



Rapport de surveillance en date du 30 juin 1999

novembre 1999



Notre mission est d'aider les Canadiens et les Canadiennes à maintenir et à améliorer leur état de santé. Santé Canada

Rapport de surveillance en date du 30 juin 1999



Division de la surveillance du VIH/sida Bureau du VIH/sida, des MTS et de la tuberculose Laboratoire de lutte contre la maladie

novembre 1999

On peut se procurer le présent rapport de plusieurs façons :

Par la poste :

À la Division de la surveillance du VIH/sida, Bureau du VIH/sida, des MTS et de la tuberculose, Laboratoire de lutte contre la maladie, Santé Canada, pré Tunney, Ottawa (Ontario) Canada K1A 0L2, indice de l'adresse : 0900B1;

ou:

Au Centre national de documentation sur le sida, Association canadienne de santé publique, 1565, avenue Carling, bureau 400, Ottawa (Ontario) Canada K1Z 8R1; tél.: (613) 725-3769, télécopieur : (613) 725-9826

Par Internet:

Le VIH et le sida au Canada peut être consulté dans les deux langues officielles sur Internet : on peut y avoir accès au moyen d'un fureteur Web à l'adresse http://www.hc-sc.gc.ca/hpb/lcdc/public_f.html (choisir Publications périodiques, et ensuite, Le VIH et le sida au Canada)

Par télécopieur :

On peut également avoir accès aux documents par télécopieur au moyen du système FAXIink : il suffit de composer le (613) 941-3900 après avoir décroché le combiné de l'appareil. Des instructions détaillées sont fournies à **l'annexe 1.**

This report is also available in English.

BUREAU DU VIH/SIDA, DES MTS ET DE LA TUBERCULOSE

Directeur Dr Don Sutherland, MComm H, MSc, (Épid.)

Adjointe de direction Kathy Knox (613) 957-7107

Division de la surveillance du VIH/sida

Chef p. i. Ping Yan, PhD

Soutien administratif Cathy Brims (613) 954-5148

Unité de la surveillance du VIH et du sida

Chef Jason Sutherland, MSc
Analyste de recherche Adrian Dalloo, Bsc, BA
Analyste de recherche Maureen Mathias, BA
Adjoint de recherche Norman Cameron, BA
Adjointe de recherche Teresa Wilk, BA

Étudiant inscrit à un

programme de coopération,

SFÜ (CS) Michael Adam

Étudiante inscrite à un

programme de coopération,

U.Vic. (HINF) Krista Louie

Unité des modélisations statistiques et des projections

Étudiante inscrite à un programme de coopération,

SFU (Stat.) Milena Simic

Remerciements: Nous désirons remercier les coordonnateurs provinciaux et territoriaux des programmes sur le VIH/sida, les laboratoires, les dispensateurs de soins et les médecins participants de nous avoir fourni les données confidentielles non nominatives grâce auxquelles ce rapport a pu voir le jour. Une liste complète de ces participants est fournie à l'annexe 2. Nous tenons aussi à souligner la contribution de la Division de la diffusion de la documentation du LLCM, qui a révisé et produit le document, qui l'a imprimé et affiché sur Internet.

N.B. Pour l'utilisation *de toute information* tirée de ce document, il faut en mentionner la source. **Citation suggérée**: Santé Canada, *Le VIH et le sida au Canada: rapport de surveillance en date du 30 juin 1999*, Division de la surveillance du VIH/sida, Bureau du VIH/sida, des MTS et de la tuberculose, LLCM, Santé Canada, 1999.

Division de la surveillance du VIH/sida Bureau du VIH/sida, des MTS et de la tuberculose Niveau 01, Immeuble Brooke Claxton

Pré Tunney, I.A.: 0900B1 Ottawa (Ontario) K1A 0K9 Tél.: (613) 954-5148 Téléc.: (613) 954-5414

Informations à l'intention des lecteurs du rapport « Le VIH et le sida au Canada »

La Division de la surveillance du VIH/sida du Bureau du VIH/sida, des MTS et de la tuberculose du Laboratoire de lutte contre la maladie (LLCM), Santé Canada, est heureuse de vous présenter ce rapport de surveillance intégrée du VIH/sida en date du 30 juin 1999.

Si le VIH/sida peut faire l'objet d'une surveillance à l'échelle nationale, c'est grâce aux provinces et aux territoires qui participent tous à de telles actvités de surveillance et qui définissent leur orientation. C'est pourquoi le Bureau du VIH/sida, des MTS et de la tuberculose tient à reconnaître le rôle joué par les provinces et les territoires dans la production de ce rapport qui n'aurait pu voir le jour sans leur étroite collaboration et leur participation à la surveillance du VIH/sida.

La Division de la surveillance du VIH/sida s'efforce sans cesse d'améliorer le rapport pour mieux refléter l'évolution des besoins de surveillance de la maladie. Nous vous invitons à nous faire part de vos commentaires et de vos suggestions.

Veuillez agréer l'expression de nos sentiments respectueux.

D^r Don Sutherland, MComm H, MSc (Épid.)

Directeur

Bureau du VIH/sida, des MTS et de la tuberculose

Laboratoire de lutte contre la maladie

M. Ping Yan, BSc, MMath, PhD

Chef p.i., Division de la surveillance du VIH/sida Chef, Unité des modélisations statistiques

et des projections

Bureau du VIH/sida, des MTS et de la tuberculose

M. Jason Sutherland, BA, MSc Chef, Unité de la surveillance du VIH/sida Bureau du VIH/sida, des MTS et de la tuberculose

Table des matières

	de sida	1
	CHNIQUES – Résultats positifs pour le VIH et déclarations des au Canada	2
SECTION I Le VIH au Ca		3
Tableau 1.	Nombre de tests positifs pour le VIH au Canada, par année du test, du 1 ^{er} novembre 1985 au 30 juin 1999; dernières données déclarées au LLCM le 27 août 1999	4
Tableau 2.	Nombre cumulatif de tests positifs pour le VIH déclarés chez les adultes et les enfants du 1 ^{er} novembre 1985 au 30 juin 1999, par sexe, au Canada; dernières données déclarées au LLCM le 27 août 1999	4
Tableau 3A.	Nombre de tests positifs pour le VIH par groupe d'âge et année du test chez les hommes au Canada, du 1er novembre 1985 au 30 juin 1999; dernières données déclarées au LLCM le 27 août 1999	5
Tableau 3B.	Nombre de tests positifs pour le VIH par groupe d'âge et année du test chez les femmes au Canada, du 1 ^{er} novembre 1985 au 30 juin 1999; dernières données déclarées au LLCM le 27 août 1999	6
Tableau 3C.	Nombre de tests positifs pour le VIH par groupe d'âge et année du test au Canada, du 1 ^{er} novembre 1985 au 30 juin 1999; dernières données déclarées au LLCM le 27 août 1999	7
Tableau 4A.	Nombre de tests positifs pour le VIH par catégorie d'exposition et année du test chez les hommes adultes (> 15 ans) au Canada, du 1 ^{er} novembre 1985 au 30 juin 1999; dernières données déclarées au LLCM le 27 août 1999.	8
Tableau 4B.	Nombre de tests positifs pour le VIH par catégorie d'exposition et année du test chez les femmes adultes (> 15 ans) au Canada, du 1 ^{er} novembre 1985 au 30 juin 1999; dernières données déclarées au LLCM le 27 août 1999.	9
Tableau 4C.	Nombre de tests positifs pour le VIH par catégorie d'exposition et année du test, chez les adultes au Canada, du 1 ^{er} novembre 1985 au 30 juin 1999; dernières données déclarées au LLCM le 27 août 1999	10
Tableau 4D.	Nombre de tests positifs pour le VIH par catégorie d'exposition et année du test, chez les enfants (< 15 ans) au Canada, du 1 ^{er} novembre 1985 au 30 juin 1999; dernières données déclarées au LLCM le 27 août 1999	11
Tableau 4E.	Nombre de tests positifs pour le VIH par catégorie d'exposition et par groupe d'âge au Canada, du 1er janvier 1998 au 30 juin 1999; dernières données déclarées au LLCM le 27 août 1999	12
Tableau 5A.	Nombre cumulatif de tests positifs pour le VIH par province/territoire et par sexe au Canada, du 1er novembre 1985 au 30 juin 1999; dernières données déclarées au LLCM le 27 août 1999	13
Tableau 5B.	Nombre de tests positifs pour le VIH par province/territoire et année du test au Canada, du 1 ^{er} novembre 1985 au 30 juin 1999; dernières données déclarées au LLCM le 27 août 1999	14
Tableau 6.	Nombre de tests positifs pour le VIH par catégorie d'exposition et par province/territoire au Canada, du 1 ^{er} janvier 1998 au 30 juin 1999; dernières données déclarées au LLCM le 27 août 1999	15
SECTION I Le sida au C		.16
Tableau 7.	Nombre de cas de sida diagnostiqués au Canada jusqu'au 30 juin 1999 par année de diagnostic; dernières données déclarées au LLCM le 27 août 1999 et données rajustées pour tenir compte des retards dans la déclaration	17
Figure 1.	Nombre de cas de sida diagnostiqués au Canada jusqu'au 31 décembre 1998, par année de diagnostic; dernières données déclarées au LLCM le 27 août 1999 et données rajustées pour tenir compte des retards dans la déclaration.	18
Tableau 8.	Nombre de cas de sida déclarés et total cumulatif par année de diagnostic et par sexe chez les adultes (> 15 ans) au Canada, cas diagnostiqués jusqu'au 30 juin 1999; dernières données déclarées au LLCM le 27 août 1999.	19

Tableau 9.	Nombre de cas de sida déclarés chez les enfants et les adultes, par sexe au Canada, cas diagnostiqués jusqu'au 30 juin 1999; dernières données déclarées au	
	LLCM le 27 août 1999.	19
Tableau 10A.	Nombre de cas de sida déclarés par groupe d'âge et par année de diagnostic chez les hommes au Canada, cas diagnostiqués jusqu'au 30 juin 1999; dernières données déclarées au LLCM le 27 août 1999	20
Tableau 10B.	Nombre de cas de sida déclarés par groupe d'âge et par année de diagnostic chez les femmes au Canada, cas diagnostiqués jusqu'au 30 juin 1999; dernières données déclarées au LLCM le 27 août 1999	20
Tableau 10C.	Nombre de cas diagnostiqués jusqu'au 30 juin 1999 et répartition en pourcentage, par groupe d'âge et année du diagnostic, Canada, dernières données déclarées au LLCM le 27 août 1999	21
Tableau 11A.	Nombre de cas de sida et distribution en pourcentage par catégorie d'exposition et par année de diagnostic chez les adultes (> 15 ans) de sexe masculin au Canada, cas diagnostiqués jusqu'au 30 juin 1999; dernières données déclarées au LLCM le 27 août 1999	22
Tableau 11B.	Nombre de cas de sida et distribution en pourcentage par catégorie d'exposition et par année de diagnostic chez les adultes (> 15 ans) de sexe féminin au Canada, cas diagnostiqués jusqu'au 30 juin 1999; dernières données déclarées au LLCM le 27 août 1999	23
Tableau 11C.	Nombre de cas de sida et distribution en pourcentage par catégorie d'exposition et par année de diagnostic chez les adultes (> 15 ans) au Canada, cas diagnostiqués jusqu'au 30 juin 1999; dernières données déclarées au LLCM le 27 août 1999	24
Tableau 11D.	Nombre de cas de sida et distribution en pourcentage par catégorie d'exposition et par année de diagnostic chez les enfants (< 15 ans) au Canada, cas diagnostiqués jusqu'au 30 juin 1999, dernières données déclarées au LLCM le 27 août 1999.	25
Tableau 11E.	Nombre total de cas de sida par catégorie d'exposition et par groupe d'âge au Canada, cas diagnostiqués jusqu'au 30 juin 1999; dernières données déclarées au LLCM le 27 août 1999	26
Tableau 12A.	Nombre de cas de sida déclarés par province ou territoire et par sexe et ratio hommes : femmes au Canada, cas diagnostiqués jusqu'au 30 juin 1999; dernières données déclarées au LLCM le 27 août 1999.	27
Tableau 12B.	Nombre de cas de sida déclarés par province ou territoire et par année du diagnostic chez les hommes, tous âges confondus, au Canada, cas diagnostiqués jusqu'au 30 juin 1999; dernières données déclarées au LLCM le 27 août 1999.	27
Tableau 12C.	Nombre de cas de sida déclarés par province ou territoire, par année du diagnostic, chez les femmes, tous âges confondus, au Canada, cas diagnostiqués jusqu'au 30 juin 1999; dernières données déclarées au LLCM le 27 août 1999.	28
Tableau 12D.	Nombre total de cas de sida déclarés par province ou territoire et par année du diagnostic, tous âges confondus, au Canada, cas diagnostiqués jusqu'au 30 juin 1999; dernières données déclarées au LLCM le 27 août 1999.	28
Tableau 13.	Nombre de cas de sida et distribution en pourcentage, par catégorie d'exposition et par province ou territoire, au Canada, cas diagnostiqués jusqu'au 30 juin 1999; dernières données déclarées au LLCM le 27 août 1999.	29
Tableau 14.	Nombre et distribution en pourcentage de tous les cas de sida diagnostiqués au 30 juin 1999, par origine ethnique, au Canada; dernières données déclarées au LLCM le 27 août 1999	31
Tableau 15.	Nombre de décès attribuables au sida déclarés et total cumulatif, par année de décès, cas diagnostiqués au 30 juin 1999; dernières données déclarées au LLCM pour la période se terminant le 27 août 1999	32
SECTION II	II mondiales sur le sida	. 33
Annexe 1.	Guide d'utilisation du système FAXlink	
Annexe 2.	Sources des données	

Observations sur la surveillance des tests positifs pour le VIH et sur les diagnostics de sida

Tests positifs pour le VIH

Au cours de la période de six mois allant de janvier à juin1999, 1 122 tests positifs pour le VIH (les enregistrements en double étant éliminés dans la mesure du possible) ont été signalés au LLCM au 27 août 1999. Pour la même période l'an dernier, seuls 877 cas de séropositivité pour le VIH avaient été déclarés au LLCM.

Au niveau annuel, 2 307 tests positifs pour le VIH ont été dénombrés en 1998, contre 2 549 en 1997, 2 785 en 1996 et 2 992 en 1995.

Tests positifs pour le VIH chez les femmes

Au 30 juin 1999, les femmes adultes représentaient 13,0 % des cas de séropositivité à l'égard du VIH dont l'âge et le sexe sont connus. La proportion de tests positifs pour le VIH est à la hausse parmi les femmes. Au cours des six premiers mois de 1999, 24,0 % des cas de séropositivité à l'égard du VIH chez les adultes concernaient les femmes. En 1998, 21,5 % des tests positifs (sur l'ensemble des tests positifs chez les adultes, pour lesquels le sexe était connu) étaient signalés chez des femmes. En 1997, cette proportion s'établissait à 18,0%.

