



Programme de surveillance de l'infection par le virus de l'immunodéficience humaine (VIH) au Québec

RAPPORT ANNUEL 2015

ANNEXE

Programme de surveillance de l'infection par le virus de l'immunodéficience humaine (VIH) au Québec

RAPPORT ANNUEL 2015

ANNEXE

Direction des risques biologiques et de la santé au travail

Laboratoire de santé publique du Québec

Décembre 2016

RÉDACTION

Raphaël Bitera, Direction des risques biologiques et de la santé au travail, Institut national de santé publique du Québec

Micheline Fauvel, Laboratoire de santé publique du Québec, Institut national de santé publique du Québec

Michel Alary, Direction des risques biologiques et de la santé au travail, Institut national de santé publique du Québec

Cécile Tremblay, Département de microbiologie, infectiologie et immunologie, Centre de Recherche du Centre Hospitalier de l'Université de Montréal

Raymond Parent, Direction des risques biologiques et de la santé au travail, Institut national de santé publique du Québec

Diane Sylvain, Laboratoire de santé publique du Québec, Institut national de santé publique du Québec

Maureen Hastie, Laboratoire de santé publique du Québec, Institut national de santé publique du Québec

AVEC LA COLLABORATION DE

Karine Blouin, Direction des risques biologiques et de la santé au travail, Institut national de santé publique du Québec

Éric Demers, Unité de recherche en santé des populations, Hôpital du Saint-Sacrement, CHU de Québec-Université Laval

Marc Dionne, Direction des risques biologiques et de la santé au travail, Institut national de santé publique du Québec

Florence Doualla-Bell, Laboratoire de santé publique du Québec, Institut national de santé publique du Québec

Gilles Lambert, Direction de la protection de la santé publique, ministère de la Santé et des Services sociaux

Danièle Longpré, Direction des risques biologiques et de la santé au travail, Institut national de santé publique du Québec

Clinique l'Actuel

Johanne Samson, Centre Maternel et Infantile sur le SIDA, Centre hospitalier universitaire Sainte-Justine

Bouchra Serhir, Laboratoire de santé publique du Québec, Institut national de santé publique du Québec

Sylvie Venne, Direction du développement des individus et de l'environnement social, ministère de la Santé et des Services sociaux

SECRÉTARIAT

Isabelle Petillot, Direction des risques biologiques et de la santé au travail, Institut national de santé publique du Québec

FINANCEMENT

Le programme de surveillance et l'analyse des données sont réalisés grâce au financement du ministère de la Santé et des Services sociaux du Québec.

Le rapport est disponible à l'adresse suivante :

www.inspq.qc.ca/pdf/publications/2192_programme_surveillance_vih.pdf.

Ce document est disponible intégralement en format électronique (PDF) sur le site Web de l'Institut national de santé publique du Québec au : <http://www.inspq.qc.ca>.

Les reproductions à des fins d'étude privée ou de recherche sont autorisées en vertu de l'article 29 de la Loi sur le droit d'auteur. Toute autre utilisation doit faire l'objet d'une autorisation du gouvernement du Québec qui détient les droits exclusifs de propriété intellectuelle sur ce document. Cette autorisation peut être obtenue en formulant une demande au guichet central du Service de la gestion des droits d'auteur des Publications du Québec à l'aide d'un formulaire en ligne accessible à l'adresse suivante : <http://www.droitauteur.gouv.qc.ca/autorisation.php>, ou en écrivant un courriel à : droit.auteur@cspq.gouv.qc.ca.

Les données contenues dans le document peuvent être citées, à condition d'en mentionner la source.

Dépôt légal – 4^e trimestre 2016

Bibliothèque et Archives Canada

Bibliothèque et Archives nationales du Québec

ISSN : 1913-3405 (PDF)

ISBN : 978-2-550-77081-7 6 (PDF)

©Gouvernement du Québec (2016)

Liste des tableaux

Tableau 1	Nombre de CAS selon le sexe et l'année du prélèvement, avril 2002 à décembre 2015	1
Tableau 2	Nombre de NOUVEAUX DIAGNOSTICS selon le groupe d'âge et l'année du prélèvement, avril 2002 à décembre 2015	2
Tableau 3	Nombre de NOUVEAUX DIAGNOSTICS chez les HOMMES, selon le groupe d'âge et l'année du prélèvement, avril 2002 à décembre 2015	3
Tableau 4	Nombre de NOUVEAUX DIAGNOSTICS chez les FEMMES, selon le groupe d'âge et l'année du prélèvement, avril 2002 à décembre 2015	4
Tableau 5	Nombre de NOUVEAUX DIAGNOSTICS chez les HARSAH, selon le groupe d'âge et l'année du prélèvement, avril 2002 à décembre 2015	5
Tableau 6	Nombre de NOUVEAUX DIAGNOSTICS attribués à l'ORIGINE D'UN PAYS ENDÉMIQUE, selon le groupe d'âge et l'année du prélèvement, avril 2002 à décembre 2015	6
Tableau 7	Nombre de NOUVEAUX DIAGNOSTICS de cas non-OPE infectés par des PARTENAIRES HÉTÉROSEXUELS À RISQUE, selon le groupe d'âge et l'année du prélèvement, avril 2002 à décembre 2015	7
Tableau 8	Nombre de NOUVEAUX DIAGNOSTICS de cas HÉTÉROSEXUELS non-OPE et non documentés sur le risque du partenaire sexuel, selon le groupe d'âge et l'année du prélèvement, avril 2002 à décembre 2015.....	8
Tableau 9	Nombre de NOUVEAUX DIAGNOSTICS chez les UDI, selon le groupe d'âge et l'année du prélèvement, avril 2002 à décembre 2015.....	9
Tableau 10	Nombre de CAS selon l'origine ethnoculturelle et l'année du prélèvement, avril 2002 à décembre 2015	10
Tableau 11	Nombre de cas chez les AUTOCHTONES selon l'année du prélèvement, avril 2002 à décembre 2015	11
Tableau 12	Nombre de NOUVEAUX DIAGNOSTICS chez les AUTOCHTONES selon l'année du prélèvement, avril 2002 à décembre 2015.....	12
Tableau 13	Nombre de NOUVEAUX DIAGNOSTICS selon l'origine ethnoculturelle et l'année du prélèvement, avril 2002 à décembre 2015.....	13
Tableau 14	Nombre de CAS selon la région et l'année du prélèvement, avril 2002 à décembre 2015	14
Tableau 15	Nombre de NOUVEAUX DIAGNOSTICS selon la région et l'année du prélèvement, avril 2002 à décembre 2015	15
Tableau 16	Distribution des CAS chez les HOMMES selon la catégorie d'exposition et l'année du prélèvement, avril 2002 à décembre 2015.....	16
Tableau 17	Distribution des CAS chez les FEMMES selon la catégorie d'exposition et l'année du prélèvement, avril 2002 à décembre 2015.....	17
Tableau 18	Distribution des CAS selon la catégorie d'exposition et l'année du prélèvement, avril 2002 à décembre 2015	18
Tableau 19	Distribution des NOUVEAUX DIAGNOSTICS chez les HOMMES selon la catégorie d'exposition et l'année du prélèvement, avril 2002 à décembre 2015.....	19
Tableau 20	Distribution des NOUVEAUX DIAGNOSTICS chez les FEMMES selon la catégorie d'exposition et l'année du prélèvement, avril 2002 à décembre 2015.....	20

