

INSPQ

INSTITUT NATIONAL
DE SANTÉ PUBLIQUE
DU QUÉBEC

Utilisation des immunoglobulines non spécifiques intraveineuses et sous-cutanées au Québec 2022-2023 - Données par établissement

JUILLET 2025

ANNEXE

AUTRICES ET AUTEUR

Sandie Briand, conseillère scientifique spécialisée
Direction des risques biologiques
Marianne Dubé, assistante de recherche professionnelle
Direction du développement des individus et des communautés
Institut national de santé publique du Québec
Pierre-Aurèle Morin, hématalogue, chef du service de médecine transfusionnelle
Centre intégré universitaire de santé et de services sociaux de l'Estrie – Centre hospitalier universitaire de Sherbrooke

COLLABORATION

Karl Forest-Bérard, conseiller scientifique
Secrétariat général

RÉVISION

Stéphanie Drouin, chargée clinique de sécurité transfusionnelle
Centre hospitalier universitaire de Québec - Hôpital de l'Enfant-Jésus

Nicolas Mercure-Corriveau, hématalogue, directeur adjoint de la banque de sang
Centre hospitalier de l'Université de Montréal

Catherine Latour, hématalogue, directrice médicale hématalogie et cellules souches
Héma-Québec

Les réviseuses et le réviseur ont apporté des commentaires sur la version préfinale de ce document et en conséquence, n'en ont pas révisé ni endossé le contenu final.

Les autrices, l'auteur, le collaborateur, les réviseuses et le réviseur ont dûment rempli leurs déclarations d'intérêts et aucune situation à risque de conflits d'intérêts réels, apparents ou potentiels n'a été relevée.

FINANCEMENT

Ce rapport a été réalisé grâce au soutien financier du ministère de la Santé et des Services sociaux.

MISE EN PAGE

Judith Degla, agente administrative
Direction des risques biologiques

REMERCIEMENTS

Nos remerciements s'adressent d'abord aux chargées et chargés de sécurité transfusionnelle qui assurent l'encadrement de l'utilisation des produits sanguins dans leur établissement. Nous remercions également les cliniciennes, les cliniciens et les hématalogues responsables des banques de sang qui rapportent les indications pour lesquelles les immunoglobulines sont administrées et assurent la validité des données, ainsi que les technologistes médicaux des banques de sang qui saisissent l'information dans le système informatique. Enfin, nous remercions M^{me} Geneviève Sarrazin, conseillère en biovigilance, au ministère de la Santé et des Services sociaux.

POUR CITER CES DONNÉES

Institut national de santé publique du Québec (INSPQ). 2025. Utilisation des immunoglobulines non spécifiques intraveineuses et sous-cutanées au Québec, 2022-2023 – Données par établissement.
Disponible à : <https://www.inspq.qc.ca/biovigilance>.

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 écrivant un courriel à : droits.dauteur.inspq@inspq.qc.ca.

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

Dépôt légal – 3^e trimestre 2025
Bibliothèque et Archives nationales du Québec
ISBN : 978-2-555-02099-3 (PDF)
<https://doi.org/10.64490/YLWU1758>

© Gouvernement du Québec (2025)

TABLE DES MATIÈRES

TABLE DES MATIÈRES	I
LISTE DES SIGLES ET ACRONYMES	III
CONTEXTE	1
OBJECTIFS	1
MÉTHODES	1
RÉSULTATS	1
R01 – CENTRE INTÉGRÉ DE SANTÉ ET SERVICES SOCIAUX DU BAS-SAINT-LAURENT	2
R02 – CENTRE INTÉGRÉ DE SANTÉ ET SERVICES SOCIAUX DU SAGUENAY-LAC-SAINT-JEAN	6
R03 – CENTRE INTÉGRÉ DE SANTÉ ET SERVICES SOCIAUX DE LA CAPITALE-NATIONALE ...	10
R03 – CENTRE HOSPITALIER UNIVERSITAIRE DE QUÉBEC – UNIVERSITÉ LAVAL	14
R03 – INSTITUT UNIVERSITAIRE DE CARDIOLOGIE ET DE PNEUMOLOGIE DE QUÉBEC	19
R04 – CENTRE INTÉGRÉ DE SANTÉ ET SERVICES SOCIAUX DE LA MAURICIE-ET-DU-CENTRE-DU-QUÉBEC	23
R05 – CENTRE INTÉGRÉ DE SANTÉ ET SERVICES SOCIAUX DE L’ESTRIE – CENTRE HOSPITALIER UNIVERSITAIRE DE SHERBROOKE	28
R06-1 – CENTRE INTÉGRÉ DE SANTÉ ET SERVICES SOCIAUX DE L’OUEST-DE-L’ÎLE-DE-MONTRÉAL	33
R06-2 – CENTRE INTÉGRÉ DE SANTÉ ET SERVICES SOCIAUX DU CENTRE-OUEST-DE-L’ÎLE-DE-MONTRÉAL	37
R06-3 – CENTRE INTÉGRÉ DE SANTÉ ET SERVICES SOCIAUX DU CENTRE-SUD-DE-L’ÎLE-DE-MONTRÉAL	41
R06-4 – CENTRE INTÉGRÉ DE SANTÉ ET SERVICES SOCIAUX DU NORD-DE-L’ÎLE-DE-MONTRÉAL	45
R06-5 – CENTRE INTÉGRÉ DE SANTÉ ET SERVICES SOCIAUX DE L’EST-DE-L’ÎLE-DE-MONTRÉAL	49
R06 – CENTRE HOSPITALIER DE L’UNIVERSITÉ DE MONTRÉAL (CHUM)	54
R06 – CENTRE HOSPITALIER UNIVERSITAIRE SAINTE-JUSTINE	59
R06 – CENTRE UNIVERSITAIRE DE SANTÉ MCGILL	64
R06 – INSTITUT DE CARDIOLOGIE DE MONTRÉAL	69
R07 – CENTRE INTÉGRÉ DE SANTÉ ET SERVICES SOCIAUX DE L’OUTAOUAIS	73
R08 – CENTRE INTÉGRÉ DE SANTÉ ET SERVICES SOCIAUX DE L’ABITIBI-TÉMISCAMINGUE .	78

R09 – CENTRE INTÉGRÉ DE SANTÉ ET SERVICES SOCIAUX DE LA CÔTE-NORD	82
R10 – CENTRE RÉGIONAL DE SANTÉ ET DE SERVICES SOCIAUX (CRSSS) DE LA BAIE JAMES	86
R11-1 – CENTRE INTÉGRÉ DE SANTÉ ET SERVICES SOCIAUX DE LA GASPÉSIE	90
R11-2 – CENTRE INTÉGRÉ DE SANTÉ ET SERVICES SOCIAUX DES ÎLES	94
R12 – CENTRE INTÉGRÉ DE SANTÉ ET SERVICES SOCIAUX DE CHAUDIÈRE-APPALACHES ...	98
R13 – CENTRE INTÉGRÉ DE SANTÉ ET SERVICES SOCIAUX DE LAVAL.....	102
R14 – CENTRE INTÉGRÉ DE SANTÉ ET SERVICES SOCIAUX DE LANAUDIÈRE.....	106
R15 – CENTRE INTÉGRÉ DE SANTÉ ET SERVICES SOCIAUX DES LAURENTIDES	110
R16-1 – CENTRE INTÉGRÉ DE SANTÉ ET SERVICES SOCIAUX DE LA MONTÉRÉGIE-CENTRE...	115
R16-2 – CENTRE INTÉGRÉ DE SANTÉ ET SERVICES SOCIAUX DE LA MONTÉRÉGIE-EST.....	120
R16-3 – CENTRE INTÉGRÉ DE SANTÉ ET SERVICES SOCIAUX DE LA MONTÉRÉGIE-OUEST....	125
R18 – CONSEIL CRI DE LA SANTÉ ET DES SERVICES SOCIAUX DE LA BAIE JAMES	129
ANNEXE	133

LISTE DES SIGLES ET ACRONYMES

ADEM	Encéphalomyélite aigüe disséminée
CH	Centre hospitalier
CHU	Centre hospitalier universitaire
CHUM	Centre hospitalier de l'Université de Montréal
CHUS	Centre hospitalier universitaire de Sherbrooke
CISSS	Centre intégré de santé et de services sociaux
CIUSSS	Centre intégré universitaire de santé et de services sociaux
CLSC	Centre local de services communautaires
CMSSS	Centre multiservices de santé et de services sociaux
CRSSS	Centre régional de santé et de services sociaux
CSSS	Centre de santé et de services sociaux
CUSM	Centre universitaire de santé McGill
DIP	Déficit immunitaire primaire
DIS	Déficit immunitaire secondaire
Ig	Immunoglobulines
IgIV	Immunoglobulines intraveineuses
IgM	Immunoglobulines de type M
IgSC	Immunoglobulines sous-cutanées
INSPQ	Institut national de santé publique du Québec
LED	Lupus érythémateux disséminé
MIS-A	Syndrome inflammatoire multisystémique chez l'adulte
MSSS	Ministère de la Santé et des Services sociaux
NMO	Neuromyérite optique
PANDAS	Troubles neuropsychiatriques infantiles auto-immuns associés aux infections streptococciques
PIDC	Polyneuropathie inflammatoire démyélinisante chronique
PIMS	Syndrome inflammatoire multisystémique pédiatrique
PTI	Purpura thrombopénique immun ou thrombopénie immune (anciennement purpura thrombopénique idiopathique ou thrombopénie immune primaire)
SC	Sous-cutanée
SNP	Syndrome neurologique paranéoplasique
VIH	Virus de l'immunodéficience humaine

CONTEXTE

Les immunoglobulines (Ig) sont des produits sanguins préparés à partir de plasma provenant d'un grand nombre de donneurs. Elles sont utilisées principalement en immunologie, en hématologie et en neurologie, mais également pour d'autres conditions cliniques, pour le traitement de maladies à médiation immunitaire ou attribuables à un mécanisme pathogénique inconnu.

OBJECTIFS

Le présent document vise à répondre au mandat que le ministère de la Santé et des Services sociaux (MSSS) a confié à l'Institut national de santé publique du Québec (INSPQ) afin de réaliser des analyses sur l'utilisation des Ig au Québec. L'objectif spécifique des données par établissement de santé et de services sociaux est de mettre en lumière les pratiques transfusionnelles au sein de l'établissement ainsi que la gestion des activités transfusionnelles par le personnel de la banque de sang et cibler des stratégies personnalisées à privilégier.

MÉTHODES

Ce document présente une analyse descriptive de l'utilisation des Ig non spécifiques entre le 1^{er} avril 2022 et le 31 mars 2023 selon les données saisies par le personnel de l'établissement, dans le système Trace Line en date du 27 juin 2024. Ce document inclut les données de 30 des 34 établissements au Québec. Deux établissements n'ont pas de banque de sang - Institut Philippe-Pinel de Montréal et Centre local de services communautaires (CLSC) Naskapî de la Côte-Nord - tandis que le Centre de santé Inuulitsivik et le Centre de santé Tulattavik de l'Ungava n'ont pas administré d'Ig en 2022-2023 et ne se retrouvent donc pas dans les données présentées dans ce rapport. Ces 30 établissements totalisent 86 installations (banques de sang) qui ont administré des Ig au cours de la période concernée.

Les méthodes d'analyse détaillées ainsi que les considérations méthodologiques peuvent être consultées dans le rapport provincial (voir encadré ci-dessous).

RÉSULTATS

Les données d'utilisation des immunoglobulines non spécifiques intraveineuses et sous-cutanées pour l'ensemble du Québec sont disponibles à :
<https://www.inspq.qc.ca/biovigilance>.

Les données d'utilisation des Ig non spécifiques par établissement sont en complément du rapport provincial et sont présentées dans les sections qui suivent, par ordre de région sociosanitaire. Pour chaque établissement, les résultats concernent le profil des usagers (tableau 1), les quantités d'Ig par installation (tableau 2), les préparations d'IgIV et IgSC (tableau 3), les spécialités médicales et indications (tableau 4) – et la quantité moyenne d'Ig administrée par usager ainsi que le coût total des Ig administrées par l'établissement (encadré). Un résumé regroupant tous les établissements est disponible en annexe (tableau A-1).

R01 – CENTRE INTÉGRÉ DE SANTÉ ET SERVICES SOCIAUX DU BAS-SAINT-LAURENT

Description des usagers

Tableau 1 Usagers ayant reçu des immunoglobulines, selon le sexe et l'âge – CISSS du Bas-Saint-Laurent, 2022-2023

Groupe d'âge (ans)	Hommes		Femmes		Total	
	n	%	n	%	n	%
Nouveau-nés (0 à 28 jours)	-	-	1	1,2	1	0,6
Enfants (29 jours à 17 ans)	3	3,2	2	2,4	5	2,8
Adultes (18 à 64 ans)	37	39,8	46	55,4	83	47,2
Aînés (≥ 65 ans)	53	57,0	34	41,0	87	49,4
0-4	1	1,1	2	2,4	3	1,7
5-9	2	2,2	-	-	2	1,1
10-14	-	-	-	-	-	-
15-19	-	-	3	3,6	3	1,7
20-24	1	1,1	-	-	1	0,6
25-29	2	2,2	2	2,4	4	2,3
30-34	2	2,2	5	6,0	7	4,0
35-39	4	4,3	4	4,8	8	4,5
40-44	6	6,5	5	6,0	11	6,3
45-49	4	4,3	3	3,6	7	4,0
50-54	2	2,2	3	3,6	5	2,8
55-59	7	7,5	8	9,6	15	8,5
60-64	9	9,7	14	16,9	23	13,1
65-69	13	14,0	9	10,8	22	12,5
70-74	11	11,8	7	8,4	18	10,2
75-79	17	18,3	11	13,3	28	15,9
80-84	6	6,5	5	6,0	11	6,3
≥ 85	-	-	-	-	-	-
Total	93	100,0	83	100,0	176	100,0
Âge moyen		62,8		58,2		60,7
Écart-type		18,9		19,5		19,3
Étendue		1,05 - 87,9		0 - 91,1		0 - 91,1

Note : Âge de l'utilisateur lors de sa première administration d'Ig de l'année à l'étude.

Source des données : Trace Line. Extraction du 1^{er} avril 2022 au 31 mars 2023, en date du 27 juin 2024.

Quantité d'immunoglobulines administrées

Tableau 2 Usagers et quantité d'immunoglobulines par voie d'administration, selon l'installation – CISSS du Bas-Saint-Laurent, 2022-2023

Installations – CISSS du Bas-Saint-Laurent	Voie intraveineuse		Voie sous-cutanée		Total			
	Usagers	IgIV	Usagers	IgSC	Usagers		Ig	
	n	g	n	g	n	%	g	%
Centre hospitalier régional du Grand-Portage	58	22 400	6	3 028	64	36,4	25 428	37,5
Hôpital d'Amqui	12	5 220	5	4 290	16	9,1	9 510	14,0
Hôpital de Matane	13	5 405	2	984	15	8,5	6 389	9,4
Hôpital de Notre-Dame-du-Lac	8	3 680	1	1	9	5,1	3 681	5,4
Hôpital Notre-Dame-de-Fatima	12	5 320	2	440	13	7,4	5 760	8,5
Hôpital régional de Rimouski	57	16 808	2	179	59	33,5	16 987	25,1
Total	160	58 833	18	8 922	176	100,0	67 755	100,0

Note : Un usager peut avoir reçu des Ig par différentes voies d'administration (IV et SC). Ainsi, le nombre total d'usagers pourrait ne pas égaler la somme des deux méthodes.

Source des données : Trace Line. Extraction du 1^{er} avril 2022 au 31 mars 2023, en date du 27 juin 2024.

Au cours de l'année 2022-2023, en moyenne 385,0 grammes d'Ig par usager ont été administrés au CISSS du Bas-Saint-Laurent, représentant un budget de 5 866 167 \$.

Tableau 3 Usagers et quantité d'immunoglobulines administrées, selon les préparations commerciales – CISSS du Bas-Saint-Laurent, 2022-2023

Préparations d'Ig	Usagers		Immunoglobulines	
	n	%	g	%
IgIV	160	90,9	58 833	86,8
Privigen®	93	52,8	31 175	46,0
Panzyga®	72	40,9	21 678	32,0
Gammagard Liquid®	27	15,3	5 905	8,7
Gammagard S/D®	1	0,6	75	0,1
IgSC	18	10,2	8 922	13,2
Hizentra®	18	10,2	8 922	13,2
Total	176	100,0	67 755	100,0

Note : Un usager peut avoir reçu des Ig issues d'une ou de plusieurs préparations. Ainsi, les nombres d'usagers par voie d'administration (IV ou SC) et le nombre total d'usagers pourraient ne pas évaluer la somme des préparations d'Ig.

Source des données : Trace Line. Extraction du 1^{er} avril 2022 au 31 mars 2023, en date du 27 juin 2024.

Spécialités médicales et indications

Tableau 4 Usagers et quantité d'immunoglobulines administrées, selon la spécialité médicale et l'indication – CISSS du Bas-Saint-Laurent, 2022-2023

Indications	Usagers		Immunoglobulines	
	n	%	g	%
Hématologie	30	17,0	4 808	7,1
<i>Cytopénies immunes</i>	25	14,2	3 885	5,7
Thrombopénie allo-immune néonatale	1	0,6	1 080	1,6
Thrombopénie immune (PTI)	13	7,4	1 285	1,9
Thrombopénie immune (PTI) aigüe	13	7,4	1 460	2,2
Thrombopénie/thrombocytopénie	1	0,6	60	0,1
Allogreffe de cellules souches	2	1,1	290	0,4
Autre - hématologie non précisée	3	1,7	633	0,9
Immunologie	76	43,2	25 415	37,5
<i>Déficiences immunitaires primaires</i>	39	22,2	12 042	17,8
Déficit immunitaire primaire (DIP)	39	22,2	12 042	17,8
<i>Déficiences immunitaires secondaires</i>	40	22,7	11 393	16,8
Déficit immunitaire secondaire (DIS)	40	22,7	11 393	16,8
Autre - immunologie non précisée	2	1,1	1 980	2,9
Neurologie	63	35,8	34 020	50,2
<i>Myasthénies</i>	21	11,9	10 325	15,2
Myasthénie grave	21	11,9	10 325	15,2
<i>Myosites</i>	2	1,1	675	1,0
Dermatomyosite	2	1,1	675	1,0
<i>Neuropathies</i>	25	14,2	19 920	29,4
Neuropathie motrice multifocale	5	2,8	6 630	9,8
Polyneuropathie inflammatoire démyélinisante chronique (PIDC)	20	11,4	13 290	19,6
Syndrome de Guillain-Barré (ou variantes)	11	6,3	1 225	1,8
Syndrome de la personne raide	1	0,6	240	0,4
Infectiologie	6	3,4	515	0,8
Entérocolite à <i>Clostridioides difficile</i>	1	0,6	150	0,2
Syndrome du choc toxique	5	2,8	365	0,5
Dermatologie	2	1,1	337	0,5
Dermatose auto-immune	2	1,1	337	0,5
Rhumatologie	2	1,1	140	0,2
Maladie de Kawasaki	2	1,1	140	0,2
Autres indications	3	1,7	2 520	3,7
Autre - non précisé	3	1,7	2 520	3,7
Total	176	100,0	67 755	100,0

Note : Un usager peut avoir reçu des Ig pour une ou plusieurs indications. Ainsi, les nombres d'usagers par spécialité et le nombre total d'usagers pourraient ne pas égaier la somme des indications.

Source des données : Trace Line. Extraction du 1^{er} avril 2022 au 31 mars 2023, en date du 27 juin 2024.

R02 – CENTRE INTÉGRÉ DE SANTÉ ET SERVICES SOCIAUX DU SAGUENAY–LAC-SAINT-JEAN

Description des usagers

Tableau 1 Usagers ayant reçu des immunoglobulines, selon le sexe et l'âge – CIUSSS du Saguenay–Lac-Saint-Jean, 2022-2023

Groupe d'âge (ans)	Hommes		Femmes		Total	
	n	%	n	%	n	%
Nouveau-nés (0 à 28 jours)	1	1,2	1	1,4	2	1,3
Enfants (29 jours à 17 ans)	6	7,0	8	11,1	14	8,9
Adultes (18 à 64 ans)	43	50,0	29	40,3	72	45,6
Aînés (≥ 65 ans)	36	41,9	34	47,2	70	44,3
0-4	3	3,5	4	5,6	7	4,4
5-9	3	3,5	1	1,4	4	2,5
10-14	1	1,2	4	5,6	5	3,2
15-19	-	-	1	1,4	1	0,6
20-24	-	-	1	1,4	1	0,6
25-29	5	5,8	1	1,4	6	3,8
30-34	4	4,7	2	2,8	6	3,8
35-39	4	4,7	3	4,2	7	4,4
40-44	3	3,5	1	1,4	4	2,5
45-49	4	4,7	3	4,2	7	4,4
50-54	2	2,3	3	4,2	5	3,2
55-59	8	9,3	4	5,6	12	7,6
60-64	13	15,1	10	13,9	23	14,6
65-69	10	11,6	10	13,9	20	12,7
70-74	9	10,5	7	9,7	16	10,1
75-79	10	11,6	5	6,9	15	9,5
80-84	5	5,8	8	11,1	13	8,2
≥ 85	-	-	-	-	-	-
Total	86	100,0	72	100,0	158	100,0
Âge moyen		56,3		57,0		56,6
Écart-type		22,0		24,8		23,2
Étendue		0,01 - 96,9		0 - 87,5		0 - 96,9

Note : Âge de l'utilisateur lors de sa première administration d'Ig de l'année à l'étude.

Source des données : Trace Line. Extraction du 1^{er} avril 2022 au 31 mars 2023, en date du 27 juin 2024.

Quantité d'immunoglobulines administrées

Tableau 2 Usagers et quantité d'immunoglobulines par voie d'administration, selon l'installation – CIUSSS du Saguenay–Lac-Saint-Jean, 2022-2023

Installations – CIUSSS du Saguenay–Lac-Saint-Jean	Voie intraveineuse		Voie sous-cutanée		Total			
	Usagers	IgIV	Usagers	IgSC	Usagers		Ig	
	n	g	n	g	n	%	g	%
Hôpital d'Alma	27	10 315	-	-	27	17,1	10 315	17,9
Hôpital de Chicoutimi	90	25 150	-	-	90	57,0	25 150	43,7
Hôpital et centre de réadaptation de Jonquière	24	18 485	-	-	24	15,2	18 485	32,1
Hôpital et centre d'hébergement de Roberval	17	3 665	-	-	17	10,8	3 665	6,4
Total	158	57 615	0	0	158	100,0	57 615	100,0

Source des données : Trace Line. Extraction du 1^{er} avril 2022 au 31 mars 2023, en date du 27 juin 2024.

Au cours de l'année 2022-2023, en moyenne 364,7 grammes d'Ig par usager ont été administrés au CIUSSS du Saguenay–Lac-Saint-Jean, représentant un budget de 5 085 100 \$.

Tableau 3 Usagers et quantité d'immunoglobulines administrées, selon les préparations commerciales – CIUSSS du Saguenay–Lac-Saint-Jean, 2022-2023

Préparations d'Ig	Usagers		Immunoglobulines	
	n	%	g	%
IgIV	158	100,0	57 615	100,0
Panzyga®	80	50,6	36 335	63,1
Privigen®	76	48,1	13 010	22,6
Gammagard Liquid®	12	7,6	8 270	14,4
Total	158	100,0	57 615	100,0

Note : Un usager peut avoir reçu des Ig issues d'une ou de plusieurs préparations. Ainsi, le nombre total d'usagers pourraient ne pas éгалer la somme des préparations d'Ig.

Source des données : Trace Line. Extraction du 1^{er} avril 2022 au 31 mars 2023, en date du 27 juin 2024.

Spécialités médicales et indications

Tableau 4 Usagers et quantité d'immunoglobulines administrées, selon la spécialité médicale et l'indication – CIUSSS du Saguenay–Lac-Saint-Jean, 2022-2023

Indications	Usagers		Immunoglobulines	
	n	%	g	%
Hématologie	30	19,0	5 665	9,8
<i>Cytopénies immunes</i>	22	13,9	4 645	8,1
Thrombopénie immune (PTI)	10	6,3	3 000	5,2
Thrombopénie immune (PTI) aigüe	14	8,9	1 385	2,4
Thrombopénie/thrombocytopénie	3	1,9	260	0,5
Allogreffe de cellules souches	3	1,9	805	1,4
Autre - hématologie non précisée	5	3,2	215	0,4
Immunologie	41	25,9	10 243	17,8
<i>Déficiences immunitaires primaires</i>	13	8,2	3 785	6,6
Déficit immunitaire primaire (DIP)	13	8,2	3 785	6,6
<i>Déficiences immunitaires secondaires</i>	17	10,8	1 845	3,2
Déficit immunitaire secondaire (DIS)	17	10,8	1 845	3,2
Autre - immunologie non précisée	18	11,4	4 613	8,0
Neurologie	82	51,9	35 270	61,2
<i>Myasthénies</i>	12	7,6	2 395	4,2
Myasthénie grave	11	7,0	2 195	3,8
Syndrome myasthénique de Lambert-Eaton	1	0,6	200	0,3
<i>Myosites</i>	5	3,2	2 860	5,0
Dermatomyosite	4	2,5	2 730	4,7
Myosite à corps d'inclusion	1	0,6	130	0,2
<i>Neuropathies</i>	36	22,8	22 615	39,3
Neuropathie motrice multifocale	3	1,9	1 525	2,6
Polyneuropathie inflammatoire démyélinisante chronique (PIDC)	34	21,5	21 090	36,6
Syndrome de Guillain-Barré (ou variantes)	14	8,9	2 490	4,3
Autre - neurologie non précisée	23	14,6	4 910	8,5
Infectiologie	8	5,1	960	1,7
Syndrome du choc toxique	8	5,1	875	1,5
Autre - infectiologie non précisée	1	0,6	85	0,1
Dermatologie	6	3,8	2 630	4,6
Autre - dermatologie non précisée	6	3,8	2 630	4,6
Rhumatologie	7	4,4	230	0,4
Maladie de Kawasaki	7	4,4	230	0,4
Autres indications	13	8,2	2 618	4,5
<i>Transplantation d'organes solides</i>	1	0,6	140	0,2
Traitement d'un rejet de greffe	1	0,6	140	0,2
Autre - non précisé	12	7,6	2 478	4,3
Total	158	100,0	57 615	100,0

Note : Un usager peut avoir reçu des Ig pour une ou plusieurs indications. Ainsi, les nombres d'usagers par spécialité et le nombre total d'usagers pourraient ne pas égaier la somme des indications.

Source des données : Trace Line. Extraction du 1^{er} avril 2022 au 31 mars 2023, en date du 27 juin 2024.

