

"Source : *Les méthodes d'investigation scientifique*, 186 pages, Commission de réforme du droit du Canada, 1984. Reproduit avec la permission du ministre des Travaux publics et Services gouvernementaux Canada, 2010."



Commission de réforme du droit
du Canada

Law Reform Commission
of Canada

DROIT PÉNAL

les méthodes d'investigation scientifiques

Document de travail 34

Canada

**LES MÉTHODES D'INVESTIGATION
SCIENTIFIQUES**

On peut obtenir ce document gratuitement en écrivant à:

Commission de réforme du droit du Canada
130, rue Albert, 7^e étage
Ottawa, Canada
K1A 0L6

ou

Bureau 310
Place du Canada
Montréal (Québec)
H3B 2N2

©Ministère des Approvisionnements et Services Canada 1984
N° de catalogue J32-1/34-1984
ISBN 0-662-53039-X

Commission de réforme
du droit du Canada

Document de travail 34

**LES MÉTHODES D'INVESTIGATION
SCIENTIFIQUES**

1984

Avis

Ce document de travail présente l'opinion de la Commission à l'heure actuelle. Son opinion définitive sera exprimée dans le rapport qu'elle présentera au ministre de la Justice et au Parlement, après avoir pris connaissance des commentaires faits dans l'intervalle par le public.

Par conséquent, la Commission serait heureuse de recevoir tout commentaire à l'adresse suivante:

Secrétaire
Commission de réforme du droit du Canada
130, rue Albert
Ottawa, Canada
K1A 0L6

La Commission

M. le juge Allen M. Linden, président
M. le professeur Jacques Fortin, vice-président
M^e Louise Lemelin, c.r., commissaire
M^e Alan D. Reid, c.r., commissaire
M^e Joseph Maingot, c.r., commissaire

Secrétaire

Jean Côté, B.A., B.Ph., LL.B.

Coordonnateur de la section de recherche
sur la procédure pénale

Calvin A. Becker, B.A., LL.B., LL.M., Ph.D.

Conseiller principal

Marc Schiffer, LL.B., LL.M., S.J.D., Ph.D.

Table des matières

I. INTRODUCTION.....	1
II. TYPES DE MÉTHODES D'INVESTIGATION SCIENTIFIQUES	5
A. Les examens par consentement tacite	6
(1) Les examens corporels simples	6
a) Les parades d'identification et les confrontations .	7
b) L'examen des particularités physiques	7
c) L'examen médical	7
d) La photographie	8
e) La dactyloscopie	8
f) Les empreintes dentaires	8
g) Les mensurations	9
(2) Le prélèvement de substances externes	9
a) L'examen des résidus de poudre provenant des armes à feu	9
b) L'examen des poils et des cheveux	11
c) Le curage des ongles.....	11
d) Les prélèvements épidermiques.....	11
(3) Le prélèvement de substances internes.....	12
a) Les analyses de sang.....	12
b) L'analyse des prélèvements de salive	13
c) L'analyse des urines	13
d) Le prélèvement du liquide séminal.....	14
(4) Méthodes qui nécessitent l'administration de substances.....	14
a) La narco-analyse.....	14
b) L'utilisation d'autres drogues	14
B. Les examens à participation active.....	15
(1) Les tests de performance physique.....	15
(2) La comparaison d'écritures	15

(3) L'analyse d'haleine	16
(4) Le test polygraphique	17
(5) L'analyse spectrographique	18
(6) L'examen psychiatrique	19
(7) L'hypnotisme	21
III. L'UTILISATION EN PREUVE DES RÉSULTATS DES MÉTHODES D'INVESTIGATION SCIENTIFIQUES	23
A. Les éléments de preuve matériels permettant l'identification	23
(1) La nature de l'indice	24
(2) La technique employée pour l'analyse	27
(3) Les circonstances de l'affaire	30
B. L'identification par des témoins oculaires	30
C. Les éléments de preuve matériels relatifs au comportement criminel	32
D. Les témoignages d'opinion de profanes sur le caractère criminel de la conduite du prévenu	34
E. Les aveux	36
F. L'utilisation des déclarations incriminantes	38
G. Les renseignements utiles	39
H. Les opinions d'experts sur les dispositions et l'identification du prévenu	40
I. Les opinions d'experts qui servent à réfuter les moyens de défense	42
J. Les opinions d'experts préjudiciables à la crédibilité de l'accusé	44
K. Les éléments de preuve matériels qui servent à réfuter les moyens de défense	46

IV. LE DROIT APPLICABLE AUX MÉTHODES D'INVESTIGATION SCIENTIFIQUES	47
A. La procédure pénale	47
(1) Les dispositions législatives	47
(2) Le common law	49
B. La responsabilité relative à l'application des méthodes d'investigation scientifiques	55
(1) Les dispositions législatives.....	55
(2) Les conséquences sur le plan de la preuve	56
C. La <i>Charte canadienne des droits et libertés</i>	58
(1) La protection contre l'auto-incrimination	58
(2) La sécurité de la personne	60
(3) Les fouilles, les perquisitions ou les saisies abusives ..	60
(4) Les traitements ou peines cruels et inusités	61
D. Les conséquences pénales du refus du prévenu ou du suspect de coopérer	62
E. Les conséquences sur le plan de la preuve du refus du prévenu ou du suspect de coopérer	63
V. QUESTIONS FONDAMENTALES ET PRINCIPES DIRECTEURS CONCERNANT L'ÉTABLISSEMENT D'UN RÉGIME LÉGAL POUR LES MÉTHODES D'INVESTIGATION SCIENTIFIQUES	67
A. Les méthodes d'investigation scientifiques interdites	68
B. Les motifs de l'application des méthodes d'investigation scientifiques.....	68
C. Les garanties de procédure	71
(1) Les avertissements	72
(2) Le droit à l'intimité.....	72
(3) Le droit à l'application par un personnel qualifié.....	73
(4) Le droit à la présence d'un avocat	73

(5) Le droit à la présence d'un médecin de son choix.....	73
(6) Le droit de demander l'application d'autres méthodes	74
(7) L'analyse des échantillons par un chimiste analyste indépendant	74
(8) La destruction des dossiers et des échantillons	75
D. Les conséquences de la violation des règles de procédure	76
E. La coopération de la personne visée	77
F. La responsabilité des personnes chargées de l'application des méthodes d'investigation scientifiques	80
G. La responsabilité en cas de manquement à l'obligation d'appliquer des méthodes d'investigation scientifiques	81
H. L'alcool, la drogue et la conduite des véhicules — Considérations spéciales	81
(1) Le problème	82
(2) Les différentes solutions	83
a) L'extension de la catégorie des substances corporelles pouvant être prélevées	83
b) Les méthodes d'application	87
I. Nos recommandations	90
(1) Dispositions générales	90
a) Définitions	90
b) Procédure	94
(2) L'alcool, la drogue et la conduite des véhicules	98
(3) Garanties	103
RENVOIS	109
BIBLIOGRAPHIE	177

I.

Introduction

Dans un énoncé de politique intitulé *Le droit pénal dans la société canadienne*¹, publié récemment, le gouvernement du Canada a formulé plusieurs principes destinés à orienter l'évolution du droit pénal et de la procédure pénale au Canada. Suivant l'un de ces principes, «[l]e droit pénal doit prévoir et définir clairement les pouvoirs nécessaires à la conduite des enquêtes criminelles, à l'arrestation et à la détention des contrevenants sans empiéter de façon abusive ou arbitraire sur les droits et libertés des personnes ...²». Suivant un autre principe, «[a]fin d'assurer l'égalité des traitements et le respect de l'obligation de rendre compte, les pouvoirs discrétionnaires exercés à certaines étapes critiques du processus de justice pénale doivent être soumis à des mécanismes de surveillance appropriés ...³». En outre, «[l]e droit pénal doit aussi exposer clairement et simplement les droits des personnes dont la liberté est directement menacée par le processus pénal ...⁴». La Commission de réforme du droit du Canada professe depuis longtemps ces idées. Par conséquent, l'objet du présent document de travail est l'établissement d'un régime légal rationnel et complet pour régir l'un des aspects des enquêtes criminelles, soit les «méthodes d'investigation scientifiques». Nous examinerons les dispositions actuelles du *Code criminel*⁵ et des autres lois fédérales pertinentes, de même que la jurisprudence, dans le but de déterminer premièrement, l'état actuel du droit relatif à l'utilisation des méthodes d'investigation scientifiques, deuxièmement, si l'état actuel du droit reflète la mise en œuvre d'une politique juste, cohérente et uniforme, et troisièmement, l'opportunité de modifier le droit actuel par voie de législation. Sur ce dernier point, il s'agit d'atteindre ce que le gouvernement a qualifié d'«équilibre entre les libertés individuelles et le souci de donner à l'État les pouvoirs lui permettant de prévenir et de réprimer le crime de façon efficace ...⁶».

Avant d'aborder cette tâche difficile, il serait sans doute utile, au départ, de préciser le sens du terme «méthodes d'investigation scientifiques». Au sens le plus large du terme, les méthodes d'investigation scientifiques sont des procédés d'ordre scientifique qui ont pour but de réunir des «éléments de preuve» (ou, plus précisément, des renseignements qui, en définitive, pourront être utilisés au procès pour établir la culpabilité d'un accusé) en matière pénale. Il existe essentiellement trois catégories de méthodes d'investigation scientifiques. Entrent dans la première catégorie les méthodes qui consistent à réunir des éléments de preuve qui se trouvent sur les lieux du crime, comme le saupoudrage d'empreintes digitales, le moulage des pas, etc. La deuxième catégorie regroupe les méthodes qui consistent à recueillir des éléments de preuve en examinant la victime ou les témoins, comme les examens médicaux dans les cas de voies de fait, l'autopsie, l'hypnotisme ou la narco-analyse visant à rafraîchir la mémoire, etc. Enfin, la troisième catégorie regroupe les méthodes qui consistent à obtenir des éléments de preuve directement du suspect ou du prévenu. Notre étude portera principalement sur cette troisième catégorie. Bien que cette catégorie soit identique ou accessoire aux deux autres catégories de méthodes, la jurisprudence anglaise et nord-américaine lui a toujours attaché une importance particulière dans la mesure où elle est inextricablement liée aux principes fondamentaux d'équité à l'égard du prévenu ainsi qu'aux droits de la personne⁷.

Bien qu'en un sens, certaines méthodes d'investigation scientifiques visent à obtenir des éléments de preuve du prévenu lui-même, elles peuvent être employées dans le but de vérifier si le prévenu est lié à la perpétration de l'infraction sans pour cela porter atteinte à sa vie privée ou à son intégrité physique ou morale. Par exemple, dans une cause canadienne⁸, le prévenu était inculpé de meurtre. D'après le poursuivant, la victime avait été tuée à coups de pied. Une analyse du sang et des cheveux prélevés sur les bottes du prévenu a permis de constater que ce sang et ces cheveux étaient semblables à ceux de la victime⁹. Dans une situation comme celle-ci, les éléments de preuve obtenus par le truchement des méthodes d'investigation scientifiques peuvent être préjudiciables au prévenu (et leur valeur scientifique est contestable). Nous pensons toutefois que par son caractère objectif, cette méthode d'investigation appliquée à l'égard du prévenu (c'est-à-dire emprunter les bottes du prévenu pour les analyser en laboratoire) échappe aux critiques fondées sur des principes de

[TRADUCTION] «morale et de dignité humaine ...¹⁰» ou sur le principe selon lequel [TRADUCTION] «le fait d'obliger une personne à révéler sa culpabilité constitue un acte intrinsèquement cruel ...¹¹».

Dans le présent document de travail, nous nous concentrerons sur les méthodes d'investigation scientifiques qui nécessitent la participation active du prévenu ou du suspect sous une forme quelconque ou qui portent atteinte à son intégrité physique ou morale. Bien qu'un certain chevauchement soit inévitable, notre sujet n'a rien à voir avec la procédure dont il est question dans notre document de travail, publié récemment, sur les fouilles, les perquisitions et les saisies¹². Par conséquent, qu'il nous suffise, pour le moment, de donner au terme «méthode d'investigation scientifique» la définition générale suivante:

toute méthode (à l'exception de l'interrogatoire simple, de la surveillance, de la perquisition des lieux et de la fouille d'une personne en vue de trouver des objets dissimulés ou des substances externes) par laquelle une personne en situation d'autorité ou son représentant tente d'obtenir d'une personne soupçonnée ou accusée d'avoir commis une infraction criminelle, des renseignements relatifs:

- a) à l'état ou aux caractéristiques physiques ou mentales de ce suspect ou de cet accusé;
- b) à l'infraction en question; ou
- c) à l'emplacement d'éventuels éléments de preuve liés à l'infraction en question.

Nous nous empressons de souligner qu'il s'agit là d'un projet de définition servant de base à la définition, modifiée dans une large mesure, dont nous proposons l'adoption dans la Partie V du présent document de travail, au terme de l'analyse qui suit.

II.

Types de méthodes d'investigation scientifiques

Avant d'étudier les divers aspects juridiques du régime légal des méthodes d'investigation scientifiques, nous pensons qu'il est important d'avoir au moins une connaissance superficielle des méthodes en cause. Par conséquent, dans cette partie, nous étudierons les différents types de méthodes d'investigation scientifiques employées par les agents de police, par le corps médical ainsi que par d'autres personnes compétentes au service de l'État. Certaines techniques employées sont bien connues, mais d'autres seront examinées attentivement afin d'y déceler les répercussions possibles sur le plan de la preuve, d'envisager l'application du droit de la responsabilité civile délictuelle et de la *Charte canadienne des droits et libertés*¹³ et, en dernier lieu, afin d'élaborer un régime légal approprié.

Bien qu'il existe de nombreuses façons de classer les méthodes d'investigation scientifiques visées par la définition de ce terme donnée dans la Partie I, nous pensons qu'il serait préférable de les diviser en deux grandes catégories: (1) les examens qui ne nécessitent que le consentement tacite de la personne visée, et (2) les examens qui nécessitent la participation active du prévenu. La classification de certaines méthodes (par exemple, les parades d'identification) semble, au départ, difficile à réaliser. C'est pourquoi, selon nous, le terme «examens à participation active» devrait comprendre les examens nécessitant un niveau de participation qui dépasse celui qui peut être atteint en employant la force d'une manière raisonnable.

A. Les examens par consentement tacite

De nombreuses méthodes d'investigation scientifiques n'exigent de la personne visée rien d'autre qu'un comportement soumis. On ne lui demande pas de «faire» quelque chose mais de se «soumettre» à des examens. Ces examens peuvent être divisés en quatre catégories secondaires: (1) les examens corporels ou des particularités physiques; (2) les examens avec prélèvements de substances corporelles externes; (3) les examens avec prélèvement de substances corporelles internes; et (4) les examens qui comportent l'administration de certaines substances. À première vue, ces catégories correspondent à des atteintes à la vie privée de gravité croissante. Or, il n'en est rien. Certains examens qui, pour certaines personnes, feraient sans doute partie de la première catégorie constituent, pour d'autres personnes, une atteinte plus grave que d'autres examens qui, de toute évidence, appartiennent à la troisième catégorie. Ainsi, l'examen corporel simple d'une personne dévêtue pourrait être considéré comme une atteinte embarrassante ou humiliante à l'intégrité physique d'une personne et, par conséquent, serait pour certaines personnes plus attentatoire que ne le serait une prise de sang. Il en est de même pour la prise d'empreintes digitales et d'autres méthodes d'identification «de routine». Comme l'a souligné le comité du juge en chef sur la réforme du droit (Victoria), au sujet de la dactyloscopie, de la photographie et des autres procédés de ce genre [TRADUCTION] «[c]es procédés ont quelque chose de gênant et d'indigne; une personne ... ne devrait pas être obligée de s'y soumettre, à moins de nécessité absolue¹⁴». La Commission de réforme du droit d'Australie a, pour sa part, déclaré: [TRADUCTION] «À tort ou à raison, le fait d'obliger une personne à se soumettre à une prise d'empreintes digitales ou à une séance de photographie peut lui donner la sensation d'être un vrai criminel¹⁵».

(1) Les examens corporels simples

Comme l'a brièvement souligné le *Indian Law Institute*,

[TRADUCTION]

[i]l peut être parfois nécessaire de demander au prévenu de montrer son corps. C'est pourquoi on lui demande de se dévêtir afin de découvrir certaines marques, cicatrices ou blessures. Il peut également être nécessaire de l'obliger à participer à une parade d'identi-

ation, à porter un vêtement particulier, à se laisser pousser la barbe, [ou] à ôter différents déguisements ...¹⁶

Cette liste d'examens n'est pas exhaustive. Dans les paragraphes qui suivent, sont décrits les examens corporels simples qui sont d'utilisation courante.

a) Les parades d'identification et les confrontations

De nombreux précédents illustrent les circonstances dans lesquelles il serait peu équitable de tenir une parade d'identification ou une confrontation. Les modalités de ces méthodes d'identification sont cependant assez simples eu égard à ce qui est exigé du prévenu. Voici la description qu'en donne Yarmey:

[TRADUCTION]

En règle générale, lors d'une parade d'identification, le suspect se tient debout dans un groupe de cinq à neuf figurants parmi lesquels les témoins tentent d'identifier le coupable. Cette méthode s'oppose à la confrontation ... où seul le suspect est présenté au témoin¹⁷.

Lors d'une parade d'identification, on peut demander aux figurants de porter¹⁸ (ou de ne pas porter¹⁹) certains vêtements, des lunettes²⁰, et ainsi de suite.

b) L'examen des particularités physiques

L'examen corporel du prévenu ou du suspect peut révéler un certain nombre de caractéristiques physiques qui pourraient le lier à la perpétration de l'infraction. Des caractéristiques physiques telles que cicatrices, taches de naissance, tatouages²¹, blessures²², traces de seringues à injection²³, etc. peuvent être découvertes au moyen de l'examen corporel simple effectué par les agents de police ou le corps médical.

c) L'examen médical

L'examen du prévenu par un médecin peut être utile pour détecter, le cas échéant, des symptômes caractéristiques de maladies, de blessures, de l'intoxication, de l'alcoolisme, de la toxicomanie, etc. Il ne fait pas de doute que les tests qui sont effectués lors de l'examen médical, soit la mesure de la fréquence du pouls, du rythme cardiaque et de la tension artérielle, l'examen des pupilles, les radiographies, la fluoroscopie, etc. font partie de

la catégorie des examens corporels. (Nous verrons plus loin les divers examens médicaux qui consistent à prélever des substances externes et internes.) Soulignons que dans cette catégorie, certaines méthodes comportent l'examen corporel de la personne dévêtue, y compris l'examen de ses parties sexuelles²⁴. Par exemple, lorsqu'un suspect a été mis en état d'arrestation peu après la perpétration d'une agression sexuelle, l'examen des organes génitaux du suspect peut révéler des éléments de preuve indicatifs de la perpétration par le suspect de cette infraction. Ainsi, des blessures aux organes génitaux dénotent parfois qu'il y a eu pénétration forcée²⁵. Notons également que d'autres types d'examens médicaux comme les radiographies et les photographies fluoroscopiques présentent un certain risque et, dans certains cas, peuvent produire des effets secondaires nocifs.

d) La photographie

Les opérations de photographie sont prévues expressément par le décret portant le numéro C.P. 1954-1109 pris en vertu de la *Loi sur l'identification des criminels*²⁶. Comme ce procédé s'explique de lui-même, il serait inutile de le décrire dans le présent document.

e) La dactyloscopie

La méthode normale pour prendre des empreintes digitales d'un prévenu ou d'un suspect est relativement simple. Elle consiste à appuyer séparément la pulpe de chacun des doigts de la personne visée sur un tampon encreur et à [TRADUCTION] «les faire rouler légèrement et fermement» sur une fiche²⁷. Ces traces «relevées» peuvent ensuite être comparées avec les traces «latentes» qui sont prélevées sur les lieux du crime, sur des armes, sur des véhicules ou sur d'autres objets liés à l'infraction en question²⁸. Les empreintes palmaires, les empreintes plantaires et les empreintes des orteils peuvent être relevées et comparées avec les empreintes latentes au moyen de procédés semblables à ceux qui sont employés pour relever les empreintes digitales²⁹.

f) Les empreintes dentaires

Comme la dactyloscopie, l'analyse et la comparaison de l'empreinte des dents d'un suspect avec les traces de morsure forment un procédé fort complexe et sophistiqué³⁰. Cependant, comme la prise des empreintes digitales, le prélèvement des

empreintes dentaires est, en soi, assez simple. C'est une opération indolore qui consiste à placer certains matériaux dans la bouche de la personne visée pendant un court laps de temps³¹. Dans les cas d'identification des morsures, on peut, en plus d'obtenir une empreinte dentaire, photographier les dents du suspect, prélever sa salive et faire des prises de sang³². Les empreintes de morsures peuvent être obtenues en demandant tout simplement à la personne visée de mordre dans l'un des différents matériaux pouvant être utilisés à cette fin³³.

g) Les mensurations

Le comité de réforme du droit pénal en Nouvelle-Zélande a souligné que les mensurations constituent une bonne méthode dans la mesure où elles permettent notamment l'identification d'empreintes de pas ou de vêtements laissés sur les lieux du crime³⁴. Le système Bertillon, dont l'utilisation est prévue à l'article 2 de la *Loi sur l'identification des criminels*, est une méthode qui a été développée en France vers la fin du dix-neuvième siècle. Il comprenait cinq mesures anatomiques: le crâne, les pieds, les avant-bras, les majeurs et les oreilles³⁵. Cette méthode a été en vigueur en Angleterre et dans d'autres pays occidentaux pendant un certain temps mais, comme l'a indiqué le juge Bouck dans l'affaire *R. v. A.N.*³⁷, [TRADUCTION] «on a tôt fait de constater les lacunes de ce système et la plupart des pays ont eu recours à l'empreinte digitale ...».

(2) Le prélèvement de substances externes

Il ne fait pas de doute que les examens corporels simples ne sont pas toujours des méthodes appropriées ou suffisantes pour obtenir les éléments de preuve nécessaires. Selon le *Indian Law Institute*, [TRADUCTION] «[p]our identifier le prévenu, il est parfois nécessaire de conserver les éléments de preuve incriminants qui ont été prélevés sur son corps ...³⁸». Voici certaines méthodes courantes qui comportent le prélèvement de substances externes sur le corps de la personne visée.

a) L'examen des résidus de poudre provenant des armes à feu

De nombreuses méthodes ont été mises au point dans le but de vérifier si la personne soupçonnée d'avoir commis une infraction en utilisant une arme à feu s'était récemment servi d'une telle

arme. L'une des méthodes les plus anciennes est le test du nitrate ou test à la paraffine. Cette méthode consiste à appliquer deux couches de paraffine chaude, séparées par une couche de coton, sur les mains de la personne visée. On peut ainsi prendre des moules contenant tout résidu de poudre qui pourrait se trouver sur la peau du sujet³⁹. Lorsqu'on applique sur les moules une solution de diphénylamine mélangée avec de l'acide sulfurique concentré, il en résulte une réaction colorée bleue en présence de dépôts de nitrate⁴⁰. Comme le font remarquer Moenssens et Inbau, [TRADUCTION] «[c]e test permettait de conclure, en théorie, à la présence de dépôts de nitrate sur la main, provenant des gaz qui s'échappent d'une cartouche à la suite du tir⁴¹». Cependant, ils ajoutent:

[TRADUCTION]

[l]a faiblesse de cette théorie tient au fait que ... d'autres substances contenant des nitrates qui proviennent d'une source autre qu'une arme à feu peuvent causer les mêmes réactions, comme l'ont démontré des tests effectués dans différents laboratoires judiciaires⁴².

Bien que l'on ait développé des variantes plus fiables et plus exactes du test du nitrate⁴³, de même que plusieurs autres procédés permettant la détection des résidus de poudre provenant des armes à feu⁴⁴, aucun des procédés ordinaires n'a été employé aussi souvent que l'activation neutronique, qui permet de mesurer les traces de baryum et d'antimoine, combinée à la spectrophotométrie d'absorption atomique, qui permet de mesurer les traces de plomb⁴⁵. Il n'est pas nécessaire, pour les besoins du présent document de travail, de donner les détails de ces procédés fort complexes. Il convient néanmoins de consacrer quelques lignes au prélèvement des échantillons. Sur ce point, il faut noter qu'il existe quatre façons de prélever des échantillons de résidus sur les mains des suspects. Une des méthodes, qui n'est pas très satisfaisante, consiste à «enlever» les échantillons au moyen de pellicules ou de moules. Au lieu de la paraffine (procédé que nous avons décrit précédemment), on peut employer d'autres substances comme une solution collodionnée ou de l'acétate de cellulose⁴⁶. Une seconde méthode consiste à appliquer des tampons d'ouate imbibés d'acide chlorhydrique ou d'acide nitrique. La troisième méthode, qui donne d'excellents résultats, consiste à baigner la main de la personne visée dans l'eau ou dans l'acide nitrique dilué. Comme l'explique l'analyste chimiste judiciaire canadien, S. S. Krishnan,

[TRADUCTION]

[l]e lavement peut être fait à l'aide d'une poire à lavement en plastique ou en plongeant la main dans un sac qui contient le liquide

et la solution. Les résidus sont donc enlevés mécaniquement au contact de l'eau ou de l'acide nitrique dilué et la réaction est à peu près la même (on prélève plus de 80 pour cent des résidus avec l'eau et plus de 95 pour cent avec l'acide nitrique dilué). L'acide nitrique permet de dissoudre les substances en solution en vue d'effectuer d'autres analyses chimiques. Cette méthode a l'avantage d'être simple. Comme elle prend moins d'une minute, les risques de contamination sont pratiquement inexistant⁴⁷.

Enfin, la quatrième méthode consiste à enlever les résidus à l'aide d'un ruban adhésif. Il semble que cette méthode soit plutôt contestée et son efficacité n'a pas été établie⁴⁸.

b) L'examen des poils et des cheveux

Les analystes chimistes judiciaires emploient actuellement deux méthodes pour comparer les poils et les cheveux: l'examen microscopique et l'activation neutronique. L'examen microscopique est un procédé subjectif qui permet d'observer les similitudes et les différences entre les caractéristiques suivantes des poils et des cheveux: la couleur, la texture, la frisure, la cassure, la morphologie des écailles et sa variation, la formation et l'accumulation des pigments, la structure médullaire, la présence de bulles d'air, le regroupement, le nombre d'écailles, la présence de résidus⁴⁹. L'activation neutronique est un test objectif qui consiste à bombarder le poil de neutrons afin de doser les quantités infinitésimales des oligo-éléments présents (par exemple, le cuivre, l'or, le manganèse, le sodium) avec une précision de plusieurs décimales⁵⁰. Peu importe le procédé employé, les méthodes de prélèvement de cheveux sont relativement simples. Il suffit généralement de peigner vigoureusement la chevelure de la personne visée⁵¹.

c) Le curage des ongles

Cette méthode s'explique d'elle-même. Elle consiste à enlever, à l'aide d'un instrument approprié, des matières se trouvant sous les ongles de la personne visée, aux fins d'analyse en laboratoire.

d) Les prélèvements épidermiques

Diverses substances peuvent être prélevées sur l'épiderme aux fins d'analyse en laboratoire. Par exemple, le prélèvement pénien peut être appliqué lorsque le suspect a été mis en état d'arrestation

peu de temps après la perpétration d'une agression sexuelle. Comme l'expliquent Zumwalt et Petty,

[TRADUCTION]

[p]our identifier des suspects, il peut être utile de faire des prélèvements péniers afin de déterminer s'il y a eu une activité sexuelle récente. Cette méthode consiste à laver le pénis du suspect avec une solution saline. On imprègne ensuite cette substance du colorant Papanicolaou. Lorsque les cellules sont identiques aux cellules du vagin et du col de l'utérus, et lorsqu'elles peuvent être identifiées suivant la méthode d'identification de Barr, on peut présumer un coït récent⁵².

(3) Le prélèvement de substances internes

Selon la plupart des gens, ce type de méthode est de nature «médicale» dans la mesure où la majorité des examens appartenant à cette catégorie sont des procédés qui, bien qu'ils soient parfois appliqués comme méthodes d'investigation scientifiques, sont le plus souvent appliqués par le personnel professionnel médical à des fins diagnostiques ou thérapeutiques. En bref, selon le *Indian Law Institute*:

[TRADUCTION]

On peut procéder à différents types d'examens médicaux dans le but d'obtenir des éléments de preuve qui se trouvent à l'intérieur du corps. Prenons, par exemple, les examens pour déterminer la grossesse, pour vérifier un accouchement récent ou pour détecter la présence de maladies transmises sexuellement, les analyses du sang et des urines pour vérifier la présence de substances toxiques ... Il est parfois nécessaire de faire une perforation dans l'épiderme ou de faire d'autres actes qui peuvent être douloureux ou dangereux (si ces actes ne sont pas faits sous bonne surveillance médicale)⁵³.

Encore une fois, cette liste n'est pas exhaustive. Voici quelques-unes des méthodes courantes qui comportent le prélèvement de substances internes dans le corps du sujet.

a) Les analyses de sang

On prélève le sang de la personne visée en perforant une veine⁵⁴ (habituellement la veine médiane cubitale⁵⁵) ou des capillaires (habituellement au bout des doigts, parfois dans le lobe de l'oreille⁵⁶). La quantité de sang nécessaire varie en fonction de l'examen envisagé. Par exemple, Bear estime qu'une analyse du

taux d'absorption de drogues et d'alcool requiert environ 10 ml de sang⁵⁷. Toutefois, pour déterminer le groupe sanguin, une fraction seulement de cette quantité devrait suffire⁵⁸.

La détermination de la présence et du taux (s'il en est) d'alcool dans un échantillon de sang donné peut être faite de façon relativement fiable et précise au moyen de différents procédés scientifiques sophistiqués⁵⁹. En outre, la détermination de la présence, du type et du taux (s'il en est) d'une drogue dans un échantillon de sang donné peut également être faite de façon fiable et précise dans plusieurs cas, quoiqu'une telle détermination comporte des limites et puisse soulever certaines difficultés en raison de certains facteurs⁶⁰.

La détermination du groupe sanguin est généralement faite selon les méthodes suivantes: le dosage des antigènes, le dosage des protéines et le dosage des enzymes⁶¹.

b) L'analyse des prélèvements de salive

Bien qu'elle comporte d'autres utilisations sur le plan judiciaire, la salive est la sécrétion corporelle que l'on prélève le plus souvent dans le but de déterminer si une personne est ou non une «sécrétrice», c'est-à-dire une personne dont les substances de groupe (A, B, O) se trouvent dans les autres sécrétions corporelles⁶². Comme le souligne le comité de réforme du droit pénal de la Nouvelle-Zélande, [TRADUCTION] «[l]a salive peut être prélevée sans inconvénients pour la personne visée; en effet, cette dernière n'a qu'à mastiquer un tampon de ouate, du chewing-gum ou un tampon de gaze⁶³».

c) L'analyse des urines

On peut classer le prélèvement d'échantillons d'urine pour analyse en laboratoire parmi les méthodes «à participation active» lorsque la personne visée fournit les échantillons suivant le procédé normal d'évacuation. Notons toutefois que les échantillons d'urine peuvent être également obtenus par cathétérisme urétral, c'est-à-dire par la montée d'une sonde dans l'urètre jusqu'à la vessie⁶⁴. On peut analyser les urines notamment pour détecter la présence d'alcool ou de drogues (ou de métabolites de ces substances) en employant à peu près la même méthode que pour l'analyse du sang.

d) Le prélèvement du liquide séminal

En vue d'une analyse en laboratoire, on peut obtenir des échantillons de sperme en massant la prostate de la personne visée afin de provoquer une éjaculation involontaire. On a appliqué cette méthode sur des suspects et des prévenus dans le but d'obtenir des éléments de preuve relatifs à des maladies transmises sexuellement afin de corroborer l'identification dans des cas d'infractions sexuelles⁶⁵. Notons toutefois que cette méthode, employée dans de telles circonstances, ne s'est pas révélée très fiable pour diagnostiquer les états pathologiques en cause⁶⁶.

(4) Méthodes qui nécessitent l'administration de substances

Certaines substances (par exemple, dans le cas des lavements et des drogues émétiques) peuvent être administrées à des personnes pour obtenir des «éléments de preuve matériels» qui, d'une façon ou d'une autre, ont été dissimulés. En outre, d'autres substances sont administrées à des suspects ou à des prévenus dans le but d'obtenir d'autres types d'éléments de preuve.

a) La narco-analyse

On a défini la narco-analyse comme étant une [TRADUCTION] «méthode qui consiste à injecter un narcotique par voie intraveineuse afin de provoquer chez le patient un état d'euphorie entraînant une stimulation de la parole et une diminution de son contrôle émotif ...⁶⁷». Différentes drogues peuvent être administrées⁶⁸ mais, le plus souvent, on utilise le thiopental sodique et l'amobarbital sodique (barbituriques)⁶⁹. Bien qu'on la désigne parfois par le terme familier «test du sérum de vérité», il faut souligner que l'on ne peut se fier à la narco-analyse pour obtenir des renseignements précis de la part des suspects et des prévenus⁷⁰.

b) L'utilisation d'autres drogues

Dans l'affaire *R. v. Conkie*⁷¹, le prévenu était inculpé de meurtre et, lors du procès, il a invoqué notamment le moyen de défense de l'ivresse. La preuve a démontré qu'au cours de son examen psychiatrique dans un centre hospitalier en Alberta, le prévenu avait fait l'objet d'une expérience visant à mesurer son aptitude à absorber de fortes quantités d'alcool. Comme l'a décrit,

en appel, le juge Moir, on a administré au prévenu [TRADUCTION] «sous surveillance médicale, vingt-deux onces d'une boisson alcoolique, ce qui a provoqué chez lui un état délirant nécessitant, pour le maîtriser, l'intervention de cinq personnes et l'administration, par voie intraveineuse, de penthotal sodique⁷²».

B. Les examens à participation active

Outre les différents examens que nous venons de décrire, il existe un certain nombre de méthodes d'investigation qui requièrent non seulement le consentement de la personne visée mais également une action. Le degré de participation du prévenu varie en fonction du type d'examen qui est pratiqué. Dans certains cas, il est difficile de faire la distinction, à la fois théorique et pratique, entre les examens à participation active et les examens qui ne nécessitent que le consentement tacite de la personne visée. Dans les paragraphes qui suivent sont décrits quelques-uns des examens qui, manifestement, font partie de la catégorie des examens à participation active.

(1) Les tests de performance physique

Divers tests de performance physique ont, de temps à autre, été appliqués par les policiers à titre de méthode d'évaluation préliminaire de l'affaiblissement des facultés par suite de l'absorption d'alcool ou de drogues⁷³. Au sujet de leur fiabilité comme moyen d'évaluer la diminution des facultés de la personne visée, Watts fait observer que ces tests sont [TRADUCTION] «loin de faire l'unanimité ...⁷⁴». Comme l'affirme Erwin dans son traité intitulé *Defense of Drunk Driving Cases*, dans certaines circonstances, il se pourrait fort bien que des personnes ayant une forte alcoolémie réussissent ces tests alors que d'autres personnes, qui sont sobres, échouent⁷⁵.

(2) La comparaison d'écritures

La comparaison d'écritures aux fins d'identification est une technique subjective⁷⁶. Elle consiste à analyser les caractéristiques des écritures reconnues et de celles qui font l'objet de la comparaison (par exemple la forme, la dimension et la proportion,

l'épaisseur du trait, la pression, l'inclinaison, l'espacement, les levées de plume, la direction, la qualité, les traits de plume du début et de la fin), afin de vérifier s'il existe des caractéristiques communes aux deux échantillons, qu'elles soient particulières ou reliées à une catégorie, ou s'il y a absence de divergences fondamentales⁷⁷. Il n'est pas nécessaire d'entrer dans tous les détails de cette technique complexe que constitue l'analyse de l'écriture. Qu'il nous suffise pour le moment de faire le résumé de la méthode employée couramment pour obtenir des spécimens du suspect ou du prévenu. Sur ce point, soulignons tout d'abord que le nombre d'écrits nécessaires pour faire une analyse et une comparaison adéquates varie d'un cas à l'autre. En règle générale, cela dépend des variantes dans l'écriture reconnue de la personne visée et dans l'écriture qui fait l'objet de la comparaison⁷⁸, du nombre des écrits qui doivent être examinés⁷⁹ ainsi que de la qualité du modèle de comparaison⁸⁰. On peut obtenir des spécimens en remettant à la personne visée un formulaire spécial sur lequel elle doit écrire, en cursives et en lettres moulées, les mots et les chiffres qui lui sont indiqués, y apposer sa signature, et ainsi de suite⁸¹. Toutefois, même si l'on applique cette méthode, il est généralement préférable d'obtenir de la personne visée des spécimens des écrits en cause en les lui dictant⁸². On peut répéter cette opération plusieurs fois.

(3) L'analyse d'haleine

Dans certaines circonstances précises, on peut déterminer indirectement l'alcoolémie en déterminant la proportion des vapeurs d'alcool dans l'air qui remplit les alvéoles de l'appareil respiratoire, et en appliquant à celle-ci un facteur de conversion. Cette méthode a été rendue possible grâce au développement de divers types d'appareil, surtout l'ivressomètre de Borkenstein. Aux fins de cette analyse, le sujet doit souffler dans l'embout de l'appareil⁸³.

Lorsqu'elle est bien appliquée, et à la condition qu'elle soit faite à l'aide d'un appareil en bon état de fonctionnement, l'analyse d'haleine est une façon très précise de mesurer l'alcoolémie⁸⁴. Bien que des substances autres que l'alcool éthylique (comme l'alcool méthylique, l'éther, le paraldéhyde, la fumée de cigare ou de cigarette et peut-être même l'acétone) soient susceptibles d'être détectées par l'appareil, il est peu probable qu'un examinateur

expert ne puisse identifier ces substances lorsqu'elles se trouvent en quantité suffisante pour influencer sur les résultats du test⁸⁵. Les données peuvent être considérablement faussées par la présence, dans la bouche du sujet, d'un résidu d'alcool, mais on pallie cette difficulté en ne prélevant un échantillon d'haleine qu'après avoir attendu au moins quinze minutes après que le sujet a cessé de consommer ou de régurgiter de l'alcool⁸⁶. Même si le sujet peut fausser les résultats à son profit en ne rendant qu'une quantité limitée d'air alvéolaire⁸⁷, selon Lucas [TRADUCTION] «il est impossible pour un sujet d'expirer d'une manière qui puisse donner des résultats anormalement élevés⁸⁸».

(4) Le test polygraphique

Comme l'a décrit brièvement un auteur canadien, le test polygraphique (détecteur de mensonge) consiste en une entrevue préparatoire suivie d'une entrevue formelle du sujet pendant qu'il est relié à un appareil qui enregistre les différentes réactions psycho-physiologiques au cours de l'interrogatoire⁸⁹. Il ajoute que cette méthode consiste à comparer les réactions du sujet aux questions «de contrôle» routinières qui lui sont posées, à ses réactions aux questions pertinentes⁹⁰. Afin d'éviter de prendre le sujet par surprise, chaque question est revue avec lui avant le test⁹¹.

Le polygraphe est essentiellement composé de trois instruments enregistreurs séparés. L'un des instruments mesure les mouvements respiratoires à l'aide d'un pneumographe que l'on attache autour de la cage thoracique et de l'abdomen du sujet⁹². Le second instrument sert à mesurer le pouls et la tension artérielle au moyen d'une manchette entourant le bras du sujet⁹³. Enfin, un troisième instrument enregistre les réactions électrodermiques (ou réponses psychogalvaniques) au moyen d'électrodes appliquées sur la main ou sur les doigts du sujet⁹⁴. On peut également placer d'autres instruments sur le fauteuil du sujet afin de mesurer les contractions et la pression musculaires⁹⁵. Le polygraphe enregistre toutes ces réponses physiologiques en même temps et les trace sur un graphique. Le polygraphiste marque ce graphique de points au cours de l'entrevue afin d'y localiser les différentes questions qui ont été posées et afin d'y indiquer si le sujet a répondu par un «oui» ou par un «non»⁹⁶.

Il importe de souligner que le polygraphe n'a pas pour but de «détecter» les mensonges. Comme le font observer Moenssens et Inbau, les changements physiologiques que l'appareil enregistre ne servent qu'à faciliter le *diagnostic* (subjectif) que peut poser l'expert sur la véracité ou la fausseté des déclarations⁹⁷. Par conséquent, la détermination de la vérité repose en partie sur la compétence et la formation du polygraphiste. Hormis les cas de dérèglement, d'autres facteurs peuvent entraîner des diagnostics erronés de fausses déclarations (c'est-à-dire des «faux résultats positifs»): l'état de grande nervosité⁹⁸, la peur⁹⁹, une tension artérielle élevée ou basse¹⁰⁰, une maladie de cœur¹⁰¹, des troubles respiratoires¹⁰², la maladie mentale¹⁰³, l'absorption de drogues¹⁰⁴, la grossesse¹⁰⁵, l'origine ethnique ou le milieu culturel¹⁰⁶, et ainsi de suite¹⁰⁷.

(5) L'analyse spectrographique

L'analyse spectrographique est une technique d'identification des voix par les «empreintes vocales». L'«empreinte vocale» s'entend [TRADUCTION] «d'une représentation graphique des ondes acoustiques émises par une personne et mesurées en fonction du temps, de leur fréquence et de leur amplitude¹⁰⁸». Essentiellement, deux catégories d'empreintes vocales peuvent être obtenues et analysées par cette méthode: (1) les vocogrammes à traits, [TRADUCTION] «qui représentent les traits de résonance de la voix en fonction des dimensions temps, fréquence et intensité du son» (très utiles pour comparer les voix connues avec des voix inconnues)¹⁰⁹, et (2) les vocogrammes à courbes de niveau, [TRADUCTION] «qui représentent des courbes de temps, d'intensité et de fréquence du son, tout à fait comparables aux courbes qui figurent sur une carte topographique» (très utiles au système de classement spectrographique sur ordinateur)¹¹⁰. Tout comme pour les empreintes digitales, on peut subjectivement identifier des voix en comparant visuellement des empreintes vocales connues et inconnues. Comme le souligne Tosi, [TRADUCTION] «[t]oute méthode d'identification ou de vérification d'identité est nécessairement fondée sur des paramètres qui varient différemment, ou qui varient moins chez un seul individu que chez plusieurs personnes¹¹¹». Par conséquent, l'analyse spectrographique est fondée sur la théorie suivante: premièrement, les caractéristiques anatomiques des mécanismes d'articulation des personnes diffèrent considérablement d'un individu à l'autre et, deuxièmement, la

façon dont une personne se sert de son mécanisme d'articulation peut varier mais il s'en dégage une certaine constante¹¹². Toutefois, la valeur de cette théorie demeure fortement controversée¹¹³.

L'identification des voix par l'analyse spectrographique ne nécessite que l'enregistrement, sur bande magnétique ou, selon les circonstances, au moyen d'un instrument enregistreur relié à une ligne téléphonique, des paroles prononcées par le suspect. On demande au suspect de répéter, une phrase à la fois (parfois à plusieurs reprises), la transcription de l'enregistrement de la voix connue. On compare ensuite la voix du suspect avec la voix connue¹¹⁴.

Enfin, soulignons que lors des parades d'identification, on demande parfois aux figurants de parler fort¹¹⁵ ou de répéter certains mots¹¹⁶.

(6) L'examen psychiatrique

L'examen psychiatrique complet comporte généralement trois étapes, soit l'examen physique, le test psychologique et l'entrevue psychiatrique¹¹⁷. Nous avons déjà traité de la première étape sous la rubrique «L'examen médical». Soulignons toutefois que lorsque l'on soupçonne l'influence possible d'un trouble organique sur l'état ou le comportement mental du sujet, on peut avoir recours à divers tests spécifiques. Comme l'explique Schiffer,

[TRADUCTION]

[e]n règle générale, les tests physiques ont pour but de détecter toute anomalie de nature organique qui pourrait avoir influé sur le comportement criminel du prévenu. Ces tests comprennent les analyses de sang (pour détecter, par exemple, l'intoxication au plomb ou à l'alcool, l'anémie, la syphilis, etc.), l'analyse des urines (qui permet de détecter le diabète ou l'hypoglycémie), les radiographies routinières des poumons et du crâne et, parfois, certains examens organiques et neurologiques spécifiques comme l'encéphalographie gazeuse, l'électro-encéphalographie et l'examen du liquide céphalo-rachidien (qui permettent de diagnostiquer des troubles cérébraux organiques comme la méningite, les tumeurs, l'épilepsie, les lésions cérébrales et la neuro-syphilis)¹¹⁸.

En règle générale, on peut répartir les tests psychologiques (qui sont administrés par des psychologues cliniciens) en trois catégories¹¹⁹: les tests d'intelligence (on demande au sujet de

résoudre des problèmes ou de répondre à des questions orales¹²⁰), les questionnaires portant sur la personnalité du sujet et sur les traits de son comportement (on demande au sujet de répondre à des questions personnelles¹²¹), et les tests projectifs de personnalité (qui consistent à demander au sujet de faire différentes choses comme, par exemple, interpréter le sens d'une image¹²², dire ce qu'évoquent pour lui des taches d'encre¹²³ ou esquisser un portrait¹²⁴). Il existe d'autres tests qui servent à mesurer la déficience intellectuelle du sujet¹²⁵.

L'entrevue psychiatrique consiste naturellement en une conversation entre le psychiatre et le sujet. Bien qu'elles soient difficiles à définir, Sullivan a énuméré les principales caractéristiques de la consultation clinique. D'après lui, cette dernière est, en partie,

[TRADUCTION]

une communication principalement *verbale*, entre deux personnes plus ou moins *volontairement intégrées l'une à l'autre*, fondée sur un lien *spécialiste-client* qui se développe progressivement, et visant à élucider des *traits caractéristiques de la vie psychique* du sujet, du patient ou du client que ce dernier considère comme étant particulièrement pénibles ou extrêmement valables ...¹²⁶

Pour sa part, Stevenson souligne qu'il n'est pas nécessaire que l'entrevue revête une forme particulière. En effet, d'après lui,

{TRADUCTION]

{i]l fut un temps où l'entrevue sous forme d'interrogatoire pouvait satisfaire aux exigences de la consultation clinique en psychiatrie, ce qui est encore le cas de l'anamnèse médicale relativement aux antécédents pathologiques de nature purement physique. Cependant, bien qu'aujourd'hui l'entrevue psychiatrique comporte toujours un interrogatoire, on insiste beaucoup plus sur les échanges informels entre le psychiatre et son patient¹²⁷.

Toutefois, cela ne veut pas dire que les buts visés par la consultation clinique et que les symptômes qui y sont diagnostiqués ne sont pas clairement établis. Dans leur description de l'examen clinique typique en psychiatrie, Stevenson et Sheppe ont énuméré plusieurs éléments essentiels sur lesquels le psychiatre doit porter son attention. Ceux-ci comprennent les états émotionnels du sujet, son comportement (y compris sa tendance à la destructivité), son intelligence (y compris son vocabulaire, ses connaissances, sa mémoire et son jugement), les processus de la pensée (y compris la vivacité, l'acuité et la finesse de la pensée, de

même que l'aptitude intellectuelle supérieure et la rigidité des processus de la pensée), la manière de penser (y compris les principaux thèmes, les anomalies psychologiques, la perception de soi-même et l'intuition) et les représentations intellectuelles (y compris les erreurs de perception, les aberrations, les hallucinations, l'attention et l'orientation)¹²⁸. En outre, lorsqu'il fait son diagnostic, le psychiatre doit attacher autant d'importance aux signes physiques (par exemple, l'expression du visage, les gestes, les attitudes, etc.) qu'aux renseignements que lui fournit verbalement le sujet¹²⁹. En ce qui a trait aux expertises psychiatriques, le psychiatre peut choisir d'interroger directement le sujet sur les circonstances de l'infraction qu'il est soupçonné d'avoir commise. Comme l'écrit Davidson,

[TRADUCTION]

[e]n Angleterre, lorsqu'un médecin demande à l'accusé s'il a commis l'infraction qu'on lui reproche, on considère que c'est une pratique déloyale; toutefois, les psychiatres américains estiment souvent qu'il est impossible de procéder à un examen psychiatrique complet sans aborder cette question¹³⁰.

(7) L'hypnotisme

Les psychiatres Kolb et Brodie ont défini l'hypnose comme étant [TRADUCTION] «un état de dissociation mentale provoqué par la suggestion¹³¹». La dynamique complexe de cette méthode déborde le cadre du présent document de travail¹³², mais il faut souligner, aux fins de la présente étude, que l'hypnose est un moyen efficace de diminuer les inhibitions du sujet et de rendre accessibles des renseignements refoulés dans la partie subconsciente de son esprit (c'est-à-dire, des renseignements qu'il a «oubliés»)¹³³. Toutefois, comme moyen de connaître la vérité, la précision de cette méthode n'a pas été prouvée. Une personne en état d'hypnose est capable de mentir ou d'avouer la perpétration de crimes qu'elle n'a jamais commis¹³⁴.

Selon Arons, [TRADUCTION] «bien que les experts reconnaissent aujourd'hui qu'il est possible de mettre des sujets réceptifs en état d'hypnose sans qu'ils en soient conscients¹³⁵», il serait exagéré de prétendre que l'on puisse provoquer un état d'hypnose, même indirectement, sans le consentement tacite du sujet¹³⁶.

III.

L'utilisation en preuve des résultats des méthodes d'investigation scientifiques

Après avoir énuméré et décrit les différentes méthodes d'investigation scientifiques auxquelles peuvent être soumis les prévenus et les suspects, nous allons maintenant examiner comment peuvent être mis à profit, devant le tribunal, les résultats obtenus directement ou indirectement par l'application de ces méthodes. L'analyse de la jurisprudence et des lois nous permet de conclure que dans l'état actuel du droit, il existe au moins onze façons d'obtenir des éléments de preuve établissant la culpabilité du prévenu par l'application des méthodes d'investigation scientifiques. Nous allons les passer en revue dans leurs grandes lignes dans le présent chapitre.

A. Les éléments de preuve matériels permettant l'identification

Certaines méthodes d'investigation scientifiques permettent d'obtenir d'un suspect ou d'un prévenu des éléments de preuve matériels qui peuvent être comparés avec d'autres éléments de preuve matériels relatifs au lieu du crime ou à la victime, et cette comparaison constitue une preuve d'identification admissible.

Il s'agit peut-être là de l'utilisation «traditionnelle» ou, tout au moins, de l'utilisation la plus évidente des méthodes d'investigation scientifiques. Lorsque l'identification de l'auteur de l'infraction est en cause, les scientifiques peuvent comparer les résultats des techniques d'investigation (comme la prise et l'analyse d'empreintes digitales, d'empreintes palmaires ou d'empreintes de pas,

l'analyse des poils et des cheveux, le prélèvement des rognures d'ongles, les empreintes des dents, l'analyse du sang, de la salive, des urines et du sperme, etc.) avec les traces qui sont découvertes sur les lieux du crime ou sur la victime et qui peuvent constituer des «indices». Les résultats de cette comparaison peuvent ensuite être produits devant le tribunal par le truchement des témoignages d'opinion des experts, comme preuve circonstancielle de la culpabilité du prévenu¹³⁷.