Tableau 21	Distribution des NOUVEAUX DIAGNOSTICS selon la catégorie d'exposition et l'année du prélèvement, avril 2002 à décembre 2015.....	21
Tableau 22	Nombre de NOUVEAUX DIAGNOSTICS de cas de TRANSMISSION VERTICALE, selon l'origine ethnoculturelle, l'année du prélèvement et le pays de naissance (Canada versus Hors-Canada), avril 2002 à décembre 2015	22
Tableau 23	Distribution des CAS selon l'origine ethnoculturelle et la catégorie d'exposition, avril 2002 - décembre 2015	23
Tableau 24	Nombre de CAS SANS NAM selon le sexe, le groupe d'âge et l'année du prélèvement, 2012-2015	24
Tableau 25	Nombre de NOUVEAUX DIAGNOSTICS sans NAM selon le sexe, le groupe d'âge et l'année du prélèvement, 2012-2015	25
Tableau 26	Nombre de CAS sans NAM selon l'origine ethnoculturelle, le sexe et l'année du prélèvement, 2012-2015	26
Tableau 27	Nombre de CAS sans NAM selon le sexe, la catégorie d'exposition et l'année du prélèvement, 2012-2015	27
Tableau 28	Nombre de NOUVEAUX DIAGNOSTICS sans NAM selon le sexe, la catégorie d'exposition et l'année du prélèvement, 2012-2015	28
Tableau 29	Nombre de CAS sans NAM selon le sexe, la région et l'année du prélèvement, 2012-2015	29
Tableau 30	Nombre de NOUVEAUX DIAGNOSTICS sans NAM selon le sexe, la région et l'année du prélèvement, 2012-2015	30

Tableau 1 Nombre de CAS selon le sexe et l'année du prélèvement, avril 2002 à décembre 2015

Année	Anciens diagnostics					Nouveaux diagnostics					Diagnostics non caractérisés					Total
	H	F	Tr	N/P	S/tot	H	F	Tr	N/P	S/tot	H	F	Tr	N/P	S/tot	
2002 ¹	277	83	0	0	360	183	47	0	0	230	55	26	0	0	81	671
2003	339	117	1	0	457	355	88	0	0	443	33	13	0	0	46	946
2004	267	80	0	0	347	305	87	0	0	392	48	14	0	0	62	801
2005	229	80	0	1	310	337	83	0	0	420	8	5	0	0	13	743
2006	198	55	1	0	254	374	81	0	1	456	12	3	0	0	15	725
2007	215	75	0	0	290	280	56	0	0	336	22	4	0	0	26	652
2008	200	66	2	0	268	329	60	0	0	389	14	2	0	0	16	673
2009	209	60	0	0	269	256	51	0	0	307	33	7	0	0	40	616
2010	162	42	0	0	204	281	60	0	0	341	17	0	0	0	17	562
2011	138	49	0	0	187	281	40	0	0	321	17	4	0	0	21	529
2012	200	88	0	0	288	268	55	0	0	323	14	6	0	0	20	631
2013	196	84	0	0	280	299	63	0	0	362	17	4	0	0	21	663
2014	155	77	0	0	232	233	52	0	0	285	16	1	0	0	17	534
2015	216	82	2	0	300	249	50	0	0	299	8	2	0	0	10	609
Total	3 001	1 038	6	1	4 046	4 030	873	0	1	4 904	314	91	0	0	405	9 355

¹ Le programme couvre une période de 8 mois et demi en 2002 du fait de son implantation en avril de cette année.

H = Hommes, F= Femmes, Tr = Transsexuel, N/P = Non précisé, S/tot = Sous-total.

Tableau 2 Nombre de NOUVEAUX DIAGNOSTICS selon le groupe d'âge et l'année du prélèvement, avril 2002 à décembre 2015

Année	Groupes d'âge (ans)															Total ¹
	< 1	1-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	≥ 65	
2002	1	1	2	0	2	10	18	41	44	45	30	15	8	9	4	230
2003	2	0	0	0	2	28	43	64	78	97	55	34	18	12	10	443
2004	0	2	1	1	3	29	34	46	63	83	58	34	24	8	6	392
2005	1	1	4	2	5	21	47	54	67	83	61	39	23	3	9	420
2006	0	0	1	1	4	23	54	63	88	83	57	38	23	10	10	455
2007	0	0	0	0	3	19	29	52	57	58	45	26	27	11	9	336
2008	0	2	0	2	2	26	49	62	41	74	51	48	14	13	5	389
2009	0	0	0	0	4	14	34	59	33	45	49	33	17	11	8	307
2010	0	2	0	1	2	23	39	51	45	50	45	37	21	19	6	341
2011	0	2	1	1	7	27	46	47	41	29	30	35	24	21	10	321
2012	0	2	0	1	6	39	34	61	44	33	44	33	10	10	6	323
2013	0	2	3	3	6	39	43	66	47	31	41	39	18	10	14	362
2014	0	0	0	1	3	24	36	39	39	41	29	37	13	14	9	285
2015	0	1	1	1	5	31	59	43	33	32	22	25	24	8	14	299
Total	4	15	13	14	54	353	565	748	720	784	617	473	264	159	120	4 903

¹ Le total exclut les cas d'âge non précisé.

Tableau 3 Nombre de NOUVEAUX DIAGNOSTICS chez les HOMMES, selon le groupe d'âge et l'année du prélèvement, avril 2002 à décembre 2015

Année	Groupes d'âge (ans)															Total
	< 1	1-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	≥ 65	
2002	1	0	2	0	1	8	12	25	41	36	26	14	7	7	3	183
2003	0	0	0	0	1	22	31	43	61	83	47	29	18	10	10	355
2004	0	1	0	1	1	19	24	33	50	68	54	27	18	4	5	305
2005	0	0	2	2	4	13	36	46	54	67	48	34	21	2	8	337
2006	0	0	1	0	2	15	41	51	73	76	47	33	21	8	6	374
2007	0	0	0	0	1	16	23	41	44	53	39	23	25	7	8	280
2008	0	1	0	1	2	21	40	51	31	60	49	44	12	12	5	329
2009	0	0	0	0	4	11	25	47	28	41	44	26	14	9	7	256
2010	0	0	0	0	0	20	34	43	33	45	39	32	16	14	5	281
2011	0	1	0	1	6	23	43	40	38	25	29	29	20	16	10	281
2012	0	0	0	0	6	31	25	56	33	29	39	28	9	7	5	268
2013	0	1	2	1	6	33	33	56	37	27	37	30	16	8	12	299
2014	0	0	0	0	3	19	30	33	35	31	27	31	8	9	7	233
2015	0	0	0	0	5	24	52	34	30	25	18	22	20	7	12	249
Total	1	4	7	6	42	275	449	599	588	666	543	402	225	120	103	4 030

Tableau 4 Nombre de NOUVEAUX DIAGNOSTICS chez les FEMMES, selon le groupe d'âge et l'année du prélèvement, avril 2002 à décembre 2015

Année	Groupes d'âge (ans)															Total
	< 1	1-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	≥ 65	
2002	0	1	0	0	1	2	6	16	3	9	4	1	1	2	1	47
2003	2	0	0	0	1	6	12	21	17	14	8	5	0	2	0	88
2004	0	1	1	0	2	10	10	13	13	15	4	7	6	4	1	87
2005	1	1	2	0	1	8	11	8	13	16	13	5	2	1	1	83
2006	0	0	0	1	2	8	13	12	15	7	10	5	2	2	4	81
2007	0	0	0	0	2	3	6	11	13	5	6	3	2	4	1	56
2008	0	1	0	1	0	5	9	11	10	14	2	4	2	1	0	60
2009	0	0	0	0	0	3	9	12	5	4	5	7	3	2	1	51
2010	0	2	0	1	2	3	5	8	12	5	6	5	5	5	1	60
2011	0	1	1	0	1	4	3	7	3	4	1	6	4	5	0	40
2012	0	2	0	1	0	8	9	5	11	4	5	5	1	3	1	55
2013	0	1	1	2	0	6	10	10	10	4	4	9	2	2	2	63
2014	0	0	0	1	0	5	6	6	4	10	2	6	5	5	2	52
2015	0	1	1	1	0	7	7	9	3	7	4	3	4	1	2	50
Total	3	11	6	8	12	78	116	149	132	118	74	71	39	39	17	873

Tableau 5 Nombre de NOUVEAUX DIAGNOSTICS chez les HARSAH, selon le groupe d'âge et l'année du prélèvement, avril 2002 à décembre 2015