R03 – CENTRE INTÉGRÉ DE SANTÉ ET SERVICES SOCIAUX DE LA CAPITALE-NATIONALE

Description des usagers

Tableau 1 Usagers ayant reçu des immunoglobulines, selon le sexe et l'âge – CIUSSS de la Capitale-Nationale, 2022-2023

Groupe d'âge (ans)	Hommes		Femmes		Total	
	n	%	n	%	n	%
Nouveau-nés (0 à 28 jours)	-	-	-	-	-	-
Enfants (29 jours à 17 ans)	-	-	-	-	-	-
Adultes (18 à 64 ans)	7	70,0	5	83,3	12	75,0
Aînés (≥ 65 ans)	3	30,0	1	16,7	4	25,0
0-4	-	-	-	-	-	-
5-9	-	-	-	-	-	-
10-14	-	-	-	-	-	-
15-19	-	-	-	-	-	-
20-24	-	-	-	-	-	-
25-29	-	-	-	-	-	-
30-34	1	10,0	-	-	1	6,3
35-39	-	-	-	-	-	-
40-44	-	-	-	-	-	-
45-49	-	-	-	-	-	-
50-54	1	10,0	1	16,7	2	12,5
55-59	1	10,0	2	33,3	3	18,8
60-64	4	40,0	2	33,3	6	37,5
65-69	-	-	-	-	-	-
70-74	1	10,0	-	-	1	6,3
75-79	1	10,0	1	16,7	2	12,5
80-84	1	10,0	-	-	1	6,3
≥ 85	-	-	-	-	-	-
Total	10	100,0	6	100,0	16	100,0
Âge moyen		63,0		61,8		62,6
Écart-type		13,9		8,5		11,8
Étendue		33,19 - 83,9		54,37 - 77,7		33,19 - 83,9

Note : Âge de l'utilisateur lors de sa première administration d'Ig de l'année à l'étude.

Source des données : Trace Line. Extraction du 1^{er} avril 2022 au 31 mars 2023, en date du 27 juin 2024.

Quantité d'immunoglobulines administrées

Tableau 2 Usagers et quantité d'immunoglobulines par voie d'administration, selon l'installation – CIUSSS de la Capitale-Nationale, 2022-2023

Installations – CIUSSS de la Capitale-Nationale	Voie intraveineuse		Voie sous-cutanée		Total			
	Usagers	IgIV	Usagers	IgSC	Usagers	Ig	Ig	Ig
	n	g	n	g	n	%	g	%
Hôpital de Baie-Saint-Paul	7	5 005	5	1 436	12	75,0	6 441	91,9
Hôpital de La Malbaie	4	570	-	-	4	25,0	570	8,1
Total	11	5 575	5	1 436	16	100,0	7 011	100,0

Source des données : Trace Line. Extraction du 1^{er} avril 2022 au 31 mars 2023, en date du 27 juin 2024.

Au cours de l'année 2022-2023, en moyenne 438,2 grammes d'Ig par usager ont été administrés au CIUSSS de la Capitale-Nationale, représentant un budget de 600 468 \$.

Tableau 3 Usagers et quantité d'immunoglobulines administrées, selon les préparations commerciales – CIUSSS de la Capitale-Nationale, 2022-2023

Préparations d'Ig	Usagers		Immunoglobulines	
	n	%	g	%
IgIV	11	68,8	5 575	79,5
Privigen®	8	50,0	4 025	57,4
Panzyga®	3	18,8	1 550	22,1
IgSC	5	31,3	1 436	20,5
Hizentra®	5	31,3	1 436	20,5
Total	16	100,0	7 011	100,0

Source des données : Extraction du 1^{er} avril 2022 au 31 mars 2023, en date du 27 juin 2024.

Spécialités médicales et indications

Tableau 4 Usagers et quantité d'immunoglobulines administrées, selon la spécialité médicale et l'indication – CIUSSS de la Capitale-Nationale, 2022-2023

Indications	Usagers		Immunoglobulines	
	n	%	g	%
Hématologie	1	6,3	225	3,2
Allogreffe de cellules souches	1	6,3	225	3,2
Immunologie	7	43,8	1 771	25,3
<i>Déficiences immunitaires primaires</i>	4	25,0	1 654	23,6
Déficit en anticorps spécifiques	1	6,3	108	1,5
Déficit immunitaire primaire (DIP)	3	18,8	1 546	22,1
<i>Déficiences immunitaires secondaires</i>	3	18,8	117	1,7
Déficit immunitaire secondaire (DIS)	3	18,8	117	1,7
Neurologie	8	50,0	5 015	71,5
<i>Myasthénies</i>	2	12,5	2 540	36,2
Myasthénie grave	2	12,5	2 540	36,2
<i>Neuropathies</i>	7	43,8	2 475	35,3
Polyneuropathie inflammatoire démyélinisante chronique (PIDC)	7	43,8	2 475	35,3
Total	16	100,0	7 011	100,0

Note : Un usager peut avoir reçu des Ig pour une ou plusieurs indications. Ainsi, le nombre total d'usagers et les nombres d'usagers par spécialité pourraient ne pas égaier la somme des indications.

Source des données : Trace Line. Extraction du 1^{er} avril 2022 au 31 mars 2023, en date du 27 juin 2024.

R03 – CENTRE HOSPITALIER UNIVERSITAIRE DE QUÉBEC – UNIVERSITÉ LAVAL

Description des usagers

Tableau 1 Usagers ayant reçu des immunoglobulines, selon le sexe et l'âge – CHU de Québec – Université Laval, 2022-2023

Groupe d'âge (ans)	Hommes		Femmes		Total	
	n	%	n	%	n	%
Nouveau-nés (0 à 28 jours)	9	2,5	3	0,9	12	1,7
Enfants (29 jours à 17 ans)	49	13,9	49	14,5	98	14,2
Adultes (18 à 64 ans)	143	40,5	150	44,4	293	42,4
Aînés (≥ 65 ans)	152	43,1	136	40,2	288	41,7
0-4	17	4,8	21	6,2	38	5,5
5-9	18	5,1	10	3,0	28	4,1
10-14	9	2,5	15	4,4	24	3,5
15-19	16	4,5	10	3,0	26	3,8
20-24	5	1,4	5	1,5	10	1,4
25-29	7	2,0	9	2,7	16	2,3
30-34	7	2,0	18	5,3	25	3,6
35-39	13	3,7	16	4,7	29	4,2
40-44	16	4,5	12	3,6	28	4,1
45-49	15	4,2	25	7,4	40	5,8
50-54	19	5,4	15	4,4	34	4,9
55-59	20	5,7	19	5,6	39	5,6
60-64	39	11,0	27	8,0	66	9,6
65-69	51	14,4	43	12,7	94	13,6
70-74	35	9,9	39	11,5	74	10,7
75-79	26	7,4	29	8,6	55	8,0
80-84	28	7,9	15	4,4	43	6,2
≥ 85	-	-	-	-	-	-
Total	353	100,0	338	100,0	691	100,0
Âge moyen		53,6		51,6		52,6
Écart-type		24,9		24,8		24,9
Étendue		0 - 90,9		0 - 94,7		0 - 94,7

Note : Âge de l'utilisateur lors de sa première administration d'Ig de l'année à l'étude.

Source des données : Trace Line. Extraction du 1^{er} avril 2022 au 31 mars 2023, en date du 27 juin 2024.

Quantité d'immunoglobulines administrées

Tableau 2 Usagers et quantité d'immunoglobulines par voie d'administration, selon l'installation – CHU de Québec – Université Laval, 2022-2023

Installations – CHU de Québec – Université Laval	Voie intraveineuse		Voie sous-cutanée		Total			
	Usagers	IgIV	Usagers	IgSC	Usagers		Ig	
	n	g	n	g	n	%	g	%
Hôpital de l'Enfant-Jésus	226	72 120	52	17 909	271	39,2	90 029	45,7
Hôpital du Saint-Sacrement	63	15 950	-	-	63	9,1	15 950	8,1
Pavillon Centre hospitalier de l'Université Laval	172	43 580	90	33 226	258	37,3	76 806	39,0
Pavillon L'Hôtel-Dieu de Québec	78	10 670	7	860	84	12,2	11 530	5,9
Pavillon Saint-François-d'Assise	14	1 435	1	1 200	15	2,2	2 635	1,3
Total	553	143 755	150	53 195	691	100,0	196 950	100,0

Note : Un usager peut avoir reçu des Ig par différentes voies d'administration (IV et SC). Ainsi, le nombre total d'usagers pourrait ne pas égaler la somme des deux méthodes.

Source des données : Trace Line. Extraction du 1^{er} avril 2022 au 31 mars 2023, en date du 27 juin 2024.

Au cours de l'année 2022-2023, en moyenne 285,0 grammes d'Ig par usager ont été administrés au CHU de Québec – Université Laval, représentant un budget de 16 704 039 \$.

Tableau 3 Usagers et quantité d'immunoglobulines administrées, selon les préparations commerciales – CHU de Québec – Université Laval, 2022-2023

Préparations d'Ig	Usagers		Immunoglobulines	
	n	%	g	%
IgIV	553	80,0	143 755	73,0
Privigen®	240	34,7	65 460	33,2
Panzyga®	164	23,7	50 420	25,6
Gammagard Liquid®	172	24,9	27 875	14,2
IgSC	150	21,7	53 195	27,0
Hizentra®	150	21,7	53 195	27,0
Total	691	100,0	196 950	100,0

Note : Un usager peut avoir reçu des Ig issues d'une ou de plusieurs préparations. Ainsi, les nombres d'usagers par voie d'administration (IV ou SC) et le nombre total d'usagers pourraient ne pas égaler la somme des préparations d'Ig.

Source des données : Trace Line. Extraction du 1^{er} avril 2022 au 31 mars 2023, en date du 27 juin 2024.

Spécialités médicales et indications

Tableau 4 Usagers et quantité d'immunoglobulines administrées, selon la spécialité médicale et l'indication – CHU de Québec – Université Laval, 2022-2023

Indications	Usagers		Immunoglobulines	
	n	%	g	%
Hématologie	155	22,4	21 485	10,9
<i>Cytopénies immunes</i>	128	18,5	18 378	9,3
Anémie hémolytique auto-immune	1	0,1	95	0,0
Cytopénie immune	1	0,1	325	0,2
Maladie hémolytique du nouveau-né	2	0,3	20	0,0
Thrombopénie allo-immune néonatale	5	0,7	1 108	0,6
Thrombopénie immune (PTI)	16	2,3	2 380	1,2
Thrombopénie immune (PTI) aigüe	108	15,6	13 855	7,0
Thrombopénie/thrombocytopénie	5	0,7	595	0,3
Allogreffe de cellules souches	19	2,7	1 613	0,8
Inhibiteurs de la coagulation	4	0,6	765	0,4
Autre - hématologie non précisée	5	0,7	730	0,4
Immunologie	310	44,9	86 768	44,1
<i>Déficiences immunitaires primaires</i>	137	19,8	51 430	26,1
Déficit immunitaire primaire (DIP)	137	19,8	51 300	26,0
Mutation gain de fonction de STAT3	1	0,1	130	0,1
<i>Déficiences immunitaires secondaires</i>	179	25,9	34 129	17,3
Déficit immunitaire secondaire (DIS)	175	25,3	32 815	16,7
Hypogammaglobulinémie secondaire à un cancer hématologique	9	1,3	1 315	0,7
Autre - immunologie non précisée	14	2,0	1 209	0,6
Neurologie	199	28,8	80 062	40,7
<i>Encéphalites</i>	16	2,3	2 893	1,5
Encéphalite	1	0,1	65	0,0
Encéphalite auto-immune	5	0,7	1 360	0,7
Encéphalomyélite aigüe disséminée (ADEM)	10	1,4	1 468	0,7
<i>Myasthénies</i>	44	6,4	16 319	8,3
Myasthénie grave	44	6,4	16 319	8,3
<i>Myosites</i>	14	2,0	5 393	2,7
Dermatomyosite	12	1,7	4 243	2,2
Myopathie auto-immune nécrosante	2	0,3	215	0,1
Polymyosite	1	0,1	935	0,5
<i>Neuropathies</i>	61	8,8	44 118	22,4
Neuropathie motrice multifocale	11	1,6	10 795	5,5
Polyneuropathie inflammatoire démyélinisante chronique (PIDC)	52	7,5	33 323	16,9
Maladie associée aux anticorps anti-glycoprotéine myélinique oligodendrocytaire	4	0,6	1 973	1,0
Sclérose en plaques	1	0,1	75	0,0
Syndrome de Guillain-Barré (ou variantes)	42	6,1	4 150	2,1
Autre - neurologie non précisée	27	3,9	5 143	2,6

Tableau 4 Usagers et quantité d'immunoglobulines administrées, selon la spécialité médicale et l'indication – CHU de Québec – Université Laval, 2022-2023 (suite)

Indications	Usagers		Immunoglobulines	
	n	%	g	%
Infectiologie	14	2,0	1 060	0,5
Cardiomyopathie virale	1	0,1	70	0,0
Syndrome du choc toxique	11	1,6	755	0,4
Autre - infectiologie non précisée	3	0,4	235	0,1
Dermatologie	7	1,0	3 173	1,6
Dermatose auto-immune	2	0,3	1 240	0,6
Pemphigoïde bulleuse	2	0,3	265	0,1
Pemphigus	2	0,3	1 015	0,5
Urticaire chronique	1	0,1	520	0,3
Autre - dermatologie non précisée	2	0,3	133	0,1
Rhumatologie	13	1,9	1 003	0,5
Maladie de Kawasaki	12	1,7	878	0,4
Syndrome des antiphospholipides	1	0,1	125	0,1
Autres indications	20	2,9	3 400	1,7
<i>Transplantation d'organes solides</i>	<i>8</i>	<i>1,2</i>	<i>1 510</i>	<i>0,8</i>
Prévention d'un rejet de greffe	5	0,7	705	0,4
Traitement d'un rejet de greffe	4	0,6	805	0,4
<i>Cardiologie</i>	<i>1</i>	<i>0,1</i>	<i>8</i>	<i>0,0</i>
Myocardite	1	0,1	8	0,0
<i>Obstétrique/Fertilité</i>	<i>9</i>	<i>1,3</i>	<i>318</i>	<i>0,2</i>
Allo-immunisation maternelle	3	0,4	100	0,1
Avortements spontanés à répétition	2	0,3	130	0,1
Échec d'implantation	2	0,3	80	0,0
Grossesse/naissance	1	0,1	3	0,0
Hémochromatose néonatale	1	0,1	5	0,0
Autre - non précisé	3	0,4	1 565	0,8
Total	691	100,0	196 950	100,0

Note : Un usager peut avoir reçu des Ig pour une ou plusieurs indications. Ainsi, les nombres d'usagers par spécialité et le nombre total d'usagers pourraient ne pas évaluer la somme des indications.

Source des données : Trace Line. Extraction du 1^{er} avril 2022 au 31 mars 2023, en date du 27 juin 2024.

R03 – INSTITUT UNIVERSITAIRE DE CARDIOLOGIE ET DE PNEUMOLOGIE DE QUÉBEC

Description des usagers

Tableau 1 Usagers ayant reçu des immunoglobulines, selon le sexe et l'âge – Institut universitaire de cardiologie et de pneumologie de Québec, 2022-2023

Groupe d'âge (ans)	Hommes		Femmes		Total	
	n	%	n	%	n	%
Nouveau-nés (0 à 28 jours)	-	-	-	-	-	-
Enfants (29 jours à 17 ans)	-	-	-	-	-	-
Adultes (18 à 64 ans)	7	33,3	11	64,7	18	47,4
Aînés (≥ 65 ans)	14	66,7	6	35,3	20	52,6
0-4	-	-	-	-	-	-
5-9	-	-	-	-	-	-
10-14	-	-	-	-	-	-
15-19	-	-	-	-	-	-
20-24	1	4,8	-	-	1	2,6
25-29	-	-	-	-	-	-
30-34	1	4,8	1	5,9	2	5,3
35-39	-	-	1	5,9	1	2,6
40-44	-	-	1	5,9	1	2,6
45-49	-	-	2	11,8	2	5,3
50-54	1	4,8	1	5,9	2	5,3
55-59	1	4,8	5	29,4	6	15,8
60-64	3	14,3	-	-	3	7,9
65-69	2	9,5	3	17,6	5	13,2
70-74	3	14,3	1	5,9	4	10,5
75-79	8	38,1	1	5,9	9	23,7
80-84	1	4,8	1	5,9	2	5,3
≥ 85	-	-	-	-	-	-
Total	21	100,0	17	100,0	38	100,0
Âge moyen		67,5		57,5		63,0
Écart-type		15,2		13,5		15,1
Étendue		21,75 - 80		33,4 - 80,7		21,75 - 80,7

Note : Âge de l'utilisateur lors de sa première administration d'Ig de l'année à l'étude.

Source des données : Trace Line. Extraction du 1^{er} avril 2022 au 31 mars 2023, en date du 27 juin 2024.

Quantité d'immunoglobulines administrées

Tableau 2 Usagers et quantité d'immunoglobulines par voie d'administration, selon l'installation – Institut universitaire de cardiologie et de pneumologie de Québec, 2022-2023

Installation – Institut universitaire de cardiologie et de pneumologie de Québec – Université Laval	Voie intraveineuse		Voie sous-cutanée		Total			
	Usagers	IgIV	Usagers	IgSC	Usagers		Ig	
	n	g	n	g	n	%	g	%
Institut universitaire de cardiologie et de pneumologie de Québec - Université Laval	38	8 080	-	-	38	100,0	8 080	100,0
Total	38	8 080	0	0	38	100,0	8 080	100,0

Source des données : Trace Line. Extraction du 1^{er} avril 2022 au 31 mars 2023, en date du 27 juin 2024.

Au cours de l'année 2022-2023, en moyenne 212,6 grammes d'Ig par usager ont été administrés à l'Institut universitaire de cardiologie et de pneumologie de Québec – Université Laval, représentant un budget de 713 141 \$.

Tableau 3 Usagers et quantité d'immunoglobulines administrées, selon les préparations commerciales – Institut universitaire de cardiologie et de pneumologie de Québec, 2022-2023

Préparations d'Ig	Usagers		Immunoglobulines	
	n	%	g	%
IgIV	38	100,0	8 080	100,0
Panzyga®	35	92,1	6 560	81,2
Privigen®	5	13,2	1 520	18,8
Total	38	100,0	8 080	100,0

Note : Un usager peut avoir reçu des Ig issues d'une ou plusieurs préparations. Ainsi, le nombre total d'usagers pourrait ne pas évaluer la somme des préparations d'Ig.

Source des données : Trace Line. Extraction du 1^{er} avril 2022 au 31 mars 2023, en date du 27 juin 2024.

Spécialités médicales et indications

Tableau 4 Usagers et quantité d'immunoglobulines administrées, selon la spécialité médicale et l'indication, 2022-2023

Indications	Usagers		Immunoglobulines	
	n	%	g	%
Hématologie	5	13,2	315	3,9
<i>Cytopénies immunes</i>	5	13,2	315	3,9
Thrombopénie immune (PTI) aigüe	5	13,2	315	3,9
Immunologie	5	13,2	200	2,5
<i>Déficiences immunitaires primaires</i>	1	2,6	40	0,5
Déficit immunitaire primaire (DIP)	1	2,6	40	0,5
<i>Déficiences immunitaires secondaires</i>	4	10,5	160	2,0
Déficit immunitaire secondaire (DIS)	4	10,5	160	2,0
Neurologie	7	18,4	4 380	54,2
<i>Myasthénies</i>	1	2,6	2 470	30,6
Syndrome myasthénique de Lambert-Eaton	1	2,6	2 470	30,6
<i>Myosites</i>	1	2,6	580	7,2
Myosite inflammatoire	1	2,6	580	7,2
<i>Neuropathies</i>	3	7,9	1 080	13,4
Neuropathie motrice multifocale	1	2,6	35	0,4
Polyneuropathie inflammatoire démyélinisante chronique (PIDC)	3	7,9	1 045	12,9
Syndrome de Guillain-Barré (ou variantes)	2	5,3	250	3,1
Infectiologie	13	34,2	2 120	26,2
Cardiomyopathie virale	11	28,9	1 940	24,0
Syndrome du choc toxique	2	5,3	180	2,2
Dermatologie	1	2,6	120	1,5
Scléromyxœdème	1	2,6	120	1,5
Rhumatologie	1	2,6	150	1,9
Syndrome de chevauchement	1	2,6	150	1,9
Autres indications	6	15,8	795	9,8
<i>Transplantation d'organes solides</i>	4	10,5	625	7,7
Prévention d'un rejet de greffe	1	2,6	150	1,9
Traitement d'un rejet de greffe	1	2,6	325	4,0
Traitement d'une infection	2	5,3	150	1,9
<i>Cardiologie</i>	2	5,3	170	2,1
Myocardite	2	5,3	170	2,1
Total	38	100,0	8 080	100,0

Note : Un usager peut avoir reçu des Ig pour une ou plusieurs indications. Ainsi, le nombre total d'usagers et les nombres d'usagers par spécialité pourraient ne pas égaier la somme des indications.

Source des données : Trace Line. Extraction du 1^{er} avril 2022 au 31 mars 2023, en date du 27 juin 2024.

R04 – CENTRE INTÉGRÉ DE SANTÉ ET SERVICES SOCIAUX DE LA MAURICIE-ET-DU-CENTRE-DU-QUÉBEC

Description des usagers

Tableau 1 Usagers ayant reçu des immunoglobulines, selon le sexe et l'âge – CIUSSS de la Mauricie-et-du-Centre-du-Québec, 2022-2023

Groupe d'âge (ans)	Hommes		Femmes		Total	
	n	%	n	%	n	%
Nouveau-nés (0 à 28 jours)	1	0,7	1	0,9	2	0,8
Enfants (29 jours à 17 ans)	11	7,9	11	9,8	22	8,7
Adultes (18 à 64 ans)	68	48,6	44	39,3	112	44,4
Aînés (≥ 65 ans)	60	42,9	56	50,0	116	46,0
0-4	4	2,9	3	2,7	7	2,8
5-9	2	1,4	4	3,6	6	2,4
10-14	5	3,6	3	2,7	8	3,2
15-19	2	1,4	2	1,8	4	1,6
20-24	1	0,7	3	2,7	4	1,6
25-29	5	3,6	6	5,4	11	4,4
30-34	5	3,6	3	2,7	8	3,2
35-39	11	7,9	4	3,6	15	6,0
40-44	7	5,0	4	3,6	11	4,4
45-49	9	6,4	5	4,5	14	5,6
50-54	5	3,6	4	3,6	9	3,6
55-59	13	9,3	6	5,4	19	7,5
60-64	11	7,9	9	8,0	20	7,9
65-69	21	15,0	20	17,9	41	16,3
70-74	11	7,9	10	8,9	21	8,3
75-79	13	9,3	14	12,5	27	10,7
80-84	9	6,4	5	4,5	14	5,6
≥ 85	-	-	-	-	-	-
Total	140	100,0	112	100,0	252	100,0
Âge moyen		55,5		56,5		56,0
Écart-type		21,9		23,8		22,8
Étendue		0 - 92,8		0 - 95,5		0 - 95,5

Note : Âge de l'utilisateur lors de sa première administration d'Ig de l'année à l'étude.

Source des données : Trace Line. Extraction du 1^{er} avril 2022 au 31 mars 2023, en date du 27 juin 2024.

Quantité d'immunoglobulines administrées

Tableau 2 Usagers et quantité d'immunoglobulines par voie d'administration, selon l'installation – CIUSSS de la Mauricie-et-du-Centre-du-Québec, 2022-2023

Installations – CIUSSS de la Mauricie-et-du-Centre-du-Québec	Voie intraveineuse		Voie sous-cutanée		Total			
	Usagers		Usagers		Usagers		Ig	
	n	IgIV g	n	IgSC g	n	%	g	%
Centre hospitalier affilié universitaire régional (Pavillon Sainte-Marie)	98	33 880	2	273	100	39,7	34 153	38,4
Centre multiservices de santé et de services sociaux (CMSSS) Avellin-Dalcourt	3	370	-	-	3	1,2	370	0,4
CMSSS Christ-Roi	7	1 830	-	-	7	2,8	1 830	2,1
Centre de santé et de services sociaux (CSSS) du Haut-Saint-Maurice	6	2 575	1	424	7	2,8	2 999	3,4
Hôpital du Centre-de-la-Mauricie	29	13 245	5	2 044	33	13,1	15 289	17,2
Hôpital Sainte-Croix	42	12 480	18	6 317	56	22,2	18 797	21,1
Hôtel-Dieu d'Arthabaska	38	12 980	8	2 474	46	18,3	15 454	17,4
Total	223	77 360	34	11 532	252	100,0	88 892	100,0

Note : Un usager pourrait avoir reçu des Ig par les deux voies d'administration (IV et SC). Ainsi, le nombre total d'usagers pourrait ne pas éгалer la somme des deux méthodes.

Source des données : Trace Line. Extraction du 1er avril 2022 au 31 mars 2023, en date du 27 juin 2024.

Au cours de l'année 2022-2023, en moyenne 352,7 grammes d'Ig par usager ont été administrés au CIUSSS de la Mauricie-et-du-Centre-du-Québec, représentant un budget de 7 698 460 \$.

Tableau 3 Usagers et quantité d'immunoglobulines administrées, selon les préparations commerciales – CIUSSS de la Mauricie-et-du-Centre-du-Québec, 2022-2023

Préparations d'Ig	Usagers		Immunoglobulines	
	n	%	g	%
IgIV	223	88,5	77 360	87,0
Privigen®	131	52,0	41 693	46,9
Panzyga®	66	26,2	25 325	28,5
Gammagard Liquid®	48	19,0	10 343	11,6
IgSC	34	13,5	11 532	13,0
Hizentra®	34	13,5	11 532	13,0
Total	252	100,0	88 892	100,0

Note : Un usager peut avoir reçu des Ig issues d'une ou de plusieurs préparations. Ainsi les nombres d'usagers par voie d'administration (IV ou SC) et le nombre total d'usagers pourraient ne pas égaler la somme des préparations d'Ig.

Source des données : Trace Line. Extraction du 1^{er} avril 2022 au 31 mars 2023, en date du 27 juin 2024.