On peut facilement comprendre la pertinence des différentes formes que peut revêtir la preuve circonstancielle «basée sur des indices physiques» en se référant à quelques-uns des nombreux arrêts publiés où il a été jugé que cette preuve était admissible. L'affaire *Cupp v. Murphy*¹³⁸, un arrêt américain, est un exemple d'utilisation en preuve de rognures d'ongles. Dans cette affaire d'homicide par strangulation, les enquêteurs ont prélevé des rognures d'ongles de l'époux de la victime après avoir remarqué une tache foncée sur son doigt qu'ils ont soupçonné être du sang coagulé. L'analyse médico-légale des prélèvements a révélé la présence de tissus épidermiques et de cellules sanguines, ainsi que de morceaux d'étoffe provenant de la chemise de nuit de la victime. Dans bon nombre de cas, la comparaison des poils et des cheveux a été utilisée en preuve. L'arrêt *State v. Andrews*¹³⁹ est un exemple typique. Dans cette affaire, on a comparé les poils de pubis trouvés sur le lieu du viol avec des poils de pubis prélevés sur le prévenu. Les traces de morsures ont également été jugées recevables en preuve dans un certain nombre d'arrêts américains et, dans la plupart de ces affaires, il était question de traces de morsures sur le corps des victimes¹⁴⁰. Toutefois, dans l'affaire *Doyle v. State*¹⁴¹, les traces de dents laissées sur des restes d'aliments ont permis de conclure que le prévenu s'était trouvé sur le lieu du crime.

Il importe de souligner que la recevabilité et la force probante de toute preuve de la «concordance» des «indices» dépendent habituellement de trois critères différents: (1) la nature de l'indice en question; (2) la méthode d'analyse qui est employée; et (3) les circonstances de l'affaire.

(1) La nature de l'indice

Certains indices, à condition qu'ils fassent l'objet d'une analyse judicieuse, peuvent être comparés d'une façon extrême-

ment précise. Autrement dit, théoriquement, la spécificité inhérente de certains indices physiques permet de déterminer avec une certitude presque absolue s'ils appartiennent à la personne qui a fourni l'échantillon de comparaison. Ainsi, comme le souligne McWilliams au sujet de la preuve des empreintes digitales, [TRADUCTION] «[o]n reconnaît généralement qu'il est impossible de trouver deux empreintes digitales identiques¹⁴²». Par conséquent, comme l'a affirmé en Grande-Bretagne la Commission royale d'enquête sur la procédure pénale, [TRADUCTION] «[l]a preuve des empreintes digitales est souvent péremptoire et, par voie de conséquence, constitue une preuve directe entraînant la condamnation du prévenu ...¹⁴³». Dans l'affaire *Goguen v. The Queen*¹⁴⁴, les empreintes digitales étaient les seuls éléments de preuve liant le prévenu à la perpétration d'une introduction par effraction. La Division d'appel de la Cour suprême du Nouveau-Brunswick décida que cette preuve était [TRADUCTION] «une circonstance pouvant permettre au magistrat de conclure à la culpabilité du prévenu¹⁴⁵» et pouvant satisfaire à la règle énoncée dans l'arrêt *Hodge*¹⁴⁶. De même, dans l'affaire *Dufresne c. La Reine*¹⁴⁷, la Division d'appel de la Cour du Banc de la Reine du Québec jugea qu'en l'absence de justification, le jury avait le droit de conclure, en se fondant uniquement sur la preuve d'empreintes digitales, que le prévenu était le conducteur du véhicule automobile ayant servi lors d'un vol à main armée. Dans l'affaire *R. v. Keller*¹⁴⁸, on a jugé que la présence inexplicable d'empreintes digitales du prévenu sur un carton d'allumettes trouvé près d'un coffre-fort qui avait été percé à l'aide d'un chalumeau constituait une preuve d'identification circonstancielle suffisante pour conclure à la culpabilité du prévenu.

D'autres types «d'indices physiques» ne sont pas aussi concluants que les empreintes digitales. Dans le cas des échantillons de sang par exemple, vu l'état actuel de la sérologie médico-légale, il est impossible de déterminer si le sang prélevé provient du prévenu en raison du grand nombre d'individus faisant partie du groupe sanguin en question¹⁴⁹. Le même problème se pose dans le cas des autres types d'indices physiques qui comportent l'analyse des caractéristiques des groupes sanguins comme, par exemple, la salive, le mucus, le sperme, la transpiration, les larmes, les fluides vaginaux, les substances gastriques¹⁵⁰. Quoi qu'il en soit, ces éléments de preuve peuvent être utiles lorsque plusieurs personnes sont soupçonnées d'avoir commis une infraction et que l'on doit procéder par élimination¹⁵¹. Il convient toutefois de souligner que la

sérologie médico-légale a fait d'immenses progrès. Dans certains cas, les techniques actuelles permettent, à l'aide de données statistiques, de réduire à un tout petit groupe les personnes susceptibles d'être donneurs de l'échantillon de sang recherché¹⁵².

La preuve des traces de morsures pose un certain nombre de problèmes. Comme le font observer Moenssens et Inbau, une identification précise est possible [TRADUCTION] «dans des circonstances exceptionnelles, par exemple, lorsque la morsure est profonde, très prononcée, très apparente et bien conservée et lorsqu'elle est faite par des dents laissant des marques caractéristiques ...¹⁵³», mais ils soulignent que dans la plupart des cas, cette méthode ne permet pas une identification positive¹⁵⁴.

De même, en ce qui concerne l'analyse des poils et des cheveux, à part quelques rares exceptions, il n'existe actuellement aucune méthode d'identification positive des poils et des cheveux d'une personne¹⁵⁵. Habituellement, la comparaison des poils et des cheveux au moyen de la microscopie comparative permet de déterminer tout au plus: (1) si les cheveux ou les poils examinés proviennent d'individus de la même race; (2) si ces poils ou ces cheveux proviennent d'individus du même sexe; et (3) dans quelle mesure ces poils ou ces cheveux présentent des similitudes par leur couleur, leur composition, leur pigmentation¹⁵⁶. Bien qu'il soit possible de faire une analyse sérologique des poils et des cheveux lorsque leurs racines sont présentes¹⁵⁷, la force probante des résultats de cette analyse est, nous l'avons vu, fort limitée. Même lorsqu'on applique une méthode objective et quantitative comme l'activation neutronique, l'identification se heurte à certaines difficultés d'ordre pratique, comme le nombre d'échantillons, le niveau de contamination et la grande variabilité dans le temps des teneurs en métaux des cheveux d'une même personne¹⁵⁸. En outre, malgré les statistiques concernant la composition chimique des cheveux dans la population canadienne¹⁵⁹, il semble que l'on ne dispose pas de statistiques aussi complètes en ce qui concerne les poils du pubis et des autres parties du corps¹⁶⁰.

Bien que ce type de restrictions diminue l'utilité de certaines méthodes d'investigation scientifiques, il ne les rend pas nécessairement inefficaces.

(2) La technique employée pour l'analyse

Même dans le cas des indices spécifiques, la recevabilité même des différents résultats des méthodes d'investigation, sur lesquels sont basées les opinions scientifiques des experts, peut dépendre notamment de leur degré de précision scientifique. Aux États-Unis, le critère de recevabilité des éléments de preuve scientifiques que l'on admet généralement est celui énoncé par la Cour d'appel des États-Unis, district de Columbia, dans l'affaire *Frye v. United States*¹⁶¹. Voici ce qu'a déclaré le juge Van Orsdel:

[TRADUCTION]

Il est difficile de préciser à quel moment une théorie ou une découverte scientifique passe de l'expérimentation à la démonstration. À l'intérieur de cette zone grise, il faut reconnaître la force probante de la théorie, et bien que les tribunaux acceptent d'emblée les témoignages d'experts basés sur une théorie ou une découverte scientifique reconnue, il faut que ce fondement scientifique soit *suffisamment prouvé pour être accepté de tous dans le domaine particulier en cause*. [C'est nous qui soulignons]

Dans l'affaire *R. v. Medvedew*¹⁶², le juge O'Sullivan de la Cour d'appel du Manitoba a souscrit à ce critère en déclarant: [TRADUCTION] «J'ignore si ce critère est appliqué par les tribunaux canadiens mais, selon moi, il est plein de bon sens et reflète un point de vue qui est en accord avec les principes du common law¹⁶³».

Nous pensons que les méthodes qui ne répondent pas aux critères énoncés dans l'affaire *Frye* devraient être mises en doute. C'est pourquoi nous sommes d'avis que l'utilisation de la force pour appliquer ces méthodes ne devrait pas être autorisée et que le défaut ou le refus d'une personne de s'y soumettre ne devrait entraîner aucune sanction pénale ni conséquence sur le plan de la preuve. Cela ne facilite toutefois pas la tâche difficile qui consiste à distinguer les méthodes qui répondent aux critères énoncés dans l'affaire *Frye* de celles qui ne répondent pas à ces critères. La jurisprudence canadienne concernant la preuve des «empreintes vocales» illustre bien cette difficulté. Aux fins de notre étude, on peut comparer l'analyse spectrographique à celle des «indices physiques».

La première décision publiée où un tribunal canadien a traité la question de la recevabilité de l'analyse des empreintes vocales

est celle qui a été rendue dans l'affaire *R. v. Montani*¹⁶⁴. Dans cette affaire, la Couronne a tenté de produire un témoignage d'expert basé sur les résultats d'une analyse spectrographique afin d'identifier une voix captée au moyen d'un appareil d'écoute téléphonique et de constater si c'était celle du prévenu. Sur la question de la fiabilité de cette méthode, la Couronne a présenté les arguments suivants: (1) des études empiriques ont démontré que l'analyse spectrographique est une méthode «assez précise»¹⁶⁵, et (2) les tracés de la voix d'un imitateur ne seraient pas identiques à ceux du sujet¹⁶⁶. Finalement, après avoir passé en revue la jurisprudence où la preuve d'identification des voix par des témoins qui n'étaient pas des experts avait été déclarée recevable, le juge Marck de la Cour provinciale de l'Ontario a jugé que la preuve produite par l'expert était recevable¹⁶⁷.

Dans l'affaire *R. v. Medvedew*¹⁶⁸, la Cour d'appel du Manitoba s'est penchée sur la question de la recevabilité en preuve des vocogrammes. Après avoir déclaré recevable en preuve le témoignage d'un expert en analyse spectrographique cité comme témoin à charge ainsi que les témoignages tout à fait opposés de deux autres experts quant à la fiabilité des vocogrammes, le juge de première instance avait laissé la question de la force probante des témoignages au jury. Au nom de la majorité de la Cour d'appel, le juge Matas a décidé que le juge de première instance n'avait commis aucune irrégularité en déclarant la preuve recevable ou dans la façon dont il avait traité cette question. Par conséquent, il a rejeté l'appel interjeté par le prévenu de sa condamnation pour avoir proféré des menaces par téléphone. Toutefois, le juge O'Sullivan a basé sa dissidence sur le fait notamment que les témoins n'avaient pas démontré que l'analyse des vocogrammes est une méthode scientifique suffisamment précise pour admettre la production de témoignages d'experts fondés sur cette analyse. Selon lui, le juge de première instance avait demandé au jury non seulement d'évaluer la force probante de ces éléments de preuve mais aussi de trancher la question de la précision scientifique de cette méthode en se basant sur leur appréciation de la compétence des témoins.

Même lorsqu'une méthode d'investigation scientifique satisfait au critère de la «précision scientifique» requise pour la recevabilité des témoignages d'experts, la force probante qui est donnée aux résultats de cette méthode pourrait très bien diminuer en raison de

l'existence d'une autre méthode qui est tout au moins *susceptible* d'être plus fiable. L'analyse des poils et des cheveux illustre bien cette possibilité. Comme nous l'avons souligné dans la partie II, bien que la méthode habituelle d'analyse des poils et des cheveux consiste à comparer subjectivement des échantillons à l'aide d'un microscope en évaluant les différences et les similitudes en fonction d'une série de critères, l'autre méthode, plus moderne (et essentiellement plus objective), soit l'activation neutronique, au dire de Moenssens et Inbau, [TRADUCTION] «a dans une certaine mesure révolutionné toutes les techniques d'investigation des indices infinitésimaux et ce, parce qu'elle est une méthode plus précise que la plupart des autres méthodes connues¹⁶⁹». Les auteurs citent un arrêt de jurisprudence au Canada¹⁷⁰ où l'on a comparé, au moyen de l'activation neutronique, un poil trouvé sous l'ongle d'une victime de meurtre avec les poils prélevés sur le prévenu. L'analyse a révélé que les poils avaient la même teneur en sodium, en cuivre et en manganèse. D'après l'expert, il y avait environ une chance sur un million qu'une telle coïncidence se produise.

L'utilité de l'analyse par activation neutronique est loin de faire l'unanimité chez les auteurs du domaine médico-légal¹⁷¹, mais il semble que le fait de ne pas employer cette technique risque de compromettre sérieusement l'effet du témoignage d'expert basé exclusivement sur la microscopie comparative des poils et des cheveux. Par exemple, dans l'affaire *R. v. Roberts*¹⁷², on a comparé les poils et les cheveux prélevés sur une personne accusée de meurtre avec les poils et les cheveux trouvés dans l'appartement d'une victime d'homicide à laquelle l'accusé prétendait n'avoir jamais rendu visite. D'après le témoignage de l'expert cité comme témoin à charge, l'analyse microscopique des poils et des cheveux a révélé que ces poils et ces cheveux étaient [TRADUCTION] «semblables à ceux de M. Roberts et il se pourrait qu'ils lui appartiennent¹⁷³». Selon lui, le terme «semblables» signifiait [TRADUCTION] «quasiment identiques¹⁷⁴». Le prévenu a été reconnu coupable mais la Cour d'appel de l'Ontario a ordonné la tenue d'un nouveau procès parce qu'une nouvelle preuve d'expert basée sur l'analyse par activation neutronique a révélé [TRADUCTION] «[qu']il est peu probable que les cheveux qui, au microscope, paraissent semblables à ceux de l'appelant, soient en fait les cheveux de l'appelant¹⁷⁵». Le prévenu fut acquitté à l'issue du second procès.

(3) Les circonstances de l'affaire

La force probante d'un indice physique donné varie selon les circonstances. Ainsi, bien que la preuve d'empreintes digitales soit, dans certaines circonstances, péremptoire sur la question de l'identification, elle peut (comme toute autre preuve circonstancielle) être réfutée dans d'autres circonstances¹⁷⁶. Dans d'autres cas, bien que les empreintes digitales ne permettent pas en soi d'identifier l'auteur de l'infraction, elles peuvent néanmoins constituer un élément de preuve corroborant. Dans l'affaire *R. v. LaRochelle*¹⁷⁷ par exemple, d'après le témoignage de la plaignante dans cette affaire d'attentat à la pudeur, le prévenu avait jeté une bouteille de bière à l'endroit isolé où l'attentat avait eu lieu. Comme le prévenu niait avoir rencontré la plaignante, on a jugé que la présence, à cet endroit, d'une bouteille de bière portant les empreintes digitales du prévenu, constituait un élément de preuve corroborant.

D'autres types d'indices physiques qui ne sont pas aussi clairs que les empreintes digitales peuvent néanmoins être utiles. Par exemple, dans l'affaire *R. v. Éthier*¹⁷⁸, la personne accusée de viol a nié avoir jamais rencontré la plaignante. La Cour d'appel de l'Ontario a décidé que la preuve scientifique établissant la similitude des traces de sang et des cheveux ne pouvait constituer un élément de preuve *corroborant* en ce qui a trait à l'identification, mais que le jury pouvait en tenir compte dans son appréciation de la *crédibilité* de la version de la plaignante.

B. L'identification par des témoins oculaires

L'application de certaines méthodes d'investigation scientifiques peut permettre à des témoins oculaires d'identifier le prévenu à l'auteur de l'infraction.

Certaines méthodes d'investigation comme les parades d'identification, les confrontations, le port de certains vêtements ou le fait de prononcer certaines paroles en présence des témoins de l'infraction peuvent permettre à un témoin ou à des témoins au procès d'identifier le prévenu à l'auteur de l'infraction en question.

La nature et la force probante de l'identification par témoin oculaire au moyen des méthodes susmentionnées ont été discutées

dans de nombreux arrêts de même que par de nombreux commentateurs et auteurs¹⁷⁹. Il convient de souligner au départ que tout comme la preuve scientifique dont nous avons traité dans la section A, ci-dessus, l'identification par témoin oculaire est une forme de *témoignage d'opinion*. Comme le fait remarquer le juge O'Halloran, de la Cour d'appel de la Colombie-Britannique; dans l'affaire *R. v. Browne and Angus*¹⁸⁰,

[TRADUCTION]

[L]orsqu'on rationalise une identification positive faite par un témoin qui affirme: «Voilà la personne», on conclut qu'il s'agit d'une opinion et non pas de l'affirmation d'un fait en particulier. Un témoin peut affirmer tout au plus qu'à son avis la personne qu'il identifie est la bonne en raison de telle ou telle caractéristique dont il se souvient.

Quant à la force probante de l'identification par témoin oculaire, certaines précisions s'imposent. Premièrement, certains considèrent qu'en tant que tel, et abstraction faite de toute caractéristique digne d'attention, le témoignage oculaire

[TRADUCTION]

...n'est rien de plus qu'une opinion fondée sur une hypothèse ou une conjecture sans fondement et, tout au plus, constitue un fondement instable sur lequel on puisse baser la certitude morale et immuable de culpabilité, qui est nécessaire pour supprimer tout doute raisonnable¹⁸¹.

Ainsi, on a jugé que lorsque la question de l'identification est un des principaux points en litige,

[TRADUCTION]

il faut, en des termes généraux, attirer l'attention du jury sur le fait que dans un certain nombre de causes, ce type d'identification a donné lieu à des erreurs sur la personne, qu'il y a, en l'espèce, des risques d'erreur sur la personne et qu'il est nécessaire de faire preuve de circonspection¹⁸².

Il convient également de souligner que la fiabilité de ce type d'identification dépend de plusieurs facteurs comme les circonstances dans lesquelles le témoin a observé l'auteur de l'infraction, la période de temps qui s'est écoulée depuis l'observation, la connaissance qu'avait le témoin du suspect avant la perpétration de l'infraction et la présence (ou l'absence) de particularités physiques propres à l'auteur de l'infraction¹⁸³. Enfin, mentionnons que le fait de ne pas avoir recours à des procédures d'identification par témoin oculaire avant le procès (par exemple, la tenue d'une parade d'identification) diminue grandement la force probante du

témoignage du témoin oculaire lorsqu'il identifie, devant le tribunal, l'accusé à l'auteur de l'infraction en cause¹⁸⁴. Selon Cross, la tenue d'une parade d'identification avant le procès ou l'enquête préliminaire est la [TRADUCTION] «procédure normale à suivre¹⁸⁵». Il souligne que les paroles et les actes d'un témoin en dehors du tribunal (c'est-à-dire lors d'une parade d'identification) sont admissibles en preuve pour corroborer l'identification du prévenu à l'auteur de l'infraction et ce, peu importe si, en règle générale, les autres déclarations antérieures sont irrecevables à titre de preuve corroborante¹⁸⁶. Comme le fait remarquer lord Haldane dans l'affaire *R. v. Christie*¹⁸⁷, les actes et les déclarations faits en dehors du tribunal peuvent servir [TRADUCTION] «à démontrer que [le témoin] était, au moment de l'identification, en mesure d'identifier le prévenu et à exclure que l'identification du prisonnier dans la salle d'audience était une réflexion après coup ou une erreur».

Même lorsque l'on tient une parade d'identification en bonne et due forme, on ne peut affirmer que l'identification par témoin oculaire qui en résulte est certaine¹⁸⁸.

Bien entendu, les photographies constituent une autre méthode utilisée par les policiers dans le cadre de leurs enquêtes et qui peut, en définitive, être utile dans la preuve d'identification par témoin oculaire. Selon le juge Robertson, juge en chef de l'Ontario, dans l'affaire *R. v. Goldhar*¹⁸⁹, [TRADUCTION] «il est souvent nécessaire, pour faire avancer l'enquête des policiers, de présenter des photographies à quelqu'un qui pourra peut-être identifier la photo du suspect ...». À ce propos, Cohen a qualifié la présentation des photographies [TRADUCTION] d'«outil d'enquête indispensable¹⁹⁰». Toutefois, cela ne veut pas dire que l'identification d'un prévenu à l'auteur d'une infraction au moyen de photographies a plus de force probante que la preuve obtenue lors d'une parade d'identification.

C. Les éléments de preuve matériels relatifs au comportement criminel

Certaines méthodes d'investigation scientifiques permettent d'obtenir du prévenu ou du suspect des éléments de preuve matériels qui servent à corroborer d'autres éléments de preuve ou

qui en soi constituent un commencement de preuve du comportement criminel du prévenu dans une situation donnée.

Il ne fait pas de doute que les méthodes d'investigation scientifiques qui consistent à prélever et à analyser des échantillons de sang, d'urine, d'haleine, de salive, et ainsi de suite, sont utiles lorsque des dispositions législatives font de la conduite d'une personne une infraction en cas d'absorption de certaines substances en quantité suffisante. Par exemple, le paragraphe 234(1) du *Code criminel* prévoit ce qui suit:

Quiconque, à un moment où sa capacité de conduire un véhicule à moteur est affaiblie par l'effet de l'alcool ou d'une drogue, conduit un véhicule à moteur ou en a la garde ou le contrôle, que ce véhicule soit en mouvement ou non, est coupable d'un acte criminel ou d'une infraction punissable sur déclaration sommaire de culpabilité ...

Dans ce cas, il semble que la consommation par le prévenu d'une quantité prouvée d'alcool ou d'une drogue n'est pas, en soi, suffisante pour établir la diminution de sa capacité de conduire un véhicule à moteur¹⁹¹. En outre, le tribunal peut exiger le témoignage d'un expert concernant sa capacité de conduire pendant que ses facultés sont affaiblies par l'effet de l'alcool ou d'une drogue¹⁹². Toutefois, cette difficulté disparaît lorsqu'une personne est accusée en vertu du paragraphe 236(1) du *Code* dont voici le texte:

Le conducteur d'un véhicule à moteur ou la personne en ayant la garde à l'arrêt dont le taux d'alcoolémie dépasse 80 milligrammes par 100 millilitres de sang, est coupable d'un acte criminel ou d'une infraction punissable sur déclaration sommaire de culpabilité ...

Le *Code* contient des dispositions analogues relativement à la conduite ou à l'utilisation des bateaux. Voici le libellé du paragraphe 240(4):

Est coupable d'une infraction punissable sur déclaration sommaire de culpabilité quiconque, alors que sa capacité de conduire ou d'utiliser un bateau est affaiblie par l'alcool ou une drogue, conduit ou utilise un bateau.

L'article 240.2 prévoit ce qui suit:

Est coupable d'une infraction punissable sur déclaration sommaire de culpabilité quiconque conduit ou utilise un bateau alors qu'il a consommé une quantité d'alcool telle que la proportion d'alcool dans son sang dépasse 80 milligrammes d'alcool par 100 millilitres de sang.

D. Les témoignages d'opinion de profanes sur le caractère criminel de la conduite du prévenu

Certaines méthodes d'investigation scientifiques peuvent entraîner la production en preuve de témoignages d'opinion de profanes (ou leur donner du poids) qui confirment ou qui corroborent le caractère criminel de la conduite du prévenu dans une situation donnée.

En règle générale, comme le souligne Cross, il est interdit aux témoins ordinaires de tirer des conclusions à partir de faits qu'ils ont observés (c'est-à-dire, exprimer leur opinion)¹⁹³. Il est cependant permis à un témoin de donner son opinion ou de livrer ses impressions lorsque, selon l'expression d'un juge américain, [TRADUCTION] «les faits observés par le témoin étaient trop obscurs pour être remémorés ou trop compliqués pour être racontés séparément en détail ...¹⁹⁴». Le raisonnement est le suivant: dans de telles circonstances, le témoin est mieux placé que le jury pour tirer la conclusion, étant donné qu'il lui est pratiquement impossible de fournir aux jurés tous les renseignements sur lesquels cette conclusion pourrait être fondée¹⁹⁵. Au Canada, ce raisonnement a permis d'admettre en preuve l'opinion de témoins ordinaires sur de nombreuses questions. Aux fins de notre étude, ce raisonnement a notamment permis d'admettre en preuve les témoignages des policiers sur l'état d'ébriété de prévenus inculpés de conduite pendant que leur capacité de conduire était affaiblie, en vertu du paragraphe 234(1) du *Code criminel*¹⁹⁶. Dans l'affaire *R. v. Graat*¹⁹⁷, un arrêt de la Cour d'appel de l'Ontario confirmé récemment par la Cour suprême du Canada¹⁹⁸, il a été souligné que [TRADUCTION] «[l]a force probante de ces témoignages d'opinion varie d'un témoin à l'autre en fonction des faits observés sur lesquels ces témoignages sont basés».

Ainsi, on conçoit facilement comment la performance du prévenu aux différents tests de performance physique auxquels la police lui ordonne de se soumettre, permet de constituer pour l'avenir un témoignage d'opinion quant à l'affaiblissement de ses facultés. C'est pourquoi, comme l'a fait remarquer le tribunal dans l'affaire *R. v. Dixon*¹⁹⁹,

[TRADUCTION]

les recueils de jurisprudence sont pleins de cas où l'on a relaté des résultats de tests de performance physique auxquels le prévenu est tenu de se soumettre dès son arrivée au poste de police, comme le test de l'orteil contre le talon, le test du contact de l'index avec le nez pendant que les yeux sont fermés, le ramassage des pièces de monnaie en se tenant debout sur une seule jambe, le test de démarche le long d'une ligne ...

La Cour a implicitement reconnu l'utilité de ces tests en ajoutant:

[TRADUCTION]

Si les enquêteurs n'utilisent pas ces moyens pour vérifier ou prouver le degré d'affaiblissement des facultés d'un individu, ils devraient, dans ce cas, faire preuve de très grande vigilance afin d'être en mesure de produire devant le tribunal une description raisonnablement complète et détaillée des symptômes objectifs qu'ils ont pu observer chez l'accusé au moment de son arrestation ou après celle-ci, et qui sont de nature à convaincre le tribunal que la capacité du prévenu de conduire un véhicule à moteur était, à ce moment, effectivement affaiblie par l'effet de l'alcool²⁰⁰.

Le juge ajouta:

[TRADUCTION]

... de telles conditions sont particulièrement nécessaires lorsque, comme en l'espèce, il n'existe aucune preuve en ce qui a trait à la façon de conduire de l'accusé et celui-ci n'a eu aucun accident²⁰¹.

Lorsqu'il existe un autre élément de preuve établissant une intoxication du prévenu équivalant peut-être à un affaiblissement de ses facultés, les résultats des tests de performance physique subis par ce dernier peuvent corroborer les faits observés sur lesquels porte le témoignage d'opinion, de sorte que ce témoignage a de meilleures chances d'être admis en preuve par le juge du fond. Ainsi, dans l'affaire *R. v. McKenzie*²⁰², même si la Cour a reconnu [TRADUCTION] «[qu']il ne paraît pas y avoir un seul test, ni une seule observation de l'affaiblissement des facultés qui est péremptoire en soi²⁰³», elle a néanmoins affirmé:

[TRADUCTION]

Si, après avoir subi une série d'épreuves et d'observations, le prévenu semble être dans un état qui, manifestement, est anormal, il serait juste de conclure qu'il est en état d'ébriété, que ses facultés sont diminuées et que, par voie de conséquence, sa capacité de conduire est affaiblie²⁰⁴.

Dans l'affaire *Hurley v. Taylor*²⁰⁵, on a également jugé que l'inaptitude du prévenu à subir certaines épreuves, combinée à d'autres éléments de preuve [TRADUCTION] «justifie amplement» sa condamnation pour conduite en état de facultés affaiblies.

E. Les aveux

L'application de certaines méthodes d'investigation scientifiques peut conduire à l'obtention d'un aveu admissible en preuve si notamment celui-ci a été obtenu conformément à la règle du caractère volontaire.

L'examen psychiatrique constitue probablement la méthode d'investigation scientifique qui permet le plus souvent d'obtenir des déclarations incriminantes des suspects et des prévenus. L'admissibilité en preuve d'un aveu obtenu par l'application de cette méthode peut dépendre notamment, selon les circonstances, du respect de la règle du «caractère volontaire» des déclarations. Il s'agit bien entendu de la règle classique formulée pour la première fois par lord Sumner dans l'affaire *Ibrahim v. The King*²⁰⁶:

[TRADUCTION]

Aucune déclaration du prévenu n'est admissible en preuve contre lui à moins que le poursuivant ne démontre qu'elle a été faite volontairement, c'est-à-dire qu'elle n'a pas été obtenue dans l'espoir d'un avantage ou par crainte d'un préjudice suscités par une personne en situation d'autorité.

Comme l'application de ce critère dépend de la qualité du psychiatre, à savoir s'il était, au moment de la déclaration, une «personne en situation d'autorité», cette question a été soulevée dans de nombreux arrêts publiés²⁰⁷.

Même dans les cas où l'on peut qualifier le psychiatre qui fait une consultation clinique de «personne en situation d'autorité», il est très rare que ce dernier en profite pour susciter chez l'accusé «la crainte d'un préjudice ou l'espoir d'un avantage» en vue d'obtenir des renseignements. Quoi qu'il en soit, il semble que cela se produit de temps à autre. Dans l'affaire *People v. Leyra*²⁰⁸, décision rendue aux États-Unis, la Cour a blâmé un psychiatre entre autres parce qu'il

[TRADUCTION]

s'est lui-même qualifié de médecin du prévenu, il a abusé des craintes et des espoirs naturels du prévenu, il a appuyé ses mains sur la tête du prévenu en lui donnant des ordres et il lui a fait un lavage de cerveau en lui posant obstinément et continuellement des questions; en outre, il a informé le prévenu qu'il n'avait aucune responsabilité morale, il lui a trompeusement offert son amitié et fait de nombreuses promesses, à la fois expressément et implicitement, et il lui a donné des garanties dans une atmosphère de pseudo-confidentialité entre le médecin et son patient ...

Toutefois, il arrive plus souvent que les déclarations incriminantes (lorsqu'elles ne sont pas spontanées) sont obtenues par l'application de procédés d'investigation psychiatrique comme l'hypnose et la narco-analyse. Dans ces cas (et si le psychiatre est une «personne en situation d'autorité»), il ressort du jugement rendu par la Cour suprême du Canada dans l'affaire *Horvath c. La Reine*²⁰⁹ que ces déclarations seraient sans doute jugées irrecevables parce qu'elles ont été obtenues irrégulièrement. Dans l'affaire *Horvath*, on a étendu l'application de la soi-disant règle du caractère volontaire (ou, à proprement parler, on a reconnu que la règle énoncée dans l'affaire *Ibrahim* n'était pas définitive) de manière à interdire la production en preuve de déclarations incriminantes obtenues du prévenu lorsque ce dernier était, sans son consentement, sous l'effet de l'hypnose provoquée par une personne en situation d'autorité (en l'occurrence, un agent de la G.R.C.). D'après l'opinion incidente du juge Beetz, les déclarations obtenues au moyen de l'hypnotisme avec le consentement du prévenu, ou même au moyen de la narco-analyse avec le consentement du prévenu, seraient sans doute également jugées irrecevables²¹⁰.

D'une façon générale, si l'on applique la règle du caractère volontaire, l'aveu fait à un psychiatre qui n'est pas une «personne en situation d'autorité» est habituellement admissible comme preuve de la véracité de son contenu sans qu'il soit nécessaire de prouver le caractère volontaire suivant le critère de l'arrêt *Ibrahim*. Toutefois, on peut s'attendre à ce que le tribunal juge inacceptable et qu'il exclue l'aveu fait par une personne sous l'effet de l'hypnose ou de la narco-analyse²¹¹. Dans l'affaire *R. v. Booher*²¹², la Cour suprême de l'Alberta a jugé irrecevable un aveu qui avait peut-être été fait par le prévenu pendant qu'il était sous l'effet de l'hypnose. Par ailleurs, il ne semble pas y avoir d'arrêt publié au

Canada qui traite directement la question de la fiabilité de la narco-analyse mais, d'une façon générale, dans les milieux scientifiques, on estime que cette méthode est un [TRADUCTION] «test de vérité auquel on ne peut se fier²¹³». En outre, les recherches empiriques semblent avoir démontré que certaines personnes sont capables de mentir même lorsqu'elles sont sous l'effet des «sérums de vérité²¹⁴». Comme la narco-analyse est loin de faire l'unanimité dans les milieux scientifiques, la plupart des tribunaux américains refusent d'admettre en preuve des déclarations obtenues par l'application de cette méthode²¹⁵.

L'un des principes fondamentaux concernant la recevabilité des aveux, et qui dépasse peut-être la règle du caractère volontaire, est celui qui a été énoncé par le juge en chef McRuer de la Haute Cour de l'Ontario, dans la désormais célèbre affaire *R. v. St. Lawrence*²¹⁶ où il était question de la recevabilité de déclarations confirmées subséquemment par la découverte d'éléments de preuve matériels²¹⁷. Ce principe a été adopté par la suite par les tribunaux canadiens dans de nombreuses affaires²¹⁸, plus particulièrement par la Cour suprême du Canada dans l'affaire *R. c. Wray*²¹⁹. Toutefois, il est difficile de déterminer dans quelle mesure les dispositions pertinentes de la *Charte* (voir ci-dessous) ont pu modifier ce principe.

F. L'utilisation des déclarations incriminantes

L'application de certaines méthodes d'investigation scientifiques peut amener une déclaration incriminante qui, bien qu'elle soit inadmissible comme preuve de la véracité de son contenu, peut être admissible comme fondement de l'opinion d'un expert.

Il s'agit d'une situation qui se présente parfois dans le cas des examens psychiatriques ou psychologiques des prévenus. Ainsi, lorsqu'un psychiatre traitant ou psychologue clinicien obtient une déclaration incriminante dans des circonstances qui ne satisfont pas à la règle du caractère volontaire, cette déclaration peut néanmoins être répétée par le médecin, ou ce dernier peut y faire allusion lors de son témoignage, pourvu que cette déclaration serve de base à son témoignage d'opinion. Dans ce cas, la recevabilité de cette narration est fondée sur le fait qu'elle ne va pas à l'encontre de la

règle de l'interdiction du ouï-dire, étant donné que dans de telles circonstances, elle ne vise pas à prouver la véracité du contenu de la déclaration du prévenu²²⁰. Comme l'a observé le juge Ritchie dans l'affaire *Phillion c. R.*²²¹:

Les déclarations faites à des psychiatres et à des psychologues sont parfois jugées recevables dans les affaires criminelles et, dans ce cas, c'est parce que ces experts dans le diagnostic du comportement humain se sont fondés sur elles pour émettre une opinion tenue pour pertinente par le juge de première instance; toutefois, les déclarations sur lesquelles ces opinions se fondent sont irrecevables comme preuve, de leur propre véracité et constituent seulement le fondement de l'opinion médicale formée suivant les règles professionnelles reconnues.

Dans l'affaire *Perras c. La Reine*²²², la Cour suprême du Canada a décidé, dans un jugement majoritaire, qu'un voir-dire n'était pas nécessaire pour déterminer le caractère volontaire des déclarations incriminantes faites à un expert, en l'occurrence un psychiatre qui était, à l'époque en cause, une «personne en autorité» et ce, même si ces déclarations risquaient d'être révélées au jury lors du contre-interrogatoire. Toutefois, dans une opinion dissidente (à laquelle le juge Laskin s'est rallié), le juge Spence a qualifié d'illusoire la pratique qui consiste à admettre en preuve un aveu dans le seul but d'établir le fondement de l'opinion de l'expert et, en même temps, à demander au jury de ne pas tenir compte de cet aveu lorsqu'ils auront à déterminer la véracité de son contenu²²³.

G. Les renseignements utiles

L'application de certaines méthodes d'investigation scientifiques peut permettre d'obtenir des renseignements relatifs à la localisation d'éléments de preuve matériels qui tendent à relier le suspect ou le prévenu à l'infraction.

Le meilleur exemple est probablement l'application de procédés comme la narco-analyse et l'hypnose. Dans l'affaire *R. v. Booher*²²⁴, on se serait servi de l'hypnose pour tenter de localiser un fusil du même calibre que celui qui a été utilisé pour commettre le meurtre dont le prévenu était inculpé.

Il ressort de l'affaire *R. c. Wray*²²⁵ que, d'une façon générale, le fait que le prévenu a révélé à la police l'existence d'un élément

de preuve matériel, de même que l'élément de preuve ainsi obtenu, sont recevables en preuve et ce, peu importe la façon dont la police a obtenu la collaboration du prévenu. En outre, cette preuve ne peut être écartée par le juge que dans l'exercice de son pouvoir discrétionnaire, s'il estime que la force probante de cette preuve est «insignifiante» eu égard à l'effet préjudiciable que pourrait avoir, sur l'accusé, une telle preuve. On peut supposer que l'article 24 de la *Charte canadienne des droits et libertés*²²⁶ a modifié la règle énoncée dans l'affaire *Wray* en diminuant sensiblement son importance. Le paragraphe (1) de cet article prévoit ce qui suit:

Toute personne, victime de violation ou de négation des droits ou libertés qui lui sont garantis par la présente charte, peut s'adresser à un tribunal compétent pour obtenir la réparation que le tribunal estime convenable et juste eu égard aux circonstances.

Le paragraphe (2) du même article prévoit expressément une sanction:

Lorsque, dans une instance visée au paragraphe (1), le tribunal a conclu que des éléments de preuve ont été obtenus dans des conditions qui portent atteinte aux droits ou libertés garantis par la présente charte, ces éléments de preuve sont écartés s'il est établi, eu égard aux circonstances, que leur utilisation est susceptible de déconsidérer l'administration de la justice.

Nous reviendrons sur l'article 24 de la *Charte* dans la Partie IV.

H. Les opinions d'experts sur les dispositions et l'identification du prévenu

L'application de certaines méthodes d'investigation scientifiques peut donner lieu à la production d'opinions d'experts qui tendent à relier le suspect ou le prévenu à une infraction qui a nécessairement été perpétrée par un type de personne en particulier.

Hormis les cas d'analyse et de comparaison «d'indices physiques» comme ceux que nous avons décrits ci-dessus dans la Partie A, il y a des situations où certains experts fournissent une opinion basée sur d'autres types de méthodes d'investigation scientifiques qui concernent l'identité de l'auteur de l'infraction et le lien entre le prévenu et la perpétration de l'infraction. Le

meilleur exemple est le recours au témoignage de psychiatres ou de psychologues afin de prouver, à partir des résultats d'examens qu'ils ont fait subir au prévenu, une propension particulière à commettre le type d'infraction qu'on lui reproche. Toutefois, ce type de preuve, qu'on qualifie de preuve de «disposition» ne peut être produit que dans des circonstances spécifiques. D'une façon générale, la preuve du caractère de l'accusé se limite à la preuve de sa réputation²²⁷. Le seul fait que le prévenu ait mis en cause son caractère ne donne pas le droit au poursuivant de mettre en preuve des résultats d'examens psychiatriques ou psychologiques pour démontrer les dispositions du prévenu. Cependant, lorsque les caractéristiques spécifiques de l'infraction en question constituent [TRADUCTION] «l'empreinte d'une catégorie spéciale et extraordinaire de criminels ...²²⁸», on admet toute preuve qui sert à déterminer si le prévenu fait partie de cette catégorie²²⁹. Comme l'a affirmé la Cour d'appel de l'Ontario dans l'affaire *R. v. Glynn*²³⁰,

[TRADUCTION]

lorsqu'il est prouvé que la mort n'a pu avoir été causée que par un gaucher, il est clair que la preuve que le prévenu est gaucher est recevable quant à l'identité de l'auteur de l'infraction. De même, en l'espèce, si la mort a sans doute été causée par un homosexuel ayant certaines particularités physiques, il est permis de prouver que le prévenu est un homosexuel qui possède les mêmes particularités physiques.

Ainsi, lorsque les traits caractéristiques d'une catégorie anormale en particulier relèvent de l'expertise psychiatrique ou psychologique, l'opinion de l'expert est admissible en preuve en ce qui a trait à la disposition du prévenu²³¹.

Contrairement à certaines méthodes scientifiques traitées ci-dessus, l'exactitude sur le plan scientifique et la justesse du diagnostic psychiatrique ne semblent pas être fondées sur des données empiriques très solides. Ziskin affirmait en 1981 au sujet de la fiabilité des diagnostics: [TRADUCTION] «Les résultats des recherches les plus connues démontrent qu'en moyenne, on ne peut s'attendre à ce que deux psychiatres soient du même avis dans plus de 60 pour cent des cas environ²³²». En ce qui concerne la justesse des diagnostics, soit la probabilité statistique qu'un premier diagnostic prononcé par un psychiatre soit confirmé lors d'un examen subséquent, Ziskin affirme: [TRADUCTION] «De nombreux auteurs considèrent que l'examen et le diagnostic des psychiatres et des psychologues sont peu précis²³³».

On peut également mettre en doute la fiabilité et l'exactitude des tests psychologiques sur lesquels porte l'opinion de l'expert. Comme le souligne un observateur,

[TRADUCTION]

[u]ne critique fondamentale que l'on peut formuler à l'encontre des tests psychologiques et des méthodes employées en psychologie clinique est que leur exactitude peut dépendre de la méthode appliquée pour analyser les données qui en résultent. Le choix de la méthode d'évaluation peut modifier sensiblement la précision et l'objectivité des résultats. D'autres critiques des tests et des méthodes psychologiques portent sur un ou plusieurs des aspects suivants: (1) le manque d'uniformisation, (2) le manque de précision ou l'insuffisance des données relatives à la précision et (3) le manque de justesse ou l'insuffisance des données relatives à la justesse²³⁴.

I. Les opinions d'experts qui servent à réfuter les moyens de défense

L'utilisation de certaines méthodes d'investigation scientifiques peut donner lieu à la production d'opinions d'experts qui ne sont pas nécessairement fondées sur l'analyse et la comparaison d'éléments de preuve matériels et qui peuvent être préjudiciables à l'accusé qui voudrait se prévaloir de certains moyens de défense.

L'examen psychiatrique et l'examen psychologique illustrent très bien le type de méthode d'investigation scientifique qui nous préoccupe. Lorsque le prévenu invoque un moyen de défense comme l'aliénation mentale, l'automatisme, l'intoxication, l'absence de *mens rea* en raison d'un trouble mental (à l'exclusion de l'intoxication) autre que l'aliénation mentale ou l'automatisme, l'infanticide ou la provocation, ce moyen de défense se heurte souvent à un élément de preuve d'ordre psychiatrique ou psychologique produit par le poursuivant qui s'oppose ou qui est moins favorable à la thèse du prévenu que l'avis psychiatrique ou psychologique produit en preuve par la défense.

Les méthodes spécifiques qu'emploient les psychiatres ou les psychologues dans le cadre de leurs examens (c'est-à-dire les méthodes d'investigation scientifiques servant à l'application des méthodes dont nous traitons) comme l'hypnose, la narco-analyse, les tests d'intelligence, les questionnaires de comportement, les

tests projectifs de personnalité, etc., peuvent être particulièrement efficaces pour déterminer si le prévenu pourrait invoquer par ailleurs un état mental particulier pour fonder un moyen de défense. L'utilisation de la narco-analyse pour contredire un moyen de défense fondé sur l'automatisme psychomoteur est un très bon exemple. Cela peut se produire lorsqu'un prévenu qui invoque ce moyen de défense prétend (comme c'est souvent le cas) qu'il ne se souvient pas des circonstances de l'infraction qu'on lui reproche²³⁵. Dans l'affaire *R. c. Perras*²³⁶, le psychiatre a administré du thiopental sodique au prévenu inculpé de meurtre pour vérifier si ce dernier était atteint d'amnésie organique, hystérique ou simulée et ce, afin de déterminer si, au moment de l'infraction, ce dernier était bien en état d'automatisme en raison de l'absorption d'alcool²³⁷. En l'espèce, la narco-analyse a été utilisée par un psychiatre dont les services avaient été retenus par la défense, et les résultats ont été produits en preuve au soutien de la thèse du prévenu, mais cette méthode aurait très bien pu être appliquée par un psychiatre cité par le ministère public pour réfuter ce moyen de défense.

Les examens physiques que l'on fait subir au prévenu afin de permettre au psychiatre de prononcer un diagnostic (par exemple, les analyses de sang, les radiographies, les E.E.G., les encéphalographies gazeuses, l'analyse des urines, etc.) peuvent également influencer l'opinion du psychiatre quant à l'existence de troubles divers qui, autrement, auraient pu étayer l'un des moyens de défense susmentionnés, soit pour absoudre le prévenu, soit pour diminuer la gravité du chef d'accusation.

Il convient de noter ici qu'il n'est pas nécessaire d'exclure de la preuve les résultats des méthodes d'investigation scientifiques du fait que toutes ces méthodes, ou une partie de celles-ci, ont été appliquées par le corps médical et que le prévenu invoque le «secret professionnel». Il ne semble pas y avoir de secret professionnel entre le médecin et son patient en common law²³⁸, quoique ce type de secret soit prévu par la loi dans certaines provinces. Les résultats d'examens psychologiques²³⁹ ou psychiatriques²⁴⁰ ne devraient pas, normalement, être exclus de la preuve en raison du secret professionnel²⁴¹. Ce principe a été souligné clairement dans l'affaire *R. v. Burgess*²⁴². Dans cette affaire, la Cour a admis en preuve certaines déclarations incriminantes faites à un psychiatre à qui la G.R.C. avait demandé [TRADUCTION] «d'obtenir des renseignements» d'un prévenu sous

garde contre qui elle n'avait pas suffisamment d'éléments de preuve. Soulignons que l'article 165 du Projet de loi S-33 (*Loi fédérale sur la preuve*)²⁴³ reconnaît l'existence d'un droit limité au secret relativement aux déclarations faites «à un médecin qualifié dans le cadre d'un examen psychiatrique ordonné par le tribunal ...».

J. Les opinions d'experts préjudiciables à la crédibilité de l'accusé

L'utilisation de certaines méthodes d'investigation scientifiques peut entraîner la production d'opinions d'experts préjudiciables à la crédibilité de l'accusé en tant que témoin.

Encore une fois, la preuve psychiatrique constitue le meilleur exemple. D'après la décision rendue dans l'affaire *R. v. Eades*²⁴⁴, lorsqu'un prévenu décide de témoigner, sa crédibilité peut être attaquée de la même manière que la crédibilité de tout autre témoin. Voici comment la Chambre des lords, dans l'affaire *Toohey v. Metropolitan Police Commissioner*²⁴⁵, a décrit la force probante de la preuve psychiatrique en ce qui concerne la crédibilité: [TRADUCTION] «Une preuve médicale est recevable pour établir qu'un témoin souffre de troubles ou d'anomalies psychiques qui réduisent la crédibilité de son témoignage²⁴⁶». Le tribunal ajouta: [TRADUCTION] «Cette preuve n'est pas limitée à une opinion générale portant que le témoin n'est pas digne de foi; en effet, elle peut comporter tous les éléments qui sont nécessaires pour établir non seulement le fondement et les motifs de ce diagnostic mais aussi dans quelle mesure la crédibilité de ce témoignage est diminuée²⁴⁷». Dans leur expertise concernant la crédibilité des témoins, les psychiatres ont fondé leurs opinions (et ont été autorisés à en divulguer les motifs au juge des faits) sur des examens psychiatriques courants ainsi que sur les résultats de méthodes d'investigation comme la narco-analyse²⁴⁸ et le test polygraphique (détecteur de mensonge)²⁴⁹.

Le droit est assez clair en ce qui a trait au témoignage de l'expert portant sur la crédibilité du prévenu lorsque ce témoignage est basé exclusivement sur les résultats de tests polygraphiques. Dans l'affaire *R. c. Phillion*²⁵⁰, la Cour suprême de l'Ontario a jugé que la déposition du polygraphiste ne répondait pas aux critères de

recevabilité des témoignages des experts même si elle a reconnu [TRADUCTION] «[qu'il ne pouvait y avoir ... de toute façon, d'examineur plus compétent ...]». Il semble toutefois que la principale objection de la Cour ait visé le test polygraphique lui-même, qui à son avis n'avait pas encore atteint un niveau de précision tel que l'on ait pu qualifier le polygraphiste «d'expert»²⁵¹.

Dans l'affaire *R. v. Wong (No. 2)*²⁵², la Cour suprême de la Colombie-Britannique a exprimé son désaccord avec la décision rendue par la Cour suprême de l'Ontario dans l'affaire *Phillion* et jugé que le test polygraphique était une méthode suffisamment précise sur le plan scientifique pour admettre en preuve, à titre de témoignage d'expert, une opinion fondée sur l'application de cette méthode. Toutefois, cette décision a été infirmée par la Cour suprême du Canada dans l'affaire *Phillion*²⁵³, où la Cour a souscrit à l'opinion du juge Van Camp. Au nom de la majorité, le juge Ritchie était d'avis que malgré l'expérience du polygraphiste expert, ce dernier «ne disposait pas des moyens nécessaires et n'était pas qualifié pour donner une opinion assurée sur la propension de la personne interrogée à dire ou non la vérité²⁵⁴». Se basant sur cette décision, la Cour d'appel de la Colombie-Britannique, qui a été appelée à se prononcer dans l'affaire *R. v. Wong (No. 2)*²⁵⁵, a jugé que [TRADUCTION] «le témoignage d'expert relativement aux tests polygraphiques n'aurait pas dû être admis en preuve».

Ce qu'il est intéressant de noter dans l'affaire *Phillion*, ce n'est pas autant le fait d'avoir exclu l'opinion du polygraphiste expert sur la question de la véracité des déclarations du sujet que celui d'avoir admis en preuve l'opinion du psychiatre relativement à cette même question. En jugeant que les psychiatres pouvaient donner leur avis sur la crédibilité du prévenu en se basant notamment sur leurs consultations cliniques, sur les tests psychologiques *de même que sur les résultats des tests polygraphiques*, les tribunaux ont reconnu implicitement que la précision et la rigueur scientifiques des méthodes appliquées en psychiatrie étaient supérieures à celles de la polygraphie. Il est sans doute bon de souligner que l'exclusion, en l'espèce, du témoignage du polygraphiste tenait à la crainte du juge Van Camp qu'un jury [TRADUCTION] «ne soit tenté, en raison de la complexité technique de cette preuve, d'admettre aveuglément en preuve l'opinion du témoin²⁵⁶», mais cette crainte devient sinon plus, du moins autant légitime lorsque des membres d'une profession prestigieuse comme la

psychiatrie viennent témoigner. Comme l'a fait remarquer le juge Spence (opinion à laquelle s'est rallié le juge en chef Laskin) dans l'affaire *Phillion*, le fait de permettre à un psychiatre de produire, au soutien de son témoignage, des résultats d'un test polygraphique, a eu pour effet de présenter au jury une conclusion «d'une façon beaucoup plus persuasive qu'elle ne l'aurait été, à mon avis, si elle avait été présentée par un témoin ne possédant aucune formation médicale²⁵⁷».