Tests positifs pour le VIH chez les hétérosexuels

La proportion de tests positifs pour le VIH associés aux relations hétérosexuelles est à la hausse. Au cours des six premiers mois de 1999, 18,3 % de tous les cas de séropositivité à l'égard du VIH (pour lesquels la catégorie d'exposition était connue) étaient attribuables aux relations hétérosexuelles. En 1998, cette catégorie d'exposition représentait 16,8 % des tests positifs. Ce chiffre s'établissait à 6,2% pour les années 1985 à 1994.

Tests positifs pour le VIH chez les utilisateurs de drogues injectables

La proportion de tests positifs pour le VIH a aussi augmenté chez les utilisateurs de drogues injectables. Elle est en effet passée de 8,9 % (sur l'ensemble des cas de séropositivité chez les adultes, pour lesquels la catégorie d'exposition était connue) pour les années 1985-1994 à

29,8 % en 1995 et à 33,2% en 1997. En 1998 et au cours des six premiers mois de 1999, la proportion de tests positifs classés dans cette catégorie d'exposition était de 28,6 % et de 29,1 % respectivement.

Tests positifs pour le VIH chez les hommes qui ont des relations homosexuelles

En revanche, les hommes qui ont des relations homosexuelles comptent pour une proportion de plus en plus faible des tests positifs pour le VIH, laquelle est passée de 74,7 % (de l'ensemble des tests positifs pour lesquels la catégorie d'exposition était indiquée) entre 1985 et 1994, à 44,4 % en 1995 et à 37,3% en 1998.

Cas de sida déclarés

Un total cumulatif de 16 628 cas de sida avait été diagnostiqué au Canada au 30 juin 1999 et déclaré au Bureau du VIH/sida, des MTS et de la tuberculose du LLCM au 27 août 1999. De ce nombre, 16 438 cas avaient été diagnostiqués chez des adultes, et 190 chez des enfants de < 15 ans

On a signalé 11 661 décès attribuables au sida (70,1 % de tous les cas déclarés), ce qui constitue probablement une sous-estimation qui s'explique par les retards dans les déclarations et l'ampleur inconnue de la sous-déclaration.

Cas de sida déclarés chez les femmes

Du début de l'épidémie jusqu'à la fin de la période de déclaration actuelle, 7,8 % de l'ensemble des cas de sida ont été déclarés chez des femmes. Au 30 juin 1999, la proportion de ces cas s'élevait à 12,4%.

Décès attribuables au sida

Le nombre de décès attribuables au sida, qui s'élevait à plus de 1400 par an en 1994 et en 1995, a chuté à 232 au 30 juin 1998. Au cours des six premiers mois de 1999, 42 décès consécutifs au sida ont été signalés, mais ce chiffre est sans doute bien en deçà de la réalité, si l'on tient compte des retards dans la déclaration.

NOTES TECHNIQUES Résultats positifs pour le VIH et déclarations des cas de sida au Canada

Hiérarchie des catégories d'exposition

Les cas d'infection à VIH et de sida sont classés dans une même catégorie d'exposition, selon une hiérarchie établie de modes d'exposition (facteurs de risque).

Lorsque plus d'un mode d'exposition est signalé, le cas est classé suivant la catégorie d'exposition qui figure en premier dans la liste établie. Par exemple, une personne qui utilise des drogues injectables peut également être à risque pour l'infection à VIH de par ses activités hétérosexuelles, mais l'utilisation de drogues injectables (UDI) est reconnue comme étant l'activité qui comporte un risque plus élevé. Ce genre de cas est donc classé dans la catégorie d'exposition UDI, même si la personne peut par ailleurs être active sexuellement. La seule exception est le cas des hommes qui, selon les données fournies, ont eu des relations homosexuelles (HRH) et ont fait usage de drogues injectables. Ces cas sont classés dans une catégorie d'exposition combinée, soit les « hommes qui ont des relations homosexuelles et qui utilisent des drogues injectables » (HRH/UDI).

Critères applicables aux catégories

Les cas classés dans la catégorie « hommes qui ont des relations homosexuelles » (HRH) englobent les hommes qui déclarent soit des contacts homosexuels, soit des contacts bisexuels.

L'exposition au sang ou aux produits sanguins est maintenant décomposée en deux sous-catégories : receveur de sang et receveur de facteurs de coagulation. Avant 1998, il était impossible de déclarer les cas de séropositivité selon ces sous-catégories, mais les rapports de surveillance à venir continueront de rendre compte de ce changement.

Les cas classés « contacts hétérosexuels » sont répartis en deux sous-catégories :

 a) personnes nées dans un pays de profil II (autrement dit, un pays où les contacts hétérosexuels sont le mode de transmission prédominant), et b) personnes déclarant des contacts hétérosexuels avec une personne qui est soit infectée par le VIH, soit à risque accru d'infection à VIH (par exemple, un utilisateur de drogues injectables).

On trouvera des renseignements complets sur les cas d'exposition professionnelle chez les femmes dans le RMTC 1992, 18:102-103

Les cas pour lesquels les contacts hétérosexuels sont le seul facteur de risque déclaré et dont on ignore le mode d'exposition du partenaire hétérosexuel, sont classés dans la catégorie « aucun risque signalé – hétérosexuel » (ARS – hétérosexuel).

Les cas classés « aucun risque signalé » (ARS) sont les personnes dont on ne connaît pas les antécédents et qui, ayant été questionnées, ne déclarent aucune exposition au VIH par le biais de l'un ou l'autre des modes de transmission énumérés dans la hiérarchie. Cette catégorie peut inclure les cas qui font actuellement l'objet d'un suivi de la part des services de santé locaux, ceux dont les antécédents sont incomplets parce qu'ils sont décédés, ont refusé d'être interrogés ou ont échappé au suivi, et ceux qui sont incapables de déterminer un mode de transmission.

Dans certaines provinces, l'information concernant la catégorie d'exposition ne peut être signalée. Les cas relevant de cette catégorie sont classés sous la rubrique « non signalé ».

Déclaration des cas de VIH chez les enfants

Sauf indication contraire, les nouveau-nés sont inclus dans les cas de séropositivité à l'égard du VIH chez les enfants. Ces enfants étaient séropositifs au moment où ils ont été soumis au test, mais il est possible qu'ils soient en définitive séronégatifs. Ces cas seront surveillés dans la mesure du possible, et les données de surveillance seront mises à jour pour refléter les changements observés.

Remarque: Le total des pourcentages indiqués dans les tableaux ne correspond pas nécessairement à 100%, les chiffres ayant été arrondis.

SECTION I

Le VIH au Canada Tests positifs pour le VIH au 30 juin 1999

Tests positifs pour le VIH

Le présent rapport a été réalisé par la Division de la surveillance du VIH/sida sur la foi de données confidentielles non nominatives sur les cas de séropositivité fournies par toutes les provinces et les territoires du Canada.

Limites des données sur le VIH

Les données contenues dans ce rapport concernent la période se terminant le 30 juin 1999. Il faut cependant signaler que les données relatives aux tests séropositifs déclarés n'ont pas toutes été reçues par Santé Canada au dernier jour de cette période. Les tests déclarés au cours de la période de huit semaines suivant le dernier jour sont inclus dans le rapport.

Ce rapport fournit UNIQUEMENT de l'information sur les personnes qui ont subi un test de dépistage et ne rend donc pas compte du nombre total de personnes infectées par le VIH au Canada. Les données indiquées relativement aux tests positifs pour le VIH peuvent changer en raison d'un phénomène artificiel lié aux profils de détection (qui demande à subir un test et quand), d'une élimination plus rigoureuse des enregistrements en double et/ou d'un retard de déclaration dans le cas des périodes les plus récentes.

Les tests réalisés plus d'une fois pour le même sujet séropositif, également appelés enre-gistrements en double, donnent lieu à une surestimation du nombre de tests séropositifs déclarés. Il est difficile d'éliminer les enregistrements en double étant donné que la déclaration des cas de VIH est non nominative (aucun nom n'est signalé) dans certaines provinces. Dans la mesure du possible, les provinces et les territoires revoient périodiquement

les données concernant les cas de séropositivité révélés par les tests pour déceler les enregistrements en double et rendre compte le plus fidèlement possible du nombre de nouveaux cas de séropositivité observés.

De plus, au Québec, le nombre de cas de séropositivité déclarés est fondé sur le nombre minimal de sujets séropositifs. Le nombre de tests positifs déclarés est plus élevé au Québec, mais pour la majorité des autres cas signalés au Québec, les enregistrements en double n'ont pu être éliminés.

Comme l'élimination des enregistrements en double a varié pendant la période de 1985 à 1994, la comparaison des taux annuels n'est pas nécessairement valide. Nous avons toutefois comparé les proportions pour les périodes de 1985 à 1994, 1995, 1996, 1997 et 1998. Ces comparaisons reposent sur l'hypothèse que le taux d'enregistrements en double ne diffère pas de façon significative selon la période pour une même variable.

Il faut considérer avec circonspection la distribution des proportions de tests séropositifs en fonction des diverses catégories d'exposition en raison du grand nombre de résultats pour lesquels la catégorie d'exposition ou le sexe n'ont pas été indiqués et des répercussions des changements dans les clientèles qui entreprennent de passer un test de détection.

Tableau 1. Nombre de tests positifs pour le VIH au Canada, par année du test, du 1er novembre 1985 au 30 juin 1999; dernières données déclarées au LLCM le 27 août 1999

Année du test	Nombre de cas déclarés au LLCM
1985-1994	32 672
1995	2 992
1996	2 785
1997	2 549
1998	2 307
1999 (30 juin)	1 122
Total	44 427

Source: Santé Canada, Le VIH et le sida au Canada : rapport de surveillance en date du 30 juin 1999. Division de la surveillance du VIH/sida, Bureau du VIH/sida, des MTS et de la tuberculose, LLCM, Santé Canada, 1999.

Tableau 2. Nombre cumulatif de tests positifs pour le VIH déclarés chez les adultes et les enfants du 1er novembre 1985 au 30 juin 1999, par sexe, au Canada; dernières données déclarées au LLCM le 27 août 1999

Groupe d'âge	Nombre de tests déclarés	% ¹
Enfants (< 15 ans) ^{2,3}	654	1,6
de sexe masculin	347	60,2
de sexe féminin	229	39,8
sexe non signalé ⁴	78	
Adultes (15 ans) ²	39 166	98,4
de sexe masculin	31 142	87,1
de sexe féminin	4 599	12,9
sexe non signalé ⁴	3 425	
Groupe d'âge non signalé	4 607	
de sexe masculin	2 166	
de sexe féminin	187	
sexe non signalé ⁴	2 254	
Total	44 427	100,0

¹ Le pourcentage est fondé sur le nombre total moins les cas pour lesquels le sexe et le groupe d'âge n'ont pas été signalés.

Source: Santé Canada, Le VIH et le sida au Canada: rapport de surveillance en date du 30 juin 1999. Division de la surveillance du VIH/sida, Bureau du VIH/sida, des MTS et de la tuberculose, LLCM, Santé Canada, 1999.

² Avant 1998, les groupes d'âge établis en Alberta différaient de ceux qui sont utilisés dans le présent rapport. Par conséquent, les données de cette province pour le groupe 0-9 ans ont été incluses dans le groupe des enfants et celles du groupe 10-19 ans ont été incluses dans la catégorie des adultes.

Les données pour le Québec et la Colombie-Britannique sont fondées uniquement sur les résultats positifs concernant les cas de > 2 ans.
 Avant 1998, les données sur le VIH pour l'Alberta et l'Île-du-Prince-Édouard n'ont pu être obtenues par groupe d'âge et par sexe. Elles sont donc classées dans la catégorie Sexe non signalé uniquement pour ce type de tableau.

Tableau 3A. Nombre de tests positifs pour le VIH par groupe d'âge et année du test chez les hommes au Canada, du 1^{er} novembre 1985 au 30 juin 1999; dernières données déclarées au LLCM le 27 août 1999

	1985-1994	1995	1996	1997	1998	1999 (30 juin)	Tot	al
Groupe d'âge							n	% ¹
Enfants de sexe masculin								
< 15 ans ²	219	27	33	23	27	18	347	1,1
Hommes adultes	22 936	2 120	1 910	1 732	1 660	784	31 142	98,9
15 à 19 ans	264	8	23	10	10	4	319	1,0
20 à 29ans	6 891	471	362	309	266	115	8 414	26,7
30 à 39 ans	9 722	966	897	812	735	343	13 475	42,8
40 à 49 ans	4 454	483	425	400	446	231	6 439	20,5
50 ans et +	1 605	192	203	201	203	91	2 495	7,9
Groupe d'âge non signalé	2 001	45	39	26	36	19	2 166	
Total de sexe masculin ³	25 156	2 192	1 982	1 781	1 723	821	33 655	100,0

Le pourcentage est fondé sur le nombre total moins les cas pour lesquels le groupe d'âge était inconnu ou non signalé. Les données pour le Québec et la Colombie-Britannique sont fondées uniquement sur les résultats positifs concernant les cas de > 2 ans.

Source: Santé Canada, Le VIH et le sida au Canada: rapport de surveillance en date du 30 juin 1999. Division de la surveillance du VIH/sida, Bureau du VIH/sida, des MTS et de la tuberculose, LLCM, Santé Canada, 1999

Les données pour le Quebec et la Colombie-Britannique sont fondées uniquement sur les resultats positifs concernant les cas de > 2 ans

3 Avant 1998, les données sur le VIH de l'Alberta et de l'Île-du-Prince-Édouard n'étaient pas accessibles selon le groupe d'âge et le sexe.

Elles ne figurent donc pas dans ce tableau.

Tableau 3B. Nombre de tests positifs pour le VIH par groupe d'âge et année du test chez les femmes au Canada, du 1^{er} novembre 1985 au 30 juin 1999; dernières données déclarées au LLCM le 27 août 1999

	1985-1994	1995	1996	1997	1998	1999 (30 juin)	То	tal
Groupe d'âge							n	% ¹
Enfants de sexe féminin								
< 15 ans ²	102	30	43	17	27	10	229	4,7
Femmes adultes	2 470	492	488	431	464	254	4 599	95,3
15 à 19 ans	115	15	12	15	14	7	178	3,7
20 à 29 ans	976	183	169	149	161	84	1 722	35,7
30 à 39 ans	898	222	204	183	183	87	1 777	36,8
40 à 49 ans	302	51	77	58	75	52	615	12,7
50 ans et +	179	21	26	26	31	24	307	6,4
Groupe d'âge non signalé	147	7	13	10	5	5	187	
Total de sexe féminin ³	2 719	529	544	458	496	269	5 015	100,0

Elles ne figurent donc pas dans ce tableau.