Spécialités médicales et indications

Tableau 4 Usagers et quantité d'immunoglobulines administrées, selon la spécialité médicale et l'indication – CIUSSS de la Mauricie-et-du-Centre-du-Québec, 2022-2023

Indications	Usagers		Immunoglobulines	
	n	%	g	%
Hématologie	36	14,3	5 125	5,8
<i>Cytopénies immunes</i>	32	12,7	4 098	4,6
Maladie hémolytique du nouveau-né	1	0,4	5	0,0
Thrombopénie allo-immune néonatale	1	0,4	5	0,0
Thrombopénie immune (PTI) aigüe	29	11,5	3 208	3,6
Thrombopénie immune (PTI) grossesse	1	0,4	880	1,0
Allogreffe de cellules souches	2	0,8	510	0,6
Autre - hématologie non précisée	2	0,8	517	0,6
Immunologie	70	27,8	20 807	23,4
<i>Déficiences immunitaires primaires</i>	41	16,3	13 927	15,7
Déficit immunitaire primaire (DIP)	41	16,3	13 927	15,7
<i>Déficiences immunitaires secondaires</i>	27	10,7	6 317	7,1
Déficit immunitaire secondaire (DIS)	26	10,3	6 167	6,9
Hypogammaglobulinémie secondaire à un cancer hématologique	1	0,4	150	0,2
Autre - immunologie non précisée	4	1,6	563	0,6
Neurologie	137	54,4	57 453	64,6
<i>Encéphalites</i>	2	0,8	485	0,5
Encéphalite auto-immune	2	0,8	485	0,5
<i>Myasthénies</i>	21	8,3	7 473	8,4
Myasthénie grave	20	7,9	7 058	7,9
Syndrome myasthénique de Lambert-Eaton	1	0,4	415	0,5
<i>Myosites</i>	16	6,3	6 945	7,8
Dermatomyosite	7	2,8	3 050	3,4
Myopathie auto-immune nécrosante	5	2,0	2 610	2,9
Myosite inflammatoire	4	1,6	1 285	1,4
<i>Neuropathies</i>	68	27,0	37 800	42,5
Neuropathie motrice multifocale	10	4,0	5 920	6,7
Neuropathie paranéoplasique	2	0,8	155	0,2
Polyneuropathie inflammatoire démyélinisante chronique (PIDC)	56	22,2	31 725	35,7
Maladie cérébrale inflammatoire	1	0,4	210	0,2
Syndrome de Guillain-Barré (ou variantes)	26	10,3	3 145	3,5
Syndrome de la personne raide	1	0,4	550	0,6
Syndrome d'obésité infantile d'installation rapide-dysfonctionnement hypothalamique-hypoventilation-dysautonomie	1	0,4	800	0,9
Syndrome opsomyoclonique	1	0,4	25	0,0
Autre - neurologie non précisée	1	0,4	20	0,0

Tableau 4 Usagers et quantité d'immunoglobulines administrées, selon la spécialité médicale et l'indication – CIUSSS de la Mauricie-et-du-Centre-du-Québec, 2022-2023 (suite)

Indications	Usagers		Immunoglobulines	
	n	%	g	%
Dermatologie	2	0,8	2 780	3,1
Pemphigus	1	0,4	1 480	1,7
Scléroedème	1	0,4	1 300	1,5
Rhumatologie	8	3,2	2 688	3,0
Maladie de Kawasaki	5	2,0	248	0,3
Syndrome de Sjögren	2	0,8	2 160	2,4
Vasculite à ANCA	1	0,4	280	0,3
Autres indications	1	0,4	40	0,0
<i>Obstétrique/Fertilité</i>	1	0,4	40	0,0
Échec d'implantation	1	0,4	40	0,0
Total	252	100,0	88 892	100,0

Note : Un usager peut avoir reçu des Ig pour une ou plusieurs indications. Ainsi, le nombre total d'usagers et les nombres d'usagers par spécialité pourraient ne pas égaier la somme des indications.

Source des données : Trace Line. Extraction du 1^{er} avril 2022 au 31 mars 2023, en date du 27 juin 2024.

R05 – CENTRE INTÉGRÉ DE SANTÉ ET SERVICES SOCIAUX DE L'ESTRIE – CENTRE HOSPITALIER UNIVERSITAIRE DE SHERBROOKE

Description des usagers

Tableau 1 Usagers ayant reçu des immunoglobulines, selon le sexe et l'âge – CIUSSS de l'Estrie – CHU de Sherbrooke, 2022-2023

Groupe d'âge (ans)	Hommes		Femmes		Total	
	n	%	n	%	n	%
Nouveau-nés (0 à 28 jours)	1	0,5	2	0,9	3	0,7
Enfants (29 jours à 17 ans)	28	12,6	19	8,3	47	10,4
Adultes (18 à 64 ans)	88	39,6	108	47,0	196	43,4
Aînés (≥ 65 ans)	105	47,3	101	43,9	206	45,6
0-4	14	6,3	6	2,6	20	4,4
5-9	4	1,8	6	2,6	10	2,2
10-14	6	2,7	3	1,3	9	2,0
15-19	8	3,6	7	3,0	15	3,3
20-24	4	1,8	5	2,2	9	2,0
25-29	6	2,7	4	1,7	10	2,2
30-34	3	1,4	12	5,2	15	3,3
35-39	7	3,2	13	5,7	20	4,4
40-44	6	2,7	10	4,3	16	3,5
45-49	8	3,6	6	2,6	14	3,1
50-54	15	6,8	6	2,6	21	4,6
55-59	13	5,9	20	8,7	33	7,3
60-64	23	10,4	31	13,5	54	11,9
65-69	20	9,0	26	11,3	46	10,2
70-74	31	14,0	28	12,2	59	13,1
75-79	33	14,9	21	9,1	54	11,9
80-84	12	5,4	14	6,1	26	5,8
≥ 85	-	-	-	-	-	-
Total	222	100,0	230	100,0	452	100,0
Âge moyen		56,0		56,7		56,4
Écart-type		24,5		22,5		23,5
Étendue		0 - 93,3		0,01 - 97,7		0 - 97,7

Note : Âge de l'utilisateur lors de sa première administration d'Ig de l'année à l'étude.

Source des données : Trace Line. Extraction du 1^{er} avril 2022 au 31 mars 2023, en date du 27 juin 2024.

Quantité d'immunoglobulines administrées

Tableau 2 Usagers et quantité d'immunoglobulines par voie d'administration, selon l'installation – CIUSSS de l'Estrie – CHU de Sherbrooke, 2022-2023

Installations – CIUSSS de l'Estrie–Centre hospitalier universitaire de Sherbrooke	Voie intraveineuse		Voie sous-cutanée		Total			
	Usagers	IgIV	Usagers	IgSC	Usagers		Ig	
	n	g	n	g	n	%	g	%
Centre hospitalier universitaire de Sherbrooke (CHUS) - Hôpital Fleurimont	232	57 832	79	33 361	305	67,5	91 193	59,7
CSSS de Memphrémagog	11	3 725	4	1 836	15	3,3	5 561	3,6
CSSS du Granit	7	1 750	4	1 194	11	2,4	2 944	1,9
Hôpital Brôme-Missisquoi-Perkins	35	16 520	10	2 426	45	10,0	18 946	12,4
Hôpital de Granby	63	28 340	16	5 698	76	16,8	34 038	22,3
Total	348	108 167	113	44 515	452	100,0	152 682	100,0

Note : Un usager peut avoir reçu des Ig par différentes voies d'administration (IV et SC). Ainsi, le nombre total d'usagers pourrait ne pas égaler la somme des deux méthodes.

Source des données : Trace Line. Extraction du 1^{er} avril 2022 au 31 mars 2023, en date du 27 juin 2024.

Au cours de l'année 2022-2023, en moyenne 337,8 grammes d'Ig par usager ont été administrés au CIUSSS de l'Estrie–Centre hospitalier universitaire de Sherbrooke, représentant un budget de 12 907 667 \$.

Tableau 3 Usagers et quantité d'immunoglobulines administrées, selon les préparations commerciales – CIUSSS de l'Estrie – CHU de Sherbrooke, 2022-2023

Préparations d'Ig	Usagers		Immunoglobulines	
	n	%	g	%
IgIV	348	77,0	108 167	70,8
Panzyga®	134	29,6	51 024	33,4
Privigen®	205	45,4	40 278	26,4
Gammagard Liquid®	44	9,7	16 865	11,0
IgSC	113	25,0	44 515	29,2
Hizentra®	113	25,0	44 515	29,2
Total	452	100,0	152 682	100,0

Note : Un usager peut avoir reçu des Ig issues d'une ou de plusieurs préparations. Ainsi, les nombres d'usagers par voie d'administration (IV ou SC) et le nombre total d'usagers pourraient ne pas évaluer la somme des préparations d'Ig.

Source des données : Trace Line. Extraction du 1^{er} avril 2022 au 31 mars 2023, en date du 27 juin 2024.

Spécialités médicales et indications

Tableau 4 Usagers et quantité d'immunoglobulines administrées, selon la spécialité médicale et l'indication – CIUSSS de l'Estrie – CHU de Sherbrooke, 2022-2023

Indications	Usagers		Immunoglobulines	
	n	%	g	%
Hématologie	78	17,3	9 847	6,4
<i>Cytopénies immunes</i>	63	13,9	8 111	5,3
Maladie hémolytique du nouveau-né	1	0,2	5	0,0
Thrombopénie allo-immune néonatale	4	0,9	759	0,5
Thrombopénie immune (PTI)	16	3,5	1 653	1,1
Thrombopénie immune (PTI) aigüe	45	10,0	5 285	3,5
Thrombopénie/thrombocytopénie	6	1,3	410	0,3
Allogreffe de cellules souches	6	1,3	837	0,5
Autre - hématologie non précisée	10	2,2	899	0,6
Immunologie	203	44,9	58 465	38,3
<i>Déficiences immunitaires primaires</i>	109	24,1	32 703	21,4
Déficit immunitaire commun variable	4	0,9	483	0,3
Déficit immunitaire primaire (DIP)	106	23,5	32 100	21,0
Syndrome d'hyper-IgM	1	0,2	120	0,1
<i>Déficiences immunitaires secondaires</i>	96	21,2	24 247	15,9
Déficit immunitaire secondaire (DIS)	96	21,2	23 987	15,7
Hypogammaglobulinémie secondaire à un cancer hématologique	4	0,9	260	0,2
Autre - immunologie non précisée	12	2,7	1 515	1,0
Neurologie	157	34,7	68 927	45,1
<i>Encéphalites</i>	7	1,5	930	0,6
Encéphalite	2	0,4	590	0,4
Encéphalite auto-immune	3	0,7	260	0,2
Encéphalite de Rasmussen	1	0,2	55	0,0
Encéphalomyélite aigüe disséminée (ADEM)	1	0,2	25	0,0
<i>Myasthénies</i>	29	6,4	12 876	8,4
Myasthénie grave	29	6,4	12 856	8,4
Syndrome myasthénique de Lambert-Eaton	1	0,2	20	0,0
<i>Myosites</i>	20	4,4	10 674	7,0
Dermatomyosite	13	2,9	8 044	5,3
Myopathie auto-immune nécrosante	5	1,1	1 565	1,0
Myosite à corps d'inclusion	1	0,2	260	0,2
Myosite inflammatoire	2	0,4	805	0,5
<i>Neuropathies</i>	55	12,2	34 368	22,5
Neuropathie motrice multifocale	4	0,9	4 152	2,7
Polyneuropathie inflammatoire démyélinisante chronique (PIDC)	51	11,3	30 216	19,8
Syndrome de Guillain-Barré (ou variantes)	24	5,3	3 477	2,3
Syndrome opsomyoclonique	1	0,2	130	0,1
Autre - neurologie non précisée	38	8,4	6 472	4,2

Tableau 4 Usagers et quantité d'immunoglobulines administrées, selon la spécialité médicale et l'indication – CIUSSS de l'Estrie – CHU de Sherbrooke, 2022-2023 (suite)

Indications	Usagers		Immunoglobulines	
	n	%	g	%
Infectiologie	6	1,3	500	0,3
Prophylaxie infectieuse	1	0,2	20	0,0
Syndrome du choc toxique	6	1,3	480	0,3
Dermatologie	8	1,8	4 215	2,8
Pemphigoïde bulleuse	3	0,7	3 020	2,0
Pemphigus	1	0,2	435	0,3
Autre - dermatologie non précisée	6	1,3	760	0,5
Rhumatologie	7	1,5	780	0,5
Fasciite éosinophilique	1	0,2	135	0,1
Maladie de Kawasaki	4	0,9	165	0,1
Vasculite	1	0,2	360	0,2
Autre - rhumatologie non précisée	1	0,2	120	0,1
Autres indications	63	13,9	9 947	6,5
<i>Transplantation d'organes solides</i>	4	0,9	405	0,3
Traitement d'un rejet de greffe	4	0,9	405	0,3
<i>Obstétrique/Fertilité</i>	1	0,2	60	0,0
Grossesse/naissance	1	0,2	60	0,0
Autre - non précisé	58	12,8	9 482	6,2
Total	452	100,0	152 682	100,0

Note : Un usager peut avoir reçu des Ig pour une ou plusieurs indications. Ainsi, les nombres d'usagers par spécialité et le nombre total d'usagers pourraient ne pas égaier la somme des indications.

Source des données : Trace Line. Extraction du 1^{er} avril 2022 au 31 mars 2023, en date du 27 juin 2024.

R06-1 – CENTRE INTÉGRÉ DE SANTÉ ET SERVICES SOCIAUX DE L'OUEST-DE-L'ÎLE-DE-MONTRÉAL

Description des usagers

Tableau 1 Usagers ayant reçu des immunoglobulines, selon le sexe et l'âge – CIUSSS de l'Ouest-de-l'Île-de-Montréal, 2022-2023

Groupe d'âge (ans)	Hommes		Femmes		Total	
	n	%	n	%	n	%
Nouveau-nés (0 à 28 jours)	-	-	-	-	-	-
Enfants (29 jours à 17 ans)	-	-	1	1,1	1	0,6
Adultes (18 à 64 ans)	32	38,1	38	42,2	70	40,2
Aînés (≥ 65 ans)	52	61,9	51	56,7	103	59,2
0-4	-	-	-	-	-	-
5-9	-	-	-	-	-	-
10-14	-	-	1	1,1	1	0,6
15-19	-	-	-	-	-	-
20-24	-	-	2	2,2	2	1,1
25-29	-	-	3	3,3	3	1,7
30-34	-	-	7	7,8	7	4,0
35-39	-	-	6	6,7	6	3,4
40-44	2	2,4	5	5,6	7	4,0
45-49	10	11,9	2	2,2	12	6,9
50-54	3	3,6	2	2,2	5	2,9
55-59	10	11,9	5	5,6	15	8,6
60-64	7	8,3	6	6,7	13	7,5
65-69	9	10,7	6	6,7	15	8,6
70-74	12	14,3	18	20,0	30	17,2
75-79	14	16,7	10	11,1	24	13,8
80-84	8	9,5	10	11,1	18	10,3
≥ 85	-	-	-	-	-	-
Total	84	100,0	90	100,0	174	100,0
Âge moyen		68,7		62,3		65,4
Écart-type		13,5		20,1		17,5
Étendue		40,12 - 98,3		10,82 - 92,5		10,82 - 98,3

Note : Âge de l'utilisateur lors de sa première administration d'Ig de l'année à l'étude.

Source des données : Trace Line. Extraction du 1^{er} avril 2022 au 31 mars 2023, en date du 27 juin 2024.

Quantité d'immunoglobulines administrées

Tableau 2 Usagers et quantité d'immunoglobulines par voie d'administration, selon l'installation – CIUSSS de l'Ouest-de-l'Île-de-Montréal, 2022-2023

Installations – CIUSSS de l'Ouest-de-l'Île-de-Montréal	Voie intraveineuse		Voie sous-cutanée		Total			
	Usagers	IgIV	Usagers	IgSC	Usagers		Ig	
	n	g	n	g	n	%	g	%
Centre hospitalier de St. Mary	85	16 760	-	-	85	48,9	16 760	44,7
Hôpital de LaSalle	6	2 145	-	-	6	3,4	2 145	5,7
Hôpital général du Lakeshore	55	10 565	29	8 026	83	47,7	18 591	49,6
Total	146	29 470	29	8 026	174	100,0	37 496	100,0

Note : Un usager peut avoir reçu des Ig par différentes voies d'administration (IV et SC). Ainsi, le nombre total d'usagers pourrait ne pas égaler la somme des deux méthodes.

Source des données : Trace Line. Extraction du 1^{er} avril 2022 au 31 mars 2023, en date du 27 juin 2024.

Au cours de l'année 2022-2023, en moyenne 215,5 grammes d'Ig par usager ont été administrés au CIUSSS de l'Ouest-de-l'Île-de-Montréal, représentant un budget de 3 206 985 \$.

Tableau 3 Usagers et quantité d'immunoglobulines administrées, selon les préparations commerciales – CIUSSS de l'Ouest-de-l'Île-de-Montréal, 2022-2023

Préparations d'Ig	Usagers		Immunoglobulines	
	n	%	g	%
IgIV	146	83,9	29 470	78,6
Privigen®	126	72,4	23 795	63,5
Panzyga®	19	10,9	5 165	13,8
Gammagard Liquid®	4	2,3	510	1,4
IgSC	29	16,7	8 026	21,4
Hizentra®	29	16,7	8 026	21,4
Total	174	100,0	37 496	100,0

Note : Un usager peut avoir reçu des Ig issues d'une ou de plusieurs préparations. Ainsi, les nombres d'usagers par voie d'administration (IV ou SC) et le nombre total d'usagers pourraient ne pas égaler la somme des préparations d'Ig.

Source des données : Trace Line. Extraction du 1^{er} avril 2022 au 31 mars 2023, en date du 27 juin 2024.

Spécialités médicales et indications

Tableau 4 Usagers et quantité d'immunoglobulines administrées, selon la spécialité médicale et l'indication – CIUSSS de l'Ouest-de-l'Île-de-Montréal, 2022-2023

Indications	Usagers		Immunoglobulines	
	n	%	g	%
Hématologie	46	26,4	6 171	16,5
<i>Cytopénies immunes</i>	25	14,4	4 125	11,0
Thrombopénie immune (PTI)	10	5,7	1 675	4,5
Thrombopénie immune (PTI) aigüe	9	5,2	1 045	2,8
Thrombopénie/thrombocytopénie	13	7,5	1 405	3,7
Anémie	1	0,6	30	0,1
Inhibiteurs de la coagulation	2	1,1	190	0,5
Autre - hématologie non précisée	23	13,2	1 826	4,9
Immunologie	61	35,1	12 255	32,7
<i>Déficiences immunitaires primaires</i>	11	6,3	2 667	7,1
Déficit immunitaire primaire (DIP)	11	6,3	2 667	7,1
<i>Déficiences immunitaires secondaires</i>	38	21,8	8 233	22,0
Déficit immunitaire secondaire (DIS)	32	18,4	7 498	20,0
Hypogammaglobulinémie secondaire à un cancer hématologique	7	4,0	735	2,0
Déficiences en Ig non précisées	4	2,3	570	1,5
Autre - immunologie non précisée	14	8,0	785	2,1
Neurologie	68	39,1	14 140	37,7
<i>Myasthénies</i>	18	10,3	4 900	13,1
Myasthénie grave	18	10,3	4 900	13,1
<i>Myosites</i>	7	4,0	1 815	4,8
Dermatomyosite	7	4,0	1 675	4,5
Myosite à corps d'inclusion	1	0,6	70	0,2
Polymyosite	1	0,6	70	0,2
<i>Neuropathies</i>	24	13,8	4 920	13,1
Neuropathie motrice multifocale	1	0,6	630	1,7
Polyneuropathie inflammatoire démyélinisante chronique (PIDC)	23	13,2	4 290	11,4
Syndrome de Guillain-Barré (ou variantes)	8	4,6	600	1,6
Syndrome de la personne raide	1	0,6	90	0,2
Autre - neurologie non précisée	15	8,6	1 815	4,8
Infectiologie	7	4,0	260	0,7
Prophylaxie infectieuse	3	1,7	65	0,2
Syndrome du choc toxique	1	0,6	65	0,2
Autre - infectiologie non précisée	3	1,7	130	0,3
Dermatologie	7	4,0	395	1,1
Autre - dermatologie non précisée	7	4,0	395	1,1
Autres indications	43	24,7	4 275	11,4
<i>Transplantation d'organes solides</i>	2	1,1	175	0,5
Prévention d'un rejet de greffe	1	0,6	130	0,3
Traitement d'un rejet de greffe	1	0,6	45	0,1
Autre - non précisé	43	24,7	4 100	10,9
Total	174	100,0	37 496	100,0

Note : Un usager peut avoir reçu des Ig pour une ou plusieurs indications. Ainsi, les nombres d'usagers par spécialité et le nombre total d'usagers pourraient ne pas égaier la somme des indications.

Source des données : Trace Line. Extraction du 1^{er} avril 2022 au 31 mars 2023, en date du 27 juin 2024.

R06-2 – CENTRE INTÉGRÉ DE SANTÉ ET SERVICES SOCIAUX DU CENTRE-OUEST-DE-L'ÎLE-DE-MONTRÉAL

Description des usagers

Tableau 1 Usagers ayant reçu des immunoglobulines, selon le sexe et l'âge – CIUSSS du Centre-Ouest-de-l'Île-de-Montréal, 2022-2023

Groupe d'âge (ans)	Hommes		Femmes		Total	
	n	%	n	%	n	%
Nouveau-nés (0 à 28 jours)	-	-	-	-	-	-
Enfants (29 jours à 17 ans)	-	-	-	-	-	-
Adultes (18 à 64 ans)	38	48,1	60	55,0	98	52,1
Aînés (≥ 65 ans)	41	51,9	49	45,0	90	47,9
0-4	-	-	-	-	-	-
5-9	-	-	-	-	-	-
10-14	-	-	-	-	-	-
15-19	-	-	1	0,9	1	0,5
20-24	4	5,1	2	1,8	6	3,2
25-29	-	-	4	3,7	4	2,1
30-34	2	2,5	4	3,7	6	3,2
35-39	2	2,5	5	4,6	7	3,7
40-44	8	10,1	6	5,5	14	7,4
45-49	1	1,3	8	7,3	9	4,8
50-54	7	8,9	7	6,4	14	7,4
55-59	8	10,1	10	9,2	18	9,6
60-64	6	7,6	13	11,9	19	10,1
65-69	11	13,9	12	11,0	23	12,2
70-74	10	12,7	15	13,8	25	13,3
75-79	6	7,6	10	9,2	16	8,5
80-84	5	6,3	7	6,4	12	6,4
≥ 85	-	-	-	-	-	-
Total	79	100,0	109	100,0	188	100,0
Âge moyen		62,9		60,4		61,5
Écart-type		17,8		17,1		17,4
Étendue		20,1 - 91,4		18,95 - 93,7		18,95 - 93,7

Note : Âge de l'utilisateur lors de sa première administration d'Ig de l'année à l'étude.

Source des données : Trace Line. Extraction du 1^{er} avril 2022 au 31 mars 2023, en date du 27 juin 2024.

Quantité d'immunoglobulines administrées

Tableau 2 Usagers et quantité d'immunoglobulines par voie d'administration, selon l'installation – CIUSSS du Centre-Ouest-de-l'Île-de-Montréal, 2022-2023

Installation – CIUSSS du Centre-Ouest-de-l'Île-de-Montréal	Voie intraveineuse		Voie sous-cutanée		Total			
	Usagers	IgIV	Usagers	IgSC	Usagers		Ig	
	n	g	n	g	n	%	g	%
Hôpital général juif	184	65 230	4	1 232	188	100,0	66 462	100,0
Total	184	65 230	4	1 232	188	100,0	66 462	100,0

Source des données : Trace Line. Extraction du 1^{er} avril 2022 au 31 mars 2023, en date du 27 juin 2024.

Au cours de l'année 2022-2023, en moyenne 353,5 grammes d'Ig par usager ont été administrés au CIUSSS du Centre-Ouest-de-l'Île-de-Montréal, représentant un budget de 5 850 216 \$.

Tableau 3 Usagers et quantité d'immunoglobulines administrées, selon les préparations commerciales – CIUSSS du Centre-Ouest-de-l'Île-de-Montréal, 2022-2023

Préparations d'Ig	Usagers		Immunoglobulines	
	n	%	g	%
IgIV	184	97,9	65 230	98,1
Privigen®	106	56,4	31 810	47,9
Panzyga®	71	37,8	26 700	40,2
Gammagard Liquid®	17	9,0	6 720	10,1
IgSC	4	2,1	1 232	1,9
Hizentra®	4	2,1	1 232	1,9
Total	188	100,0	66 462	100,0

Note : Un usager peut avoir reçu des Ig issues d'une ou de plusieurs préparations. Ainsi, les nombres d'usagers par voie d'administration (IV ou SC) et le nombre total d'usagers pourraient ne pas égaler la somme des préparations d'Ig.

Source des données : Trace Line. Extraction du 1^{er} avril 2022 au 31 mars 2023, en date du 27 juin 2024.

Spécialités médicales et indications

Tableau 4 Usagers et quantité d'immunoglobulines administrées, selon la spécialité médicale et l'indication – CIUSSS du Centre-Ouest-de-l'Île-de-Montréal, 2022-2023

Indications	Usagers		Immunoglobulines	
	n	%	g	%
Hématologie	31	16,5	4 550	6,8
<i>Cytopénies immunes</i>	28	14,9	4 345	6,5
Thrombopénie immune (PTI)	8	4,3	1 235	1,9
Thrombopénie immune (PTI) aigüe	24	12,8	3 110	4,7
Autre - hématologie non précisée	3	1,6	205	0,3
Immunologie	83	44,1	19 992	30,1
<i>Déficiences immunitaires primaires</i>	21	11,2	6 312	9,5
Déficit immunitaire primaire (DIP)	21	11,2	6 312	9,5
<i>Déficiences immunitaires secondaires</i>	59	31,4	12 525	18,8
Déficit immunitaire secondaire (DIS)	59	31,4	12 495	18,8
Hypogammaglobulinémie secondaire à un cancer hématologique	1	0,5	30	0,0
Autre - immunologie non précisée	10	5,3	1 155	1,7
Neurologie	73	38,8	39 055	58,8
<i>Myasthénies</i>	17	9,0	6 260	9,4
Myasthénie grave	17	9,0	6 260	9,4
<i>Myosites</i>	26	13,8	20 955	31,5
Dermatomyosite	15	8,0	9 900	14,9
Polymyosite	15	8,0	11 055	16,6
<i>Neuropathies</i>	17	9,0	8 345	12,6
Polyneuropathie inflammatoire démyélinisante chronique (PIDC)	17	9,0	8 345	12,6
Syndrome de Guillain-Barré (ou variantes)	14	7,4	1 905	2,9
Autre - neurologie non précisée	6	3,2	1 590	2,4
Infectiologie	1	0,5	25	0,0
Entérocolite à <i>Clostridioides difficile</i>	1	0,5	25	0,0
Dermatologie	6	3,2	2 180	3,3
Pemphigoïde bulleuse	1	0,5	630	0,9
Pemphigus	3	1,6	1 380	2,1
Autre - dermatologie non précisée	2	1,1	170	0,3
Autres indications	3	1,6	660	1,0
<i>Transplantation d'organes solides</i>	1	0,5	280	0,4
Prévention d'un rejet de greffe	1	0,5	280	0,4
Autre - non précisé	2	1,1	380	0,6
Total	188	100,0	66 462	100,0

Note : Un usager peut avoir reçu des Ig pour une ou plusieurs indications. Ainsi, les nombres d'usagers par spécialité et le nombre total d'usagers pourraient ne pas évaluer la somme des indications.