Année	Groupes d'âge (ans)															Total
	< 1	1-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	≥ 65	
2002	0	0	0	0	1	3	10	19	30	21	12	9	5	3	2	115
2003	0	0	0	0	1	14	24	29	40	61	22	17	10	4	1	223
2004	0	0	0	0	1	11	17	22	29	46	38	20	8	2	0	194
2005	0	0	0	0	2	10	29	35	39	53	30	15	15	2	4	234
2006	0	0	0	0	2	14	35	35	55	48	29	19	14	4	3	258
2007	0	0	0	0	1	14	21	33	34	40	27	16	12	6	2	206
2008	0	0	0	0	2	19	31	41	24	45	35	24	8	7	1	237
2009	0	0	0	0	4	9	22	40	20	34	35	17	10	4	4	199
2010	0	0	0	0	0	17	31	37	22	37	30	24	12	7	2	219
2011	0	0	0	0	5	22	34	37	26	17	18	16	14	5	5	199
2012	0	0	0	0	5	25	19	43	22	20	31	20	6	4	4	199
2013	0	0	0	0	5	31	29	44	29	20	26	20	13	7	5	229
2014	0	0	0	0	3	17	29	25	24	23	20	23	3	4	2	173
2015	0	0	0	0	5	21	48	26	20	16	11	18	12	4	7	188
Total	0	0	0	0	37	227	379	466	414	481	364	258	142	63	42	2 873

Tableau 6 Nombre de NOUVEAUX DIAGNOSTICS attribués à l'ORIGINE D'UN PAYS ENDEMIQUE, selon le groupe d'âge et l'année du prélèvement, avril 2002 à décembre 2015

Année	Groupes d'âge (ans)															Total
	< 1	1-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	≥ 65	
2002	0	0	0	0	1	1	7	9	7	8	4	2	0	0	0	39
2003	0	0	0	0	0	4	10	15	12	13	9	3	0	3	1	70
2004	0	0	0	0	2	3	5	11	17	10	7	5	7	1	3	71
2005	0	0	1	0	1	1	8	5	13	12	8	9	3	0	2	63
2006	0	0	0	0	1	2	5	9	11	12	6	9	5	2	3	65
2007	0	0	0	0	2	1	4	9	9	4	6	1	3	1	2	42
2008	0	0	0	0	0	2	4	13	3	10	2	6	3	1	1	45
2009	0	0	0	0	0	2	3	5	7	4	5	6	3	3	0	38
2010	0	0	0	0	0	3	2	6	15	4	3	7	3	4	3	50
2011	0	0	0	0	1	4	1	5	8	6	3	5	4	3	0	40
2012	0	0	0	1	1	6	8	8	9	6	5	5	1	4	0	54
2013	0	0	0	2	0	7	6	9	7	4	4	12	2	3	2	58
2014	0	0	0	1	0	1	2	5	5	12	9	3	5	6	4	53
2015	0	0	1	1	0	3	3	7	7	5	6	3	6	1	3	46
Total	0	0	2	5	9	40	68	116	130	110	77	76	45	32	24	734

Tableau 7 Nombre de NOUVEAUX DIAGNOSTICS de cas non-OPE infectés par des PARTENAIRES HÉTÉROSEXUELS À RISQUE, selon le groupe d'âge et l'année du prélèvement, avril 2002 à décembre 2015

Année	Groupes d'âge (ans)															Total
	< 1	1-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	≥ 65	
2002	0	0	0	0	0	1	0	2	3	4	0	1	2	1	1	15
2003	0	0	0	0	0	0	2	3	2	5	6	1	0	0	3	22
2004	0	0	0	0	0	3	4	1	2	5	3	0	2	0	0	20
2005	0	0	0	0	0	1	1	3	1	6	7	2	2	0	0	23
2006	0	0	0	0	1	4	4	3	6	3	2	0	1	2	1	27
2007	0	0	0	0	0	0	1	2	0	1	2	1	3	0	1	11
2008	0	0	0	0	0	2	3	2	3	10	3	4	1	3	2	33
2009	0	0	0	0	0	0	3	6	1	1	2	3	1	1	0	18
2010	0	0	0	0	1	1	2	3	2	1	1	2	2	2	0	17
2011	0	0	0	0	0	1	1	0	3	2	1	5	1	7	1	22
2012	0	0	0	0	0	1	3	3	3	3	4	1	2	1	2	23
2013	0	0	0	0	0	1	1	2	1	1	3	1	0	0	3	13
2014	0	0	0	0	0	4	2	2	2	1	0	2	1	3	3	20
2015	0	0	0	0	0	4	4	4	3	2	2	2	3	2	1	27
Total	0	0	0	0	2	23	31	36	32	45	36	25	21	22	18	291

Tableau 8 Nombre de NOUVEAUX DIAGNOSTICS de cas HÉTÉROSEXUELS non-OPE et non documentés sur le risque du partenaire sexuel, selon le groupe d'âge et l'année du prélèvement, avril 2002 à décembre 2015

Année	Groupes d'âge (ans)															Total
	< 1	1-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	≥ 65	
2002	0	0	0	0	0	3	1	4	1	2	4	2	1	4	1	23
2003	0	0	0	0	0	0	2	4	4	4	3	7	3	2	4	33
2004	0	0	0	0	0	1	2	4	8	10	3	4	3	5	3	43
2005	0	0	0	0	0	1	4	6	8	4	5	4	3	1	3	39
2006	0	0	0	0	0	1	2	9	3	6	10	7	3	2	2	45
2007	0	0	0	0	0	0	0	4	6	8	4	5	6	3	3	39
2008	0	0	0	0	0	1	5	2	4	4	6	4	2	2	1	31
2009	0	0	0	0	0	3	3	4	1	2	2	4	3	3	2	27
2010	0	0	0	0	1	1	2	3	3	2	8	2	1	5	1	29
2011	0	0	0	0	0	0	3	2	1	2	1	4	4	4	3	24
2012	0	0	0	0	0	3	2	1	5	4	3	4	1	1	0	24
2013	0	0	0	0	0	0	3	4	4	4	4	4	3	0	4	30
2014	0	0	0	0	0	1	1	4	5	1	0	2	3	1	0	18
2015	0	0	0	0	0	0	1	3	1	5	3	0	3	1	3	20
Total	0	0	0	0	1	15	31	54	54	58	56	53	39	34	30	425

Tableau 9 Nombre de NOUVEAUX DIAGNOSTICS chez les UDI, selon le groupe d'âge et l'année du prélèvement, avril 2002 à décembre 2015

Année	Groupes d'âge (ans)															Total
	< 1	1-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	≥ 65	
2002	0	0	0	0	0	2	0	7	3	8	8	1	0	1	0	30
2003	0	0	0	0	1	8	4	11	13	12	13	5	2	1	0	70
2004	0	0	0	0	0	7	5	5	5	7	5	4	2	0	0	40
2005	0	0	0	0	1	7	3	4	4	7	7	7	0	0	0	40
2006	0	0	0	0	0	0	6	5	9	11	7	3	0	0	0	41
2007	0	0	0	0	0	3	2	1	7	3	5	2	3	1	1	28
2008	0	0	0	0	0	1	4	1	4	3	3	7	0	0	0	23
2009	0	0	0	0	0	0	2	4	4	4	3	2	0	0	1	20
2010	0	0	0	0	0	0	2	1	1	4	1	1	2	1	0	13
2011	0	0	0	0	0	0	5	2	2	1	4	3	1	2	0	20
2012	0	0	0	0	0	2	2	3	3	0	1	3	0	0	0	14
2013	0	0	0	0	0	0	1	4	5	2	3	2	0	0	0	17
2014	0	0	0	0	0	0	2	2	1	4	0	5	1	0	0	15
2015	0	0	0	0	0	0	1	1	2	2	0	2	0	0	0	8
Total	0	0	0	0	2	30	39	51	63	68	60	47	11	6	2	379

Tableau 10 Nombre de CAS selon l'origine ethnoculturelle et l'année du prélèvement, avril 2002 à décembre 2015

Année	Origine ethnoculturelle											Total ^a
	Canadienne	Autochtone du Canada	Américaine	Européenne	Océanie	Caraïbes	Amérique latine/centrale/sud	Asiatique	Afrique du Nord/Moyen Orient	Afrique subsaharienne	Origine complexe	
2002	463	5	0	25	0	78	17	12	3	46	1	650
2003	670	10	9	19	0	73	16	10	9	99	0	915
2004	551	9	4	31	0	58	33	11	5	85	0	787
2005	517	4	2	22	1	76	27	6	12	67	2	736
2006	526	7	2	20	0	59	22	8	10	60	2	716
2007	459	3	4	26	0	59	23	10	10	46	0	640
2008	443	6	3	30	0	52	34	10	8	78	1	665
2009	432	7	6	25	0	50	20	12	9	51	2	614
2010	365	7	4	25	1	50	32	13	7	54	0	558
2011	343	1	6	18	1	40	25	14	16	60	1	525
2012	352	4	2	19	0	61	47	17	9	114	3	628
2013	360	11	4	26	0	79	37	22	14	104	0	657
2014	289	8	8	24	0	59	23	17	10	92	1	531
2015	335	4	4	34	2	62	33	11	14	98	0	597
Total	6 105	86	58	344	5	856	389	173	136	1 054	13	9 219

^a Le total exclut les cas d'origine non précisée.