Santé Canada, Le VIH et le sida au Canada : rapport de surveillance en date du 30 juin 1999. Division de la surveillance du VIH/sida, Bureau du VIH/sida, des MTS et de la tuberculose, LLCM, Santé Canada, 1999. Source:

Le pourcentage est fondé sur le nombre total moins les cas pour lesquels le groupe d'âge était inconnu ou non signalé. Les données pour le Québec et la Colombie-Britannique sont fondées uniquement sur les résultats positifs concernant les cas de > 2 ans. ³ Avant 1998, les données sur le VIH de l'Alberta et de l'Île-du-Prince-Édouard n'étaient pas accessibles selon le groupe d'âge et le sexe.

Tableau 3C. Nombre de tests positifs pour le VIH par groupe d'âge et année du test au Canada, du 1^{er} novembre 1985 au 30 juin 1999; dernières données déclarées au LLCM le 27 août 1999

	1985-1994	1995	1996	1997	1998	1999 (30 juin)	Tota	al
Groupe d'âge							n	% ¹
Enfants < 15 ans ^{2,3}	357	72	88	53	55	29	654	1,6
Adultes	28 071	2 829	2 624	2 424	2 163	1 055	39 166	98,4
15 à 19 an s ²	437	28	40	35	24	11	575	1,4
20 à 29 ans	8 744	710	590	513	433	201	11 191	28,1

1 195

552

247

73

2 785

1 096

523

257

72

2 549

938

530

238

89

2 307

441

285

117

38

1 122

16 629

7 704

3 067

4 607

44 427

41,8

19,3

7,7

100,0

Année du test

1 285

572

234

91

2 992

11 674

5 242

1 974

4 244

32 672

30 à 39 ans

40 à 49 ans

50 ans et +

Total

Groupe d'âge non signalé⁴

Source: Santé Canada, Le VIH et le sida au Canada: rapport de surveillance en date du 30 juin 1999. Division de la surveillance du VIH/sida, Bureau du VIH/sida, des MTS et de la tuberculose, LLCM, Santé Canada, 1999.

Le pourcentage est fondé sur le nombre total moins les cas pour lesquels le groupe d'âge était inconnu ou non signalé.

² Avant 1998, les groupes d'âge établis par l'Alberta différaient de ceux utilisés dans ce rapport. Par conséquent, pour les données relatives à l'Alberta signalées ici, les cas relevant du groupe des 09 ans ont été classés dans la catégorie Enfants et les cas relevant du groupe des 10-19 ans ont été classés dans la catégorie Adultes.

Les données pour le Québec et la Colombie-Britannique sont fondées uniquement sur les résultats positifs concernant les cas de > 2 ans.
 Avant 1998, les données sur le VIH de l'Île-du-Prince-Édouard n'étaient pas accessibles par groupe d'âge. Par conséquent, elles sont classées dans la catégorie groupe d'âge non signalé uniquement pour ce type de tableau.

Tableau 4A. Nombre de tests positifs pour le VIH par catégorie d'exposition et année du test chez les hommes adultes (>15 ans) au Canada, du 1^{er} novembre 1985 au 30 juin 1999; dernières données déclarées au LLCM le 27 août 1999

	Année du test													
	1985-	1994	19	95	19	96	19	97	19	98		999 juin)	Tot	
Catégorie d'exposition	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	'n	%	n	% ¹
HRH	11 945	81,1	680	55,4	595	51,5	486	47,7	421	48,2	193	47,9	14 320	73,7
HRH/UDI	327	2,2	51	4,2	40	3,5	32	3,1	23	2,6	15	3,7	488	2,5
UDI	1 022	6,9	293	23,9	335	29,0	304	29,8	227	26,0	98	24,2	2 279	11,7
Sang/produits sanguins ²	529	3,6	17	1,4	11	1,0	7	0,7					564	2,9
a) receveur de sang	s/o		s/o		s/o		s/o		3	0,3	6	1,5	9	0,0
b) receveur de facteurs de coagulation	s/o		s/o		s/o		s/o		3	0,3	1	0,2	4	0,0
Contacts hétérosexuels/ endémie ²	461	3,1	90	7,3	100	8,7	122	12,0					773	4,0
a) originaire d'un pays de profil II	s/o		s/o		s/o		s/o		16	1,8	16	4,0	32	0,2
b) contacts sexuels avec une personne à risque	s/o		s/o		s/o		s/o		79	9,0	35	8,6	114	0,6
ARS - Hét.	137	0,9	48	3,9	44	3,8	35	3,4	52	6,0	35	8,6	351	1,8
Autre	316	2,1	49	4,0	30	2,6	33	3,2	49	5,6	6	1,5	483	2,5
ARS	2 063		87		82		86		86		24		2 428	
Catégorie d'exposition non signalée ³	10 333		987		844		809		737		374		14 084	
Total ^{4,5}	27 133	100,0	2 302	100,0	2 081	100,0	1 914	100,0	1 696	100,0	803	100,0	35 929	100,0

¹ Le pourcentage est fondé sur le nombre total moins les cas pour lesquels la catégorie d'exposition était inconnue ou non signalée.

Source: Santé Canada, Le VIH et le sida au Canada: rapport de surveillance en date du 30 juin 1999. Division de la surveillance du VIH/sida, Bureau du VIH/sida, des MTS et de la tuberculose, LLCM, Santé Canada, 1999.

² Avant 1998, le sang/les produits sanguins et les contacts hétérosexuels/endémie étaient des catégories d'exposition combinées, mais ont été subdivisées dans la mesure du possible aux fins de la déclaration.

Les données sur les catégories d'exposition des personnes dont les tests sont positifs ne sont pas accessibles pour le Québec.

⁴ Les chiffres tiennent compte des hommes dont l'âge était inconnu.

⁵ Avant 1998, les données sur le VIH de l'Alberta n'étaient pas accessibles par groupe d'âge et par sexe. Par conséquent, les données sur les enfants sont comprises dans les données sur les adultes, uniquement pour ce type de tableau.

Tableau 4B. Nombre de tests positifs pour le VIH par catégorie d'exposition et année du test chez les femmes adultes (>15 ans) au Canada, du 1er novembre 1985 au 30 juin 1999; dernières données déclarées au LLCM le 27 août 1999

-	1985-1994		1995			1996		1997		1998		1999 (30 juin)		Total	
Catégorie d'exposition	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	% ¹	
UDI	376	31,8	159	54,1	159	51,0	126	45,2	91	36,8	55	44,7	966	39,6	
Sang/produits sanguins ²	147	12,4	11	3,7	4	1,3	4	1,4					166	6,8	
a) Receveur de sang	s/o		s/o		s/o		s/o		8	3,2	2	1,6	10	0,4	
b) Receveur de facteurs de coagulation	s/o		s/o		s/o		s/o		1	0,4	0	0,0	1	0,0	
Contacts hétérosexuels/ endémie ²	516	43,6	74	25,2	109	34,9	90	32,3					789	32,3	
a) originaire d'un pays de profil II	s/o		s/o		s/o		s/o		18	7,3	12	9,8	30	1,2	
 b) contacts sexuels avec une personne à risque 	s/o		s/o		s/o		s/o		74	30,0	33	26,8	107	4,4	
ARS – Hét.	66	5,6	29	9,9	27	8,7	38	13,6	42	17,0	20	16,3	222	9,1	
Autre	79	6,7	21	7,1	13	4,2	21	7,5	13	5,3	1	0,8	148	6,1	
ARS	294		28		22		16		15		9		384		
Catégorie d'exposition non signalée ³	1 345		219		213		207		207		127		2 318		
Total ^{4,5}	2 823	100,0	541	100,0	547	100,0	502	100,0	469	100,0	259	100,0	5 141	100,0	

¹ Le pourcentage est fondé sur le nombre total moins les cas pour lesquels la catégorie d'exposition était inconnue ou non signalée.

Source: Santé Canada, Le VIH et le sida au Canada: rapport de surveillance en date du 30 juin 1999. Division de la surveillance du VIH/sida, Bureau du VIH/sida, des MTS et de la tuberculose, LLCM, Santé Canada, 1999.

² Avant 1998, le sang/les produits sanguins et les contacts hétérosexuels/endémie étaient des catégories d'exposition combinées, mais ont été subdivisées dans la mesure du possible aux fins de la déclaration.

Les données sur les catégories d'exposition des personnes dont les tests sont positifs ne sont pas accessibles pour le Québec.

⁴ Les chiffres tiennent compte des femmes dont l'âge était inconnu.

⁵ Avant 1998, les données sur le VIH de l'Alberta n'étaient pas accessibles par groupe d'âge et par sexe. Par conséquent, les données sur les enfants sont comprises dans les données sur les adultes, uniquement pour ce type de tableau.

Tableau 4C. Nombre de tests positifs pour le VIH par catégorie d'exposition et année du test, chez les adultes au Canada, du 1^{er} novembre 1985 au 30 juin 1999; dernières données déclarées au LLCM le 27 août 1999

	1985	-1994 ¹		1995		1996		1997		1998		1999 30 juin)		Total
Catégorie d'exposition	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	% ²
HRH	12 058	74,7	681	44,4	595	40,3	487	37,1	422	37,3	193	36,4	14 436	65,3
HRH/UDI	329	2,0	53	3,5	40	2,7	32	2,4	23	2,0	15	2,8	492	2,2
UDI	1 436	8,9	457	29,8	500	33,9	436	33,2	323	28,6	154	29,1	3 306	14,9
Sang/produits sanguins ³	705	4,4	28	1,8	17	1,2	14	1,1					764	3,5
a) Receveur de sangb) Receveur de	s/o		s/o		s/o		s/o		11	1,0	8	1,5	19	0,1
facteurs de coagulation	s/o		s/o		s/o		s/o		4	0,4	1	0,2	5	0,0
Contacts hétérosexuels/ endémie ³	998	6,2	167	10,9	209	14,2	214	16,3					1 588	7,2
a) originaire d'un pays de profil II b) contacts sexuels	s/o		s/o		s/o		s/o		35	3,1	29	5,5	64	0,3
avec une personne à risque	s/o		s/o		s/o		s/o		155	13,7	68	12,8	223	1,0
ARS – Hét.	203	1,3	77	5,0	71	4,8	73	5,6	94	8,3	55	10,4	573	2,6
Autre	410	2,5	71	4,6	43	2,9	58	4,4	64	5,7	7	1,3	653	3,0
ARS	2 679		119		107		106		106		37		3 154	
Catégorie d'exposition non signalée ^{4,5}	13 523		1 280		1 123		1 088		1 015		526		18 555	
Total ^{6,7}	32 341	100,0	2 933	100,0	2 705	100,0	2 508	100,0	2 252	100,0	1 093	100,0	43 832	100,0

¹ Pour la période de 1985-1994, le groupe des < 15 ans est combiné avec celui des adultes, pour le Manitoba.

Source: Santé Canada, Le VIH et le sida au Canada: rapport de surveillance en date du 30 juin 1999. Division de la surveillance du VIH/sida, Bureau du VIH/sida, des MTS et de la tuberculose, LLCM, Santé Canada, 1999.

² Le pourcentage est fondé sur le nombre total moins les cas pour lesquels la catégorie d'exposition était inconnue ou non signalée.

³ Avant 1998, le sang/les produits sanguins et les contacts hétérosexuels/endémie faisaient partie de catégories d'exposition combinées, mais ont été désagrégées dans la mesure du possible aux fins de la déclaration.

⁴ Les données sur le VIH de 1997 ne sont pas accessibles par catégorie d'exposition, pour l'Île-du-Prince-Édouard. Par conséquent, elles sont classées sous la rubrique Catégorie d'exposition non signalée, aux fins de la déclaration.

⁵ Les données sur les catégories d'exposition des personnes dont les tests sont positifs ne sont pas accessibles pour le Québec.

⁶ Les chiffres comprennent les cas dont l'âge et (ou) le sexe sont inconnus.

⁷ Avant 1998, les données sur le VIH de l'Alberta n'étaient pas accessibles par groupe d'âge et par catégorie d'exposition. Par conséquent, les données sur les enfants sont comprises dans les données sur les adultes, uniquement pour ce type de tableau.

Tableau 4D. Nombre de tests positifs pour le VIH par catégorie d'exposition et année du test, chez les enfants (<15 ans) au Canada, du 1^{er} novembre 1985 au 30 juin 1999; dernières données déclarées au LLCM le 27 août 1999

-	1985-	-1994		1995		1996		1997		1998		1999 30 juin)		Total
Catégorie d'exposition	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	% ¹
Sang/produits sanguins ²	79	40,7	1	3,0	1	2,3	1	5,6					82	24,6
a) Receveur de sang	s/o		s/o		s/o		s/o		1	3,6	0	0,0	1	0,3
b) Receveur de facteurs de coagulation	s/o		s/o		s/o		s/o		0	0,0	0	0,0	0	0,0
ARS – Hét.	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Transmission périnatale	104	53,6	31	93,9	40	93,0	13	72,2	26	92,9	17	94,4	231	69,2
Autre	11	5,7	1	3,0	2	4,7	4	22,2	1	3,6	1	5,6	20	6,0
ARS	36		2		0		1		0		2		41	
Catégorie d'exposition non signalée ³	101		24		37		22		27		9		220	
Total ^{4,5}	331	100,0	59	100,0	80	100,0	41	100,0	55	100,0	29	100,0	595	100,0

¹ Le pourcentage est fondé sur le nombre total moins les cas pour lesquels la catégorie d'exposition était inconnue ou non signalée.

Santé Canada, Le VIH et le sida au Canada : rapport de surveillance en date du 30 juin 1999. Division de la surveillance du VIH/sida, Bureau du VIH/sida, des MTS et de la tuberculose, LLCM, Santé Canada, 1999.

Le pourcentage est fonde sur le normale total moins les cas pour resquels la categorie d'exposition etait incomme du non signales.

Avant 1998, le sang/les produits sanguins et les contacts hétérosexuels/endémie faisaient partie de catégories d'exposition combinées, mais ont été subdivisées dans la mesure du possible aux fins de la déclaration.

Les données sur les catégories d'exposition des personnes dont les tests sont positifs ne sont pas accessibles pour le Québec.

⁴ Les données pour le Québec sont fondées uniquement sur les résultats positifs concernant les cas de > 2 ans.

⁵ Avant 1998, les données sur le VIH de l'Alberta n'étaient pas accessibles par groupe d'âge et par catégorie d'exposition. Par conséquent, les données sur les enfants sont comprises dans les données sur les adultes, uniquement pour ce type de tableau.