La preuve psychiatrique est-elle manifestement plus fiable et plus précise sur le plan scientifique que la preuve obtenue au moyen d'un polygraphe? Cette question mérite notre attention. Voici le raisonnement de Ziskin:

[TRADUCTION]

Il s'ensuit que ... si les motifs du rejet de la preuve obtenue au moyen d'un détecteur de mensonges s'appliquent également à la preuve psychiatrique, et qu'il n'existe aucune preuve établissant que les psychiatres ... sont plus compétents que les polygraphistes experts, la preuve offerte par les psychiatres doit également être rejetée²⁵⁸.

K. Les éléments de preuve matériels qui servent à réfuter les moyens de défense

Certaines méthodes d'investigation scientifiques permettent d'obtenir des éléments de preuve matériels qui peuvent servir à réfuter un moyen de défense dont l'accusé pourrait se prévaloir.

Lorsque, par exemple, un prévenu a subi un test d'ivressomètre ou lorsqu'on a prélevé sur lui et analysé des échantillons de sang ou d'urine peu de temps après la perpétration de l'infraction qu'on lui reproche, un taux bas (ou l'absence) de substances toxiques dans le sang pourrait facilement faire obstacle à un moyen de défense fondé sur l'intoxication que pourrait invoquer l'accusé au procès. C'est le raisonnement qui a été adopté par la police dans l'affaire *R. v. Gowland*²⁵⁹. Dans cette affaire, on a demandé à l'accusé, que l'on a plus tard inculpé de meurtre, de se soumettre à un test d'ivressomètre après son arrestation pour avoir causé des lésions corporelles en exerçant des voies de fait contre sa victime. Toutefois, le prévenu a refusé de se soumettre au test d'ivressomètre et, par la suite, a invoqué la défense d'ivresse.

IV.

Le droit applicable aux méthodes d'investigation scientifiques

Avant de proposer l'établissement d'un régime légal pour les méthodes d'investigation scientifiques, il convient d'examiner les différentes façons dont notre droit régit actuellement ces méthodes. Dans les parties A, B et C du présent chapitre est résumée la portée actuelle des autorisations et des interdictions relatives à l'utilisation des méthodes d'investigation scientifiques. Il est question également du degré de force utilisé pour contraindre les prévenus à se soumettre à l'application de différentes méthodes. Dans les parties D et E, nous traitons des autres méthodes qui peuvent être employées pour assurer le respect de ces règles dans des situations où le recours à la force n'est pas approprié. Dans son *Report on Bodily Examination and Samples As a Means of Identification*²⁶⁰, publié en 1978, le comité sur la réforme du droit en Nouvelle-Zélande soulignait:

[TRADUCTION]

Il existe un certain nombre de sanctions qui peuvent être établies pour surmonter cette difficulté. Tout d'abord, il pourrait être permis de mentionner ce fait lors de tout procès subséquent subi par le suspect, ou le refus de ce dernier de se soumettre pourrait constituer un outrage au tribunal. Une autre solution serait de créer une infraction distincte pour refus de se soumettre à un ordre.

A. La procédure pénale

(1) Les dispositions législatives

Certaines méthodes d'investigation scientifiques sont prévues par la loi. La plus connue est sans doute le prélèvement

d'échantillons d'haleine en vertu des dispositions du *Code criminel* relatives à l'ivressomètre²⁶¹.

Par ailleurs, voici le libellé du paragraphe 2(1) de la *Loi sur l'identification des criminels*²⁶²:

Une personne légalement sous garde, qu'elle soit accusée d'un acte criminel, ou qu'elle en ait été reconnue coupable, ou qui a été arrêtée en vertu de la *Loi sur l'extradition* ou de la *Loi sur les criminels fugitifs*, peut être soumise, par ceux qui en ont la garde ou en vertu de leurs ordres, aux mensurations, procédés et opérations exécutés d'après la méthode d'identification des criminels appelée communément bertillonnage, ou à des mensurations, procédés ou opérations qui ont le même objet et que le gouverneur en conseil a approuvés²⁶³.

En outre, le décret portant le numéro C.P. 1954-1109 prévoit ce qui suit: «Aux fins de la *Loi sur l'identification des criminels*, les mensurations, procédés ou opérations de dactyloscopie et de photographie sont approuvés par les présentes²⁶⁴».

Notons qu'en vertu de l'article 2 de la *Loi*, la police ne peut prendre les empreintes digitales d'un suspect ni le photographier sans son consentement à moins que cette personne n'ait été mise en état d'arrestation et inculpée et ce, dans le seul cas où l'infraction en question est un acte criminel. Pour l'application de cet article, les infractions mixtes sont réputées être des actes criminels lorsque la Couronne n'a pas choisi de poursuivre par voie sommaire²⁶⁵. Par ailleurs, en vertu du paragraphe 453.3(3) du *Code*, une citation à comparaître, une promesse de comparaître ou un engagement peuvent, lorsqu'il est allégué que le prévenu a commis un acte criminel, enjoindre au prévenu de comparaître au temps et lieu indiqués aux fins de la *Loi sur l'identification des criminels*. Une disposition analogue est insérée au paragraphe 455.5(5) relativement au contenu de la sommation.

L'investigation scientifique sous forme d'examen psychiatrique est autorisée par différentes dispositions du *Code criminel* relativement à certaines personnes qui sont inculpées ou qui ont été reconnues coupables d'actes criminels²⁶⁶. D'autres lois et règlements fédéraux renferment des dispositions qui autorisent l'examen psychiatrique et qui, sans doute, permettraient l'examen des prévenus avant leur procès²⁶⁷. Lorsqu'un prévenu est renvoyé dans un établissement psychiatrique ou lorsqu'il se voit ordonner de s'y présenter, il faut encore se pencher sur deux questions fondamen-

tales, soit (1) la nature des examens autorisés et (2) la mesure dans laquelle le consentement du prévenu est requis pour que ces examens soient permis par la loi. La réponse à ces deux questions dépend de la loi en vertu de laquelle le juge a rendu son ordonnance. En ce qui concerne la première question, soulignons que le *Code criminel* ne nous éclaire pas du tout. Cependant, d'après les rares opinions judiciaires sur le sujet, il semble, à première vue, que les psychiatres et les psychologues aient le droit d'appliquer les méthodes qu'ils utilisent habituellement dans l'exercice de leur profession. Par exemple, dans l'affaire *Wilband v. The Queen*²⁶⁸, le juge Fauteux (telle était alors sa qualité) a, semble-t-il, approuvé [TRADUCTION] «les examens ... faits en conformité avec les méthodes établies et reconnues en psychiatrie²⁶⁹». Sur le deuxième point, le *Code criminel* est également muet. Toutefois, le peu de jurisprudence portant sur cette question semble indiquer que les dispositions du *Code criminel* n'autorisent pas le recours à la force en vue de contraindre un prévenu récalcitrant à se soumettre à un examen psychiatrique et qu'en fait, le refus du sujet de s'y soumettre n'entraîne aucune sanction pénale. Comme l'a affirmé le juge Zuber de la Cour d'appel de l'Ontario dans l'affaire *R. v. Sweeny (No. 2)*²⁷⁰, [TRADUCTION] «la loi n'oblige pas l'accusé à parler». Dans l'affaire *Re Chapelle and The Queen*²⁷¹, le juge Craig de la Haute Cour de l'Ontario a déclaré: [TRADUCTION] «Le renvoi d'un prévenu pour observation dans un établissement psychiatrique pendant une période de trente jours est une affaire sérieuse ...²⁷²». Il a ajouté: [TRADUCTION] «Lorsqu'il est renvoyé pour observation, il peut fort bien refuser d'adresser la parole à qui que ce soit dans l'établissement psychiatrique ...²⁷³». D'après le savant juge, la seule sanction pénale que pourrait entraîner ce refus de parler est la conclusion défavorable que la cour pourrait tirer de ce fait²⁷⁴.

(2) Le common law

En l'absence de dispositions législatives, c'est dans le common law que l'on peut trouver l'autorité sur laquelle on peut se fonder pour appliquer certaines méthodes d'investigation scientifiques. On peut se demander, par exemple, si certaines méthodes d'investigation seraient permises dans le cadre de l'examen du prévenu effectué à la demande des policiers qui exercent leurs pouvoirs de perquisition en vertu du common law²⁷⁵. Selon le comité néo-zélandais sur la réforme du droit pénal,

[TRADUCTION]

[e]n ce qui a trait au prélèvement d'échantillons corporels, il n'existe en common law aucun pouvoir en vertu duquel on peut contraindre un suspect qui n'a pas encore été mis en état d'arrestation ou une personne qui a été appréhendée et mise sous garde, à fournir un échantillon de sang, de poils et de cheveux, de salive ou d'autres substances corporelles. Tout emploi de la force physique par les policiers ou par les médecins à la demande des policiers en vue d'obtenir un échantillon constitue un exercice de voies de fait²⁷⁶.

De plus, cette position nous paraît conforme à celle qui a été adoptée par les tribunaux canadiens relativement au prélèvement de substances corporelles²⁷⁷. Dans l'arrêt *R. v. Fréchette*²⁷⁸, une affaire concernant des analyses du sang et l'examen médical d'une personne accusée de conduite dangereuse, un tribunal québécois de première instance a jugé qu'en l'absence d'autorisation expresse dans la loi, l'examen médical du prévenu sans son consentement n'était pas admissible²⁷⁹. L'appel qui a ensuite été interjeté de cette décision fut rejeté par la Cour du Banc du Roi (Division d'appel) mais les motifs du rejet n'ont pas été publiés²⁸⁰. La jurisprudence (par exemple, l'arrêt *R. v. Burns*²⁸¹) a, par la suite, reconnu implicitement l'illégalité en common law des prélèvements d'échantillons sans le consentement de l'accusé mais, selon un auteur, [TRADUCTION] «[o]n peut se demander pourquoi, dans le cas des analyses de sang, les tribunaux considèrent que «la personne de l'accusé est inviolable»²⁸², étant donné [TRADUCTION] «qu'il semble que la loi, par exemple, n'accorde à cette personne aucune garantie de cette nature sous d'autres rapports²⁸³».

Comme le fait observer A. E. Pople dans ses commentaires sur l'arrêt *R. v. Moore*²⁸⁴, [TRADUCTION] «[i]l semble qu'il subsiste un doute sur la question de savoir si l'on peut, en l'absence d'autorisation expresse dans la loi, -contraindre l'accusé à se soumettre à un examen physique dans le but d'obtenir des éléments de preuve établissant sa culpabilité ...». Cependant, d'après les arrêts *R. v. Shaw*²⁸⁵, *R. v. Moore* (précité) et le jugement rendu antérieurement dans l'affaire *R. v. Ross*²⁸⁶, on ne peut émettre un tel doute en ce qui concerne la participation active du prévenu, à la demande des policiers, à divers tests de performance physique (pour évaluer, par exemple, son état d'ébriété). Certes, la loi ne l'oblige pas à coopérer pleinement et elle ne prévoit aucune méthode (comportant la contrainte physique ou des sanctions pénales) obligeant le prévenu à coopérer²⁸⁷. Toutefois, lorsqu'on ne

lui demande que de s'y soumettre passivement, la situation juridique devient moins claire²⁸⁸.

Dans l'affaire *Marcoux et Solomon c. La Reine*²⁸⁹, la Cour suprême du Canada a étudié notamment l'étendue du droit de la police, en vertu du common law, d'obliger un prévenu à prendre part à une parade d'identification. Rendant le jugement de la Cour, le juge Dickson a déclaré: «... l'emploi de la force pour contraindre un prévenu ou un suspect à participer à une parade d'identification peut soulever une question quant aux limites des pouvoirs de la police à l'égard des personnes détenues²⁹⁰». Il a cependant ajouté: «À cette fin, l'exercice d'une contrainte raisonnable est à mon avis accessoire au pouvoir de la police de faire enquête et d'effectuer des arrestations, et elle n'est pas plus susceptible de soulever des objections que le fait d'obliger un prévenu à se montrer pour qu'un témoin de la poursuite puisse l'observer au cours d'un procès²⁹¹». Le juge a ensuite cité un passage d'un jugement de la Cour d'appel d'Angleterre dans *Dallison v. Caffery*²⁹², où lord Denning a déclaré:

Lorsqu'un agent de la paix a appréhendé une personne raisonnablement suspecte d'un crime, il peut faire ce qui est raisonnable pour procéder à l'enquête et pour voir si les soupçons sont confirmés ou non par d'autres éléments de preuve ... L'agent de la paix peut faire participer le suspect à une parade d'identification pour voir s'il sera désigné par des témoins. Dans la mesure où de tels moyens sont employés de façon raisonnable, ils constituent un auxiliaire important à l'administration de la justice ...²⁹³

Le juge Dickson a cependant souligné que la question de l'étendue du droit de la police d'obliger un suspect à prendre part à une parade d'identification a très peu d'importance en pratique, car «faire participer de force à la parade d'identification un suspect réticent pourrait tourner la procédure en dérision²⁹⁴». Comme le professeur Glanville Williams le fait remarquer,

[TRADUCTION]

... si le suspect s'y oppose, la police le fera simplement «identifier» en le montrant au témoin et en demandant à ce dernier si le prévenu est l'homme en question. Comme cette pratique est évidemment beaucoup plus dangereuse pour le prévenu que celle de participer à une parade d'identification, celui-ci acceptera presque toujours cette dernière²⁹⁵.

La dactyloscopie est-elle permise en common law? Cette question a été soulevée dans un certain nombre d'arrêts.

Dans *R. v. A. N.*²⁹⁶, par exemple, on a soulevé la question de la recevabilité en preuve des empreintes digitales au cours du procès, devant un tribunal de la famille, d'un mineur inculpé d'introduction par effraction dans une maison d'habitation, un délit en vertu de la *Loi sur les jeunes délinquants*²⁹⁷. Dans cette affaire, l'accusé ne s'était pas opposé à la prise d'empreintes digitales, mais on n'était pas certain si, à ce moment précis, il était «sous garde» ni dans quelle mesure il avait effectivement «accepté» de se soumettre à cette procédure. Estimant que les dispositions de la *Loi sur l'identification des criminels*²⁹⁸ ne pouvaient s'appliquer en l'espèce étant donné que le prévenu n'était pas «accusé d'un acte criminel» et qu'il ne faisait pas partie des autres catégories de personnes mentionnées au paragraphe 2(1) de la Loi, le juge Murphy de la Cour provinciale a décidé que s'il était permis de prendre les empreintes digitales de mineurs, c'est dans le common law qu'il fallait trouver cette autorisation. Se référant aux arrêts *R. v. Buckingham and Vickers*²⁹⁹, *Adair v. M'Garry*, *Byrne v. H. M. Advocate*³⁰⁰ et *R. v. Hayward*³⁰¹, le juge a ajouté: [TRADUCTION] «lorsque la [*Loi sur l'identification des criminels*] ne s'applique pas ... la prise d'empreintes digitales relève du common law³⁰²». Selon elle, bien que la *Loi sur l'identification des criminels* autorise, à cette fin, l'emploi de la force, [TRADUCTION] «le common law interdit l'usage de la force ... et les empreintes digitales du prévenu ne peuvent être prélevées que si ce dernier y consent³⁰³». De plus, à tout le moins en ce qui concerne les mineurs, le critère pour déterminer s'il y a eu consentement ou non est le même que dans le cas de l'obtention des déclarations des mineurs³⁰⁴. Enfin, le juge a souligné qu'en dépit des décisions de la Cour suprême du Canada dans l'affaire *R. c. Wray*³⁰⁵ et dans l'affaire *Hogan c. La Reine*³⁰⁶, lorsque les empreintes digitales d'un mineur ont été obtenues illégalement, le tribunal a le pouvoir discrétionnaire d'exclure leur dépôt en preuve lors du procès et ce, peu importe leur force probante³⁰⁷. Par conséquent, le juge a décidé que la preuve des empreintes digitales était, dans ce cas, irrecevable.

La Couronne interjeta appel de cette décision devant la Cour suprême de la Colombie-Britannique³⁰⁸. Selon le juge Bouck: (1) le consentement du sujet, même celui d'un mineur, n'est pas nécessaire en vertu du common law, pourvu que le sujet soit sous garde légale et, par voie de conséquence, la police a le droit d'employer la force qui est nécessaire³⁰⁹; (2) la prise d'empreintes digitales d'une personne qui s'y soumet volontairement est légale et ce, peu importe son âge³¹⁰; et (3) même si le prévenu d'âge

mineur aurait dû être sous garde légale avant la prise d'empreintes digitales, la preuve était néanmoins recevable en raison des principes énoncés dans les affaires *Wray* et *Hogan*³¹¹.

L'appel interjeté par le prévenu devant la Cour d'appel de la Colombie-Britannique³¹² fut rejeté en raison de l'application, à l'unanimité des juges de cette Cour, de la règle des arrêts *Wray* et *Hogan*. Les juges Carrothers et Hinkson n'ont pas cru nécessaire de statuer sur la question de l'existence, en common law, d'un droit de la police de prendre les empreintes digitales d'une personne, mais le juge Branca a souligné avec insistance qu'un tel droit n'existait pas³¹³. Il était d'avis que la décision rendue en Colombie-Britannique dans l'affaire *R. v. Buckingham and Vickers*³¹⁴ était erronée car elle s'appuyait sur l'affaire *Adair* pour affirmer que l'autorisation en vertu du common law existe³¹⁵. Le juge a cité également l'affaire *Re Danilnik (Stone)*³¹⁶, où le juge en chef Robson de la Cour du Banc du Roi du Manitoba a simplement déclaré: [TRADUCTION] «Il n'existait aucun pouvoir de contraindre le prévenu à se soumettre à la prise d'empreintes digitales, étant donné qu'il n'était pas assujéti à la *Loi sur l'identification des criminels* ...³¹⁷».

Dans un jugement prononcé ultérieurement dans l'affaire *R. v. D. G.*³¹⁸, la Cour suprême de l'Île-du-Prince-Édouard a expressément rejeté la règle de l'arrêt *R. v. A. N.* Le juge de première instance était d'avis qu'il n'était pas nécessaire, dans cette affaire, d'étudier la question de l'autorisation, en vertu du common law, de procéder à la prise d'empreintes digitales puisque les dispositions de la *Loi sur l'identification des criminels* s'appliquent aux personnes mineures. D'après le juge, lorsqu'un mineur est inculpé de délit en raison de la perpétration d'un acte criminel, il est, en fait, «accusé d'un acte criminel» au sens du paragraphe 2(1) de la *Loi sur l'identification des criminels* et il est permis de prendre à son égard les mesures prévues dans cette disposition avec ou sans son consentement. Cependant, en appel, cette décision fut infirmée par le juge McQuaid qui a déclaré:

[TRADUCTION]

Une infraction au *Code criminel* qui constitue un «acte criminel» lorsqu'elle est perpétrée par un adulte, constitue un «délit» lorsqu'elle est perpétrée par un mineur. Un mineur ne peut être inculpé d'un acte criminel. On ne peut que l'accuser d'avoir commis un délit comme c'est le cas en l'espèce. Si l'infraction est un délit et non un

acte criminel, la *Loi sur l'identification des criminels* ne peut s'appliquer puisque celle-ci prévoit spécifiquement qu'elle ne s'applique qu'aux actes criminels³¹⁹.

Dans l'affaire *R. v. Jacobsen*³²⁰, une Cour de district de l'Ontario a reconnu que la *Loi sur l'identification des criminels* ne s'appliquait pas aux mineurs accusés en vertu de la *Loi sur les jeunes délinquants* mais que la police avait néanmoins le droit, en vertu du common law, de prendre les empreintes digitales d'un prévenu avec ou sans son consentement pourvu qu'elle n'emploie que la force nécessaire³²¹. Dans une affaire récente, *Brown v. Baugh and Williams*³²², la Cour d'appel de la Colombie-Britannique a infirmé un jugement de la Cour suprême de la Colombie-Britannique dans lequel il avait été décidé: (1) qu'il n'existait, en vertu de la *Loi sur l'identification des criminels* aucun pouvoir de prendre des empreintes digitales d'un mineur accusé en vertu de la *Loi sur les jeunes délinquants* d'un délit qui constitue également un acte criminel et (2) que l'emploi de la force, d'une manière raisonnable, pour prendre ses empreintes n'était pas autorisé par le common law. Toutefois, la Cour d'appel n'a exprimé ses motifs que sur le premier point car elle a expressément refusé de faire des commentaires sur le deuxième point.

Comme nous l'avons mentionné précédemment, d'autres tribunaux ont maintes fois décidé qu'il n'existe en common law aucun pouvoir relativement à la prise de photographies des suspects au moment de leur arrestation³²³. Toutefois, comme le fait remarquer la Commission royale sur la procédure pénale en Angleterre, [TRADUCTION] «[i]l faut, en droit, faire la distinction entre la photographie et la dactyloscopie³²⁴». De plus, elle ajoute:

[TRADUCTION]

Alors que la dactyloscopie nécessite presque toujours un contact physique quelconque entre l'agent responsable et la personne visée, ce n'est pas le cas de la photographie. Ainsi, en l'absence d'autorisation expresse dans la loi ou du consentement de la personne visée, la dactyloscopie pourrait constituer un exercice de voies de fait, mais les tribunaux britanniques n'ont jamais considéré la prise de photographies d'un suspect par la police, même sans le consentement de la personne visée ou en l'absence d'une autorisation légale expresse, comme un acte illégal³²⁵.

B. La responsabilité relative à l'application des méthodes d'investigation scientifiques

(1) Les dispositions législatives

Les méthodes d'investigation scientifiques autorisées par la loi sont parfois régies par des dispositions qui permettent le recours à la force. En vertu du paragraphe 2(2) de la *Loi sur l'identification des criminels*, par exemple, «[i]l est permis d'employer la force nécessaire pour effectuer et appliquer utilement ces mensurations, procédés et opérations». Au surplus, en vertu de l'article 3 de cette loi, «[u]n préposé à la garde d'une telle personne, ou quiconque agit comme son aide ou sous ses ordres ... n'encourt aucune responsabilité civile ou criminelle pour tout acte légalement exécuté en vertu de la présente loi».

En ce qui a trait à la responsabilité pénale des agents de la paix et des personnes qui viennent leur prêter main-forte dans l'application des méthodes d'investigation scientifiques, il importe de se rappeler le paragraphe 25(1) du *Code*:

Quiconque est, par la loi, obligé ou autorisé à faire quoi que ce soit dans l'application ou l'exécution de la loi *a)* à titre de particulier, *b)* à titre d'agent de la paix ou de fonctionnaire public, *c)* pour venir en aide à un agent de la paix ou à un fonctionnaire public, ou *d)* en raison de ses fonctions, est, s'il agit en s'appuyant sur des motifs raisonnables et probables, fondé à accomplir ce qu'il lui est enjoint ou permis de faire et fondé à employer la force nécessaire pour cette fin.

Soulignons cependant qu'en vertu de l'article 26 du *Code*, «[q]uiconque est autorisé par la loi à employer la force est criminellement responsable de tout excès de force, selon la nature et la qualité de l'acte qui constitue l'excès».

En l'absence d'autorisation expresse dans la loi, tant en ce qui concerne la méthode d'investigation en question que l'emploi de la force nécessaire pour l'application de cette méthode, l'administration d'une méthode, quelle qu'elle soit, sans le consentement du sujet *peut* constituer une faute civile donnant matière à procès ou une infraction criminelle³²⁶.

Rendant le jugement de la Cour suprême du Canada dans l'affaire *Marcoux et Solomon c. La Reine*³²⁷, le juge Dickson a déclaré: «l'emploi de la force pour contraindre un prévenu ou un suspect à participer à une parade d'identification peut soulever une question quant aux limites des pouvoirs de la police à l'égard des personnes détenues³²⁸». Le juge a cependant ajouté:

À cette fin, l'exercice d'une contrainte raisonnable est à mon avis accessoire au pouvoir de la police de faire enquête et d'effectuer des arrestations, et elle n'est pas plus susceptible de soulever des objections que le fait d'obliger un prévenu à se montrer pour qu'un témoin de la poursuite puisse l'observer au cours d'un procès³²⁹.

Il serait intéressant de voir dans quelle mesure l'utilisation de méthodes qui portent davantage atteinte à la vie privée qu'une simple parade d'identification pourrait justifier l'emploi de la force dans les cas où la loi n'autorise pas expressément l'emploi de la force³³⁰.

(2) Les conséquences sur le plan de la preuve

Même lorsque l'application de certaines méthodes d'investigation scientifiques sans le consentement du sujet pourrait constituer un délit (voire même une infraction criminelle), la nature délictuelle ou criminelle de ces actes ne rend pas en soi la preuve des résultats de ces méthodes irrecevable³³¹. Au Canada, ce principe a été établi dans de nombreux arrêts concernant l'analyse de sang³³².

Dans l'affaire *Attorney General of Québec v. Bégin*³³³, le juge Fauteux (auquel se sont ralliés les juges Taschereau et Cartwright) a traité la question de la recevabilité des éléments de preuve obtenus sans le consentement de l'intéressé par l'application d'autres méthodes d'investigation scientifiques. Le juge s'est référé à l'affaire *R. v. Voisin*³³⁴, où la Cour d'appel d'Angleterre a admis en preuve un spécimen d'écriture que l'on avait obligé l'accusé à fournir, et a déclaré:

[TRADUCTION]

Il existe une différence entre l'admissibilité d'une déclaration et l'admissibilité d'un spécimen d'écriture. Dans certaines circonstances, la vérité ne ressort pas d'une déclaration tandis qu'en ce qui concerne l'écriture, cela ne fait aucune différence qu'elle ait été faite volontairement ou sous la menace³³⁵.

La Cour d'appel ajouta:

[TRADUCTION]

L'écriture ne peut être inadmissible en preuve du seul fait que les mots ont été rédigés à la demande des agents de police, ni du seul fait qu'il [le prévenu] était sous garde. Ces faits ne changent pas l'écriture, n'expliquent pas les similitudes entre l'écriture du prévenu et le spécimen et n'expliquent pas les erreurs d'orthographe identiques dans les deux spécimens³³⁶.

Le juge a également cité l'arrêt *R. v. Nowell*³³⁷. Dans cette affaire, la Cour d'appel d'Angleterre avait déclaré admissibles en preuve relativement à l'état d'ébriété du prévenu, les résultats d'un examen médical fait sans le consentement de ce dernier³³⁸.

Dans l'affaire *R. v. Martin*³³⁹, la Cour suprême de l'Alberta a jugé que la preuve de la performance du prévenu dans différentes épreuves destinées à évaluer la diminution de ses facultés par l'absorption d'alcool ou de drogues était inadmissible à moins de prouver que le prévenu s'y était soumis volontairement³⁴⁰. Ce principe a toutefois été laissé de côté par la Cour des magistrats de la Colombie-Britannique dans l'affaire *R. v. Moore*³⁴¹, et infirmé par une décision majoritaire de la Division d'appel de la Cour suprême de l'Alberta³⁴².

Dans *Hay v. H. M. Advocate*³⁴³, on a prélevé les empreintes des dents de vingt-neuf personnes dans le cadre d'une investigation portant sur un homicide où le corps de la victime portait des traces de morsures. Parmi ces personnes, cinq ont accepté de s'y soumettre une seconde fois et l'une d'elles est devenue le principal suspect. Cette dernière ayant refusé de se soumettre à d'autres prélèvements et mensurations, la police a obtenu un mandat l'y obligeant. Le prévenu fut subséquemment condamné pour meurtre. Appel fut interjeté devant la Haute Cour judiciaire de l'Écosse qui confirma la validité de la délivrance du mandat de même que l'admissibilité de la preuve médico-légale obtenue en vertu de ce mandat et ce, en dépit du fait que la loi ne prévoyait pas la délivrance de ce type de mandat. D'après le commentaire sur cet arrêt dans le *Criminal Law Review*, ce jugement consacre [TRADUCTION] «une extension des pouvoirs de la police unique en son genre ...³⁴⁴», et constitue [TRADUCTION] «un événement marquant dans le développement de l'odontologie judiciaire ...³⁴⁵».

C. La Charte canadienne des droits et libertés

Les éléments de preuve obtenus par l'application de méthodes d'investigation scientifiques qui enfreignent les dispositions de la *Charte canadienne des droits et libertés*³⁴⁶ peuvent être écartés en vertu de l'article 24 de la *Charte*³⁴⁷. En particulier, il faut connaître le paragraphe 52(1) de la *Loi constitutionnelle de 1982*³⁴⁸ qui rend inopérantes les dispositions incompatibles avec la *Charte* (sauf si, conformément au paragraphe 33(1), une loi déclare expressément qu'elle s'applique nonobstant l'article 2 ou les articles 7 à 15 de la *Charte*).

Dans le cadre des méthodes d'investigation scientifiques, quatre aspects de la *Charte canadienne des droits et libertés* méritent notre attention particulière, soit (1) la protection contre l'auto-incrimination, (2) la protection de la personne, (3) les fouilles, les perquisitions ou les saisies abusives et (4) les traitements ou peines cruels et inusités.

(1) La protection contre l'auto-incrimination

La première question qu'il faut se poser est la suivante: doit-on considérer l'application d'une méthode d'investigation scientifique, quelle qu'elle soit, comme une atteinte au privilège de ne pas s'incriminer prévu par la loi? Point n'est besoin de s'étendre sur cette question. Les seules dispositions de la *Charte canadienne des droits et libertés* qui traitent spécifiquement la question du soi-disant «privilège contre l'auto-incrimination» sont l'alinéa 11c) et l'article 13. En vertu de l'alinéa 11c), «[t]out inculpé a le droit ... de ne pas être contraint de témoigner contre lui-même dans toute poursuite intentée contre lui pour l'infraction qu'on lui reproche ...». Par ailleurs, l'article 13 dispose: «Chacun a droit à ce qu'aucun témoignage incriminant qu'il donne ne soit utilisé pour l'incriminer dans d'autres procédures, sauf lors de poursuites pour parjure ou pour témoignages contradictoires». L'alinéa 2d) de la *Déclaration canadienne des droits*³⁴⁹ prévoit notamment, en termes généraux:

... à moins qu'une loi du Parlement du Canada ne déclare expressément qu'elle s'appliquera nonobstant la *Déclaration canadienne des droits* ... nulle loi du Canada ne doit s'interpréter ni s'appliquer comme ... autorisant une cour, un tribunal, une commis-

sion, un office, un conseil ou une autre autorité à contraindre une personne à témoigner si on lui refuse ... la protection contre son propre témoignage ...

Cependant, il ressort très clairement de la jurisprudence que la portée de cette disposition n'est pas plus large que celle de l'article 13 de la *Charte*. Les tribunaux ont statué à plusieurs reprises que les procédures d'enquête préalables au procès échappent à l'interdiction prévue dans l'alinéa 2*d*). Par exemple, dans l'affaire *Curr c. La Reine*³⁵⁰, la Cour suprême du Canada s'est penchée notamment sur les dispositions du *Code criminel* relatives à l'ivressomètre (les articles 235 et 237 du *Code* actuel) par rapport à l'alinéa 2*d*) de la *Déclaration*. Rendant jugement au nom de la majorité³⁵¹, le juge Laskin (telle était alors sa qualité) a déclaré:

... l'extorsion d'un échantillon d'haleine, en l'absence de toute protection pour la personne en question contre l'utilisation de cet échantillon comme preuve contre lui, ne va pas à l'encontre de la garantie relative à son propre témoignage, telle qu'elle est exprimée à l'alinéa *d*) de l'article 2³⁵².

Et le juge a ajouté:

[Je ne puis interpréter l'article 2*d*) comme faisant plus que rendre inopérante toute règle de droit fédérale, énoncée dans une loi formelle ou non, qui obligerait quelqu'un à s'accuser devant une cour ou un tribunal semblable en fournissant une preuve, sans en même temps le protéger contre l'utilisation de cette preuve contre lui³⁵³. [C'est nous qui soulignons]

De même, le juge Ritchie, qui s'est rallié au juge Laskin, a déclaré:

... l'expression «protection contre son propre témoignage» de l'article 2*d*) de la *Déclaration des droits* doit s'interpréter comme signifiant la protection contre les «déclarations auto-accusatrices» et comme ne visant pas «les conditions incriminantes du corps», telles que la proportion d'alcool dans l'haleine ou dans le sang³⁵⁴.

Dans l'affaire *R. v. Devison*³⁵⁵, la Division d'appel de la Cour suprême de la Nouvelle-Écosse a souscrit aux opinions des juges Laskin et Ritchie et a déclaré que l'alinéa 2*d*) ne pouvait s'appliquer au prélèvement d'échantillons de sang. Dans l'affaire *Marcoux et Solomon c. La Reine*³⁵⁶, la Cour suprême du Canada a jugé unanimement que l'alinéa 2*d*) ne s'appliquait pas aux parades d'identification. Dans l'affaire *R. v. Sweeney (No. 2)*³⁵⁷, la Cour d'appel de l'Ontario a examiné l'alinéa 2*d*) dans le contexte des examens psychiatriques avant le procès. Le juge d'appel Zuber, au

nom de la Cour, a reconnu [TRADUCTION] «qu'un examen psychiatrique ou psychologique ne cadre pas facilement avec cette catégorie qui ferait du prévenu une source d'éléments de preuve réels ou matériels³⁵⁸» et [TRADUCTION] «[qu']il ne fait pas de doute qu'un examen mental vise à obtenir du prévenu des réponses verbales qui auront une portée directe ou indirecte sur sa culpabilité³⁵⁹». Mais le juge a néanmoins déclaré:

[TRADUCTION]

Actuellement, le privilège contre l'auto-incrimination n'est que le droit, au sens de ... la *Loi sur la preuve au Canada*, ... d'un témoin de refuser de répondre à certaines questions pour le motif que ses réponses pourraient tendre à l'incriminer, et le droit absolu du prévenu de refuser de témoigner ...³⁶⁰

Il ressort d'arrêts récents mettant en cause des dispositions de la *Charte* que le recours à certains procédés, comme les analyses d'haleine³⁶¹ en vertu des dispositions du *Code criminel* et la prise d'empreintes digitales³⁶², en vertu de la *Loi sur l'identification des criminels* ne va pas à l'encontre de l'alinéa 11c) de la *Charte*, ni, semble-t-il, du droit «d'être présumé innocent ...» prévu à l'alinéa 11d) de la *Charte*³⁶³.

(2) La sécurité de la personne

L'article 7 de la *Charte*, qui est analogue à l'alinéa 1a) de la *Déclaration des droits*, édicte que «[c]hacun a droit à la vie, à la liberté et à la sécurité de sa personne; il ne peut être porté atteinte à ce droit qu'en conformité avec les principes de justice fondamentale³⁶⁴». [C'est nous qui soulignons] Bien entendu, il est encore trop tôt pour spéculer sur le sens et la portée exacts de cette disposition. Toutefois, selon certains arrêts récents, le prélèvement d'échantillons d'haleine³⁶⁵ en vertu des dispositions du *Code criminel* relatives à l'ivressomètre ou la prise d'empreintes digitales³⁶⁶ en vertu de la *Loi sur l'identification des criminels* n'enfreignent pas cette disposition.

(3) Les fouilles, les perquisitions ou les saisies abusives

L'article 8 de la *Charte des droits et libertés*, qui n'a pas d'équivalent dans la *Déclaration des droits*³⁶⁷ prévoit ce qui suit: «Chacun a droit à la protection contre les fouilles, les perquisitions ou les saisies abusives». Encore une fois, bien qu'il soit encore

trop tôt pour apprécier quel effet aura cette disposition, soulignons que selon certains arrêts récents, on a jugé que le prélèvement de routine des empreintes digitales³⁶⁸ d'un prévenu en vertu des dispositions de la *Loi sur l'identification des criminels* ou le prélèvement d'échantillons d'haleine³⁶⁹ en vertu des dispositions du *Code* relatives à l'ivressomètre ne violent pas la règle édictée à l'article 8 de la *Charte*.

Aux États-Unis, les perquisitions, les fouilles ou les saisies abusives sont interdites par le quatrième amendement. Le caractère abusif de ces procédures doit être étudié suivant les circonstances propres à chaque cas³⁷⁰, mais d'une façon générale, il semble que les perquisitions et les fouilles sans mandat sont *prima facie* abusives sauf dans les cas de nécessité comme la protection de la vie ou la conservation de la preuve³⁷¹. En décidant si une fouille ou une perquisition est raisonnable, les tribunaux doivent tenir compte de la nécessité de cette fouille ou de cette perquisition eu égard à l'atteinte à la vie privée qui peut en résulter³⁷². Les fouilles concomitantes de l'arrestation sont considérées *prima facie* comme raisonnables, mais elles sont assujetties à des considérations plus importantes relatives à «l'application régulière de la loi»³⁷³. Dans l'affaire *Cupp v. Murphy*³⁷⁴, la Cour suprême des États-Unis a jugé que le curage des ongles d'un suspect sous garde sans le consentement de ce dernier ne violait pas les quatrième et quatorzième amendements. Dans sa décision, la Cour a tenu compte de [TRADUCTION] «l'existence d'une cause probable, de la nature très limitée de l'atteinte à la vie privée vu la détention du prévenu au poste de police et le risque de destruction de la preuve ...³⁷⁵».

(4) Les traitements ou peines cruels et inusités

Aux termes de l'article 12 de la *Charte*, «[c]hacun a droit à la protection contre tous traitements ou peines cruels et inusités». Cette disposition est analogue à l'alinéa 2b) de la *Déclaration des droits*, qui édicte que «nulle loi du Canada ne doit s'interpréter ni s'appliquer comme ... infligeant des peines ou traitements cruels et inusités, ou comme en autorisant l'imposition ...». Au Canada, il y a très peu de jurisprudence qui définit ce qui constitue des traitements ou peines cruels et inusités. Toutefois, on a jugé récemment que la prise d'empreintes digitales ne constitue pas un tel traitement en vertu de la *Charte*³⁷⁶. Il ne faut cependant pas

écarter la possibilité que cette expression serve d'argument à l'encontre de l'utilisation, sans le consentement des personnes visées, de certaines méthodes d'investigation scientifiques qui constituent une atteinte extrême à la vie privée de ces personnes.

D. Les conséquences pénales du refus du prévenu ou du suspect de coopérer

En vertu des dispositions actuelles du *Code criminel* et d'autres lois, le refus du prévenu ou du suspect de collaborer à l'application de différentes méthodes d'investigation scientifiques entraîne des sanctions pénales spécifiques. Les dispositions les plus connues sont sans doute le paragraphe 234.1(2) et le paragraphe 235(2) du *Code criminel* qui prévoient que quiconque, sans excuse raisonnable, refuse d'obtempérer à une sommation qui lui est faite par un agent de la paix en vertu du paragraphe 234.1(1) ou du paragraphe 235(1), selon le cas, est coupable d'une infraction à option de procédure (ou infraction «mixte»). Le paragraphe 240.1(2) énonce que quiconque, sans excuse raisonnable, refuse d'obtempérer à une sommation qui lui est faite par un agent de la paix aux termes du paragraphe 240.1(1) est coupable d'une infraction punissable sur déclaration sommaire de culpabilité.

D'autres lois qui régissent l'application des méthodes d'investigation scientifiques ne font aucune mention particulière des conséquences du refus du prévenu de coopérer. Par exemple, dans l'affaire *R. v. McLarty (No. 2)*³⁷⁷, on a jugé que le tribunal ne peut ordonner au prévenu de se soumettre à une prise d'empreintes digitales en vertu du paragraphe 2(1) de la *Loi sur l'identification des criminels* s'il s'y refuse (quoique, en vertu des articles 133, 453.4 et 455.6 du *Code*, le refus du prévenu de *comparaître* à cette fin puisse constituer une infraction et qu'un juge de paix puisse délivrer un mandat pour l'arrestation du prévenu relativement à l'infraction dont il est inculpé).

Le refus de se soumettre à l'application de certaines méthodes d'investigation scientifiques peut toutefois constituer une entrave. En vertu de l'article 118 du *Code criminel*,

[q]uiconque ... volontairement entrave un fonctionnaire public ou un agent de la paix dans l'exécution de son devoir ou toute personne

prêtant légalement main-forte à un tel fonctionnaire ou agent ... est coupable ... d'un acte criminel et passible d'un emprisonnement de deux ans, ou ... d'une infraction punissable sur déclaration sommaire de culpabilité.

Le refus de coopérer avec les psychiatres ou les psychologues dans le cadre d'examens autorisés par le *Code criminel* n'est assorti d'aucune sanction pénale particulière. Lorsqu'un prévenu ne se «présente» pas pour «observation» à la suite d'une ordonnance rendue par le tribunal en vertu d'une des dispositions du *Code* relatives aux renvois pour observation, il est, semble-t-il, passible d'une poursuite pour outrage au tribunal. Toutefois, il n'est pas certain que le prévenu qui s'est «présenté» soit passible d'une sanction pénale en raison de son refus de se soumettre à une méthode d'investigation scientifique qu'on lui propose.

E. Les conséquences sur le plan de la preuve du refus du prévenu ou du suspect de coopérer

Une des conséquences importantes du refus du prévenu ou du suspect de coopérer avec les policiers ou avec les autres fonctionnaires chargés de l'application des méthodes d'investigation scientifiques est la possibilité que le juge des faits en tire une conclusion défavorable quant à la culpabilité du prévenu. Dans certains cas, cette possibilité est prévue dans la loi. Le paragraphe 237(3) du *Code criminel*, par exemple, prévoit que dans toute poursuite engagée en vertu de l'article 234 (pour conduite pendant que la capacité de conduire est affaiblie),

la preuve que le prévenu, sans excuse raisonnable, a fait défaut ou refusé d'obtempérer à une sommation qui lui a été faite par un agent de la paix en vertu de l'article 234.1 ou du paragraphe 235(1), est admissible et le tribunal peut en tirer une conclusion défavorable à l'accusé³⁷⁸.

En vertu de l'article 240.3 du *Code*, cette disposition s'applique à toute procédure engagée en vertu des articles 240 (conduite d'un bateau pendant que la capacité de conduire est affaiblie) et 240.2 (conduite d'un bateau avec un taux d'alcoolémie supérieur à 80 mgs)³⁷⁹.

Il ressort de la jurisprudence que même en l'absence de dispositions législatives, le refus du prévenu ou du suspect de se

soumettre à l'application de certaines méthodes d'investigation scientifiques peut, dans certaines circonstances, entraîner des conséquences défavorables sur le plan de la preuve. Ainsi, dans l'affaire *Marcoux et Solomon c. La Reine*³⁸⁰, la preuve du refus d'un des prévenus de participer à une parade d'identification avait été admise lors de son procès pour introduction par effraction et vol. Le juge de première instance avait déclaré dans ses directives au jury: «Aucune loi n'oblige un prévenu, un suspect ou une personne détenue dans un poste de police, à participer à une parade d'identification³⁸¹», mais il a demandé aux membres du jury «de décider d'après l'ensemble de la preuve de l'importance à donner au refus de M. Marcoux de participer à la parade d'identification proposée³⁸²». Les accusés ont été déclarés coupables et un appel a été interjeté pour les motifs que la preuve qu'un prévenu avait refusé de participer à la parade d'identification était irrecevable et que même si elle avait été jugée recevable, le juge de première instance aurait dû mentionner dans ses directives au jury qu'il ne pouvait tirer de ce refus une conclusion défavorable à l'accusé. Cependant, une majorité de la Cour d'appel de l'Ontario³⁸³, de même que la Cour suprême du Canada, ont décidé que l'appel ne pouvait être accueilli. Rendant le jugement de la Cour suprême, le juge Dickson a déclaré que les tactiques de l'avocat de la défense au procès ont rendu cette preuve recevable pour expliquer le défaut de procéder à une parade d'identification³⁸⁴.

Dans d'autres cas, la preuve du refus du prévenu de participer peut être jugée irrecevable. Dans l'affaire *R. v. Madden*³⁸⁵, par exemple, la preuve du refus de l'accusée de fournir à la police un spécimen de son écriture a été jugée irrecevable lors de son procès pour complot en vue d'employer un document contrefait. Dans cette affaire, le juge Locke de la Cour de comté a distingué les faits de ceux de l'affaire *Marcoux et Solomon* en se basant sur le fait qu'en l'espèce, l'accusée n'avait pas «soulevé» la question en affirmant, semble-t-il, que la police n'avait jamais tenté d'obtenir un spécimen d'écriture. Tout en se réservant le droit de modifier sa décision advenant le cas où cette question serait soulevée, le juge s'est dit d'avis que dans les circonstances,

[TRADUCTION]

le fait d'admettre en preuve devant le jury un témoignage portant sur le refus de l'accusée de s'auto-incriminer en fournissant un spécimen de son écriture serait, selon moi, une violation de la présomption d'innocence et, à toutes fins utiles, imposerait à l'accusée un véritable

fardeau de prouver son innocence, ce qui est contraire aux principes fondamentaux de notre droit³⁸⁶.

Dans l'affaire *R. v. Shaw*³⁸⁷, la Couronne ayant interjeté appel de l'acquittement du prévenu relativement à une accusation de conduite en état de facultés affaiblies, il a été décidé que le juge de première instance avait à juste titre refusé d'admettre en preuve le refus du prévenu de participer à certains tests de performance physique destinés à évaluer son état d'ébriété³⁸⁸. Toutefois, dans un arrêt subséquent, soit l'affaire *R. v. Brager*³⁸⁹, on a jugé que l'avocat de la Couronne peut faire la preuve du refus du prévenu de se soumettre à ces tests lorsque la défense s'appuie sur le fait qu'ils n'ont pas été effectués.

Dans *R. v. Burns*³⁹⁰, la preuve du refus du prévenu de fournir un échantillon de sang à la police a été jugée irrecevable à son procès relativement à une accusation de négligence criminelle causant la mort dans la conduite d'un véhicule à moteur³⁹¹.

Dans l'affaire *R. v. Gowland*³⁹², le prévenu, inculpé de meurtre, a soulevé un moyen de défense fondé sur l'ivresse. En guise de réponse, la Couronne a tenté de produire en preuve le refus du prévenu de se soumettre à une analyse d'haleine quelque trois heures après le meurtre. La Couronne voulait ainsi en partie démontrer que le prévenu savait qu'il n'était pas en état d'ébriété avancé. Le juge de première instance a cependant refusé d'admettre cette preuve et sa décision a été confirmée par la Cour d'appel de l'Ontario³⁹³.

Une décision exceptionnelle qui mérite d'être soulignée (citée par le juge Martin, ci-dessus) est l'arrêt *R. v. Sweeney (No. 2)*³⁹⁴. Dans cette affaire, le prévenu, inculpé de meurtre, a soulevé la défense d'aliénation mentale. Au procès, la Couronne fut autorisée à faire une contre-preuve du refus du prévenu de se soumettre à un examen psychiatrique et psychologique par des psychiatres désignés par elle. Il est intéressant de noter que l'examen proposé n'avait *pas* été autorisé par le tribunal, la demande faite par la Couronne pour la délivrance d'une ordonnance en vertu de l'alinéa 465(1)c) ayant été rejetée par le juge de première instance, étant donné que la question de l'inaptitude du prévenu à subir son procès n'avait pas été soulevée. Le prévenu, qui a interjeté appel de sa condamnation devant la Cour d'appel de l'Ontario, a prétendu que la preuve de son refus de se soumettre à un examen n'aurait

pas dû être admise. Rendant le jugement de la Cour d'appel, le juge Zuber rejeta l'appel notamment pour les raisons suivantes: (1) [TRADUCTION] «On pouvait déduire du refus du prévenu que la défense d'aliénation mentale était soit fabriquée, soit tellement faible qu'elle n'aurait pas pu résister à un examen³⁹⁵», et, par voie de conséquence, cette preuve était pertinente; (2) bien que [TRADUCTION] «la loi n'oblige pas un prévenu à parler» et que «d'une manière générale, on ne puisse pas tirer une conclusion défavorable du refus du prévenu de parler ...³⁹⁶», il existe une exception lorsque le prévenu fait valoir un moyen de défense fondé sur l'aliénation mentale; et (3) il n'y avait pas lieu d'appliquer la [TRADUCTION] «règle de la preuve de nature préjudiciable ayant peu de force probante» pour exclure la preuve³⁹⁷.

V.

Questions fondamentales et principes directeurs concernant l'établissement d'un régime légal pour les méthodes d'investigation scientifiques

Nous affirmions dans la Partie I du présent document de travail que notre volonté d'établir un régime légal pour régir les méthodes d'investigation scientifiques se fonde essentiellement sur trois principes auxquels nous souscrivons depuis longtemps et que le gouvernement du Canada a formulés récemment. Il convient de les citer encore une fois. Suivant le premier principe, «[l]e droit pénal doit prévoir et définir clairement les pouvoirs nécessaires à la conduite des enquêtes criminelles, à l'arrestation et à la détention des contrevenants sans empiéter de façon abusive ou arbitraire sur les droits et libertés des personnes ...³⁹⁸». Suivant le deuxième principe, «[a]fin d'assurer l'égalité des traitements et le respect de l'obligation de rendre compte, les pouvoirs discrétionnaires exercés à certaines étapes critiques du processus de justice pénale doivent être soumis à des mécanismes de surveillance appropriés ...³⁹⁹». Enfin, selon le troisième principe, «[l]e droit pénal doit aussi exposer clairement et simplement les droits des personnes dont la liberté est directement menacée par le processus pénal ...⁴⁰⁰». Après avoir, dans les Parties II et III, discuté de la nature et de l'application médico-légale des principales méthodes d'investigation scientifiques qui sont employées actuellement, et après avoir résumé, dans la Partie IV, les différentes dispositions législatives de même que les principes qui régissent l'application de ces méthodes, il convient maintenant d'examiner les types de dispositions qui devraient faire partie d'une codification rationnelle et complète de la procédure applicable aux méthodes d'investigation scientifiques.

A. Les méthodes d'investigation scientifiques interdites

En établissant un régime légal pour les méthodes d'investigation scientifiques, il faut se demander si l'on doit interdire certaines méthodes en particulier qui, en soi, «portent indûment atteinte aux droits et libertés de la personne ...». Il ressort de notre étude des différents types de méthodes et des aspects juridiques qui les concernent qu'il y a, selon nous, deux catégories de méthodes d'investigation «susceptibles d'interdiction», soit (1) les méthodes qui ne sont pas suffisamment fiables sur le plan scientifique, et (2) les méthodes qui ont un caractère essentiellement inhumain. Cela étant dit, nous devons maintenant nous attaquer à l'épineux problème de déterminer avec exactitude quelles méthodes d'investigation décrites précédemment font partie de l'une ou l'autre de ces deux catégories. Il faudra malheureusement se fier à son jugement et à ses intuitions. Par conséquent, plutôt que de recommander l'interdiction de certaines méthodes spécifiques (et risquer de commettre l'erreur d'oublier ou d'inclure certaines méthodes), nous préférons a) nommer les méthodes dont l'application légale devrait, selon nous, être facilitée soit par le recours à la force d'une manière raisonnable, soit par des sanctions ou des conséquences résultant du refus de s'y soumettre, et b) recommander l'interdiction des autres méthodes à moins que le consentement de la personne visée ne soit obtenu.