Source des données : Trace Line. Extraction du 1^{er} avril 2022 au 31 mars 2023, en date du 27 juin 2024.

R06-3 – CENTRE INTÉGRÉ DE SANTÉ ET SERVICES SOCIAUX DU CENTRE-SUD-DE-L'ÎLE-DE-MONTRÉAL

Description des usagers

Tableau 1 Usagers ayant reçu des immunoglobulines, selon le sexe et l'âge – CIUSSS du Centre-Sud-de-l'Île-de-Montréal, 2022-2023

Groupe d'âge (ans)	Hommes		Femmes		Total	
	n	%	n	%	n	%
Nouveau-nés (0 à 28 jours)	-	-	-	-	-	-
Enfants (29 jours à 17 ans)	-	-	-	-	-	-
Adultes (18 à 64 ans)	28	58,3	34	69,4	62	63,9
Aînés (≥ 65 ans)	20	41,7	15	30,6	35	36,1
0-4	-	-	-	-	-	-
5-9	-	-	-	-	-	-
10-14	-	-	-	-	-	-
15-19	-	-	1	2,0	1	1,0
20-24	3	6,3	2	4,1	5	5,2
25-29	3	6,3	1	2,0	4	4,1
30-34	4	8,3	3	6,1	7	7,2
35-39	1	2,1	4	8,2	5	5,2
40-44	-	-	2	4,1	2	2,1
45-49	4	8,3	4	8,2	8	8,2
50-54	3	6,3	2	4,1	5	5,2
55-59	7	14,6	8	16,3	15	15,5
60-64	3	6,3	7	14,3	10	10,3
65-69	11	22,9	2	4,1	13	13,4
70-74	2	4,2	6	12,2	8	8,2
75-79	4	8,3	4	8,2	8	8,2
80-84	-	-	3	6,1	3	3,1
≥ 85	-	-	-	-	-	-
Total	48	100,0	49	100,0	97	100,0
Âge moyen		56,8		56,0		56,4
Écart-type		18,7		17,1		17,8
Étendue		20,88 - 93,5		19,56 - 82,7		19,56 - 93,5

Note : Âge de l'utilisateur lors de sa première administration d'Ig de l'année à l'étude.

Source des données : Trace Line. Extraction du 1^{er} avril 2022 au 31 mars 2023, en date du 27 juin 2024.

Quantité d'immunoglobulines administrées

Tableau 2 Usagers et quantité d'immunoglobulines par voie d'administration, selon l'installation – CIUSSS du Centre-Sud-de-l'Île-de-Montréal, 2022-2023

Installations – CIUSSS du Centre-Sud-de-l'Île-de-Montréal	Voie intraveineuse		Voie sous-cutanée		Total			
	Usagers	IgIV	Usagers	IgSC	Usagers		Ig	
	n	g	n	g	n	%	g	%
Hôpital de Verdun	31	8 265	9	2 377	39	40,2	10 642	38,3
Hôpital Notre-Dame	27	7 640	31	9 500	58	59,8	17 140	61,7
Total	58	15 905	40	11 877	97	100,0	27 782	100,0

Note : Un usager pourrait avoir reçu des Ig par les deux voies d'administration (IV et SC). Ainsi, le nombre total d'usagers pourrait ne pas égaler la somme des deux méthodes.

Source des données : Trace Line. Extraction du 1^{er} avril 2021 au 31 mars 2022, en date du 30 août 2023.

Au cours de l'année 2022-2023, en moyenne 286,4 grammes d'Ig par usager ont été administrés au CIUSSS du Centre-Sud-de-l'Île-de-Montréal, représentant un budget de 2 300 489 \$.

Tableau 3 Usagers et quantité d'immunoglobulines administrées, selon les préparations commerciales – CIUSSS du Centre-Sud-de-l'Île-de-Montréal, 2022-2023

Préparations d'Ig	Usagers		Immunoglobulines	
	n	%	g	%
IgIV	58	59,8	15 905	57,2
Panzyga®	54	55,7	12 130	43,7
Privigen®	15	15,5	3 440	12,4
Gammagard Liquid®	4	4,1	335	1,2
IgSC	40	41,2	11 877	42,8
Hizentra®	40	41,2	11 877	42,8
Total	97	100,0	27 782	100,0

Note : Un usager peut avoir reçu des Ig issues d'une ou de plusieurs préparations. Ainsi, les nombres d'usagers par voie d'administration (IV ou SC) et le nombre total d'usagers pourraient ne pas évaluer la somme des préparations d'Ig.

Source des données : Trace Line. Extraction du 1^{er} avril 2022 au 31 mars 2023, en date du 27 juin 2024.

Spécialités médicales et indications

Tableau 4 Usagers et quantité d'immunoglobulines administrées, selon la spécialité médicale et l'indication – CIUSSS du Centre-Sud-de-l'Île-de-Montréal, 2022-2023

Indications	Usagers		Immunoglobulines	
	n	%	g	%
Hématologie	21	21,6	3 402	12,2
<i>Cytopénies immunes</i>	16	16,5	2 880	10,4
Anémie hémolytique auto-immune	3	3,1	1 080	3,9
Thrombopénie immune (PTI)	10	10,3	1 545	5,6
Thrombopénie/thrombocytopénie	4	4,1	255	0,9
Anémie	1	1,0	60	0,2
Autre - hématologie non précisée	6	6,2	462	1,7
Immunologie	57	58,8	12 045	43,4
<i>Déficiences immunitaires primaires</i>	48	49,5	9 517	34,3
Déficit immunitaire primaire (DIP)	48	49,5	9 517	34,3
<i>Déficiences immunitaires secondaires</i>	12	12,4	2 238	8,1
Déficit immunitaire secondaire (DIS)	11	11,3	2 213	8,0
Hypogammaglobulinémie secondaire à un cancer hématologique	1	1,0	25	0,1
Autre - immunologie non précisée	6	6,2	290	1,0
Neurologie	28	28,9	8 825	31,8
<i>Myasthénies</i>	4	4,1	975	3,5
Myasthénie grave	4	4,1	975	3,5
<i>Myosites</i>	6	6,2	2 400	8,6
Dermatomyosite	5	5,2	2 360	8,5
Myosite inflammatoire	1	1,0	40	0,1
<i>Neuropathies</i>	13	13,4	4 380	15,8
Neuropathie motrice multifocale	2	2,1	365	1,3
Polyneuropathie inflammatoire démyélinisante chronique (PIDC)	11	11,3	4 015	14,5
Syndrome de Guillain-Barré (ou variantes)	1	1,0	50	0,2
Autre - neurologie non précisée	10	10,3	1 020	3,7
Infectiologie	1	1,0	65	0,2
Autre - infectiologie non précisée	1	1,0	65	0,2
Dermatologie	1	1,0	140	0,5
Autre - dermatologie non précisée	1	1,0	140	0,5
Autres indications	26	26,8	3 305	11,9
Autre - non précisé	26	26,8	3 305	11,9
Total	97	100,0	27 782	100,0

Note : Un usager peut avoir reçu des Ig pour une ou plusieurs indications. Ainsi, les nombres d'usagers par spécialité et le nombre total d'usagers pourraient ne pas égaier la somme des indications.

Source des données : Trace Line. Extraction du 1^{er} avril 2022 au 31 mars 2023, en date du 27 juin 2024.

R06-4 – CENTRE INTÉGRÉ DE SANTÉ ET SERVICES SOCIAUX DU NORD-DE-L'ÎLE-DE-MONTRÉAL

Description des usagers

Tableau 1 Usagers ayant reçu des immunoglobulines, selon le sexe et l'âge – CIUSSS du Nord-de-l'Île-de-Montréal, 2022-2023

Groupe d'âge (ans)	Hommes		Femmes		Total	
	n	%	n	%	n	%
Nouveau-nés (0 à 28 jours)	-	-	-	-	-	-
Enfants (29 jours à 17 ans)	-	-	-	-	-	-
Adultes (18 à 64 ans)	43	41,7	46	48,4	89	44,9
Aînés (≥ 65 ans)	60	58,3	49	51,6	109	55,1
0-4	-	-	-	-	-	-
5-9	-	-	-	-	-	-
10-14	-	-	-	-	-	-
15-19	-	-	-	-	-	-
20-24	-	-	2	2,1	2	1,0
25-29	2	1,9	3	3,2	5	2,5
30-34	2	1,9	8	8,4	10	5,1
35-39	8	7,8	2	2,1	10	5,1
40-44	5	4,9	6	6,3	11	5,6
45-49	4	3,9	4	4,2	8	4,0
50-54	4	3,9	9	9,5	13	6,6
55-59	10	9,7	8	8,4	18	9,1
60-64	8	7,8	4	4,2	12	6,1
65-69	12	11,7	15	15,8	27	13,6
70-74	13	12,6	4	4,2	17	8,6
75-79	14	13,6	18	18,9	32	16,2
80-84	11	10,7	9	9,5	20	10,1
≥ 85	-	-	-	-	-	-
Total	103	100,0	95	100,0	198	100,0
Âge moyen		65,6		61,1		63,5
Écart-type		16,8		17,8		17,4
Étendue		27,05 - 100,3		23,61 - 90,4		23,61 - 100,3

Note : Âge de l'utilisateur lors de sa première administration d'Ig de l'année à l'étude.

Source des données : Trace Line. Extraction du 1^{er} avril 2022 au 31 mars 2023, en date du 27 juin 2024.

Quantité d'immunoglobulines administrées

Tableau 2 Usagers et quantité d'immunoglobulines par voie d'administration, selon l'installation – CIUSSS du Nord-de-l'Île-de-Montréal, 2022-2023

Installations – CIUSSS du Nord-de-l'Île-de-Montréal	Voie intraveineuse		Voie sous-cutanée		Total			
	Usagers		Usagers		Usagers		Ig	
	n	IgIV g	n	IgSC g	n	%	g	%
Hôpital du Sacré-Cœur de Montréal	142	29 385	46	14 845	182	91,9	44 230	95,7
Hôpital Fleury	4	320	-	-	4	2,0	320	0,7
Hôpital Jean-Talon	12	1 660	-	-	12	6,1	1 660	3,6
Total	158	31 365	46	14 845	198	100,0	46 210	100,0

Note : Un usager peut avoir reçu des Ig par différentes voies d'administration (IV et SC). Ainsi, le nombre total d'usagers pourrait ne pas égaler la somme des deux méthodes.

Source des données : Trace Line. Extraction du 1^{er} avril 2022 au 31 mars 2023, en date du 27 juin 2024.

Au cours de l'année 2022-2023, en moyenne 233,4 grammes d'Ig par usager ont été administrés au CIUSSS du Nord-de-l'Île-de-Montréal, représentant un budget de 3 889 072 \$.

Tableau 3 Usagers et quantité d'immunoglobulines administrées, selon les préparations commerciales – CIUSSS du Nord-de-l'Île-de-Montréal, 2022-2023

Préparations d'Ig	Usagers		Immunoglobulines	
	n	%	g	%
IgIV	158	79,8	31 365	67,9
Panzyga®	80	40,4	15 150	32,8
Privigen®	51	25,8	11 050	23,9
Gammagard Liquid®	35	17,7	5 165	11,2
IgSC	46	23,2	14 845	32,1
Hizentra®	46	23,2	14 845	32,1
Total	198	100,0	46 210	100,0

Note : Un usager peut avoir reçu des Ig issues d'une ou de plusieurs préparations. Ainsi, les nombres d'usagers par voie d'administration (IV ou SC) et le nombre total d'usagers pourraient ne pas évaluer la somme des préparations d'Ig.

Source des données : Trace Line. Extraction du 1^{er} avril 2022 au 31 mars 2023, en date du 27 juin 2024.

Spécialités médicales et indications

Tableau 4 Usagers et quantité d'immunoglobulines administrées, selon la spécialité médicale et l'indication – CIUSSS du Nord-de-l'Île-de-Montréal, 2022-2023

Indications	Usagers		Immunoglobulines	
	n	%	g	%
Hématologie	74	37,4	8 765	19,0
<i>Cytopénies immunes</i>	47	23,7	5 537	12,0
Thrombopénie immune (PTI)	8	4,0	972	2,1
Thrombopénie immune (PTI) aigüe	36	18,2	3 695	8,0
Thrombopénie/thrombocytopénie	10	5,1	870	1,9
Allogreffe de cellules souches	1	0,5	35	0,1
Anémie	2	1,0	108	0,2
Inhibiteurs de la coagulation	1	0,5	20	0,0
Autre - hématologie non précisée	24	12,1	3 065	6,6
Immunologie	78	39,4	21 160	45,8
<i>Déficiences immunitaires primaires</i>	21	10,6	7 521	16,3
Déficit immunitaire primaire (DIP)	21	10,6	7 521	16,3
<i>Déficiences immunitaires secondaires</i>	52	26,3	11 994	26,0
Déficit immunitaire secondaire (DIS)	52	26,3	11 994	26,0
Autre - immunologie non précisée	9	4,5	1 645	3,6
Neurologie	40	20,2	9 666	20,9
<i>Myasthénies</i>	8	4,0	1 510	3,3
Myasthénie grave	8	4,0	1 510	3,3
<i>Myosites</i>	10	5,1	3 300	7,1
Dermatomyosite	10	5,1	3 300	7,1
<i>Neuropathies</i>	4	2,0	1 826	4,0
Polyneuropathie inflammatoire démyélinisante chronique (PIDC)	4	2,0	1 826	4,0
Syndrome de Guillain-Barré (ou variantes)	19	9,6	2 905	6,3
Autre - neurologie non précisée	2	1,0	125	0,3
Infectiologie	11	5,6	1 065	2,3
Entérocolite à <i>Clostridioides difficile</i>	1	0,5	30	0,1
Syndrome du choc toxique	7	3,5	790	1,7
Autre - infectiologie non précisée	3	1,5	245	0,5
Dermatologie	7	3,5	435	0,9
Pemphigoïde bulleuse	1	0,5	50	0,1
Pemphigus	1	0,5	70	0,2
Autre - dermatologie non précisée	5	2,5	315	0,7
Rhumatologie	2	1,0	185	0,4
Maladie de Kawasaki	2	1,0	185	0,4
Autres indications	50	25,3	4 934	10,7
Autre - non précisé	50	25,3	4 934	10,7
Total	198	100,0	46 210	100,0

Note : Un usager peut avoir reçu des Ig pour une ou plusieurs indications. Ainsi, les nombres d'usagers par spécialité et le nombre total d'usagers pourraient ne pas évaluer la somme des indications.

Source des données : Trace Line. Extraction du 1^{er} avril 2022 au 31 mars 2023, en date du 27 juin 2024.

R06-5 – CENTRE INTÉGRÉ DE SANTÉ ET SERVICES SOCIAUX DE L'EST-DE-L'ÎLE-DE-MONTRÉAL

Description des usagers

Tableau 1 Usagers ayant reçu des immunoglobulines, selon le sexe et l'âge – CIUSSS de l'Est-de-l'Île-de-Montréal, 2022-2023

Groupe d'âge (ans)	Hommes		Femmes		Total	
	n	%	n	%	n	%
Nouveau-nés (0 à 28 jours)	4	2,2	6	3,3	10	2,8
Enfants (29 jours à 17 ans)	4	2,2	4	2,2	8	2,2
Adultes (18 à 64 ans)	92	50,8	96	53,0	188	51,9
Aînés (≥ 65 ans)	81	44,8	75	41,4	156	43,1
0-4	8	4,4	8	4,4	16	4,4
5-9	-	-	-	-	-	-
10-14	-	-	2	1,1	2	0,6
15-19	1	0,6	-	-	1	0,3
20-24	2	1,1	2	1,1	4	1,1
25-29	6	3,3	4	2,2	10	2,8
30-34	5	2,8	6	3,3	11	3,0
35-39	9	5,0	11	6,1	20	5,5
40-44	7	3,9	7	3,9	14	3,9
45-49	10	5,5	12	6,6	22	6,1
50-54	9	5,0	16	8,8	25	6,9
55-59	15	8,3	14	7,7	29	8,0
60-64	28	15,5	24	13,3	52	14,4
65-69	24	13,3	28	15,5	52	14,4
70-74	22	12,2	11	6,1	33	9,1
75-79	16	8,8	20	11,0	36	9,9
80-84	9	5,0	8	4,4	17	4,7
≥ 85	-	-	-	-	-	-
Total	181	100,0	181	100,0	362	100,0
Âge moyen		59,1		57,5		58,3
Écart-type		20,5		20,5		20,5
Étendue		0 - 97,5		0 - 95,1		0 - 97,5

Note : Âge de l'utilisateur lors de sa première administration d'Ig de l'année à l'étude.

Source des données : Trace Line. Extraction du 1^{er} avril 2022 au 31 mars 2023, en date du 27 juin 2024.

Quantité d'immunoglobulines administrées

Tableau 2 Usagers et quantité d'immunoglobulines par voie d'administration, selon l'installation – CIUSSS de l'Est-de-l'Île-de-Montréal, 2022-2023

Installations – CIUSSS de l'Est-de-l'Île-de-Montréal	Voie intraveineuse		Voie sous-cutanée		Total			
	Usagers		Usagers		Usagers		Ig	
	n	IgIV g	n	IgSC g	n	%	g	%
Hôpital Maisonneuve-Rosemont	296	66 430	69	18 140	353	97,5	84 570	97,4
Hôpital Santa Cabrini	9	2 235	-	-	9	2,5	2 235	2,6
Total	305	68 665	69	18 140	362	100,0	86 805	100,0

Note : Un usager peut avoir reçu des Ig par différentes voies d'administration (IV et SC). Ainsi, le nombre total d'usagers pourrait ne pas égaler la somme des deux méthodes.

Source des données : Trace Line. Extraction du 1^{er} avril 2022 au 31 mars 2023, en date du 27 juin 2024.

Au cours de l'année 2022-2023, en moyenne 239,8 grammes d'Ig par usager ont été administrés au CIUSSS de l'Est-de-l'Île-de-Montréal, représentant un budget de 7 429 943 \$.

Tableau 3 Usagers et quantité d'immunoglobulines administrées, selon les préparations commerciales – CIUSSS de l'Est-de-l'Île-de-Montréal, 2022-2023

Préparations d'Ig	Usagers		Immunoglobulines	
	n	%	g	%
IgIV	305	84,3	68 665	79,1
Privigen®	193	53,3	39 530	45,5
Panzyga®	91	25,1	23 735	27,3
Gammagard Liquid®	24	6,6	5 400	6,2
IgSC	69	19,1	18 140	20,9
Hizentra®	68	18,8	17 596	20,3
Cuvitru®	1	0,3	544	0,6
Total	362	100,0	86 805	100,0

Note : Un usager peut avoir reçu des Ig issues d'une ou de plusieurs préparations. Ainsi, les nombres d'usagers par voie d'administration (IV ou SC) et le nombre total d'usagers pourraient ne pas égaler la somme des préparations d'Ig.

Source des données : Trace Line. Extraction du 1^{er} avril 2022 au 31 mars 2023, en date du 27 juin 2024.

Spécialités médicales et indications

Tableau 4 Usagers et quantité d'immunoglobulines administrées, selon la spécialité médicale et l'indication – CIUSSS de l'Est-de-l'Île-de-Montréal, 2022-2023

Indications	Usagers		Immunoglobulines	
	n	%	g	%
Hématologie	127	35,1	5 245	6,0
<i>Cytopénies immunes</i>	56	15,5	2 970	3,4
Anémie hémolytique auto-immune	5	1,4	200	0,2
Cytopénie immune	1	0,3	20	0,0
Thrombopénie allo-immune néonatale	1	0,3	85	0,1
Thrombopénie immune (PTI)	5	1,4	305	0,4
Thrombopénie immune (PTI) aigüe	45	12,4	2 360	2,7
Allogreffe de cellules souches	67	18,5	1 955	2,3
Anémie	1	0,3	75	0,1
Inhibiteurs de la coagulation	1	0,3	60	0,1
Autre - hématologie non précisée	3	0,8	185	0,2
Immunologie	76	21,0	2 886	3,3
<i>Déficiences immunitaires primaires</i>	15	4,1	505	0,6
Déficit immunitaire primaire (DIP)	15	4,1	505	0,6
<i>Déficiences immunitaires secondaires</i>	59	16,3	1 876	2,2
Déficit immunitaire secondaire (DIS)	59	16,3	1 876	2,2
Autre - immunologie non précisée	3	0,8	505	0,6
Neurologie	62	17,1	3 110	3,6
<i>Encéphalites</i>	2	0,6	85	0,1
Encéphalomyélite aigüe disséminée (ADEM)	2	0,6	85	0,1
<i>Myasthénies</i>	18	5,0	790	0,9
Myasthénie grave	16	4,4	740	0,9
Syndrome myasthénique de Lambert-Eaton	2	0,6	50	0,1
<i>Myosites</i>	11	3,0	575	0,7
Dermatomyosite	8	2,2	435	0,5
Myosite à corps d'inclusion	3	0,8	140	0,2
<i>Neuropathies</i>	13	3,6	850	1,0
Neuropathie motrice multifocale	2	0,6	80	0,1
Polyneuropathie inflammatoire démyélinisante chronique (PIDC)	11	3,0	770	0,9
Syndrome de Guillain-Barré (ou variantes)	14	3,9	610	0,7
Autre - neurologie non précisée	5	1,4	200	0,2
Infectiologie	4	1,1	195	0,2
Syndrome du choc toxique	4	1,1	195	0,2
Dermatologie	4	1,1	135	0,2
Dermatose auto-immune	1	0,3	20	0,0
Pemphigoïde bulleuse	3	0,8	115	0,1

Tableau 4 Usagers et quantité d'immunoglobulines administrées, selon la spécialité médicale et l'indication – CIUSSS de l'Est-de-l'Île-de-Montréal, 2022-2023 (suite)

Indications	Usagers		Immunoglobulines	
	n	%	g	%
Rhumatologie	8	2,2	400	0,5
Maladie de Kawasaki	8	2,2	400	0,5
Autres indications	16	4,4	885	1,0
<i>Transplantation d'organes solides</i>	3	0,8	140	0,2
Traitement d'un rejet de greffe	3	0,8	140	0,2
<i>Obstétrique/Fertilité</i>	10	2,8	105	0,1
Grossesse/naissance	10	2,8	105	0,1
Autre - non précisé	3	0,8	640	0,7
Non répondu	287	79,3	73 949	85,2
Total	362	100,0	86 805	100,0

Note : Un usager peut avoir reçu des Ig pour une ou plusieurs indications. Ainsi, les nombres d'usagers par spécialité et le nombre total d'usagers pourraient ne pas égaier la somme des indications.

Source des données : Trace Line. Extraction du 1^{er} avril 2022 au 31 mars 2023, en date du 27 juin 2024.

R06 – CENTRE HOSPITALIER DE L'UNIVERSITÉ DE MONTRÉAL (CHUM)

Description des usagers

Tableau 1 Usagers ayant reçu des immunoglobulines, selon le sexe et l'âge – CHU de Montréal, 2022-2023

Groupe d'âge (ans)	Hommes		Femmes		Total	
	n	%	n	%	n	%
Nouveau-nés (0 à 28 jours)	-	-	-	-	-	-
Enfants (29 jours à 17 ans)	-	-	1	1,0	1	0,5
Adultes (18 à 64 ans)	74	67,9	69	67,6	143	67,8
Aînés (≥ 65 ans)	35	32,1	32	31,4	67	31,8
0-4	-	-	-	-	-	-
5-9	-	-	-	-	-	-
10-14	-	-	-	-	-	-
15-19	3	2,8	4	3,9	7	3,3
20-24	1	0,9	2	2,0	3	1,4
25-29	11	10,1	7	6,9	18	8,5
30-34	4	3,7	5	4,9	9	4,3
35-39	6	5,5	7	6,9	13	6,2
40-44	9	8,3	7	6,9	16	7,6
45-49	6	5,5	13	12,7	19	9,0
50-54	6	5,5	7	6,9	13	6,2
55-59	15	13,8	7	6,9	22	10,4
60-64	13	11,9	11	10,8	24	11,4
65-69	10	9,2	10	9,8	20	9,5
70-74	8	7,3	14	13,7	22	10,4
75-79	9	8,3	4	3,9	13	6,2
80-84	3	2,8	3	2,9	6	2,8
≥ 85	-	-	-	-	-	-
Total	109	100,0	102	100,0	211	100,0
Âge moyen		55,4		53,2		54,4
Écart-type		18,6		17,4		18,0
Étendue		18,31 - 97,4		17,56 - 90,4		17,56 - 97,4

Note : Âge de l'utilisateur lors de sa première administration d'Ig de l'année à l'étude.

Source des données : Trace Line. Extraction du 1^{er} avril 2022 au 31 mars 2023, en date du 27 juin 2024.

Quantité d'immunoglobulines administrées

Tableau 2 Usagers et quantité d'immunoglobulines par voie d'administration, selon l'installation – CHU de Montréal, 2022-2023

Installation – Centre hospitalier de l'Université de Montréal (CHUM)	Voie intraveineuse		Voie sous-cutanée		Total			
	Usagers	IgIV	Usagers	IgSC	Usagers	Ig		
	n	g	n	g	n	%	g	%
Centre hospitalier de l'Université de Montréal (CHUM)	210	62 115	1	8	211	100,0	62 123	100,0
Total	210	62 115	1	8	211	100,0	62 123	100,0

Source des données : Trace Line. Extraction du 1^{er} avril 2022 au 31 mars 2023, en date du 27 juin 2024.

Au cours de l'année 2022-2023, en moyenne 294,4 grammes d'Ig par usager ont été administrés au Centre hospitalier de l'Université de Montréal (CHUM), représentant un budget de 5 482 874 \$.

Tableau 3 Usagers et quantité d'immunoglobulines administrées, selon les préparations commerciales – CHU de Montréal, 2022-2023

Préparations d'Ig	Usagers		Immunoglobulines	
	n	%	g	%
IgIV	210	99,5	62 115	100,0
Panzyga®	109	51,7	36 500	58,8
Privigen®	92	43,6	21 350	34,4
Gammagard Liquid®	13	6,2	4 265	6,9
IgSC	1	0,5	8	0,0
Hizentra®	1	0,5	8	0,0
Total	211	100,0	62 123	100,0

Note : Un usager peut avoir reçu des Ig issues d'une ou de plusieurs préparations. Ainsi, les nombres d'usagers par voie d'administration (IV ou SC) et le nombre total d'usagers pourraient ne pas égaler la somme des préparations d'Ig.