Tableau 4E. Nombre de tests positifs pour le VIH par catégorie d'exposition et par groupe d'âge au Canada, du 1^{er} janvier 1998 au 30 juin 1999; dernières données déclarées au LLCM le 27 août 1999

Groupe d'âge

			Enfants						Groupe				
Catégorie d'exposition	< 1 an	1 - 4 ans	5 - 9 ans	10 - 14 ans	Total Enfants ^{1,2}	15 - 19 ans	20 - 29 ans	30 - 39 ans	40 - 49 ans	50 ans +	Total Adultes	d'âge non signalé	Total
HRC	0	0	0	0	0	6	107	271	146	66	596	20	616
HRH/UDI	0	0	0	0	0	0	8	20	7	2	37	1	38
UDI	0	0	0	0	0	2	118	208	116	26	470	7	477
Sang/produits sanguins													
a) Receveur de sang	0	0	1	0	1	0	2	7	4	6	19	0	20
 b) Receveur de facteurs de coagulation Contacts hétérosexuels/ endémie 	0	0	0	0	0	0	1	1	3	0	5	0	5
a) originaire d'un pays de profil II b) contacts sexuels	0	0	0	0	0	2	19	26	8	7	62	2	64
avec une personne à risque	0	0	0	0	0	4	57	82	43	34	220	3	223
ARS – Hét.	0	0	0	0	0	7	34	58	35	13	147	2	149
Transmission périnatale	31	7	3	0	43	0	0	0	0	0	0	2	44
Autre	1	1	0	0	2	0	16	29	13	9	67	1	70
ARS	2	0	0	0	2	1	27	52	43	15	138	5	145
Catégorie d'exposition non signalée ³	19	9	6	2	36	13	245	625	397	177	1 457	84	1 577
Total	53	17	10	2	84	35	634	1 379	815	355	3 218	127	3 429

Source: Santé Canada, Le VIH et le sida au Canada: rapport de surveillance en date du 30 juin 1999. Division de la surveillance du VIH/sida, Bureau du VIH/sida, des MTS et de la tuberculose, LLCM, Santé Canada, 1999.

Les données pour le Québec sont fondées uniquement sur les résultats positifs concernant les cas de > 2 ans.
 Comprend deux cas où le groupe d'âge est inconnu.
 Les données sur les catégories d'exposition des personnes dont les tests sont positifs ne sont pas accessibles pour le Québec.

Tableau 5A. Nombre cumulatif de tests positifs pour le VIH par province/territoire et par sexe au Canada, du 1^{er} novembre 1985 au 30 juin 1999; dernières données déclarées au LLCM le 27 août 1999

Province/	Nombre	de cas	Ratio ¹
territoire	Hommes	Femmes	Hommes : Femmes
CB.	8 144	1 129	7 : 1
Yukon	18	6	3:1
Alberta	2 729	415	7 : 1
T.NO.	26	6	4 : 1
Nunavut	0	0	
Sask.	226	72	3:1
Man.	636	103	6:1
Ont.	16 950	2 039	8:1
Qc	6 714	1 462	5:1
NB.	206	26	8:1
îPÉ. et NÉ.	474	67	7:1
TN.	152	46	3:1
Totaux ²	36 275	5 371	7:1

Santé Canada, Le VIH et le sida au Canada: rapport de surveillance en date du 30 juin 1999. Division de la surveillance du VIH/sida, Bureau du VIH/sida, des MTS et de la tuberculose, LLCM, Santé Canada, 1999.

Le ratio est fondé sur les cas où le sexe est signalé.
 Les totaux diffèrent de ceux présentés dans d'autres types de tableaux étant donné l'accessibilité de données sur les cas de séropositivité signalés selon le sexe.

Tableau 5B. Nombre de tests positifs pour le VIH par province/territoire et année du test au Canada, du 1^{er} novembre 1985 au 30 juin 1999; dernières données déclarées au LLCM le 27 août 1999

•	1985-1994	1995	1996	1997	1998	1999	Tota	al
Province/territoire						(30 juin)	n	%
CB. ¹	6 974	690	714	561	482	224	9 650	21,7
Yukon	14	1	4	2	3	0	24	0,1
Alberta	2 402	179	178	217	108	60	3 144	7,1
T.NO.	28	0	2	1	1	0	32	0,1
Nunavut	s/o	s/o	s/o	s/o	s/o	0	0	0,0
Sask.	280	28	24	42	26	15	415	0,9
Man.	468	51	55	74	61	30	739	1,7
Ont.	15 023	1 362	1 081	975	1 003	500	19 944	44,9
Qc ²	6 712	621	671	629	568	283	9 484	21,3
NB.	189	11	12	6	13	1	232	0,5
ÎPÉ. et NÉ.	425	42	34	35	28	6	570	1,3
TN.	157	7	10	7	14	3	198	0,4
Total	32 672	2 992	2 785	2 549	2 307	1 122	44 427	100,0

Les résultats de la Colombie-Britannique antérieurs à 1995 différeront de ceux publiés auparavant parce que cette province a mis en place un processus automatisé d'élimination des enregistrements en double identifiables contenus dans les données. Après 1995, ce processus a été raffiné par le rappel des médecins; par conséquent, les données actuelles rendent davantage compte du nombre de nouveaux tests positifs que du nombre de tests réalisés en laboratoire. Aussi, les baisses apparentes entre 1994 et 1995 sont le résultat d'un artefact.

Source: Santé Canada, Le VIH et le sida au Canada: rapport de surveillance en date du 30 juin 1999. Division de la surveillance du VIH/sida, Bureau du VIH/sida, des MTS et de la tuberculose, LLCM, Santé Canada, 1999.

¹⁹⁹⁵ sont le résultat d'un artefact.

Les données concernant le Québec diffèrent de celles qui ont été publiées auparavant. D'autres tests positifs pour le VIH y ont été inclus. L'amélioration du processus d'élimination des enregistrements en double a permis d'inclure plus de tests positifs (les données relatives àces tests positifs n'étaient pas déclarées auparavant, les enregistrements en double n'ayant pu être éliminés).

Tableau 6. Nombre de tests positifs pour le VIH par catégorie d'exposition et par province/territoire au Canada, du 1^{er} janvier 1998 au 30 juin 1999; dernières données déclarées au LLCM le 27 août 1999

Province/territoire

											ÎPÉ.			
	CB.	Yukon	Alberta	T.NO.	Nunavut	Sask.	Man.	Ont.	Qc	NB.	et NÉ.	TN.	7	Γotal
Catégorie d'exposition													n	% ¹
HRH	179	3	35	0	0	5	18	350	s/o	7	14	5	616	36,1
HRH/UDI	15	0	4	1	0	1	4	13	s/o	0	0	0	38	2,3
UDI	255	0	70	0	0	23	30	89	s/o	2	8	0	477	27,9
Sang/produits sanguins														
a) Receveur de sang	5	0	0	0	0	0	4	10	s/o	1	0	0	20	1,2
b) Receveur de facteurs de coagulation	0	0	0	0	0	0	1	3	s/o	1	0	0	5	0,3
Contacts hétérosexuels/ endémie a) originaire d'un pays	10	0	11	0	0	2	9	28	s/o	0	4	0	64	3,8
de profil II b) contacts sexuels avec														
une personne à risque	137	0	18	0	0	2	19	30	s/o	2	7	8	223	13,0
ARS - Hét.	0	0	27	0	0	5	0	115	s/o	0	0	2	149	8,6
Transmission périnatale	6	0	1	0	0	1	1	35	s/o	0	0	1	45	2,6
Autre	1	0	0	0	0	0	0	68	s/o	1	0	0	70	4,2
ARS	98	0	2	0	0	2	5	39	s/o	0	0	1	147	
Catégorie d'exposition non signalée ²	0	0	0	0	0	0	0	723	851	0	1	0	1 575	
Total	706	3	168	1	0	41	91	1 503	851	14	34	17	3 429	100,0

Source : Santé Canada, Le VIH et le sida au Canada:, LLCM, rapport de surveillance en date du 30 juin 1999. Division de la surveillance du VIH/sida, Bureau du VIH/sida, des MTS et de la tuberculose Santé Canada, 1999.

Le pourcentage est fondé sur le nombre total moins les cas pour lesquels la catégorie d'exposition était inconnue.
 Au Québec, l'information sur les catégories d'exposition des personnes dont les tests étaient positifs n'est pas disponible.

SECTION II

Le sida au Canada Surveillance du sida jusqu au 30 juin 1999

Cette section du document Le VIH et le sida au Canada remplace l'ancienne publication trimestrielle intitulée Le sida au Canada, et couvre la période allant du début de l'épidémie au 30 juin 1999.

Période de déclaration

Dans ce rapport, tous les cas de sida ont été diagnostiqués avant le 30 juin 1999 au plus tard. Il est à noter que tous les cas déclarés ne sont pas recus par Santé Canada au dernier jour de la période de référence. Nous accordons officiellement aux provinces et aux territoires une période de 8 semaines après la fin de la période pour envoyer leurs rapports au LLCM. Nous acceptons toutefois les rapports des provinces et des territoires jusqu'au moment de clore le dossier pour la rédaction du Rapport de surveillance, publié 12 semaines après la fin de la période. Tous les cas reçus par la suite figurent dans le rapport suivant. Par conséquent, les titres des tableaux indiquent que tous les cas de sida inclus ont été diagnostiqués le ou avant le 30 juin 1999, et que les informations à leur sujet ont été reçues par Santé Canada au 27 août 1999.

Terminologie

Total cumulatif des cas de sida — Nombre total de cas de sida survenus dans la population, y compris ceux dont le décès n'a pas été signalé, depuis le tout début de l'épidémie. Ce chiffre ne se trouve pas directement dans le Système national de surveillance pour la déclaration des cas de sida à cause des retards de déclaration et de la sous-déclaration.

Total cumulatif des cas de sida déclarés — Nombre total de cas de sida survenus dans la population, y compris ceux qui sont décédés, depuis le tout début de l'épidémie, tel qu'on le trouve dans le Système national de surveillance pour la déclaration des cas de sida pour une date de référence. Dans le présent rapport, la date de référence est le 30 juin 1999 et le total cumulatif des cas de sida déclarés au Canada s'élève à 16 628. Le total cumulatif des cas de sida déclarés ne représente qu'une portion du total cumulatif de cas de sida.

Définition du sida aux fins de la surveillance au Canada — Cette définition sert de critère normalisé pour l'inclusion ou l'exclusion des rapports de cas dans la base de données de surveillance du sida. Le cas de sida est défini par un résultat positif au test de dépistage du VIH et par le début d'une ou de plusieurs maladies cliniques précises, caractéristiques d'un système immunitaire affaibli. On trouvera plus d'information à ce sujet dans le RMTC 1993:19:116-17.

Année/mois/jour du diagnostic de sida — Année, mois et jour de la première manifestation des maladies cliniques énumérées dans la définition du sida aux fins de la surveillance au Canada, selon la déclaration du médecin pour un patient infecté par le VIH. Si plusieurs maladies ont été diagnostiquées à des époques différentes, l'année, le mois et le jour de la première d'entre elles servent de date du diagnostic de sida dans la base de données de surveillance du sida au Laboratoire de lutte contre la maladie (LLCM).

Année/mois/jour de déclaration du cas de sida — Année, mois et jour où un cas de sida diagnostiqué est entré dans la base de données informatisée de surveillance du sida.

Retard de déclaration des cas de sida — Délai entre le moment où est posé le diagnostic de sida et celui où le cas est déclaré. Pour 50 % du total cumulatif des cas de sida déclarés pour lesquels un retard de déclaration est mesuré, ce retard est inférieur à 9 mois; le plus long retard déclaré est de 13 ans.

Total des cas de sida non déclarés — Nombre total de cas de sida diagnostiqués, mais non encore déclarés. Certains de ces cas seront déclarés plus tard (retard de déclaration), mais certains pourraient ne jamais l'être.

Total annuel des cas de sida déclarés par année de diagnostic — Répartition du total cumulatif de cas de sida déclarés par année de diagnostic. À cause des retards de déclaration, la proportion de cas non déclarés par rapport au total annuel de cas déclarés par année de diagnostic est beaucoup plus élevée pour les années les plus récentes que pour les années plus lointaines.

Total annuel des cas de sida déclarés par année de déclaration — Répartition du total cumulatif de cas de sida déclarés par année de déclaration. S'il n'y avait aucun retard de déclaration, ce total concorderait avec le total annuel de cas de sida déclarés par année de diagnostic. Plus la différence entre ces chiffres et le total annuel de cas déclarés par année de diagnostic est prononcée, plus le problème des retards de déclaration risque d'être grave.

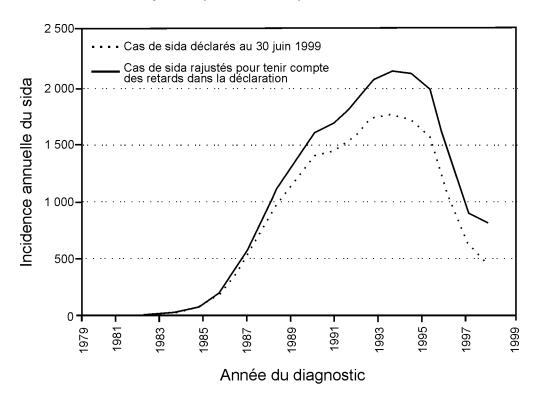
Total annuel des cas de sida par année de diagnostic ajusté en fonction du retard de déclaration — Les mesures du retard de déclaration du nombre cumulatif de cas de sida sont soumises à l'analyse statistique, ce qui permet d'obtenir le nombre estimatif de cas diagnostiqués chaque année qui finiront par être déclarés. Grâce à cette méthode, on peut, dans une large mesure, évaluer le nombre de cas non déclarés, ce qui est important pour l'interprétation des tendances. La méthode ne permet cependant pas d'évaluer les cas diagnostiqués, mais qui ne seront jamais déclarés.

Tableau 7. Nombre de cas de sida diagnostiqués au Canada jusqu'au 30 juin 1999 par année de diagnostic; dernières données déclarées au LLCM le 27 août 1999 et données rajustées pour tenir compte des retards dans la déclaration

Année du diagnostic du sida	Nombre déclaré au LLCM	retards dans la	sté pour tenir compte des déclaration au 30 juin 1999 s de confiance à 95 %)
1979	1	1	(1-1)
1980	5	5	(5-5)
1981	9	10	(10-10)
1982	26	29	(29-29)
1983	68	76	(76-78)
1984	165	187	(183-198)
1985	374	425	(412-448)
1986	637	726	(703-763)
1987	952	1 094	(1 056-1 155)
1988	1 160	1 331	(1 282-1 406)
1989	1 380	1 588	(1 523-1 678)
1990	1 421	1 663	(1 577-1 769)
1991	1 545	1 819	(1 714-1 934)
1992	1 709	2 039	(1 909-2 176)
1993	1 741	2 117	(1 974-2 266)
1994	1 696	2 100	(1 954-2 252)
1995	1 555	1 969	(1 815-2 129)
1996	1 017	1 351	(1 219-1 489)
1997	618	891	(771-1 015)
1998	452	794	(635-957)
1999 (30 juin)	97		
Total	16 628	20 215	(18 848-21 757)

Source: Santé Canada, Le VIH et le sida au Canada: rapport de surveillance en date du 30 juin 1999. Division du VIH/sida, Bureau du VIH/sida, des MTS et de la tuberculose, LLCM, Santé Canada, 1999.