B. Les motifs de l'application des méthodes d'investigation scientifiques

Afin que les méthodes d'investigation scientifiques «[n'empiètent pas] de façon ... arbitraire sur les droits et libertés des personnes ...», et «afin d'assurer l'égalité des traitements et le respect de l'obligation de rendre compte ...», il faut déterminer dans quelles circonstances précises il devrait être permis d'utiliser les méthodes d'investigation scientifiques. Il ressort de notre analyse des lois en vigueur ou proposées dans d'autres États qu'il existe un certain nombre d'options relatives aux différentes catégories de méthodes que nous avons étudiées.

Premièrement, d'une façon générale, nous pensons que le recours à des méthodes d'investigation scientifiques ne devrait être autorisé qu'après l'arrestation ou l'inculpation de la personne visée, à moins que cette dernière n'y ait consenti. Il est vrai qu'une majorité des membres du comité sur la réforme du droit pénal de la Nouvelle-Zélande a recommandé, dans son rapport intitulé *Report on Bodily Examination and Samples as a Means of Identification*, l'application de méthodes d'investigation avant l'arrestation de la personne visée. La principale raison qu'ils invoquent est la suivante: [TRADUCTION] «si la méthode en question ne pouvait être appliquée qu'après l'arrestation de la personne visée, la police serait tentée de procéder précipitamment à des arrestations afin d'obtenir [des éléments de preuve] qui, en fait, pourraient écarter les soupçons qui pèsent sur le suspect⁴⁰¹». Nous sommes toutefois d'avis que le point de vue exprimé par les membres dissidents du comité est, sur ce point, plus convaincant. En effet, comme ils l'ont souligné,

[TRADUCTION]

[à] l'heure actuelle, le degré de suspicion nécessaire pour justifier une arrestation constitue un élément important de ce qui reste des garanties constitutionnelles des citoyens contre les atteintes abusives à leur vie privée et la détention abusive par les autorités ... Sous réserve de certaines exceptions prévues par la loi, il est de tradition qu'un suspect bénéficie d'une protection contre les atteintes à sa personne ou à sa liberté tant qu'il n'a pas été arrêté⁴⁰².

Permettre, avant l'arrestation des suspects, l'application de méthodes d'investigation scientifiques sans leur consentement au lieu de protéger ces derniers contre des enquêteurs trop zélés, [TRADUCTION] «pourrait agiter le spectre du *harcèlement policier* ...⁴⁰³».

Hormis l'application de méthodes d'investigation scientifiques avant l'arrestation ou l'inculpation de la personne visée sans le consentement de cette dernière, un certain nombre de choix nous sont offerts. Une solution consisterait à faire des méthodes d'investigation (tout au moins de certaines méthodes), dans certaines circonstances, des procédures concomitantes de l'arrestation. C'est la solution que préconise l'"*American Law Institute*" dans son *Model Code of Pre-Arrestment Procedure*⁴⁰⁴. Une autre solution serait de permettre l'application automatique des méthodes d'investigation scientifiques (tout au moins de certaines méthodes) pendant que l'accusé est sous garde légale après avoir été inculpé d'une infraction. Certains pays du Commonwealth ont adopté cette

approche⁴⁰⁵. Comme nous l'avons mentionné précédemment, l'article 2 de la *Loi sur l'identification des criminels*⁴⁰⁶ renferme une telle disposition relativement aux actes criminels. Une troisième option, qui a également été retenue dans certains pays du Commonwealth⁴⁰⁷, consiste à ne permettre l'application des méthodes d'investigation (ou tout au moins de certaines méthodes) qu'après l'inculpation de la personne visée et ce, seulement lorsque certains critères (comme, par exemple, le critère des motifs raisonnables) ont été remplis. Une quatrième option qui a également été adoptée dans plusieurs pays du Commonwealth⁴⁰⁸ serait de ne permettre l'application des méthodes d'investigation (ou tout au moins de certaines méthodes) que si elles ont été autorisées par un agent de police de grade supérieur (et, peut-être, que si certaines conditions ont été remplies⁴⁰⁹). Enfin, une cinquième option qui, une fois de plus, a été adoptée dans certains pays du Commonwealth serait d'exiger l'obtention d'une ordonnance du tribunal⁴¹⁰.

Nous pensons qu'avant de décider dans quelles circonstances l'application de méthodes d'investigation scientifiques est justifiée, il faut tenir compte d'au moins trois facteurs. Tout d'abord, il y a la nature de l'infraction en question. Il est extrêmement difficile, dans le cas de certaines infractions, d'obtenir la condamnation d'un prévenu sans avoir les résultats de certaines méthodes d'investigation scientifiques et ce, en raison de la nature même de l'infraction ou des circonstances particulières dans lesquelles elle a été perpétrée. Par exemple, le fait de conduire un véhicule à moteur avec un taux d'alcoolémie supérieur à 80 milligrammes est difficile à prouver si l'on ne dispose pas des résultats d'analyses de l'haleine, du sang ou de l'urine. Le second facteur qui entre en ligne de compte tient à la nature de la méthode d'investigation scientifique. Même lorsque l'application de certaines méthodes d'investigation scientifiques est cruciale pour le succès d'une poursuite, il y a des cas où une méthode d'investigation spécifique peut causer une atteinte à la vie privée disproportionnée à la gravité de l'infraction. Enfin, le troisième facteur qu'il faut envisager est la probabilité d'obtenir, par l'application de la méthode d'investigation scientifique en question, un élément de preuve admissible qui se rapporte à la question de la culpabilité du prévenu relativement à l'infraction en cause.

Vu cette analyse, nous sommes d'avis qu'au moins l'une des cinq approches susmentionnées relativement à l'application des

méthodes d'investigation scientifiques, soit l'application automatique, ne peut être justifiée. Étant donné que toutes les méthodes d'investigation scientifiques constituent, dans une certaine mesure, une atteinte à l'intégrité physique ou morale de la personne visée, nous pensons qu'il faudrait logiquement tout au moins que toute méthode d'investigation proposée ait un fondement rationnel (c'est-à-dire, un but légitime). Une telle condition pourrait notamment faire disparaître la pratique qui consiste à prendre systématiquement les empreintes digitales et la photographie de toutes les personnes inculpées d'actes criminels en vertu de l'article 2 de la *Loi sur l'identification des criminels*.

Il faudra sans aucun doute déterminer à l'égard de quelle(s) catégorie(s) d'infractions il sera possible d'obliger la personne visée à se soumettre à l'application des méthodes d'investigation scientifiques. D'autres États ont adopté différentes approches pour aborder cette question. Dans certains pays, l'application de certaines méthodes d'investigation n'est autorisée que pour les infractions comportant une peine fixe minimum⁴¹¹ tandis que dans d'autres pays, on a adopté des règles précises⁴¹² ou on a choisi de tenir compte des circonstances dans lesquelles l'infraction a été perpétrée⁴¹³ plutôt que de la catégorie de l'infraction en cause. Il serait vraisemblablement plus logique de soupeser, dans chaque cas, la nature et la gravité de l'infraction eu égard à la méthode envisagée, mais une telle détermination (dans l'hypothèse où elle serait possible) aurait pour effet, selon nous, de rendre la loi dans une large mesure incertaine, voire inéquitable. C'est pourquoi d'une façon générale, nous proposons, à l'instar de la *Loi sur l'identification des criminels*, de limiter l'application obligatoire de ces méthodes d'investigation aux enquêtes portant sur des actes criminels.

C. Les garanties de procédure

Dans d'autres États où les lois (ou projets de loi) prévoient l'application de méthodes d'investigation scientifiques, différents critères régissent la façon dont ces méthodes doivent être appliquées ainsi que l'utilisation des résultats obtenus par l'application de ces méthodes. Selon toute apparence, ces règles de procédure ont pour but d'assurer, dans la mesure du possible, une application équitable et uniforme des méthodes d'investigation

scientifiques qui sont permises. Il semble toutefois que les types de garanties applicables varient beaucoup en fonction de la nature de la méthode qui est utilisée et que de notables différences existent d'un État à l'autre. Nous examinons, dans les paragraphes qui suivent, les différents types de garanties de procédure qui pourraient faire partie du régime général que nous proposons pour les méthodes d'investigation scientifiques, afin «[d'exposer] clairement et simplement les droits des personnes dont la liberté est directement menacée par le processus pénal ...».

(1) Les avertissements

Certaines lois qui autorisent l'utilisation de méthodes d'investigation scientifiques renferment des dispositions en vertu desquelles les personnes qui sont obligées de se soumettre à l'application de ces méthodes doivent, au préalable, être informées des conséquences possibles de leur refus ou de leur défaut de s'y soumettre⁴¹⁴ ou de leur droit d'exiger l'application d'une autre méthode⁴¹⁵. Nous pensons que ce genre d'avertissement obligatoire a sa place dans tout régime légal proposé pour les méthodes d'investigation scientifiques et qu'il est conforme au principe énoncé ci-dessus. Comme le fait remarquer le gouvernement, «[c]e principe exige que les Canadiens soient mieux informés de leurs droits⁴¹⁶». Toutefois, nous avons exclu des recommandations énoncées ci-dessous toute obligation d'informer la personne visée de son droit de refuser de se soumettre à certaines méthodes d'investigation scientifiques (Catégorie IV) exigeant son consentement. Vu le caractère complexe et imprécis des règles concernant les conclusions défavorables qui, dans certaines circonstances, peuvent être tirées contre le prévenu qui exerce ce droit, nous pensons que ce genre d'avertissement risque d'être incomplet, voire peut-être dangereusement trompeur. Nous sommes donc portés, pour le moment, à attendre les résultats d'une consultation future.

(2) Le droit à l'intimité

Certaines méthodes d'investigation scientifiques comportent manifestement une atteinte à l'intimité des gens. Afin d'en atténuer l'effet, diverses lois et différents projets de loi renferment des dispositions qui exigent l'application de ces méthodes [TRADUCTION] «dans la plus grande intimité possible⁴¹⁷» ou [TRADUCTION]

«en tenant compte, d'une manière raisonnable, du droit de la personne à son intimité⁴¹⁸». En principe, nous souscrivons au but visé par ces dispositions.

(3) Le droit à l'application par un personnel qualifié

En règle générale et pour cause, nous pensons qu'une méthode d'investigation scientifique doit, pour être aussi fiable et humanitaire que possible, être appliquée par un personnel diplômé et qualifié. Ce principe est énoncé dans les dispositions de plusieurs lois et projets de loi régissant l'application des méthodes d'investigation scientifiques⁴¹⁹.

(4) Le droit à la présence d'un avocat

Parmi les dispositions législatives relatives aux méthodes d'investigation scientifiques que nous avons examinées, il y en a peu qui exigent ou qui permettent la présence de l'avocat de la personne visée lorsque cette dernière en fait la demande⁴²⁰. Nous pensons que les personnes arrêtées ou détenues sous garde devraient continuer de bénéficier du droit, prévu à l'alinéa 10*b*) de la *Charte*, «d'avoir recours sans délai à l'assistance d'un avocat et d'être informé de ce droit ...», mais nous craignons que tout avantage découlant du droit, prévu dans la loi, à la présence d'un avocat lors de l'application d'une méthode d'investigation scientifique, peut être annulé par les difficultés évidentes que pourrait susciter l'exercice de ce droit. Si l'on adopte les autres garanties de procédure proposées, le droit à la présence d'un avocat ne nous paraît pas nécessaire.

(5) Le droit à la présence d'un médecin de son choix

Dans de nombreux États où la loi autorise l'examen médical des prévenus, il existe un autre type de garantie de procédure: le droit du prévenu d'être examiné par le médecin de son choix⁴²¹ ou en présence de celui-ci. Toutefois, en règle générale, ce droit n'est pas absolu et ne peut être exercé lorsque, dans les circonstances, [TRADUCTION] «il est impossible en pratique de le faire ...⁴²²» ou lorsque le retard résultant de l'exercice d'un tel droit entraînerait [TRADUCTION] «la destruction ou la disparition⁴²³» des éléments de preuve recherchés. Enfin, soulignons encore une fois que les problèmes que pourrait soulever l'exercice d'un tel droit peuvent

être disproportionnés eu égard aux avantages qui pourraient en résulter.

(6) Le droit de demander l'application d'autres méthodes

Dans certains États, la loi permet aux personnes qui sont sommées de se soumettre à certains types de méthodes d'investigation scientifiques (par exemple, l'ivressomètre), de demander également l'application de méthodes intrinsèquement plus fiables (par exemple, des analyses de sang)⁴²⁴.

Théoriquement, le principe énoncé dans ces dispositions devrait s'appliquer à toutes les méthodes d'investigation scientifiques, mais nous ne voyons pas comment ce principe pourrait être consacré sur le plan pratique, sauf dans les cas d'analyse du taux d'alcoolémie.

(7) L'analyse des échantillons par un chimiste analyste indépendant

Dans certains États, les personnes à qui l'on fait subir certaines méthodes d'investigation scientifiques ont soit le droit d'exiger qu'on leur remette une partie des échantillons prélevés, soit le droit d'exiger qu'une partie des échantillons prélevés soit envoyée à un chimiste analyste indépendant pour analyse⁴²⁵. Ces dispositions sont analogues à nos dispositions relatives aux analyses d'haleine qui n'ont pas encore été promulguées. En vertu de celles-ci, le prévenu peut se voir fournir un spécimen de son haleine dans un «contenant approuvé⁴²⁶». Bien que l'on ait jugé que l'absence de proclamation de ces dispositions ne va pas en soi à l'encontre des dispositions relatives au «procès équitable» de l'alinéa 2e) de la *Déclaration canadienne des droits*⁴²⁷ ou de l'alinéa 11d) de la *Charte*⁴²⁸, voici ce qu'un juge a affirmé récemment dans un *obiter dictum*:

[TRADUCTION]

Il se pourrait que dans le cas d'une accusation portée en vertu de l'article 236 (conduite avec un taux d'alcoolémie supérieur à 80 mgs) et dans l'hypothèse où le taux d'alcoolémie serait légèrement supérieur à la limite prévue par la loi, le défaut de fournir un échantillon à l'accusé afin de lui permettre de prouver qu'il y a eu erreur, pourrait le priver de son droit à un procès équitable⁴²⁹.

Bien souvent (par exemple, dans le cas du curage des ongles où l'on n'obtient qu'une faible quantité d'échantillons), il serait peu pratique de diviser ces échantillons en deux pour faire des analyses distinctes. Dans d'autres cas (par exemple, dans le cas des prélèvements de salive afin de déterminer si la personne visée est «sécrétrice»), cette façon de procéder peut s'avérer inutile car l'accusé sera toujours en mesure de faire prélever d'autres échantillons plus tard. Lorsque la division des échantillons et leur analyse séparée serait à la fois pratique et avantageuse, nous pensons qu'une telle garantie est valable et pratique, compte tenu de la nature préjudiciable et incriminante des différentes méthodes d'investigation scientifiques.

(8) La destruction des dossiers et des échantillons

Une plainte qui a retenu notre attention au sujet de l'application de la *Loi sur l'identification des criminels* concerne la pratique actuelle de la police qui consiste à conserver les empreintes digitales et les photographies des prévenus dans une banque de données centrale, peu importe les résultats des poursuites. Il semble que l'on craint, entre autres, que ces dossiers tombent aux mains des mauvaises personnes ou qu'il en soit fait un usage préjudiciable aux personnes innocentes qui poursuivent des buts légitimes⁴³⁰. En outre, comme l'affirme la Commission de réforme du droit de l'Australie:

[TRADUCTION]

Dans le cas d'une personne innocente, le simple fait de savoir que ce type de renseignement est conservé, peut être une source d'angoisse et d'embarras, en particulier dans le cas des photographies. Comme le fait remarquer le comité de Victoria, on peut facilement envisager des hypothèses où la présence d'une photographie dans «l'album de famille» de la police, auquel ont accès les victimes, les témoins de même que les policiers, pourrait nuire à la réputation d'une personne. Il semble que les empreintes digitales, les vocogrammes et autres représentations graphiques ne soient pas autant une source d'embarras. Toutefois, le principe sur lequel se fonde l'argument s'opposant à la conservation de ces dossiers demeure, à savoir que tout individu devrait avoir, dans la mesure du possible, un droit de regard sur les renseignements qui le concernent et qui sont conservés ou diffusés⁴³¹.

Dans certains États, on a tenu compte de ce type d'objection en adoptant des dispositions correctives⁴³².

Nous partageons bon nombre des craintes qui ont été exprimées et nous reconnaissons l'importance d'établir des règles appropriées en ce qui concerne la conservation des dossiers et des échantillons ainsi que l'accès à ceux-ci. Toutefois, nous ne sommes pas convaincus que la conservation des dossiers relatifs aux méthodes d'investigation scientifiques ou des échantillons peut constituer une atteinte aux droits de la personne au point où il devient nécessaire de les détruire lorsque la personne visée est acquittée d'une infraction ou lorsqu'elle est libérée avant le procès. Nous pensons qu'il est vraisemblable, au contraire, que la destruction de certains dossiers dans de telles circonstances pourrait nuire à la police dans l'exercice de son rôle légitime qui est de détecter la criminalité et de protéger l'ensemble de la société au lieu de constituer une garantie utile et valable du droit des gens honnêtes à leur vie privée. Les copies authentiques d'empreintes digitales, par exemple, peuvent avoir une importance capitale quand l'investigation porte sur des crimes graves qui sont commis par des personnes qui, quelle que soit la raison, n'ont pas été reconnues coupables d'infractions dont elles étaient en fait coupables. Peut-on affirmer que la conservation des copies authentiques d'empreintes digitales obtenues légalement et d'une manière raisonnable «[empiète] de façon abusive ou arbitraire sur les droits et libertés des personnes ...»?

D. Les conséquences de la violation des règles de procédure

Il existe au moins deux façons de favoriser le respect des règles de procédure relatives à l'application des méthodes d'investigation scientifiques: (1) l'établissement d'une peine en cas de violation de ces règles (par exemple, des poursuites criminelles ou des mesures disciplinaires internes de la police), ou (2) l'exclusion de tout élément de preuve obtenu en violation de ces règles. La première solution, qui a été retenue au Royaume-Uni, se trouve dans la Partie VI du *Police and Criminal Evidence Bill* de 1983⁴³³. Toutefois, le "Royal Commission on Criminal Procedure", dans son *Report* de 1981, préconise la deuxième solution dans certaines circonstances. Comme l'a fait observer si éloquemment cette Commission:

[TRADUCTION]

Lorsque certaines normes ont été établies pour régir le déroulement des enquêtes criminelles, les citoyens peuvent s'attendre, et ils ont le droit de s'attendre, à ce qu'ils soient traités conformément à ces normes. Dans le cas contraire, ils ne devraient pas être soumis à de tels aléas et l'enquêteur ne devrait pas en tirer profit⁴³⁴.

Selon la Commission,

[TRADUCTION]

[i]l incombe aux tribunaux de protéger les droits des citoyens. Dans de telles circonstances, la meilleure solution serait de supprimer ce qui avantage l'enquêteur au détriment de l'accusé, soit les éléments de preuve. Si l'on applique ce principe, l'exclusion d'éléments de preuve valables obtenus de façon irrégulière est le prix qu'il faut payer pour que les citoyens aient confiance aux règles de procédure pénale et pour s'assurer que le public ait l'impression que le système est équitable⁴³⁵.

Avec respect, nous partageons la plupart des opinions exprimées par la Commission d'enquête royale. Nous pensons toutefois que la question de savoir si l'exclusion devrait être automatique ou relever du pouvoir discrétionnaire du juge doit encore être étudiée. En vertu des dispositions de certaines lois régissant les méthodes d'investigation scientifiques, seule l'inobservation de certaines conditions prévues par la loi entraînera l'exclusion automatique⁴³⁶. En vertu d'autres dispositions, l'exclusion ne résulte que de l'exercice d'un pouvoir discrétionnaire⁴³⁷. Selon nous, l'exclusion systématique d'éléments de preuve fiables en raison de l'inobservation mineure ou accidentelle de certaines conditions devrait être évitée. Nous pensons que les conséquences de l'inobservation, de la part des autorités, des règles de procédure dans l'application des méthodes d'investigation scientifiques, devraient varier en fonction de la nature et de la gravité de la violation en question. Par conséquent, nous recommandons que l'exclusion des éléments de preuve ne soit pas automatique.

E. La coopération de la personne visée

Comme nous l'avons mentionné dans la Partie IV du présent document de travail, il existe essentiellement trois façons d'obliger une personne à se soumettre aux méthodes d'investigation scientifiques qui sont permises par la loi. La première consiste à

permettre d'employer la force nécessaire d'une manière raisonnable. Au Canada, la *Loi sur l'identification des criminels* nous en fournit un exemple et il existe dans d'autres États des projets de loi sur les méthodes d'investigation scientifiques qui contiennent des dispositions analogues⁴³⁸. La deuxième façon d'assurer la coopération de la personne visée lors de l'application de méthodes d'investigation scientifiques est l'adoption de sanctions pénales pour refus d'y participer. De nombreux États ont également adopté de telles dispositions⁴³⁹. Dans certains États, la législation concernant les méthodes d'investigation scientifiques prévoit l'imposition d'une peine pour refus de se soumettre à différentes épreuves *en plus* d'autoriser les agents de police à recourir à la force⁴⁴⁰. Une troisième façon d'assurer la coopération du sujet serait l'adoption d'une disposition permettant au juge du procès de tirer une conclusion défavorable à l'accusé en raison de son refus de participer à l'application d'une méthode d'investigation scientifique⁴⁴¹. Dans certains États, le refus de se soumettre à certaines méthodes d'investigation scientifiques peut permettre au juge de tirer une conclusion défavorable et, en même temps, rendre le prévenu coupable d'une infraction distincte. Comme nous l'avons mentionné dans la Partie IV du présent document de travail, les dispositions de notre *Code criminel*⁴⁴² qui régissent actuellement l'analyse d'haleine en sont un exemple.

Après avoir examiné les possibilités offertes relativement aux méthodes d'investigation scientifiques qu'il approuvait dans son rapport, publié en 1978 et intitulé *Report on Bodily Examination and Samples as a Means of Identification*, le comité sur la réforme du droit pénal de la Nouvelle-Zélande s'est finalement prononcé majoritairement en faveur de la première solution, à savoir le recours à la force d'une manière raisonnable. Comme l'a expliqué le comité:

[TRADUCTION]

Finalement ... nous avons décidé qu'il était nécessaire de permettre le recours à la force nécessaire d'une manière raisonnable pour exécuter un ordre, même si cela devait obliger à maîtriser toute résistance physique⁴⁴³.

Le comité a ajouté:

[TRADUCTION]

Nous en sommes arrivés à cette conclusion après avoir constaté la faiblesse des autres solutions qui s'offraient à nous. Lorsque le refus d'obtempérer à un ordre émane d'un suspect qui n'a pas été mis en

état d'arrestation, l'obtention d'éléments de preuve nécessaires pour intenter un procès pourrait s'avérer impossible et, par voie de conséquence, il serait impossible de tirer une conclusion défavorable de son refus lors de son procès. Par ailleurs, si le refus constituait un outrage ou une infraction distincte, cela aurait pour effet de permettre au suspect de choisir l'infraction dont il serait inculpé — l'infraction faisant l'objet de l'enquête (qui pourrait être un meurtre) ou l'infraction moins grave que constitue le refus d'obtempérer à un ordre ou l'outrage. Bien entendu, une telle situation serait contraire au but visé par les méthodes⁴⁴⁴.

Enfin, le comité a conclu:

[TRADUCTION]

Par conséquent, nous recommandons que la personne qui, en vertu de l'ordonnance, est autorisée à procéder à l'examen du sujet ou à prélever l'échantillon, de même que tout agent de police qui assiste cette personne, aient le droit d'employer la force nécessaire d'une manière raisonnable pour procéder à l'examen du sujet ou prélever les échantillons mentionnés dans l'ordonnance⁴⁴⁵.

Nous pensons toutefois que le recours à la force nécessaire d'une manière raisonnable ne serait pas pratique dans le cas des méthodes d'investigation scientifiques qui nécessitent la participation active du prévenu (voir la Partie II.B ci-dessus). Toute mesure coercitive visant à contraindre une personne à participer activement à l'application d'une méthode, serait nécessairement de l'intimidation physique plutôt que de la force raisonnable.

Dans son rapport publié en 1981, la Commission royale d'enquête sur la procédure pénale au Royaume-Uni estime que la meilleure façon d'assurer la participation volontaire des personnes à l'application des méthodes d'investigation scientifiques dépend de la nature de la méthode en question. D'après la Commission,

[TRADUCTION]

[d]ans certaines circonstances, il serait souhaitable que la police soit en mesure de prélever des échantillons d'un suspect ou de lui faire subir un examen médical sans son consentement. Toutefois, en ce qui concerne certaines substances corporelles comme le sang, le sperme ou l'urine, on voit difficilement comment les méthodes qui permettent ces prélèvements peuvent être appliquées et même être acceptables avec ou sans autorisation judiciaire⁴⁴⁶.

De l'avis de la Commission,

[TRADUCTION]

[L]e recours à la contrainte physique en vue d'obtenir des substances internes comme du sang ou du sperme nous paraît choquant et aucun membre de cette Commission ne recommande que cette façon d'obtenir des prélèvements soit sanctionnée⁴⁴⁷.

Par ailleurs, la Commission estime que

[TRADUCTION]

lorsque la méthode ne porte pas autant atteinte à l'intimité d'une personne comme, par exemple, l'examen médico-légal des ongles, le prélèvement de cheveux ou même de la salive, nous croyons que ce type d'examen physique ou de prélèvement devrait être permis au moyen de la contrainte physique, en particulier lorsque les éléments de preuve recherchés tendent à prouver ou à réfuter la participation du suspect à la perpétration d'une infraction grave. Selon nous, cette façon de procéder ne constitue pas une atteinte plus grave à l'intégrité physique du suspect que ne l'est une fouille comme celle que nous avons décrite au paragraphe 3.118⁴⁴⁸.

Nous pensons que la question de savoir quelles sont les mesures appropriées ne peut être considérée isolément et que l'idéal serait d'envisager la question en tenant compte d'au moins trois critères: a) la gravité de l'infraction, b) le degré d'atteinte que comporte la méthode d'investigation scientifique envisagée et c) la force probante des éléments de preuve qui peuvent être obtenus par l'application de cette méthode.

F. La responsabilité des personnes chargées de l'application des méthodes d'investigation scientifiques

Il va sans dire que la personne qualifiée agissant en vertu des dispositions de tout régime légal proposé pour les méthodes d'investigation scientifiques devrait être à l'abri de toute responsabilité⁴⁴⁹. Comme nous l'avons déjà dit, différentes lois canadiennes renferment ce type de dispositions relativement à certaines méthodes d'investigation scientifiques qui sont autorisées.

G. La responsabilité en cas de manquement à l'obligation d'appliquer des méthodes d'investigation scientifiques

Il faut également se demander quelle obligation légale (s'il en est) devrait incomber aux médecins et autres personnes qualifiées relativement à l'application des méthodes d'investigation scientifiques. Sur ce point, il semble que trois solutions différentes s'offrent à nous. La première serait d'obliger légalement les médecins (ainsi que d'autres personnes) à appliquer, dans certains cas, certaines méthodes d'investigation scientifiques. Ce type de dispositions a été adopté par au moins un État du Commonwealth relativement aux prélèvements sanguins en cas d'accident de la circulation⁴⁵⁰. La seconde solution serait d'obliger les médecins à appliquer certaines méthodes d'investigation scientifiques seulement lorsqu'ils sont sommés de le faire par un agent de police. (Dans les faits, cette solution étendrait la portée de l'alinéa 118*b*) du *Code criminel* qui rend coupable d'une infraction quiconque «omet, sans excuse raisonnable, de prêter main-forte à un fonctionnaire public ou à un agent de la paix qui exécute son devoir en arrêtant quelqu'un ou en préservant la paix, après un avis raisonnable portant qu'il est requis de le faire ...».) Ce type de dispositions a été adopté dans au moins un État du Commonwealth relativement aux prélèvements sanguins en cas d'accident de la circulation⁴⁵¹. La troisième solution, qui est celle que nous préconisons, serait de renoncer définitivement à l'adoption d'une disposition obligeant les médecins, ou toute autre personne n'exerçant pas cette fonction au service du gouvernement, à appliquer une méthode d'investigation scientifique. Nous pensons que le fait d'obliger des médecins à exercer leur profession dans le cadre des enquêtes criminelles et de l'application de la loi constituerait à la fois une atteinte injustifiée aux droits individuels des médecins de la pratique privée et, dans certains cas, une atteinte déraisonnable au lien spécial qui existe entre le médecin et son patient.

H. L'alcool, la drogue et la conduite des véhicules — Considérations spéciales

Le recours à certaines méthodes d'investigation scientifiques dans le cas des infractions relatives à la conduite en état de

facultés affaiblies par l'alcool ou la drogue comporte des aspects très particuliers. En fait, on peut prétendre qu'il est nécessaire de placer les conducteurs de véhicules à moteur, en particulier les conducteurs qui ont consommé des drogues ou de l'alcool, en dehors des règles générales afin de maintenir l'«équilibre entre les libertés individuelles et le souci de donner à l'État les pouvoirs lui permettant de prévenir et de réprimer le crime de façon efficace ...⁴⁵²». On peut, à juste titre, présumer que ces personnes ont renoncé à certains droits. Selon nous, étant donné que la conduite avec des facultés affaiblies comporte un danger très grave pour le public en général, ces personnes devraient, en toute justice, faire l'objet de procédures plus spécifiques.

(1) Le problème

Nombreux sont ceux qui jugent les dispositions actuelles du *Code* concernant l'alcooltest inacceptables, à tout le moins sous deux rapports importants. En premier lieu, se pose le problème des conducteurs qui, à cause de leur état physique (par exemple, des problèmes respiratoires ou une blessure à la bouche) ou de leur état mental (par exemple, l'inconscience) sont incapables de fournir un échantillon d'haleine. Bien que l'alcoolémie puisse être déterminée objectivement par l'analyse d'autres substances que l'haleine, le *Code criminel* prévoit expressément au paragraphe 237(2) que

[n]ul n'est tenu de donner un échantillon de sang, d'urine ou d'une autre substance corporelle pour analyse chimique aux fins du présent article si ce n'est en ce qui a trait à l'haleine selon les prescriptions des articles 234.1, 235 ou 240.1, et la preuve qu'une personne a fait défaut ou refusé de donner cet échantillon ou que l'échantillon n'a pas été prélevé, n'est pas admissible; de plus, un tel défaut ou refus ou le fait qu'un échantillon n'a pas été prélevé ne saurait faire l'objet de commentaires par qui que ce soit au cours des procédures.

En l'absence d'autorisation légale, et à moins d'avoir obtenu au préalable le consentement de la personne, le prélèvement de sang, d'urine ou d'autres substances corporelles constituerait des voies de fait⁴⁵³. En outre, comme l'indiquent les articles 234.1, 235, 237, 240.1 et 240.3, lorsque le prévenu est en mesure d'invoquer une «excuse raisonnable», son refus de fournir un échantillon d'haleine ne peut être utilisé en preuve et ne peut entraîner pour lui des conséquences pénales.

En second lieu, le fait que seuls des échantillons d'haleine puissent être exigés du prévenu met en lumière l'autre grande lacune des dispositions actuelles, c'est-à-dire les difficultés qui se posent lorsque l'intoxication ou la cause de celle-ci ne peut être déterminée avec certitude au moyen de l'alcooltest (lorsque l'intoxication résulte d'autres drogues que l'alcool, par exemple)⁴⁵⁴.

(2) Les différentes solutions

On peut envisager diverses solutions afin de résoudre les difficultés que nous venons de décrire. L'examen de chacune de ces possibilités soulève deux questions: l'extension de la catégorie des substances corporelles pouvant être prélevées et les méthodes d'application.

a) L'extension de la catégorie des substances corporelles pouvant être prélevées

Il existe un certain nombre de liquides et de tissus corporels qui, à l'instar des échantillons d'haleine, peuvent être analysés afin de prouver l'ingestion de substances intoxicantes. Parmi les plus utiles, on compte le sang, l'urine, l'humeur vitrée, le contenu de l'estomac et les tissus hépatiques⁴⁵⁵. Du point de vue du droit pénal, cependant, l'analyse de ces substances a une utilité limitée en raison, d'une part, des problèmes pratiques évidents que pose le prélèvement d'échantillons appropriés sur des personnes vivantes et, d'autre part, de la difficulté d'établir avec certitude un lien de causalité entre les résultats des analyses chimiques des prélèvements et le degré d'intoxication, le cas échéant, lors de la perpétration de l'infraction. Qu'il nous suffise de dire que, de toutes les substances que nous avons considérées, le sang et l'urine sont les seules (outre l'haleine) dont le prélèvement, *dans certaines conditions*, nous paraisse acceptable, tant du point de vue pratique que du point de vue scientifique. Cette opinion semble également prévaloir dans les pays du Commonwealth où l'on a adopté des dispositions législatives permettant le prélèvement, sur les conducteurs de véhicules, d'autres substances que l'haleine⁴⁵⁶. Afin de déterminer la valeur relative des analyses du sang et de l'urine, aux fins du droit pénal, il est nécessaire d'examiner trois questions fondamentales: (1) la mesure dans laquelle la présence et le taux d'alcool ou d'autres drogues peuvent être déterminés dans chaque cas; (2) la mesure dans laquelle le taux, le cas échéant, d'alcool ou

d'autres drogues établi par l'analyse peut être utilisé en vue de déterminer le taux d'alcool ou d'autres drogues dans le sang lors de la perpétration de l'infraction; et (3) la mesure dans laquelle on peut tirer du taux d'alcool ou d'autres drogues dans le sang lors de la perpétration de l'infraction, des conclusions valables concernant l'état du prévenu.

La détermination de la présence et, le cas échéant, du taux d'alcool ou d'autres drogues

Comme nous l'avons mentionné dans la Partie II du présent document de travail, la présence et, le cas échéant, le taux d'alcool dans un échantillon de sang ou d'urine, peuvent être déterminés avec certitude et précision grâce à un certain nombre de méthodes scientifiques modernes⁴⁵⁷. De même, la présence, la nature et le taux d'une drogue (ou d'un métabolite de celle-ci) dans un échantillon de sang ou d'urine peuvent, dans bien des cas, être déterminés avec exactitude, encore que dans ce contexte, ces analyses comportent des limites intrinsèques et soulèvent des problèmes imputables à un certain nombre de facteurs⁴⁵⁸.

L'utilisation du taux établi par l'analyse afin de déterminer le taux d'alcool ou d'autres drogues dans le sang lors de la perpétration de l'infraction

On reconnaît généralement qu'il est très difficile de déterminer a posteriori l'alcoolémie précise du prévenu lors de la perpétration de l'infraction (c'est-à-dire au moment où le prévenu conduisait un véhicule à moteur ou en avait la garde à l'arrêt) à partir du taux d'alcool présent dans un échantillon de sang⁴⁵⁹. Cependant, comme dans la plupart des cas, l'échantillon est prélevé au moment où le taux d'alcool dans le sang a déjà commencé à diminuer⁴⁶⁰, la présomption établie à l'alinéa 237(1)c.1) du *Code* n'a rien de déraisonnable dans la mesure où elle favorise généralement le prévenu. En effet, voici la teneur de cette disposition:

lorsqu'un échantillon de sang du prévenu a été prélevé, le plus tôt possible après le moment de la perpétration de l'infraction alléguée et en tous les cas au plus tard deux heures après le résultat de l'analyse chimique de l'échantillon constitue, en l'absence de preuve contraire, une preuve du taux d'alcoolémie du prévenu au moment de l'infraction présumée ...

Cependant, comme les processus de l'absorption et de l'élimination des drogues autres que l'alcool peuvent être beaucoup plus complexes, on peut difficilement justifier, tant sur le plan de la logique que sur celui de l'équité, l'application d'une présomption semblable lorsqu'il s'agit de déterminer la concentration d'une drogue dans le sang. La capacité d'un témoin expert de déterminer la concentration d'une drogue dans le sang à partir d'un prélèvement sanguin dépend d'un certain nombre de facteurs et varie d'une affaire à l'autre.

L'analyse de l'urine est encore plus aléatoire que celle du sang lorsqu'il s'agit de déterminer a posteriori le taux d'alcool ou d'une drogue. En effet, il peut être très difficile d'interpréter les résultats de l'analyse à cause, notamment, de facteurs comme le contenu de la vessie avant l'absorption de drogues ou d'alcool, et le temps qui s'est écoulé depuis la dernière évacuation du contenu de la vessie⁴⁶¹. Bien que dans le cas du dépistage de l'alcool, ces difficultés puissent, dans une large mesure être résolues par le prélèvement de deux échantillons⁴⁶², la détermination de la concentration d'une drogue dans l'urine pose des problèmes beaucoup plus importants⁴⁶³.

La possibilité de tirer, du taux d'alcool ou de drogues dans le sang lors de la perpétration de l'infraction, des conclusions valables sur l'état du prévenu

Il est relativement bien établi que les drogues autres que l'alcool peuvent affaiblir les facultés nécessaires à la conduite prudente. Toutefois, il n'existe à l'heure actuelle aucune méthode valable et reconnue pour dépister et mesurer les effets des drogues autres que l'alcool sur la conduite des véhicules⁴⁶⁴. En revanche, la quantité de données expérimentales dont nous disposons est beaucoup plus grande en ce qui a trait aux effets de la consommation d'alcool sur l'aptitude à conduire un véhicule⁴⁶⁵. C'est sans doute pour cette raison que les dispositions actuelles du *Code criminel* établissent une sorte de présomption légale concernant les effets d'une quantité d'alcool supérieure à 80 milligrammes d'alcool par 100 millilitres de sang⁴⁶⁶. Bien qu'il puisse sembler hasardeux d'établir de telles présomptions relativement aux effets de quantités déterminées de drogues autres que l'alcool (surtout si l'on songe au nombre de drogues qui peuvent affaiblir les facultés⁴⁶⁷), cela ne constitue pas, selon nous, un obstacle à

l'adoption de dispositions concernant l'analyse de substances corporelles en vue de déterminer l'effet de la consommation de drogues autres que l'alcool. En effet, comme nous l'avons souligné dans la Partie III du présent document de travail, il est possible d'avoir recours aux dispositions actuelles concernant l'alcooltest en vue de recueillir des éléments de preuve démontrant la perpétration de l'infraction de conduite avec facultés affaiblies, encore que la preuve de l'alcoolémie ne soit pas, en soi, suffisante pour démontrer l'affaiblissement de la capacité de conduire au sens des dispositions de l'article 234 ou du paragraphe 240(4) du *Code*⁴⁶⁸, et que le témoignage d'un expert puisse être nécessaire afin d'établir un lien de causalité entre l'alcoolémie du prévenu et l'affaiblissement de ses facultés⁴⁶⁹. Chose plus importante encore, dans bon nombre de cas, pour ne pas dire la plupart, il est extrêmement difficile pour un expert de tirer des conclusions sur l'affaiblissement de la capacité de conduire à partir de la seule concentration d'une drogue dans le sang⁴⁷⁰. Nous estimons toutefois que la difficulté de relier l'affaiblissement de la capacité de conduire à la présence d'une drogue dans le sang ne réduit en rien la valeur que peut avoir l'analyse du taux de drogue dans le sang à titre de corroboration ou d'explication, dans des cas où il existe d'autres preuves de l'affaiblissement des facultés. Cette hypothèse a été reconnue par la Commission de réforme du droit de l'Australie en 1976. Après avoir souligné que

[TRADUCTION]

dans l'état actuel des connaissances scientifiques, et eu égard au matériel et aux procédés actuels, le seul mode de contrôle législatif satisfaisant réside dans l'infraction qui consiste à conduire sous l'influence de drogues, ou à conduire sous l'influence de l'alcool ou de drogues⁴⁷¹,

la Commission a ajouté qu'il était

[TRADUCTION]

opportun de prévoir les progrès techniques et éventuels dans ce domaine et en conséquence, d'adopter des dispositions suivant lesquelles les suspects puissent être tenus, dans certains cas et suivant des limites appropriées, de fournir des échantillons de substances corporelles⁴⁷².

De l'avis de la Commission,

[TRADUCTION]

la loi devrait, dans la mesure du possible, tenir compte du développement de méthodes permettant de déterminer, par l'analyse

de substances corporelles, la présence et la quantité de drogues présentes dans le corps humain, lorsque l'alcooltest, les aveux ou les autres types de preuves ne suffisent pas à expliquer le comportement du prévenu⁴⁷³.

b) Les méthodes d'application

Comme nous l'avons mentionné précédemment, il existe essentiellement trois façons d'assurer l'application d'un mécanisme légal ayant pour objet l'analyse des substances corporelles. La première consiste à édicter une peine pour le défaut ou le refus injustifiés d'obtempérer à une demande légale d'échantillon. Cette méthode a été adoptée dans les dispositions actuelles du *Code* concernant l'alcooltest. Elle a également été utilisée pour l'application des exigences relatives au prélèvement d'autres substances corporelles dans certains pays du Commonwealth⁴⁷⁴. La deuxième façon consiste à rendre recevable dans les procédures judiciaires la preuve de tout défaut ou refus déraisonnable, et à permettre au tribunal de tirer de ce fait des conclusions défavorables à l'accusé. Encore une fois, nous avons déjà parlé de cette méthode lorsque nous avons expliqué les dispositions du *Code* concernant l'alcooltest. Du reste, dans d'autres pays, la loi permet de tirer des conclusions défavorables à l'accusé, par suite du défaut injustifié de celui-ci de fournir des échantillons de substances corporelles⁴⁷⁵. La troisième et dernière façon réside dans la possibilité de recourir à la force dans une mesure raisonnable. Bien qu'à l'heure actuelle, cette méthode ne puisse être utilisée au Canada afin de prélever des substances corporelles sur les automobilistes, il est toutefois possible d'avoir recours à la force, dans une mesure raisonnable, dans des circonstances analogues comme, par exemple, le prélèvement d'empreintes digitales en vertu des dispositions de l'article 2 de la *Loi sur l'identification des criminels*⁴⁷⁶.

Nous sommes d'avis que ni l'établissement d'une peine ni la possibilité de tirer des conclusions défavorables au prévenu ne sont des solutions appropriées lorsque l'on cherche à obtenir des échantillons d'urine. En effet, si le défaut ou le refus d'obtempérer à une demande légale d'échantillons d'haleine peut très rarement être raisonnable, on ne peut en dire autant du cas où l'on cherche à obtenir un échantillon d'urine. En effet, contrairement à l'haleine, l'urine ne peut être produite sur demande⁴⁷⁷, de sorte qu'en cas de défaut ou de refus d'obtempérer, il serait difficile, voire impossible, de démontrer le caractère déraisonnable du défaut ou du refus.

Bien que le procédé du cathétérisme puisse en théorie constituer une solution, nous voyons mal comment on pourrait juger déraisonnable le refus de se soumettre à un acte aussi déplaisant. Par ailleurs, il est manifestement hors de question de permettre le recours à la force, surtout si l'on considère la valeur probante limitée des échantillons d'urine (dont nous avons déjà parlé) et les dispositions des articles 7, 8 et 12 de la *Charte*.

En ce qui concerne les prises de sang, nous croyons que l'on peut beaucoup plus facilement justifier l'établissement d'une peine pour le cas de défaut ou de refus d'obtempérer. La veinopuncture (sans doute la méthode la plus satisfaisante pour prélever des échantillons de sang en vue du dépistage de drogues ou d'alcool) est un procédé médical très courant qui, lorsqu'il est exécuté par des personnes compétentes et dans les conditions appropriées, est relativement peu dangereux et peu douloureux⁴⁷⁸. Au demeurant, cette méthode peut permettre d'obtenir des éléments de preuve pertinents qui, dans bon nombre de cas, ont une très grande valeur probante. Toutefois, nous ne recommandons pas que la loi permette au tribunal de tirer des conclusions défavorables⁴⁷⁹ du défaut ou du refus déraisonnable du prévenu de se soumettre à une prise de sang. En effet, ce défaut ou ce refus pourrait en fait reposer sur divers motifs n'ayant aucun rapport avec la culpabilité, indépendamment de leur caractère raisonnable.

En outre, nous sommes d'avis que le recours à la force, même dans une mesure raisonnable, ne devrait pas être sanctionné par la loi lorsque l'on cherche à prélever des échantillons de sang dans le cas des infractions prévues aux articles 234, 236 et 240.2, de même qu'au paragraphe 240(4) du *Code*. Le recours à la force pour faire des prises de sang peut être justifiable dans le cadre d'enquêtes relatives à des infractions plus graves, mais seulement dans des cas exceptionnels et avec une autorisation judiciaire préalable, étant donné les risques sur le plan de la sécurité et la grave atteinte à l'intégrité corporelle qu'il entraîne.

Nous nous sommes également interrogés sur la question de savoir si la loi devrait permettre le prélèvement d'échantillons de sang sur les automobilistes inconscients. À notre avis, de tels prélèvements devraient être autorisés dans le cas où un agent de la paix est fondé à croire qu'un automobiliste inconscient a commis une infraction liée à la consommation d'alcool et visée par les articles 234, 236, 240.2 ou le paragraphe 240(4) du *Code criminel*.

Nous nous abstenons toutefois de faire une pareille recommandation dans le cas des infractions liées à l'affaiblissement de la capacité de conduire un véhicule par l'effet d'une drogue (autre que l'alcool), étant donné la valeur probante limitée de l'analyse sanguine dans ce contexte, dont nous avons déjà fait état.

Plusieurs arguments peuvent bien sûr être invoqués au soutien de la position contraire. On pourrait prétendre, en premier lieu, qu'à moins de justification thérapeutique, la prise de sang est susceptible de mettre en péril la santé et, éventuellement, la vie de la personne. En deuxième lieu, permettre le prélèvement d'échantillons de sang sur les conducteurs sans leur consentement reviendrait à désavantager les conducteurs inconscients par rapport aux autres, qui, tout en étant peut-être passibles d'une sanction pénale, auraient la possibilité de refuser de se soumettre à cet acte. Enfin, on allèguera qu'une disposition particulière du type envisagé ne répond pas à une nécessité véritable: dans le cas où les échantillons seraient prélevés au cours d'un traitement médical approprié, il serait toujours possible de les saisir et de les analyser ultérieurement⁴⁸⁰. Les articles 7, 8, 12 et le paragraphe 15(1) de la *Charte* pourraient venir renforcer ces arguments. Tout bien pesé, cependant — et compte tenu de l'ampleur du problème que posent au Canada les conducteurs en état d'ébriété, en particulier les récidivistes — nous ne les jugeons pas convaincants. D'abord, comme nous l'avons mentionné, les procédés employés afin de prélever des échantillons sanguins sont courants et comportent généralement très peu de risques. Toute inquiétude subsistant à cet égard pourrait être supprimée, selon nous, par l'adoption de dispositions autorisant de tels prélèvements non thérapeutiques a) dans le cas d'une personne hospitalisée ou recevant un traitement médical d'urgence, seulement après s'être assuré que le médecin responsable n'y est pas opposé pour des raisons médicales et b) à condition que le prélèvement soit effectué par des personnes qualifiées. Il convient en outre de souligner que si le prélèvement d'échantillons sanguins devait être précédé d'une demande, les automobilistes inconscients (dont l'état d'inconscience résulte souvent d'une intoxication flagrante ou d'un accident grave) se trouveraient favorisés par rapport aux autres automobilistes. Cela pourrait même inciter les conducteurs en état d'ébriété à feindre l'inconscience afin d'éviter qu'on leur demande un échantillon sanguin. Nous estimons en outre que pour être efficaces, les poursuites intentées contre des conducteurs en état d'ébriété ayant causé de graves accidents ne devraient pas reposer sur la possibilité

d'obtenir, sans contrôle de la part des personnes chargées de l'application de la loi ou de leurs préposés, des éléments de preuve suffisants sous la forme d'échantillons sanguins inutilisés. Le prélèvement d'échantillons de sang sur les automobilistes inconscients nous paraît parfaitement justifiable, pourvu qu'il s'effectue dans les conditions déjà invoquées, en vertu d'un mandat obtenu pour des motifs raisonnables et probables, et compte tenu des dispositions de l'article premier de la *Charte*⁴⁸¹.

I. Nos recommandations

Au terme de notre étude, nous avons formulé un certain nombre de recommandations relatives au régime légal que nous proposons pour l'application des méthodes d'investigation scientifiques. Ces recommandations ne sont pas censées constituer un projet de codification complet et détaillé des méthodes d'investigation scientifiques, mais elles constituent tout au moins des principes directeurs qui, nous l'espérons, seront utiles dans l'établissement d'un régime légal. Outre nos recommandations générales, nous avons ajouté certaines recommandations précises visant l'application des méthodes d'investigation scientifiques dans le cas des infractions relatives à la conduite en état de facultés affaiblies par l'alcool ou la drogue.

Il importe de souligner que le régime que nous proposons pour les méthodes d'investigation scientifiques *ne doit pas* être interprété comme une recommandation suivant laquelle le respect des formalités édictées entraîne automatiquement l'admissibilité des éléments de preuve obtenus par l'application de ces méthodes.

Voici nos recommandations:

(1) Dispositions générales

a) Définitions

RECOMMANDATION

1. Aux fins de la codification législative, le terme «méthode d'investigation scientifique» devrait désigner l'une des quatre catégories de méthodes décrites aux recommandations 3 à 6 ci-dessous.

Cette recommandation, lue conjointement avec les recommandations 3 à 6, a pour but de limiter le nombre de méthodes d'investigation scientifiques qui peuvent être appliquées sans le consentement de la personne visée et sans que les personnes chargées de leur application engagent leur responsabilité.

RECOMMANDATION

2. Aux fins de la codification législative, toutes les catégories de méthodes d'investigation scientifiques devraient être définies de façon à exclure:

- a) toute méthode qui ne nécessite ni un contact physique avec la personne visée ni une collaboration volontaire de la part de la personne visée; et
- b) toute méthode d'identification à laquelle une personne déclarée coupable d'une infraction criminelle peut être soumise dans une prison ou dans un pénitencier.

Cette recommandation a pour but de souligner qu'il n'est aucunement question de réglementer les méthodes: a) qui ne portent aucunement atteinte à l'intégrité physique ou mentale de la personne visée; ou b) qui ne sont pas, à proprement parler des méthodes d'«investigation», étant donné qu'elles ne sont appliquées qu'une fois les poursuites terminées.

RECOMMANDATION

3. (1) Sous réserve du paragraphe (2) de la présente recommandation, aux fins de la codification législative, une méthode d'investigation de la catégorie I devrait désigner exclusivement les méthodes suivantes:

- a) l'examen corporel de la personne visée dans le seul but de découvrir les caractéristiques permettant son identification qui, autrement, ne seraient pas visibles à l'œil nu comme, par exemple, les tatouages, les blessures, les cicatrices, les taches de naissance ou autres particularités physiques, etc.;
- b) l'examen médical de la personne visée (pourvu qu'il ne comporte pas de prélèvement ou tentative de prélèvement de substances corporelles internes, ni intervention chirurgicale, ni radiographies ou fluoroscopie, ni administration d'une drogue ou d'une autre substance);

- c) les photographies de la personne visée;
- d) la prise d'empreintes d'une partie externe du corps de la personne visée;
- e) le prélèvement d'échantillons de cheveux de la personne visée;
- f) le prélèvement des rognures et le curage des ongles de la personne visée; et
- g) le prélèvement ou la tentative de prélèvement de résidus ou de substances corporelles externes de la personne visée au moyen de lavements, de tampons ou de matériaux adhésifs.