Tableau 11 Nombre de cas chez les AUTOCHTONES selon l'année du prélèvement, avril 2002 à décembre 2015

Année	Premières Nations	Métis	Inuits	Origine autochtone non précisée	Total
2002	1	2	1	1	5
2003	7	0	1	2	10
2004	8	0	1	0	9
2005	1	0	1	2	4
2006	5	0	1	1	7
2007	1	0	1	1	3
2008	2	0	4	0	6
2009	4	0	3	0	7
2010	5	1	1	0	7
2011	1	0	0	0	1
2012	3	0	1	0	4
2013	5	0	6	0	11
2014	7	0	1	0	8
2015	4	0	0	0	4
Total	54	3	22	7	86

Tableau 12 Nombre de NOUVEAUX DIAGNOSTICS chez les AUTOCHTONES selon l'année du prélèvement, avril 2002 à décembre 2015

Année	Premières Nations	Métis	Inuits	Origine autochtone non précisée	Total
2002	0	0	1	0	1
2003	2	0	1	1	4
2004	5	0	0	0	5
2005	1	0	1	2	4
2006	4	0	1	1	6
2007	1	0	1	0	2
2008	2	0	3	0	5
2009	3	0	2	0	5
2010	3	1	1	0	5
2011	0	0	0	0	0
2012	2	0	0	0	2
2013	4	0	4	0	8
2014	6	0	1	0	7
2015	3	0	0	0	3
Total	36	1	16	4	57

Tableau 13 Nombre de NOUVEAUX DIAGNOSTICS selon l'origine ethnoculturelle et l'année du prélèvement, avril 2002 à décembre 2015

Année	Origine ethnoculturelle											Total ^a
	Canadienne	Autochtone du Canada	Américaine	Européenne	Océanie	Caraïbes	Amérique latine/centrale/sud	Asiatique	Afrique du Nord /Moyen Orient	Afrique sub-saharienne	Origine complexe	
2002	150	1	0	12	0	23	8	9	0	20	0	223
2003	307	4	5	10	0	35	9	7	6	46	0	429
2004	255	5	2	17	0	31	22	6	2	47	0	387
2005	298	4	0	13	0	39	18	3	7	34	0	416
2006	324	6	2	11	0	39	16	5	9	35	2	449
2007	241	2	0	10	0	37	13	9	6	13	0	331
2008	274	5	2	22	0	23	16	7	7	29	1	386
2009	230	5	3	8	0	15	9	4	8	24	1	307
2010	228	5	1	15	0	33	17	7	5	28	0	339
2011	227	0	2	11	1	20	15	8	9	25	0	318
2012	213	2	1	8	0	24	18	8	5	39	3	321
2013	215	8	1	16	0	39	19	13	11	37	0	359
2014	168	7	2	17	0	29	15	5	6	36	0	285
2015	181	3	0	17	1	27	11	8	11	35	0	294
Total	3 311	57	21	187	2	414	206	99	92	448	7	4 844

^a Le total exclut les cas d'origine non précisée.

Tableau 14 Nombre de CAS selon la région et l'année du prélèvement, avril 2002 à décembre 2015

Année	Région																		Total ¹
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	
2002	5	7	32	9	7	451	25	4	3	0	2	7	18	19	17	65	0	0	671
2003	7	9	65	21	28	606	23	6	2	0	4	14	27	18	45	70	0	0	945
2004	12	9	72	14	12	505	20	6	4	0	1	9	27	16	21	68	1	3	800
2005	6	9	63	18	9	494	20	1	7	0	4	3	18	19	17	53	0	1	742
2006	7	4	50	12	13	476	17	1	1	0	3	5	23	18	28	65	0	0	723
2007	4	4	41	8	11	417	30	1	1	0	0	4	26	20	26	58	1	0	652
2008	10	5	44	18	17	430	11	3	2	0	3	2	26	16	21	63	0	0	671
2009	6	6	41	7	20	368	20	6	2	0	4	10	26	26	22	52	0	0	616
2010	5	6	46	22	7	348	10	0	4	0	1	3	22	9	8	71	0	0	562
2011	3	5	44	9	20	325	20	2	0	1	2	5	23	13	12	44	0	0	528
2012	10	9	46	27	10	394	12	2	2	1	2	7	21	14	11	63	0	0	631
2013	5	8	43	21	16	419	22	2	0	1	2	9	26	13	16	60	0	0	663
2014	3	5	45	17	11	329	13	4	1	1	0	11	20	7	9	57	1	0	534
2015	7	5	36	16	5	370	13	7	4	0	0	7	27	19	23	68	0	0	607
Total	90	91	668	219	186	5 932	256	45	33	4	28	96	330	227	276	857	3	4	9 345

¹ Exclut les cas transsexuels et deux cas pour lesquels la région de résidence est inconnue.

01 : Bas-Saint-Laurent; 02 : Saguenay–Lac-Saint-Jean; 03 : Capitale-Nationale; 04 : Mauricie et Centre-du-Québec; 05 : Estrie; 06 : Montréal; 07 : Outaouais; 08 : Abitibi-Témiscamingue; 09 : Côte-Nord; 10 : Nord-du-Québec; 11 : Gaspésie–Îles-de-la-Madeleine; 12 : Chaudière-Appalaches; 13 : Laval; 14 : Lanaudière; 15 : Laurentides; 16 : Montérégie; 17 : Nunavik; 18 : Terres-Cries-de-la-Baie-James.

Tableau 15 Nombre de NOUVEAUX DIAGNOSTICS selon la région et l'année du prélèvement, avril 2002 à décembre 2015

Année	Région																		Total ¹
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	
2002	0	3	8	1	0	158	12	1	0	0	1	4	6	8	8	20	0	0	230
2003	4	5	28	8	11	281	15	2	0	0	2	8	12	9	23	35	0	0	443
2004	4	5	32	5	4	265	9	2	3	0	0	5	11	6	11	27	0	3	392
2005	2	7	32	6	4	282	14	1	5	0	2	2	12	10	8	33	0	0	420
2006	5	2	33	7	4	307	16	0	1	0	0	1	12	12	16	39	0	0	455
2007	2	2	19	4	6	218	14	1	0	0	0	0	13	8	18	30	1	0	336
2008	8	2	28	11	7	249	4	2	2	0	1	2	12	8	15	38	0	0	389
2009	2	3	24	2	7	182	10	3	2	0	1	6	17	13	9	26	0	0	307
2010	2	4	24	13	5	215	8	0	3	0	0	2	16	4	7	38	0	0	341
2011	2	2	28	3	13	192	14	1	0	1	1	2	17	10	8	27	0	0	321
2012	8	5	31	20	5	182	4	1	1	0	0	3	11	7	9	36	0	0	323
2013	4	4	24	12	10	221	9	2	0	0	0	7	15	7	10	37	0	0	362
2014	1	2	20	8	8	171	10	3	1	0	0	7	12	5	5	31	1	0	285
2015	3	4	21	8	4	175	4	3	3	0	0	3	10	12	13	36	0	0	299
Total	47	50	352	108	88	3 098	143	22	21	1	8	52	176	119	160	453	2	3	4 903

¹ Exclut un cas pour lequel la région de résidence est inconnue.