Source des données : Trace Line. Extraction du 1^{er} avril 2022 au 31 mars 2023, en date du 27 juin 2024.

Spécialités médicales et indications

Tableau 4 Usagers et quantité d'immunoglobulines administrées, selon la spécialité médicale et l'indication – CHU de Montréal, 2022-2023

Indications	Usagers		Immunoglobulines	
	n	%	g	%
Hématologie	28	13,3	3 800	6,1
<i>Cytopénies immunes</i>	28	13,3	3 800	6,1
Thrombopénie immune (PTI) aigüe	28	13,3	3 800	6,1
Immunologie	80	37,9	23 928	38,5
<i>Déficiences immunitaires primaires</i>	54	25,6	19 013	30,6
Déficit immunitaire primaire (DIP)	54	25,6	19 013	30,6
<i>Déficiences immunitaires secondaires</i>	27	12,8	4 915	7,9
Déficit immunitaire secondaire (DIS)	27	12,8	4 915	7,9
Neurologie	46	21,8	17 820	28,7
<i>Myasthénies</i>	21	10,0	6 500	10,5
Myasthénie grave	21	10,0	6 500	10,5
<i>Neuropathies</i>	21	10,0	10 645	17,1
Neuropathie motrice multifocale	3	1,4	1 260	2,0
Polyneuropathie inflammatoire démyélinisante chronique (PIDC)	19	9,0	9 385	15,1
Syndrome de Guillain-Barré (ou variantes)	4	1,9	675	1,1
Infectiologie	1	0,5	75	0,1
Syndrome du choc toxique	1	0,5	75	0,1
Dermatologie	4	1,9	730	1,2
Pemphigoïde bulleuse	4	1,9	730	1,2
Rhumatologie	2	0,9	280	0,5
Maladie de Kawasaki	2	0,9	280	0,5
Autres indications	55	26,1	15 490	24,9
<i>Transplantation d'organes solides</i>	8	3,8	1 050	1,7
Prévention d'un rejet de greffe	3	1,4	315	0,5
Traitement d'un rejet de greffe	6	2,8	735	1,2
Autre - non précisé	48	22,7	14 440	23,2
Total	211	100,0	62 123	100,0

Note : Un usager peut avoir reçu des Ig pour une ou plusieurs indications. Ainsi, les nombres d'usagers par spécialité et le nombre total d'usagers pourraient ne pas égaier la somme des indications.

Source des données : Trace Line. Extraction du 1^{er} avril 2022 au 31 mars 2023, en date du 27 juin 2024.

R06 – CENTRE HOSPITALIER UNIVERSITAIRE SAINTE-JUSTINE

Description des usagers

Tableau 1 Usagers ayant reçu des immunoglobulines, selon le sexe et l'âge – CHU Sainte-Justine, 2022-2023

Groupe d'âge (ans)	Hommes		Femmes		Total	
	n	%	n	%	n	%
Nouveau-né (0 à 28 jours)	4	2,1	3	2,0	7	2,0
29 jours à <1 an	13	6,7	10	6,7	23	6,7
1-2	22	11,3	19	12,7	41	11,9
3-4	27	13,9	22	14,7	49	14,2
5-6	19	9,8	18	12,0	37	10,8
7-8	16	8,2	12	8,0	28	8,1
9-10	22	11,3	10	6,7	32	9,3
11-12	24	12,4	11	7,3	35	10,2
13-14	13	6,7	14	9,3	27	7,8
15-16	21	10,8	9	6,0	30	8,7
17-18	10	5,2	9	6,0	19	5,5
≥ 19	3	1,5	13	8,7	16	4,7
Total	194	100,0	150	100,0	344	100,0
Âge moyen		8,5		9,9		9,1
Écart-type		5,5		8,7		7,1
Étendue		0 - 19,9		0 - 43,3		0 - 43,3

Note : Âge de l'utilisateur lors de sa première administration d'Ig de l'année à l'étude.

Source des données : Trace Line. Extraction du 1^{er} avril 2022 au 31 mars 2023, en date du 27 juin 2024.

Quantité d'immunoglobulines administrées

Tableau 2 Usagers et quantité d'immunoglobulines par voie d'administration, selon l'installation – CHU Sainte-Justine, 2022-2023

Installation – Centre hospitalier universitaire Sainte-Justine	Voie intraveineuse		Voie sous-cutanée		Total			
	Usagers		Usagers		Usagers		Ig	
	n	g	n	g	n	%	g	%
Centre hospitalier universitaire Sainte-Justine	289	33 270	69	8 771	344	100,0	42 041	100,0
Total	289	33 270	69	8 771	344	100,0	42 041	100,0

Note : Un usager peut avoir reçu des Ig par différentes voies d'administration (IV et SC). Ainsi, le nombre total d'usagers pourrait ne pas égaler la somme des deux méthodes.

Source des données : Trace Line. Extraction du 1^{er} avril 2022 au 31 mars 2023, en date du 27 juin 2024.

Au cours de l'année 2022-2023, en moyenne 122,2 grammes d'Ig par usager ont été administrés au Centre hospitalier universitaire Sainte-Justine, représentant un budget de 3 598 621 \$.

Tableau 3 Usagers et quantité d'immunoglobulines administrées, selon les préparations commerciales – CHU Sainte-Justine, 2022-2023

Préparations d'Ig	Usagers		Immunoglobulines	
	n	%	g	%
IgIV	289	84,0	33 270	79,1
Panzyga®	141	41,0	18 063	43,0
Privigen®	131	38,1	11 643	27,7
Gammagard Liquid®	30	8,7	3 565	8,5
IgSC	69	20,1	8 771	20,9
Hizentra®	68	19,8	8 636	20,5
Cuvitru®	1	0,3	135	0,3
Total	344	100,0	42 041	100,0

Note : Un usager peut avoir reçu des Ig issues d'une ou de plusieurs préparations. Ainsi, les nombres d'usagers par voie d'administration (IV ou SC) et le nombre total d'usagers pourraient ne pas égaler la somme des préparations d'Ig.

Source des données : Trace Line. Extraction du 1^{er} avril 2022 au 31 mars 2023, en date du 27 juin 2024.

Spécialités médicales et indications

Tableau 4 Usagers et quantité d'immunoglobulines administrées, selon la spécialité médicale et l'indication – CHU Sainte-Justine, 2022-2023

Indications	Usagers		Immunoglobulines	
	n	%	g	%
Hématologie	95	27,6	11 912	28,3
<i>Cytopénies immunes</i>	44	12,8	7 430	17,7
Anémie hémolytique auto-immune	1	0,3	35	0,1
Maladie hémolytique du nouveau-né	2	0,6	13	0,0
Syndrome hyperhémolytique	1	0,3	120	0,3
Thrombopénie allo-immune néonatale	13	3,8	5 630	13,4
Thrombopénie immune (PTI) aigüe	28	8,1	1 620	3,9
Thrombopénie immune (PTI) chronique	1	0,3	13	0,0
Allogreffe de cellules souches	50	14,5	4 276	10,2
Autre - hématologie non précisée	8	2,3	206	0,5
Immunologie	114	33,1	12 963	30,8
<i>Déficiences immunitaires primaires</i>	57	16,6	6 525	15,5
Déficit immunitaire primaire (DIP)	53	15,4	6 343	15,1
Déficit immunitaire combiné avec caractéristiques associées ou syndromiques	1	0,3	23	0,1
Syndrome de DiGeorge	3	0,9	160	0,4
<i>Déficiences immunitaires secondaires</i>	45	13,1	3 664	8,7
Déficit immunitaire secondaire (DIS)	33	9,6	2 780	6,6
Hypogammaglobulinémie secondaire aux anti-lymphocytes B / immunosuppresseurs / médicaments	8	2,3	343	0,8
Hypogammaglobulinémie secondaire aux CAR-T	8	2,3	542	1,3
Déficiences en Ig non précisée	2	0,6	78	0,2
Maladie auto-immune	3	0,9	211	0,5
Syndrome de fuite capillaire	1	0,3	20	0,0
Autre - immunologie non précisée	27	7,8	2 465	5,9
Neurologie	65	18,9	12 353	29,4
<i>Encéphalites</i>	20	5,8	2 413	5,7
Encéphalite auto-immune	14	4,1	1 569	3,7
Encéphalite de Rasmussen	2	0,6	362	0,9
Encéphalomyélite aigüe disséminée (ADEM)	5	1,5	483	1,1
<i>Myasthénies</i>	5	1,5	1 411	3,4
Myasthénie grave	5	1,5	1 411	3,4
<i>Myélites</i>	6	1,7	824	2,0
Myélite transverse	4	1,2	474	1,1
Neuromyérite optique (NMO)	2	0,6	350	0,8
<i>Myosites</i>	10	2,9	4 515	10,7
Dermatomyosite	10	2,9	4 515	10,7
<i>Neuropathies</i>	6	1,7	1 433	3,4
Neuropathie motrice multifocale	1	0,3	60	0,1
Neuropathie paranéoplasique	1	0,3	60	0,1
Polyneuropathie inflammatoire démyélinisante chronique (PIDC)	4	1,2	1 313	3,1

Tableau 4 Usagers et quantité d'immunoglobulines administrées, selon la spécialité médicale et l'indication – CHU Sainte-Justine, 2022-2023 (suite)

Indications	Usagers		Immunoglobulines	
	n	%	g	%
Neurologie (suite)				
Syndrome de Guillain-Barré (ou variantes)	10	2,9	623	1,5
Syndrome opsomyoclonique	3	0,9	193	0,5
Troubles neuropsychiatriques infantiles auto-immuns associés aux infections streptococciques (PANDAS)	2	0,6	705	1,7
Autre - neurologie non précisée	5	1,5	238	0,6
Infectiologie	25	7,3	1 303	3,1
Cardiomyopathie virale	4	1,2	135	0,3
Sepsis	1	0,3	10	0,0
Syndrome du choc toxique	10	2,9	588	1,4
Syndrome inflammatoire multisystémique pédiatrique (PIMS)	9	2,6	500	1,2
Autre - infectiologie non précisée	1	0,3	70	0,2
Rhumatologie	52	15,1	2 411	5,7
Lupus érythémateux disséminé (LED)	1	0,3	330	0,8
Lupus néonatal	2	0,6	395	0,9
Maladie de Kawasaki	48	14,0	1 558	3,7
Autre - rhumatologie non précisée	1	0,3	128	0,3
Autres indications	15	4,4	1 101	2,6
<i>Transplantation d'organes solides</i>	<i>11</i>	<i>3,2</i>	<i>980</i>	<i>2,3</i>
Prévention d'un rejet de greffe	5	1,5	243	0,6
Traitement d'un rejet de greffe	6	1,7	738	1,8
<i>Cardiologie</i>	<i>3</i>	<i>0,9</i>	<i>116</i>	<i>0,3</i>
Myocardite	3	0,9	116	0,3
<i>Obstétrique/Fertilité</i>	<i>1</i>	<i>0,3</i>	<i>5</i>	<i>0,0</i>
Hémochromatose néonatale	1	0,3	5	0,0
Total	344	100,0	42 041	100,0

Note : Un usager peut avoir reçu des Ig pour une ou plusieurs indications. Ainsi, les nombres d'usagers par spécialité et le nombre total d'usagers pourraient ne pas évaluer la somme des indications.

Source des données : Trace Line. Extraction du 1^{er} avril 2022 au 31 mars 2023, en date du 27 juin 2024.

R06 – CENTRE UNIVERSITAIRE DE SANTÉ MCGILL

Description des usagers

Tableau 1 Usagers ayant reçu des immunoglobulines, selon le sexe et l'âge – Centre universitaire de santé McGill, 2022-2023

Groupe d'âge (ans)	Hommes		Femmes		Total	
	n	%	n	%	n	%
Nouveau-nés (0 à 28 jours)	2	0,7	2	0,7	4	0,7
Enfants (29 jours à 17 ans)	81	26,8	62	20,4	143	23,6
Adultes (18 à 64 ans)	135	44,7	148	48,7	283	46,7
Aînés (≥ 65 ans)	84	27,8	92	30,3	176	29,0
0-4	40	13,2	32	10,5	72	11,9
5-9	18	6,0	16	5,3	34	5,6
10-14	16	5,3	8	2,6	24	4,0
15-19	13	4,3	11	3,6	24	4,0
20-24	6	2,0	6	2,0	12	2,0
25-29	13	4,3	11	3,6	24	4,0
30-34	11	3,6	13	4,3	24	4,0
35-39	9	3,0	21	6,9	30	5,0
40-44	14	4,6	13	4,3	27	4,5
45-49	10	3,3	18	5,9	28	4,6
50-54	22	7,3	18	5,9	40	6,6
55-59	23	7,6	18	5,9	41	6,8
60-64	23	7,6	27	8,9	50	8,3
65-69	28	9,3	31	10,2	59	9,7
70-74	19	6,3	29	9,5	48	7,9
75-79	16	5,3	17	5,6	33	5,4
80-84	10	3,3	7	2,3	17	2,8
≥ 85	-	-	-	-	-	-
Total	302	100,0	304	100,0	606	100,0
Âge moyen		43,6		46,1		44,8
Écart-type		27,4		25,5		26,5
Étendue		0,02 - 93,1		0,02 - 88,3		0,02 - 93,1

Note : Âge de l'utilisateur lors de sa première administration d'Ig de l'année à l'étude.

Source des données : Trace Line. Extraction du 1^{er} avril 2022 au 31 mars 2023, en date du 27 juin 2024 et corrections en date du 18 septembre 2024.

Quantité d'immunoglobulines administrées

Tableau 2 Usagers et quantité d'immunoglobulines par voie d'administration, selon l'installation – Centre universitaire de santé McGill, 2022-2023

Installation – Centre universitaire de santé McGill (CUSM)	Voie intraveineuse		Voie sous-cutanée		Total			
	Usagers		Usagers		Usagers		Ig	
	n	IgIV g	n	IgSC g	n	%	g	%
Hôpital général de Montréal	498	164 895	112	38 216	606	100,0	203 111	100,0
Total	498	164 895	112	38 216	606	100,0	203 111	100,0

Note : Un usager peut avoir reçu des Ig par différentes voies d'administration (IV et SC). Ainsi, le nombre total d'usagers pourrait ne pas égaler la somme des deux méthodes.

Source des données : Trace Line. Extraction du 1^{er} avril 2022 au 31 mars 2023, en date du 27 juin 2024 et corrections en date du 18 septembre 2024.

Au cours de l'année 2022-2023, en moyenne 335,2 grammes d'Ig par usager ont été administrés au Centre universitaire de santé McGill (CUSM), représentant un budget de 17 438 941 \$.

Tableau 3 Usagers et quantité d'immunoglobulines administrées, selon les préparations commerciales – Centre universitaire de santé McGill, 2022-2023

Préparations d'Ig	Usagers		Immunoglobulines	
	n	%	g	%
IgIV	498	82,2	164 895	81,2
Panzyga®	167	27,6	80 608	39,7
Privigen®	328	54,1	75 600	37,2
Gammagard Liquid®	29	4,8	8 688	4,3
IgSC	112	18,5	38 216	18,8
Hizentra®	112	18,5	38 216	18,8
Total	606	100,0	203 111	100,0

Note : Un usager peut avoir reçu des Ig issues d'une ou de plusieurs préparations. Ainsi, les nombres d'usagers par voie d'administration (IV ou SC) et le nombre total d'usagers pourraient ne pas égaler la somme des préparations d'Ig.

Source des données : Trace Line. Extraction du 1^{er} avril 2022 au 31 mars 2023, en date du 27 juin 2024 et corrections en date du 18 septembre 2024.

Spécialités médicales et indications

Tableau 4 Usagers et quantité d'immunoglobulines administrées, selon la spécialité médicale et l'indication – Centre universitaire de santé McGill, 2022-2023

Indications	Usagers		Immunoglobulines	
	n	%	g	%
Hématologie	98	16,2	12 353	6,1
<i>Cytopénies immunes</i>	87	14,4	12 038	5,9
Anémie hémolytique auto-immune	1	0,2	65	0,0
Aplasie érythrocytaire associée au parvovirus B19	1	0,2	270	0,1
Cytopénie immune	1	0,2	40	0,0
Maladie hémolytique du nouveau-né	2	0,3	1 205	0,6
Syndrome d'Evans	1	0,2	50	0,0
Thrombopénie allo-immune néonatale	1	0,2	13	0,0
Thrombopénie immune (PTI) aiguë	76	12,5	9 650	4,8
Thrombopénie immune (PTI) chronique	2	0,3	535	0,3
Thrombopénie immune (PTI) grossesse	2	0,3	150	0,1
Thrombopénie induite par l'héparine	1	0,2	60	0,0
Allogreffe de cellules souches	11	1,8	315	0,2
Immunologie	190	31,4	49 816	24,5
<i>Déficiences immunitaires primaires</i>	95	15,7	27 337	13,5
Agammaglobulinémie	2	0,3	625	0,3
Déficit immunitaire commun variable	9	1,5	3 125	1,5
Déficit immunitaire primaire (DIP)	83	13,7	23 247	11,4
Déficit immunitaire combiné avec caractéristiques associées ou syndromiques	1	0,2	195	0,1
Syndrome d'hyper-IgM	1	0,2	145	0,1
<i>Déficiences immunitaires secondaires</i>	109	18,0	22 399	11,0
Déficit immunitaire secondaire (DIS)	98	16,2	20 489	10,1
Hypogammaglobulinémie secondaire à un cancer hématologique	13	2,1	1 910	0,9
Syndrome de fuite capillaire	1	0,2	80	0,0
Neurologie	219	36,1	125 434	61,8
<i>Encéphalites</i>	18	3,0	3 443	1,7
Encéphalite auto-immune	11	1,8	1 640	0,8
Encéphalite de Rasmussen	4	0,7	1 363	0,7
Encéphalomyélite aiguë disséminée (ADEM)	3	0,5	440	0,2
<i>Myasthénies</i>	33	5,4	11 719	5,8
Myasthénie grave	33	5,4	11 719	5,8
<i>Myélites</i>	5	0,8	715	0,4
Myélite transverse	3	0,5	400	0,2
Neuromyéélite optique (NMO)	3	0,5	315	0,2
<i>Myosites</i>	45	7,4	30 500	15,0
Dermatomyosite	22	3,6	12 990	6,4
Myopathie auto-immune nécrosante	4	0,7	2 300	1,1
Myosite à corps d'inclusion	4	0,7	5 910	2,9
Myosite inflammatoire	11	1,8	7 000	3,4
Polymyosite	5	0,8	2 300	1,1

Tableau 4 Usagers et quantité d'immunoglobulines administrées, selon la spécialité médicale et l'indication – Centre universitaire de santé McGill, 2022-2023 (suite)

Indications	Usagers		Immunoglobulines	
	n	%	g	%
Neurologie (suite)	219	36,1	125 434	61,8
<i>Neuropathies</i>	64	10,6	53 290	26,2
Neuropathie motrice multifocale	21	3,5	19 547	9,6
Névrite optique	1	0,2	443	0,2
Polyneuropathie inflammatoire démyélinisante chronique (PIDC)	42	6,9	33 300	16,4
Ataxie auto-immune	1	0,2	6 000	3,0
Ataxie spastique	1	0,2	1 690	0,8
Épilepsie	2	0,3	240	0,1
Maladie associée aux anticorps anti-glycoprotéine myélinique oligodendrocytaire	8	1,3	1 768	0,9
Maladie cérébrale inflammatoire	1	0,2	280	0,1
Syndrome de Guillain-Barré (ou variantes)	33	5,4	4 853	2,4
Syndrome de la personne raide	3	0,5	1 630	0,8
Syndrome de Parsonage-Turner	1	0,2	280	0,1
Syndrome neurologique paranéoplasique (SNP)	1	0,2	250	0,1
Syndrome opsomyoclonique	1	0,2	108	0,1
Syndrome post-poliomyélitique	8	1,3	8 670	4,3
Infectiologie	11	1,8	1 253	0,6
Infection par le VIH	1	0,2	105	0,1
Syndrome du choc toxique	4	0,7	300	0,1
Syndrome inflammatoire multisystémique pédiatrique (PIMS)	6	1,0	848	0,4
Dermatologie	4	0,7	1 725	0,8
Lupus cutané	1	0,2	165	0,1
Pemphigoïde bulleuse	2	0,3	600	0,3
Scléromyxœdème	1	0,2	960	0,5
Rhumatologie	58	9,6	5 530	2,7
Lupus érythémateux disséminé (LED)	3	0,5	1 730	0,9
Maladie de Kawasaki	47	7,8	1 925	0,9
Syndrome de chevauchement	2	0,3	755	0,4
Syndrome de Sjögren	1	0,2	160	0,1
Syndrome des antiphospholipides	2	0,3	290	0,1
Vasculite	3	0,5	670	0,3
Autres indications	36	5,9	7 002	3,4
<i>Transplantation d'organes solides</i>	22	3,6	6 155	3,0
Traitement d'un rejet de greffe	21	3,5	6 135	3,0
Traitement d'une infection	1	0,2	20	0,0
<i>Cardiologie</i>	7	0,2	39	0,0
Myocardite	1	0,2	39	0,0
<i>Obstétrique/Fertilité</i>	13	2,1	808	0,4
Avortements spontanés à répétition	5	0,8	328	0,2
Échec d'implantation	8	1,3	480	0,2
Total	606	100,0	203 111	100,0

Note : Un usager peut avoir reçu des Ig pour une ou plusieurs indications. Ainsi, les nombres d'usagers par spécialité et le nombre total d'usagers pourraient ne pas évaluer la somme des indications.

Source des données : Trace Line. Extraction du 1^{er} avril 2022 au 31 mars 2023, en date du 27 juin 2024 et corrections en date du 18 septembre 2024.

R06 – INSTITUT DE CARDIOLOGIE DE MONTRÉAL

Description des usagers

Tableau 1 Usagers ayant reçu des immunoglobulines, selon le sexe et l'âge – Institut de cardiologie de Montréal, 2022-2023

Groupe d'âge (ans)	Hommes		Femmes		Total	
	n	%	n	%	n	%
Nouveau-nés (0 à 28 jours)	-	-	-	-	-	-
Enfants (29 jours à 17 ans)	-	-	-	-	-	-
Adultes (18 à 64 ans)	3	27,3	5	100,0	8	50,0
Aînés (≥ 65 ans)	8	72,7	-	-	8	50,0
0-4	-	-	-	-	-	-
5-9	-	-	-	-	-	-
10-14	-	-	-	-	-	-
15-19	-	-	-	-	-	-
20-24	-	-	1	20,0	1	6,3
25-29	1	9,1	-	-	1	6,3
30-34	-	-	-	-	-	-
35-39	-	-	-	-	-	-
40-44	-	-	1	20,0	1	6,3
45-49	-	-	2	40,0	2	12,5
50-54	-	-	1	20,0	1	6,3
55-59	2	18,2	-	-	2	12,5
60-64	-	-	-	-	-	-
65-69	-	-	-	-	-	-
70-74	2	18,2	-	-	2	12,5
75-79	3	27,3	-	-	3	18,8
80-84	3	27,3	-	-	3	18,8
≥ 85	-	-	-	-	-	-
Total	11	100,0	5	100,0	16	100,0
Âge moyen		70,1		42,3		61,4
Écart-type		16,2		11,2		19,6
Étendue		29,44 - 84		23,06 - 51,9		23,06 - 84

Note : Âge de l'utilisateur lors de sa première administration d'Ig de l'année à l'étude.

Source des données : Trace Line. Extraction du 1^{er} avril 2022 au 31 mars 2023, en date du 27 juin 2024.

Quantité d'immunoglobulines administrées

Tableau 2 Usagers et quantité d'immunoglobulines par voie d'administration, selon l'installation – Institut de cardiologie de Montréal, 2022-2023

Installation – Institut de cardiologie de Montréal	Voie intraveineuse		Voie sous-cutanée		Total			
	Usagers	IgIV	Usagers	IgSC	Usagers		Ig	
	n	g	n	g	n	%	g	%
Institut de cardiologie de Montréal	16	1 945	-	-	16	100,0	1 945	100,0
Total	16	1 945	0	0	16	100,0	1 945	100,0

Source des données : Trace Line. Extraction du 1^{er} avril 2022 au 31 mars 2023, en date du 27 juin 2024.

Au cours de l'année 2022-2023, en moyenne 121,6 grammes d'Ig par usager ont été administrés à l'Institut de cardiologie de Montréal, représentant un budget de 171 666 \$.

Tableau 3 Usagers et quantité d'immunoglobulines administrées, selon les préparations commerciales – Institut de cardiologie de Montréal, 2022-2023

Préparation d'Ig	Usagers		Immunoglobulines	
	n	%	g	%
IgIV	16	100,0	1 945	100,0
Privigen®	16	100,0	1 945	100,0
Total	16	100,0	1 945	100,0

Source des données : Trace Line. Extraction du 1^{er} avril 2022 au 31 mars 2023, en date du 27 juin 2024.

Spécialités médicales et indications

Tableau 4 Usagers et quantité d'immunoglobulines administrées, selon la spécialité médicale et l'indication – Institut de cardiologie de Montréal, 2022-2023

Indications	Usagers		Immunoglobulines	
	n	%	g	%
Hématologie	12	75,0	1 705	87,7
<i>Cytopénies immunes</i>	12	75,0	1 705	87,7
Thrombopénie immune (PTI)	11	68,8	1 405	72,2
Thrombopénie immune (PTI) aigüe	3	18,8	270	13,9
Thrombopénie/thrombocytopénie	1	6,3	30	1,5
Immunologie	3	18,8	120	6,2
<i>Déficiences immunitaires primaires</i>	1	6,3	40	2,1
Déficit immunitaire primaire (DIP)	1	6,3	40	2,1
<i>Déficiences immunitaires secondaires</i>	2	12,5	80	4,1
Déficit immunitaire secondaire (DIS)	2	12,5	80	4,1
Autres indications	1	6,3	120	6,2
<i>Transplantation d'organes solides</i>	1	6,3	120	6,2
Prévention d'un rejet de greffe	1	6,3	120	6,2
Total	16	100,0	1 945	100,0

Note : Un usager peut avoir reçu des Ig pour une ou plusieurs indications. Ainsi, les nombres d'usagers par spécialité et le nombre total d'usagers pourraient ne pas égaier la somme des indications.

Source des données : Trace Line. Extraction du 1^{er} avril 2022 au 31 mars 2023, en date du 27 juin 2024.