(2) Nonobstant le paragraphe (1) de la présente recommandation, aux fins de la codification législative, les méthodes d'investigation de la catégorie I devraient être définies de manière à exclure toute méthode obligeant la personne visée à exposer ses parties sexuelles.

Cette recommandation a pour but de dégager les méthodes d'investigation scientifiques qui pourraient être obligatoires et qui, selon nous, comportent l'atteinte la moins grave à l'intégrité physique de la personne visée, de manière à permettre d'élaborer pour ces méthodes une série de modalités distinctes.

RECOMMANDATION

4. Aux fins de la codification législative, les méthodes d'investigation de la catégorie II devraient désigner exclusivement les méthodes suivantes:

- a) l'examen corporel de la personne visée (tel que défini de façon restrictive à l'alinéa 3(1)a)) au cours duquel cette dernière se voit obligée d'exposer ses parties sexuelles;
- b) l'examen médical (tel que défini de façon restrictive à l'alinéa 3(1)b)) au cours duquel la personne visée se voit obligée d'exposer ses parties sexuelles, pourvu qu'un tel examen ne comporte pas le prélèvement ou une tentative de prélèvement de substances sur les parties sexuelles de la personne visée;
- c) le prélèvement d'échantillons de salive; et
- d) la prise d'empreintes dentaires ou d'empreintes de morsure.

Cette recommandation a pour but de dégager les méthodes d'investigation scientifiques qui pourraient être obligatoires et qui, selon nous, comportent une atteinte bénigne à l'intégrité physique de la personne visée, de manière à permettre d'élaborer pour ces méthodes une série de modalités distinctes.

RECOMMANDATION

5. Aux fins de la codification législative, les méthodes d'investigation de la catégorie III devraient désigner les prélèvements d'échantillons de sang sur la personne visée.

Cette recommandation a pour but de dégager les méthodes d'investigation scientifiques qui pourraient être obligatoires et qui, selon nous, comportent l'atteinte la plus grave à l'intégrité physique de la personne visée, de manière à permettre d'élaborer pour ces méthodes une série de modalités distinctes. Compte tenu de la gravité de l'atteinte que comporte cette méthode, nous tenons à souligner la nature provisoire de la recommandation 5. Si cette recommandation devait être écartée, le prélèvement d'échantillons de sang deviendrait automatiquement une méthode d'investigation de la catégorie IV et, par voie de conséquence, ne serait autorisé qu'avec le consentement de la personne visée (voir ci-dessous).

RECOMMANDATION

6. Aux fins de la codification législative, les méthodes d'investigation de la catégorie IV devraient désigner toute méthode (à l'exclusion de l'interrogatoire simple, de la surveillance, de la perquisition dans un lieu et de la fouille d'une personne pour trouver des objets dissimulés ou des substances étrangères) qui n'entre pas dans la catégorie I, II ou III, au moyen de laquelle une personne en situation d'autorité ou son représentant cherche à obtenir d'un suspect ou d'un prévenu, à l'égard d'une infraction criminelle, des renseignements ou des éléments de preuve concernant:

- a) l'état physique ou mental ou les caractéristiques de cette personne;
- b) l'infraction en cause; ou
- c) l'endroit où se trouvent des éléments de preuve de l'infraction en cause.

Cette recommandation a pour but de dégager les méthodes d'investigation scientifiques qui, par nature, ne peuvent ou ne devraient pas être appliquées sans le consentement des personnes visées, en employant la force d'une manière raisonnable, afin de permettre d'élaborer pour ces méthodes une série de modalités distinctes. Font partie de cette catégorie les méthodes qui, manifestement, nécessitent la participation active de la personne visée ainsi que les méthodes qui ne peuvent être classées dans les autres catégories en raison de la gravité exceptionnelle de l'atteinte qu'elles comportent ou parce que leur fiabilité sur le plan scientifique n'a pas été prouvée d'une manière satisfaisante.

b) Procédure

RECOMMANDATION

7. Sauf exception prévue par les présentes recommandations, il devrait être légalement interdit de recourir à des méthodes d'investigation scientifiques dans le cadre d'enquêtes sur des infractions punissables sur déclaration sommaire de culpabilité, à moins que la personne visée n'y ait donné son consentement.

Cette recommandation s'explique d'elle-même. Comme nous l'avons mentionné précédemment, nous croyons que le recours à des méthodes d'investigation scientifiques obligatoires ne devrait généralement être permis que dans le cadre d'enquêtes relatives à des infractions plus graves (c'est-à-dire les actes criminels).

RECOMMANDATION

8. Les méthodes d'investigation de la catégorie I (telles que définies à la recommandation 3) ne devraient en aucun cas être autorisées à moins:

- a) **que la personne visée n'y ait consenti; ou**
- b) **que la personne visée n'ait été arrêtée ou inculpée d'une infraction, et que**
 - i) **un agent de la paix n'ait des motifs raisonnables et probables de croire que le recours à la méthode d'investigation scientifique envisagée fournira probablement la preuve de l'infraction en question ou des éléments de preuve relatifs à cette infraction, ou**

- ii) **qu'un agent de la paix n'ait des motifs raisonnables et probables de douter que l'identité de la personne visée a été établie avec une certitude suffisante, et des motifs raisonnables et probables de croire que la méthode d'investigation envisagée permettra probablement d'établir l'identité de cette personne.**

Cette recommandation a pour but de permettre aux agents de la paix d'obliger une personne à se soumettre aux méthodes d'investigation scientifiques de la catégorie I (voir la recommandation 12) seulement si l'application de telles méthodes est utile aux fins de l'enquête. Étant donné que les méthodes en question comportent une atteinte plutôt bénigne à l'intégrité de la personne visée, le critère n'est pas très sévère, encore qu'il devrait permettre d'éviter l'application de méthodes d'investigation arbitraires ou à l'aveuglette.

RECOMMANDATION

9. (1) Les méthodes d'investigation de la catégorie II (telles que définies à la recommandation 4) ne devraient en aucun cas être autorisées, sauf:

- a) **si la personne visée donne son consentement; ou**
- b) **en vertu d'une ordonnance rendue par un juge après l'arrestation ou l'inculpation de la personne visée; ou**
- c) **en vertu de l'autorisation écrite d'un «fonctionnaire responsable» selon la définition donnée par le *Code criminel*.**

(2) Un fonctionnaire responsable ne devrait en aucun cas avoir le pouvoir d'autoriser l'application d'une méthode d'investigation de la catégorie II à moins:

- a) **que la personne visée n'ait été arrêtée ou n'ait été inculpée d'une infraction;**
- b) **qu'il n'ait des motifs raisonnables et probables de croire que la méthode d'investigation envisagée fournira probablement la preuve de l'infraction en question ou des éléments de preuve relatifs à cette infraction; et**
- c) **qu'il n'ait des motifs raisonnables et probables de croire que le fait de demander à un juge de rendre une ordonnance**

entraînerait des délais susceptibles de causer la destruction ou la disparition des éléments de preuve recherchés.

(3) Un juge ne devrait en aucun cas avoir le pouvoir de rendre une ordonnance autorisant l'application d'une méthode d'investigation scientifique à moins:

- a) que la personne visée par la méthode d'investigation proposée n'ait été arrêtée ou inculpée d'une infraction; et**
- b) à moins qu'il n'existe des motifs raisonnables et probables de croire que la méthode envisagée fournira probablement la preuve de l'infraction en question ou des éléments de preuve relatifs à cette infraction.**

Cette recommandation a pour but de permettre aux policiers d'obliger les personnes visées à se soumettre aux méthodes d'investigation de la catégorie II (voir la recommandation 12) seulement lorsque celles-ci sont utiles aux fins de l'enquête. Toutefois, dans ce cas-ci, l'application de ce type de méthodes fait l'objet d'une surveillance plus étroite étant donné qu'elle porte plus atteinte à l'intégrité de la personne visée que les méthodes de la catégorie I. En vertu de cette recommandation, il est nécessaire d'obtenir une ordonnance judiciaire qui ne peut être rendue que dans des circonstances exceptionnelles.

RECOMMANDATION

10. Sauf exception prévue par les présentes recommandations, l'application d'une méthode d'investigation de la catégorie III (telle que définie à la recommandation 5) ne devrait en aucun cas être permise si ce n'est:

- a) avec le consentement de la personne visée; ou**
- b) en vertu d'une ordonnance rendue par un juge après l'arrestation ou l'inculpation de la personne visée.**

Encore une fois, le but de cette recommandation est de permettre aux policiers d'obliger les personnes visées à se soumettre aux méthodes d'investigation de la catégorie III (voir la recommandation 12) seulement lorsque de telles méthodes sont utiles aux fins de l'enquête. Comme ce type de méthodes comporte, dans les limites permises, la plus grave atteinte à l'intégrité de la

personne visée, il devra faire l'objet d'une surveillance très étroite. Bien que nous n'ayons pas, dans la recommandation 10, précisé les conditions d'obtention d'une ordonnance judiciaire autorisant l'application d'une méthode d'investigation de la catégorie III, nous envisageons l'établissement d'un critère plus sévère que celui proposé dans la recommandation 9. Dans chaque cas particulier, une telle ordonnance ne devrait être rendue qu'après avoir soupesé notamment la gravité de l'atteinte que comporte la méthode envisagée par rapport à la force probante des éléments recherchés.

RECOMMANDATION

11. Sauf exception prévue par les présentes recommandations, l'application d'une méthode d'investigation de la catégorie IV (telle que définie à la recommandation 6) ne devrait en aucun cas être permise à moins que la personne concernée n'ait donné son consentement.

Le but de cette recommandation a déjà été expliqué dans nos commentaires sur la recommandation 6.

RECOMMANDATION

12. Lorsqu'une personne omet ou refuse, sans excuse raisonnable, de se soumettre à l'application d'une méthode d'investigation de la catégorie I, II ou III qui serait légale en vertu des recommandations précitées, il devrait être permis d'employer la force d'une manière raisonnable afin de l'obliger à s'y soumettre.

Cette recommandation s'explique d'elle-même. Étant donné qu'il est question ici d'actes criminels, il est douteux que d'autres moyens de faire respecter ces dispositions (par exemple, permettre au juge de tirer une conclusion défavorable ou établir une infraction punissable sur déclaration sommaire de culpabilité pour refus ou défaut de collaborer) puissent être efficaces. Cette recommandation ne vise pas à permettre le recours à la force afin d'appliquer une méthode d'investigation à laquelle la personne visée a déjà consenti mais a ensuite retiré son consentement, à moins que l'application de la méthode envisagée ne soit autrement permise en vertu des présentes recommandations.

(2) L'alcool, la drogue et la conduite des véhicules

RECOMMANDATION

13. Lorsqu'un agent de la paix croit, pour des motifs raisonnables et probables qu'une personne est en train de commettre ou a commis au cours des deux heures qui précèdent, l'infraction qui consiste

- a) à conduire ou à avoir sous sa garde un véhicule automobile pendant que sa capacité de conduire est affaiblie par l'alcool,
- b) à conduire ou à utiliser un bateau [ou à avoir sous sa garde un bateau] pendant que sa capacité de conduire ou d'utiliser un bateau est affaiblie par l'alcool,
- c) à conduire ou à avoir sous sa garde un véhicule automobile après avoir consommé une telle quantité d'alcool que son alcoolémie dépasse 80 milligrammes d'alcool par 100 millilitres de sang [,
- d) à conduire ou à utiliser un aéronef, à contribuer à la conduite ou à l'utilisation d'un aéronef, ou à avoir sous sa garde un aéronef, pendant que sa capacité de conduire ou d'utiliser un aéronef est affaiblie par l'alcool,
- e) à conduire ou à utiliser un bateau ou à avoir sous sa garde un bateau après avoir consommé une telle quantité d'alcool que son alcoolémie dépasse 80 milligrammes d'alcool par 100 millilitres de sang, ou
- f) à conduire ou à utiliser un aéronef, à contribuer à la conduite ou à l'utilisation d'un aéronef, ou à avoir sous sa garde un aéronef après avoir consommé une telle quantité d'alcool que son alcoolémie dépasse 80 milligrammes d'alcool par 100 millilitres de sang],

l'agent de la paix devrait être fondé à exiger, par sommation, que cette personne lui fournisse sur-le-champ ou dès que possible par la suite les échantillons d'haleine qui, de l'avis d'un «technicien qualifié» (au sens des dispositions du *Code criminel*), sont nécessaires pour déterminer, au moyen d'une analyse appropriée, le taux, s'il en est, d'alcool dans son sang, et qu'elle l'accompagne afin que ces échantillons puissent être prélevés.

Cette recommandation a essentiellement pour but de reprendre les dispositions des paragraphes 235(1) et 240.1(1) du *Code criminel* portant sur la demande d'échantillons d'haleine, en y ajoutant (entre crochets) la substance des modifications contenues dans le récent projet de *Loi de 1983 modifiant le droit pénal* (introduit par le ministre de la Justice en juillet 1983). Ces passages ont été inclus simplement dans le but de présenter des dispositions complètes. Bien que rien ne s'oppose, à notre avis, à la recherche de l'uniformité dans les règles relatives aux véhicules automobiles, aux bateaux et aux aéronefs, nous n'estimons pas que les mots entre crochets soient indispensables à la recommandation.

RECOMMANDATION

14. Lorsqu'un agent de la paix croit pour des motifs raisonnables et probables qu'une personne est en train de commettre ou a commis au cours des deux heures qui précèdent, l'infraction qui consiste

- a) **à conduire ou à avoir sous sa garde un véhicule automobile pendant que sa capacité de conduire est affaiblie par une drogue autre que l'alcool,**
- b) **à conduire ou à utiliser un bateau [ou à avoir sous sa garde un bateau] pendant que sa capacité de conduire ou d'utiliser un bateau est affaiblie par une drogue autre que l'alcool [,**
- c) **à conduire ou à utiliser un aéronef, à contribuer à la conduite ou à l'utilisation d'un aéronef, ou à avoir sous sa garde un aéronef pendant que sa capacité de conduire ou d'utiliser un aéronef est affaiblie par une drogue autre que l'alcool]**

l'agent de la paix devrait être fondé à exiger, par sommation, que cette personne se soumette sur-le-champ ou dès que possible par la suite aux prises de sang qui, de l'avis d'un médecin qualifié, sont nécessaires pour déterminer, au moyen d'une analyse appropriée, le taux, s'il en est, et la nature de toute drogue se trouvant dans son sang, et qu'elle l'accompagne afin que ces prises de sang puissent être faites.

Cette recommandation a pour but de permettre à l'agent de la paix de demander à une personne de se soumettre à une prise de sang dans les cas semblables à ceux où un échantillon d'haleine peut être exigé, lorsqu'il croit pour des motifs raisonnables et

probables que l'affaiblissement est, en tout ou en partie, imputable à une drogue autre que l'alcool. Cette recommandation est semblable aux dispositions qui ont été adoptées dans d'autres pays du Commonwealth⁴⁸². Elle n'a pas pour effet d'empêcher l'agent de la paix de demander au préalable un échantillon d'haleine en vertu de la recommandation qui précède, lorsque les conditions prévues ont été remplies. Du reste, dans bon nombre de cas, l'agent de la paix pourrait bien ne pas soupçonner la présence d'une drogue autre que l'alcool avant d'avoir procédé à une analyse de l'haleine⁴⁸³. Pour ce qui est des mots entre crochets, on pourra se reporter aux commentaires faits à ce sujet à la suite de la recommandation 13.

RECOMMANDATION

15. Sous réserve de la recommandation 17, lorsqu'une personne de qui il serait par ailleurs légal, en vertu de la recommandation 13, d'exiger des échantillons d'haleine est incapable, en raison d'une blessure ou d'une maladie, de fournir de tels échantillons, l'agent de la paix devrait être fondé à exiger, par sommation, que cette personne se soumette sur-le-champ ou dès que possible par la suite aux prises de sang nécessaires, de l'avis d'un médecin qualifié, pour déterminer, au moyen d'une analyse appropriée, le taux, s'il en est, d'alcool se trouvant dans son sang, et qu'elle l'accompagne afin que ces prises de sang puissent être faites.

En vertu de cette recommandation, l'agent de la paix peut demander au prévenu de se soumettre à une prise de sang, dans les cas où il peut actuellement exiger un échantillon d'haleine en vertu des dispositions des paragraphes 235(1) et 240.1(1) du *Code*, lorsque le prévenu est incapable de fournir des échantillons d'haleine en raison d'une blessure ou d'une maladie. On retrouve une disposition semblable au Royaume-Uni⁴⁸⁴.

On peut soutenir qu'une telle recommandation contrevient aux dispositions du paragraphe 15(1) de la *Charte canadienne des droits et libertés* dont voici le libellé: «La loi ne fait acception de personne et s'applique également à tous, et tous ont droit à la même protection et au même bénéfice de la loi, indépendamment de toute discrimination, notamment des discriminations fondées sur ... les déficiences physiques». Cependant, si l'on tient pour acquis que le prélèvement sanguin ne comporte aucun risque ni, pour

ainsi dire, aucune douleur, et que l'analyse directe du sang reste encore la façon la plus exacte de déterminer l'alcoolémie, nous sommes d'avis que l'atteinte portée au droit à l'égalité par la mise en œuvre de cette recommandation serait incluse dans les limites raisonnables «dont la justification puisse se démontrer dans le cadre d'une société libre et démocratique» suivant les termes de l'article 1 de la *Charte*.

RECOMMANDATION

16. Sous réserve de la recommandation 18, lorsqu'une personne, de qui un agent de la paix pourrait légalement exiger des échantillons d'haleine en vertu de la recommandation 13, est inconsciente, l'agent de la paix devrait être fondé, s'il est autorisé à cette fin par un mandat, à faire prélever sur cette personne l'échantillon de sang nécessaire, de l'avis d'un médecin qualifié, pour déterminer, au moyen d'une analyse appropriée, le taux, s'il en est, d'alcool dans son sang.

Nous avons déjà expliqué en détail le raisonnement qui est à la base de cette recommandation. Elle a pour but de permettre le prélèvement d'échantillons sanguins sur un conducteur inconscient (qui a, par exemple, été impliqué dans un accident grave) sans le consentement de celui-ci, lorsque l'agent de la paix a des motifs raisonnables et probables de croire que ce conducteur a commis l'une ou l'autre des infractions relatives à la conduite sous l'influence de l'alcool (mais non d'une drogue). Il va sans dire que le mandat dont il est question dans cette recommandation devrait pouvoir être obtenu par téléphone, c'est-à-dire être analogue à celui que nous avons recommandé récemment dans notre rapport au Parlement intitulé *Le mandat de main-forte et le télémandat*⁴⁸⁵. Nous ne pensons pas que l'obtention d'un tel mandat soulèverait les mêmes questions que celles auxquelles il est fait allusion dans nos commentaires sur la recommandation 10. Nous sommes d'avis qu'il s'agit plutôt d'un moyen de s'assurer que les critères ont été remplis.

RECOMMANDATION

17. Lorsqu'une personne de qui il serait par ailleurs légal d'exiger des échantillons d'haleine en vertu de la recommandation 13, ou un échantillon de sang en vertu des recommandations 14 ou 15, a été admise dans un hôpital ou est soumise à un traitement

médical d'urgence, l'agent de la paix ne devrait pas être fondé à exiger de cette personne qu'elle fournisse un échantillon d'haleine ou qu'elle se soumette à une prise de sang, à moins:

- a) que l'on ait demandé à son médecin traitant s'il s'oppose à cette demande parce qu'elle est susceptible de nuire aux soins ou au traitement de la personne; et
- b) que le médecin traitant ne se soit pas opposé à la demande pour ce motif.

Cette recommandation vise à protéger la santé et la vie des personnes soumises à un traitement médical par suite, notamment, d'un accident de voiture. Elle est semblable à une disposition adoptée au Royaume-Uni⁴⁸⁶.

RECOMMANDATION

18. Lorsqu'une personne a été admise dans un hôpital ou est soumise à un traitement médical d'urgence, l'agent de la paix ne devrait pas être fondé, même s'il a obtenu un mandat en vertu de la recommandation 16, à faire prélever un échantillon de sang sur cette personne en vertu de la recommandation 16, à moins:

- a) que l'on ait demandé au médecin traitant de la personne s'il s'oppose à cette demande parce qu'elle est susceptible de nuire aux soins ou au traitement de la personne; et
- b) que le médecin traitant ne se soit pas opposé à la demande pour ce motif.

À l'instar de la recommandation 17, cette recommandation a pour but de protéger la santé et la vie de la personne visée.

RECOMMANDATION

19. Lorsqu'une personne omet ou refuse, sans excuse raisonnable, d'obtempérer à une demande légale de fournir des échantillons d'haleine ou de se soumettre à une prise de sang, ce défaut ou ce refus déraisonnable devrait constituer une infraction de la même gravité que l'infraction à l'égard de laquelle la demande a été faite.

Cette recommandation reprend tout simplement la teneur des dispositions des paragraphes 235(2) et 240.1(2) du *Code criminel*.

(3) Garanties

RECOMMANDATION

20. Lorsqu'une personne est requise de se soumettre à l'application d'une méthode d'investigation scientifique, la loi devrait lui reconnaître expressément le droit d'être avisée des conséquences éventuelles du défaut ou du refus d'obtempérer à la demande.

Cette recommandation s'explique d'elle-même. Nous avons déjà expliqué en détail, dans la Partie V.C.(1), le raisonnement qui est à la base de cette recommandation.

RECOMMANDATION

21. La loi devrait reconnaître expressément à la personne visée par l'application d'une méthode d'investigation scientifique le droit à la plus grande intimité possible lors de l'application de cette méthode, compte tenu de la nature de celle-ci.

Cette recommandation s'explique d'elle-même.

RECOMMANDATION

22. La personne visée par l'application d'une méthode d'investigation scientifique devrait avoir le droit d'exiger que celle-ci soit appliquée par une personne qualifiée ayant reçu une formation professionnelle à cette fin.

Cette recommandation vise à assurer l'application des méthodes d'investigation scientifiques de la façon la plus sûre et la plus fiable possible. En d'autres termes, aucune méthode d'investigation comportant, par exemple, des actes normalement faits par un médecin, un dentiste, un infirmier ou une infirmière autorisée ou un infirmier ou une infirmière auxiliaire, ne devrait être autorisée à moins qu'un tel acte ne soit fait par une telle personne qualifiée.

RECOMMANDATION

23. La loi devrait reconnaître expressément à la personne visée par l'application d'une méthode d'investigation scientifique le droit

d'exiger que cette méthode soit appliquée de manière à lui causer le moins de désagrément possible compte tenu de la nature de cette méthode ainsi que des circonstances.

Cette recommandation n'exige aucune explication.

RECOMMANDATION

24. Lorsqu'une personne a fourni des échantillons d'haleine conformément à la recommandation 13, la loi devrait lui reconnaître expressément le droit de demander qu'on lui fasse aussi une prise de sang, à moins qu'il ne soit matériellement impossible de procéder à des analyses de sang.

En vertu de cette recommandation, la personne de qui des échantillons d'haleine ont été exigés aurait la possibilité de demander, lorsque cela est possible, que son alcoolémie soit déterminée de la façon la plus exacte qui soit. Dans plusieurs pays du Commonwealth⁴⁸⁷, on a adopté des dispositions prévoyant le prélèvement d'échantillons sanguins à la demande de la personne tenue de fournir des échantillons d'haleine.

RECOMMANDATION

25. Lorsqu'une personne est fondée à demander qu'on lui fasse des prises de sang, la loi devrait lui reconnaître expressément le droit d'en être informée.

Cette recommandation s'explique d'elle-même. Encore une fois, nous avons déjà expliqué, dans la Partie V.C.(1), le raisonnement qui est à la base de cette recommandation. On retrouve une disposition semblable en Nouvelle-Zélande⁴⁸⁸.

RECOMMANDATION

26. Lorsqu'un échantillon de sang est prélevé sur une personne, la loi devrait reconnaître expressément à celle-ci le droit de faire analyser la moitié de l'échantillon par un analyste impartial.

Cette recommandation vise à assurer l'exactitude de l'analyse sanguine et à permettre que les résultats de cette analyse puissent être contestés efficacement lorsque cela est opportun. On retrouve des dispositions au même effet dans plusieurs pays du

Commonwealth⁴⁸⁹. Certaines de ces dispositions confèrent au prévenu le droit de recevoir personnellement un double des échantillons. Toutefois, nous croyons que la règle formulée dans notre recommandation soulèverait moins de problèmes en ce qui a trait à la continuité de la preuve.

Nous estimons que le mécanisme de sauvegarde prévu dans cette recommandation est à la fois nécessaire et justifié, eu égard au caractère attentatoire des prises de sang.

RECOMMANDATION

27. Lorsqu'une personne est fondée à faire analyser par un analyste impartial des échantillons de sang qui ont été prélevés sur elle, la loi devrait lui reconnaître expressément le droit d'en être informée.

Cette recommandation s'explique d'elle-même. Voir la Partie V.C.(1) du présent document de travail.

RECOMMANDATION

28. En cas de dérogation importante aux règles formulées dans les recommandations qui précèdent, tout élément de preuve ainsi obtenu devrait être irrecevable à moins que, de l'avis du tribunal, son utilisation ne soit pas susceptible de déconsidérer l'administration de la justice, et à condition que l'élément de preuve soit par ailleurs recevable.

L'application des mécanismes recommandés dans le présent document de travail devra, cela va sans dire, être conforme aux critères formulés dans la *Charte*. Dans ce sens, même si nos recommandations ne contenaient aucune règle d'exclusion, les dispositions du paragraphe 24(2) de la *Charte* s'appliqueraient dans la mesure où la dérogation en cause constituerait également une violation aux termes de la *Charte*. Toutefois, il n'en reste pas moins qu'une dérogation aux règles formulées dans les présentes recommandations, si importante soit-elle, ne constitue pas nécessairement une violation des normes minimales formulées dans la *Charte*. Par conséquent, et comme ces règles sanctionnent des atteintes qui, à l'heure actuelle, ne sont pas prévues par la loi, ce serait, selon nous, faillir à notre devoir que de nous en remettre à l'application des dispositions de l'article 24 de la *Charte*. Nous

croyons qu'une règle d'exclusion devrait faire partie intégrante des dispositions proposées.

La règle d'exclusion que contient notre recommandation diffère de celle du paragraphe 24(2) de la *Charte*, et comporte une norme de protection légèrement plus rigoureuse. Le principe sous-jacent à cette recommandation a été bien expliqué dans la Partie V.D. du présent document de travail. On remarquera cependant que nous avons recommandé, contrairement à l'exclusion automatique, que le tribunal soit investi du pouvoir *discrétaire* d'exclure l'élément de preuve, et seulement en cas de dérogation *importante* aux règles recommandées. Ce faisant, nous avons tenté d'éviter que des éléments de preuve importants soient exclus de façon systématique par suite de manquements mineurs ou involontaires aux formalités prévues. Bien que nous favorisions, dans une large mesure, l'aspect discrétionnaire de cette recommandation, nous ne sommes pas nécessairement liés par la formulation que nous avons adoptée. Sur ce point, toute suggestion serait grandement appréciée.

Nous croyons que, de façon générale, les dispositions du paragraphe 24(2) de la *Charte* établissent une norme de protection minimale, ce qui, en principe, n'empêche pas la création d'une norme différente ou plus rigoureuse, lorsque cela est justifié pour des raisons d'intérêt public. La formulation de règles d'exclusion appropriées étant une préoccupation constante de nos travaux sur la procédure pénale, nous reviendrons sur cette question dans d'autres rapports et documents de travail. Nous sommes conscients de tous les arguments qui militent à l'encontre de la prolifération de règles d'exclusion de toutes sortes dans notre droit, et nous en tiendrons compte dans nos délibérations futures sur cette question importante. Quoi qu'il en soit, nous croyons pour le moment, pour les raisons que nous avons expliquées, qu'il y a lieu d'adopter une règle d'exclusion de la nature de celle que nous avons proposée, eu égard au surcroît de pouvoir que nos recommandations confèrent aux agents de la paix.

RECOMMANDATION

29. Nul médecin qualifié ou infirmier(ière) autorisé(e) ne devrait engager sa responsabilité pour avoir omis ou refusé d'appliquer une méthode d'investigation scientifique.

Cette recommandation s'explique d'elle-même. Le principe sous-jacent à cette recommandation a été bien expliqué dans la Partie V.G. du présent document de travail. Comme la mise en œuvre efficace de bon nombre de nos recommandations dépend de la collaboration des médecins et des professionnels des domaines de la santé et de la médecine légale, nous croyons que certains mécanismes de protection doivent être établis. De tels mécanismes sont en effet nécessaires pour empêcher que la responsabilité de ces personnes soit engagée au-delà des conséquences de leur propre négligence par suite, par exemple, de la contravention aux règles établies, de la part d'un agent de la paix, lorsqu'un médecin ou un professionnel des domaines de la santé et de la médecine légale n'a pas eu connaissance de la contravention.

Renvois

1. Gouvernement du Canada, *Le Droit pénal dans la société canadienne*, Ottawa, Gouvernement du Canada, 1982.
2. *Ibid.*, p. 62.
3. *Ibid.*, p. 62.
4. *Ibid.*, p. 61.
5. S.R.C. 1970, chap. C-34, modifié.
6. *Supra*, note 1, p. 58.
7. Pour une étude plus poussée, voir E. Ratushny, *Self-Incrimination in the Canadian Criminal Process*, Toronto, Carswell, 1979, p. 1-59.
8. *R. v. Robertson* (1975), 29 C.R.N.S. 141 (C.A. de l'Ontario).
9. L'analyse a donné les résultats suivants (p. 167):

[TRADUCTION]

D'après le chimiste analyste, le fait de mettre le pied dans l'une des mares de sang qui figurent sur la photo montrant la position du cadavre lorsqu'il a été découvert (pièce 9) n'aurait pas produit la configuration des taches de sang relevées sur les bottes du prévenu. On a analysé un frottis de sang prélevé sur la botte du pied droit et l'on a découvert qu'il s'agissait de sang humain du groupe «O», soit le même groupe sanguin que celui de la victime. Dans la population, la fréquence moyenne du groupe «O» est d'environ 42 pour cent. On a découvert également, sur le côté extérieur du talon de la botte du pied droit, deux cheveux humains semblables à ceux qui ont été prélevés sur la victime pour comparaison. L'un des cheveux était coincé entre le caoutchouc et la partie supérieure du talon tandis que l'autre était coincé entre la semelle et le talon. Ces cheveux avaient été étirés et selon l'expert, ils n'auraient pas

pu adhérer à la botte du prévenu du simple fait qu'il aurait marché sur une surface sur laquelle se trouvaient ces cheveux. En effet, il a fallu employer une certaine force pour coincer les cheveux sur la botte.

10. Voir l'opinion du juge Douglas dans *Ullmann v. United States* (1956), 350 U.S. 422 (S.C.), p. 445.
11. Voir l'opinion du juge Field dans *Brown v. Walker* (1896), 161 U.S. 591 (S.C.), p. 637.
12. Commission de réforme du droit du Canada, *Les pouvoirs de la police: les fouilles, les perquisitions et les saisies en droit pénal* [Document de travail 30], Ottawa, Ministère des Approvisionnement et Services Canada, 1983.
13. Partie I de la *Loi constitutionnelle de 1982; Annexe B du Canada Act, 1982* (R.-U.), 1982, chap. 11.
14. Chief Justice's Law Reform Committee (Victoria), *Powers of Police After Arrest*, Melbourne, Government Printer, 1972, paragraphe 46.
15. Law Reform Commission of Australia, *Criminal Investigation* [Rapport n° 2], Canberra, Australian Government Publishing Service, 1975, paragraphe 113, p. 50.
16. Indian Law Institute, *Self-Incrimination: Physical and Medical Examination of the Accused*, Bombay, Tripathi, 1963, p. 24.
17. A. D. Yarmey, *The Psychology of Eyewitness Testimony*, New York, Free Press, 1979, p. 153.
18. Voir, par exemple, *Holt v. United States* (1910), 218 U.S. 245 (S.C.) (accusé forcé d'essayer une partie de l'uniforme militaire trouvé sur le lieu du meurtre); *State v. Oschoa* (1926), 242 P. 582 (S.C. Nev.) (accusé forcé d'essayer une chemise trouvée sur le lieu du meurtre); *Barrett v. State* (1950), 229 S.W. 2d 516 (S.C. Tenn.) (accusé forcé d'essayer un chapeau trouvé sur les lieux du vol); *State v. Taylor* (1965), 407 P. 2d 59 (S.C. Ariz.) (accusé forcé d'essayer un chapeau trouvé sur le lieu du crime).
19. Voir, par exemple, *People v. Clark* (1941), 116 P. 2d 56 (S.C. Cal.).
20. Voir, par exemple, *People v. Tomaszek* (1964), 204 N.E. 2d 30 (C.A. Ill.).

21. Voir, par exemple, *State v. Ah Chuey* (1879), 14 Nev. 79.
22. Voir, par exemple, *State v. Oschoa*, *supra*, note 18; *O'Brien v. State* (1890), 25 N.E. 137 (S.C. Ind.); *State v. Miller* (1905), 60 A. 202 (C.A. N.Y.); *People v. Placido* (1945), 17 N.W. 2d 230 (S.C. Mich.); *Williams v. State* (1965), 396 S.W. 2d 834 (S.C. Ark.).
23. Voir, par exemple, *State v. Robinson* (1952), 58 So. 2d 408 (S.C. Louis.); *Williams v. State* (1963), 188 A. 2d 543 (C.A. Mar.).
24. Voir D. C. James, «Constitutional Limitations on Body Searches in Prisons» (1982), 82 *Columbia L. Rev.* 1033, p. 1033, n. 2.
25. Voir E. Rentoul et H. Smith, *Glaister's Medical Jurisprudence and Toxicology*, 13^e éd., Londres, Churchill Livingstone, 1973, p. 440.
26. S.R.C. 1970, chap. 1-1.
27. J. R. Richardson, *Scientific Evidence for Police Officers*, Cincinnati, W. H. Anderson, 1963, p. 295. Noter que des impressions ordinaires (c'est-à-dire à plat, par opposition aux empreintes prises en faisant rouler légèrement ses doigts) peuvent aussi être prises de tous les doigts en même temps. Voir W. Dienstein, *Technics for the Crime Investigator*, Springfield, Ill., Charles C. Thomas, 1952, p. 158-159.
28. Voir Richardson, *supra*, note 27, p. 295. La recherche comparative des empreintes est plus facile depuis le développement d'un système normalisé de classification à partir duquel les tracés des crêtes papillaires (à l'exclusion des dessins altérés par des cicatrices ou par la mutilation) sont répartis en arcs (ordinaires ou en forme de chapiteau), en volutes (cubitales ou radiales) et en boucles (ordinaires, à poche centrale, accidentelles ou à double spirale): E. R. Menzel, «The Development of Fingerprints», dans E. J. Imwinkelried, éd., *Scientific and Expert Evidence*, 2^e éd., New York, Practising Law Institute, 1981, 619, p. 648. Selon A. A. Moenssens et F. E. Inbau dans *Scientific Evidence in Criminal Cases*, 2^e éd., Mineola, N.Y., Foundation Press, 1978, p. 360, les volutes peuvent être divisées en catégories secondaires suivant le procédé du comptage des crêtes. Les boucles peuvent être subdivisées en traçant les crêtes. En règle générale, les comparaisons sont faites suivant quatre critères: la coïncidence des traces typiques (s'il est impossible de déterminer le type de traces parce qu'il est incomplet, on peut juxtaposer les crêtes pour établir les ressemblances entre leurs sillons), la ressemblance qualitative des caractéristiques des crêtes en relief (c'est-à-dire, déterminer si les

caractéristiques comme les «bifurcations», les «points», les «del-tas» et les «centres de figure» sont identiques). la ressemblance quantitative des crêtes en relief (tout le monde s'accorde pour reconnaître qu'au moins huit points de coïncidence sont requis pour établir l'identité formelle de deux empreintes et certains experts estiment qu'il en faut onze ou douze), et la position identique des caractéristiques des crêtes: voir Moenssens et Inbau, *supra*, p. 366.

29. Moenssens et Inbau, *supra*, note 28, p. 379-381.
30. Voir N. D. Sperber, «Forensic Odontology», dans Imwinkelried, *supra*, note 23, 721, p. 736-746; R. B. J. Dorion, «Bite mark evidence» (1982), 12 *J. Ass. Dent. Can.* 795.
31. Comme l'a écrit l'odontologiste judiciaire Norman Sperber (*supra*, note 30, p. 741):

[TRADUCTION]

On peut convenablement prélever des empreintes à l'aide de substances qui sont normalement utilisées dans les cabinets de dentiste. Ces substances sont placées dans un porte-empreintes soigneusement sélectionné. La prise de l'empreinte dure trente secondes si l'on utilise des substances qui prennent rapidement. Le prélèvement d'empreintes de dents est une opération indolore ne causant qu'un léger désagrément. L'empreinte est ensuite moulée dans un matériau de pierre dure ou, dans certains cas, dans une matière plastique résistante. Bien entendu, il en résulte une reproduction fidèle de la dentition et de la cavité buccale du suspect.

...

On peut insérer différents matériaux, comme de la cire, entre les dents pour mesurer la position réelle des dents du haut par rapport à celles du bas. Ces matériaux peuvent ensuite être utilisés pour reconstituer les deux moules dans leur position respective réelle. Dans certains cas, on demande au suspect de mordre dans de la cire afin de reproduire la morsure.

Voir aussi L. L. Luntz et P. Luntz, *Handbook for Dental Identification: Techniques in Forensic Dentistry*, Toronto, Lippincott, 1973, p. 152-153.

32. Sperber, *supra*, note 30, p. 742; Luntz et Luntz, *supra*, note 31, p. 153.

33. G. Gustafson, *Forensic Odontology*, New York, American Elsevier, 1966, p. 156.
34. Criminal Law Reform Committee, *Report on Bodily Examination and Samples as a Means of Identification*, Wellington, N.Z., Criminal Law Reform Committee, 1978, par. 17, p. 9.
35. *Supra*, note 26.
36. *R. v. A.N.* (1977), 37 C.C.C. (2d) 9 (C.S. C.-B.), p. 14.
37. *Ibid.*
38. *Supra*, note 16, p. 30.
39. Richardson, *supra*, note 27, p. 323. Voir *Commonwealth v. Westwood* (1936), 188 A. 304 (S.C. Penn.) où cette technique est décrite de façon détaillée.
40. Richardson, *supra*, note 27, p. 324; Moenssens et Inbau, *supra*, note 28, p. 184.
41. *Supra*, note 28, p. 184-185.
42. *Ibid.*, p. 185. Les auteurs ajoutent à la même page:
 [TRADUCTION]
 Les résultats de recherches indiquent qu'il faut s'attendre à ce qu'un bon nombre de personnes qui n'ont jamais déchargé une arme à feu mais qui, en raison de leur travail ou de leur métier ou par hasard, sont exposées aux nitrates, réagissent positivement à ce test. Parmi elles, mentionnons les photographes, les graveurs, les travailleurs dans l'industrie des allumettes, les agriculteurs et jardiniers qui manipulent des engrais chimiques, etc. D'autres substances peuvent provoquer des réactions positives, notamment les agents de blanchiment, les produits chimiques, les cosmétiques, certains types d'aliments, le tabac et l'urine. Au premier séminaire sur les aspects scientifiques du travail policier, organisé en 1963 par l'Organisation internationale de police criminelle (Interpol), les experts provenant de plusieurs pays rejetèrent unanimement le test de la réaction dermique au nitrate, le jugeant sans valeur, non seulement comme preuve devant les tribunaux mais aussi comme moyen de fournir des indices valables à la police.
43. Voir H. C. Harrison et R. Gilroy, «Firearms Discharge Residues», (1959), 4 *J. For. Sci.* 184.

44. Voir les nombreuses techniques mentionnées par Moenssens et Inbau, *supra*, note 28, p. 185-186, n. 6.
45. S. S. Krishnan, «Detection of Gunshot Residue on the Hands by Neutron Activation and Atomic Absorption Analysis», dans Imwinkelried, *supra*, note 28, 289, p. 301.
46. S. S. Krishnan, «Detection of Gunshot Residues on the Hands by Trace Element Analysis», dans Imwinkelried, *supra*, note 28, 315, p. 318.
47. *Ibid.*, p. 319.
48. *Ibid.* Il semble toutefois que c'est la méthode qui convient le mieux lorsque l'analyse est faite au moyen de l'examen microscopique.
49. P. L. Kirk, *Crime Investigation: Physical Evidence and Police Laboratory*, Toronto, John Wiley and Sons, 1966, p. 638-643.
50. Moenssens et Inbau, *supra*, note 28, p. 412.
51. Voici ce qu'a écrit l'analyste chimiste judiciaire P. L. Kirk au sujet de la méthode de prélèvement des poils et des cheveux sur le suspect (*supra*, note 49, p. 165-166):

[TRADUCTION]

Afin de comparer les poils normaux avec les poils en cause, il est préférable de les prélever sur la tête, sur les zones génitales, ou sur le tronc, etc. de la personne que l'on soupçonne en être le propriétaire. Une très bonne méthode de prélèvement de cheveux consiste à peigner vigoureusement la chevelure avec un peigne fin et propre. Dans la plupart des cas, ce procédé permettra de prélever un échantillon de cheveux très comparables aux cheveux que la personne a pu perdre. Il n'y a pas de règle précise quant au nombre de cheveux qui doivent être prélevés car cela dépend du nombre et de la nature des tests qui doivent être effectués. Un échantillonnage de cent cheveux est souhaitable mais, en règle générale, un nombre moins élevé, voire même un seul cheveu, peut donner de bons résultats.

En peignant, on obtient habituellement un échantillon plus caractéristique qu'en coupant des mèches qui proviennent d'un endroit sur la tête, lesquelles ne sont pas nécessairement typiques des cheveux de la personne visée. S'il faut couper les cheveux qui serviront d'échantillon, il est préférable de n'en couper que quelques-uns à un endroit sur la tête, quelques-uns

à un autre endroit et ainsi de suite jusqu'à ce que l'on obtienne un échantillon le plus complet possible. La coupe devrait être faite au ras du crâne et il peut être utile de placer les cheveux parallèlement et de marquer les bouts de façon à pouvoir tenir compte des variations des cheveux. Les cheveux arrachés sont sans doute plus caractéristiques que les cheveux coupés puisqu'ils donnent une idée précise de leur longueur. En règle générale, il n'est pas essentiel que la racine y soit et la plupart du temps, cette façon plus difficile d'obtenir la racine n'en vaut pas la peine.

Les cheveux qui ont été coupés chez un barbier sont les échantillons de cheveux les moins utiles. Premièrement, le barbier coupe la plupart des cheveux sur la nuque et sur les tempes, ceux-ci ne représentant donc pas tout à fait un échantillon type des cheveux sur la tête comme ceux qui tombent ou qui restent sur le peigne. Qui plus est, les ciseaux du barbier sont presque toujours contaminés par les cheveux d'autres personnes. Cela donne un échantillon de cheveux de deux ou plusieurs personnes et brouille les pistes. Si l'on demande à un barbier de prison de prélever, à l'insu du suspect, un échantillon de cheveux, on devrait l'avertir de nettoyer ses outils, de peigner soigneusement les cheveux du suspect avant de commencer et de tenter de prélever des cheveux sur la tête au moyen du peigne plutôt que de couper les cheveux sur la nuque et sur les tempes.

52. R. E. Zumwalt et C. S. Petty, «Community Investigation of Rape and Sexual Assault», dans W. J. Curran, A. L. McGarry et C. S. Petty, éd., *Modern Legal Medicine, Psychiatry and Forensic Science*, Philadelphie, F. A. Davis, 1980, 553, p. 560.
53. *Supra*, note 16, p. 32.
54. La veinopuncture est une ponction veineuse. Voir le *Dictionnaire français de médecine et de biologie*, tome III, Masson & Cie, Paris, 1972, p. 1132.
55. Law Reform Commission of Australia, *Report No. 4, Alcohol, Drugs and Driving*, Canberra, Australian Government Publishing Service, 1976, par. 114, p. 48.
56. *Ibid.*
57. L. A. Bear, *Law, Medicine, Science — and Justice*, Springfield, Ill., Charles C. Thomas, 1964, p. 576.

58. *Ibid.*
59. Voir A. S. Curry, «Reliability and Significance of Results of Alcohol and Drug Analyses», dans S. Israelstam et S. Lambert, édés, *Alcohol, Drugs and Traffic Safety: Proceedings of the Sixth International Conference on Alcohol, Drugs and Traffic Safety, Toronto, September 8-13, 1974*, Toronto, Fondation de la recherche sur la toxicomanie de l'Ontario, 1975, 469, p. 476; H. J. Walls et A. R. Brownlie, *Drink, Drugs and Driving*, Londres, Sweet and Maxwell, 1970, p. 80-98.
60. Voir Curry, *supra*, note 59, p. 476-477; Walls et Brownlie, *supra*, note 59, p. 109-110; Law Reform Commission of Australia, *supra*, note 55, par. 123, p. 54; B. S. Finkle, ««Will the Real Drugged Driver Please Stand Up?» An Analytical Toxicology Assessment of Drugs and Driving», dans Israelstam et Lambert, *supra*, note 59, p. 608-609; F. B. Benjamin, *Alcohol, Drugs and Traffic Safety: Where Do We Go From Here?*, Springfield, Ill., Charles C. Thomas, 1980, p. 52-53. Pour une analyse descriptive des différentes méthodes, voir, par exemple, W. T. Lowry et J. C. Garriott, *Forensic Toxicology: Controlled Substances and Dangerous Drugs*, New York, Plenum, 1979, p. 103-115; J. Wells, G. Cimbura et E. Koves, «The Screening of Blood by Gas Chromatography for Basic and Neutral Drugs» (1975), 20 *J. For. Sci.* 382; R. C. Permisohn, L. R. Hilpert et L. Kazyak, «Determination of Methaqualone in Urine by Metabolite Detection Via Gas Chromatography» (1976), 21 *J. For. Sci.* 98; N. C. Jain, D. M. Chinn, R. D. Budd, T. S. Sneath et W. J. Leung, «Simultaneous Determination of Cocaine and Benzoyl Ecgonine in Urine by Gas Chromatography with On-Column Alkylation» (1977), 22 *J. For. Sci.* 7; R. Saferstein, J. J. Manura et P. K. De, «Drug Detection in Urine by Chemical Ionization Mass Spectrometry» (1978), 23 *J. For. Sci.* 29; M. A. Peat et L. Kopjak, «The Screening and Quantitation of Diazepam, Flurazepam, Chlordiazepoxide, and Their Metabolites in Blood and Plasma by Electron - Capture Gas Chromatography and High Pressure Liquid Chromatography» (1979), 24 *J. For. Sci.* 46; K. Sprague et A. Poklis, «Determination of Barbiturates in Postmortem Blood by High Pressure Liquid Chromatography: A Comparison With a Differential Ultraviolet Spectrophotometric Method» (1980), 13 *Can. Soc. Forens. Sci. J.* 31.
61. Voir Moenssens et Inbau, *supra*, note 28, p. 298 et suivantes; Richardson, *supra*, note 27, p. 161-164.
62. Bear, *supra*, note 57, p. 577.

63. *Supra*, note 34, p. 9.
64. Voir *Larousse médical illustré*, Librairie Larousse, Paris, 1971, p. 157.
65. Voir, par exemple, *People v. Scott* (1978), 578 P. 2d. 123 (S.C. Cal.); *R. v. Turnick (No. 2)* (1920), 54 N.S.R. 69 (S.C.).
66. Dans l'affaire *Scott*, *supra*, note 65, où l'on prétendait que l'accusé avait transmis la trichomonase à la victime en ayant avec elle des relations sexuelles illicites, la cour déclare (p. 128):

[TRADUCTION]

il a été expliqué au procès que des résultats «positifs» étaient un indice sûr de la présence de l'infection mais que même des résultats négatifs laissaient encore subsister une possibilité statistique de 30 pour cent que l'infection soit néanmoins présente. Ainsi, non seulement la procédure n'était pas une méthode très efficace d'établir la présence de la maladie mais son inexactitude défavorisait le défendeur.

Dans *Turnick (No. 2)*, *supra*, note 65, on lit que les médecins qui ont examiné un accusé, lequel avait selon toute probabilité transmis la blennorragie à la victime d'un viol, ont été incapables d'établir de façon positive que l'accusé avait lui-même contracté la maladie.

67. I. R. C. Batchelor, *Henderson and Gillespie's Textbook of Psychiatry*, 10^e éd., Londres, Oxford University Press, 1969, p. 338. Voir aussi J. M. Macdonald, «Truth Serum», (1955-56), 46 *J. Crim. L., Crim. and Pol. Sci.* 259, p. 259.
68. La scopolamine était autrefois la drogue utilisée le plus fréquemment. Voir Macdonald, *supra*, note 67, p. 259. Les amphétamines pourraient apparemment donner des résultats semblables quoique leur utilisation ne puisse être qualifiée de «narco-analyse». Voir I. Gregory, *Psychiatry: Biological and Social*, Philadelphie et Londres, W. B. Saunders, 1961, p. 81; R. B. McGraw et J. F. Oliven, «Miscellaneous Therapies», dans S. Arieti, éd., *American Handbook of Psychiatry*, vol. 2, New York, Basic Books, 1959, p. 1560-61.
69. Macdonald, *supra*, note 67, p. 259; J. M. Macdonald, «The Use of Drugs in the Examination of Suspected Criminals» (1956), 3 *J. Forensic Medicine* 2, p. 2; C. W. Muehlberger, «Interrogation Under Drug Influence: The So-Called «Truth Serum» Technique» (1951-52), 42 *J. Crim. L., Crim. and Pol. Sci.* 513, p. 521; Gregory, *supra*, note 68, p. 81; McGraw et Oliven, *supra*, note 68, p. 1572.

70. Voir F. Redlich, L. J. Ravitz et G. H. Dession, «Narcoanalysis and Truth» (1951), 107 *Am. J. Psychiat.* 586; J. C. Gall, «The Case Against Narcointerrogation» (1962), 7 *J. For. Sci.* 29; M. E. Schiffer, *Psychiatry Behind Bars: A Legal Perspective*, Toronto, Butterworths, 1982, p. 45-47.
71. (1978), 3 C.R. (3d) 7 (C.S. Alb., Div. App.).
72. *Ibid.*, p. 24.
73. Le *North Carolina Traffic Safety Council* a fait un excellent résumé d'un certain nombre de ces tests:

[TRADUCTION]

Équilibre: Les tests d'équilibre servent à évaluer la stabilité du sujet en station debout. Tout d'abord, lui demander de se tenir debout sur une seule jambe, les bras ouverts. Ensuite, lui demander de porter tout le poids de son corps sur l'autre jambe. Enfin, lui demander de se tenir droit, les deux pieds rapprochés et parallèles, la tête penchée vers l'arrière et les yeux fermés. On doit noter les mouvements comme le balancement du corps, les mouvements brusques en vue de retrouver l'équilibre et les changements de la position des pieds.