Figure 1. Nombre de cas de sida diagnostiqués au Canada jusqu'au 31 décembre 1998, par année de diagnostic; dernières données déclarées au LLCM le 27 août 1999 données rajustées pour tenir compte des retards dans la déclaration



Source: Santé Canada, Le VIH et le sida au Canada: rapport de surveillance en date du 30 juin 1999. Division du VIH/sida, Bureau du VIH/sida, des MTS et de la tuberculose, LLCM, Santé Canada, 1999.

Tableau 8. Nombre de cas de sida déclarés et total cumulatif par année de diagnostic et par sexe chez les adultes (>15 ans) au Canada, cas diagnostiqués jusqu'au 30 juin 1999; dernières données déclarées au LLCM le 27 août 1999

	Homi	nes	Femn	nes	Tot	al
Année du diagnostic	Nombre de cas déclarés	Total cumulatif	Nombre de cas déclarés	Total cumulatif	Nombre de cas déclarés	Total cumulatif
<1990	4 448	4 448	268	268	4 716	4 716
1990	1 347	5 795	63	331	1 410	6 126
1991	1 433	7 228	98	429	1 531	7 657
1992	1 579	8 807	112	541	1 691	9 348
1993	1 613	10 420	114	655	1 727	11 075
1994	1 549	11 969	129	784	1 678	12 753
1995	1 402	13 371	128	912	1 530	14 283
1996	884	14 255	118	1 030	1 002	15 285
1997	520	14 775	88	1 118	608	15 893
1998	376	15 151	72	1 190	448	16 341
1999	85	15 236	12	1 202	97	16 438
Total	15 236		1 202		16 438	

Source: Santé Canada, Le VIH et le sida au Canada: rapport de surveillance en date du 30 juin 1999. Division de la surveillance du VIH/sida, Bureau du VIH/sida, des MTS et de la tuberculose, LLCM, Santé Canada, 1999.

Tableau 9. Nombre de cas de sida déclarés chez les enfants et les adultes, par sexe au Canada, cas diagnostiqués jusqu'au 30 juin 1999; dernières données déclarées au LLCM le 27 août 1999

Groupe d'âge	Nombre de cas déclarés	% du total
Enfants	190	1,1
de sexe masculin	100	0,6
de sexe féminin	90	0,5
Adultes	16 438	98,9
de sexe masculin	15 236	91,6
de sexe féminin	1 202	7,2
Total de sexe masculin	15 336	92,2
Total de sexe féminin	1 292	7,8
Total	16 628	100,0

Source: Santé Canada, Le VIH et le sida au Canada: rapport de surveillance en date du 30 juin 1999. Division de la surveillance du VIH/sida, Bureau du VIH/sida, des MTS et de la tuberculose, LLCM, Santé Canada, 1999.

Tableau 10A. Nombre de cas de sida déclarés par groupe d'âge et par année de diagnostic chez les hommes au Canada, cas diagnostiqués jusqu'au 30 juin 1999; dernières données déclarées au LLCM le 27 août 1999

_					Anne	e du dia	gnostic						
_	<1990	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	Tota	al
Groupe d'âge												n	%
Enfants de sexe masculin	32	6	8	13	4	8	14	9	5	1	0	100	0,7
< 1 an	10	1	6	5	1	2	7	5	4	0	0	41	0,3
1 à4 ans	12	0	0	3	2	2	4	2	1	0	0	26	0,2
5 à9 ans	4	2	0	2	0	2	2	1	0	1	0	14	0,1
10 à 14 ans	6	3	2	3	1	2	1	1	0	0	0	19	0,1
Hommes adultes	4 448	1 347	1 433	1 579	1 613	1 549	1 402	884	520	376	85	15 236	99,3
15 à 19 ans	20	5	3	4	6	3	2	2	1	0	0	46	0,3
20 à 29 ans	911	256	245	254	231	188	157	95	42	43	4	2 426	15,8
30 à 39 ans	1 952	596	618	725	714	749	644	402	239	156	49	6 844	44,6
40 à 49 ans	1 117	364	411	441	486	443	408	252	155	135	22	4 234	27,6
50 ans et +	448	126	156	155	176	166	191	133	83	42	10	1 686	11,0
Total de sexe masculin	4 480	1 353	1 441	1 592	1 617	1 557	1 416	893	525	377	85	15 336	100,0

Source: Santé Canada, Le VIH et le sida au Canada: rapport de surveillance en date du 30 juin 1999. Division de la surveillance du VIH/sida, Bureau du VIH/sida, des MTS et de la tuberculose, LLCM, Santé Canada, 1999.

Tableau 10B. Nombre de cas de sida déclarés par groupe d'âge et par année de diagnostic chez les femmes au Canada, cas diagnostiqués jusqu'au 30 juin 1999; dernières données déclarées au LLCM le 27 août 1999

					Anr	née du d	iagnosti	С					
•	<1990	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	Tota	al
Groupe d'âge												n	%
Enfants de sexe féminin	29	5	6	5	10	10	11	6	5	3	0	90	7,0
< 1 an	20	2	2	4	4	4	2	3	2	1	0	44	3,4
1 à4 ans	8	3	4	1	3	5	5	3	1	1	0	34	2,6
5 à 9 ans	0	0	0	0	2	1	2	0	2	1	0	8	0,6
10 à 14 ans	1	0	0	0	1	0	2	0	0	0	0	4	0,3
Femmes adultes	268	63	98	112	114	129	128	118	88	72	12	1 202	93,0
15 à 19 ans	3	1	2	0	0	0	1	2	1	1	0	11	0,9
20 à 29 ans	89	20	31	36	26	38	29	25	19	13	0	326	25,2
30 à 39 ans	83	24	34	45	56	43	61	54	42	37	8	487	37,7
40 à 49 ans	34	6	20	19	17	26	26	29	15	16	3	211	16,3
50 ans et +	59	12	11	12	15	22	11	8	11	5	1	167	12,9
Total de sexe féminin	297	68	104	117	124	139	139	124	93	75	12	1 292	100,0

Source: Santé Canada, Le VIH et le sida au Canada: rapport de surveillance en date du 30 juin 1999. Division de la surveillance du VIH/sida, Bureau du VIH/sida, des MTS et de la tuberculose, LLCM, Santé Canada, 1999.

Tableau 10C. Nombre de cas diagnostiqués jusqu'au 30 juin 1999 et répartition en pourcentage, par groupe d'âge et année du diagnostic, Canada, dernières données déclarées au LLCM le 27 août 1999

	<1990	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	Tota	al
Groupe d'âge												n	%
Enfants	61	11	14	18	14	18	25	15	10	4	0	190	1,1
< 1 an	30	3	8	9	5	6	9	8	6	1	0	85	0,5
1 à4 ans	20	3	4	4	5	7	9	5	2	1	0	60	0,4
5 à 9 ans	4	2	0	2	2	3	4	1	2	2	0	22	0,1
10 à 14 ans	7	3	2	3	2	2	3	1	0	0	0	23	0,1
Adultes	4 716	1 410	1 531	1 691	1 727	1 678	1 530	1 002	608	448	97	16 438	98,9
15 à 19 ans	23	6	5	4	6	3	3	4	2	1	0	57	0,3
20 à 29 ans	1 000	276	276	290	257	226	186	120	61	56	4	2 752	16,6
30 à 39 ans	2 035	620	652	770	770	792	705	456	281	193	57	7 331	44,1
40 à 49 ans	1 151	370	431	460	503	469	434	281	170	151	25	4 445	26,7
50 ans et +	507	138	167	167	191	188	202	141	94	47	11	1 853	11,1
Total	4 777	1 421	1 545	1 709	1 741	1 696	1 555	1 017	618	452	97	16 628	100,0

Source: Santé Canada, Le VIH et le sida au Canada : rapport de surveillance en date du 30 juin 1999. Division de la surveillance du VIH/sida, Bureau du VIH/sida, des MTS et de la tuberculose, LLCM, Santé Canada, 1999.

Tableau 11A. Nombre de cas de sida et distribution en pourcentage par catégorie d'exposition et par année de diagnostic chez les adultes (>15 ans) de sexe masculin au Canada, cas diagnostiqués jusqu'au 30 juin 1999; dernières données déclarées au LLCM le 27 août 1999

	<	1990	-	1990	1	991	1	1992	-	1993	-	1994	-	1995	1	996	1	1997	1	998	1	1999	7	Γotal
Catégorie d'exposition	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	% ¹
HRH	3 704	85,5	1 068	82,9	1 128	82,6	1 234	81,6	1 234	79,2	1 171	77,7	1 022	75,6	590	68,2	323	64,3	208	57,1	43	51,8	11 725	79,6
HRH/UDI	162	3,7	62	4,8	66	4,8	77	5,1	87	5,6	97	6,4	78	5,8	55	6,4	23	4,6	16	4,4	4	4,8	727	4,9
UDI	50	1,2	28	2,2	45	3,3	55	3,6	71	4,6	90	6,0	92	6,8	88	10,2	64	12,7	55	15,1	22	26,5	660	4,5
Sang/produits sanguins																								
a) Receveur de sangb) Receveur de	79	1,8	12	0,9	12	0,9	14	0,9	10	0,6	7	0,5	6	0,4	10	1,2	2	0,4	2	0,5	0	0,0	154	1,0
facteurs de coagulation	89	2,1	32	2,5	30	2,2	28	1,9	16	1,0	21	1,4	23	1,7	14	1,6	8	1,6	3	0,8	0	0,0	264	1,8
Contacts hétéro- sexuels/endémie a) originaire d'un pays de profil II	157	3,6	37	2,9	37	2,7	46	3,0	60	3,8	44	2,9	44	3,3	49	5,7	30	6,0	26	7,1	6	7,2	536	3,6
b) contacts sexuels avec une person- ne à risque	76	1,8	32	2,5	35	2,6	50	3,3	64	4,1	68	4,5	78	5,8	49	5,7	34	6,8	31	8,5	3	3,6	520	3,5
Exposition professionnelle	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	1	0,1	0	0,0	0	0,0	0	0,0	1	0,2	0	0,0	0	0,0	2	0,0
ARS - Hét.	16	0,4	17	1,3	13	1,0	9	0,6	16	1,0	9	0,6	8	0,6	10	1,2	17	3,4	23	6,3	5	6,0	143	1,0
ARS	115		59		67		66		54		42		51		19		18		12		2		505	
Total	4 448	100,0	1 347	100,0	1 433	100,0	1 579	100,0	1 613	100,0	1 549	100,0	1 402	100,0	884	100,0	520	100,0	376	100,0	85	100,0	15 236	100,0

¹ Les pourcentages sont fondés sur le nombre total moins les cas pour lesquels la catégorie d'exposition était inconnue (ARS).

Source : Santé Canada, Le VIH et le sida au Canada : rapport de surveillance en date du 30 juin 1999. Division de la surveillance du VIH/sida, Bureau du VIH/sida, des MTS et de la tuberculose, LLCM, Santé Canada, 1999.

Tableau 11B. Nombre de cas de sida et distribution en pourcentage par catégorie d'exposition et par année de diagnostic chez les adultes (>15 ans) de sexe féminin au Canada, cas diagnostiqués jusqu'au 30 juin 1999; dernières données déclarées au LLCM le 27 août 1999

•	<	1990		1990	1	1991	1	992	1	993	1	994	1	995	1	1996		1997	1	998	1	999	1	Γotal
Catégorie d'exposition	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	% ¹
UDI Sang/produits	19	7,3	8	14,0	18	19,1	19	18,3	27	25,0	33	26,2	33	26,2	29	25,7	28	32,94	28	41,2	5	41,7	247	21,4
sanguins a) Receveur de sang	56	21,6	8	14,0	9	9,6	12	11,5	4	3,7	5	4,0	6	4,8	5	4,4	2	2,353	2	2,9	0	0,0	109	9,5
b) Receveur de facteurs de coagulation	5	1,9	2	3,5	1	1,1	1	1,0	2	1,9	0	0,0	0	0,0	0	0,0	1	1,176	1	1,5	0	0,0	13	1,1
Contacts hétéro- sexuels/endémie																								0,0
a) originaire d'un pays de profil II b) contacts sexuels	83	32,0	22	38,6	29	30,9	32	30,8	24	22,2	31	24,6	29	23,0	28	24,8	18	21,18	15	22,1	2	16,7	313	27,2
avec une person- ne à risque	89	34,4	16	28,1	35	37,2	39	37,5	47	43,5	53	42,1	53	42,1	48	42,5	26	30,59	16	23,5	3	25,0	425	36,9
Exposition professionnelle	0	0,0	1	1,8	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0	1	1,5	0	0,0	2	0,2
ARS - Hét.	7	2,7	0	0,0	2	2,1	1	1,0	4	3,7	4	3,2	5	4,0	3	2,7	10	11,76	5	7,4	2	16,7	43	3,7
ARS	9		6		4		8		6		3		2		5		3		4		0		50	
Total	268	100,0	63	100,0	98	100,0	112	100,0	114	100,0	129	100,0	128	100,0	118	100,0	88	100,0	72	100,0	12	100,0	1 202	100,0

¹ Les pourcentages sont fondés sur le nombre total moins les cas pour lesquels la catégorie d'exposition était inconnue (ARS).

Source: Santé Canada, Le VIH et le sida au Canada: rapport de surveillance en date du 30 juin 1999. Division de la surveillance du VIH/sida, Bureau du VIH/sida, des MTS et de la tuberculose, LLCM, Santé Canada, 1999.