R07 – CENTRE INTÉGRÉ DE SANTÉ ET SERVICES SOCIAUX DE L'OUTAOUAIS

Description des usagers

Tableau 1 Usagers ayant reçu des immunoglobulines, selon le sexe et l'âge – CIUSSS de l'Outaouais, 2022-2023

Groupe d'âge (ans)	Hommes		Femmes		Total	
	n	%	n	%	n	%
Nouveau-nés (0 à 28 jours)	-	-	-	-	-	-
Enfants (29 jours à 17 ans)	8	6,2	2	1,5	10	3,9
Adultes (18 à 64 ans)	68	52,7	78	60,0	146	56,4
Aînés (≥ 65 ans)	53	41,1	50	38,5	103	39,8
0-4	2	1,6	1	0,8	3	1,2
5-9	1	0,8	1	0,8	2	0,8
10-14	2	1,6	-	-	2	0,8
15-19	3	2,3	1	0,8	4	1,5
20-24	1	0,8	-	-	1	0,4
25-29	3	2,3	2	1,5	5	1,9
30-34	5	3,9	7	5,4	12	4,6
35-39	7	5,4	4	3,1	11	4,2
40-44	3	2,3	8	6,2	11	4,2
45-49	11	8,5	7	5,4	18	6,9
50-54	12	9,3	9	6,9	21	8,1
55-59	11	8,5	22	16,9	33	12,7
60-64	15	11,6	18	13,8	33	12,7
65-69	18	14,0	20	15,4	38	14,7
70-74	14	10,9	9	6,9	23	8,9
75-79	11	8,5	15	11,5	26	10,0
80-84	8	6,2	5	3,8	13	5,0
≥ 85	-	-	-	-	-	-
Total	129	100,0	130	100,0	259	100,0
Âge moyen		57,3		59,0		58,1
Écart-type		18,8		15,5		17,2
Étendue		3,29 - 90,9		3,02 - 87,8		3,02 - 90,9

Note : Âge de l'utilisateur lors de sa première administration d'Ig de l'année à l'étude.

Source des données : Trace Line. Extraction du 1^{er} avril 2022 au 31 mars 2023, en date du 27 juin 2024.

Quantité d'immunoglobulines administrées

Tableau 2 Usagers et quantité d'immunoglobulines par voie d'administration, selon l'installation – CIUSSS de l'Outaouais, 2022-2023

Installation – CIUSSS de l'Outaouais	Voie intraveineuse		Voie sous-cutanée		Total			
	Usagers	IgIV	Usagers	IgSC	Usagers	Ig		
	n	g	n	g	n	%	g	%
Hôpital de Gatineau	15	2 093	7	3 231	22	8,5	5 324	2,7
Hôpital de Hull	169	146 020	13	5 583	181	69,9	151 603	75,9
Hôpital de Maniwaki	10	6 465	1	196	11	4,2	6 661	3,3
Hôpital de Papineau	29	25 645	2	1 406	31	12,0	27 051	13,5
Hôpital du Pontiac	13	8 978	1	152	14	5,4	9 130	4,6
Total	236	189 200	24	10 568	259	100,0	199 768	100,0

Note : Un usager peut avoir reçu des Ig par différentes voies d'administration (IV et SC). Ainsi, le nombre total d'usagers pourrait ne pas égaler la somme des deux méthodes.

Source des données : Trace Line. Extraction du 1^{er} avril 2022 au 31 mars 2023, en date du 27 juin 2024.

Au cours de l'année 2022-2023, en moyenne 771,3 grammes d'Ig par usager ont été administrés au CIUSSS de l'Outaouais, représentant un budget de 17 496 676 \$.

Tableau 3 Usagers et quantité d'immunoglobulines administrées, selon les préparations commerciales – CIUSSS de l'Outaouais, 2022-2023

Préparations d'Ig	Usagers		Immunoglobulines	
	n	%	g	%
IgIV	236	91,1	189 200	94,7
Panzyga®	73	28,2	71 678	35,9
Privigen®	153	59,1	85 468	42,8
Gammagard Liquid®	40	15,4	32 055	16,0
IgSC	24	9,3	10 568	5,3
Hizentra®	24	9,3	10 568	5,3
Total	259	100,0	199 768	100,0

Note : Un usager peut avoir reçu des Ig issues d'une ou de plusieurs préparations. Ainsi, les nombres d'usagers par voie d'administration (IV ou SC) et le nombre total d'usagers pourraient ne pas évaluer la somme des préparations d'Ig.

Source des données : Trace Line. Extraction du 1^{er} avril 2022 au 31 mars 2023, en date du 27 juin 2024.

Spécialités médicales et indications

Tableau 4 Usagers et quantité d'immunoglobulines administrées, selon la spécialité médicale et l'indication – CIUSSS de l'Outaouais, 2022-2023

Indications	Usagers		Immunoglobulines	
	n	%	g	%
Hématologie	30	11,6	5 825	2,9
<i>Cytopénies immunes</i>	20	7,7	4 273	2,1
Anémie hémolytique auto-immune	1	0,4	600	0,3
Thrombopénie immune (PTI)	9	3,5	910	0,5
Thrombopénie immune (PTI) aigüe	5	1,9	545	0,3
Thrombopénie immune (PTI) chronique	2	0,8	1 780	0,9
Thrombopénie/thrombocytopénie	5	1,9	438	0,2
Allogreffe de cellules souches	1	0,4	56	0,0
Autre - hématologie non précisée	11	4,2	1 496	0,7
Immunologie	44	17,0	10 929	5,5
<i>Déficiences immunitaires primaires</i>	22	8,5	7 012	3,5
Déficit en anticorps spécifiques	1	0,4	480	0,2
Déficit immunitaire commun variable	2	0,8	1 200	0,6
Déficit immunitaire primaire (DIP)	16	6,2	3 807	1,9
Déficit immunitaire affectant l'immunité cellulaire et humorale	3	1,2	1 525	0,8
<i>Déficiences immunitaires secondaires</i>	13	5,0	1 643	0,8
Déficit immunitaire secondaire (DIS)	12	4,6	1 223	0,6
Hypogammaglobulinémie secondaire à un cancer hématologique	1	0,4	420	0,2
Déficiences en Ig non précisées	3	1,2	115	0,1
Autre - immunologie non précisée	14	5,4	2 159	1,1
Neurologie	155	59,8	153 126	76,7
<i>Encéphalites</i>	2	0,8	3 150	1,6
Encéphalite auto-immune	2	0,8	3 150	1,6
<i>Myasthénies</i>	32	12,4	37 120	18,6
Myasthénie grave	32	12,4	37 120	18,6
<i>Myélites</i>	2	0,8	3 400	1,7
Neuromyéélite optique (NMO)	2	0,8	3 400	1,7
<i>Myosites</i>	14	5,4	15 760	7,9
Dermatomyosite	10	3,9	10 355	5,2
Myopathie auto-immune nécrosante	4	1,5	4 250	2,1
Myosite à corps d'inclusion	1	0,4	1 155	0,6
<i>Neuropathies</i>	67	23,6	71 458	35,8
Neuropathie motrice multifocale	15	5,8	23 863	11,9
Neuropathie paranéoplasique	1	0,4	1 140	0,6
Polyneuropathie inflammatoire démyélinisante chronique (PIDC)	48	18,5	46 455	23,3

Tableau 5 Usagers et quantité d'immunoglobulines administrées, selon la spécialité médicale et l'indication – CIUSSS de l'Outaouais, 2022-2023 (suite)

Indications	Usagers		Immunoglobulines	
	n	%	g	%
Neurologie (suite)				
Sclérose en plaques	3	1,2	4 140	2,1
Syndrome de Guillain-Barré (ou variantes)	16	6,2	1 805	0,9
Syndrome de la personne raide	3	1,2	3 205	1,6
Autre - neurologie non précisée	38	14,7	13 088	6,6
Dermatologie	2	0,8	2 180	1,1
Vasculite cutanée	1	0,4	2 080	1,0
Autre - dermatologie non précisée	1	0,4	100	0,1
Rhumatologie	8	3,1	3 490	1,7
Lupus érythémateux disséminé (LED)	1	0,4	560	0,3
Maladie de Kawasaki	2	0,8	180	0,1
Syndrome de Sjögren	2	0,8	1 610	0,8
Syndrome des antiphospholipides	1	0,4	640	0,3
Vasculite	2	0,8	500	0,3
Autres indications	86	33,2	24 219	12,1
<i>Transplantation d'organes solides</i>	2	0,8	620	0,3
Traitement d'un rejet de greffe	2	0,8	620	0,3
Autre - non précisé	84	32,4	23 599	11,8
Total	259	100,0	199 768	100,0

Note : Un usager peut avoir reçu des Ig pour une ou plusieurs indications. Ainsi les nombres d'usagers par spécialité et le nombre total d'usagers pourraient ne pas égaier la somme des indications.

Source des données : Trace Line. Extraction du 1^{er} avril 2022 au 31 mars 2023, en date du 27 juin 2024.

R08 – CENTRE INTÉGRÉ DE SANTÉ ET SERVICES SOCIAUX DE L'ABITIBI-TÉMISCAMINGUE

Description des usagers

Tableau 1 Usagers ayant reçu des immunoglobulines, selon le sexe et l'âge – CIUSSS de l'Abitibi-Témiscamingue, 2022-2023

Groupe d'âge (ans)	Hommes		Femmes		Total	
	n	%	n	%	n	%
Nouveau-nés (0 à 28 jours)	-	-	-	-	-	-
Enfants (29 jours à 17 ans)	1	2,3	7	17,5	8	9,5
Adultes (18 à 64 ans)	22	50,0	20	50,0	42	50,0
Aînés (≥ 65 ans)	21	47,7	13	32,5	34	40,5
0-4	-	-	4	10,0	4	4,8
5-9	1	2,3	1	2,5	2	2,4
10-14	-	-	-	-	-	-
15-19	-	-	2	5,0	2	2,4
20-24	2	4,5	-	-	2	2,4
25-29	1	2,3	1	2,5	2	2,4
30-34	2	4,5	-	-	2	2,4
35-39	1	2,3	4	10,0	5	6,0
40-44	-	-	-	-	-	-
45-49	3	6,8	5	12,5	8	9,5
50-54	4	9,1	2	5,0	6	7,1
55-59	3	6,8	2	5,0	5	6,0
60-64	6	13,6	6	15,0	12	14,3
65-69	6	13,6	5	12,5	11	13,1
70-74	3	6,8	3	7,5	6	7,1
75-79	6	13,6	1	2,5	7	8,3
80-84	5	11,4	4	10,0	9	10,7
≥ 85	-	-	-	-	-	-
Total	44	100,0	40	100,0	84	100,0
Âge moyen		60,6		50,8		55,9
Écart-type		18,9		24,4		22,1
Étendue		5,74 - 85,4		2,39 - 84,5		2,39 - 85,4

Note : Âge de l'utilisateur lors de sa première administration d'Ig de l'année à l'étude.

Source des données : Trace Line. Extraction du 1^{er} avril 2022 au 31 mars 2023, en date du 27 juin 2024.

Quantité d'immunoglobulines administrées

Tableau 2 Usagers et quantité d'immunoglobulines par voie d'administration, selon l'installation – CIUSSS de l'Abitibi-Témiscamingue, 2022-2023

Installations – CIUSSS de l'Abitibi-Témiscamingue	Voie intraveineuse		Voie sous-cutanée		Total			
	Usagers	IgIV	Usagers	IgSC	Usagers		Ig	
	n	g	n	g	n	%	g	%
Centre de soins de courte durée La Sarre	7	2 235	3	788	10	11,9	3 023	10,7
Hôpital d'Amos	15	7 990	1	24	16	19,0	8 014	28,4
Hôpital de Rouyn-Noranda	21	4 065	3	1 490	24	28,6	5 555	19,7
Hôpital et centre local de services communautaires (CLSC) de Val-d'Or	21	7 995	7	1 307	26	31,0	9 302	33,0
Pavillon Sainte-Famille (Ville-Marie)	6	1 835	2	448	8	9,5	2 283	8,1
Total	70	24 120	16	4 057	84	100,0	28 177	100,0

Note : Un usager peut avoir reçu des Ig par différentes voies d'administration (IV et SC). Ainsi, le nombre total d'usagers pourrait ne pas égaler la somme des deux méthodes.

Source des données : Trace Line. Extraction du 1^{er} avril 2022 au 31 mars 2023, en date du 27 juin 2024.

Au cours de l'année 2022-2023, en moyenne 335,4 grammes d'Ig par usager ont été administrés au CIUSSS de l'Abitibi-Témiscamingue, représentant un budget de 2 435 135 \$.

Tableau 3 Usagers et quantité d'immunoglobulines administrées, selon les préparations commerciales – CIUSSS de l'Abitibi-Témiscamingue, 2022-2023

Préparations d'Ig	Usagers		Immunoglobulines	
	n	%	g	%
IgIV	70	83,3	24 120	85,6
Panzyga®	39	46,4	14 680	52,1
Privigen®	30	35,7	5 910	21,0
Gammagard Liquid®	8	9,5	3 530	12,5
IgSC	16	19,0	4 057	14,4
Hizentra®	16	19,0	4 057	14,4
Total	84	100,0	28 177	100,0

Note : Un usager peut avoir reçu des Ig issues d'une ou de plusieurs préparations. Ainsi, les nombres d'usagers par voie d'administration (IV ou SC) et le nombre total d'usagers pourraient ne pas égaier la somme des préparations d'Ig.

Source des données : Trace Line. Extraction du 1^{er} avril 2022 au 31 mars 2023, en date du 27 juin 2024.

Spécialités médicales et indications

Tableau 4 Usagers et quantité d'immunoglobulines administrées, selon la spécialité médicale et l'indication – CIUSSS de l'Abitibi-Témiscamingue, 2022-2023

Indications	Usagers		Immunoglobulines	
	n	%	g	%
Hématologie	13	15,5	1 695	6,0
<i>Cytopénies immunes</i>	12	14,3	1 685	6,0
Thrombopénie allo-immune néonatale	1	1,2	220	0,8
Thrombopénie immune (PTI)	2	2,4	210	0,7
Thrombopénie immune (PTI) aigüe	9	10,7	1 185	4,2
Thrombopénie/thrombocytopénie	1	1,2	70	0,2
Allogreffe de cellules souches	1	1,2	10	0,0
Immunologie	37	44,0	11 823	42,0
<i>Déficiences immunitaires primaires</i>	17	20,2	5 543	19,7
Déficit immunitaire primaire (DIP)	17	20,2	5 543	19,7
<i>Déficiences immunitaires secondaires</i>	21	25,0	4 180	14,8
Déficit immunitaire secondaire (DIS)	21	25,0	4 180	14,8
Syndrome de fuite capillaire	1	1,2	2 100	7,5
Neurologie	28	33,3	13 374	47,5
<i>Myasthénies</i>	6	7,1	3 410	12,1
Myasthénie grave	6	7,1	3 410	12,1
<i>Myosites</i>	1	1,2	140	0,5
Dermatomyosite	1	1,2	140	0,5
<i>Neuropathies</i>	14	16,7	8 605	30,5
Neuropathie motrice multifocale	1	1,2	90	0,3
Polyneuropathie inflammatoire démyélinisante chronique (PIDC)	13	15,5	8 515	30,2
Syndrome de Guillain-Barré (ou variantes)	5	6,0	555	2,0
Syndrome de Landau-Kleffner	1	1,2	80	0,3
Syndrome opsomyoclonique	1	1,2	24	0,1
Autre - neurologie non précisée	1	1,2	560	2,0
Dermatologie	1	1,2	260	0,9
Pemphigus	1	1,2	260	0,9
Rhumatologie	3	3,6	725	2,6
Maladie de Kawasaki	1	1,2	30	0,1
Autre - rhumatologie non précisée	2	2,4	695	2,5
Autres indications	3	3,6	300	1,1
<i>Transplantation d'organes solides</i>	2	2,4	175	0,6
Prévention d'un rejet de greffe	2	2,4	175	0,6
<i>Cardiologie</i>	1	1,2	125	0,4
Autre - cardiologie non précisée	1	1,2	125	0,4
Total	84	100,0	28 177	100,0

Note : Un usager peut avoir reçu des Ig pour une ou plusieurs indications. Ainsi, les nombres d'usagers par spécialité et le nombre total d'usagers pourraient ne pas éгалer la somme des indications.

Source des données : Trace Line. Extraction du 1^{er} avril 2022 au 31 mars 2023, en date du 27 juin 2024.

R09 – CENTRE INTÉGRÉ DE SANTÉ ET SERVICES SOCIAUX DE LA CÔTE-NORD

Description des usagers

Tableau 1 Usagers ayant reçu des immunoglobulines, selon le sexe et l'âge – CISSS de la Côte-Nord, 2022-2023

Groupe d'âge (ans)	Hommes		Femmes		Total	
	n	%	n	%	n	%
Nouveau-nés (0 à 28 jours)	-	-	-	-	-	-
Enfants (29 jours à 17 ans)	1	4,3	2	8,7	3	6,5
Adultes (18 à 64 ans)	8	34,8	11	47,8	19	41,3
Aînés (≥ 65 ans)	14	60,9	10	43,5	24	52,2
0-4	-	-	1	4,3	1	2,2
5-9	-	-	-	-	-	-
10-14	-	-	-	-	-	-
15-19	1	4,3	1	4,3	2	4,3
20-24	-	-	-	-	-	-
25-29	-	-	1	4,3	1	2,2
30-34	-	-	1	4,3	1	2,2
35-39	-	-	2	8,7	2	4,3
40-44	1	4,3	2	8,7	3	6,5
45-49	-	-	-	-	-	-
50-54	2	8,7	1	4,3	3	6,5
55-59	2	8,7	2	8,7	4	8,7
60-64	3	13,0	2	8,7	5	10,9
65-69	5	21,7	4	17,4	9	19,6
70-74	4	17,4	-	-	4	8,7
75-79	2	8,7	5	21,7	7	15,2
80-84	1	4,3	-	-	1	2,2
≥ 85	-	-	-	-	-	-
Total	23	100,0	23	100,0	46	100,0
Âge moyen		65,8		56,1		61,0
Écart-type		15,5		21,9		19,4
Étendue		17,98 - 96,9		4,49 - 87,6		4,49 - 96,9

Note : Âge de l'utilisateur lors de sa première administration d'Ig de l'année à l'étude.

Source des données : Trace Line. Extraction du 1^{er} avril 2022 au 31 mars 2023, en date du 27 juin 2024.

Quantité d'immunoglobulines administrées

Tableau 2 Usagers et quantité d'immunoglobulines par voie d'administration, selon l'installation – CISSS de la Côte-Nord, 2022-2023

Installations – CISSS de la Côte-Nord	Voie intraveineuse		Voie sous-cutanée		Total			
	Usagers	IgIV	Usagers	IgSC	Usagers	Ig		
	n	g	n	g	n	%	g	%
CMSSS des Escoumins	1	320	-	-	1	2,2	320	1,4
Hôpital et CLSC de Sept-Îles	22	8 595	1	168	23	50,0	8 763	37,8
Hôpital Le Royer	21	13 875	1	196	22	47,8	14 071	60,8
Total	44	22 790	2	364	46	100,0	23 154	100,0

Source des données : Trace Line. Extraction du 1^{er} avril 2022 au 31 mars 2023, en date du 27 juin 2024.

Au cours de l'année 2022-2023, en moyenne 503,3 grammes d'Ig par usager ont été administrés au CISSS de la Côte-Nord, représentant un budget de 2 038 927 \$.

Tableau 3 Usagers et quantité d'immunoglobulines administrées, selon les préparations commerciales – CISSS de la Côte-Nord, 2022-2023

Préparations d'Ig	Usagers		Immunoglobulines	
	n	%	g	%
IgIV	44	95,7	22 790	98,4
Privigen®	14	30,4	13 755	59,4
Panzyga®	25	54,3	6 060	26,2
Gammagard Liquid®	6	13,0	2 975	12,8
IgSC	2	4,3	364	1,6
Hizentra®	2	4,3	364	1,6
Total	46	100,0	23 154	100,0

Note : Un usager peut avoir reçu des Ig issues d'une ou de plusieurs préparations. Ainsi, les nombres d'usagers par voie d'administration (IV ou SC) et le nombre total d'usagers pourraient ne pas égaler la somme des préparations d'Ig.

Source des données : Trace Line. Extraction du 1^{er} avril 2022 au 31 mars 2023, en date du 27 juin 2024.

Spécialités médicales et indications

Tableau 4 Usagers et quantité d'immunoglobulines administrées, selon la spécialité médicale et l'indication – CISSS de la Côte-Nord, 2022-2023

Indications	Usagers		Immunoglobulines	
	n	%	g	%
Hématologie	12	26,1	1 945	8,4
<i>Cytopénies immunes</i>	11	23,9	1 705	7,4
Thrombopénie immune (PTI)	6	13,0	800	3,5
Thrombopénie immune (PTI) aigüe	3	6,5	640	2,8
Thrombopénie/thrombocytopénie	4	8,7	265	1,1
Allogreffe de cellules souches	1	2,2	240	1,0
Immunologie	17	37,0	4 684	20,2
<i>Déficiences immunitaires primaires</i>	4	8,7	1 310	5,7
Déficit immunitaire primaire (DIP)	4	8,7	1 310	5,7
<i>Déficiences immunitaires secondaires</i>	13	28,3	3 344	14,4
Déficit immunitaire secondaire (DIS)	13	28,3	3 344	14,4
Syndrome polyglandulaire auto-immun	1	2,2	30	0,1
Neurologie	14	30,4	15 540	67,1
<i>Encéphalites</i>	1	2,2	55	0,2
Encéphalite auto-immune	1	2,2	55	0,2
<i>Myasthénies</i>	3	6,5	2 520	10,9
Myasthénie grave	3	6,5	2 520	10,9
<i>Myosites</i>	2	4,3	2 390	10,3
Dermatomyosite	2	4,3	2 390	10,3
<i>Neuropathies</i>	5	10,9	9 910	42,8
Polyneuropathie inflammatoire démyélinisante chronique (PIDC)	5	10,9	9 910	42,8
Syndrome de Guillain-Barré (ou variantes)	4	8,7	330	1,4
Syndrome de la personne raide	1	2,2	335	1,4
Rhumatologie	1	2,2	100	0,4
Syndrome des antiphospholipides	1	2,2	100	0,4
Autres indications	11	23,9	885	3,8
Autre - non précisé	11	23,9	885	3,8
Total	46	100,0	23 154	100,0

Note : Un usager peut avoir reçu des Ig pour une ou plusieurs indications. Ainsi, les nombres d'usagers par spécialité et le nombre total d'usagers pourraient ne pas égaier la somme des indications.

Source des données : Trace Line. Extraction du 1^{er} avril 2022 au 31 mars 2023, en date du 27 juin 2024.

R10 – CENTRE RÉGIONAL DE SANTÉ ET DE SERVICES SOCIAUX (CRSSS) DE LA BAIE JAMES

Description des usagers

Tableau 1 Usagers ayant reçu des immunoglobulines, selon le sexe et l'âge – CRSSS de la Baie James, 2022-2023

Groupe d'âge (ans)	Hommes		Femmes		Total	
	n	%	n	%	n	%
Nouveau-nés (0 à 28 jours)	-	-	-	-	-	-
Enfants (29 jours à 17 ans)	2	100,0	-	-	2	50,0
Adultes (18 à 64 ans)	-	-	2	100,0	2	50,0
Aînés (≥ 65 ans)	-	-	-	-	-	-
0-4	-	-	-	-	-	-
5-9	1	50,0	-	-	1	25,0
10-14	1	50,0	-	-	1	25,0
15-19	-	-	-	-	-	-
20-24	-	-	-	-	-	-
25-29	-	-	-	-	-	-
30-34	-	-	-	-	-	-
35-39	-	-	-	-	-	-
40-44	-	-	1	50,0	1	25,0
45-49	-	-	-	-	-	-
50-54	-	-	-	-	-	-
55-59	-	-	1	50,0	1	25,0
60-64	-	-	-	-	-	-
65-69	-	-	-	-	-	-
70-74	-	-	-	-	-	-
75-79	-	-	-	-	-	-
80-84	-	-	-	-	-	-
≥ 85	-	-	-	-	-	-
Total	2	100,0	2	100,0	4	100,0
Âge moyen		9,1		49,5		29,3
Écart-type		5,8		8,5		24,1
Étendue		5,03 - 13,3		43,47 - 55,5		5,03 - 55,5

Note : Âge de l'utilisateur lors de sa première administration d'Ig de l'année à l'étude.

Source des données : Trace Line. Extraction du 1^{er} avril 2022 au 31 mars 2023, en date du 27 juin 2024.

Quantité d'immunoglobulines administrées

Tableau 2 Usagers et quantité d'immunoglobulines par voie d'administration, selon l'installation – CRSSS de la Baie James, 2022-2023

Installation – Centre régional de santé et de services sociaux de la Baie James	Voie intraveineuse		Voie sous-cutanée		Total			
	Usagers	IgIV	Usagers	IgSC	Usagers		Ig	
	n	g	n	g	n	%	g	%
Centre de santé de Chibougamau	4	485	-	-	4	100,0	485	100,0
Total	4	485	0	0	4	100,0	485	100,0

Source des données : Trace Line. Extraction du 1^{er} avril 2022 au 31 mars 2023, en date du 27 juin 2024.

Au cours de l'année 2022-2023, en moyenne 121,3 grammes d'Ig par usager ont été administrés au Centre régional de santé et de services sociaux de la Baie James, représentant un budget de 42 806 \$.

Tableau 3 Usagers et quantité d'immunoglobulines administrées, selon les préparations commerciales – CRSSS de la Baie James, 2022-2023

Préparations d'Ig	Usagers		Immunoglobulines	
	n	%	g	%
IgIV	4	100,0	485	100,0
Panzyga®	2	50,0	360	74,2
Privigen®	4	100,0	125	25,8
Total	4	100,0	485	100,0

Note : Un usager peut avoir reçu des Ig issues d'une ou de plusieurs préparations. Ainsi, le nombre total d'usagers pourraient ne pas égaier la somme des préparations d'Ig.

Source des données : Trace Line. Extraction du 1^{er} avril 2022 au 31 mars 2023, en date du 27 juin 2024.

Spécialités médicales et indications

Tableau 4 Usagers et quantité d'immunoglobulines administrées, selon la spécialité médicale et l'indication – CRSSS de la Baie James, 2022-2023

Indications	Usagers		Immunoglobulines	
	n	%	g	%
Hématologie	2	50,0	60	12,4
<i>Cytopénies immunes</i>	2	50,0	60	12,4
Thrombopénie immune (PTI)	1	25,0	35	7,2
Thrombopénie/thrombocytopénie	1	25,0	25	5,2
Neurologie	2	50,0	425	87,6
<i>Myosites</i>	1	25,0	175	36,1
Myopathie auto-immune nécrosante	1	25,0	175	36,1
Syndrome de la personne raide	1	25,0	250	51,5
Total	4	100,0	485	100,0

Note : Un usager peut avoir reçu des Ig pour une ou plusieurs indications. Ainsi, le nombre total d'usagers et les nombres d'usagers par spécialité pourraient ne pas égaier la somme des indications.

Source des données : Trace Line. Extraction du 1^{er} avril 2022 au 31 mars 2023, en date du 27 juin 2024.