01 : Bas-Saint-Laurent; 02 : Saguenay-Lac-Saint-Jean; 03 : Capitale-Nationale; 04 : Mauricie et Centre-du-Québec; 05 : Estrie; 06 : Montréal; 07 : Outaouais; 08 : Abitibi-Témiscamingue; 09 : Côte-Nord; 10 : Nord-du-Québec; 11 : Gaspésie-Îles-de-la-Madeleine; 12 : Chaudière-Appalaches; 13 : Laval; 14 : Lanaudière; 15 : Laurentides; 16 : Montérégie; 17 : Nunavik; 18 : Terres-Cries-de-la-Baie-James.

Tableau 16 Distribution des CAS chez les HOMMES selon la catégorie d'exposition et l'année du prélèvement, avril 2002 à décembre 2015

Année	HARSAH		H/U		UDI		OPE		PHR		Facteur de coag.		Receveur transfus.		CH		SRI		Mère-enfant		Total
	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N
2002	270	52,4	26	5,0	120	23,3	40	7,8	12	2,3	3	0,6	2	0,4	33	6,4	6	1,2	3	0,6	515
2003	414	56,9	39	5,4	146	20,1	50	6,9	18	2,5	3	0,4	1	0,1	45	6,2	10	1,4	1	0,1	727
2004	364	58,7	38	6,1	92	14,8	50	8,1	14	2,3	1	0,2	0	0,0	48	7,7	9	1,5	4	0,6	620
2005	352	61,3	28	4,9	76	13,2	54	9,4	11	1,9	2	0,3	4	0,7	35	6,1	6	1,0	6	1,0	574
2006	359	61,5	33	5,7	83	14,2	48	8,2	8	1,4	3	0,5	2	0,3	46	7,9	0	0,0	2	0,3	584
2007	341	66,0	19	3,7	53	10,3	33	6,4	9	1,7	5	1,0	1	0,2	48	9,3	4	0,8	4	0,8	517
2008	368	67,8	23	4,2	49	9,0	43	7,9	21	3,9	0	0,0	0	0,0	33	6,1	0	0,0	6	1,1	543
2009	360	72,3	18	3,6	32	6,4	29	5,8	9	1,8	6	1,2	4	0,8	30	6,0	1	0,2	9	1,8	498
2010	331	72,0	17	3,7	29	6,3	35	7,6	8	1,7	2	0,4	1	0,2	33	7,2	3	0,7	1	0,2	460
2011	302	69,3	14	3,2	32	7,3	40	9,2	14	3,2	2	0,5	1	0,2	22	5,0	5	1,1	4	0,9	436
2012	327	67,8	17	3,5	24	5,0	67	13,9	15	3,1	2	0,4	1	0,2	26	5,4	0	0,0	3	0,6	482
2013	354	69,1	15	2,9	25	4,9	63	12,3	12	2,3	1	0,2	0	0,0	30	5,9	1	0,2	11	2,1	512
2014	278	68,8	14	3,5	33	8,2	43	10,6	11	2,7	0	0,0	0	0,0	19	4,7	3	0,7	3	0,7	404
2015	337	71,2	15	3,2	22	4,7	50	10,6	10	2,1	5	1,1	1	0,2	29	6,1	0	0,0	4	0,8	473
Total	4 757	64,8	316	4,3	816	11,1	645	8,8	172	2,3	35	0,5	18	0,2	477	6,5	48	0,7	61	0,8	7 345

HARSAH : homme qui a des rapports sexuels avec d'autres hommes; UDI : usage de drogues injectables; H/U : HARSAH/UDI; OPE : origine d'un pays endémique; PHR : Partenaire hétérosexuel à risque (cas non relié à l'OPE); CH : cas hétérosexuel (non relié à l'OPE) avec d'autres facteurs de risque; SRI : sans risque identifié.

Tableau 17 Distribution des CAS chez les FEMMES selon la catégorie d'exposition et l'année du prélèvement, avril 2002 à décembre 2015

Année	UDI		OPE		PHR		Facteur de coag.		Receveur transfus.		CH		SRI		Mère-enfant		Total
	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N
2002	44	28,2	69	44,2	18	11,5	1	0,6	3	1,9	19	12,2	0	0,0	2	1,3	156
2003	65	29,8	97	44,5	24	11,0	0	0,0	1	0,5	26	11,9	3	1,4	2	0,9	218
2004	41	22,7	80	44,2	23	12,7	0	0,0	5	2,8	29	16	0	0,0	3	1,7	181
2005	38	22,6	70	41,7	25	14,9	0	0,0	1	0,6	26	15,5	0	0,0	8	4,8	168
2006	30	21,6	57	41,0	25	18,0	1	0,7	1	0,7	22	15,8	0	0,0	3	2,2	139
2007	30	22,2	62	45,9	17	12,6	0	0,0	1	0,7	25	18,5	0	0,0	0	0,0	135
2008	14	10,9	68	53,1	25	19,5	1	0,8	0	0,0	12	9,4	1	0,8	7	5,5	128
2009	20	16,9	58	49,2	17	14,4	0	0,0	2	1,7	17	14,4	0	0,0	4	3,4	118
2010	12	11,8	55	53,9	14	13,7	0	0,0	0	0,0	17	16,7	0	0,0	4	3,9	102
2011	8	8,6	50	53,8	14	15,1	0	0,0	0	0,0	13	14,0	0	0,0	8	8,6	93
2012	15	10,1	91	61,1	17	11,4	0	0,0	0	0,0	21	14,1	0	0,0	5	3,4	149
2013	15	9,9	93	61,6	7	4,6	0	0,0	1	0,7	27	17,9	1	0,7	7	4,6	151
2014	14	10,8	81	62,3	14	10,8	0	0,0	0	0,0	13	10,0	1	0,8	7	5,4	130
2015	5	3,7	86	64,2	28	20,9	0	0,0	0	0,0	12	9,0	1	0,7	2	1,5	134
Total	351	17,5	1 017	50,8	268	13,4	3	0,1	15	0,7	279	13,9	7	0,3	62	3,1	2 002

UDI : usage de drogues injectables; OPE : origine d'un pays endémique; PHR : Partenaire hétérosexuel à risque (cas non relié à l'OPE); CH : cas hétérosexuel (non relié à l'OPE) avec d'autres facteurs de risque; SRI : sans risque identifié.

Tableau 18 Distribution des CAS selon la catégorie d'exposition et l'année du prélèvement, avril 2002 à décembre 2015

Année	HARSAH		H/U		UDI		OPE		PHR		Facteur de coag.		Receveur transfus.		CH		SRI		Mère-enfant		Total
	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N
2002	270	40,2	26	3,9	164	24,4	109	16,2	30	4,5	4	0,6	5	0,7	52	7,7	6	0,9	5	0,7	671
2003	414	43,8	39	4,1	211	22,3	147	15,6	42	4,4	3	0,3	2	0,2	71	7,5	13	1,4	3	0,3	945
2004	364	45,4	38	4,7	133	16,6	130	16,2	37	4,6	1	0,1	5	0,6	77	9,6	9	1,1	7	0,9	801
2005	352	47,4	28	3,8	114	15,4	124	16,7	36	4,9	2	0,3	5	0,7	61	8,2	6	0,8	14	1,9	742
2006	359	49,7	33	4,6	113	15,6	105	14,5	33	4,6	4	0,6	3	0,4	68	9,4	0	0,0	5	0,7	723
2007	341	52,3	19	2,9	83	12,7	95	14,6	26	4,0	5	0,8	2	0,3	73	11,2	4	0,6	4	0,6	652
2008	368	54,8	23	3,4	63	9,4	111	16,5	46	6,9	1	0,1	0	0,0	45	6,7	1	0,1	13	1,9	671
2009	360	58,4	18	2,9	52	8,4	87	14,1	26	4,2	6	1,0	6	1,0	47	7,6	1	0,2	13	2,1	616
2010	331	58,9	17	3,0	41	7,3	90	16,0	22	3,9	2	0,4	1	0,2	50	8,9	3	0,5	5	0,9	562
2011	302	57,1	14	2,6	40	7,6	90	17,0	28	5,3	2	0,4	1	0,2	35	6,6	5	0,9	12	2,3	529
2012	327	51,8	17	2,7	39	6,2	158	25,0	32	5,1	2	0,3	1	0,2	47	7,4	0	0,0	8	1,3	631
2013	354	53,4	15	2,3	40	6,0	156	23,5	19	2,9	1	0,2	1	0,2	57	8,6	2	0,3	18	2,7	663
2014	278	52,1	14	2,6	47	8,8	124	23,2	25	4,7	0	0,0	0	0,0	32	6,0	4	0,7	10	1,9	534
2015	337	55,5	15	2,5	27	4,4	136	22,4	38	6,3	5	0,8	1	0,2	41	6,8	1	0,2	6	1,0	607
Total	4 757	50,9	316	3,4	1167	12,5	1 662	17,8	440	4,7	38	0,4	33	0,4	756	8,1	55	0,6	123	1,3	9 347