Tableau 11C. Nombre de cas de sida et distribution en pourcentage par catégorie d'exposition et par année de diagnostic chez les adultes (>15 ans) au Canada, cas diagnostiqués jusqu'au 30 juin 1999; dernières données déclarées au LLCM le 27 août 1999

	<	1990	1	990	1	991	1	992	1	1993	1	994	1	995	1	996	1	997	1	998	1	999	7	Total
Catégorie d'exposition	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	% ¹
HRC	3 704	80,7	1 068	79,4	1 128	77,3	1 234	76,3	1 234	74,0	1 171	71,7	1 022	69,2	590	60,3	323	55,0	208	48,1	43	45,3	11 725	73,8
HRH/UDI	162	3,5	62	4,6	66	4,5	77	4,8	87	5,2	97	5,9	78	5,3	55	5,6	23	3,9	16	3,7	4	4,2	727	4,6
UDI	69	1,5	36	2,7	63	4,3	74	4,6	98	5,9	123	7,5	125	8,5	117	12,0	92	15,7	83	19,2	27	28,4	907	5,7
Sang/produits sanguins																								
a) Receveur de sang	135	2,9	20	1,5	21	1,4	26	1,6	14	0,8	12	0,7	12	0,8	15	1,5	4	0,7	4	0,9	0	0,0	263	1,7
b) Receveur de facteurs de coagulation	94	2,0	34	2,5	31	2,1	29	1,8	18	1,1	21	1,3	23	1,6	14	1,4	9	1,5	4	0,9	0	0,0	277	1,7
Contacts hétéro- sexuels a) originaire d'un pays de profil II b) contacts sexuels	240	5,2	59	4,4	66	4,5	78	4,8	84	5,0	75	4,6	73	4,9	77	7,9	48	8,2	41	9,5	8	8,4	849	5,3
avec une person- ne à risque	165	3,6	48	3,6	70	4,8	89	5,5	111	6,7	121	7,4	131	8,9	97	9,9	60	10,2	47	10,9	6	6,3	945	5,9
Exposition professionnelle	0	0,0	1	0,1	0	0,0	0	0,0	1	0,1	0	0,0	0	0,0	0	0,0	1	0,2	1	0,2	0	0,0	4	0,0
ARS – Hét.	23	0,5	17	1,3	15	1,0	10	0,6	20	1,2	13	0,8	13	0,9	13	1,3	27	4,6	28	6,5	7	7,4	186	1,2
ARS	124		65		71		74		60		45		53		24		21		16		2		555	
Total	4 716	100,0	1 410	100,0	1 531	100,0	1 691	100,0	1 727	100,0	1 678	100,0	1 530	100,0	1 002	100,0	608	100,0	448	100,0	97	100,0	16 438	100,0

¹ Les pourcentages sont fondés sur le nombre total moins les cas pour lesquels la catégorie d'exposition était inconnue (ARS).

Source: Santé Canada, Le VIH et le sida au Canada: rapport de surveillance en date du 30 juin 1999. Division de la surveillance du VIH/sida, Bureau du VIH/sida, des MTS et de la tuberculose, LLCM, Santé Canada, 1999.

Tableau 11D. Nombre de cas de sida et distribution en pourcentage par catégorie d'exposition et par année de diagnostic chez les enfants (<15 ans) au Canada, cas diagnostiqués jusqu'au 30 juin 1999; dernières données déclarées au LLCM le 27 août 1999

	<	1990	1	990	1	991	1	992	1	993	1	994	1	1995	1	996	1	997	19	998	19	999	Tota	al
Catégorie d'exposition	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	% ¹
Sang/produits sanguins a) Receveur de sang	9	14,8	1	10,0	0	0,0	2	11,8	1	7,1	2	13,3	3	13,0	1	7,7	0	0,0	0	0	0	0,0	19	10,6
b) Receveur de facteurs de coagulation	4	6,6	3	30,0	2	14,3	2	11,8	0	0,0	1	6,7	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0	0	0,0	12	6,7
Exposition périnatale	48	78,7	6	60,0	12	85,7	13	76,5	13	92,9	12	80,0	20	87,0	12	92,3	9	100,0	4	100	0	0,0	149	82,8
ARS	0		1		0		1		0		3		2		2		1		0		0		10	
Total	61	100,0	11	100,0	14	100,0	18	100,0	14	100,0	18	100,0	25	100,0	15	100,0	10	100,0	4	100	0	0,0	190	100,0

¹ Les pourcentages sont fondés sur le nombre total moins les cas pour lesquels la catégorie d'exposition était inconnue (ARS).

Source: Santé Canada, Le VIH et le sida au Canada: rapport de surveillance en date du 30 juin 1999. Division de la surveillance du VIH/sida, Bureau du VIH/sida, des MTS et de la tuberculose, LLCM, Santé Canada, 1999.

Tableau 11E. Nombre total de cas de sida par catégorie d'exposition et par groupe d'âge au Canada, cas diagnostiqués jusqu'au 30 juin 1999; dernières données déclarées au LLCM le 27 août 1999

Groupe d'âge

•			Enfants					Adı	ıltes			
•		1 – 4	5 – 9	10 – 14	Total	15 – 19	20 – 29	30 – 39	40 – 49		Total	
Catégorie d'exposition	< 1 an	ans	ans	ans	Enfants	ans	ans	ans	ans	50 ans et +	Adultes	Total
HRH	0	0	0	0	0	9	1 732	5 395	3 419	1 170	11 725	11 725
HRH/UDI	0	0	0	0	0	3	216	342	138	28	727	727
UDI	0	0	0	0	0	4	206	462	194	41	907	907
Sang/produits sanguins												
a) Receveur de sang	1	3	3	12	19	3	31	53	47	129	263	282
b) Receveur de												
facteurs de coagulation	0	0	3	9	12	30	78	78	52	39	277	289
Contacts hétérosexuels												0
a) originaire d'un pays de profil II	0	0	0	0	0	3	185	410	168	83	849	849
 b) contacts sexuels avec une personne àrisque 	0	0	0	0	0	3	186	330	233	193	945	945
Exposition professionnelle	0	0	0	0	0	0	0	1	2	1	4	4
Transmission périnatale	80	53	15	1	149	0	0	0	0	0	0	149
ARS – Hét.	0	0	0	0	0	1	24	54	62	45	186	186
ARS	4	4	1	1	10	1	94	206	130	124	555	565
Total	85	60	22	23	190	57	2 752	7 331	4 445	1 853	16 438	16 628

Source : Santé Canada, Le VIH et le sida au Canada : rapport de surveillance en date du 30 juin 1999. Division de la surveillance du VIH/sida, Bureau du VIH/sida, des MTS et de la tuberculose, LLCM, Santé Canada, 1999.

26

Tableau 12A. Nombre de cas de sida déclarés par province ou territoire et par sexe et ratio hommes : femmes au Canada, cas diagnostiqués jusqu'au 30 juin 1999; dernières données déclarées au LLCM le 27 août 1999.

Province/territoire	Nomb	ore de cas	Ratio
FIOVILICE/LETTIONE	Hommes	Femmes	Hommes : Femmes
СВ.	2 611	144	18 : 1
Yukon	5	0	
Alberta	904	53	17 : 1
T.NO.	11	5	2:1
Nunavut	0	0	
Sask.	119	18	7 : 1
Man.	159	11	14 : 1
Ont.	6 208	385	16 : 1
Qc	4 881	626	8:1
NB.	122	13	9:1
ÎPÉ. et NÉ.	256	20	13 : 1
TN.	60	17	4:1
Total	15 336	1 292	12 : 1

Source: Santé Canada, Le VIH et le sida au Canada: rapport de surveillance en date du 30 juin 1999. Division de la surveillance du VIH/sida, Bureau du VIH/sida, des MTS et de la tuberculose, LLCM, Santé Canada, 1999

Tableau 12B. Nombre de cas de sida déclarés par province ou territoire et par année du diagnostic chez les hommes, tous âges confondus, au Canada, cas diagnostiqués jusqu'au 30 juin 1999; dernières données déclarées au LLCM le 27 août 1999

Année du diagnostic

	<1990	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	Т	otal
Province ou territoire												n	%
СВ.	721	221	258	276	279	275	232	139	95	83	32	2 611	17,0
Yukon	2	0	0	0	0	0	2	0	1	0	0	5	0,0
Alberta	230	76	78	97	91	115	86	59	40	23	9	904	5,9
T.NO.	4	1	1	1	0	2	1	1	0	0	0	11	0,1
Nunavut											0	0	0,0
Sask.	34	16	6	6	12	13	14	4	6	6	2	119	0,8
Man.	44	11	21	17	15	14	15	10	2	8	2	159	1,0
Ont.	1 883	589	582	671	667	578	555	345	191	127	20	6 208	40,5
Qc	1 463	407	455	485	501	504	462	308	174	108	14	4 881	31,8
NB.	28	12	12	11	16	12	14	6	3	5	3	122	0,8
îPÉ. et NÉ.	58	14	22	23	31	35	30	16	12	12	3	256	1,7
TN.	13	6	6	5	5	9	5	5	1	5	0	60	0,4
Total	4 480	1 353	1 441	1 592	1 617	1 557	1 416	893	525	377	85	15 336	100,0

Source: Santé Canada, Le VIH et le sida au Canada: rapport de surveillance en date du 30 juin 1999. Division de la surveillance du VIH/sida, Bureau du VIH/sida, des MTS et de la tuberculose, LLCM, Santé Canada, 1999.

Tableau 12C. Nombre de cas de sida déclarés par province ou territoire, par année du diagnostic, chez les femmes, tous âges confondus, au Canada, cas diagnostiqués jusqu'au 30 juin 1999; dernières données déclarées au LLCM le 27 août 1999

	<1990	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	To	otal
Province ou territoire												n	%
CB.	17	2	7	11	15	16	20	11	21	18	6	144	11,1
Yukon	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0
Alberta	13	0	4	5	5	8	6	5	5	2	0	53	4,1
T.NO.	1	0	0	1	1	0	1	1	0	0	0	5	0,4
Nunavut											0	0	0,0
Sask.	3	1	0	5	0	2	2	0	3	1	1	18	1,4
Man.	1	0	2	0	0	1	1	2	2	2	0	11	0,9
Ont.	62	27	37	36	35	40	46	43	26	31	2	385	29,8
Qc	187	35	53	53	63	64	60	58	33	18	2	626	48,5
NB.	5	1	0	0	2	2	1	1	1	0	0	13	1,0
îPÉ. et NÉ.	6	1	1	4	3	2	2	1	0	0	0	20	1,5
TN.	2	1	0	2	0	4	0	2	2	3	1	17	1,3
Total	297	68	104	117	124	139	139	124	93	75	12	1 292	100,0

Source: Santé Canada, Le VIH et le sida au Canada: rapport de surveillance en date du 30 juin 1999. Division de la surveillance du VIH/sida, Bureau du VIH/sida, des MTS et de la tuberculose, LLCM, Santé Canada, 1999.

Tableau 12D. Nombre total de cas de sida déclarés par province ou territoire et par année du diagnostic, tous âges confondus, au Canada, cas diagnostiqués jusqu'au 30 juin 1999; dernières données déclarées au LLCM le 27 août 1999

Année du diagnostic

	<1990	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	T	otal
Province ou territoire												n	%
CB.	738	223	265	287	294	291	252	150	116	101	38	2 755	16,6
Yukon	2	0	0	0	0	0	2	0	1	0	0	5	0,0
Alberta	243	76	82	102	96	123	92	64	45	25	9	957	5,8
T.NO.	5	1	1	2	1	2	2	2	0	0	0	16	0,1
Nunavut											0	0	0,0
Sask.	37	17	6	11	12	15	16	4	9	7	3	137	0,8
Man.	45	11	23	17	15	15	16	12	4	10	2	170	1,0
Ont.	1 945	616	619	707	702	618	601	388	217	158	22	6 593	39,6
Qc	1 650	442	508	538	564	568	522	366	207	126	16	5 507	33,1
NB.	33	13	12	11	18	14	15	7	4	5	3	135	0,8
ÎPÉ. et NÉ.	64	15	23	27	34	37	32	17	12	12	3	276	1,7
TN.	15	7	6	7	5	13	5	7	3	8	1	77	0,5
Total	4 777	1 421	1 545	1 709	1 741	1 696	1 555	1 017	618	452	97	16 628	100,0

Source: Santé Canada, Le VIH et le sida au Canada: rapport de surveillance en date du 30 juin 1999. Division de la surveillance du VIH/sida, Bureau du VIH/sida, des MTS et de la tuberculose, LLCM, Santé Canada, 1999.

Tableau 13. Nombre de cas de sida et distribution en pourcentage, par catégorie d'exposition et par province ou territoire, au Canada, cas diagnostiqués jusqu'au 30 juin 1999; dernières données déclarées au LLCM le 27 août 1999

Province/territoire

-																					îD	<i>ć</i> ,				
	(CB.	١	⁄ukon	Α	lberta	T.N	IO.		ına- ⁄ut	Sas	k.	ľ	Лan.		Ont.		Qc	Ν	B.	IP	É. et NÉ.	Т	N.	-	Total
Catégorie d'exposition	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	% ¹
HRH	2 158	79,8	2	40,0	695	74,4	5	31,3	0	0,0	70	52,2	116	70,7	4 854	77,3	3 517	65,8	72	54,1	202	75,9	34	44,2	11 725	73,0
HRH/UDI	132	4,9	1	20,0	57	6,1	1	6,3	0	0,0	11	8,2	8	4,9	245	3,9	255	4,8	9	6,8	7	2,6	1	1,3	727	4,5
UDI	214	7,9	1	20,0	54	5.8	0	0.0	0	0,0	10	7,5	10	6.1	241	3,8	356	6,7	7	5.3	12	4,5	2	2,6	907	5,6
Sang/produits sanguins		,		,		,		,		,		,		,		•		•		•		,		•		,
a) Receveur de sang	20	0,7	0	0,0	25	2,7	1	6,3	0	0,0	7	5,2	3	1,8	125	2,0	83	1,6	4	3,0	10	3,8	4	5,2	282	1,8
b) Receveur de facteurs de coagulation	27	1,0	0	0,0	19	2,0	0	0,0	0	0,0	17	12,7	11	6,7	95	1,5	81	1,5	22	16,5	9	3,4	8	10,4	289	1,8
Contacts hétérosexuels a) originaire d'un pays de profil II b) contacts sexuels	22	0,8	0	0,0	14	1,5	0	0,0	0	0,0	0	0,0	7	4,3	199	3,2	601	11,2	1	0,8	5	1,9	0	0,0	849	5,3
avec une personne à risque	95	3,5	1	20,0	57	6,1	8	50,0	0	0,0	16	11,9	6	3,7	483	7,7	220	4,1	16	12,0	20	7,5	23	29,9	945	5,9
Exposition professionnelle	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	3	0,0	1	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	4	0,0
Transmission périnatale	13	0,5	0	0,0	5	0,5	1	6,3	0	0,0	1	0,7	2	1,2	38	0,6	84	1,6	1	0,8	0	0,0	4	5,2	149	0,9
ARS - Hét.	22	0,8	0	0,0	8	0,9	0	0,0	0	0,0	2	1,5	1	0,6	0	0,0	150	2,8	1	0,8	1	0,4	1	1,3	186	1,2
ARS	52		0		23		0		0		3		6		310		159		2		10		0		565	
Total	2 755	100,0	5	100,0	957	100,0	16	100,0	0	0,0	137	100,0	170	100,0	6 593	100,0	5 507	100,0	135	100,0	276	100,0	77	100,0	16 628	100,0

¹ Les pourcentages sont fondés sur le nombre total moins les cas pour lesquels la catégorie d'exposition était inconnue (ARS).