Démarche: Les tests de démarche servent à évaluer l'aptitude du sujet à marcher en ligne droite. On lui demande de marcher en ligne droite (le long d'un trottoir ou sur une ligne imaginaire entre deux points) sur une distance d'environ vingt pieds, en plaçant le talon d'un pied devant le bout de l'autre pied. Lorsqu'il arrive au bout de la ligne, on lui demande de se retourner rapidement et de revenir à son point de départ de la même manière.

Virevoltes: On doit porter une attention particulière sur la façon dont le sujet effectue son demi-tour et sur toute difficulté qu'il éprouve en faisant ce mouvement lors du test de démarche.

Contact du doigt avec le nez: Il s'agit de vérifier la coordination des réflexes moteurs des bras. On demande au sujet de se tenir droit debout, de joindre les deux pieds, de fermer ses yeux et d'étendre ses bras en position horizontale, les index pointés vers l'avant. On lui demande de décrire les yeux fermés un arc avec l'un de ses avant-bras et de toucher son nez avec son index. On lui demande ensuite de répéter ce mouvement avec l'autre bras. Dans chaque cas, on doit, le cas échéant, noter le point de contact de l'index sur le visage. On

doit également noter le degré d'assurance avec lequel le sujet a exécuté le geste.

Pièces de monnaie: Le ramassage des pièces de monnaie est une bonne façon d'évaluer la coordination musculaire des doigts, de même que l'équilibre. Placer neuf pièces sur le sol (par exemple, trois pièces d'un cent, trois pièces de cinq cents et trois pièces de dix cents), dans l'ordre et montrant le côté pile ou le côté face. Dire chaque fois au suspect quel type de pièce il doit ramasser et lui demander d'identifier le côté exposé et de vous la remettre. Prendre note de toute perte d'équilibre dans l'exécution du mouvement.

Voir North Carolina Traffic Safety Council, Inc., *Sample Instructional Bulletin on the Use of the Alcoholic Influence Report Form*, cité par L. P. Watts, «Some Observations on Police-Administered Tests for Intoxication» (1966), 45 *North Carolina L. Rev.* 34, p. 44-45, n. 36.

74. *Supra*, note 73, p. 44-45.
75. R. E. Erwin, *Defense of Drunk Driving Cases*, New York, Matthew Bender, 1963, s. 8.13, p. 142-143 et s. 8.16, p. 146, cité par Watts, *supra*, note 73, p. 45.
76. Sur le degré de précision de cette technique, voir O. Hilton, «Can the Forger Be Identified from His Handwriting?» (1952-53), 43 *J. Crim. L., Crim. and Pol. Sci.* 547; T. V. McAlexander, «The Meaning of Handwriting Opinions» (1977), 5 *J. Pol. Sci. and Admin.* 43.
77. M. Casey, «Questioned Document Examination», dans Curran, McGarry et Petty, *supra*, note 52, p. 1225. Et comme l'auteur ajoutait,

[TRADUCTION]

... la présence d'une caractéristique fondamentale divergente entre un écrit reconnu comme étant celui de l'auteur et l'écrit examiné indiquerait que les deux écrits ne sont pas de la même personne. Une caractéristique fondamentale divergente est celle qui se répète de façon constante dans un écrit, manifestant ainsi une habitude personnelle de l'auteur et, ce qui est révélateur, n'apparaît pas dans l'écrit qui fait l'objet de la comparaison. En substance, pour qu'il y ait identification, il faut que toutes les caractéristiques de l'écrit examiné correspondent à la gamme des caractéristiques de l'écrit reconnu et qu'il y ait compatibilité entre les deux.

Voir aussi H. F. Sulner, *Disputed Documents: New Methods for Examining Questioned Documents*, New York, Oceana, 1966, p. 46.

78. Casey, *supra*, note 77, p. 1227: [TRADUCTION] «Normalement, plus il existe de variantes dans l'écriture d'une personne, plus long devra être le texte permettant de retrouver toute la gamme des différentes caractéristiques de son écriture».
79. *Ibid.* Selon l'auteur:
[TRADUCTION]
[S]i l'écrit examiné consiste en un texte très court (par exemple, une phrase ou moins), il faudra plus d'écrits reconnus pour faire la comparaison que si le document examiné était un texte plus long, comme une lettre. Cela vient du fait qu'un texte d'une certaine longueur donne une meilleure représentation des traits habituels que l'on retrouve dans l'écriture d'un individu.
80. Casey, *supra*, note 77, p. 1228:
[TRADUCTION]
Pour fournir un spécimen comparable avec le texte examiné, le texte reconnu doit être de nature semblable ou avoir été rédigé dans un contexte semblable. Ainsi, il faut que les signatures examinées soient comparées avec des signatures authentiques, un texte écrit à la main en caractères ordinaires avec un texte écrit de la même façon, des lettres en caractères d'imprimerie, majuscules ou minuscules ou des lettres moulées avec des lettres de même nature, des chiffres avec des chiffres ...
81. Casey, *supra*, note 77, p. 1228-1229.
82. *Ibid.*, p. 1229. Voir aussi Moenssens et Inbau, *supra*, note 28, p. 467.
83. Pour une description complète du mode d'emploi de l'ivressomètre, voir D. M. Lucas, «The Breathalyzer — How it Works», dans R. M. McLeod, J. D. Takach et M. D. Segal, *Breathalyzer Law in Canada*, 2^e éd., Toronto, Carswell, 1982, p. 19-2 et 19-3.
84. *Ibid.*, p. 19-3; Moenssens et Inbau, *supra*, note 28, p. 82. Lucas souligne (p. 19-3 et 19-4):
[TRADUCTION]
Tous les tests d'analyse d'haleine déterminent la quantité d'alcool dans le sang artériel, alors que l'échantillon normale-

ment prélevé aux fins d'analyse est du sang veineux. La proportion d'alcool dans l'un et l'autre est généralement la même, sauf au cours de la période de vingt à trente minutes suivant le début de la consommation d'alcool, alors qu'il se produit une absorption rapide de l'alcool par l'organisme. Au cours de cette période, le sang artériel contient une proportion plus élevée d'alcool que le sang veineux et fournit une meilleure indication de la quantité d'alcool affectant le cerveau et, partant, de l'état du sujet. En pratique, ce court intervalle durant lequel il existe une divergence entre la proportion d'alcool dans le sang artériel et veineux, ne présente pas de problème puisque les échantillons sont rarement prélevés durant cette période.

85. Lucas, *supra*, note 83, p. 19-4.
86. *Ibid.*, p. 19-5; Moenssens et Inbau, *supra*, note 28, p. 83.
87. Lucas, *supra*, note 83, p. 19-3.
88. *Ibid.*
89. C. K. McKnight, «The Polygraph (Lie Detector)» (1973), 21 C.R.N.S. 172, p. 172-173.
90. *Ibid.*, p. 173.
91. *Ibid.*
92. Moenssens et Inbau, *supra*, note 28, p. 605-606.
93. *Ibid.*
94. *Ibid.*
95. *Ibid.*
96. S. Abrams, «Polygraphy», dans Imwinkelried, *supra*, note 28, p. 778.
97. *Supra*, note 28, p. 604.
98. Richardson, *supra*, note 27, p. 122, citant F. E. Inbau, *Lie Detectors and Criminal Interrogation*, 2^e éd., 1948.

99. *Ibid.*
100. *Ibid.*
101. *Ibid.*
102. *Ibid.*
103. *Ibid.*
104. N. Laurendi, «Opposition to the Admissibility of Lie Detector Tests in Criminal Cases», dans Imwinkelried, *supra*, note 28, 805, p. 813.
105. *Ibid.*
106. *Ibid.*, p. 816; M. Abbell, «Polygraph Evidence: The Case Against Admissibility in Federal Criminal Trials», dans Inwinkelried, *supra*, note 28, 825, p. 838.
107. Quoi qu'il en soit, voici ce qu'ont écrit Moenssens et Inbau au sujet de la fiabilité et de la précision du test polygraphique (*supra*, note 28, p. 616):

[TRANSLATION]

Dans environ vingt pour cent des cas qui sont examinés par un polygraphiste expert, la véracité ou la fausseté des déclarations est tellement mise en évidence par les réactions des sujets aux questions de contrôle ou à celles qui se rapportent à l'infraction que l'examineur n'aura aucune difficulté à montrer les résultats à un profane et à le convaincre des conclusions auxquelles il en est venu. Toutefois, dans environ soixante-cinq pour cent des cas, les indicateurs ne seront pas aussi précis. Ces indicateurs et leur interprétation peuvent être nuancés au point où il devient impossible d'offrir aux profanes une explication satisfaisante. Dans cinq à dix pour cent des cas, l'examineur est incapable de prononcer un diagnostic défini en raison des caractéristiques physiologiques et psychologiques du sujet ou en raison d'autres facteurs inhibiteurs.

...

Il est difficile d'évaluer le degré de précision du test polygraphique. Bien souvent, les aveux ou les faits prouvés subséquentement ne permettent pas de découvrir l'identité du véritable auteur de l'infraction. Par conséquent, il est souvent

impossible de prouver que l'examineur a prononcé un bon ou un mauvais diagnostic. Cependant, dans la deuxième édition, publiée en 1977, de l'ouvrage de John E. Reid et de Fred E. Inbau intitulé *Truth and Deception: The Polygraph («Lie Detector») Technique*, les auteurs affirment que lorsqu'elle est appliquée par un examineur qualifié et habile, cette méthode donne des résultats très précis avec une marge d'erreur connue inférieure à un pour cent. Cette conclusion est basée sur les résultats des tests qui ont été effectués sur plus de cent mille suspects, prévenus ou personnes qui font l'objet d'enquêtes privées menées par leurs employeurs. Presque tous ces tests ont été faits dans les vastes installations de John E. Reid et Associés. Notre conclusion est également fondée sur les résultats d'expériences qui ont confirmé l'exactitude de ces chiffres, résultats qui ont été publiés dans des articles de revues et qui sont reproduits en annexe dans l'ouvrage de Reid et Inbau.

Il peut être intéressant de mentionner que les auteurs de l'ouvrage en question précisent que les erreurs qui se produisent favorisent les personnes qui disent la vérité car les erreurs de diagnostic résultent presque toujours de l'impossibilité de détecter la fausseté d'une déclaration plutôt que du diagnostic erroné d'une fausse déclaration attribuée à une personne honnête.

Pour une étude approfondie des difficultés que soulève l'évaluation du degré de précision du test polygraphique, voir D. T. Lykken, *A Tremor in the Blood: Uses and Abuses of the Lie Detector*, New York, McGraw-Hill, 1981, p. 64-81.

108. K. Thomas, «Voiceprint — Myth or Miracle», dans Imwinkelried, *supra*, note 28, 1015, p. 1020.
109. Moenssens et Inbau, *supra*, note 28, p. 571.
110. *Ibid.*
111. O. Tosi, «Voice Identification», dans Imwinkelried, *supra*, note 28, 971, p. 973.
112. Thomas, *supra*, note 108, p. 1025.
113. Ainsi, d'après l'un de ses détracteurs (Thomas, *supra*, note 108, p. 1026):

[TRADUCTION]

Bien que cette théorie semble attrayante, les spécialistes s'entendent pour dire qu'elle n'est pas scientifiquement prouvée. Cette théorie est fondée sur bien peu de données scientifiques. Bien au contraire, des expériences scientifiques effectuées dans des conditions contrôlées ont démontré que les mécanismes d'articulation de deux personnes et la façon dont elles s'en servent donnent souvent des résultats plus similaires que ceux donnés par la même personne en deux occasions différentes.

Nous savons que les différences anatomiques ne sont pas nécessairement les meilleurs indices de la spécificité d'une personne et qu'elles ne sont pas des critères d'identification fiables. Nous n'avons qu'à penser à l'application erronée des méthodes d'identification basées sur l'analyse de la physionomie humaine, comme le système Bertillon dont l'usage était très répandu au dix-neuvième siècle et au début du vingtième siècle. On pensait que chaque personne possédait une combinaison de mensurations anatomiques qui lui était propre. Dans la pratique, ce système a été à l'origine de tellement de confusion et d'erreurs d'identification que l'on a mis en doute la précision de la méthode et que l'on a cessé de l'utiliser.

En voulant pallier les lacunes d'une théorie fondée sur les seules différences anatomiques, les tenants de la technique d'identification des empreintes vocales affirment que ces différences physiologiques, combinées à des habitudes acquises pendant la croissance, donnent au parleur cette spécificité de la voix. Cette théorie pêche gravement par l'absence de données scientifiques et viole des principes fondamentaux relatifs au besoin des êtres humains de communiquer entre eux et au phénomène humain que constituent les dialectes.

Par ailleurs, Oscar Tosi, un expert en identification des voix (*Voice Identification: Theory and Legal Applications*, Baltimore, University Park Press, 1979) a sur ce point une approche plus positive. Il souligne, p. 55, que les différentes études empiriques sur l'analyse spectrographique et sur d'autres méthodes d'identification des voix confirment le fait que [TRADUCTION] «[l]es différences physiologiques et acquises sont à l'origine de la diversité des voix parmi les individus». Bien que selon lui, [TRADUCTION] «il y ait très peu d'espoir de développer une méthode ... qui puisse un jour permettre d'identifier la voix d'une personne dans 100 pour cent des cas qui sont soumis à l'examen», il a néanmoins affirmé ce qui suit (p. 56):

[TRADUCTION]

À toutes fins utiles, il est à la fois irréalisable et injuste d'exiger qu'une méthode d'identification des voix soit à l'épreuve des tentatives faites pour déguiser la voix, à l'épreuve du bruit ou à l'épreuve d'autres formes de distorsion des sons. Il n'existe aucune méthode d'identification, y compris la dactyloscopie, l'analyse d'écriture, etc., capable de résister à de nombreuses altérations.

D'autre part, la plupart des variations susmentionnées sont susceptibles d'augmenter le pourcentage de cas qui restent sans réponse ou, au pis aller, d'augmenter le pourcentage d'erreurs dans la vérification d'identité plutôt que le pourcentage d'erreurs d'identification. En effet, la plupart de ces altérations tendent à augmenter les différences des sons émis par une seule personne, ce qui entraîne non pas l'erreur d'identification mais l'erreur dans la vérification de l'identité. Contrairement au premier type d'erreur, l'erreur de vérification n'est pas tellement coûteuse dans notre système de justice.

114. Tosi, *supra*, note 113, p. 110-111.
115. Voir, par exemple, *State v. McKenna* (1967), 226 A. 2d 757 (Co. Ct. N.J.); *Stoval v. Denno* (1967), 388 U.S. 293 (S.C.).
116. Voir, par exemple, *Commonwealth v. Sliva* (1964), 198 A. 2d 354 (S.C. Penn.); *State v. King* (1965), 209 A. 2d 110 (S.C. N.J.); *People v. Juarez* (1966), 52 Cal. R. 556 (C.A. Dist.); *United States v. Wade* (1967), 388 U.S. 218 (S.C.).
117. Schiffer, *supra*, note 70, p. 23.
118. *Ibid.*
119. *Ibid.*, p. 24-25.
120. Par exemple l'échelle du quotient intellectuel des adolescents et des adultes de Stanford-Binet ou de Wechsler-Bellevue.
121. Par exemple l'inventaire des multiples facettes de la personnalité (du Minnesota).
122. C'est-à-dire le test de perception thématique.
123. C'est-à-dire le test de Rorschach.

124. C'est-à-dire le test de dessin d'une personne.
125. Par exemple le test de Bender-Gestalt, de Goldstein-Scheerer, et de Shipley-Hartford, le test de mémoire de dessins de Graham-Kendall ou le test de mesure de la mémoire de Wechsler.
126. H. S. Sullivan, *The Psychiatric Interview*, New York, W. W. Norton, 1970, p. 4 (c'est l'auteur qui souligne). Voir aussi C. D. Webster, R. J. Menzies et M. A. Jackson, *Clinical Assessment Before Trial: Legal Issues and Mental Disorder*, Toronto, Butterworths, 1982, p. 24-27.
127. I. Stevenson, «The Psychiatric Interview», dans S. Arieti, éd., *American Handbook of Psychiatry* 2^e éd., vol. 1, New York, Basic Books, 1974, 1138, p. 1138.
128. I. Stevenson et W. M. Sheppe Jr., «The Psychiatric Examination», dans Arieti, *supra*, note 127, 1157, p. 1162-1170.
129. *Ibid.*, p. 1172.
130. H. A. Davidson, *Forensic Psychiatry*, 2^e éd., New York, Ronald Press, 1965, p. 36.
131. L. C. Kolb et H. K. H. Brodie, *Modern Clinical Psychiatry*, 10^e éd., Toronto, W.B. Saunders, 1982, p. 764.
132. Pour une étude plus complète de l'hypnose des suspects et des accusés, voir Schiffer, *supra*, note 70, aux p. 29-44.
133. Voir L. R. Wolberg, «Hypnotherapy», dans Arieti, *supra*, note 68, 1466, p. 1468, 1473-1474; Kolb et Brodie, *supra*, note 131, p. 766; Schiffer, *supra*, note 70, p. 30-32.
134. Voir G. J. Dudycha, *Psychology for Law Enforcement Officers*, Springfield, Ill., Charles C. Thomas, 1955, p. 96; M. S. Guttmacher et H. Weihofen, *Psychiatry and the Law*, New York, W. W. Norton, 1952, p. 370; Schiffer, *supra*, note 70, p. 32-34.
135. H. Arons, *Hypnosis in Criminal Investigation*, Springfield, Ill., Charles C. Thomas, 1967, p. 172.
136. *Ibid.*
137. Sir R. Cross, *Evidence*, 5^e éd., Londres, Butterworths, 1979, p. 60.

138. (1973), 412 U.S. 291 (S.C.).
139. (1957), 134 A. 2d 425 (S.C. R.I.), *certiorari* refusé (1957), 355 U.S. 898 (S.C.). Voir aussi *State v. Baldwin* (1966), 221 A. 2d 199 (S.C. N.J.) requête à la Division d'appel pour bref de *certiorari* refusée (1968), 246 A. 2d 459, *certiorari* refusé (1966), 385 U.S. 980 (S.C.); *State v. Barber* (1971), 179 S.E. 2d 404 (S.C. Car. N.).
140. Voir, par exemple, *People v. Marx* (1975), 126 Cal. R. 350 (C.A.); *People v. Milone* (1976), 356 N.E. (2d) 1350 (C.A. Ill.); *People v. Johnson* (1972), 289 N.E. 2d 722 (C.A. Ill.).
141. (1954), 263 S.W. 2d 779 (C. Cr. App. Tex.).
142. P. K. McWilliams, *Canadian Criminal Evidence*, Toronto, Canada Law Book, 1974, p. 309.
143. Sir C. Philips, *Report of the Royal Commission on Criminal Procedure*, Londres, HMSO, 1981, par. 3.125, p. 64. Il faut toutefois se rappeler que la preuve des empreintes digitales n'est qu'une forme d'expertise. Voir *R. v. Wiswell* (1935), 63 C.C.C. 94 (C.S. N.-É.), p. 95; *R. v. De'Georgio and Servello*, [1934] 3 W.W.R. 374 (C. comté C.-B.), p. 379; J. F. Wiley, «A short Survey of the Reported Cases on Fingerprint Evidence» (1974), January, *Crown's Newsletter* 1.
144. (1956), 116 C.C.C. 306 (C.S. N.-B., Div. d'appel).
145. *Ibid.*, p. 308.
146. (1838), 2 Lewin 227, 168 E.R. 1136, p. 1136-1137, où le juge a dit aux jurés que pour déclarer l'accusé coupable ils devaient être convaincus [TRADUCTION] «non seulement que ces circonstances étaient compatibles avec sa culpabilité, mais également que les faits étaient incompatibles avec toute autre conclusion logique».
147. (1966), 50 C.R. 208 (B.R. Qué.).
148. (1970), 1 C.C.C. (2d) 360 (C.A. Sask.). Voir aussi *R. v. Castleton* (1909), 3 Cr. App. R. 74 (C.C.A.); *R. v. Buckingham and Vickers* (1943), 86 C.C.C. 76 (C.S. C.-B.).
149. Moenssens et Inbau, *supra*, note 28, p. 292.
150. *Ibid.*, p. 301.

151. Voici comment le juge Culliton, juge en chef de la Saskatchewan, a résumé les résultats de l'analyse du liquide séminal dans l'affaire *R. v. Milgaard* (1971), 2 C.C.C. (2d) 206 (C.A. de la Sask.), une affaire de viol et de meurtre (p. 214):

[TRADUCTION]

Au cours de l'après-midi du 31 janvier, en examinant les lieux où l'on avait découvert le corps de Gail Miller, le lieutenant Penkala a trouvé dans la neige deux masses gelées d'une couleur jaunâtre. Il les a ramassées et placées dans des fioles qui ont été transportées au laboratoire judiciaire de la G.R.C. à Regina. L'analyse effectuée par le sergent d'état-major Paynter a révélé que l'une de ces masses contenait du sperme. L'analyste a également trouvé des traces d'agglutinines anti-A. D'après le témoignage de l'expert, 85 pour cent de la population est composé d'individus que l'on qualifie de «sécréteurs», c'est-à-dire des personnes qui ont des agglutinines d'un groupe sanguin dans leurs autres sécrétions corporelles. Selon l'expert, les agglutinines anti-A sont sécrétées par des personnes faisant partie du groupe sanguin A mais ces agglutinines anti-A ne sont pas sécrétées par des personnes faisant partie du groupe sanguin B ou O. L'analyse du sang de la personne décédée, de Milgaard et de Wilson, a révélé que le sang de la personne décédée était du groupe O, celui de Wilson du groupe B et celui de Milgaard du groupe A.

152. Voir J. Hannan, «New Zealand Criminal Law Reform Committee on Bodily Samples and Identification» [1980], 4 *Crim. L. J.* 210, p. 227. L'auteur souligne que [TRADUCTION] «[l]a terminologie des groupes sanguins évolue rapidement et il a des raisons de croire que d'ici la fin du siècle présent, les groupes sanguins pourront être distingués de façon aussi marquée que les empreintes digitales». Voir également Centre of Forensic Sciences, *Laboratory Aids for the Investigator*, 3^e éd., Toronto, Ministère du Solliciteur général de l'Ontario, 1978, p. 28.
153. *Supra*, note 28, p. 650.
154. Voici comment les auteurs évaluent globalement la force probante de la preuve des traces de morsures (p. 657):

[TRADUCTION]

En ce qui a trait à la preuve des traces de morsures, après avoir étudié objectivement toute la doctrine à ce sujet, et compte tenu de la réputation dont jouissent les auteurs au sein de la profession d'odontologiste judiciaire, nous sommes portés à croire que l'identification au moyen des morsures

donne rarement des résultats positifs. Le manque de précision des détails, leur variabilité et l'incertitude quant à ce qui constitue dans une morsure un indice sûr permettant l'identification, sont autant de facteurs qui font que cette technique permet tout au plus de procéder par élimination ou de faire une identification *incertaine* plutôt qu'une identification *positive*. Par conséquent, dans la plupart des cas de morsures, un examen minutieux des traces laissées par les dents peut fournir de précieux indices. Ce n'est que dans des cas exceptionnels que cette méthode permet une identification positive.

À cette difficulté vient s'ajouter le fait qu'il n'existe pas de méthode scientifique reconnue pour comparer les dents avec les traces de morsures. Contrairement aux spécialistes en dactyloscopie, les odontologistes judiciaires parlent de «similitudes» alors qu'ils ne se sont jamais mis d'accord sur ce qui constitue des similitudes.

Voir aussi E. H. Dinkel Jr. et M. S. Captain, «The Use of Bite Mark Evidence as an Investigative Aid» (1974), 19 *J. For. Sci.* 535.

155. Moenssens et Inbau, *supra*, note 28, p. 406 et 407.
156. *Ibid.*, p. 406-410.
157. B. Wraxall, «Forensic Serology», dans Imwinkelried, *supra*, note 28, 897, p. 922.
158. Moenssens et Inbau, *supra*, note 28, p. 451-452.
159. S.S. Krishnan, «Merits and Demerits of Forensic Activation Analysis When Compared to Other Trace Analysis Methods», dans Imwinkelried, *supra*, note 28, 303, p. 306.
160. Voir Moenssens et Inbau, *supra*, note 28, p. 452.
161. (1923), 293 F. 1013 (C.A. É.-U., D.C. Cir.), p. 1014. Il semble que depuis quelque temps, certains tribunaux américains n'appliquent pas la règle de l'arrêt *Frye* de façon rigoureuse. Voir E. J. Imwinkelried, «A New Era in the Evolution of Scientific Evidence — A Primer on Evaluating the Weight of Scientific Evidence» (1981), 23 *William and Mary L. Rev.* 261.
162. (1978), 6 C.R. (3d) 185 (C.A. Man.), p. 200.
163. Le juge a ensuite cité le passage suivant de la décision rendue par

la Cour d'appel des États-Unis, sixième circuit, dans l'affaire *United States v. Brown* (1977), 557 F. 2d 541 (C.A. É.-U., 6th Cir.), où l'arrêt *United States v. Baller* (1975), 519 F. 2d 463 (C.A. É.-U., 4th Cir.) a été cité de la façon suivante (p. 466):

[TRADUCTION]

De bonnes raisons justifient de ne pas permettre que n'importe quel procédé scientifique serve de fondement aux témoignages d'experts. Étant donné l'objectivité apparente d'une opinion qui se veut fondée sur un fait scientifique, le juge des faits est porté à lui donner indûment une force probante qu'elle n'a pas. De plus, il est difficile de repousser une opinion d'expert à moins que celle-ci ne soit contredite par d'autres experts ou à la suite d'un contre-interrogatoire basé sur une connaissance exacte des principes fondamentaux. Afin de prévenir la tromperie ou l'erreur et afin de permettre une véritable réponse, il faut établir une procédure rigoureusement objective qui permet de sonder le terrain et d'amener des spécialistes à confirmer la conclusion de l'expert ou à critiquer les moyens par lesquels l'expert en est venu à sa conclusion, en tirant leurs propres conclusions à partir des faits.

La Cour ajoutait, dans l'affaire *Brown* (p. 556):

[TRADUCTION]

Une salle d'audience n'est pas un laboratoire de recherches. Dans une poursuite criminelle, le sort du prévenu ne devrait pas dépendre de son aptitude à faire repousser une preuve scientifique à laquelle on attribue des «qualités spéciales de fiabilité et de crédibilité», quoique dans les faits, le témoignage de l'expert soit basé sur une simple hypothèse résultant d'une expérience isolée et qui n'est pas encore reconnue de tous dans son domaine de spécialité.

164. (1974), 26 C.R.N.S. 339 (C. prov. Ont.).

165. *Ibid.*, p. 345.

166. *Ibid.*

167. *Ibid.*, p. 346. En ce qui concerne la force probante de ce type de preuve, voici ce qu'a déclaré le juge (p. 346-347):

[TRADUCTION]

Lorsque l'opinion d'un expert est jugée recevable en preuve, on admet également qu'elle puisse aider le jury ou le juge du fond dans un domaine qui lui est peu familier. La force probante et la crédibilité de l'opinion de l'expert relèvent du

juge du fond. Aucun domaine ne constitue une exception à cette règle. Étant donné que l'identification par la comparaison auriculaire des voix, téléphoniques ou non, enregistrées ou non, est admissible en preuve, et vu que l'analyse spectrographique comparative des voix vient corroborer l'identification auriculaire, il ne fait pas de doute que les spectrogrammes devraient être jugés recevables en preuve, ne serait-ce que pour corroborer les résultats de l'identification auriculaire des voix.

On devrait également les admettre en preuve pour attaquer la crédibilité d'une personne. La force probante et la crédibilité de cette preuve relèvent du juge du fond mais cela n'a rien à voir avec la question de la recevabilité. En l'espèce, le lieutenant Nash a non seulement produit des spectrogrammes des voix connues et inconnues afin de les comparer devant le tribunal et de lui montrer que les voix provenaient d'une seule et même personne, soit Vincent Montani, mais il a également témoigné qu'il avait écouté les enregistrements. Par conséquent, non seulement je déclare les éléments de preuve produits par le lieutenant Nash admissibles en preuve mais, en l'espèce, je considère qu'il faut tout au moins leur donner une force probante considérable.

168. *Supra*, note 162.
169. Moenssens et Inbau, *supra*, note 28, p. 411. Les auteurs ajoutent:
- [TRADUCTION]
Dans certains cas, elle peut donner des résultats qu'aucune autre technique peut produire; en d'autres circonstances, elle n'a qu'un effet confirmatif. À l'égard du processus d'identification des cheveux ... on laisse parfois entendre que, grâce à l'analyse des cheveux activés par des neutrons (NAA), il peut devenir possible de relier de façon certaine un cheveu à un individu donné.
170. *Supra*, note 28, p. 411-412.
171. Voir les sources citées par D. M. Lucas et S. E. Brown, «The Examination of Human Hairs: Comments on the Hair Evidence in *Reg. v. Roberts*» (1978) mars, *Crown's Newsletter* 9, p. 11-13.
172. Affaire non publiée mais relatée par Lucas et Brown, *supra*, note 171.
173. Cité dans Lucas et Brown, *supra*, note 171, p. 9.

174. *Ibid.*
175. *Ibid.*, p. 10.
176. Voir McWilliams, *supra*, note 142, p. 309.
177. (1952), 104 C.C.C. 349 (C.S. N.-É.).
178. (1959), 124 C.C.C. 332 (C.A. de l'Ont.).
179. Voir, par exemple, la jurisprudence et la doctrine citées dans le document d'étude du professeur Neil Brooks, intitulé *Directives à l'intention de la police — L'identification par témoin oculaire avant le procès*, publié récemment par la Commission de réforme du droit du Canada.
180. (1951), 99 C.C.C. 141 (C.A. C.-B.), p. 147.
181. *R. v. Smith*, [1952] O.R. 432 (C.A.), par le juge MacKay, p. 436.
182. *R. v. Howarth* (1970), 13 C.R.N.S. 329 (C.A. de l'Ont.), par le juge Jessup, p. 33. Sa Seigneurie ajoute (p. 332):
- [TRADUCTION]
Après avoir prévenu le jury en de tels termes généraux applicables à tous les témoins entendus sur la question de l'identité sans égard à leur crédibilité, je crois que le juge du procès devait alors faire la rétrospective des circonstances qui pourraient renforcer ou diminuer la créance à accorder à la preuve d'identification soumise au jury, notamment la présence ou l'absence d'éléments de preuve qui pourraient la confirmer ou la corroborer. En faisant cette affirmation, je ne veux pas dire qu'il est essentiel qu'il existe des éléments de preuve pour corroborer ou même confirmer la preuve d'identification. Toutefois, la présence ou l'absence de tels éléments de preuve devrait attirer l'attention des jurés qui ont déjà reçu une mise en garde générale sur la fragilité inhérente à toute preuve d'identification.
- Voir aussi *R. v. Spatola* (1970), 10 C.R.N.S. 143 (C.A. de l'Ont.).
183. McWilliams, *supra*, note 142, p. 294.
184. Voir R. Cross, *supra*, note 137, p. 57, citant *R. v. Chapman* (1911), 7 Cr. App. R. 53 (C.C.A.); *R. v. Cartwright* (1914), 10 Cr. App. R. 219 (C.C.A.). Voir aussi S. A. Cohen, *Due Process of Law: The*

Canadian System of Criminal Justice, Toronto, Carswell, 1977, p. 82.

185. *Supra*, note 137, p. 57.
186. *Ibid.*, p. 59-60, citant *R. v. Christie*, [1914] A.C. 545 (H.L.).
187. *Supra*, note 186, p. 551.
188. Comme l'indiquait, en 1975, la Commission de réforme du droit de l'Australie:

[TRADUCTION]

Nous avons maintenant suffisamment de preuves qui nous permettent de conclure au manque de certitude des parades d'identification. Par ailleurs, un comité britannique présidé par lord Devlin étudie présentement toute cette question. Dans un mémoire présenté au comité, le *National Council for Civil Liberties* énumère quinze cas, reconnus ou fortement documentés, de personnes qui, pendant une période de deux ans, ont été reconnues coupables ou ont été renvoyées à la suite d'erreurs sur la personne, commises par les témoins. Dans son onzième rapport, le comité de réforme du droit pénal affirme que l'erreur sur la personne est de loin la principale cause des erreurs judiciaires ou des condamnations susceptibles d'avoir été le résultat d'erreurs judiciaires.

Voir Law Reform Commission of Australia, *supra*, note 15, par. 118, p. 52. Voir aussi Hon. Lord Devlin, *Report to the Secretary of State for the Home Department of the Departmental Committee on Evidence of Identification in Criminal Cases*, Londres, HMSO, 1976.

189. (1941), 76 C.C.C. 270 (C.A. de l'Ont.), p. 271.
190. *Supra*, note 184, p. 87. Voir aussi *R. v. Watson* (1944), 81 C.C.C. 212 (C.A. de l'Ont.), où le juge en chef Robertson dit (p. 215) que [TRADUCTION] «dans une certaine limite, l'utilisation de photographies est non seulement utile à l'administration de la justice, mais souvent indispensable».
191. Voir *R. v. Ostrowski*, [1958] O.R. 708 (H.C.); *R. v. Akerholdt*, [1971] 3 W.W.R. 545 (C. mag. T.Y.); *R. v. Friesen* (1977), 9 A.R. 361 (C. dist); *R. v. Lord* (1958), 120 C.C.C. 175 (H.C. de l'Ont.); *R. v. Serré* (1980), 29 N.B.R. (2d) 324 (B.R. Qué.); I. M. Rabinovitch, «Medicolegal Aspects of Chemical Tests of Alcoholic

Intoxication» (1948), 26 *R. du B. Can.* 1437. Mais voir pour la thèse opposée: *R. v. Oliver* (1972), 9 C.C.C. (2d) 526, (C. comté N.-É.); H. R. S. Ryan. «Use of Chemical Tests to Prove Impairment by Alcohol» (1959-60), 2 *Crim. L.Q.* 41. Et voir, généralement, McLeod, *supra*, note 83, p. 1-109 — 1-117.

192. Voir *R. v. Servello* (1962), 40 W.W.R. 306 (C. comté C.-B.); *R. v. Miller* (1963), 42 W.W.R. 150 (C. comté C.-B.); *R. v. Adams* (1958), 30 W.W.R. 429 (C. dist. Alb.); *R. v. Arnold* (1961), 38 W.W.R. 449 (C. dist. Sask.); *R. v. Hann*, [1968] 4 C.C.C. 301 (C. comté N.-É.); *R. v. Brissette* (1966), 57 W.W.R. 1 (C.S. C.-B.); *R. v. Bunniss* (1964), 50 W.W.R. 422 (C. comté C.-B.); *R. v. Lord*, *supra*, note 191. Voir aussi McLeod, *supra*, note 83, p. 1-109 — 1-117.
193. *Supra*, note 137, p. 442.
194. Le juge Gibson, cité par Cross, *supra*, note 137, p. 448.
195. Cross, *supra*, note 137, p. 448.
196. Voir *R. v. Miller*, *supra*, note 192; *R. v. Dixon*, [1965] 2 O.R. 547 (C. dist.); *R. v. Pollock* (1947), 90 C.C.C. 171 (C. dist. Alb.); *R. v. Beauvais*, [1965] 3 C.C.C. 281 (C.S. C.-B.); *R. v. Zarins* (1960), 125 C.C.C. 375 (C.A. de l'Ont.). Voir aussi McWilliams, *supra*, note 142, p. 148-149.
197. (1980); 30 O.R. (2d) 247 (C.A.), p. 260.
198. (1983), 31 C.R. (3d) 289 (C.S.C.).
199. [1965] 4 C.C.C. 318 (C. dist. de l'Ont.), par le juge Robinson, p. 328.
200. *Ibid.* L. P. Watts, *supra*, note 73, p. 45-46, où l'on fait observer ce qui suit:

[TRADUCTION]

Malgré l'ambiguïté des résultats de l'épreuve dans un certain nombre de cas, normalement il n'y a pas de véritable doute dans l'esprit de l'agent quant à l'affaiblissement des facultés de l'individu. Ces épreuves servent surtout à augmenter le nombre de situations dans lesquelles le comportement de l'individu peut être observé. Cela permet à l'agent de prendre des notes, de donner au jury des descriptions objectives des symptômes cliniques et d'ajouter des détails convaincants à la

description classique de l'individu qui a la langue empâtée, la démarche titubante, les yeux rougis et les vêtements en désordre, qui sent l'alcool et qui farfouille dans son portefeuille.

201. *Supra*, note 199, p. 328.
202. (1965), 111 C.C.C. 317 (C. dist. Alb.).
203. *Ibid.*, par le juge en chef Sissons, p. 319.
204. *Ibid.*
205. (1953), 107 C.C.C. 220 (C.S. T.-N.), par le juge Winter, p. 223.
206. [1914] A.C. 599 (C.P.), p. 609-610.
207. Voir, par exemple, *R. v. Leggo* (1962), 133 C.C.C. 149 (C.A. C.-B.); *R. v. Johnston*, [1965] 3 C.C.C. 42 (C.A. Man.); *R. v. McKenzie*, [1965] 3 C.C.C. 6 (C.A. Alb.); *Wilband c. La Reine*, [1967] R.C.S. 14; *Perras c. La Reine* (1973), 11 C.C.C. (2d) 449, [1974] R.C.S. 659.
208. (1951), 98 N.E. 2d 553 (C.A. N.Y.), p. 558.
209. [1979] 2 R.C.S. 376, [1979] 7 C.R. (3d) 97. Voir aussi *Ward c. La Reine*, [1979] 2 R.C.S. 30, 7 C.R. (3d) 153.
210. Le juge a déclaré (p. 433-434 (R.C.S.), p. 139 (C.R.)):

Je tiens à ajouter que le droit absolu de l'accusé de garder le silence comprend non seulement le droit de censurer tout renseignement contenu dans son conscient, mais également celui de contrôler l'utilisation de procédés artificiels qui peuvent avoir pour effet de rendre conscients des renseignements refoulés dans son inconscient. En ce sens, l'accusé a le droit absolu de censurer son inconscient aussi bien que son conscient. La police doit prendre l'accusé comme il est et, s'il souffre d'amnésie hystérique, il a le droit de ne pas être soigné contre son gré par des moyens extraordinaires, même si les policiers ou les médecins estiment qu'il devrait l'être.

Apparemment, l'hypnose et la narcoanalyse sont utilisées sur consentement, par certains corps policiers et par la défense, et on a soutenu qu'elles pouvaient être utiles. *Spector et Foster* (*op. cit.*); *Lowter* [sic.] (*op. cit.*).

Je m'abstiendrai de commenter de telles pratiques si ce n'est pour constater que même le recours consenti à l'hypnose et à la narcoanalyse à des fins de preuve peut présenter des problèmes: au cours d'un interrogatoire policier normal, un suspect peut renouveler ou refuser son consentement à répondre à chaque question, ce qui n'est plus le cas une fois qu'il est dans un état d'hypnose ou sous l'influence d'un «sérum de vérité», même s'il y a consenti.

211. Comme l'a fait remarquer le juge Garfinkel, de la Cour provinciale du Manitoba, dans l'affaire *R. v. K.* (1979), 10 C.R. (3d) 235 (C. prov. Man. (Div. Fam.)), p. 250, au sujet des déclarations obtenues au moyen de l'hypnose:

[TRADUCTION]

L'hypnose n'est pas une méthode infaillible et comporte des difficultés inhérentes lorsqu'il s'agit de tirer la vérité d'une personne hypnotisée. En effet, le sujet peut confondre la réalité avec la fiction. Inconsciemment, il peut avoir le désir de collaborer avec son hypnotiseur ... Il peut donner ou avoir l'intention de donner des renseignements que l'on attend de lui qu'il croit être de nature à plaire à son hypnotiseur. Sous l'effet de l'hypnose, le sujet peut mentir ou déformer les faits. L'hypnotiseur ... peut lui suggérer une réponse qui pourrait facilement agir sur sa mémoire. Ce résultat peut être tout à fait involontaire et se produire par une association d'idées ... En outre, le sujet peut sciemment et volontairement mentir. L'hypnose ne garantit pas en soi la vérité.

212. (1928), 50 C.C.C. 271 (C.S. de l'Alb.).
213. MacDonald, *supra*, note 67, p. 261.
214. Redlich, *supra*, note 70.
215. Voir R. S. Spector et T. E. Foster, «Admissibility of Hypnotic Statements: Is the Law of Evidence Susceptible?» (1977), 38 *Ohio St. L.J.* 567, p. 582; L. M. Despres, «Legal Aspects of Drug-Induced Statements» (1947), 14 *U. Chi. L. Rev.* 601, p. 606; D. K. Lowther, «Should Statements Made During Drug Interviews Be Admissible Into Evidence in Criminal Cases?» (1975), 7 *U.W.L.A.L. Rev.* 222, p. 227; *State v. Hudson* (1926), 289 S.W. 920 (S.C. Mis.); *State v. Lindemuth* (1952), 243 P. 2d 325 (S.C. N.-M.); *Orange v. Commonwealth* (1950), 61 S.E. 2d 267 (S.C.A. Virg.); *People v. Harper* (1969), 250 N.E. 2d 5 (App. et. Ill.); 111 Ill. App. 2d 204; *Merritt v. Commonwealth* (1965), 386 S.W. 2d 727 (C.A. Kent.).

216. (1949), 7 C.R. 464 (H.C. Ont.).
217. Dans cette affaire, le juge en chef McRuer, de la Haute Cour de l'Ontario, a déclaré (p. 478):

[TRADUCTION]

Lorsque la découverte du fait confirme la confession — c'est-à-dire lorsqu'il faut conclure à la véracité de la confession en raison de la découverte du fait — alors la partie de la confession que confirme la découverte du fait est recevable, mais rien de plus. De tout ce que l'on a cité, c'est le traité de Taylor qui exprime le point de vue le plus rapproché de cette opinion.

Il est donc permis de mettre en preuve, dans la présente affaire, les faits découverts par suite de la confession irrecevable, mais aucune des déclarations concomitantes que les faits ne confirment pas. Tout ce qu'a fait l'accusé qui tend à démontrer qu'il savait où se trouvaient les objets en cause est recevable en preuve pour établir le fait qu'il savait que ces objets se trouvaient là, puisque la découverte des objets le démontre; en d'autres termes: la connaissance par l'accusé est un fait, l'endroit où l'on a trouvé les objets est un fait. Si l'accusé fait ou dit quelque chose qui indique qu'il savait où se trouvent les objets et que leur découverte le confirme, le fait qu'il le savait est alors établi. Par contre, il n'est pas permis de prouver que l'accusé a dit qu'il a mis les objets à l'endroit où on les a trouvés, puisque leur découverte ne confirme pas cette déclaration. Leur découverte est également conciliable avec la possibilité, pour l'accusé, d'avoir su que quelqu'un d'autre a pu les mettre à l'endroit où on les a trouvés.

218. Voir, par exemple, *R. v. Downey* (1954), 20 C.R. 213 (C.S. C.-B.); *R. v. Briden* (1960), 33 C.R. 159 (H.C. de l'Ont.); *R. v. Haase*, [1965] 2 C.C.C. 56 (C.S. C.-B.); *R. v. Bird*, [1967] 1 C.C.C. 33 (B.R. Sask.); *R. v. Armstrong* (1970), 11 C.R.N.S. 384 (C.S. N.-É.).
219. [1971] R.C.S. 272. Voir aussi *John c. La Reine*, [1971] R.C.S. 781.
220. Voir *Cross*, *supra*, note 137, p. 462.
221. [1978] 1 R.C.S. 18, p. 24. Voir aussi *R. v. Abbey* (1982), 29 C.R. (3d) 193 (C.S.C.), p. 208-214; *R. v. Campeau* (1983), 4 C.C.C. (3d) 13 (C.A. Alb.).
222. *Supra*, note 207. Voir aussi *R. v. Abbey*, *supra*, note 221, p. 208-214; *R. v. Campeau*, *supra*, note 221.

223. Le juge a déclaré (p. 673-674 (R.C.S.), p. 459-460 (C.C.C.)):

[O]n prétend ... que quelle que soit la preuve quant à des faits qui aurait pu être apportée par le docteur Demay relativement aux déclarations que lui avait faites l'appelant, elle n'aurait pu être acceptée que comme constituant seulement les éléments sur lesquels le docteur Demay pouvait baser son avis et non comme preuve de la véracité ou fausseté du contenu de ces déclarations, et que si pareille preuve avait été présentée au jury, le savant juge de première instance aurait été tenu d'instruire le jury en conséquence en donnant ses directives. Comme théorie juridique, ce genre d'argument est fort attrayant. M'appuyant sur mes nombreuses années d'expérience en tant que juge de première instance, je suis d'avis que son application est pratiquement impossible. Si un jury entendait le récit détaillé des déclarations faites par l'accusé les 25 et 27 avril relativement aux événements qui se sont produits au cours de la nuit du 24 et 25 avril, il serait tout à fait incapable de refuser de considérer cette preuve comme applicable à la véracité de pareils faits et d'en limiter plutôt l'effet au seul établissement des éléments constituant la base de l'avis du docteur Demay. Cette difficulté a été reconnue par le savant juge de première instance et admise par l'avocat de la Couronne dans le passage suivant:

[TRADUCTION]

LA COUR: Le fait qu'il soit un psychiatre à qui la Couronne a demandé d'examiner l'accusé rend-il cette preuve recevable? Est-ce que je peux dire au jury: considérez cette preuve pour ce qu'elle est, c'est-à-dire, comme une preuve d'ordre psychiatrique tendant à réfuter celle du docteur Coburn mais non à déterminer la culpabilité ou l'innocence de l'accusé quant à la question de savoir si oui ou non c'est lui qui a abattu la victime?

M^e PICK: Non, je ne crois pas que ce soit possible.

LA COUR: C'est impossible.

Voir aussi M. Manning et A. W. Mewett, «Psychiatric Evidence» (1975-76), 18 *Crim. L.Q.* 325, p. 352-353.

224. *Supra*, note 212.

225. *Supra*, note 219.

226. *Supra*, note 13.

227. *R. v. Rowton* (1865), 10 Cox C.C. 25 (C.C.A.), par le juge en chef Cockburn, p. 29.

228. *Thompson v. The King*, [1918] A.C. 221 (H.L.), p. 235.
229. *Thompson v. The King*, *supra*, note 228; *R. v. Robertson*, *supra*, note 8.
230. [1972] 1 O.R. 403 (C.A.), p. 405.
231. *R. c. Lupien*, [1970] R.C.S. 263, par le juge Ritchie, p. 275-276.
232. J. Ziskin, *Coping With Psychiatric and Psychological Testimony*, 3^e éd., vol. 1, Venice, Calif., Law and Psychology Press, 1981, p. 251.
233. *Ibid.*, p. 260.
234. Commentaire, «The Psychologist as Expert Witness: Science in the Courtroom?» (1979), 38 *Maryland L. Rev.* 539, p. 565-566. Au sujet des tests projectifs de personnalité, l'auteur ajoute (p. 573-574):

[TRADUCTION]

Il semble que la plupart des tests projectifs soient insuffisamment normalisés, tant dans leur application que dans leurs résultats. Même des différences subtiles dans la façon dont les instructions verbales sont données et dans les rapports entre l'examineur et le sujet peuvent modifier sensiblement les résultats des tests. On sait également que certains facteurs comme la facilité d'élocution, la faim, l'envie de dormir, l'absorption de drogues, l'anxiété et la frustration peuvent influencer sur les résultats des tests. En bref, les réponses aux tests projectifs ne peuvent être adéquatement interprétées que si l'examineur dispose d'un bon nombre de renseignements sur les circonstances dans lesquelles ces réponses ont été obtenues et sur les aptitudes et l'expérience du sujet. Il se pourrait que les normes soient, pour de nombreux tests, complètement inexistantes, tout à fait inadéquates ou basées sur des échantillons imprécis. L'évaluation de ces tests est également caractérisée par une absence marquée d'objectivité et les psychologues cliniciens ont tendance à ne se fier qu'à leur «expérience clinique générale» lorsqu'ils interprètent les résultats de ces tests.

Vu ces difficultés, l'auteur conclut (p. 575): [TRADUCTION] «Le fait que les tests psychologiques jouissent d'une persistante popularité parmi les psychologues cliniciens et ce, malgré tous les résultats négatifs sur le plan de l'exactitude, demeure une énigme».

235. Comme le souligne M. E. Schiffer dans son traité intitulé *Mental Disorder and The Criminal Trial Process*, Toronto, Butterworths, 1978, p. 88-89:

[TRADUCTION]

Bien que l'amnésie soit presque toujours présente à la suite d'une crise d'automatisme, elle ne constitue pas, en soi, une preuve médicale de l'automatisme. Toutefois, dans les cas réels d'automatisme, la mémoire est habituellement irrécouvrable. Cela s'explique si l'on se réfère à la théorie, bien connue en psychiatrie, selon laquelle la mémoire comporte trois fonctions psychiques, soit l'enregistrement, la fixation et l'évocation. Qu'il suffise de dire que l'on peut comparer l'enregistrement à la formation d'une image sur une pellicule photographique. Essentiellement, un événement est enregistré lorsque la personne y prête attention. Les psychiatres ont découvert que des troubles mentaux peuvent diminuer l'aptitude d'une personne à prêter attention à des événements. La fixation signifie exactement ce que ce terme veut dire, soit l'immobilisation, dans la mémoire, des souvenirs enregistrés. Enfin, l'évocation est l'aptitude à se «remémorer» un souvenir qui a été enregistré, fixé et effectivement conservé. On dit que l'automatisme psychogénique (c'est-à-dire l'automatisme qui résulte de troubles fonctionnels) et le soi-disant «automatisme normal» (par exemple, le somnambulisme) diminuent la fonction d'enregistrement et, par voie de conséquence, empêchent l'évocation. Cela paraît logique puisque par définition, un automate est dans un état d'inconscience, et l'enregistrement est fonction de l'attention. Par ailleurs, l'automatisme organique (causé par un traumatisme crânien, par l'absorption de drogues ou de l'alcool, par l'épilepsie du lobe temporal, etc.) peut diminuer tant la capacité de fixation que de l'enregistrement. D'autre part, les troubles sérieux de la capacité d'évocation peuvent n'être qu'une amnésie simulée ou peuvent être symptomatiques d'une véritable amnésie hystérique. L'amnésie hystérique qui ne présente qu'une difficulté de l'évocation n'est pas un symptôme de l'automatisme mais l'exagération d'une tendance, naturelle chez l'homme, à refouler des souvenirs pénibles. En outre, comme ce type d'amnésie peut être réversible, au moyen de l'hypnose et de sédatifs ou, assez souvent, spontanément, on peut présumer que l'enregistrement et la fixation interviennent à un certain moment avant la crise. En bref, le diagnostic d'amnésie hystérique chez le prévenu nous permet de conclure que ce dernier agissait consciemment plutôt que dans un état d'automatisme. Certains auteurs vont jusqu'à affirmer que le refoulement est une manifestation d'un sentiment de culpabilité

et que l'amnésie causée par un trouble de l'évocation devrait être un élément de preuve défavorable à l'accusé plutôt que de lui être favorable.