HARSAH : homme qui a des rapports sexuels avec d'autres hommes; UDI : usage de drogues injectables; H/U : HARSAH/UDI; OPE : origine d'un pays endémique; PHR : Partenaire hétérosexuel à risque (cas non relié à l'OPE); CH : cas hétérosexuel (non relié à l'OPE) avec d'autres facteurs de risque; SRI : sans risque identifié.

Tableau 19 Distribution des NOUVEAUX DIAGNOSTICS chez les HOMMES selon la catégorie d'exposition et l'année du prélèvement, avril 2002 à décembre 2015

Année	HARSAH		H/U		UDI		OPE		PHR		Facteur de coag.		Receveur transfus.		CH		SRI		Mère-enfant		Total
	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N
2002	115	62,8	2	1,1	19	10,4	19	10,4	7	3,8	0	0,0	0	0,0	16	8,7	2	1,1	3	1,6	183
2003	223	62,8	18	5,1	48	13,5	24	6,8	12	3,4	0	0,0	0	0,0	25	7,0	5	1,4	0	0,0	355
2004	194	63,6	14	4,6	26	8,5	30	9,8	6	2,0	0	0,0	0	0,0	28	9,2	5	1,6	2	0,7	305
2005	234	69,4	9	2,7	27	8,0	27	8,0	8	2,4	0	0,0	0	0,0	23	6,8	5	1,5	4	1,2	337
2006	258	69,0	14	3,7	24	6,4	38	10,2	7	1,9	1	0,3	1	0,3	30	8,0	0	0,0	1	0,3	374
2007	206	73,6	8	2,9	15	5,4	17	6,1	4	1,4	0	0,0	0	0,0	28	10,0	2	0,7	0	0,0	280
2008	237	72,0	15	4,6	18	5,5	18	5,5	17	5,2	0	0,0	0	0,0	22	6,7	0	0,0	2	0,6	329
2009	199	77,7	4	1,6	15	5,9	13	5,1	5	2,0	0	0,0	1	0,4	19	7,4	0	0,0	0	0,0	256
2010	219	77,9	9	3,2	8	2,8	21	7,5	6	2,1	0	0,0	0	0,0	17	6,0	1	0,4	0	0,0	281
2011	199	70,8	6	2,1	15	5,3	23	8,2	12	4,3	0	0,0	1	0,4	18	6,4	4	1,4	3	1,1	281
2012	199	74,3	7	2,6	7	2,6	27	10,1	11	4,1	0	0,0	0	0,0	17	6,3	0	0	0	0,0	268
2013	229	76,6	8	2,7	6	2,0	24	8,0	9	3,0	0	0,0	0	0,0	18	6,0	1	0,3	4	1,3	299
2014	173	74,2	5	2,1	11	4,7	24	10,3	9	3,9	0	0,0	0	0,0	11	4,7	0	0,0	0	0,0	233
2015	188	75,5	7	2,8	6	2,4	23	9,2	7	2,8	0	0,0	0	0,0	17	6,8	0	0,0	1	0,4	249
Total	2 873	71,3	126	3,1	245	6,1	328	8,1	120	3,0	1	0,0	3	0,1	289	7,2	25	0,6	20	0,5	4 030

HARSAH : homme qui a des rapports sexuels avec d'autres hommes; UDI : usage de drogues injectables; H/U : HARSAH/UDI; OPE : origine d'un pays endémique; PHR : Partenaire hétérosexuel à risque (cas non relié à l'OPE); CH : cas hétérosexuel (non relié à l'OPE) avec d'autres facteurs de risque; SRI : sans risque identifié.

Tableau 20 Distribution des NOUVEAUX DIAGNOSTICS chez les FEMMES selon la catégorie d'exposition et l'année du prélèvement, avril 2002 à décembre 2015

	UDI		OPE		PHR		Facteur de coag.		Receveur transfus.		CH		SRI		Mère-enfant		Total
	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N
2002	11	23,4	20	42,6	8	17,0	0	0,0	0	0,0	7	14,9	0	0,0	1	2,1	47
2003	22	25,0	46	52,3	10	11,4	0	0,0	0	0,0	8	9,1	0	0,0	2	2,3	88
2004	14	16,1	41	47,1	14	16,1	0	0,0	1	1,1	15	17,2	0	0,0	2	2,3	87
2005	13	15,7	36	43,4	15	18,1	0	0,0	0	0,0	16	19,3	0	0,0	3	3,6	83
2006	17	21,0	27	33,3	20	24,7	0	0,0	1	1,2	15	18,5	0	0,0	1	1,2	81
2007	13	23,2	25	44,6	7	12,5	0	0,0	0	0,0	11	19,6	0	0,0	0	0,0	56
2008	5	8,3	27	45,0	16	26,7	0	0,0	0	0,0	9	15,0	1	1,7	2	3,3	60
2009	5	9,8	25	49,0	13	25,5	0	0,0	0	0,0	8	15,7	0	0,0	0	0,0	51
2010	5	8,3	29	48,3	11	18,3	0	0,0	0	0,0	12	20,0	0	0,0	3	5,0	60
2011	5	12,5	17	42,5	10	25,0	0	0,0	0	0,0	6	15,0	0	0,0	2	5,0	40
2012	7	12,7	27	49,1	12	21,8	0	0,0	0	0,0	7	12,7	0	0,0	2	3,6	55
2013	11	17,5	34	54,0	4	6,3	0	0,0	0	0,0	12	19,0	1	1,6	1	1,6	63
2014	4	7,7	29	55,8	11	21,2	0	0,0	0	0,0	7	13,5	1	1,9	0	0,0	52
2015	2	4,0	23	46,0	20	40,0	0	0,0	0	0,0	3	6,0	1	2,0	1	2,0	50
Total	134	15,3	406	46,5	171	19,6	0	0,0	2	0,2	136	15,6	4	0,5	20	2,3	873

UDI : usage de drogues injectables; OPE : origine d'un pays endémique; PHR : Partenaire hétérosexuel à risque (cas non relié à l'OPE); CH : cas hétérosexuel (non relié à l'OPE) avec d'autres facteurs de risque; SRI : sans risque identifié.