Source: Santé Canada, Le VIH et le sida au Canada: rapport de surveillance en date du 30 juin 1999. Division de la surveillance du VIH/sida, Bureau du VIH/sida, des MTS et de la tuberculose, LLCM, DGPS, Santé Canada, 1999.

Déclaration des cas par origine ethnique

De nombreux médecins ont recueilli systématiquement des renseignements sur l'origine ethnique des personnes atteintes du sida, depuis le début de l'épidémie du VIH/sida.

Ces données démographiques pourraient s'avérer extrêmement utiles aux groupes d'intervenants en santé communautaire et aux responsables de la santé publique à l'étape de la planification de programmes d'action communautaire et de campagnes de santé publique destinés à réduire le nombre d'infections à VIH et à traiter les personnes touchées dans leurs collectivités respectives. Ces éléments d'information pourraient aussi aider les intervenants en santé communautaire à mieux cibler leurs efforts de prévention, puisqu'ils connaîtraient les tendances relatives au VIH/sida, selon le sexe, le groupe à risque, le groupe d'âge et l'origine ethnique.

Limites des données concernant l'origine ethnique

L'intégration des données concernant l'origine ethnique aux données de surveillance du sida comporte plusieurs limites importantes. Au moment où le sida est diagnostiqué, les médecins sont priés de demander aux personnes visées par le diagnostic de les aider à déterminer leur origine ethnique. Un manque de rigueur dans le processus de consultation peut entraîner des erreurs de classification.

Il arrive que des patients appartenant à certaines communautés refusent de révéler leur origine ethnique, ce qui se traduit par une sous-représentation. De plus, il est possible que les patients et les médecins se servent uniquement d'une liste établie qui restreint artificiellement les choix et fausse les renseignements. Enfin, il existe un écart important dans l'intégralité des déclarations concernant l'origine ethnique faites d'une région à l'autre, ce qui peut entraîner une sous-représentation systématique de certaines communautés.

Il faut faire preuve de circonspection dans l'interprétation des données, puisqu'il n'existe aucun mécanisme permettant de valider les renseignements sur l'origine ethnique signalée. Il faut se garder de tirer, à partir des données sur le sida selon l'origine ethnique, des conclusions concernant la présence du VIH/sida dans certains groupes d'individus, et se contenter de n'appliquer l'information qu'aux cas de sida signalés. Nous nous employons actuellement à revoir les critères relatifs à la déclaration des données sur l'ethnicité. Vos suggestions sont les bienvenues.

Tableau 14. Nombre et distribution en pourcentage de tous les cas de sida diagnostiqués au 30 juin 1999, par origine ethnique, au Canada; dernières données déclarées au LLCM le 27 août 1999

Année de la déclaration du sida	Autochtone ¹		Habi de l'A du S Habi de l'A Arab	Asie ud / tant sie /	Asiat	ique ³	Noir	1	Latin améric		Blar	nc	Groupe ethnique non signalé	Total
	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%		
<1990	37	1,0	24	0,6	43	1,1	337	8,7	43	1,1	3 389	87,5	904	4 777
1990	14	1,2	9	0,8	18	1,5	79	6,6	16	1,3	1 064	88,7	221	1 421
1991	28	2,1	4	0,3	18	1,4	92	7,0	9	0,7	1 169	88,6	225	1 545
1992	25	1,7	12	0,8	23	1,6	106	7,2	21	1,4	1 282	87,3	240	1 709
1993	32	2,1	5	0,3	20	1,3	125	8,2	27	1,8	1 310	86,2	222	1 741
1994	34	2,3	13	0,9	25	1,7	105	7,1	19	1,3	1 276	86,7	224	1 696
1995	46	3,4	17	1,2	31	2,3	107	7,8	18	1,3	1 145	83,9	191	1 555
1996	37	4,0	7	0,8	18	1,9	91	9,8	17	1,8	759	81,7	88	1 017
1997	36	6,5	2	0,4	13	2,4	57	10,4	10	1,8	432	78,5	68	618
1998	38	8,9	9	2,1	9	2,1	44	10,3	11	2,6	318	74,1	23	452
1999	14	15,1	2	2,2	3	3,2	10	10,8	3	3,2	61	65,6	4	97
Total	341		104	•	221		1 153		194		12 205	•	2 410	16 628

Les pourcentages sont fondés sur le nombre total moins les cas pour lesquels le groupe ethnique n'était pas signalé.

Source: Santé Canada, Le VIH et le sida au Canada: rapport de surveillance en date du 30 juin 1999. Division de la surveillance du VIH/sida, Bureau du VIH/sida, des MTS et de la tuberculose, LLCM, Santé Canada, 1999.

Déclaration des décès

Le tableau 15 indique le nombre de décès déclarés au LLCM. Les informations sur les décès sont importantes car elles permettent d'estimer le nombre de personnes vivant avec le VIH/sida ainsi que les effets du traitement.

Limites des données sur les décès

Il importe toutefois de signaler que le nombre de décès chez les cas de sida présentés ici est sans doute une sous-estimation. En effet, il faut tenir compte des retards de déclaration et de la sous-déclaration des décès attribuables au sida, comme c'est le cas pour la déclaration des cas de sida. Il peut aussi arriver que les décès de personnes atteintes du sida, mais attribuables à d'autres causes, ne soient pas déclarés au LLCM.

De plus, dans certains cas, même si le sida est peut-être indiqué comme cause de décès par un médecin traitant, ce fait peut ne jamais être déclaré au LLCM (comme mise àjour de la situation).

Pour toutes ces raisons, il faut faire preuve de prudence lorsqu'on interprète les données sur les décès attribués au VIH/sida. Nous ne recommandons pas d'utiliser la différence entre le nombre total de cas de sida déclarés et le nombre total de décès pour établir le nombre total de personnes vivant avec le sida.

¹ Comprend les Inuits, les Métis, les Indiens autochtones et les autres Autochtones.

² Par exemple, les Indiens d'Asie, les Pakistanais, les Sri Lankais, les Punjabis, les Bangladeshis, les Arméniens, les Égyptiens, les Iraniens, les Libanais, les Marocains.

³ Par exemple, les Chinois, les Japonais, les Vietnamiens, les Cambodgiens, les Indonésiens, les Laotiens, les Coréens, les Philippins.

⁴ Par exemple, les Africains, les Haï tiens, les Jamaï cains, les Somaliens.

⁵ Par exemple, les Mexicains, les habitants de l'Amérique centrale/de l'Amérique du Sud.

Tableau 15. Nombre de décès attribuables au sida déclarés et total cumulatif, par année de décès, cas diagnostiqués au 30 juin 1999; dernières données déclarées au LLCM pour la période se terminant le 27 août 1999

A mm 4 a dr. d 4 a 4 a	Adı	ultes	Enf	ants	To	otal
Année du décès	Nombre	Cumulatif	Nombre	Cumulatif	Nombre	Cumulatif
<1990	2 548	2 548	36	36	2 584	2 584
1990	878	3 426	4	40	882	3 466
1991	1 036	4 462	8	48	1 044	4 510
1992	1 249	5 711	12	60	1 261	5 771
1993	1 357	7 068	14	74	1 371	7 142
1994	1 393	8 461	14	88	1 407	8 549
1995	1 410	9 871	10	98	1 420	9 969
1996	989	10 860	6	104	995	10 964
1997	419	11 279	4	108	423	11 387
1998	232	11 511	0	108	232	11 619
1999	42	11 553	0	108	42	11 661
Total ¹	11 553		108		11 661	

¹ Le total comprend 227 cas de sida, dont 225 chez les adultes et 2 chez les enfants, pour lesquels l'année du décès est inconnue.

Source : Santé Canada, Le VIH et le sida au Canada : rapport de surveillance en date du 30 juin 1999. Division de la surveillance du VIH/sida, Bureau du VIH/sida, des MTS et de la tuberculose, LLCM, Santé Canada, 1999.

SECTION III Statistiques mondiales sur le sida

PAYS (par région géographique)	Nombre de cas déclarés	Population	Date de notification	Taux pour 100 000
AFRIQUE				
ALGÉRIE	363	29 830 370	sept. 1998	1,22
ANGOLA	1 926	10 548 847	août 1997	18,26
BÉNIN	2 813	5 902 178	juin 1998	47,66
BOTSWANA	7 150	1 500 765	juin 1998	476,42
BURKINA FASO	11 352	10 891 159	févr. 1998	104,23
BURUNDI	9 239	6 052 614	déc. 1997	152,64
CAMEROUN	13 576	14 677 510	juin 1998	92,50
CAP-VERT	226	393 943	déc. 1997	57,37
RÉPUBLIQUE CENTRAFRICAINE	7 016	3 342 051	mai 1997	209,93
TCHAD	8 339	7 166 023	juin 1998	116,37
COMORES	18	528 893	nov. 1997	3,40
CONGO	10 223	2 583 198	sept. 1996	395,75
CÔTE D'IVOIRE	37 898	14 986 218	juill. 1997	252,89
RÉP. DÉM. DU CONGO	38 426	47 440 362	janv. 1998	81,00
DJIBOUTI	1 707	434 116	août 1998	393,21
ÉGYPTE	191	64 824 466	juin 1998	0,29
GUINÉE ÉQUATORIALE	321	442 516	nov. 1998	72,54
ÉRYTHRÉE	4 890	3 589 687	juin 1998	136,22
ÉTHIOPIE	21 553	58 732 577	oct. 1997	36,70
GABON	1 660	1 190 159	déc. 1997	139,48
GAMBIE	573	1 248 085	oct. 1998	45,91
GHANA	24 692	18 100 703	mai 1998	136,41
GUINÉE	4 085	7 405 375	juin 1998	55,16
GUINÉE-BISSAU	823	1 178 584	oct. 1996	69,83
KENYA	81 492	28 803 085	sept. 1998	282,93
LESOTHO	5 366	2 007 814	sept. 1998	267,26
LIBÉRIA	232	2 602 068	mars 1998	8,92
JAMAHIRIYA ARABE LIBYENNE	17	5 648 359	déc. 1995	0,30
MADAGASCAR	36	14 061 627	mars 1998	0,26
MALAWI	50 975	9 609 081	juin 1997	530,49
MALI	4 519	9 788 904	mai 1998	46,16
MAROC	510	30 391 423	juin 1998	1,68
MAURITANIE	532	2 411 317	mai 1997	22,06
MAURICE	44	1 154 272	sept. 1998	3,81
MOZAMBIQUE	8 678	18 165 476	juin 1998	47,77
NAMIBIE	6 784	1 727 183	mars 1997	392,78
NIGER	3 393	9 388 859	août 1998	36,14
NIGÉRIA	21 905	107 129 469	mars 1998	20,45
RÉUNION	166	692 204	déc. 1995	23,98
RWANDA	15 903	7 737 537	déc. 1993 déc. 1997	205,53
SAO TOMÉ-ET-PRINCIPE	27	147 865		18,26
SÉNÉGAL	2 393	9 403 546	déc. 1997 nov. 1997	25,45
SEYCHELLES	2 393	9 403 546 78 107	févr. 1998	·
				38,41
SIERRA LEONE	205	4 891 546	juin 1996	4,19
SOMALIE	13	6 590 325	déc. 1990	0,20
AFRIQUE DU SUD	12 825	42 327 458	oct. 1996	30,30
SOUDAN	2 067	32 594 128	juin 1998	6,34
SWAZILAND	2 939	1 031 600	juin 1998	284,90

PAYS (par région géographique)	Nombre de cas déclarés	Population	Date de notification	Taux pour 100 000
TOGO	9 204	4 735 610	mars 1998	194,36
TUNISIE	465	9 245 284	mars 1998	5,03
OUGANDA	53 306	20 604 874	déc. 1997	258,71
RÉPUBLIQUE-UNIE DE TANZANIE	97 621	29 460 753	déc. 1997	331,36
ZAMBIE	44 942	9 349 975	juill. 1997	480,66
ZIMBABWE	70 669	11 423 175	déc. 1997	618,65
TOTAL	706 318			
AMÉRIQUE DU NORD				
CANADA	16 628	30 337 334	juin 1999	54,81
MEXIQUE	35 069	97 563 374	mars 1998	35,94
ÉTATS-UNIS	691 647	267 954 764	août 1998	258,12
TOTAL	742 952	201 304 104	dout 1556	200,12
	1 12 002			
AMÉRIQUE DU SUD ET AMÉRIQUE CENTRALE				
ANGUILLA	5	10 785	déc. 1995	46,36
ANTIGUA-ET-BARBUDA	91	63 739	janv. 1998	142,77
ARGENTINE	13 113	35 797 985	août 1998	36,63
BAHAMAS	2 864	275 941	sept. 1997	1037,90
BARBADE	875	258 756	mars 1998	338,16
BELIZE	198	224 663	déc. 1996	88,13
BERMUDES	335	62 569	juill. 1997	535,41
BOLIVIE	179	7 669 868	avr. 1998	2,33
BRÉSIL	128 821	164 511 366	févr. 1998	78,31
ÎLES VIERGES BRITANNIQUES	16	13 368	août 1998	119,69
ÎLES CAÏMANES	22	36 153	janv. 1998	60,85
CHILI	2 431	14 508 158	août 1998	16,76
COLOMBIE	8 433	37 418 290	déc. 1997	22,54
COSTA RICA	1 383	3 534 174	déc. 1997	39,13
CUBA	743	10 999 041	juill. 1998	6,76
DOMINIQUE	72	66 633	juin 1998	108,05
RÉPUBLIQUE DOMINICAINE	4 230	7 868 731	mai 1998	53,76
ÉQUATEUR	625	12 105 124	août 1997	5,16
EL SALVADOR	2 344	5 661 827	août 1998	41,40
GUYANE FRANÇAISE	641	156 946	déc. 1997	408,42
GRENADE	103	95 537	nov. 1997	107,81
GUADELOUPE	790	411 823	déc. 1997	191,83
GUATEMALA	2 395	11 685 695	avr. 1998	20,50
GUYANA	984	706 116	juin 1998	139,35
HAÏTI	4 967	6 611 407	janv. 1994	75,13
HONDURAS	8 217	5 751 384	janv. 1998	142,87
JAMAÏQUE	2 430	2 615 582	nov. 1997	92,90
MARTINIQUE	436	402 984	déc. 1997	108,19
MONTSERRAT	7	12 800	juill. 1997	54,69
ANTILLES NÉERLANDAISES ET ARUBA	257	279 124	mars 1996	92,07
NICARAGUA	180	4 386 399	avr. 1998	4,10
PANAMA	1 620	2 693 417	févr. 1998	60,15
PARAGUAY	424	5 651 634	juill. 1998	7,50
PÉROU	7 331	25 573 924	avr. 1998	28,67