236. (1972), 8 C.C.C. (2d) 209 (C.A. Sask.); confirmé [1974] R.C.S. 659, (1973) 11 C.C.C. (2d) 449.
237. Voici comment le juge Woods, de la Cour d'appel de la Saskatchewan ((1972), 8 C.C.C. (2d) 209, p. 210-211), a résumé la preuve psychiatrique:

[TRADUCTION]

En examinant Perras, le docteur Coburn a découvert les symptômes de ce qui pourrait bien être de l'amnésie. D'après lui, ces symptômes pourraient être reliés à une forte consommation d'alcool, à l'amnésie hystérique ou à l'amnésie simulée. L'amnésie hystérique survient habituellement lorsque l'évocation des souvenirs refoulés est tellement bouleversante ou pénible que l'esprit les censure et se refuse à les remémorer. Le docteur Coburn a administré à Perras du thiopenthal sodique, une drogue qui diminue les fonctions de la partie du cerveau qui enregistre la mémoire. Cette partie, que l'on appelle le cortex, est la partie du cerveau qui fonctionne lorsqu'une personne ment ou lorsqu'elle a des pertes de mémoire hystériques. Le témoin a affirmé que cette drogue est habituellement efficace pour supprimer l'amnésie hystérique. Toutefois, en l'espèce, il a été incapable de supprimer l'amnésie du prévenu et de rétablir chez ce dernier un souvenir des événements en question.

Le docteur Coburn a conclu que Perras souffrait d'une amnésie organique et non d'une amnésie hystérique. Dans le cas d'une amnésie organique, le fonctionnement du cerveau est affecté et comme le docteur Coburn ne possédait aucun autre renseignement, il a conclu que cette amnésie était causée par l'absorption d'alcool. Dans ce type d'amnésie, le cerveau est incapable d'enregistrer un événement dans sa mémoire. Par conséquent, il ne peut s'en rappeler et le fait de diminuer les fonctions du cortex au moyen de drogues ne peut produire de résultats positifs.

Voici un extrait du témoignage du psychiatre (p. 211):

[TRADUCTION]

M^e KLASSEN: Docteur Coburn, la conclusion que vous avez tirée en ce qui a trait au type d'amnésie dont souffrait M. Perras vous a-t-elle donné une idée quant à son état d'esprit au moment de l'infraction?

R. Oui. Si la capacité du cerveau d'une personne à enregistrer des événements dans sa mémoire est suffisamment affaiblie, cette personne est alors incapable, au moment où les événements se produisent, de prendre connaissance de ces événements et de leur donner un sens. Un événement ou, un acte si l'on peut dire, un acte que l'on accomplit a un sens parce que l'on se souvient d'actes similaires ou parce que l'on se souvient de ce qui nous a été dit au sujet de cet acte. Nous avons des sentiments, de même que certaines connaissances des valeurs morales ou légales. Cependant, si votre esprit est tellement diminué que vous êtes incapable d'enregistrer des événements dans votre mémoire, alors vous être incapable d'enregistrer des valeurs appartenant à votre passé. Ainsi, les actes qui se produisent lorsque la personne est dans un état mental suffisamment affaibli pour amener une attaque d'amnésie organique ne sont pas contrôlés par les sentiments, les valeurs morales et les valeurs légales habituelles, parce que ces contrôles sont refoulés au moment de l'acte.

LA COUR: Incapable de former un jugement?

R. Incapable de former un jugement.

LA COUR: Ni une intention.

R. Dans un sens, l'intention doit y être mais c'est une intention qui est formée dans la partie subconsciente de son esprit.

LA COUR:Oui, mais qui n'est pas réprimée par son jugement.

R. Qui n'est pas réprimée par son jugement.

238. Voir *Wheeler v. LeMarchant* (1881), 17 Ch. D. 675 (C.A.); *Attorney General v. Mulholland*; *Attorney General v. Foster*, [1963] 1 All E.R. 767 (C.A.).

239. Voir *R. v. Warren* (1973), 14 C.C.C. (2d) 188 (C.S. N.-É.).

240. Voir *R. c. Potvin*, [1971] C.A. 155, (1971), 16 C.R.N.S. 233 (C.A. Qué.); *Dembie v. Dembie* (1963), 21 R.F.L. 46 (H.C. de l'Ont.), p. 47-48; *Re S.A.S.* (1977), 1 *L. Med. Q.* 139 (C. prov. de l'Ont. (Div. fam.)), p. 141.

241. Des révélations de caractère psychiatrique et psychologique n'ont toutefois pas été admises en preuve à cause d'un texte législatif, en raison de l'exercice du pouvoir discrétionnaire de la Cour ou encore parce qu'elles avaient été obtenues en préparation d'une

instruction judiciaire. Voir, par exemple, *Dembie v. Dembie*, *supra*, note 240 et *Kowall v. McRae and McRae* (1980), 2 Man. R. (2d) 78 (C.A.).

242. [1974] 4 W.W.R. 310 (C. comté C.-B.).
243. *Projet de loi S-33* de 1982.
244. [1972] Crim. L.R. 99.
245. [1965] 1 All E.R. 506 (H.L.). Voir aussi *R. v. Dunning*, [1965] Crim. L.R. 372.
246. *Supra*, note 245, p. 512.
247. *Ibid.*
248. Voir *R. v. Phillion* (1972), 10 C.C.C. (2d) 562 (H.C. de l'Ont.); appel rejeté sur une autre question, 37 C.R.N.S. 361, p. 362 (C.A.); confirmé [1978] 1 R.C.S. 18. Mais voir *R. v. McKay*, [1967] N.Z.L.R. 139 (C.A.); *Thomas v. The Queen*, [1972] N.Z.L.R. 34 (C.A.).
249. Voir *R. v. Phillion*, *supra*, note 248.
250. *Supra*, note 248.
251. Voici ce qu'a déclaré le juge Van Camp (p. 563-564):

[TRADUCTION]

Il ne fait pas de doute qu'au cours des années, les cas qui ont nécessité un témoignage d'expert ont varié. Nul doute que de plus en plus, les experts ont tendance à témoigner au sujet de choses qui sont du ressort exclusif du jury, auquel il leur est de plus en plus permis de prêter leur assistance. Cependant, l'une des principales justifications de l'exclusion de ces expertises doit être maintenue. C'est le cas où l'admission en preuve d'une expertise n'apporterait aucun éclairage utile et pourrait même induire le jury en erreur. Lorsqu'un jury est porté à accepter aveuglément l'opinion d'un expert en raison de la complexité technique de la preuve, il importe dans ce cas de s'assurer que le témoignage de l'expert ne comporte aucune erreur. C'est grâce au témoin que j'ai pu faire l'appréciation du test. En effet, les conclusions qu'il a tirées n'ont été nullement exagérées. Se basant sur plus de trente ans d'expérience dans l'examen et dans la surveillance

d'examens de quelque quarante mille sujets, il a expliqué comment était administré le test. Au cours du contre-interrogatoire, il a souligné que l'appareil utilisé n'avait pas subi de transformations importantes depuis 1960. Je me suis également fortement appuyé sur un article de M. Skolnick, paru dans le volume 70 du Yale Law Journal, pour l'analyse de ce test, laquelle fut encore une fois corroborée sous plusieurs rapports par le témoin.

J'en conclus que dans ce test, la formulation des questions a un effet direct sur la précision des résultats, qu'il est essentiel de gagner la confiance du sujet, qu'une marge d'erreur de un pour cent (il s'agit d'un maximum car on a déjà établi une marge d'erreur d'un dixième de un pour cent) et une fréquence de dix pour cent de tests non concluants sont des résultats insatisfaisants étant donné qu'une partie seulement de ces tests sont vérifiés et que même lorsqu'ils sont vérifiés, les résultats ne sont pas concluants parce qu'il n'existe aucune méthode de vérification indépendante.

La théorie est fondée sur deux prémisses fondamentales : il existe d'une part un lien causal entre le fait de mentir et l'état émotionnel du sujet et, d'autre part, un lien causal entre l'état émotionnel du sujet et les changements physiologiques. D'après le témoignage, le fait de mentir suscite des réactions diverses et, pour différentes raisons, certaines personnes croient au mensonge et d'autres ne s'en préoccupent pas. L'examineur devait déterminer si le sujet souffrait d'une incapacité physiologique, s'il était inapte socialement ou s'il souffrait de troubles mentaux ou émotifs. Il devait évaluer les tendances émotionnelles du sujet, son contrôle émotif ainsi que son comportement. Comme les questions sont formulées en fonction de ces facteurs, un diagnostic erroné sur l'un de ceux-ci pourrait avoir une incidence sur la nature et la précision des questions. L'examineur doit faire preuve de beaucoup d'habileté. Il doit interpréter les résultats et diagnostiquer, non seulement une tendance, mais également les fausses déclarations faites par le sujet.

La difficulté est la suivante: cette méthode est un bon moyen de vérifier si le sujet ment et, sur ce point, elle peut être meilleure que l'observation visuelle. Toutefois, vu sa force probante et compte tenu des divers facteurs qui peuvent influencer les données, je ne peux conclure que cette méthode répond aux critères de recevabilité des témoignages d'expert.

252. (1977), 33 C.C.C. (2d) 511 (C.S. C.-B.).

253. [1978] 1 R.C.S. 18.
254. *Ibid.*, p. 25.
255. [1978] 4 W.W.R. 468 (C.A. C.-B.), p. 470.
256. *Supra*, note 248, p. 563.
257. *Supra*, note 253, p. 20.
258. *Supra*, note 232, p. 4.
259. (1978), 45 C.C.C. (2d) 303 (C.A. de l'Ont.).
260. Criminal Law Reform Committee of New Zealand, *supra*, note 34, par. 49, p. 20.
261. Par exemple, en vertu du paragraphe 235(1) du *Code*:

L'agent de la paix qui croit, en s'appuyant sur des motifs raisonnables et probables, qu'une personne est en train de commettre, ou a commis au cours des deux heures précédentes, une infraction à l'article 234 ou 236, peut, par sommation, exiger sur-le-champ ou dès que possible, qu'elle fournisse les échantillons d'haleine qui, de l'avis d'un technicien qualifié visé au paragraphe 237(6), sont nécessaires à une analyse convenable pour permettre de déterminer son taux d'alcoolémie et qu'elle le suive afin de prélever ces échantillons.

Le paragraphe 240.1(1) du *Code* prévoit une procédure semblable en ces termes: «L'agent de la paix qui croit, en s'appuyant sur des motifs raisonnables et probables, qu'une personne est en train de commettre, ou a commis au cours des deux heures précédentes, une infraction au paragraphe 240(4) ...», c'est-à-dire relativement à la conduite ou à l'utilisation d'un bateau pendant que sa capacité de conduire est affaiblie par l'alcool ou une drogue. Par ailleurs, le paragraphe 234.1(1) du *Code*, dont le libellé est quelque peu différent, édicte ce qui suit:

L'agent de la paix qui a des raisons de soupçonner la présence d'alcool dans le sang du conducteur d'un véhicule à moteur ou de celui qui en a la garde à l'arrêt, peut lui demander de lui soumettre sur-le-champ tout échantillon d'haleine qu'il estime nécessaire pour procéder à une analyse convenable au moyen d'un alcooltest approuvé et de le suivre, si nécessaire, pour permettre de prélever cet échantillon.

Cette disposition touche essentiellement l'analyse au moyen d'un alcooltest plutôt que l'investigation et l'obtention d'éléments de preuve relatifs aux infractions de conduite en état d'ébriété dont l'agent de la paix soupçonne la perpétration (en s'appuyant sur des motifs raisonnables et probables).

262. *Supra*, note 26.
263. Voir les limites de l'application de cette disposition dans *R. v. McLarty (No. 2)* (1978), 40 C.C.C. (2d) 72 (C. comté de l'Ont.); *Re Michelsen and the Queen* (1983), 4 C.C.C. (3d) 371 (B.R. Man.).
264. C.R.C. 1955, p. 1855. Ce texte ne figure pas dans les C.R.C. de 1978, bien qu'il n'ait pas été abrogé.
265. *R. v. Toor* (1973), 11 C.C.C. (2d) 312 (C.S. C.-B.).
266. Fait intéressant à signaler, ces dispositions ne font aucune mention expresse des examens psychiatriques et ne font allusion qu'à des «observations». Voir les articles 465, 543, 608.2, 691 et 738.
267. Voir, par exemple, l'article 12 du *Règlement sur le service des pénitenciers*, C.R.C. 1978, chap. 1251, modifié, pris en vertu de la *Loi sur les pénitenciers*, S.R.C. 1970, chap. P-6, modifiée.
268. [1967] R.C.S. 14, (1967) 2 C.C.C. 6.
269. *Ibid.*, p. 19 (R.C.S.), p. 9 (C.C.C.). Voir Schiffer, *supra*, note 70, p. 22. Voir aussi *Perras c. La Reine*, *supra*, note 207, p. 662 (R.C.S.), p. 451 (C.C.C.), où le substitut du procureur général est cité comme ayant soulevé au procès «la question de savoir si [les examens de l'accusé par un psychiatre dont les services avaient été retenus par la Couronne] ont respecté les procédures établies et reconnues en matière d'enquêtes psychiatriques».
270. (1977), 35 C.C.C. (2d) 245 (C.A. de l'Ont.), p. 251. Voir aussi *R. v. Johnston*, par le juge en chef Miller, p. 50, et *R. v. McAmmond*, [1970] 1 C.C.C. 175 (C.A. Man.) par le juge Dickson (alors juge de la Cour d'appel), p. 178. Dans les deux cas, il s'agissait d'*obiter dicta* selon lesquels l'accusé qui faisait l'objet d'une requête pour le faire déclarer délinquant sexuel dangereux, n'avait pas à se soumettre aux examens implicitement envisagés par le *Code*. L'accusé n'avait dans aucun des deux cas été renvoyé pour observation. En effet, il n'y avait pas alors de disposition du *Code* prévoyant une période de détention, avant une audition visant à

faire déclarer quelqu'un délinquant sexuel dangereux, dans le but spécifique de recueillir des renseignements de caractère psychiatrique qui seraient pertinents à la question de savoir si l'accusé était un délinquant sexuel dangereux (voir maintenant l'article 691). Le professeur A. W. Mewett avait toutefois exprimé l'opinion que les *obiter dicta* dans *Johnston et McAmmond* [TRADUCTION] «s'appliquaient à tous les renvois pour des motifs psychiatriques». Voir A. W. Mewett, «Note on Psychiatric Remands over Defence Objection» (1975-76), 18 *Crim. L.Q.* 27, p. 28.

271. (1980), 52 C.C.C. (2d) 32 (H.C. de l'Ont.).

272. *Ibid.*, p. 37.

273. *Ibid.*

274. *Ibid.*, p. 38. La situation peut être différente lorsqu'on a recours aux lois provinciales sur la santé mentale. Certaines dispositions, plutôt que de constituer une simple autorisation de *renvoi* d'un prévenu pour «observation» ou un ordre à un prévenu de se *présenter* pour «observation», permettent aux tribunaux d'ordonner l'examen psychiatrique des prévenus. De plus, certaines lois renferment des dispositions spécifiques qui ont pour but de forcer la coopération des prévenus récalcitrants.

275. Il est difficile de séparer complètement les pouvoirs de perquisition et de saisie, concomitants de l'arrestation, de la notion d'investigation scientifique. Comme la Commission de réforme du droit de l'Australie le soulignait: [TRADUCTION] «Il existe un chevauchement très net entre le genre d'activités qui peuvent se rattacher à la fouille personnelle accessoire à l'arrestation ... et les examens médicaux». Voir Law Reform Commission of Australia, *supra*, note 15, par. 133, p. 58.

276. *Supra*, note 34, par. 9, p. 4. Ainsi la Commission de réforme du droit de l'Australie, parlant des examens médicaux effectués sur la personne des accusés et des suspects, soulignait (*supra*, note 15, par. 130, p. 57):

[TRADUCTION]

[i]l est évident que le common law n'oblige pas une personne en état d'arrestation ou soupçonnée d'un crime à se soumettre à un examen médical sans son consentement. L'usage de la force, par un policier, un médecin ou quelqu'un d'autre, pour contraindre une personne à se soumettre à un examen ou à fournir un échantillon de sang ou d'urine ou une autre substance organique, constituerait des voies de fait.

Voir *Ex parte Kearney*, [1966] Qd. R. 306 (S.C.), p. 311.

277. Voir *R. v. Turnick (No. 2)*, *supra*, note 65, où l'on a prélevé, au moyen d'un massage de la prostate et à l'aide d'un cathéter, des échantillons de sperme du pénis de l'accusé, afin de déterminer, par l'analyse de ces échantillons, si l'accusé souffrait de blennorragie. L'accusé dans cette affaire était inculpé du viol d'une fillette de sept ans qui aurait selon toute vraisemblance attrapé la maladie de lui. Le juge Mellish a exprimé des doutes à savoir s'il est légal de forcer un accusé à se soumettre à des examens médicaux. Il a fait part de ces doutes en ces termes (p. 77):

[TRADUCTION]

... je ne crois pas qu'il soit si évident que l'accusé, apparemment un étranger ne parlant pas l'anglais, ait consenti à l'examen. Je pense plutôt qu'il est plus que probable que l'accusé croyait qu'il devait se soumettre à un tel examen. Je crois que le poursuivant se devait au moins d'établir d'abord les circonstances qui auraient justifié un tel examen ... si de telles circonstances ou une telle situation pouvaient exister, possibilité sur laquelle je ne me prononce pas.

278. (1948), 93 C.C.C. 111 (C. sess. Qué.).

279. Voici ce qu'a déclaré le juge (p. 113):

[TRADUCTION]

Dans l'état actuel du droit pénal, on peut affirmer que la personne du prévenu est inviolable et que le droit d'une personne à son intégrité est inaliénable. Ces droits sont sacrés. Nous devons nous imprégner du principe selon lequel l'accusé est libre. Il incombe aux autorités de recueillir les éléments de preuve nécessaires à la condamnation de l'accusé lorsqu'elles sont convaincues de sa culpabilité, mais ce dernier n'est pas obligé de leur prêter son assistance en s'incriminant. Un prélèvement sanguin est une atteinte à l'intégrité physique d'une personne et le juge n'a pas le pouvoir d'ordonner un tel prélèvement si la loi ne l'y autorise pas. Le fait de prendre le pouls d'une personne ou de mesurer la tension artérielle ne sont, à toutes fins utiles, que d'autres moyens similaires qui visent à établir la culpabilité de l'accusé. La situation est différente dans le cas de la prise d'empreintes digitales puisqu'elle est permise par une loi spéciale.

280. [1949] B.R. 385, (1949) 94 C.C.C. 392 (B.R. du Qué.).

281. [1965] 4 C.C.C. 298 (H.C. de l'Ont.). Voir aussi *W. v. W.* (No. 4), [1963] 2 All. E.R. 386, confirmé par [1963] 2 All. E.R. 841 (C.A.).
282. C. C. Savage, «Blood Tests in Intoxication Cases» (1950), 96 C.C.C. 241, p. 244.
283. *Ibid.*
284. (1961), 36 C.R. 243 (C. mag. C.-B.), p. 243. Voir *R. v. Weller* (1917), 40 O.L.R. 296 (H.C.) où la légalité d'obliger l'accusé à se soumettre à un examen médical n'a pas fait l'objet de commentaire. Il n'est pas clair toutefois, à la lecture de cet arrêt, si l'accusé s'était soumis volontairement à l'examen.
285. [1965] 1 C.C.C. 130 (C.A. C.-B.).
286. (1952), 103 C.C.C. 175 (C.S. N.-É.).
287. Mais voir *R. v. Whittaker* (1924), 42 C.C.C. 162 (C.S. de l'Alb.) où il a été décidé qu'un magistrat peut ordonner à un accusé témoignant pour sa propre défense de fournir un échantillon de son écriture même si cela pourrait l'incriminer, puisque la disposition pertinente de la *Loi sur la preuve du Canada* ne vise que les réponses aux questions. Voir pour l'opinion contraire *R. v. Grinder* (1905), 10 C.C.C. 333 (C.S. C.-B.); *R. v. Henderson* (1911), 18 C.C.C. 245 (Cour gén. sess. Qué.), décisions qui sont expressément désapprouvées dans *Whittaker*.
288. Voir Indian Law Institute, *supra*, note 16, p. 12-13. Voir aussi L. House, «Criminal Procedure — Self-Incrimination — Scientific Tests of Body Substances as Evidence», (1955-56), 44 *Kentucky L.J.* 353, p. 358, où il est dit ceci: [TRADUCTION] «Il existe des situations où il serait difficile de déterminer si le comportement de l'accusé est passif ou s'il est actif».
289. [1976] 1 R.C.S. 763, (1975) 24 C.C.C. (2d) 1 (C.S.C.).
290. *Ibid.*, p. 771 (R.C.S.), p. 7 (C.C.C.).
291. *Ibid.*
292. [1964] 2 All E.R. 610 (C.A.).
293. *Ibid.*, p. 617.

294. *Supra*, note 289, p. 772 (R.C.S.), p. 8 (C.C.C.).
295. G. Williams, «Identification Parades — I», [1963] *Crim. L.R.* 479, p. 480-481.
296. (1977), 77 D.L.R. (3d) 252 (C. prov. C.-B., (Div. fam.)).
297. S.R.C. 1970, chap. J-3, modifiée.
298. *Supra*, note 26.
299. *Supra*, note 148.
300. [1933] S.L.T. 482.
301. (1957), 118 C.C.C. 365 (C.S. N.-B.).
302. *Supra*, note 296, p. 276.
303. *Ibid.*
304. *Ibid.*, p. 277.
305. *Supra*, note 219.
306. [1975] 2 R.C.S. 574, (1974) 18 C.C.C. (2d) 65 (C.S.C.).
307. *Supra*, note 296, p. 281-282.
308. *Supra*, note 36.
309. *Ibid.*, p. 18.
310. *Ibid.*
311. *Ibid.*, p. 19.
312. (1978), 2 C.R. (3d) 55 (C.A. C.-B.).
313. *Ibid.*, p. 73. L'opinion du juge était basée sur une analyse complète de la jurisprudence écossaise et canadienne citée par le juge de première instance. La première décision à laquelle il s'est référé est l'arrêt *Adair v. M'Garry* (*supra*, note 300). Dans cette affaire, le lord juge général Clyde avait affirmé que la prise d'empreintes digitales était, comme la fouille d'une personne, une mesure

accessoire à l'arrestation. Lord Sands et lord Morison avaient émis des opinions semblables. Toutefois, comme le juge Branca l'a souligné (*supra*, note 312, p. 63 et 65), le lord juge n'a cité aucun précédent établissant que cette méthode trouvait sa justification dans le common law britannique. Par ailleurs, le lord juge greffier Alness était d'avis que la prise d'empreintes digitales étant un procédé assez récent, on ne pouvait pas réellement s'attendre à ce qu'il y ait de précédent établi en common law relativement à son application. Il a néanmoins déclaré (p. 489):

[TRADUCTION]

[L]e pouvoir auquel prétend la police est un pouvoir nécessaire et approprié pour l'investigation criminelle et la découverte de l'auteur de l'infraction. De plus ... il ne porte pas indûment atteinte aux droits de la personne. Il est souvent difficile de faire l'équilibre entre l'intérêt public d'une part et celui des individus d'autre part. Cependant, en l'espèce, je ne crois pas que cette tâche soit difficile. Comme l'a fait remarquer le lord avocat, nous n'avons aucune raison de penser que la police, qui dans le passé a prétendu à l'exercice des pouvoirs qui sont l'objet du présent litige, a abusé de ses pouvoirs; le système n'a pas soulevé de tollé général. En outre, comme le droit revendiqué par la Couronne n'est pas interdit par le common law et que si ce droit lui était refusé, la police serait, à mon avis, incapable de poursuivre son travail d'investigation et de détection des crimes, j'estime que j'ai le devoir de sanctionner le droit que revendique la Couronne et de rejeter la thèse qui nie l'existence d'un tel droit.

Le juge a cependant ajouté (p. 489):

[TRADUCTION]

Depuis que j'ai rédigé cette opinion, j'ai eu l'occasion de lire une circulaire du ministère de l'Intérieur datée du 14 janvier 1926 (481468/34) qui, me semble-t-il, énonce qu'en Angleterre, la police n'a pas le pouvoir, en vertu du common law, de prendre les empreintes digitales d'un prévenu et que cette méthode ne peut être appliquée, lorsque le prévenu s'y oppose, que s'il a été «renvoyé en prison» et qu'une autorisation a été donnée par le Secrétaire d'État ou par un juge de paix. On m'a informé qu'aucune circulaire semblable n'a été publiée en Écosse. Par ailleurs, rien dans la circulaire du ministère de l'Intérieur ne m'incite à croire que les principes de droit en vigueur en Écosse, que j'ai énoncés dans mes motifs, ne sont pas tels que je les ai exprimés.

Selon le juge d'appel Branca, [TRADUCTION] «[c]ette partie de son jugement démontre que le ministère de l'Intérieur, tout au moins,

était d'avis que la police n'avait pas le droit, en vertu du common law d'Angleterre, de prendre les empreintes digitales du prévenu». (p. 65)

Lord Hunter, qui a étudié cette question en détail, a conclu que dans les faits, il n'existe pas, en vertu du common law, de pouvoir de la police de prendre les empreintes digitales des suspects. Voici ce qu'il a déclaré (p. 489-90):

[TRADUCTION]

On peut se demander si le droit réclamé pour la police (ce droit comportant celui de commettre des voies de fait contre un suspect) est conforme au principe du common law selon lequel un suspect a droit à sa liberté individuelle.

Lorsque cette question a été soulevée et plaidée devant moi dans l'affaire *Inglis* (une décision de la Cour de circuit de Glasgow rendue le 14 décembre 1932 qui n'a pas été publiée), j'ai demandé à l'avocat de la Couronne s'il pouvait me citer un passage de n'importe quel ouvrage qui fait autorité en droit pénal écossais ou d'une opinion motivée, favorable à cette thèse, d'un juge écossais ayant présidé un procès criminel. La réponse a été négative. Par ailleurs, l'avocat du prévenu m'a cité une décision rendue en matière civile (*Adamson v. Martin*, [1916] S.C. 319) où les juges ont rejeté les prétentions de la Couronne. Dans cette affaire, un jeune homme de dix-sept ans était inculpé d'une infraction criminelle. Il n'a pas été mis en état d'arrestation, la date de son procès a été fixée et il a été mis en liberté sous caution. Après son inculpation, un agent de police a photographié le jeune prévenu et a pris ses empreintes digitales sans son consentement. Au terme du procès, le prévenu a été acquitté. Ce dernier a par la suite engagé une poursuite civile en vue de faire détruire la photographie et les empreintes digitales et en vue de réclamer des dommages-intérêts. Le tribunal a jugé que l'enquêteur avait agi illégalement en prenant la photographie et les empreintes digitales du demandeur et que rien dans la loi ni dans le common law ne permettait de tels actes. Il semble évident qu'en admettant le bien-fondé de la thèse de la Couronne, la Cour n'aurait pu, en l'espèce, conclure à l'illégalité, en vertu du common law, des actes de l'enquêteur. Comme le prévenu n'avait pas été renvoyé en prison en attendant son procès, l'enquêteur n'était pas en mesure d'obtenir une autorisation en vertu des dispositions mentionnées ci-dessous. Toutefois, la police tenait le prévenu pour être l'auteur d'une infraction. D'après le procès-verbal, le demandeur prétendait, au soutien de sa thèse, et je crois qu'il devait établir le bien-fondé de cet argument pour espérer avoir gain de cause, que la police n'avait pas le

droit, en vertu du common law, de prendre des photographies ni les empreintes digitales des détenus. Dans sa décision, le lord juge greffier a déclaré (p. 324):

Selon moi, il n'y a rien dans le common law qui autorise la prise de photographies et d'empreintes digitales du demandeur comme ce fut le cas en l'espèce.

Après avoir étudié les diverses opinions émises dans l'affaire *Adair*, le juge Branca a conclu (p. 71): [TRADUCTION] «L'analyse de cet arrêt écarte toute présomption selon laquelle en l'absence d'une autorisation expresse dans la loi, la prise d'empreintes digitales est autorisée en vertu du common law d'Angleterre».

314. *Supra*, note 148.
315. *Supra*, note 312, p. 73.
316. (1944), 82 C.C.C. 264 (B.R. Man.).
317. *Ibid.*, p. 267.
318. (1978), 45 C.C.C. (2d) 157 (C.S. Î.-P.-É.), infirmé par (1978), 4 C.R. (3d) 353.
319. *Ibid.*, p. 161.
320. Arrêt inédit, 31 janvier 1978 (Cour dist. de l'Ont.); (1977-78), 2 W.C.B. 184.
321. Se référant à l'affaire *Marcoux et Solomon c. La Reine*, le juge Vannini a déclaré (p. 3 et 4 de la version originale du jugement):

[TRADUCTION]

Il n'y a, selon moi, aucune différence entre le fait de contraindre un suspect à prendre part à une parade d'identification et le fait d'obliger un prévenu à se soumettre à la prise d'empreintes digitales à des fins d'identification. Par ailleurs, l'emploi de la force pour prendre les empreintes digitales d'un suspect, est sujet à la mise en garde énoncée dans l'affaire *Marcoux et Solomon c. La Reine* relativement à l'emploi de la force pour obliger un prévenu ou un suspect à prendre part à une parade d'identification, hormis le fait que *pour les empreintes digitales, la contrainte physique raisonnable dans les cas où la Loi sur l'identification des criminels ne s'applique pas, est accessoire aux pouvoirs d'arrestation et d'enquête de la police et est recevable en preuve ...*

En outre, je considère que la loi n'oblige pas l'agent de police à informer le prévenu de son droit de refuser de se soumettre à la prise d'empreintes digitales non plus qu'elle ne l'oblige, eu égard à l'arrêt *Marcoux et Solomon*, à informer le prévenu de son droit de refuser de prendre part à une parade d'identification. En effet, dans cette affaire, la Cour a jugé que le fait d'obliger un prévenu à s'y soumettre est un pouvoir accessoire au pouvoir d'arrestation et d'enquête, que la police a le droit d'exercer ce pouvoir et que le prévenu n'a pas le droit de refuser de participer à une parade d'identification ou de se soumettre à la prise de ses empreintes digitales. [C'est nous qui soulignons]

322. (1982), 70 C.C.C. (2d) 71 (C.A. C.-B.), infirmant (1981), 64 C.C.C. (2d) 155 (C.S. C.-B.). La requête pour permission d'en appeler devant la Cour suprême du Canada a été accueillie le 22 octobre 1982.
323. Voir *R. v. Ireland* (1970), 126 C.L.R. 321 (H.C. Australie), par le juge en chef Barwick, p. 334; *R. v. Hass*, [1972] 1 N.S.W.L.R. 589 (C.C.A.); *Adamson v. Martin*, [1916] S.C. 319.
324. Sir C. Philips, *Royal Commission on Criminal Procedure: The Investigation and Prosecution of Criminal Offences in England and Wales: The Law and Procedure*, Cmnd. 8092-1, Londres, HMSO, 1981, par. 95, p. 34.
325. *Ibid.*
326. Voir *Attorney-General of Québec v. Begin*, [1955] R.C.S. 593, (1955) 21 C.R. 217; «Police Warned of Civil Suits», *Globe and Mail*, le 20 novembre 1981, p. 10.
327. *Supra*, note 289.
328. *Ibid.*, p. 771 (R.C.S.), p. 7 (C.C.C.).
329. *Ibid.*
330. Voir *Marcoux et Solomon*, *supra*, note 289, p. 771 (R.C.S.), p. 7 (C.C.C.). Voir aussi notre analyse de la défense «d'application de la loi», p. 130-139 du document de travail 29 intitulé *Partie générale — responsabilité et moyens de défense*, Ottawa, Ministère des Approvisionnements et Services, 1982.
331. Voir *R. v. McIntyre*, [1952] 2 D.L.R. 713 (C.S. de l'Alb.).

332. Ainsi, dans l'affaire *R. v. McNamara* (1950), 11 C.R. 147 (C.A. de l'Ont.), on a, à la demande de la police, prélevé un échantillon de sang d'un prévenu qui, même s'il était blessé, y avait consenti. On a jugé que les résultats de l'analyse du sang étaient admissibles en preuve lors du procès du prévenu relativement à une accusation portée contre lui en rapport avec l'accident de la circulation au cours duquel il avait été blessé. Cette décision a été confirmée en appel. Comme l'a affirmé le juge de première instance (cité d'une manière approbative aux pages 150 et 151):

[TRADUCTION]

En l'espèce, j'hésite à conclure que le médecin a mal agi en prélevant un échantillon du sang du prisonnier. Le médecin lui a demandé s'il pouvait lui faire une prise de sang et le prisonnier y a consenti. Je ne peux présumer que l'état d'esprit du prisonnier était tel qu'il n'était pas en mesure de donner un consentement valable. Je ne pense pas qu'il y ait devant moi suffisamment d'éléments de preuve pour faire naître dans mon esprit même un doute raisonnable en ce qui concerne l'incapacité du prisonnier de donner un consentement valable. Toutefois, *si l'échantillon avait été prélevé sans son consentement et à son corps défendant, il n'aurait, contre le médecin, qu'un recours fondé sur la responsabilité délictuelle de ce dernier et ce, même si cet acte pourrait constituer une atteinte à sa vie privée et un empiétement sur ses droits. Je ne suis pas convaincu que l'échantillon ou les résultats de l'analyse ne puissent pas être produits en preuve pour ou contre l'accusé.* [C'est nous qui soulignons]

Dans l'affaire *R. v. Baker* (1952), 14 C.R. 289 (C. dist. Ont.), on avait prélevé un échantillon du sang d'un prévenu hospitalisé qui avait perdu connaissance à la suite d'un accident de la circulation. Ce prélèvement avait été fait, à la demande de l'agent enquêteur, par le médecin au service des urgences. Le prévenu, qui fut inculpé de conduite en état d'ébriété, prétendit qu'en vertu des paragraphes 284(4d) et (4e) du *Code* (ces dispositions étaient analogues à l'alinéa 237(1b) et au paragraphe 237(2) du *Code* actuel), la preuve de l'analyse d'un échantillon de sang prélevé sans le consentement de l'accusé était irrecevable, mais cette thèse fut rejetée.

Dans l'affaire *R. v. Devison* (1974), 21 C.C.C. (2d) 225 (C.S.N.-É, Div. App.), l'accusé, qui était hospitalisé en raison de blessures, consentit à une prise de sang après qu'on lui eut dit, semble-t-il, que le but de ce prélèvement était de mesurer l'alcoolémie et après qu'on lui eut fait signer une formule de consentement. Les résultats de l'analyse du sang furent admis en preuve lors de son procès pour négligence criminelle causant la mort et ce, malgré le fait que le prévenu avait protesté en déclarant qu'il ne se souvenait pas

d'avoir consenti à une prise de sang. Comme l'a fait remarquer le juge de première instance (p. 230): [TRADUCTION] «La preuve de l'état physique du prévenu, peu importe qu'elle ait été obtenue illégalement» serait recevable [TRADUCTION] «même si le prévenu avait été assommé et battu et que le sang eut été retiré de son corps ...». L'appel interjeté par le prévenu de sa condamnation fut rejeté par la Division d'appel de la Cour suprême de la Nouvelle-Écosse. Sur ce point, le juge d'appel McDonald a simplement déclaré (p. 234): [TRADUCTION] «... il importe peu ... de savoir si l'échantillon de sang a été prélevé avec ou sans le consentement du sujet. En effet, l'échantillon et les résultats de l'analyse chimique étaient admissibles en preuve». En rendant sa décision, il est clair que le juge a fondé en grande partie ses motifs sur le jugement de la Cour suprême du Canada dans *Attorney-General of Québec v. Begin*. Dans cette affaire, le juge en chef Kerwin (auquel s'est rallié le juge Abbott) a dit (*supra*, note 326, p. 219):

[TRADUCTION]

En l'espèce, le prévenu a donné son consentement, mais je souscris à la conclusion du juge dans l'affaire *McNamara* selon laquelle même si on ne lui avait pas demandé son consentement et, par voie de conséquence, que le prévenu n'y ait pas consenti, la preuve serait néanmoins recevable. La décision de la Cour d'appel criminelle d'Angleterre dans l'affaire *Rex v. Nowell*, [1948] 1 All. E.R. 794, 32 Cr. App. R. 173 est au même effet. Dans cette affaire, on n'avait pas allégué que l'on avait eu recours à la force pour examiner Nowell. De même, en l'espèce, on n'a pas allégué que la force a été employée. Comme l'a affirmé le Comité judiciaire du Conseil privé dans l'affaire *Kuruma v. The Queen*, [1955] A.C. 197, p. 203:

... pour décider si la preuve est recevable, le critère qu'il faut appliquer est celui de la pertinence de la preuve par rapport aux questions qui sont en litige.

À la p. 204, le tribunal a ajouté:

... lorsqu'il s'agit strictement d'une question de recevabilité de la preuve, il faut se demander non pas si l'emploi de la méthode qui a permis d'obtenir cette preuve constitue une faute qui peut être excusée mais si la preuve qui a été obtenue est pertinente eu égard à la question en litige.

333. *Supra*, note 326.

334. [1918] 1 K.B. 531 (C.C.A.).

335. *Ibid.*, p. 533.
336. *Ibid.*, p. 538.
337. [1948] 1 All E.R. 794 (C.C.A.).
338. Se référant à cette jurisprudence, le juge a conclu (*supra*, note 326, p. 602):

Dans les deux causes précitées, la Cour d'Appel d'Angleterre n'a donc pas ... donné effet à cette théorie de l'inviolabilité de la personne dont il est question dans *Rex v. Fréchette* (*supra*). Je ne sache pas non plus qu'on ait jamais, pour ces motifs, exclu, comme inadmissible, de la preuve au procès, le rapport de faits incriminant définitivement l'accusé et que lui-même supplée involontairement, tel que par exemple : — sa tenue, sa démarche, son vêtement, sa façon de parler, son état de sobriété ou d'ébriété; son calme, son énervement ou son hésitation, ses marques d'identité, son identification lorsqu'à ces fins il est mis en ligne parmi d'autres personnes; la présence sur lui-même d'objets volés ou d'objets dont la possession uniquement constitue une infraction à la loi et donne lieu à des poursuites criminelles, telle la possession de narcotiques, de spiritueux illégalement manufacturés ou importés, et autres. Sans doute, la méthode employée pour l'obtention de certaines de ces preuves peut, dans certains cas, être illégale et même donner lieu à des recours d'ordre civil ou même criminel, contre ceux qui l'ont utilisée, mais on ne discute plus de la proposition voulant qu'en ces cas, l'illégalité entachant la méthode d'obtention de la preuve n'affecte pas, *per se*, l'admissibilité de cette preuve au procès.

339. (1961), 34 C.R. 350 (C.S. de l'Alb.).
340. Le juge Milvain s'est exprimé en ces termes (p. 354):

[TRADUCTION]

Selon moi, la jurisprudence relative aux analyses de sang ne s'applique pas aux méthodes comme celles qui sont en cause dans la présente affaire. En l'espèce, on a demandé au prévenu de faire des actes volontairement, et ces actes auraient très bien pu avoir été influencés par son état d'esprit. Si les personnes en situation d'autorité l'ont effrayé ou l'ont rendu nerveux, il a très bien pu perdre le contrôle de ses membres. Par conséquent, j'estime que les résultats de ces méthodes ne peuvent être admis en preuve à moins de prouver leur caractère volontaire comme dans le cas des déclarations orales et écrites.

341. *Supra*, note 284.

342. (1961), 35 C.R. 276. Voici ce qu'a affirmé notamment le juge Macdonald, auquel se sont ralliés le juge en chef Smith et le juge Kane (p. 280-289):

[TRADUCTION]

Afin de déterminer si une déclaration faite par un prévenu est admissible, on fait un «procès à l'intérieur d'un procès» que l'on appelle habituellement un «voir-dire». Au cours du voir-dire, il faut relater l'ensemble des circonstances entourant cette déclaration et la Couronne doit présenter, à tout le moins pour les fins du contre-interrogatoire, tous les témoins (à l'exception de ceux dont l'absence est motivée) qui étaient présents lorsque le prévenu a fait sa déclaration. Lors du voir-dire, il est permis au prévenu de citer des témoins, y compris lui-même, en vue de prouver d'autres circonstances qui pourraient laisser planer un doute dans l'esprit du juge relativement au caractère volontaire de la déclaration.

Les épreuves que l'on a fait subir à l'appelant à la demande de la police font-elles partie de cette catégorie? Autrement dit, la Couronne a-t-elle le fardeau de prouver que ces épreuves ont été subies volontairement de la même manière que les déclarations volontaires de l'accusé qui sont admises en preuve? Il ne me paraît pas y avoir de comparaison possible entre le fait d'imposer ces épreuves et le fait de forcer le prévenu à faire une déclaration contre son gré. En effet, il y a une importante différence entre les déclarations d'un prévenu et les actes et la conduite de ce dernier.

L'expérience démontre que dans certaines circonstances et dans certaines situations stressantes, certains individus font des déclarations qui sont complètement fausses et ils vont parfois jusqu'à faussement admettre leur culpabilité.

Wigmore, à la page 246 du volume 3 de la 3^e édition, traite de la question du caractère douteux de la preuve d'un aveu fait dans certaines circonstances:

Ainsi, l'exclusion d'un aveu est fondée sur le principe selon lequel la preuve de cet aveu est, dans certaines conditions, *douteuse*.

...

Par ailleurs, la question de la recevabilité de la preuve des résultats des épreuves me paraît, en l'espèce, fondée sur un principe tout à fait distinct. Cette preuve n'a pas été obtenue du prévenu mais de la police qui a observé ce dernier. Le

prévenu, qui était au quartier général de la police en présence de deux constables, s'est vu demander par le sergent Grandis de subir certains tests, soit a) marcher le long du passage qui relie la salle d'attente au bloc cellulaire; b) se tenir debout sur une seule jambe et ramasser une pièce de monnaie sur le sol; c) fermer ses yeux et toucher son nez avec son index; d) le sergent s'est accoudé sur la table, a levé un avant-bras et, en pointant son index, a demandé au prévenu de toucher le doigt pointé avec son index.

La preuve des gestes de l'accusé lors de ces épreuves est une question de fait. Chaque policier qui était présent lors de l'application de ces tests pouvait témoigner sur la performance du prévenu. Ces témoignages auraient porté sur ce qu'ils ont observé personnellement. Les témoignages des policiers auraient porté sur un fait, mais c'est le tribunal qui, en tenant compte de l'ensemble des circonstances, aurait la tâche d'en évaluer la force probante. De toute évidence, cette preuve se rapporte à la question de savoir si le prévenu était ou non en état d'ébriété en raison de l'absorption d'alcool.

...

Selon moi, il est clair que le principe selon lequel le poursuivant doit prouver le caractère volontaire de la déclaration d'un prévenu avant de la produire en preuve ne s'applique pas à la preuve des résultats des tests de sobriété que les policiers font subir aux prévenus.

Tout en souscrivant à l'opinion du juge Macdonald, le juge d'appel Johnson a fait les réserves suivantes (p. 292-293):

[TRADUCTION]

On a cité des arrêts concernant l'analyse de sang et l'on a prétendu que ces jugements devraient, par analogie, s'appliquer en l'espèce. Il y a cependant une importante distinction à faire dans la présente affaire. En effet, la conduite du prévenu, pendant l'application de ces tests, a été de s'y soumettre volontairement alors que les résultats des analyses de sang ne sont pas modifiés par la conduite du prévenu. Étant donné que le prévenu, s'il avait été amené à le faire, aurait pu simuler une ébriété plus grande que ce qu'elle était effectivement, le savant juge de première instance a décidé que les règles concernant l'admissibilité en preuve des aveux et des déclarations incriminantes devraient s'appliquer aux types de tests subis en l'espèce par le prévenu.

L'expérience a démontré que bien souvent, la preuve des aveux et des déclarations incriminantes n'est pas fiable. C'est

pourquoi cette preuve est soumise à des règles qui doivent être respectées avant qu'elle ne soit admise. Pendant plusieurs siècles, on a reconnu que la force probante des aveux arrachés sous la torture était à peu près nulle. On peut douter de la force probante de ces aveux lorsqu'ils sont obtenus à la suite de l'exercice d'une coercition que l'on qualifie habituellement d'«interrogatoire au troisième degré». On peut également douter de la force probante d'aveux obtenus plus subtilement, soit par des menaces ou des promesses, de personnes qui, souvent pour la première fois, ont des ennuis et qui pensent que ces déclarations constituent la meilleure façon de se libérer. Il est tout à fait normal que les personnes ayant des ennuis veuillent expliquer comment ils ont joué de malchance. Les personnes en autorité qui sont peu scrupuleuses peuvent profiter de l'angoisse et de la peur de ces personnes et obtenir par des menaces ou des promesses des déclarations que la loi, à juste titre, considère suspectes. C'est pourquoi la loi exige qu'avant la production en preuve d'un aveu ou d'une déclaration incriminante, il faut d'abord en prouver le caractère volontaire.

Je suppose que dans certaines circonstances, une personne que l'on soupçonne être en état d'ébriété peut être amenée, par crainte d'un préjudice ou dans l'espoir d'un avantage, à exagérer sa conduite de manière à laisser paraître un état d'ébriété plus avancé. Si ce fait peut être prouvé, l'observation de cette conduite ne devrait pas être admise en preuve.

Quoiqu'il en soit, le juge a déclaré (p. 293):

[TRADUCTION]

Les chances pour qu'une personne soit amenée à simuler un état d'ébriété de cette manière sont tellement minces qu'il n'est pas nécessaire, à mon avis, d'établir des règles régissant l'admissibilité en preuve des aveux et des déclarations incriminantes. Ces deux types de preuve, soit la preuve des circonstances des déclarations et la preuve de l'accomplissement des tests sont tellement différents (et le besoin de se justifier, dont il est si facile d'abuser, n'est pas présent en l'espèce) qu'aucune analogie ne peut être faite entre eux.

Toutefois, comme l'a fait remarquer le juge Porter, dissident (p. 291-292):

[TRADUCTION]

Certains affirment que les chances pour qu'un prévenu feigne l'ivresse, lors de l'application de ces tests sont minces. Je pense que cela ne fait aucun doute. Cependant, on peut très bien envisager l'hypothèse où un prévenu chez qui on aurait

suscité la crainte d'un préjudice ou l'espoir d'un avantage, simulerait une diminution de ses facultés pendant l'application d'une méthode. Le fait que les chances soient minces ne justifie pas une modification de la règle, car toute règle qui, comme celle-ci, porte atteinte à la liberté d'une personne, doit être destinée à prévenir les injustices, non seulement la plupart du temps mais toutes les fois qu'elles se produisent.

Nous pensons qu'en voulant déterminer si les méthodes d'investigation scientifiques en question étaient suffisamment analogues aux aveux pour que la règle du caractère volontaire s'applique, la majorité de la Cour dans l'affaire *Martin* n'aura réussi qu'à embrouiller la distinction, établie par le juge d'appel Porter et par le juge de première instance, entre la preuve des résultats d'analyse de sang et la preuve obtenue par l'application de méthodes d'investigation qui sont intrinsèquement moins fiables.

343. [1969] Crim. L.R. 39.

344. *Ibid.*, p. 40.

345. *Ibid.*

346. *Supra*, note 13.

347. Le paragraphe 24(2) prévoit:

Lorsque, dans une instance visée au paragraphe (1), le tribunal a conclu que des éléments de preuve ont été obtenus dans des conditions qui portent atteinte aux droits ou libertés garantis par la présente charte, ces éléments de preuve sont écartés s'il est établi, eu égard aux circonstances, que leur utilisation est susceptible de déconsidérer l'administration de la justice.

348. *Supra*, note 13.

349. S.R.C. 1970, App. III.

350. [1972] R.C.S. 889, (1972) C.R.N.S. 281.

351. Jugement auquel ont souscrit les juges Abbott, Hall, Spence et Pigeon.

352. *Supra*, note 350, p. 906 (R.C.S.), p. 296 (C.R.N.S.).

353. *Ibid.*, p. 912 (R.C.S.), p. 300 (C.R.N.S.).

354. *Ibid.*, p. 916-917 (R.C.S.), p. 285 (C.R.N.S.).
355. *Supra*, note 332.
356. *Supra*, note 289.
357. *Supra*, note 270.
358. *Ibid.*, p. 250-251.
359. *Ibid.*, p. 251.
360. *Ibid.*, p. 250.
361. Voir *R. v. Altseimer* (1982), 29 C.R. (3d) 276 (C.A. de l'Ont.); *R. v. Holman* (1982), 28 C.R. (3d) 378 (C. prov. C.-B.); *R. v. MacDonald* (1982), 1 C.C.C. (3d) 385 (C. comté Ont.); *R. v. Stasiuk* (1982), 8 W.C.B. 256 (C. prov. Ont.).
362. Voir *Re Jamieson and the Queen* (1982), 70 C.C.C. (2d) 430 (C.S. du Qué.).
363. Voir *R. v. McGregor* (1983), 3 C.C.C. 3d 200 (H.C. de l'Ont.); *R. v. Glass* (1982), 9 W.C.B. 164 (C. prov. C.-B.); *R. v. Holman*, *supra*, note 361; Voir *Re Jamieson and the Queen*, *supra*, note 362.
364. C'est nous qui soulignons.
365. Voir *R. v. Holman*, *supra*, note 361. Voir également *Curr c. La Reine*, *supra*, note 350.
366. Voir *Re Jamieson and the Queen*, *supra*, note 362.
367. Voir, toutefois, le paragraphe 5(1) de la *Déclaration*: «Aucune disposition de la Partie I ne doit s'interpréter de manière à supprimer ou restreindre l'exercice d'un droit de l'homme ou d'une liberté fondamentale non énumérés dans ladite Partie et qui peuvent avoir existé au Canada lors de la mise en vigueur de la présente loi». Selon R. E. Salhany, *Canadian Criminal Procedure*, 3^e éd., Toronto, Canada Law Book, 1978, p. 50-51: [TRADUCTION] «Le droit à la protection contre les fouilles, les perquisitions et les saisies abusives de la police est un droit fondamental de tout citoyen du Canada ...».
368. Voir *R. v. Glass*, *supra*, note 363.