Tableau 21 Distribution des NOUVEAUX DIAGNOSTICS selon la catégorie d'exposition et l'année du prélèvement, avril 2002 à décembre 2015

	HARSAH		H/U		UDI		OPE		PHR		Facteur de coag.		Receveur transfus.		CH		SRI		Mère-enfant		Total
	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N
2002	115	50,0	2	0,9	30	13,0	39	17,0	15	6,5	0	0,0	0	0	23	10,0	2	0,9	4	1,7	230
2003	223	50,3	18	4,1	70	15,8	70	15,8	22	5,0	0	0,0	0	0	33	7,4	5	1,1	2	0,5	443
2004	194	49,5	14	3,6	40	10,2	71	18,1	20	5,1	0	0,0	1	0,3	43	11,0	5	1,3	4	1,0	392
2005	234	55,7	9	2,1	40	9,5	63	15,0	23	5,5	0	0,0	0	0	39	9,3	5	1,2	7	1,7	420
2006	258	56,7	14	3,1	41	9,0	65	14,3	27	5,9	1	0,2	2	0,4	45	9,9	0	0,0	2	0,4	455
2007	206	61,3	8	2,4	28	8,3	42	12,5	11	3,3	0	0,0	0	0,0	39	11,6	2	0,6	0	0,0	336
2008	237	60,9	15	3,9	23	5,9	45	11,6	33	8,5	0	0,0	0	0,0	31	8,0	1	0,3	4	1,0	389
2009	199	64,8	4	1,3	20	6,5	38	12,4	18	5,9	0	0,0	1	0,3	27	8,8	0	0,0	0	0,0	307
2010	219	64,2	9	2,6	13	3,8	50	14,7	17	5,0	0	0,0	0	0,0	29	8,5	1	0,3	3	0,9	341
2011	199	62,0	6	1,9	20	6,2	40	12,5	22	6,9	0	0,0	1	0,3	24	7,5	4	1,2	5	1,6	321
2012	199	61,6	7	2,2	14	4,3	54	16,7	23	7,1	0	0,0	0	0,0	24	7,4	0	0,0	2	0,6	323
2013	229	63,3	8	2,2	17	4,7	58	16,0	13	3,6	0	0,0	0	0,0	30	8,3	2	0,6	5	1,4	362
2014	173	60,7	5	1,8	15	5,3	53	18,6	20	7,0	0	0,0	0	0,0	18	6,3	1	0,4	0	0,0	285
2015	188	62,9	7	2,3	8	2,7	46	15,4	27	9,0	0	0,0	0	0,0	20	6,7	1	0,3	2	0,7	299
Total	2 873	58,6	126	2,6	379	7,7	734	15,0	291	5,9	1	0,0	5	0,1	425	8,7	29	0,6	40	0,8	4 903

HARSAH : homme qui a des rapports sexuels avec d'autres hommes; UDI : usage de drogues injectables; H/U : HARSAH/UDI; OPE : origine d'un pays endémique; PHR : Partenaire hétérosexuel à risque (cas non relié à l'OPE); CH : cas hétérosexuel (non relié à l'OPE) avec d'autres facteurs de risque; SRI : sans risque identifié.

Tableau 22 Nombre de NOUVEAUX DIAGNOSTICS de cas de TRANSMISSION VERTICALE, selon l'origine ethnoculturelle, l'année du prélèvement et le pays de naissance (Canada versus Hors-Canada), avril 2002 à décembre 2015

	Nés au Canada				Nés à l'extérieur du Canada				Total
	Origine canadienne	Autochtone du Canada	OPE	Autre origine	Origine canadienne	Autochtone du Canada	OPE	Autre origine	
2002	0	0	1	0	0	0	2	1	4
2003	0	0	2	0	0	0	0	0	2
2004	0	1	1	0	0	0	2	0	4
2005	0	0	3	0	0	0	4	0	7
2006	0	0	1	0	0	0	1	0	2
2007	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2008	0	0	0	1	0	0	3	0	4
2009	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2010	1	0	0	0	0	0	2	0	3
2011	0	0	2	0	0	0	3	0	5
2012	0	0	0	2	0	0	0	0	2
2013	0	0	0	0	0	0	5	0	5
2014	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2015	1	0	0	0	0	0	0	1	2
Total	2	1	10	3	0	0	22	2	40

OPE : origine d'un pays endémique.

Tableau 23 Distribution des CAS selon l'origine ethnoculturelle et la catégorie d'exposition, avril 2002 - décembre 2015

Origine ethnoculturelle	HARSAH		H/U	UDI		Pays endém		P. hétéro à risque		Fact. coag	Don de sang	Hétéro. SRC		SRC	Mère-enfant	Total
	n	%		n	%	n	%	n	%			n	%			
Canadienne	3794	62,1	286	1 069	17,5	0	0,0	343	5,6	35	19	508	8,3	38	16	6 108
Autochtone	23	26,7	0	26	30,2	0	0,0	16	18,6	2	0	18	20,9	0	1	86
Américaine	49	84,5	4	3	5,2	0	0,0	0	0,0	0	0	2	3,4	0	0	58
Europe	230	66,9	4	18	5,2	0	0,0	23	6,7	1	2	61	17,7	0	5	344
Océanie	5	100,0	0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0	0	0,0	0	0	5
Caraïbes	88	10,3	7	11	1,3	700	81,7	6	0,7	0	1	8	0,9	4	32	857
Amérique latine	285	72,9	7	3	0,8	6	1,5	17	4,3	0	3	65	16,6	4	1	391
Asie	90	52,0	1	5	2,9	8	4,6	12	6,9	0	3	48	27,7	1	5	173
Afrique du Nord / Moyen-Orient	91	66,9	2	3	2,2	2	2,5	11	8,1	0	2	20	14,7	3	2	136
Afrique subsaharienne	46	4,4	1	4	0,4	940	89,1	1	0,1	0	3	3	0,3	0	57	1 056
Origine complexe	3	23,1	0	1	9,1	2	15,4	1	9,1	0	0	2	15,4	0	4	13
Total^a	4 704	51,0	312	1 143	12,4	1 658	18,0	430	4,7	38	33	735		50	123	9 226

HARSAH : homme ayant des relations sexuelles avec des hommes; **UDI** : usager de drogues par injection; **H/U** : HARSAH et UDI; **Pays endém** : Originaire d'un pays endémique pour le VIH; **P. hétéro à risque** : partenaire hétérosexuel à risque pour le VIH; **Fact. coag** : Facteur de coagulation; **Hétéro-SRC** : cas hétérosexuel sans risque connu (on ignore le risque du partenaire); **SRC** : sans risque connu; **Mère-enfant** : transmission de la mère à l'enfant.

^a Le total exclut cent vingt-neuf cas d'origine non précisée

Tableau 24 Nombre de CAS SANS NAM selon le sexe, le groupe d'âge et l'année du prélèvement, 2012-2015

	< 1	1-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	≥ 65	Total
Homme																
2012	0	0	0	0	1	3	11	18	7	15	7	4	3	1	3	73
2013	0	0	0	0	0	5	7	7	9	7	3	8	1	3	1	51
2014	0	0	0	0	0	2	6	6	6	6	3	3	2	4	0	38
2015	0	0	0	0	0	3	7	17	9	4	3	7	0	1	2	53
Femme																
2012	0	0	0	0	0	3	6	8	2	9	5	5	0	1	1	40
2013	0	0	0	0	0	1	7	11	4	10	7	4	3	0	0	47
2014	0	0	0	0	1	2	3	2	5	4	4	4	2	3	0	30
2015	0	0	0	0	0	0	2	5	2	5	2	4	1	1	3	25
Ensemble																
2012	0	0	0	0	1	6	17	26	9	24	12	9	3	2	4	113
2013	0	0	0	0	0	6	14	18	13	17	10	12	4	3	1	98
2014	0	0	0	0	1	4	9	8	11	10	7	7	4	7	0	68
2015	0	0	0	0	0	3	9	22	11	9	5	11	1	2	5	78

Tableau 25 Nombre de NOUVEAUX DIAGNOSTICS sans NAM selon le sexe, le groupe d'âge et l'année du prélèvement, 2012-2015

	< 1	1-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	≥ 65	Total
Homme																
2012	0	0	0	0	1	3	5	5	4	3	2	1	1	0	0	25
2013	0	0	0	0	0	3	4	4	4	2	0	3	0	0	0	20
2014	0	0	0	0	0	0	3	3	4	3	1	1	0	2	0	17
2015	0	0	0	0	0	2	4	8	5	1	3	2	0	0	0	25
Femme																
2012	0	0	0	0	0	3	3	2	0	0	2	1	0	1	1	13
2013	0	0	0	0	0	0	3	3	1	0	1	2	1	0	0	11
2014	0	0	0	0	0	1	1	0	1	3	0	1	2	2	0	11
2015	0	0	0	0	0	0	1	2	1	1	0	0	1	0	0	6
Ensemble																
2012	0	0	0	0	1	6	8	7	4	3	4	2	1	1	1	38
2013	0	0	0	0	0	3	7	7	5	2	1	5	1	0	0	31
2014	0	0	0	0	0	1	4	3	5	6	1	2	2	4	0	28
2015	0	0	0	0	0	2	5	10	6	2	3	2	1	0	0	31