R11-1 – CENTRE INTÉGRÉ DE SANTÉ ET SERVICES SOCIAUX DE LA GASPÉSIE

Description des usagers

Tableau 1 Usagers ayant reçu des immunoglobulines, selon le sexe et l'âge – CISSS de la Gaspésie, 2022-2023

Groupe d'âge (ans)	Hommes		Femmes		Total	
	n	%	n	%	n	%
Nouveau-nés (0 à 28 jours)	-	-	-	-	-	-
Enfants (29 jours à 17 ans)	3	11,5	1	3,6	4	7,4
Adultes (18 à 64 ans)	10	38,5	17	60,7	27	50,0
Aînés (≥ 65 ans)	13	50,0	10	35,7	23	42,6
0-4	1	3,8	1	3,6	2	3,7
5-9	-	-	-	-	-	-
10-14	-	-	-	-	-	-
15-19	3	11,5	-	-	3	5,6
20-24	-	-	-	-	-	-
25-29	-	-	1	3,6	1	1,9
30-34	-	-	2	7,1	2	3,7
35-39	-	-	1	3,6	1	1,9
40-44	1	3,8	1	3,6	2	3,7
45-49	1	3,8	3	10,7	4	7,4
50-54	2	7,7	1	3,6	3	5,6
55-59	-	-	4	14,3	4	7,4
60-64	5	19,2	4	14,3	9	16,7
65-69	4	15,4	1	3,6	5	9,3
70-74	5	19,2	1	3,6	6	11,1
75-79	4	15,4	5	17,9	9	16,7
80-84	-	-	2	7,1	2	3,7
≥ 85	-	-	-	-	-	-
Total	26	100,0	28	100,0	54	100,0
Âge moyen		58,0		58,3		58,2
Écart-type		21,4		19,7		20,4
Étendue		4,26 - 79,2		4,34 - 87,9		4,26 - 87,9

Note : Âge de l'utilisateur lors de sa première administration d'Ig de l'année à l'étude.

Source des données : Trace Line. Extraction du 1^{er} avril 2022 au 31 mars 2023, en date du 27 juin 2024.

Quantité d'immunoglobulines administrées

Tableau 2 Usagers et quantité d'immunoglobulines par voie d'administration, selon l'installation – CISSS de la Gaspésie, 2022-2023

Installations – CISSS de la Gaspésie	Voie intraveineuse		Voie sous-cutanée		Total			
	Usagers		Usagers		Usagers		Ig	
	n	IgIV g	n	IgSC g	n	%	g	%
Hôpital de Chandler	19	2 945	1	312	20	37,0	3 257	21,9
Hôpital de Maria	18	5 270	2	904	20	37,0	6 174	41,6
Hôpital de Sainte-Anne-des-Monts	4	1 080	-	-	4	7,4	1 080	7,3
Hôpital Hôtel-Dieu de Gaspé	9	3 985	1	360	10	18,5	4 345	29,2
Total	50	13 280	4	1 576	54	100,0	14 856	100,0

Source des données : Trace Line. Extraction du 1^{er} avril 2022 au 31 mars 2023, en date du 27 juin 2024.

Au cours de l'année 2022-2023, en moyenne 275,1 grammes d'Ig par usager ont été administrés au CISSS de la Gaspésie, représentant un budget de 1 291 081 \$.

Tableau 3 Usagers et quantité d'immunoglobulines administrées, selon les préparations commerciales – CISSS de la Gaspésie, 2022-2023

Préparations d'Ig	Usagers		Immunoglobulines	
	n	%	g	%
IgIV	50	92,6	13 280	89,4
Privigen®	26	48,1	6 870	46,2
Panzyga®	28	51,9	5 610	37,8
Gammagard Liquid®	11	20,4	800	5,4
IgSC	4	7,4	1 576	10,6
Hizentra®	4	7,4	1 576	10,6
Total	54	100,0	14 856	100,0

Note : Un usager peut avoir reçu des Ig issues d'une ou de plusieurs préparations. Ainsi, les nombres d'usagers par voie d'administration (IV ou SC) et le nombre total d'usagers pourraient ne pas égaler la somme des préparations d'Ig.

Source des données : Trace Line. Extraction du 1^{er} avril 2022 au 31 mars 2023, en date du 27 juin 2024.

Spécialités médicales et indications

Tableau 4 Usagers et quantité d'immunoglobulines administrées, selon la spécialité médicale et l'indication – CISSS de la Gaspésie, 2022-2023

Indications	Usagers		Immunoglobulines	
	n	%	g	%
Hématologie	16	29,6	1 553	10,5
<i>Cytopénies immunes</i>	15	27,8	1 513	10,2
Anémie hémolytique auto-immune	2	3,7	233	1,6
Thrombopénie immune (PTI)	9	16,7	795	5,4
Thrombopénie immune (PTI) aigüe	4	7,4	425	2,9
Thrombopénie/thrombocytopénie	1	1,9	60	0,4
Autre - hématologie non précisée	1	1,9	40	0,3
Immunologie	25	46,3	6 461	43,5
<i>Déficiences immunitaires primaires</i>	7	13,0	2 636	17,7
Déficit immunitaire primaire (DIP)	7	13,0	2 636	17,7
<i>Déficiences immunitaires secondaires</i>	18	33,3	3 825	25,7
Déficit immunitaire secondaire (DIS)	18	33,3	3 825	25,7
Neurologie	13	24,1	6 843	46,1
<i>Myasthénies</i>	3	5,6	1 740	11,7
Myasthénie grave	3	5,6	1 740	11,7
<i>Neuropathies</i>	8	14,8	3 780	25,4
Polyneuropathie inflammatoire démyélinisante chronique (PIDC)	8	14,8	3 780	25,4
Syndrome de Guillain-Barré (ou variantes)	2	3,7	385	2,6
Autre - neurologie non précisée	1	1,9	938	6,3
Total	54	100,0	14 856	100,0

Note : Un usager peut avoir reçu des Ig pour une ou plusieurs indications. Ainsi, les nombres d'usagers par spécialité et le nombre total d'usagers pourraient ne pas égaier la somme des indications.

Source des données : Trace Line. Extraction du 1^{er} avril 2022 au 31 mars 2023, en date du 27 juin 2024.

R11-2 – CENTRE INTÉGRÉ DE SANTÉ ET SERVICES SOCIAUX DES ÎLES

Description des usagers

Tableau 1 Usagers ayant reçu des immunoglobulines, selon le sexe et l'âge – CISSS des Îles, 2022-2023

Groupe d'âge (ans)	Hommes		Femmes		Total	
	n	%	n	%	n	%
Nouveau-nés (0 à 28 jours)	-	-	-	-	-	-
Enfants (29 jours à 17 ans)	-	-	-	-	-	-
Adultes (18 à 64 ans)	5	50,0	-	-	5	33,3
Aînés (≥ 65 ans)	5	50,0	5	100,0	10	66,7
0-4	-	-	-	-	-	-
5-9	-	-	-	-	-	-
10-14	-	-	-	-	-	-
15-19	-	-	-	-	-	-
20-24	-	-	-	-	-	-
25-29	-	-	-	-	-	-
30-34	1	10,0	-	-	1	6,7
35-39	-	-	-	-	-	-
40-44	1	10,0	-	-	1	6,7
45-49	-	-	-	-	-	-
50-54	1	10,0	-	-	1	6,7
55-59	-	-	-	-	-	-
60-64	2	20,0	-	-	2	13,3
65-69	3	30,0	-	-	3	20,0
70-74	1	10,0	4	80,0	5	33,3
75-79	1	10,0	-	-	1	6,7
80-84	-	-	1	20,0	1	6,7
≥ 85	-	-	-	-	-	-
Total	10	100,0	5	100,0	15	100,0
Âge moyen		60,3		74,8		65,1
Écart-type		13,8		5,9		13,5
Étendue		31,63 - 75,1		70,05 - 84,9		31,63 - 84,9

Note : Âge de l'utilisateur lors de sa première administration d'Ig de l'année à l'étude.

Source des données : Trace Line. Extraction du 1^{er} avril 2022 au 31 mars 2023, en date du 27 juin 2024.

Quantité d'immunoglobulines administrées

Tableau 2 Usagers et quantité d'immunoglobulines par voie d'administration, selon l'installation – CISSS des Îles, 2022-2023

Installation – CISSS des Îles	Voie intraveineuse		Voie sous-cutanée		Total			
	Usagers	IgIV	Usagers	IgSC	Usagers		Ig	
	n	g	n	g	n	%	g	%
Hôpital de l'Archipel	14	7 170	1	560	15	100,0	7 730	100,0
Total	14	7 170	1	560	15	100,0	7 730	100,0

Source des données : Trace Line. Extraction du 1^{er} avril 2022 au 31 mars 2023, en date du 27 juin 2024.

Au cours de l'année 2022-2023, en moyenne 515,3 grammes d'Ig par usager ont été administrés au CISSS des Îles, représentant un budget de 675 104 \$.

Tableau 3 Usagers et quantité d'immunoglobulines administrées, selon les préparations commerciales – CISSS des Îles, 2022-2023

Préparations d'Ig	Usagers		Immunoglobulines	
	n	%	g	%
IgIV	14	93,3	7 170	92,8
Privigen®	5	33,3	2 945	38,1
Panzyga®	7	46,7	2 600	33,6
Gammagard Liquid®	2	13,3	1 625	21,0
IgSC	1	6,7	560	7,2
Hizentra®	1	6,7	560	7,2
Total	15	100,0	7 730	100,0

Source des données : Trace Line. Extraction du 1^{er} avril 2022 au 31 mars 2023, en date du 27 juin 2024.

Spécialités médicales et indications

Tableau 4 Usagers et quantité d'immunoglobulines administrées, selon la spécialité médicale et l'indication – CISSS des Îles, 2022-2023

Indications	Usagers		Immunoglobulines	
	n	%	g	%
Hématologie	2	13,3	240	3,1
<i>Cytopénies immunes</i>	2	13,3	240	3,1
Thrombopénie immune (PTI)	2	13,3	160	2,1
Thrombopénie immune (PTI) aigüe	1	6,7	80	1,0
Immunologie	6	40,0	1 980	25,6
<i>Déficiences immunitaires primaires</i>	3	20,0	1 270	16,4
Déficit immunitaire primaire (DIP)	3	20,0	1 270	16,4
<i>Déficiences immunitaires secondaires</i>	3	20,0	710	9,2
Déficit immunitaire secondaire (DIS)	3	20,0	710	9,2
Neurologie	7	46,7	5 440	70,4
<i>Myosites</i>	4	26,7	2 000	25,9
Dermatomyosite	1	6,7	620	8,0
Myopathie auto-immune nécrosante	2	13,3	730	9,4
Myosite inflammatoire	1	6,7	650	8,4
<i>Neuropathies</i>	3	20,0	3 440	44,5
Polyneuropathie inflammatoire démyélinisante chronique (PIDC)	3	20,0	3 440	44,5
Autres indications	4	26,7	70	0,9
<i>Obstétrique/Fertilité</i>	4	26,7	70	0,9
Grossesse/naissance	4	26,7	70	0,9
Total	15	100,0	7 730	100,0

Note : Un usager peut avoir reçu des Ig pour une ou plusieurs indications. Ainsi, les nombres d'usagers par spécialité et le nombre total d'usagers pourraient ne pas égaier la somme des indications.

Source des données : Trace Line. Extraction du 1^{er} avril 2022 au 31 mars 2023, en date du 27 juin 2024.

R12 – CENTRE INTÉGRÉ DE SANTÉ ET SERVICES SOCIAUX DE CHAUDIÈRE-APPALACHES

Description des usagers

Tableau 1 Usagers ayant reçu des immunoglobulines, selon le sexe et l'âge – CISSS de Chaudière-Appalaches, 2022-2023

Groupe d'âge (ans)	Hommes		Femmes		Total	
	n	%	n	%	n	%
Nouveau-nés (0 à 28 jours)	-	-	2	1,6	2	0,8
Enfants (29 jours à 17 ans)	1	0,9	6	4,8	7	2,9
Adultes (18 à 64 ans)	34	29,1	54	43,5	88	36,5
Aînés (≥ 65 ans)	82	70,1	62	50,0	144	59,8
0-4	1	0,9	4	3,2	5	2,1
5-9	-	-	2	1,6	2	0,8
10-14	-	-	2	1,6	2	0,8
15-19	-	-	1	0,8	1	0,4
20-24	3	2,6	4	3,2	7	2,9
25-29	-	-	2	1,6	2	0,8
30-34	-	-	6	4,8	6	2,5
35-39	3	2,6	3	2,4	6	2,5
40-44	3	2,6	5	4,0	8	3,3
45-49	4	3,4	4	3,2	8	3,3
50-54	5	4,3	7	5,6	12	5,0
55-59	7	6,0	9	7,3	16	6,6
60-64	9	7,7	13	10,5	22	9,1
65-69	22	18,8	15	12,1	37	15,4
70-74	23	19,7	19	15,3	42	17,4
75-79	16	13,7	11	8,9	27	11,2
80-84	16	13,7	9	7,3	25	10,4
≥ 85	-	-	-	-	-	-
Total	117	100,0	124	100,0	241	100,0
Âge moyen		67,4		59,0		63,1
Écart-type		15,1		22,3		19,6
Étendue		1,03 - 91,8		0 - 93,8		0 - 93,8

Note : Âge de l'utilisateur lors de sa première administration d'Ig de l'année à l'étude.

Source des données : Trace Line. Extraction du 1^{er} avril 2022 au 31 mars 2023, en date du 27 juin 2024.

Quantité d'immunoglobulines administrées

Tableau 2 Usagers et quantité d'immunoglobulines par voie d'administration, selon l'installation – CISSS de Chaudière-Appalaches, 2022-2023

Installations – CISSS de Chaudière-Appalaches	Voie intraveineuse		Voie sous-cutanée		Total			
	Usagers	IgIV	Usagers	IgSC	Usagers		Ig	
	n	g	n	g	n	%	g	%
Hôpital de Montmagny	20	7 440	5	1 168	25	10,4	8 608	9,5
Hôpital de Saint-Georges	47	20 010	10	3 957	57	23,7	23 967	26,5
Hôpital de Thetford Mines	32	9 490	5	1 284	37	15,4	10 774	11,9
Hôtel-Dieu de Lévis	110	42 188	14	5 002	122	50,6	47 190	52,1
Total	209	79 128	34	11 411	241	100,0	90 539	100,0

Note : Un usager peut avoir reçu des Ig par différentes voies d'administration (IV et SC). Ainsi, le nombre total d'usagers pourrait ne pas égaler la somme des deux méthodes.

Source des données : Trace Line. Extraction du 1^{er} avril 2022 au 31 mars 2023, en date du 27 juin 2024.

Au cours de l'année 2022-2023, en moyenne 375,7 grammes d'Ig par usager ont été administrés au CISSS de Chaudière-Appalaches, représentant un budget de 7 845 324 \$.

Tableau 3 Usagers et quantité d'immunoglobulines administrées, selon les préparations commerciales – CISSS de Chaudière-Appalaches, 2022-2023

Préparations d'Ig	Usagers		Immunoglobulines	
	n	%	g	%
IgIV	209	86,7	79 128	87,4
Privigen®	104	43,2	35 488	39,2
Panzyga®	106	44,0	31 085	34,3
Gammagard Liquid®	25	10,4	12 555	13,9
IgSC	34	14,1	11 411	12,6
Hizentra®	34	14,1	11 411	12,6
Total	241	100,0	90 539	100,0

Note : Un usager peut avoir reçu des Ig issues d'une ou de plusieurs préparations. Ainsi, les nombres d'usagers par voie d'administration (IV ou SC) et le nombre total d'usagers pourraient ne pas égaler la somme des préparations d'Ig.

Source des données : Trace Line. Extraction du 1^{er} avril 2022 au 31 mars 2023, en date du 27 juin 2024.

Spécialités médicales et indications

Tableau 4 Usagers et quantité d'immunoglobulines administrées, selon la spécialité médicale et l'indication – CISSS de Chaudière-Appalaches, 2022-2023

Indications	Usagers		Immunoglobulines	
	n	%	g	%
Hématologie	48	19,9	10 613	11,7
<i>Cytopénies immunes</i>	45	18,7	10 438	11,5
Anémie hémolytique auto-immune	1	0,4	40	0,0
Cytopénie immune	4	1,7	510	0,6
Maladie hémolytique du nouveau-né	2	0,8	10	0,0
Thrombopénie allo-immune néonatale	2	0,8	2 260	2,5
Thrombopénie immune (PTI)	19	7,9	4 763	5,3
Thrombopénie immune (PTI) aigüe	19	7,9	2 855	3,2
Allogreffe de cellules souches	3	1,2	175	0,2
Immunologie	101	41,9	29 536	32,6
<i>Déficiences immunitaires primaires</i>	35	14,5	12 351	13,6
Déficit immunitaire primaire (DIP)	35	14,5	12 351	13,6
<i>Déficiences immunitaires secondaires</i>	66	27,4	17 185	19,0
Déficit immunitaire secondaire (DIS)	66	27,4	17 185	19,0
Neurologie	81	33,6	46 450	51,3
<i>Encéphalites</i>	7	2,9	835	0,9
Encéphalomyélite aigüe disséminée (ADEM)	7	2,9	835	0,9
<i>Myasthénies</i>	12	5,0	3 710	4,1
Myasthénie grave	12	5,0	3 710	4,1
<i>Myosites</i>	17	7,1	11 956	13,2
Dermatomyosite	16	6,6	11 688	12,9
Myopathie auto-immune nécrosante	1	0,4	180	0,2
Myosite inflammatoire	1	0,4	88	0,1
<i>Neuropathies</i>	35	14,5	26 569	29,3
Neuropathie motrice multifocale	8	3,3	7 333	8,1
Polyneuropathie inflammatoire démyélinisante chronique (PIDC)	27	11,2	19 236	21,2
Syndrome de Guillain-Barré (ou variantes)	6	2,5	955	1,1
Syndrome neurologique paranéoplasique (SNP)	2	0,8	425	0,5
Autre - neurologie non précisée	5	2,1	2 000	2,2
Infectiologie	6	2,5	645	0,7
Syndrome du choc toxique	4	1,7	475	0,5
Autre - infectiologie non précisée	2	0,8	170	0,2
Dermatologie	2	0,8	2 410	2,7
Dermatose auto-immune	1	0,4	1 690	1,9
Autre - dermatologie non précisée	1	0,4	720	0,8
Rhumatologie	6	2,5	885	1,0
Maladie de Kawasaki	2	0,8	85	0,1
Syndrome de Susac	1	0,4	275	0,3
Syndrome des antiphospholipides	1	0,4	125	0,1
Vasculite	1	0,4	130	0,1
Autre - rhumatologie non précisée	1	0,4	270	0,3
Total	241	100,0	90 539	100,0

Note : Un usager peut avoir reçu des Ig pour une ou plusieurs indications. Ainsi, les nombres d'usagers par spécialité et le nombre total d'usagers pourraient ne pas égaier la somme des indications.

Source des données : Trace Line. Extraction du 1^{er} avril 2022 au 31 mars 2023, en date du 27 juin 2024.

R13 – CENTRE INTÉGRÉ DE SANTÉ ET SERVICES SOCIAUX DE LAVAL

Description des usagers

Tableau 1 Usagers ayant reçu des immunoglobulines, selon le sexe et l'âge – CISSS de Laval, 2022-2023

Groupe d'âge (ans)	Hommes		Femmes		Total	
	n	%	n	%	n	%
Nouveau-nés (0 à 28 jours)	-	-	-	-	-	-
Enfants (29 jours à 17 ans)	6	8,1	6	7,6	12	7,8
Adultes (18 à 64 ans)	28	37,8	36	45,6	64	41,8
Aînés (≥ 65 ans)	40	54,1	37	46,8	77	50,3
0-4	3	4,1	3	3,8	6	3,9
5-9	1	1,4	1	1,3	2	1,3
10-14	1	1,4	1	1,3	2	1,3
15-19	1	1,4	2	2,5	3	2,0
20-24	2	2,7	-	-	2	1,3
25-29	4	5,4	1	1,3	5	3,3
30-34	3	4,1	6	7,6	9	5,9
35-39	1	1,4	3	3,8	4	2,6
40-44	2	2,7	1	1,3	3	2,0
45-49	3	4,1	3	3,8	6	3,9
50-54	1	1,4	4	5,1	5	3,3
55-59	4	5,4	6	7,6	10	6,5
60-64	8	10,8	11	13,9	19	12,4
65-69	13	17,6	9	11,4	22	14,4
70-74	9	12,2	9	11,4	18	11,8
75-79	9	12,2	7	8,9	16	10,5
80-84	6	8,1	8	10,1	14	9,2
≥ 85	-	-	-	-	-	-
Total	74	100,0	79	100,0	153	100,0
Âge moyen		58,6		59,0		58,8
Écart-type		23,1		22,2		22,6
Étendue		0,63 - 93,2		0,88 - 96,4		0,63 - 96,4

Note : Âge de l'utilisateur lors de sa première administration d'Ig de l'année à l'étude.

Source des données : Trace Line. Extraction du 1^{er} avril 2022 au 31 mars 2023, en date du 27 juin 2024.

Quantité d'immunoglobulines administrées

Tableau 2 Usagers et quantité d'immunoglobulines par voie d'administration, selon l'installation – CISSS de Laval, 2022-2023

Installation – CISSS de Laval	Voie intraveineuse		Voie sous-cutanée		Total			
	Usagers		Usagers		Usagers		Ig	
	n	IgIV g	n	IgSC g	n	%	g	%
Hôpital de la Cité-de-la-Santé	122	40 205	33	10 794	153	100,0	50 999	100,0
Total	122	40 205	33	10 794	153	100,0	50 999	100,0

Note : Un usager pourrait avoir reçu des Ig par les deux voies d'administration (IV et SC). Ainsi, le nombre total d'usagers pourrait ne pas égaler la somme des deux méthodes.

Source des données : Trace Line. Extraction du 1^{er} avril 2022 au 31 mars 2023, en date du 27 juin 2024.

Au cours de l'année 2022-2023, en moyenne 333,3 grammes d'Ig par usager ont été administrés au CISSS de Laval, représentant un budget de 4 363 440 \$.

Tableau 3 Usagers et quantité d'immunoglobulines administrées, selon les préparations commerciales – CISSS de Laval, 2022-2023

Préparations d'Ig	Usagers		Immunoglobulines	
	n	%	g	%
IgIV	122	79,7	40 205	78,8
Privigen®	63	41,2	19 573	38,4
Panzyga®	51	33,3	16 630	32,6
Gammagard Liquid®	12	7,8	4 003	7,8
IgSC	33	21,6	10 794	21,2
Hizentra®	33	21,6	10 794	21,2
Total	153	100,0	50 999	100,0

Note : Un usager peut avoir reçu des Ig issues d'une ou de plusieurs préparations. Ainsi, les nombres d'usagers par voie d'administration (IV ou SC) et le nombre total d'usagers pourraient ne pas égaler la somme des préparations d'Ig.

Source des données : Trace Line. Extraction du 1^{er} avril 2022 au 31 mars 2023, en date du 27 juin 2024.

Spécialités médicales et indications

Tableau 4 Usagers et quantité d'immunoglobulines administrées, selon la spécialité médicale et l'indication – CISSS de Laval, 2022-2023

Indications	Usagers		Immunoglobulines	
	n	%	g	%
Hématologie	24	15,7	5 922	11,6
<i>Cytopénies immunes</i>	20	13,1	4 293	8,4
Thrombopénie allo-immune néonatale	1	0,7	1 290	2,5
Thrombopénie immune (PTI)	1	0,7	55	0,1
Thrombopénie immune (PTI) aigüe	19	12,4	2 948	5,8
Allogreffe de cellules souches	1	0,7	96	0,2
Inhibiteurs de la coagulation	1	0,7	78	0,2
Autre - hématologie non précisée	3	2,0	1 455	2,9
Immunologie	69	45,1	17 800	34,9
<i>Déficiences immunitaires primaires</i>	35	22,9	9 234	18,1
Déficit immunitaire primaire (DIP)	35	22,9	9 234	18,1
<i>Déficiences immunitaires secondaires</i>	34	22,2	7 526	14,8
Déficit immunitaire secondaire (DIS)	34	22,2	7 526	14,8
Autre - immunologie non précisée	1	0,7	1 040	2,0
Neurologie	55	35,9	26 920	52,8
<i>Myasthénies</i>	15	9,8	7 485	14,7
Myasthénie grave	15	9,8	7 485	14,7
<i>Myosites</i>	8	5,2	3 568	7,0
Dermatomyosite	8	5,2	3 568	7,0
<i>Neuropathies</i>	19	12,4	13 798	27,1
Neuropathie motrice multifocale	1	0,7	1 403	2,8
Polyneuropathie inflammatoire démyélinisante chronique (PIDC)	18	11,8	12 395	24,3
Syndrome de Guillain-Barré (ou variantes)	11	7,2	1 725	3,4
Autre - neurologie non précisée	3	2,0	345	0,7
Infectiologie	2	1,3	200	0,4
Syndrome du choc toxique	2	1,3	200	0,4
Rhumatologie	6	3,9	158	0,3
Maladie de Kawasaki	6	3,9	158	0,3
Total	153	100,0	50 999	100,0

Note : Un usager peut avoir reçu des Ig pour une ou plusieurs indications. Ainsi, les nombres d'usagers par spécialité et le nombre total d'usagers pourraient ne pas égaler la somme des indications.

Source des données : Trace Line. Extraction du 1^{er} avril 2022 au 31 mars 2023, en date du 27 juin 2024.

R14 – CENTRE INTÉGRÉ DE SANTÉ ET SERVICES SOCIAUX DE LANAUDIÈRE

Description des usagers

Tableau 1 Usagers ayant reçu des immunoglobulines, selon le sexe et l'âge – CISSS de Lanaudière, 2022-2023

Groupe d'âge (ans)	Hommes		Femmes		Total	
	n	%	n	%	n	%
Nouveau-nés (0 à 28 jours)	-	-	1	0,7	1	0,3
Enfants (29 jours à 17 ans)	9	6,4	9	6,1	18	6,3
Adultes (18 à 64 ans)	51	36,2	74	50,3	125	43,4
Aînés (≥ 65 ans)	81	57,4	63	42,9	144	50,0
0-4	2	1,4	4	2,7	6	2,1
5-9	3	2,1	-	-	3	1,0
10-14	4	2,8	4	2,7	8	2,8
15-19	2	1,4	3	2,0	5	1,7
20-24	-	-	7	4,8	7	2,4
25-29	3	2,1	4	2,7	7	2,4
30-34	7	5,0	8	5,4	15	5,2
35-39	4	2,8	1	0,7	5	1,7
40-44	3	2,1	4	2,7	7	2,4
45-49	6	4,3	5	3,4	11	3,8
50-54	10	7,1	7	4,8	17	5,9
55-59	6	4,3	20	13,6	26	9,0
60-64	10	7,1	17	11,6	27	9,4
65-69	19	13,5	15	10,2	34	11,8
70-74	22	15,6	19	12,9	41	14,2
75-79	16	11,3	16	10,9	32	11,1
80-84	12	8,5	9	6,1	21	7,3
≥ 85	-	-	-	-	-	-
Total	141	100,0	147	100,0	288	100,0
Âge moyen		61,2		57,3		59,2
Écart-type		21,5		21,5		21,5
Étendue		0,85 - 98,5		0,02 - 91,2		0,02 - 98,5

Note : Âge de l'utilisateur lors de sa première administration d'Ig de l'année à l'étude.