PAYS (par région géographique)	Nombre de cas déclarés	Population	Date de notification	Taux pour 100 000
SAINT-KITTS-ET-NEVIS	58	41 803	sept. 1997	138,75
SAINTE-LUCIE	109	150 630	août 1998	72,36
SAINT-VINCENT-ET-LES- GRENADINES	111	119 092	nov. 1997	93,21
SURINAME	211	424 569	déc. 1996	49,70
TRINIDAD ET TOBAGO	2 613	1 130 337	juill. 1997	231,17
ÎLES TURQUES ET CAÏQUES	39	14 631	nov. 1993	266,56
URUGUAY	1 119	3 270 707	août 1998	34,21
VENEZUELA	7 282	22 396 407	avr. 1998	32,51
TOTAL	209 104			
ASIE				
AFGHANISTAN	0	23 738 085	déc. 1991	0,00
ARMÉNIE	13	3 433 629	mars 1998	0,38
AZERBAÏDJAN	10	7 797 476	juin 1998	0,13
BAHREIN	53	603 318	juin 1998	8,78
BANGLADESH	10	125 340 261	mars 1998	0,01
BHOUTAN	0	1 865 191	nov. 1996	0,00
BRUNÉI DARUSSALAM	12	307 616	sept. 1998	3,90
CAMBODGE	1 379	11 163 861	août 1998	12,35
CHINE	301	1 221 591 778	mars 1998	0,02
CHYPRE	58	752 808	sept. 1997	7,70
RÉP. DÉM. POP. DE CORÉE	0	24 317 004	nov. 1996	0,00
GÉORGIE	22	5 160 042	mars 1998	0,43
HONG KONG	349	6 547 189	sept. 1998	5,33
INDE	6 252	966 783 171	mars 1998	0,65
INDONÉSIE	218	209 774 138	sept. 1998	0,10
IRAN	194	67 540 002	déc. 1997	0,29
IRAQ	106	22 219 289	juin 1998	0,48
ISRAËL	480	5 534 672	juin 1998	8,67
JAPON	1 897	125 732 794	août 1998	1,51
JORDANIE	66	4 324 638	juin 1998	1,53
KAZAKHSTAN	14	16 881 793	juin 1998	0,08
KOWEÏT	29	1 834 269	juin 1998	1,58
KYRGHIZISTAN	0	4 512 809	juin 1998	0,00
RÉP. DÉM. POP. LAO	91	5 116 959	mars 1998	1,78
LIBAN	98	3 449 578	déc. 1997	2,84
MACAO	13	502 325	juin 1998	2,59
MALAISIE	1 804	2 0491 303	sept. 1998	8,80
MALDIVES	5	280 391	avr. 1997	1,78
MONGOLIE	0	2 538 211	sept. 1998	0,00
MYANMAR	2 568	46 821 943	mars 1998	5,48
NÉPAL	225	23 107 464	août 1998	0,97
OMAN	165	2 264 590	juin 1998	7,29
PAKISTAN	154	132 185 299	juin 1998	0,12
PHILIPPINES	343	76 103 564	sept. 1998	0,45
QATAR	88 115	670 274	mars 1998	13,13
RÉPUBLIQUE DE CORÉE ARABIE SAOUDITE	373	45 948 811	juin 1998	0,25
SINGAPOUR	419	20 087 965 3 440 693	juin 1998 oct. 1998	1,86 12,18
SRI LANKA	87	18 721 178	sept. 1998	0,46
RÉP. ARABE SYRIENNE	56	16 137 899	mars 1998	0,46
THE TANADE OTTENINE	30	10 131 033	111013 1330	0,55

PAYS (par région géographique)	Nombre de cas déclarés	Population	Date de notification	Taux pour 100 000
TADJIKISTAN	0	5 945 903	juin 1998	0,00
THAÏLANDE	88 403	59 450 818	août 1998	148,70
TURQUIE	272	63 528 225	juin 1998	0,43
TURKMÉNISTAN	1	4 229 249	nov. 1995	0,02
ÉMIRATS ARABES UNIS	8	2 262 309	déc. 1990	0,35
OUZBÉKISTAN	5	23 467 724	déc. 1997	0,02
CISJORDANIE ET BANDE DE GAZA	29		juin 1998	-,-
VIET NAM	1 819	75 123 880	sept. 1998	2,42
YÉMEN	134	13 972 477	mars 1998	0,96
TOTAL	108 738	10 012 111		0,00
101712	100 100			
EUROPE		0 000		2.25
ALBANIE	11	3 299 757	juin 1998	0,33
AUTRICHE	1 826	8 132 505	juin 1998	22,45
BÉLARUS	18	10 412 219	juin 1998	0,17
BELGIQUE	2 474	10 165 059	juin 1998	24,34
BOSNIE-HERZÉGOVINE	17	3 222 584	juin 1997	0,53
BULGARIE	55	8 290 988	mars 1998	0,66
CROATIE	129	4 664 710	juin 1998	2,77
RÉPUBLIQUE TCHÈQUE	114	10 298 324	juin 1998	1,11
DANEMARK	2 138	5 305 048	juin 1998	40,30
ESTONIE	19	1 436 558	juin 1998	1,32
EX-RÉP. YOUGOSLAVE DE MACÉDOINE	26	1 995 859	juin 1998	1,30
FINLANDE	278	5 137 269	juin 1998	5,41
FRANCE	48 453	58 609 285	juin 1998	82,67
ALLEMAGNE	17 490	82 071 765	juin 1998	21,31
GRÈCE	1 811	10 616 055	juin 1998	17,06
HONGRIE	297	10 232 404	juin 1998	2,90
ISLANDE	45	269 697	juin 1998	16,69
IRLANDE	647	3 606 952	juin 1998	17,94
ITALIE	42 122	56 830 508	juin 1998	74,12
LETTONIE	23	2 421 163	juin 1998	0,95
LITUANIE	15	3 617 104	juin 1998	0,41
LUXEMBOURG	131	420 416	juin 1998	31,16
MALTE	46	377 177	juin 1998	12,20
MONACO	40	31 892	juin 1998	125,42
PAYS-BAS	4 846	15 649 729	juin 1998	30,97
NORVÈGE	611	4 399 993	juin 1998	13,89
POLOGNE	657	38 615 239	juin 1998	1,70
PORTUGAL	5 133	9 931 045	juin 1998	51,69
RÉP. DE MOLDOVA	19	4 457 206	juin 1998	0,43
ROUMANIE	5 407	22 463 077	juin 1998	24,07
FÉDÉRATION DE RUSSIE	331	147 305 569	juin 1998	0,22
SAINT-MARIN		24 714		
SLOVAQUIE	9		juin 1998	36,42
		5 387 665	juin 1998	0,35
SLOVÉNIE	71	1 973 096	juin 1998	3,60
ESPAGNE	51 284	39 107 912	juin 1998	131,13
SUÈDE	1 586	8 865 051	juin 1998	17,89
SUISSE	6 334	7 240 463	juin 1998	87,48
UKRAINE	535	50 447 719	juin 1998	1,06
ROYAUME-UNI	15 572	57 591 677	juin 1998	27,04

PAYS (par région géographique)	Nombre de cas déclarés	Population	Date de notification	Taux pour 100 000			
YOUGOSLAVIE*	713	11 223 853	juin 1998	6,35			
TOTAL	211 352		,	-,			
*Concerne les États/territoires de l'ancienne République fédérale socialiste de Yougoslavie qui ne							
sont pas cités séparément.							
OCÉANIE							
SAMOA AMÉRICAINES	0	61 819	sept. 1998	0,00			
AUSTRALIE	7 766	18 438 824	sept. 1998	42,12			
ÎLES COOK	0	19 776	sept. 1998	0,00			
FIDJI	8	792 441	août 1998	1,01			
POLYNÉSIE FRANÇAISE	54	233 488	sept. 1998	23,13			
GUAM	49	160 595	mars 1998	30,51			
KIRIBATI	4	82 449	sept. 1998	4,85			
ÎLES MARIANNES	8	60 652	avr. 1998	13,19			
ÎLES MARSHALL	2	60 652	févr. 1998	3,30			
MICRONÉSIE (États fédérés de)	2	127 616	avr. 1998	1,57			
NAURU	0	10 390	oct. 1997	0,00			
NOUVELLE-CALÉDONIE	66	191 003	août 1998	34,55			
NOUVELLE-ZÉLANDE	656	3 587 275	août 1998	18,29			
NIUE	0	1 708	sept. 1998	0,00			
PALAOS	1	17 240	mars 1998	5,80			
PAPOUASIE-NOUVELLE-GUINÉE	417	4 496 221	août 1998	9,27			
SAMOA	6	219 509	sept. 1998	2,73			
ÎLES SOLOMON	0	426 855	août 1997	0,00			
TOKELAU	0	1 463	sept. 1997	0,00			
TONGA	14	107 335	sept. 1998	13,04			
TUVALU	0	10 297	oct. 1997	0,00			
VANUATU	0	181 358	sept. 1998	0,00			
ÎLES WALLIS ET FUTUNA	1	14 817	août 1998	6,75			
TOTAL	9 054						
TOTAL MONDIAL	1 987 518						

Sources:
Relevé épidémiologique hebdomadaire/Weekly Epidemiological Record, Organisation mondiale de la santé, Surveillance mondiale du sida, 73, nº 48: 27 novembre 1998, Genève, Suisse, tableau 1, pp. 373.

Central Intelligence Agency. (1997) World Factbook, 1997, [en direct], accessible àl'adresse suivante:
http://www.ocdi.gov/cia/publications/factbook/index.html [1998. 26 juin].

Annexe 1 Guide d utilisation du système FAXlink

- (A) À l'aide du combiné téléphonique de votre télécopieur, composez le (613) 941-3900 et attendez la réponse.
- (B) Le système FAXIink vous demandera de sélectionner la langue dans laquelle vous souhaitez recevoir les instructions et les documents

Appuyez sur : (1) pour l'anglais, ou (2) pour le français.

- Veuillez noter que la langue sélectionnée s'applique à la fois aux instructions et au rapport que vous recevrez.
- (C) Ensuite le système FAXlink vous demandera de sélectionner le domaine auguel vous désirez avoir accès.

Appuyez sur:

- (1) pour des renseignements sur le sida; ou
- (2) pour des renseignements sur la santé des voyageurs; ou
- (3) pour obtenir des articles récents et antérieurs du RMTC; ou
- (4) pour obtenir des rapports sur les maladies respiratoires ou les virus; ou
- (9) pour sortir de FAXIink.
- (D) Le système FAXIink vous demandera si vous souhaitez recevoir des instructions pour l'utilisation du système FAXIink ou savoir comment communiquer avec le Laboratoire de lutte contre la maladie, ou si vous voulez continuer.

Appuyez sur: (2) pour continuer.

(E) Ensuite, le système FAXlink vous demandera si vous désirez recevoir un index des documents disponibles ou si vous voulez demander un ou des documents particuliers.

Appuyez sur : (2) pour sélectionner un ou des documents de l'index.

(F) Vous pouvez maintenant sélectionner le ou les documents que vous désirez recevoir. Le système FAXlink vous demandera de composer le numéro du document demandé et d'appuyer sur la touche dièse (#). On vous demandera alors de confirmer votre sélection.

Appuyez sur: (1) si le code est exact, ou (2) s'il est inexact.

Ensuite, le système FAXlink vous demandera si vous souhaitez obtenir un autre document. Si vous ne voulez pas d'autres documents, appuyez sur la touche dièse pour mettre fin au mode de sélection. Si vous désirez un autre document, composez son numéro et ensuite appuyez sur la touche #. Le système FAXlink vous demandera de confirmer votre sélection.

Appuyez sur : (1) si le code est exact, ou (2) s'il est inexact.

Continuez àsuivre les instructions jusqu'à ce que vous ayez obtenu tous les documents que vous souhaitez recevoir.

(G) Pour vous permettre de recevoir les documents que vous avez choisi, le système FAXlink vous demandera d'appuyer sur le bouton RECEVOIR OU MARCHE de votre télécopieur après la tonalité.

Si vous éprouvez quelque difficulté que ce soit, veuillez composer le (613) 954-9285 ou le (613) 957-0317.

Annexe 2 Sources des données

B.C. Centre for Disease Control 655 West 12th Avenue Vancouver (Colombie-Britannique) V5Z 4R4

Provincial AIDS Program Alberta Health 10025 Jasper Ave. Box 1360, Stn Main Edmonton (Alberta) T5J 2N3

Infectious Disease Control
Department of Health
P.O. Box 1320
Yellowknife (Territoires du Nord-Ouest)
X1A 2L9

Saskatchewan Health 3475 Albert St. Regina (Saskatchewan) S4S 6X6

Ministère de la Santé du Manitoba Lutte contre les maladies contagieuses Direction de la santé publique 300 rue Carlton – 4^e étage Winnipeg (Manitoba) R3B 3M9

Communicable Disease Control Unit Medical Services Branch, Yukon Region No. 4 Hospital Rd. Whitehorse (Yukon) Y1A 3H8

Service de lutte contre la maladie et d'épidémiologie Ministère de la Santé de l'Ontario 5700, rue Yonge, 8^e étage North York (Ontario) M2M 4K2

Laboratoire du VIH Service central de laboratoire d'hygiène Ministère de la Santé de l'Ontario 81, rue Resources Etobicoke (Ontario) M9P 3T1 Centre québécois de coordination sur le sida Gouvernement du Québec Place Ministère de la santé et des services sociaux 201 est, Crémazie, Bureau RC 03 Montréal (Québec) H2M 1L2

Module Prévention et Contrôle MTS/SIDA DSP Hôpital général de Montréal 1301 est, Sherbrooke Montréal (Québec) H2L 1M3

Laboratoire de santé publique du Québec 20 045, chemin Ste-Marie Sainte-Anne-de-Bellevue (Québec) H9X 3R5

Ministère de la santé et des services communautaires 520, rue King, Place Carleton C.P. 5100 Fredericton (Nouveau-Brunswick) E3B 5G8

Public Health Services
Department of Health
1690 Hollis Street, 11th Floor
P.O. Box 488
Joseph Howe Building
Charlottetown (Île-du-Prince-Édouard)
B3J 2R8

Department of Health and Social Services P.O. Box 2000, Jones Building Charlottetown (Île-du-Prince-Édouard) C1A 7N8

Newfoundland Department of Health Disease Control and Epidemiology West Block, Confederation Building P.O. Box 8700 St. John's (Terre-Neuve) A1B 4J6