Tableau 26 Nombre de CAS sans NAM selon l'origine ethnoculturelle, le sexe et l'année du prélèvement, 2012-2015

	Canadienne	Autochtone du Canada	Américaine	Européenne	Caraïbes	Amérique latine/ centrale/ sud	Asiatique	Afrique du Nord /Moyen- Orient	Afrique sub- saharienne	Total
Hommes										
2012	9	0	1	3	15	17	2	2	23	72
2013	8	1	2	3	8	9	1	0	19	51
2014	9	0	3	1	6	3	3	2	11	38
2015	7	0	3	2	13	13	2	2	11	53
Femmes										
2012	2	0	0	0	11	1	0	0	26	40
2013	0	1	0	1	11	1	1	0	32	47
2014	1	0	1	2	6	0	0	0	20	30
2015	1	0	0	1	8	1	0	1	13	25
Ensemble										
2012	11	0	1	3	26	18	2	2	49	112
2013	8	2	2	4	19	10	2	0	51	98
2014	10	0	4	3	12	3	3	2	31	68
2015	8	0	3	3	21	14	2	3	24	78

Tableau 27 Nombre de CAS sans NAM selon le sexe, la catégorie d'exposition et l'année du prélèvement, 2012-2015

	HARSAH	H/U	UDI	OPE	PHR	Facteur coagulation	Receveur transfusion	CH	SRI	Mère-enfant	Total
Homme											
2012	30	0	2	35	2	0	0	4	0	0	73
2013	24	1	1	23	0	0	0	2	0	0	51
2014	23	1	2	10	1	0	0	1	0	0	38
2015	26	1	6	18	0	0	0	2	0	0	53
Femme											
2012			0	37	1	0	0	2	0	0	40
2013			0	43	0	0	0	3	0	1	47
2014			1	25	0	0	0	2	0	2	30
2015			0	22	1	0	0	2	0	0	25
Ensemble											
2012	30	0	2	72	3	0	0	6	0	0	113
2013	24	1	1	66	0	0	0	5	0	1	98
2014	23	1	3	35	1	0	0	3	0	2	68
2015	26	1	6	40	1	0	0	4	0	0	78

HARSAH : homme qui a des rapports sexuels avec d'autres hommes; UDI : usage de drogues injectables; H/U : HARSAH/UDI; OPE : origine d'un pays endémique; PHR : Partenaire hétérosexuel à risque (cas non relié à l'OPE); CH : cas hétérosexuel (non relié à l'OPE) avec d'autres facteurs de risque; SRI : sans risque identifié.

Tableau 28 Nombre de NOUVEAUX DIAGNOSTICS sans NAM selon le sexe, la catégorie d'exposition et l'année du prélèvement, 2012-2015

	HARSAH	H/U	UDI	OPE	PHR	Facteur coagulation	Receveur transfusion	CH	SRI	Mère- enfant	Total
Homme											
2012	9	0	0	14	1	0	0	1	0	0	25
2013	9	1	0	10	0	0	0	0	0	0	20
2014	7	1	2	5	1	0	0	1	0	0	17
2015	12	0	4	9	0	0	0	0	0	0	25
Femme											
2012			0	11	1	0	0	1	0	0	13
2013			0	10	0	0	0	1	0	0	11
2014			0	11	0	0	0	0	0	0	11
2015			0	5	1	0	0	0	0	0	6
Ensemble											
2012	9	0	0	25	2	0	0	2	0	0	38
2013	9	1	0	20	0	0	0	1	0	0	31
2014	7	1	2	16	1	0	0	1	0	0	25
2015	12	0	4	14	1	0	0	0	0	0	31

HARSAH : homme qui a des rapports sexuels avec d'autres hommes; UDI : usage de drogues injectables; H/U : HARSAH/UDI; OPE : origine d'un pays endémique; PHR : Partenaire hétérosexuel à risque (cas non relié à l'OPE); CH : cas hétérosexuel (non relié à l'OPE) avec d'autres facteurs de risque; SRI : sans risque identifié.

Tableau 29 Nombre de CAS sans NAM selon le sexe, la région et l'année du prélèvement, 2012-2015

Année	Région																		Total
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	
Homme																			
2012	0	1	2	1	0	59	0	0	0	0	0	0	4	0	0	6	0	0	73
2013	0	1	3	1	0	37	1	1	0	0	0	0	4	3	0	0	0	0	51
2014	0	0	1	1	1	27	0	0	0	0	0	1	1	0	0	6	0	0	38
2015	2	0	1	0	0	44	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0	53
Femme																			
2012	0	0	0	0	0	35	0	0	0	0	0	0	1	0	0	4	0	0	40
2013	0	0	0	1	0	38	0	0	0	0	0	0	2	0	2	4	0	0	47
2014	0	1	2	1	0	19	3	1	0	0	0	1	0	0	1	1	0	0	30
2015	0	0	0	1	0	18	0	1	0	0	0	0	2	0	0	3	0	0	25
Tous																			
2012	0	1	2	1	0	94	0	0	0	0	0	0	5	0	0	10	0	0	113
2013	0	1	3	2	0	75	1	1	0	0	0	0	6	3	2	4	0	0	98
2014	0	1	3	2	1	46	3	1	0	0	0	2	1	0	1	7	0	0	68
2015	2	0	1	1	0	62	0	1	0	0	0	0	2	0	0	9	0	0	78

01 : Bas-Saint-Laurent; 02 : Saguenay-Lac-Saint-Jean; 03 : Capitale-Nationale; 04 : Mauricie et Centre-du-Québec; 05 : Estrie; 06 : Montréal; 07 : Outaouais; 08 : Abitibi-Témiscamingue; 09 : Côte-Nord; 10 : Nord-du-Québec; 11 : Gaspésie-Îles-de-la-Madeleine; 12 : Chaudière-Appalaches; 13 : Laval; 14 : Lanaudière; 15 : Laurentides; 16 : Montérégie; 17 : Nunavik; 18 : Terres-Cries-de-la-Baie-James.

Tableau 30 Nombre de NOUVEAUX DIAGNOSTICS sans NAM selon le sexe, la région et l'année du prélèvement, 2012-2015

Année	Région																		Total
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	
Homme																			
2012	0	1	0	1	0	19	0	0	0	0	0	0	2	0	0	2	0	0	25
2013	0	0	2	0	0	15	0	1	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	20
2014	0	0	1	0	1	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	17
2015	1	0	0	0	0	20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	25
Femme																			
2012	0	0	0	0	0	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	13
2013	0	0	0	1	0	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	11
2014	0	0	0	0	0	8	2	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	11
2015	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2	0	0	6
Tous																			
2012	0	1	0	1	0	28	0	0	0	0	0	0	2	0	0	6	0	0	38
2013	0	0	2	1	0	23	0	1	0	0	0	0	2	0	0	2	0	0	31
2014	0	0	1	0	1	20	2	0	0	0	0	1	0	0	0	3	0	0	28
2015	1	0	0	0	0	23	0	0	0	0	0	0	1	0	0	6	0	0	31

01 : Bas-Saint-Laurent; 02 : Saguenay-Lac-Saint-Jean; 03 : Capitale-Nationale; 04 : Mauricie et Centre-du-Québec; 05 : Estrie; 06 : Montréal; 07 : Outaouais; 08 : Abitibi-Témiscamingue; 09 : Côte-Nord; 10 : Nord-du-Québec; 11 : Gaspésie-Îles-de-la-Madeleine; 12 : Chaudière-Appalaches; 13 : Laval; 14 : Lanaudière; 15 : Laurentides; 16 : Montérégie; 17 : Nunavik; 18 : Terres-Cries-de-la-Baie-James.

Centre d'expertise
et de référence

www.inspq.qc.ca