369. Voir *R. v. Holman*, *supra*, note 361.
370. Voir *Bell v. Wolfish* (1979), 441 U.S. 520 (S.C.); *Kerr v. California* (1963), 374 U.S. 23 (S.C.).
371. Voir *Arkansas v. Sanders* (1979), 442 U.S. 753 (S.C.); *Mancusi v. DeForte* (1968), 392 U.S. 364; *Michigan v. Tyler* (1978), 436 U.S. 499 (S.C.); *Pennsylvania v. Mimms* (1977), 434 U.S. 106 (S.C.); *Terry v. Ohio* (1968), 392 U.S. 1 (S.C.); *Warden v. Hayden* (1967), 387 U.S. 294 (S.C.).
372. Voir *Terry v. Ohio*, *supra*, note 371, p. 21; H. D. Hanes, «Constitutional Law: Search and Seizure: An Analysis of Federal and Oklahoma Law in Light of Recent Chicago Strip Search Cases» (1981), 34 *Okla. L. Rev.* 312, p. 316-317. Il est à remarquer qu'aux termes de la règle 312e) des *United States Military Rules of Evidence*, les fouilles intimes du corps, notamment l'ingestion forcée de substances pour provoquer l'évacuation de ce qui peut faire l'objet de la fouille, sont expressément permises. Voir M. W. Merritt, «Significant Intrusions under the Military Rules of Evidence» (1981), 67 *Va. L. Rev.* 1069.
373. Voir *United States v. Robinson* (1973), 414 U.S. 218 (S.C.), p. 236; *Rochin v. California* (1952), 342 U.S. 165 (S.C.); Hanes, *supra*, note 372, p. 322-323.
374. *Supra*, note 138.
375. *Ibid.*, p. 296.
376. Voir *R. v. McGregor*, *supra*, note 363.
377. *Supra*, note 263.
378. Voir *R. v. Graling* (1978), 17 A.R. 347 (C. dist.).
379. Toutefois, le paragraphe 237(2) du *Code* (qui, en vertu de l'article 240.3, s'applique aux procédures prévues aux articles 240 et 240.2 de même qu'à celles qui sont prévues aux articles 234 et 236) édicte ce qui suit:
- Nul n'est tenu de donner un échantillon de sang, d'urine ou d'une autre substance corporelle pour analyse chimique aux fins du présent article si ce n'est en ce qui a trait à l'haleine selon les prescriptions des articles 234.1, 235 ou 240.1, et la preuve qu'une personne a fait défaut ou refusé de donner cet

échantillon ou que l'échantillon n'a pas été prélevé, n'est pas admissible; de plus, un tel défaut ou refus ou le fait qu'un échantillon n'a pas été prélevé ne saurait faire l'objet de commentaires par qui que ce soit au cours des procédures.

380. *Supra*, note 289. Voir aussi *R. v. Bélanger* (1975), 24 C.C.C. (2d) 10 (C.A. de l'Ont.); *R. v. Holberg and Russell* (1978), 42 C.C.C. (2d) 104 (C. comté Ont.).
381. Cité p. 766 (R.C.S.), p. 3 (C.C.C.).
382. *Ibid.*
383. (1973), 13 C.C.C. (2d) 309.
384. Le juge a statué de la façon suivante (p. 773-775 (R.C.S.), p. 8-10 (C.C.C.)):

Quant à la recevabilité de la preuve du refus par Marcoux de participer à une parade d'identification, il est seulement nécessaire de faire remarquer que les tactiques de l'avocat de la défense au procès ont rendu cette preuve recevable hors de tout doute: recevable, non en vue de prouver la culpabilité, mais pour expliquer le défaut de procéder à une parade d'identification, et la nécessité, comme conséquence, d'avoir mis Marcoux en présence de Fleskes, une méthode que l'avocat de Marcoux a critiquée si vertement. Voir *R. v. Brager*, 52 W.W.R. 509, (1965) 4 C.C.C. 251, p. 253, 47 C.R. 264, 52 W.W.R. 509.

...

Je n'ai rien à reprocher aux directives du juge au jury. Il a dit au jury qu'il n'y avait pas d'autorité légale obligeant un prévenu ou un suspect ou une personne détenue dans un poste de police à participer à une parade d'identification. C'est là un énoncé juste; la seule critique qu'on peut lui adresser, c'est qu'il est trop favorable au prévenu. Le juge a ensuite dit au jury qu'il leur incombait de décider selon l'ensemble de la preuve de l'importance à donner au refus de Marcoux de participer à la parade d'identification proposée. Je ne crois pas que le juge ait commis d'erreur en donnant ces directives au jury. La preuve du refus était simplement un autre élément de preuve ayant une portée sur la question unique en litige, l'identification. Elle expliquait l'absence d'une parade d'identification. Le jury pouvait en tenir compte. C'était pertinent et recevable et une conclusion pouvait en être tirée — si aucune

conclusion n'était possible, ce n'était ni pertinent ni recevable. Même dans une question telle que le défaut du prévenu de témoigner, bien que ni le juge ni l'avocat ne puissent commenter le défaut, un jury est libre d'en tirer une conclusion défavorable à l'accusé et je ne doute pas qu'il le fasse fréquemment.

Je suis d'avis de rejeter les pourvois.

385. (1977), 41 C.C.C. (2d) 413 (C. comté Ont.).

386. *Ibid.*, p. 415.

387. *Supra*, note 285.

388. Rendant le jugement de la Cour d'appel de la Colombie-Britannique, le juge Davey a déclaré (p. 131):

[TRADUCTION]

[L]'intimé n'était pas obligé de se soumettre aux tests de performance physique destinés à prouver ou à réfuter la présomption d'ébriété. De toute évidence, il avait le droit, en vertu du common law, de refuser de s'incriminer en participant à ces tests, et il avait le droit d'exiger que la Couronne prouve ses allégations sans son aide. À mon humble avis, on ne peut tirer une conclusion défavorable quant à la culpabilité du prévenu du fait que ce dernier a fait valoir ses droits et a refusé de se soumettre aux tests de performance physique.

389. (1965), 47 C.R. 264 (C.A. C.-B.), p. 266.

390. *Supra*, note 281.

391. Le juge en chef Gale de la Haute Cour s'est exprimé en ces termes (p. 299-300):

[TRADUCTION]

En refusant de fournir un échantillon de son sang à la police, le prévenu a agi conformément à un droit que lui reconnaît le common law. À ce stade des procédures, il serait tout à fait injuste, à mon sens, d'admettre la preuve qu'il a opposé un refus. Cette preuve n'a pour seul but que d'établir une présomption selon laquelle le prévenu voulait cacher quelque chose à la police. Le prévenu avait le droit de refuser et je ne crois pas que le jury devrait être autorisé, en raison de l'exercice de ce droit, à tirer de ce fait une conclusion défavorable sur la culpabilité du prévenu.

Logiquement, cette position est conforme au paragraphe 224(4) [l'actuel paragraphe 237(2)]. Si le prévenu avait été inculpé de conduite d'un véhicule pendant que sa capacité de conduire était affaiblie, en vertu de l'article 223 [l'actuel article 234], soit une infraction beaucoup moins grave, la preuve de son refus de fournir un échantillon aurait été jugée irrecevable lors du procès. Il me semble que, suivant la logique et le bon sens, il importe de suivre le même raisonnement, à plus forte raison lorsqu'il est accusé d'avoir causé la mort par négligence criminelle, et lorsque cette négligence criminelle est fondée sur une allégation de facultés affaiblies.

392. *Supra*, note 259.

393. Rendant le jugement de la Cour d'appel, le juge Martin a déclaré (p. 310):

[TRADUCTION]

L'intimé a exercé un droit que lui confère le common law en refusant de fournir un échantillon. Toutefois, si la preuve d'un tel refus était jugée recevable, le jury serait porté à croire que l'intimé avait quelque chose à cacher, ce qui pourrait lui être très défavorable: voir *R. v. Burns*, [1965] 4 C.C.C. 298, 51 D.L.R. (2d) 393, [1965] 2 O.R. 563. Bien entendu, si la partie défenderesse avait, au cours du contre-interrogatoire, soulevé la question de savoir si le prévenu avait subi ou non des tests, la Couronne aurait pu prouver que le prévenu s'était vu demander de se soumettre à un test et qu'il avait refusé: voir *R. v. Brager*, [1965] 4 C.C.C. 251, p. 253, 47 C.R. 264, 52 W.W.R. 509. En l'espèce, on ne conteste pas la validité des méthodes employées par la police. En cas de contestation, la Couronne aurait eu le droit de réfuter cette allégation en prouvant que le refus du prévenu de collaborer a empêché la police d'appliquer les méthodes appropriées: voir *Marcoux et Solomon c. La Reine*, [1976] 1 R.C.S. 763, (1975) 24 C.C.C. (2d) 1, 60 D.L.R. (3d) 119. En outre, vu les circonstances, nous ne pensons pas que la preuve du refus d'un intimé de se soumettre aux tests était nécessaire pour empêcher que les faits soient faussement présentés devant le jury, comme ce fut le cas dans l'affaire *R. v. Sweeney (No. 2)* (1977), 35 C.C.C. (2d) 245, 76 D.L.R. (3d) 211, 16 O.R. (2d) 814.

Nous pensons également que même s'il y avait eu un motif quelconque pour admettre en preuve le refus d'un intimé de se soumettre aux tests, le juge de première instance, compte tenu de la nature préjudiciable de cette preuve, aurait été, vu les circonstances, fondé à exercer son pouvoir discrétionnaire en excluant cet élément de preuve.

394. *Supra*, note 270.

395. *Ibid.*, p. 249.

396. *Ibid.*, p. 251.

397. Comme l'a fait remarquer le juge Zuber (p. 252):

[TRADUCTION]

C'est tout de même le prévenu qui a fait valoir ce moyen de défense et qui a soulevé la question de son état mental. Peut-on affirmer qu'il a le droit exclusif de produire une preuve psychiatrique et même de refuser au poursuivant le droit d'expliquer l'absence de preuve de la Couronne relativement à cette question? On a prétendu que les psychiatres dont les services ont été retenus par la Couronne peuvent témoigner d'une manière hypothétique ou après avoir observé le prévenu dans la salle d'audience. Toutefois, l'on ne pouvait s'empêcher de constater, lors du contre-interrogatoire des psychiatres à charge et pendant la plaidoirie de l'avocat de la défense, à quel point le témoignage du témoin qui avait eu la chance d'examiner le prévenu était meilleur.

Le juge ajouta (p. 252):

[TRADUCTION]

Le présent tribunal n'a jamais traité cette question et, à ce que je sache, aucun tribunal au Canada ne s'est penché sur cette question. Cependant, les tribunaux américains ont été saisis du problème et plusieurs d'entre eux ont conclu que la preuve du refus d'un prévenu de se soumettre à une entrevue psychiatrique à la demande de la Couronne est recevable: par exemple, voir *People v. French*, 87 P 2d 1014. Il faut cependant tenir compte des nombreuses différences qui existent, tant sur le plan législatif que sur le plan de la procédure, entre le droit américain et le droit canadien. Il est pourtant étonnant de voir comment dans certains États où le privilège contre l'auto-incrimination jouit d'une acception plus large qu'au Canada, les tribunaux ont d'une façon ou d'une autre jugé que cette preuve est recevable: par exemple, voir *Lee v. County Court of Erie County*, 267 N.E. 2d 452; *State v. Huson*, 440 P. 2d 192.

398. *Supra*, note 1, p. 62.

399. *Ibid.*, p. 62.

400. *Ibid.*, p. 61.

401. *Supra*, note 34, par. 27, p. 14.
402. Rapport minoritaire, par. 3, p. 1-2.
403. *Ibid.*, par. 7, p. 3.
404. American Law Institute, *A Model Code of Pre-Arrestment Procedure*, Philadelphie, American Law Institute, 1975, art. SS230.
405. Voir, par exemple, le paragraphe 57(1) du *Police Act 1958*, S.N.Z. 1958, no 109, modifié, de la Nouvelle-Zélande.
406. *Supra*, note 26.
407. Voir, par exemple, l'article 6 du *Criminal Process (Identification and Search Procedures) Act 1976*, S.T. 1976, no. 3, modifié, de la Tasmanie.
408. Voir, par exemple, l'article 3 du *Criminal Process (Identification and Search Procedures) Act 1976* de la Tasmanie, *supra*, note 407.
409. Voir, par exemple, l'article 353A du *Crimes Act 1900*, de la Nouvelle-Galles du Sud, S.N.S.W. 1900, no. 40, modifié; le paragraphe 81(2) du *Police Offences Act 1953* de l'Australie méridionale, S.S.A. 1953, no. 55, modifié; l'article 259 du *Criminal Code Act 1899* du Queensland, 63 Vic., no. 9, modifié; l'article 34 du *Criminal Investigation Bill 1981* de l'Australie (projet de loi); l'article 43 du *Vagrancy, Gaming and Other Offences Act 1931* du Queensland, 22 Geo. 5, no. 27, modifié.
410. Voir, par exemple, les articles 34 et 38 du *Criminal Investigation Bill 1981* de l'Australie, *supra*, note 409; l'article 7 du *Criminal Process (Identification and Search Procedures) Act 1976* de la Tasmanie, *supra*, note 407; l'article 49 du *Magistrates Courts Act 1980* d'Angleterre, 1980 (R.-U.), chap. 43.
411. Voir, par exemple, l'article 7 du *Criminal Process (Identification and Search Procedures) Act 1976* de la Tasmanie, *supra*, note 407; l'article 170.1 du *Model Code of Pre-Arrestment Procedure* de l'A.L.I., *supra*, note 404.
412. Voir, par exemple, l'article 6 du *Criminal Process (Identification and Search Procedures) Act 1976* de la Tasmanie, *supra*, note 407.

413. Voir, par exemple, l'article 353A du *Crimes Act 1900* de la Nouvelle-Galles du Sud, *supra*, note 409; l'article 259 du *Criminal Code Act 1899* du Queensland, *supra*, note 409.
414. Voir, par exemple, le paragraphe 8(8) du *Road Traffic Act 1972* du Royaume-Uni, 1972 (R.-U.), chap. 20, modifié par le paragraphe 25(3) et l'Annexe 8 du *Transport Act 1981*, 1981 (R.-U.), chap. 56.
415. Voir, par exemple, l'alinéa 58(4)a) du *Transport Act 1962* de la Nouvelle-Zélande, S.N.Z. 1962, no. 135, modifié.
416. *Supra*, note 1, p. 60.
417. Voir, par exemple, le paragraphe 80F(10) du *Motor Car Act 1958* de Victoria, S.V. 1958, no. 6325, modifié.
418. Voir, par exemple, le paragraphe SS230.3(3) du *Model Code of Pre-Arraignment Procedure* de l'A.L.I., *supra*, note 404.
419. Voir, par exemple, le paragraphe 160.2(6) du *Model Code of Pre-Arraignment Procedure* de l'A.L.I., *supra*, note 404.
420. Voir cependant l'article 160.3 du *Model Code of Pre-Arraignment Procedure* de l'A.L.I., *supra*, note 404.
421. Voir, par exemple, le paragraphe 81(3) du *Police Offences Act 1953* de l'Australie méridionale, *supra*, note 409; le paragraphe 38(6) du *Criminal Investigation Bill 1981* de l'Australie, *supra*, note 409; le paragraphe 6(2) du *Criminal Process (Identification and Search Procedures) Act 1976* de la Tasmanie, *supra*, note 407.
422. Voir le paragraphe 6(2) du *Criminal Process (Identification and Search Procedures) Act 1976* de la Tasmanie, *supra*, note 407.
423. Paragraphe 38(7) du *Criminal Investigation Bill 1981* de l'Australie, *supra*, note 409.
424. Voir, par exemple, le paragraphe 80F(13) du *Motor Car Act 1958* de Victoria, *supra*, note 417; le paragraphe 58(4) du *Transport Act 1962* de la Nouvelle-Zélande, *supra*, note 415.
425. Voir, par exemple, le paragraphe 10(6) du *Traffic Act 1972* du Royaume-Uni, *supra*, note 414; l'article 58B du *Transport Act 1962* de la Nouvelle-Zélande, *supra*, note 415.

426. Voir les sous-alinéas 237(1c)(i) et f(iii)(A) du *Code criminel*. Le paragraphe 237(6) définit un contenant approuvé comme un «contenant d'un genre destiné à recueillir un échantillon de l'haleine d'une personne pour analyse chimique et qui est approuvé comme contenant approprié aux fins du présent article par une ordonnance du procureur général du Canada ...».
427. *Duke c. La Reine*, [1972] R.C.S. 917.
428. *R. v. MacDonald*, *supra*, note 361. Voir aussi *R. v. Potma* (1983), 31 C.R. (3d) 231 (C.A. de l'Ont.).
429. *R. v. MacDonald*, *supra*, note 361, par le juge Salhany de la Cour de comté, p. 396.
430. Voir M. Strauss, «Lawyer Challenges Fingerprinting System», *Globe and Mail*, le 25 nov. 1981.
431. Law Reform Commission of Australia, *supra*, note 15, par. 116, p. 51.
432. Voir, par exemple, le paragraphe 57(3) du *Police Act 1958* de la Nouvelle-Zélande, *supra*, note 405; le paragraphe 49(4) du *Magistrates Courts Act 1980* d'Angleterre, *supra*, note 410; le paragraphe 3(4) du *Criminal Process (Identification and Search Procedures) Act 1976* de la Tasmanie, *supra*, note 407; l'article 43 du *Vagrancy, Gaming and Other Offences Act 1931* du Queensland, *supra*, note 409; le paragraphe 38(9) du *Criminal Investigation Bill 1981* de l'Australie, *supra*, note 409; l'article 49 du *Police and Criminal Evidence Bill* de 1983 du Royaume-Uni (projet de loi 115, version de mars 1983, telle que modifiée par le Standing Committee J).
433. *Supra*, note 432, art. 51(9). Voir aussi le projet du Home Office intitulé *Draft Codes of Practice for the Treatment, Questioning and Identification of Persons Suspected of Crime*, Londres, Home Office, 1983.
434. *Supra*, note 143, par. 4.130, p. 115.
435. *Ibid.*
436. Voir, par exemple, l'alinéa 58(4)a) du *Transport Act 1962* de la Nouvelle-Zélande, *supra*, note 415; l'article 10 du *Road Traffic Act 1972* du Royaume-Uni, *supra*, note 414.

437. Voir, par exemple, l'article 160.7 du *Model Code of Pre-Arraignment Procedure* de l'A.L.I., *supra*, note 404.
438. Voir, par exemple, le paragraphe 34(6) du *Criminal Investigation Bill 1981* de l'Australie, *supra*, note 409.
439. Voir, par exemple, les paragraphes 7(4) et 8(7) du *Road Traffic Act 1972* du Royaume-Uni, *supra*, note 414; voir également les articles 80E et 80F et le paragraphe 80DA(6) du *Motor Car Act 1958* de Victoria, *supra*, note 417.
440. Voir, par exemple, l'article 57 du *Police Act 1958* de la Nouvelle-Zélande, *supra*, note 405.
441. Voir cependant, le paragraphe 80D(12) du *Motor Car Act 1958* de Victoria, *supra*, note 417, qui interdit expressément de tirer une conclusion défavorable.
442. Voir également l'article 58C du *Transport Act 1962* de la Nouvelle-Zélande, *supra*, note 415.
443. *Supra*, note 34, par. 49, p. 20.
444. *Ibid.*, par. 50, p. 21.
445. *Ibid.*
446. *Supra*, note 143, par. 3.135, p. 67.
447. *Ibid.*, par. 3.137, p. 68.
448. *Ibid.*
449. Voir la disposition que nous avons proposée dans notre étude sur la Partie générale [document de travail 29], *supra*, note 330, p. 128. Pour des dispositions plus précises, voir l'article 80DA et les paragraphes 80D(10) et 80F(9) du *Motor Car Act 1958* de Victoria, *supra*, note 417; voir aussi le paragraphe 6(4) du *Criminal Process (Identification and Search Procedures) Act 1976* de la Tasmanie, *supra*, note 407.
450. Voir l'article 80DA du *Motor Car Act 1958* de Victoria, *supra*, note 417.
451. Voir l'article 58D du *Transport Act 1962* de la Nouvelle-Zélande, *supra*, note 415.

452. Gouvernement du Canada, *supra*, note 1, p. 58. Voir *R. v. Holman*, *supra*, note 361, p. 394 où le juge McCarthy de la Cour provinciale disait, en parlant des dispositions actuelles relatives à l'ivressomètre: [TRADUCTION] «Il doit exister un juste équilibre entre, d'une part, les droits et libertés individuels et, d'autre part, l'intérêt de la société. Je considère qu'un tel équilibre ne se retrouve pas dans l'article 235».
453. Voir *R. v. Fréchette*, *supra*, note 278; *R. v. Burns*, *supra*, note 281; *W. v. W. (No. 4)*, *supra*, note 281; Criminal Law Reform Committee of New Zealand, *supra*, note 34, par. 9, p. 4.
454. Ces questions, en particulier la première, ont récemment suscité des réactions de la part des provinces. Voir, par exemple, le *Motor Vehicle Act* de la Colombie-Britannique, R.S.B.C. 1979, chap. 288, modifié par le *Motor Vehicle Amendment Act (No. 2)*, 1982, S.B.C. 1982, chap. 73, ainsi que *The Vehicles Act, 1983* de la Saskatchewan, S.S. 1983, chap. V-3.1, art. 168, et la *Loi sur les analyses du sang* du Manitoba, S.M. 1980, chap. 49. Le problème, de par sa nature, n'est pas aisément quantifiable à l'aide de données empiriques. Les statistiques indiquent, toutefois, que les conducteurs ayant consommé de l'alcool et ayant été hospitalisés ne sont que rarement poursuivis pour conduite avec facultés affaiblies. Dans une étude relativement récente faite en Colombie-Britannique, au cours de laquelle des échantillons de sang ont été prélevés sur des victimes hospitalisées par suite d'accidents de la route, avec leur consentement et en leur donnant l'assurance que les résultats des analyses ne seraient pas déposés en preuve contre elles, on en est venu à la conclusion que [TRADUCTION] «dix-sept pour cent des conducteurs dont l'alcoolémie dépassait 0,08 et vingt-cinq pour cent de ceux dont le taux dépassait 0,15 étaient accusés de conduite avec facultés affaiblies en vertu du *Code criminel*». Voir R. A. Rockerbie, *Blood, Alcohol in Hospitalized Traffic Crash Victims*, Victoria, C.-B., Ministère du Procureur général, 1979, p. 8. Voir aussi G. Cimbura, R. A. Warren, R. C. Bennett, D. M. Lucas et H. M. Simpson, *Drugs Detected in Fatally Injured Drivers and Pedestrians in the Province of Ontario*, Ottawa, Fondation de recherches sur les blessures de la route au Canada, 1980, p. 62, où l'on conclut que vingt-six pour cent des conducteurs victimes d'accidents fatals de la route avaient consommé des drogues autres que l'alcool. En se fondant sur le fait que [TRADUCTION] «pour la plupart des substances prélevées (à l'exception peut-être des découvertes de LSD), les drogues dont la présence a été détectée dans l'urine, mais non dans le sang, révèlent habituellement une consommation préalable à long terme plutôt qu'une consommation récente de la drogue» (p. 65), l'étude conclut (p. 65-66) que dans

onze pour cent des décès étudiés [TRADUCTION] «*la possibilité des effets contributifs de drogues ou de combinaisons de drogues n'a pas pu être rejetée*» (souligné dans l'étude). Voir également J. C. Garriott et N. Latman, «Drug Detection in Cases of <Driving Under the Influence>» (1976), 21 *Journal of Forensic Science* 398, une étude effectuée à Dallas (Texas) et dans laquelle les échantillons de sang de personnes arrêtées pour conduite avec facultés affaiblies ont été analysés lorsque les résultats de l'alcooltest se sont révélés [TRADUCTION] «inférieurs au degré apparent d'intoxication ...» (p. 398) ou lorsque «l'usage de drogues était évident d'après certains symptômes, par suite d'un interrogatoire ou d'après les échantillons de drogue trouvés en la possession de la personne ...» (p. 398). Au cours de cette étude, des drogues (habituellement de la métaqualone, du diazépam ou des barbituriques) ont été détectées dans soixante-douze pour cent des échantillons de sang analysés. Comme nous le mentionnons plus loin toutefois (voir la note 464 et le texte accompagnatif) l'incidence des drogues sur la sécurité routière n'est pas clairement établie sur le plan des statistiques.

455. Voir Cimbura et autres, *supra*, note 454, p. 15.
456. Voir, par exemple, la loi du Royaume-Uni, *Road Traffic Act 1972*, *supra*, note 414 la loi de Victoria, *Motor Car Act 1958*, *supra*, note 417 et la loi de la Nouvelle-Zélande *Transport Act 1962*, *supra*, note 415. Voir également la loi de la Colombie-Britannique, *Motor Vehicle Act*, *supra*, note 454 et la loi de la Saskatchewan, *The Vehicles Act, 1983*, *supra*, note 454.
457. Voir les auteurs cités à la note 59, *supra*.
458. Voir les auteurs cités à la note 60, *supra*.
459. Voir le comité spécial de l'association médicale britannique, *Report: The Medico-Legal Investigation of the Drinking Driver*, Londres, British Medical Association, 1965, p. 32-33; Law Reform Commission of Australia, *supra*, note 55, par. 122, p. 53-54; Walls et Brownlie, *supra*, note 59, à la p. 102.
460. Comité spécial de l'association médicale britannique, *supra*, note 459, p. 33.
461. Voir Moenssens et Inbau, *supra*, note 28, p. 77-78; Law Reform Commission of Australia, *supra*, note 55, par. 284, p. 122.

462. Voir R. E. Erwin, *Defense of Drunk Driving Cases*, vol. 2, 3^e éd., New York, Matthew Bender, 1983, p. 25-4, où il est dit que

[TRADUCTION]

la seule façon de ne pas commettre d'erreur est d'obtenir un échantillon d'urine qui ne provient pas de l'urine accumulée depuis un certain temps dans la vessie. Il faut faire en sorte que le sujet vide d'abord sa vessie. Il n'est pas tenu compte de l'urine ainsi évacuée. Aussitôt que possible, un second échantillon est prélevé, lequel fournira une meilleure indication du taux d'alcool dans le sang à ce moment-là.

Cette méthode a été retenue dans la loi du Royaume-Uni, *Road Traffic Act 1972*, *supra*, note 414.

463. Curry, *supra*, note 59, p. 478-479. Les échantillons d'urine doivent cependant se révéler utiles à des fins de détection.
464. Cimbura, *supra*, note 454, p. 4, citant K. B. Joscelyn et R. P. Maickel, *Drugs and Driving: a research review*, NHTSA, 1975, p. 46. Voir aussi Benjamin, *supra*, note 60, p. 53 et 61.
465. Law Reform Commission of Australia, *supra*, note 55, paragraphe 123, p. 54; Walls et Brownlie, *supra*, note 59, p. 107. Pour des exemples des nombreuses études effectuées sur l'effet de la consommation d'alcool sur l'aptitude à conduire un véhicule, voir le rapport du *Commission on «Driving While Under the Influence of Drink or a Drug»*, Dublin, Stationery Office, 1963, p. 27-29; Walls et Brownie, *supra*, note 59, p. 45-61.
466. Voir le *Code criminel*, S.R.C. 1970, chap. C-34, art. 236 et 240.2.
467. Voir Cimbura, *supra*, note 454, p. 2-4, et les études qui y sont citées. Voir aussi Law Reform Commission of Australia, *supra*, note 55, par. 235, p. 100-101.
468. Voir note 191, *supra*.
469. Voir note 192, *supra*.
470. Curry, *supra*, note 59, p. 479-480; R. Bonnichsen, «Aspects of Drug Analyses in Relation to Road Traffic Legislation and Supervision», dans Israelstam et Lambert, *supra*, note 59, p. 503-504. Comme le souligne Bonnichsen (p. 504):

[TRADUCTION]

Les conclusions que l'on peut tirer d'une analyse du sang à l'égard de l'affaiblissement des facultés d'un conducteur sont

limitées. Il faut tenir compte d'autres éléments, notamment la façon de conduire, les observations des policiers, les témoins, l'examen médical ... et finalement le résultat de l'analyse qui peut au moins expliquer les symptômes de l'intoxication.

471. *Supra*, note 55, par. 235, p. 101.
472. *Ibid.*
473. *Ibid.*
474. Voir, par exemple, le paragraphe 8(7) de la loi du Royaume-Uni, *Road Traffic Act 1972*, *supra*, note 414; l'article 58C de la loi de Nouvelle-Zélande, *Transport Act 1962*, *supra*, note 415. Voir aussi l'article 220.3 de la loi de Colombie-Britannique, *Motor Vehicle Act*, *supra*, note 454, et le paragraphe 168(5) de *The Vehicles Act, 1983* de la Saskatchewan, *supra*, note 454.
475. Voir, par exemple, l'article 58C de la loi de Nouvelle-Zélande, *Transport Act 1962*, *supra*, note 415.
476. *Supra*, note 26.
477. Voir W. D. Glauz et R. R. Blackburn, «Drug use among drivers» (Technical Contract Report for the U.S. Department of Transportation, National Highway Traffic Safety Administration, février 1975), cité par Cimbura, *supra*, note 454, p. 7. Au cours de l'enquête volontaire qui y est décrite, seulement les trois quarts des automobilistes participants ont pu fournir un échantillon d'urine sur demande. Voir également le rapport du *Commission on «Driving While under the Influence of Drink or a Drug»*, *supra*, note 465, paragraphe 58, p. 47.
478. Voir Walls et Brownlie, *supra*, note 59, p. 67.
479. Voir le paragraphe 237(3) et l'article 240.3 du *Code*.
480. Voir *R. v. Carter* (1983), 31 C.R. (3d) 76 (C.A. de l'Ont.). Il est même possible d'obtenir des échantillons de sang sur la scène de l'accident. Voir *R. v. LeBlanc* (1981), 64 C.C.C. (2d) 31 (C.A. N.-B.), autorisation d'en appeler à la Cour suprême refusée le 1^{er} février 1982.
481. En voici la teneur: «La *Charte canadienne des droits et libertés* garantit les droits et libertés qui y sont énoncés. Ils ne peuvent être

restreints que par une règle de droit, dans des limites qui soient raisonnables et dont la justification puisse se démontrer dans le cadre d'une société libre et démocratique».

482. Voir, par exemple, la loi du Royaume-Uni, *Road Traffic Act 1972*, *supra*, note 414, alinéas 8(1)*b*) et 8(3)*c*), la loi de Nouvelle-Zélande, *Transport Act 1962*, *supra*, note 415, alinéa 58B(1)*e*). Voir également *The Vehicles Act, 1983* de la Saskatchewan, *supra*, note 454.
483. Voir Law Reform Commission of Australia, *supra*, note 55, par. 123, p. 54, où l'on fait observer ce qui suit:
- [TRADUCTION]
l'analyse de l'haleine peut être utile de façon négative. Une analyse qui démontre que l'haleine d'une personne, apparemment sous l'effet de l'alcool, est pure, peut, à juste titre, susciter d'autres tests pour déterminer la cause du comportement bizarre ou inhabituel.
484. Voir la loi du Royaume-Uni, *Road Traffic Act 1972*, *supra*, note 414, alinéa 8(3)*a*). Voir également *The Vehicles Act, 1983* de la Saskatchewan, *supra*, note 454, paragraphe 168(3).
485. Commission de réforme du droit du Canada, *Le mandat de main-forte et le télémandat* [Rapport n° 19], Ottawa, Ministère des Approvisionnements et Services Canada, 1983.
486. Voir la loi du Royaume-Uni, *Road Traffic Act 1972*, *supra*, note 414, article 9.
487. Voir, par exemple, la loi du Royaume-Uni, *Road Traffic Act 1972*, *supra*, note 414, article 8; la loi de Victoria, *Motor Car Act 1958*, *supra*, note 417, article 80F; la loi de Nouvelle-Zélande, *Transport Act 1962*, *supra*, note 415, article 58B.
488. Voir la loi de Nouvelle-Zélande, *Transport Act 1962*, *supra*, note 415, alinéa 58(4)*a*).
489. Voir Law Reform Commission of Australia, *supra*, note 55, par. 68, p. 27; la loi du Royaume-Uni, *Road Traffic Act 1972*, *supra*, note 414, paragraphe 10(6); la loi de Nouvelle-Zélande, *Transport Act 1962*, *supra*, note 415, article 58B.

Bibliographie

- ABBELL, M. «Polygraph Evidence: The Case against Admissibility in Federal Criminal Trials», dans E. J. Imwinkelried (éd.) *Scientific and Expert Evidence*, 2^e éd., New York, Practising Law Institute, 1981.
- AMERICAN LAW INSTITUTE *A Model Code of Pre-Arrestment Procedure*, Philadelphie, American Law Institute, 1975.
- ARIETI, S. (éd.) *American Handbook of Psychiatry*, vol. 2, New York, Basic Books, 1959.
- American Handbook of Psychiatry*, 2^e éd., vol. 1, New York, Basic Books, 1974.
- ARONS, H. *Hypnosis in Criminal Investigation*, Springfield, Ill., Charles C. Thomas, 1967.
- BATCHELOR, I. R. C. (éd.) *Henderson and Gillespie's Textbook of Psychiatry*, 10^e éd., Londres, Oxford University Press, 1969.
- BEAR, L. A. *Law, Medicine, Science — and Justice*, Springfield, Ill., Charles C. Thomas, 1964.
- BENJAMIN, F. B. *Alcohol, Drugs and Traffic Safety: Where Do We Go from Here?* Springfield, Ill., Charles C. Thomas, 1980.
- BONNICHSEN, R. «Aspects of Drug Analysis in Relation to Road Traffic Legislation and Supervision», dans S. Israelstam et S. Lambert (éds) *Alcohol, Drugs and Traffic Safety: Proceedings of the Sixth International Conference on Alcohol, Drugs and Traffic Safety, Toronto, September 8-13, 1974*, Toronto, Fondation de la recherche sur la toxicomanie de l'Ontario, 1975.
- BROOKS, N. *Directives à l'intention de la police: L'identification par témoin oculaire avant le procès* (Document d'étude publié par la Commission de réforme du droit du Canada, 1983).

- CASEY, M. «Questioned Document Examination», dans W. J. Curran, A. L. McGarry et C. S. Petty (éds) *Modern Legal Medicine, Psychiatry and Forensic Science*, Philadelphie, F. A. Davis, 1980.
- CENTRE OF FORENSIC SCIENCES *Laboratory Aids for the Investigator*, 3^e éd., Toronto, Ministère du Solliciteur général de l'Ontario, 1978.
- CHIEF JUSTICE'S LAW REFORM COMMITTEE (VICTORIA) *Powers of Police After Arrest*, Melbourne, Government Printer, 1972.
- CIMBURA, G., R. A. WARREN, R. C. BENNETT, D. M. LUCAS, et H. M. SIMPSON *Drugs Detected in Fatally Injured Drivers and Pedestrians in the Province of Ontario*, Ottawa, Fondation de recherche sur les blessures de la route au Canada, 1980.
- COHEN, S. A. *Due Process of Law: The Canadian System of Criminal Justice*, Toronto, Carswell, 1977.
- COMMISSION DE RÉFORME DU DROIT DU CANADA *Les pouvoirs de la police: Les fouilles, les perquisitions et les saisies en droit pénal* [Document de travail 30], Ottawa, Ministère des Approvisionnements et Services Canada, 1983.
- Les mandats de main-forte et les télémandats* [Rapport 19], Ottawa, Ministère des Approvisionnements et Services Canada, 1983.
- Droit pénal — Partie générale: Responsabilité et moyens de défense* [Document de travail 29], Ottawa, Ministère des Approvisionnements et Services Canada, 1982.
- COMMISSION ON «DRIVING WHILE UNDER THE INFLUENCE OF DRINK OR A DRUG» *Report*, Dublin, Stationery Office, 1963.
- CRIMINAL LAW REFORM COMMITTEE *Report on Bodily Examination and Samples as a Means of Identification*, Wellington, N.-Z., Criminal Law Reform Committee, 1978.
- CROSS, Sir R. *Evidence*, 5^e éd., Londres, Butterworths, 1979.
- CURRAN, W. J., A. L. MCGARRY et C. S. PETTY (éds) *Modern Legal Medicine, Psychiatry, and Forensic Science*, Philadelphie, F.A. Davis, 1980.
- CURRY, A. S. «Reliability and Significance of Results of Alcohol and Drug Analysis», dans S. Israelstam et S. Lambert (éds) *Alcohol*,

Drugs and Traffic Safety: Proceedings of the Sixth International Conference on Alcohol, Drugs and Traffic Safety, Toronto, September 8-13, 1974, Toronto, Fondation de la recherche sur la toxicomanie de l'Ontario, 1975.

DAVIDSON, H. A. *Forensic Psychiatry*, 2^e éd., New York, Ronald Press, 1965.

DESPRES, L. M. «Legal Aspects of Drug-Induced Statements» (1947), 14 *U. Chi. L. Rev.* 601.

DEVLIN, Hon. lord *Report to the Secretary of State for the Home Department of the Departmental Committee on Evidence of Identification in Criminal Cases*, Londres, HMSO, 1976.

DIENSTEIN, W. *Technics for the Crime Investigator*, Springfield, Ill., Charles C. Thomas, 1952.

DINKEL, E. H., Jr. et M. S. CAPTAIN «The Use of Bite Mark Evidence as an Investigative Aid» (1974), 19 *J. For. Sci.* 535.

DORION, R. B. J. «Bite Mark Evidence» (1982), 12 *Journal de l'Association dentaire canadienne* 795.

DORNETTE, W. H. L. (éd.) *Stedman's Medical Dictionary*, 5th unabridged lawyer's edition, Cincinnati, Anderson, 1982.

DUDYCHA, G. J. *Psychology for Law Enforcement Officers*, Springfield, Ill., Charles C. Thomas, 1955.

ERWIN, R. E. *Defense of Drunk Driving Cases*, New York, Matthew Bender, 1963.

Defense of Drunk Driving Cases, vol. 2, 3^e éd., New York, Matthew Bender, 1983.

FINKLE, B. S. ««Will the Real Drugged Driver Please Stand Up?» An Analytical Toxicology Assessment of Drugs and Driving», dans S. Israelstam et S. Lambert (éds) *Alcohol, Drugs and Traffic Safety: Proceedings of the Sixth International Conference on Alcohol, Drugs and Traffic Safety, Toronto, September 8-13, 1974*, Toronto, Fondation de la recherche sur la toxicomanie de l'Ontario, 1975.

GALL, J. C. «The Case against Narcointerrogation» (1962), 7 *J. For. Sci.* 29.

- GARRIOTT, J. C. et N. LATMAN «Drug Detection in Cases of «Driving Under The Influence»» (1976), 21 *J. For. Sci.* 398.
- GREGORY, I. *Psychiatry: Biological and Social*, Philadelphie et Londres, W. B. Saunders, 1961.
- GUSTAFSON, G. *Forensic Odontology*, New York, American Elsevier, 1966.
- GUTTMACHER, M. S. et H. WEIHOFEN *Psychiatry and the Law*, New York, W. W. Norton, 1952.
- HANNAN, J. «New Zealand Criminal Law Reform Committee on Bodily Samples and Identification», [1980] 4 *Crim. L.J.* 210.
- HARRISON, H. C. et R. GILROY «Firearms Discharge Residues» (1959), 4 *J. For. Sci.* 184.
- HILTON, O. «Can the Forger Be Identified From His Handwriting?» (1952-53), 43 *J. Crim. L., Crim. and Pol. Sci.* 547.
- HOME OFFICE *Draft Codes of Practice for the Treatment, Questioning and Identification of Persons Suspected of Crime*, Londres, Home Office, 1983.
- HOUSE, L. «Criminal Procedure — Self-Incrimination — Scientific Tests of Body Substances as Evidence» (1955-56), 44 *Kentucky L.J.* 353.
- IMWINKELRIED, E. J. (éd.) *Scientific and Expert Evidence*, 2^e éd., New York, Practising Law Institute, 1981.
- IMWINKELRIED, E. J. «A New Era in the Evolution of Scientific Evidence — A Primer on Evaluating the Weight of Scientific Evidence» (1981), 23 *William and Mary L. Rev.* 261.
- INDIAN LAW INSTITUTE *Self-Incrimination: Physical and Medical Examination of the Accused*, Bombay, Tripathi, 1963.
- ISRAELSTAM, S. et S. LAMBERT (éds) *Alcohol, Drugs and Traffic Safety: Proceedings of the Sixth International Conference on Alcohol, Drugs and Traffic Safety, Toronto, September 8-13, 1974*, Toronto, Fondation de la recherche sur la toxicomanie de l'Ontario, 1975.

- JAIN, N. C., D. M. CHINN, R. D. BUDD, T. S. SNEATH et W. J. LEUNG «Simultaneous Determination of Cocaine and Benzoyl Ecgonine in Urine by Gas Chromatography with On-Column Alkylation» (1977), 22 *J. For. Sci.* 7.
- JAMES, D. C. «Constitutional Limitations on Body Searches in Prisons» (1982), 82 *Columbia L. Rev.* 1033.
- KIRK, P. L. *Crime Investigation: Physical Evidence and Police Laboratory*, Toronto, John Wiley and Sons, 1966.
- KOLB, L. C. et H. K. H. BRODIE *Modern Clinical Psychiatry*, 10^e éd., Toronto, W. B. Saunders, 1982.
- KRISHNAN, S. S. «Detection of Gunshot Residues on the Hands by Trace Element Analysis», dans E. J. Imwinkelried (éd.) *Scientific and Expert Evidence*, 2^e éd., New York, Practising Law Institute, 1981.
- «Detection of Gunshot Residue on the Hands by Neutron Activation and Atomic Absorption Analysis», dans E. J. Imwinkelried (éd.) *Scientific and Expert Evidence*, 2^e éd., New York, Practising Law Institute, 1981.
- «Merits and Demerits of Forensic Activation Analysis When Compared to Other Trace Analysis Methods», dans E. J. Imwinkelried (éd.) *Scientific and Expert Evidence*, 2^e éd., New York, Practising Law Institute, 1981.
- LAURENDI, N. «Opposition to the Admissibility of Lie Detector Tests in Criminal Cases», dans E. J. Imwinkelried (éd.) *Scientific and Expert Evidence*, 2^e éd., New York, Practising Law Institute, 1981.
- LAW REFORM COMMISSION OF AUSTRALIA *Criminal Investigation* [Rapport n° 2], Canberra, Australian Government Publishing Service, 1975.
- Alcohol, Drugs and Driving* [Rapport n° 4], Canberra, Australian Government Publishing Service, 1976.
- LEVY, H. «Fingerprint Ruling Called Long Overdue», *Toronto Star*, 2 septembre 1982, p. A17.
- LOWRY, W. T. et J. C. GARRIOTT *Forensic Toxicology: Controlled Substances and Dangerous Drugs*, New York, Plenum, 1979.

- LOWTHER, D. K. «Should Statements Made During Drug Interview Be Admissible Into Evidence in Criminal Cases?» (1975), 7 *U.W.L.A. L. Rev.* 222.
- LUCAS, D. M. «The Breathalyzer — How It Works», dans R. M. McLeod, J. D. Takach et M. D. Segal, *Breathalyzer Law in Canada*, 2^e éd., Toronto, Carswell, 1982.
- LUCAS, D. M. et S. E. BROWN «The Examination of Human Hairs: Comments on the Hair Evidence in *Reg. v. Roberts*», mars 1978 *Crown's Newsletter* 9.
- LUNTZ, L. L. et P. LUNTZ *Handbook for Dental Identification: Techniques in Forensic Dentistry*, Toronto, Lippincott, 1973.
- LYKKEN, D. T. *A Tremor in the Blood: Uses and Abuses of the Lie Detector*, New York, McGraw-Hill, 1981.
- MACDONALD, J. M. «Truth Serum» (1955-56), 46 *J. Crim. L., Crim. and Pol. Sci.* 259.
- «The Use of Drugs in the Examination of Suspected Criminals» (1956), 3 *J. Forensic Medicine* 2.
- MANNING, M. et A. W. MEWETT «Psychiatric Evidence» (1975-76), 18 *Crim. L.Q.* 326.
- MENZEL, E. R. «The Development of Fingerprints», dans E. J. Imwinkelried (éd.) *Scientific and Expert Evidence*, 2^e éd., New York, Practising Law Institute, 1981.
- MERRITT, M. W. «Significant Medical Intrusions Under the Military Rules of Evidence» (1981), 67 *Va. L. Rev.* 1069.
- MEWETT, A. W. «Note on Psychiatric Remands over Defence Objection» (1975-76), 18 *Crim. L.Q.* 27.
- MOENSSENS, A. A. et F. E. INBAU *Scientific Evidence in Criminal Cases*, 2^e éd., Mineola, N.Y., Foundation Press, 1978.
- MUEHLBERGER, C. W. «Interrogation Under Drug Influence: The So-called Truth Serum Technique» (1951-52), 42 *J. Crim. L., Crim. and Pol. Sci.* 513.
- McALEXANDER, T. V. «The Meaning of Handwriting Opinions» (1977), 5 *Pol. Sci. and Admin.* 43.

- McGRAW, R. B. et J. F. OLIVEN «Miscellaneous Therapies», dans S. Arieti (éd.) *American Handbook of Psychiatry*, vol. 2, New York, Basic Books, 1959.
- McKNIGHT, C. K. «The Polygraph (Lie Detector)» (1973), 21 C.R.N.S. 172.
- McLEOD, R. M., J. D. TAKACH et D. M. SEGAL *Breathalyzer Law in Canada*, 2^e éd., Toronto, Carswell, 1982.
- McWILLIAMS, P. K. *Canadian Criminal Evidence*, Toronto, Canada Law Book, 1974.
- PEAT, M. A. et L. KOPJAK «The Screening and Quantitation of Diazepam, Flurazepam, Chlordiazepoxide, and Their Metabolites in Blood and Plasma by Electron-Capture Gas Chromatography and High Pressure Liquid Chromatography» (1979), 24 *J. For. Sci.* 46.
- PERMISOHN, R. C., L. R. HILPERT et L. KAZYAK «Determination of Methaqualone in Urine by Metabolite Detection Via Gas Chromatography» (1976), 21 *J. For. Sci.* 98.
- PHILIPS, Sir C. *Report of the Royal Commission on Criminal Procedure*, Cmnd. 8092, Londres, HMSO, 1981.
- Royal Commission on Criminal Procedure: The Investigation and Prosecution of Criminal Offences in England and Wales: The Law and Procedure*, Cmnd. 8092-1, Londres, HMSO, 1981.
- «Police Warned of Civil Suits», *Globe and Mail*, 20 novembre 1981, p. 10.
- RABINOWITCH, I. M. «Medicolegal Aspects of Chemical Tests of Alcoholic Intoxication» (1948), 26 *Can. Bar Rev.* 1437.
- RATUSHNY, E. *Self-Incrimination in the Canadian Criminal Process*, Toronto, Carswell, 1979.
- REDLICH, F. C., L. J. RAVITZ et G. H. DESSION «Narcoanalysis and Truth» (1951), 107 *Am. J. Psychiat.* 586.
- RENTOUL, E. et H. SMITH *Glaister's Medical Jurisprudence and Toxicology*, 13^e éd., Londres, Churchill Livingstone, 1973.
- RICHARDSON, J. R. *Scientific Evidence for Police Officers*, Cincinnati, W. H. Anderson, 1963.

- ROCKERBIE, R. A. *Blood Alcohol in Hospitalized Traffic Crash Victims*, Victoria, (C.-B.), Ministry of the Attorney General, 1979.
- RYAN, H. R. S. «Use of Chemical Tests to Prove Impairment by Alcohol» (1959-60), 2 *Crim. L.Q.* 41.
- SAFERSTEIN, R., J. J. MANURA et P. K. DE «Drug Detection in Urine by Chemical Ionization Mass Spectrometry» (1978), 23 *J. For. Sci.* 29.
- SALHANY, R. E. *Canadian Criminal Procedure*, 3^e éd., Toronto, Canada Law Book, 1978.
- SAVAGE, C. C. «Blood Tests in Intoxication Cases» (1950), 96 *C.C.C.* 241.
- SCHIFFER, M. E. *Mental Disorder and The Criminal Trial Process*, Toronto, Butterworths, 1978.
- Psychiatry Behind Bars: A Legal Perspective*, Toronto, Butterworths, 1982.
- SPECIAL COMMITTEE OF THE BRITISH MEDICAL ASSOCIATION
Report: The Medico-Legal Investigation of the Drinking Driver, Londres, British Medical Association, 1965.
- SPECTOR, R. S. et T. E. FOSTER «Admissibility of Hypnotic Statements: Is the Law of Evidence Susceptible?» (1977), 38 *Ohio St. L.J.* 567.
- SPERBER, N. D. «Forensic Odontology», dans E. J. Imwinkelried (éd.) *Scientific and Expert Evidence*, 2^e éd., New York, Practising Law Institute, 1981.
- SPRAGUE, K. et A. POKLIS «Determination of Barbiturates in Postmortem Blood by High Pressure Liquid Chromatography: A Comparison With a Differential Ultraviolet Spectrophotometric Method» (1980), 13 *Can. Soc. Forens. Sci. J.* 31.
- STEVENSON, I. «The Psychiatric Interview», dans S. Arieti (éd.) *American Handbook of Psychiatry*, 2^e éd., vol. 1, New York, Basic Books, 1974.
- STEVENSON, I. et W. M. SHEPPE Jr. «The Psychiatric Examination», dans S. Arieti (éd.) *American Handbook of Psychiatry*, 2^e éd., vol. 1, New York, Basic Books, 1974.

- STRAUSS, M. «Lawyer Challenges Fingerprinting System», *Globe and Mail*, 25 novembre 1981.
- SULLIVAN, H. S. *The Psychiatric Interview*, New York, W. W. Norton, 1970.
- SULNER, H. F. *Disputed Documents: New Methods for Examining Questioned Documents*, New York, Oceana, 1966.
- «The Psychologist as Expert Witness: Science in the Courtroom?» (1979), 38 *Maryland L. Rev.* 539.
- THOMAS, K. «Voiceprint — Myth or Miracle», dans E. J. Imwinkelried (éd.) *Scientific and Expert Evidence*, 2^e éd., New York, Practising Law Institute, 1981.
- TOSI, O. «Voice Identification», dans E. J. Imwinkelried (éd.) *Scientific and Expert Evidence*, 2^e éd., New York, Practising Law Institute, 1981.
- Voice Identification: Theory and Legal Applications*, Baltimore, University Park Press, 1979.
- WALLS, H. J. et A. R. BROWNLIE *Drink, Drugs and Driving*, Londres, Sweet and Maxwell, 1970.
- WATTS, L. P. «Some Observations on Police Administered Tests for Intoxication» (1966), 45 *North Caroline L. Rev.* 34.
- WEBSTER, C. D., R. J. MENZIES et M. A. JACKSON *Clinical Assessment Before Trial: Legal Issues and Mental Disorder*, Toronto, Butterworths, 1982.
- WELLS, J., G. CIMBURA et E. KOVES «The Screening of Blood by Gas Chromatography for Basic and Neutral Drugs» (1975), 20 *J. For. Sci.* 382.
- WILEY, J. F. «A Short Survey of Reported Cases on Fingerprint Evidence», janvier 1974 *Crown's Newsletter 1*.
- WILLIAMS, G. «Identification Parades — I», [1963] *Crim. L.R.* 479.
- WOLBERG, L. R. «Hypnotherapy», dans S. Arieti (éd.) *American Handbook of Psychiatry*, vol. 2, New York, Basic Books, 1959.

- WRAXALL, B. «Forensic Serology», dans E. J. Imwinkelried (éd.) *Scientific and Expert Evidence*, 2^e éd., New York, Practising Law Institute, 1981.
- YARMEY, A. D. *The Psychology of Eyewitness Testimony*, New York, Free Press, 1979.
- ZISKIN, J. *Coping With Psychiatric and Psychological Testimony*, 3^e éd., vol. 1, Venice, Calif., Law and Psychology Press, 1981.
- ZUMWALT, R. E. et C. S. PETTY «Community Investigation of Rape and Sexual Assault», dans W. J. Curran, A. L. McGarry et C. S. Petty (éds) *Modern Legal Medicine, Psychiatry and Forensic Science*, Philadelphie, F. A. Davis, 1980.