Source des données : Trace Line. Extraction du 1^{er} avril 2022 au 31 mars 2023, en date du 27 juin 2024.

Quantité d'immunoglobulines administrées

Tableau 2 Usagers et quantité d'immunoglobulines par voie d'administration, selon l'installation – CISSS de Lanaudière, 2022-2023

Installations – CISSS de Lanaudière	Voie intraveineuse		Voie sous-cutanée		Total			
	Usagers	IgIV	Usagers	IgSC	Usagers		Ig	
	n	g	n	g	n	%	g	%
Centre hospitalier régional de Lanaudière	112	42 403	34	11 393	141	49,0	53 796	49,9
Hôpital Pierre-Le Gardeur	111	42 875	38	11 244	147	51,0	54 119	50,1
Total	223	85 278	72	22 637	288	100,0	107 915	100,0

Note : Un usager peut avoir reçu des Ig par différentes voies d'administration (IV et SC). Ainsi, le nombre total d'usagers pourrait ne pas égaler la somme des deux méthodes.

Source des données : Trace Line. Extraction du 1^{er} avril 2022 au 31 mars 2023, en date du 27 juin 2024.

Au cours de l'année 2022-2023, en moyenne 374,7 grammes d'Ig par usager ont été administrés au CISSS de Lanaudière, représentant un budget de 9 235 686 \$.

Tableau 3 Usagers et quantité d'immunoglobulines administrées, selon les préparations commerciales – CISSS de Lanaudière, 2022-2023

Préparations d'Ig	Usagers		Immunoglobulines	
	n	%	g	%
IgIV	223	77,4	85 278	79,0
Privigen®	107	37,2	38 990	36,1
Panzyga®	110	38,2	38 138	35,3
Gammagard Liquid®	26	9,0	8 150	7,6
IgSC	72	25,0	22 637	21,0
Hizentra®	72	25,0	22 637	21,0
Total	288	100,0	107 915	100,0

Note : Un usager peut avoir reçu des Ig issues d'une ou de plusieurs préparations. Ainsi, les nombres d'usagers par voie d'administration (IV ou SC) et le nombre total d'usagers pourraient ne pas égaler la somme des préparations d'Ig.

Source des données : Trace Line. Extraction du 1^{er} avril 2022 au 31 mars 2023, en date du 27 juin 2024.

Spécialités médicales et indications

Tableau 4 Usagers et quantité d'immunoglobulines administrées, selon la spécialité médicale et l'indication – CISSS de Lanaudière, 2022-2023

Indications	Usagers		Immunoglobulines	
	n	%	g	%
Hématologie	49	17,0	12 076	11,2
<i>Cytopénies immunes</i>	40	13,9	7 693	7,1
Thrombopénie allo-immune néonatale	2	0,7	555	0,5
Thrombopénie immune (PTI)	6	2,1	995	0,9
Thrombopénie immune (PTI) aigüe	35	12,2	6 143	5,7
Autre - hématologie non précisée	11	3,8	4 383	4,1
Immunologie	137	47,6	45 422	42,1
<i>Déficiences immunitaires primaires</i>	69	24,0	22 229	20,6
Déficit immunitaire primaire (DIP)	69	24,0	22 229	20,6
<i>Déficiences immunitaires secondaires</i>	65	22,6	20 650	19,1
Déficit immunitaire secondaire (DIS)	65	22,6	20 650	19,1
Autre - immunologie non précisée	8	2,8	2 543	2,4
Neurologie	86	29,9	42 267	39,2
<i>Encéphalites</i>	1	0,3	60	0,1
Encéphalomyélite aigüe disséminée (ADEM)	1	0,3	60	0,1
<i>Myasthénies</i>	11	3,8	2 577	2,4
Myasthénie grave	11	3,8	2 577	2,4
<i>Myosites</i>	7	2,4	2 745	2,5
Dermatomyosite	7	2,4	2 745	2,5
<i>Neuropathies</i>	36	12,5	32 295	29,9
Neuropathie motrice multifocale	1	0,3	105	0,1
Polyneuropathie inflammatoire démyélinisante chronique (PIDC)	35	12,2	32 190	29,8
Syndrome de Guillain-Barré (ou variantes)	29	10,1	3 495	3,2
Autre - neurologie non précisée	7	2,4	1 095	1,0
Infectiologie	6	2,1	355	0,3
Entérocolite à <i>Clostridioides difficile</i>	2	0,7	50	0,0
Syndrome du choc toxique	4	1,4	305	0,3
Dermatologie	10	3,5	7 390	6,8
Dermatose auto-immune	1	0,3	2 280	2,1
Autre - dermatologie non précisée	9	3,1	5 110	4,7
Rhumatologie	6	2,1	205	0,2
Maladie de Kawasaki	6	2,1	205	0,2
Autres indications	1	0,3	200	0,2
<i>Transplantation d'organes solides</i>	1	0,3	200	0,2
Traitement d'un rejet de greffe	1	0,3	200	0,2
Total	288	100,0	107 915	100,0

Note : Un usager peut avoir reçu des Ig pour une ou plusieurs indications. Ainsi, les nombres d'usagers par spécialité et le nombre total d'usagers pourraient ne pas égaier la somme des indications.

Source des données : Trace Line. Extraction du 1^{er} avril 2022 au 31 mars 2023, en date du 27 juin 2024.

R15 – CENTRE INTÉGRÉ DE SANTÉ ET SERVICES SOCIAUX DES LAURENTIDES

Description des usagers

Tableau 1 Usagers ayant reçu des immunoglobulines, selon le sexe et l'âge – CISSS des Laurentides, 2022-2023

Groupe d'âge (ans)	Hommes		Femmes		Total	
	n	%	n	%	n	%
Nouveau-nés (0 à 28 jours)	-	-	1	0,8	1	0,4
Enfants (29 jours à 17 ans)	14	9,3	12	9,8	26	9,5
Adultes (18 à 64 ans)	57	38,0	50	40,7	107	39,2
Aînés (≥ 65 ans)	79	52,7	60	48,8	139	50,9
0-4	3	2,0	6	4,9	9	3,3
5-9	5	3,3	1	0,8	6	2,2
10-14	3	2,0	2	1,6	5	1,8
15-19	3	2,0	4	3,3	7	2,6
20-24	-	-	3	2,4	3	1,1
25-29	8	5,3	4	3,3	12	4,4
30-34	2	1,3	4	3,3	6	2,2
35-39	-	-	2	1,6	2	0,7
40-44	7	4,7	6	4,9	13	4,8
45-49	7	4,7	8	6,5	15	5,5
50-54	8	5,3	8	6,5	16	5,9
55-59	9	6,0	7	5,7	16	5,9
60-64	16	10,7	8	6,5	24	8,8
65-69	28	18,7	20	16,3	48	17,6
70-74	15	10,0	19	15,4	34	12,5
75-79	22	14,7	14	11,4	36	13,2
80-84	8	5,3	4	3,3	12	4,4
≥ 85	-	-	-	-	-	-
Total	150	100,0	123	100,0	273	100,0
Âge moyen		58,8		55,9		57,5
Écart-type		21,3		22,5		21,9
Étendue		2,83 - 90,2		0,02 - 91,3		0,02 - 91,3

Note : Âge de l'utilisateur lors de sa première administration d'Ig de l'année à l'étude.

Source des données : Trace Line. Extraction du 1^{er} avril 2022 au 31 mars 2023, en date du 27 juin 2024

Quantité d'immunoglobulines administrées

Tableau 2 Usagers et quantité d'immunoglobulines par voie d'administration, selon l'installation – CISSS des Laurentides, 2022-2023

Installations – CISSS des Laurentides	Voie intraveineuse		Voie sous-cutanée		Total			
	Usagers	IgIV	Usagers	IgSC	Usagers		Ig	
	n	g	n	g	n	%	g	%
Centre de services de Rivière-Rouge	6	430	2	540	8	2,9	970	1,0
CMSSS d'Argenteuil	6	1 085	1	360	7	2,6	1 445	1,5
Hôpital de Mont-Laurier	16	8 163	4	1 416	20	7,3	9 579	9,8
Hôpital de Saint-Eustache	56	19 330	17	5 221	71	26,0	24 551	25,1
Hôpital Laurentien	25	11 485	12	3 566	36	13,2	15 051	15,4
Hôpital régional de Saint-Jérôme	107	37 590	25	8 670	131	48,0	46 260	47,3
Total	216	78 083	61	19 773	273	100,0	97 856	100,0

Note : Un usager peut avoir reçu des Ig par différentes voies d'administration (IV et SC). Ainsi, le nombre total d'usagers pourrait ne pas égaler la somme des deux méthodes.

Source des données : Trace Line. Extraction du 1^{er} avril 2022 au 31 mars 2023, en date du 27 juin 2024.

Au cours de l'année 2022-2023, en moyenne 358,4 grammes d'Ig par usager ont été administrés au CISSS des Laurentides, représentant un budget de 8 384 423 \$.

Tableau 3 Usagers et quantité d'immunoglobulines administrées, selon les préparations commerciales – CISSS des Laurentides, 2022-2023

Préparations d'Ig	Usagers		Immunoglobulines	
	n	%	g	%
IgIV	216	79,1	78 083	79,8
Privigen®	130	47,6	38 298	39,1
Panzyga®	66	24,2	28 765	29,4
Gammagard Liquid®	22	8,1	10 695	10,9
Gamunex®	1	0,4	325	0,3
IgSC	61	22,3	19 773	20,2
Hizentra®	61	22,3	19 773	20,2
Total	273	100,0	97 856	100,0

Note : Un usager peut avoir reçu des Ig issues d'une ou de plusieurs préparations. Ainsi, les nombres d'usagers par voie d'administration (IV ou SC) et le nombre total d'usagers pourraient ne pas égaler la somme des préparations d'Ig.

Source des données : Trace Line. Extraction du 1^{er} avril 2022 au 31 mars 2023, en date du 27 juin 2024.

Spécialités médicales et indications

Tableau 4 Usagers et quantité d'immunoglobulines administrées, selon la spécialité médicale et l'indication – CISSS des Laurentides, 2022-2023

Indications	Usagers		Immunoglobulines	
	n	%	g	%
Hématologie	39	14,3	6 255	6,4
<i>Cytopénies immunes</i>	33	12,1	5 540	5,7
Thrombopénie allo-immune néonatale	2	0,7	75	0,1
Thrombopénie immune (PTI)	5	1,8	405	0,4
Thrombopénie immune (PTI) aigüe	27	9,9	4 895	5,0
Thrombopénie immune (PTI) chronique	1	0,4	165	0,2
Allogreffe de cellules souches	1	0,4	480	0,5
Inhibiteurs de la coagulation	1	0,4	15	0,0
Autre - hématologie non précisée	4	1,5	220	0,2
Immunologie	122	44,7	34 588	35,3
<i>Déficiences immunitaires primaires</i>	58	21,2	18 462	18,9
Déficit immunitaire commun variable	7	2,6	2 522	2,6
Déficit immunitaire primaire (DIP)	51	18,7	15 940	16,3
<i>Déficiences immunitaires secondaires</i>	57	20,9	12 388	12,7
Déficit immunitaire secondaire (DIS)	55	20,1	11 187	11,4
Hypogammaglobulinémie secondaire à un cancer hématologique	8	2,9	1 201	1,2
Déficiência en Ig non précisée	19	7,0	3 534	3,6
Autre - immunologie non précisée	2	0,7	204	0,2
Neurologie	106	38,8	52 474	53,6
<i>Encéphalites</i>	11	4,0	3 020	3,1
Encéphalite	7	2,6	1 925	2,0
Encéphalite auto-immune	5	1,8	1 095	1,1
<i>Myasthénies</i>	18	6,6	12 715	13,0
Myasthénie grave	18	6,6	12 715	13,0
<i>Myosites</i>	7	2,6	5 135	5,2
Dermatomyosite	3	1,1	2 925	3,0
Myosite inflammatoire	2	0,7	780	0,8
Polymyosite	2	0,7	1 430	1,5
<i>Neuropathies</i>	41	15,0	25 766	26,3
Neuropathie motrice multifocale	5	1,8	4 930	5,0
Polyneuropathie inflammatoire démyélinisante chronique (PIDC)	37	13,6	20 836	21,3
Encéphalopathie	4	1,5	245	0,3
Syndrome de Guillain-Barré (ou variantes)	28	10,3	4 053	4,1
Syndrome de la personne raide	1	0,4	900	0,9
Syndrome neurologique paranéoplasique (SNP)	1	0,4	95	0,1
Autre - neurologie non précisée	5	1,8	545	0,6

Tableau 4 Usagers et quantité d'immunoglobulines administrées, selon la spécialité médicale et l'indication – CISSS des Laurentides, 2022-2023 (suite)

Indications	Usagers		Immunoglobulines	
	n	%	g	%
Infectiologie	6	2,2	690	0,7
Fasciite nécrosante	1	0,4	85	0,1
Prophylaxie infectieuse	1	0,4	155	0,2
Syndrome du choc toxique	4	1,5	450	0,5
Dermatologie	4	1,5	2 375	2,4
Dermatose auto-immune	1	0,4	40	0,0
Pemphigoïde bulleuse	2	0,7	1 750	1,8
Vasculite cutanée	1	0,4	315	0,3
Autre - dermatologie non précisée	1	0,4	270	0,3
Rhumatologie	7	2,6	1 090	1,1
Fasciite éosinophilique	1	0,4	480	0,5
Maladie de Kawasaki	7	2,6	610	0,6
Autres indications	1	0,4	384	0,4
<i>Transplantation d'organes solides</i>	<i>1</i>	<i>0,4</i>	<i>384</i>	<i>0,4</i>
Prévention d'un rejet de greffe	1	0,4	384	0,4
Total	273	100,0	97 856	100,0

Note : Un usager peut avoir reçu des Ig pour une ou plusieurs indications. Ainsi, les nombres d'usagers par spécialité et le nombre total d'usagers pourraient ne pas égaier la somme des indications.

Source des données : Trace Line. Extraction du 1^{er} avril 2022 au 31 mars 2023, en date du 27 juin 2024.

R16-1 – CENTRE INTÉGRÉ DE SANTÉ ET SERVICES SOCIAUX DE LA MONTÉRÉGIE-CENTRE

Description des usagers

Tableau 1 Usagers ayant reçu des immunoglobulines, selon le sexe et l'âge – CISSS de la Montérégie-Centre, 2022-2023

Groupe d'âge (ans)	Hommes		Femmes		Total	
	n	%	n	%	n	%
Nouveau-nés (0 à 28 jours)	-	-	-	-	-	-
Enfants (29 jours à 17 ans)	8	4,0	8	4,5	16	4,2
Adultes (18 à 64 ans)	85	42,3	92	51,7	177	46,7
Aînés (≥ 65 ans)	108	53,7	78	43,8	186	49,1
0-4	-	-	-	-	-	-
5-9	1	0,5	5	2,8	6	1,6
10-14	5	2,5	3	1,7	8	2,1
15-19	4	2,0	-	-	4	1,1
20-24	3	1,5	3	1,7	6	1,6
25-29	5	2,5	8	4,5	13	3,4
30-34	7	3,5	8	4,5	15	4,0
35-39	4	2,0	9	5,1	13	3,4
40-44	7	3,5	5	2,8	12	3,2
45-49	9	4,5	8	4,5	17	4,5
50-54	16	8,0	12	6,7	28	7,4
55-59	12	6,0	21	11,8	33	8,7
60-64	20	10,0	18	10,1	38	10,0
65-69	22	10,9	22	12,4	44	11,6
70-74	33	16,4	22	12,4	55	14,5
75-79	30	14,9	22	12,4	52	13,7
80-84	20	10,0	9	5,1	29	7,7
≥ 85	-	-	-	-	-	-
Total	201	100,0	178	100,0	379	100,0
Âge moyen		61,3		57,8		59,7
Écart-type		19,0		19,0		19,0
Étendue		6,63 - 90,1		6,14 - 87		6,14 - 90,1

Note : Âge de l'utilisateur lors de sa première administration d'Ig de l'année à l'étude.

Source des données : Trace Line. Extraction du 1^{er} avril 2022 au 31 mars 2023, en date du 27 juin 2024.

Quantité d'immunoglobulines administrées

Tableau 2 Usagers et quantité d'immunoglobulines par voie d'administration, selon l'installation – CISSS de la Montérégie-Centre, 2022-2023

Installations – CISSS de la Montérégie-Centre	Voie intraveineuse		Voie sous-cutanée		Total			
	Usagers		Usagers		Usagers		Ig	
	n	IgIV g	n	IgSC g	n	%	g	%
Hôpital Charles-Le Moyne	220	103 235	59	29 226	274	72,3	132 461	76,6
Hôpital du Haut-Richelieu	73	27 803	37	12 607	105	27,7	40 410	23,4
Total	293	131 038	96	41 833	379	100,0	172 871	100,0

Note : Un usager peut avoir reçu des Ig par différentes voies d'administration (IV et SC). Ainsi, le nombre total d'usagers pourrait ne pas égaler la somme des deux méthodes.

Source des données : Trace Line. Extraction du 1^{er} avril 2022 au 31 mars 2023, en date du 27 juin 2024.

Au cours de l'année 2022-2023, en moyenne 456,1 grammes d'Ig par usager ont été administrés au CISSS de la Montérégie-Centre, représentant un budget de 14 723 761 \$.

Tableau 3 Usagers et quantité d'immunoglobulines administrées, selon les préparations commerciales – CISSS de la Montérégie-Centre, 2022-2023

Préparations d'Ig	Usagers		Immunoglobulines	
	n	%	g	%
IgIV	293	77,3	131 038	75,8
Privigen®	213	56,2	67 255	38,9
Panzyga®	114	30,1	47 585	27,5
Gammagard Liquid®	53	14,0	16 198	9,4
IgSC	96	25,3	41 833	24,2
Hizentra®	95	25,1	41 633	24,1
Cuvitru®	1	0,3	200	0,1
Total	379	100,0	172 871	100,0

Note : Un usager peut avoir reçu des Ig issues d'une ou de plusieurs préparations. Ainsi, les nombres d'usagers par voie d'administration (IV ou SC) et le nombre total d'usagers pourraient ne pas égaier la somme des préparations d'Ig.

Source des données : Trace Line. Extraction du 1^{er} avril 2022 au 31 mars 2023, en date du 27 juin 2024.

Spécialités médicales et indications

Tableau 4 Usagers et quantité d'immunoglobulines administrées, selon la spécialité médicale et l'indication – CISSS de la Montérégie-Centre, 2022-2023

Indications	Usagers		Immunoglobulines	
	n	%	g	%
Hématologie	48	12,7	8 230	4,8
<i>Cytopénies immunes</i>	48	12,7	8 230	4,8
Anémie hémolytique auto-immune	2	0,5	175	0,1
Syndrome hémophagocytaire	1	0,3	160	0,1
Thrombopénie immune (PTI)	10	2,6	675	0,4
Thrombopénie immune (PTI) aigüe	41	10,8	6 775	3,9
Thrombopénie/thrombocytopénie	5	1,3	445	0,3
Immunologie	162	42,7	45 345	26,2
<i>Déficiences immunitaires primaires</i>	80	21,1	24 415	14,1
Déficit immunitaire primaire (DIP)	80	21,1	24 415	14,1
<i>Déficiences immunitaires secondaires</i>	90	23,7	20 930	12,1
Déficit immunitaire secondaire (DIS)	90	23,7	20 930	12,1
Neurologie	164	43,3	111 909	64,7
<i>Encéphalites</i>	8	2,1	765	0,4
Encéphalite auto-immune	8	2,1	765	0,4
<i>Myasthénies</i>	27	7,1	14 660	8,5
Myasthénie grave	27	7,1	14 660	8,5
<i>Myélites</i>	1	0,3	65	0,0
Myélite	1	0,3	65	0,0
<i>Myosites</i>	18	4,7	5 859	3,4
Dermatomyosite	6	1,6	1 405	0,8
Myopathie auto-immune nécrosante	6	1,6	2 365	1,4
Myosite inflammatoire	7	1,8	1 109	0,6
Polymyosite	3	0,8	980	0,6
<i>Neuropathies</i>	97	25,6	82 220	47,6
Neuropathie motrice multifocale	14	3,7	14 935	8,6
Polyneuropathie inflammatoire démyélinisante chronique (PIDC)	89	23,5	66 830	38,7
Polynévrite	1	0,3	125	0,1
Polyradiculopathie	1	0,3	330	0,2
Ataxie auto-immune	2	0,5	1 275	0,7
Maladie associée aux anticorps anti-glycoprotéine myélinique oligodendrocytaire	3	0,8	2 355	1,4
Syndrome cordonal postérieur	1	0,3	840	0,5
Syndrome de Guillain-Barré (ou variantes)	16	4,2	3 455	2,0
Syndrome de la personne raide	2	0,5	415	0,2

Tableau 4 Usagers et quantité d'immunoglobulines administrées, selon la spécialité médicale et l'indication – CISSS de la Montérégie-Centre, 2022-2023 (suite)

Indications	Usagers		Immunoglobulines	
	n	%	g	%
Infectiologie	8	2,1	955	0,6
Sepsis	1	0,3	120	0,1
Syndrome du choc toxique	6	1,6	635	0,4
Syndrome inflammatoire multisystémique chez l'adulte (MIS-A)	1	0,3	140	0,1
Autre - infectiologie non précisée	1	0,3	60	0,0
Dermatologie	2	0,5	1 355	0,8
Pemphigoïde bulleuse	2	0,5	1 355	0,8
Rhumatologie	8	2,1	3 175	1,8
Maladie de Kawasaki	4	1,1	270	0,2
Sclérodermie	1	0,3	210	0,1
Syndrome de Sjögren	1	0,3	750	0,4
Uvéite	1	0,3	1 220	0,7
Vasculite à ANCA	1	0,3	725	0,4
Autres indications	20	5,3	1 832	1,1
<i>Transplantation d'organes solides</i>	2	0,5	460	0,3
Prévention d'un rejet de greffe	1	0,3	35	0,0
Traitement d'un rejet de greffe	1	0,3	425	0,2
Autre - non précisé	19	5,0	1 372	0,8
Non répondu	1	0,3	70	0,0
Total	379	100,0	172 871	100,0

Note : Un usager pourrait avoir reçu des Ig pour une ou plusieurs indications. Ainsi, le nombre total d'usagers et les nombres d'usagers par spécialité pourraient ne pas évaluer la somme des indications.

Source des données : Trace Line. Extraction du 1^{er} avril 2022 au 31 mars 2023, en date du 27 juin 2024.

R16-2 – CENTRE INTÉGRÉ DE SANTÉ ET SERVICES SOCIAUX DE LA MONTÉRÉGIE-EST

Description des usagers

Tableau 1 Usagers ayant reçu des immunoglobulines, selon le sexe et l'âge – CISSS de la Montérégie-Est, 2022-2023

Groupe d'âge (ans)	Hommes		Femmes		Total	
	n	%	n	%	n	%
Nouveau-nés (0 à 28 jours)	-	-	-	-	-	-
Enfants (29 jours à 17 ans)	8	7,1	11	7,4	19	7,3
Adultes (18 à 64 ans)	42	37,5	68	45,6	110	42,1
Aînés (≥ 65 ans)	62	55,4	70	47,0	132	50,6
0-4	1	0,9	1	0,7	2	0,8
5-9	4	3,6	5	3,4	9	3,4
10-14	1	0,9	4	2,7	5	1,9
15-19	2	1,8	3	2,0	5	1,9
20-24	2	1,8	1	0,7	3	1,1
25-29	2	1,8	1	0,7	3	1,1
30-34	3	2,7	4	2,7	7	2,7
35-39	5	4,5	4	2,7	9	3,4
40-44	6	5,4	1	0,7	7	2,7
45-49	5	4,5	9	6,0	14	5,4
50-54	4	3,6	9	6,0	13	5,0
55-59	6	5,4	14	9,4	20	7,7
60-64	9	8,0	23	15,4	32	12,3
65-69	15	13,4	16	10,7	31	11,9
70-74	16	14,3	21	14,1	37	14,2
75-79	16	14,3	17	11,4	33	12,6
80-84	8	7,1	10	6,7	18	6,9
≥ 85	-	-	-	-	-	-
Total	112	100,0	149	100,0	261	100,0
Âge moyen		60,5		59,8		60,1
Écart-type		21,6		20,3		20,8
Étendue		0,68 - 94,7		0,88 - 92		0,68 - 94,7

Note : Âge de l'utilisateur lors de sa première administration d'Ig de l'année à l'étude.

Source des données : Trace Line. Extraction du 1^{er} avril 2022 au 31 mars 2023, en date du 27 juin 2024.

Quantité d'immunoglobulines administrées

Tableau 2 Usagers et quantité d'immunoglobulines par voie d'administration, selon l'installation – CISSS de la Montérégie-Est, 2022-2023

Installations – CISSS de la Montérégie-Est	Voie intraveineuse		Voie sous-cutanée		Total			
	Usagers	IgIV	Usagers	IgSC	Usagers	Ig		
	n	g	n	g	n	%	g	%
Hôpital Honoré-Mercier	98	33 465	40	9 356	132	50,6	42 821	49,6
Hôpital Pierre-Boucher	74	23 605	22	6 230	95	36,4	29 835	34,5
Hôtel-Dieu de Sorel	23	10 238	11	3 493	34	13,0	13 731	15,9
Total	195	67 308	73	19 079	261	100,0	86 387	100,0

Note : Un usager peut avoir reçu des Ig par différentes voies d'administration (IV et SC). Ainsi, le nombre total d'usagers pourrait ne pas égaler la somme des deux méthodes.

Source des données : Trace Line. Extraction du 1^{er} avril 2022 au 31 mars 2023, en date du 27 juin 2024.

Au cours de l'année 2022-2023, en moyenne 331,0 grammes d'Ig par usager ont été administrés au CISSS de la Montérégie-Est, représentant un budget de 7 381 024 \$.

Tableau 3 Usagers et quantité d'immunoglobulines administrées, selon les préparations commerciales – CISSS de la Montérégie-Est, 2022-2023

Préparations d'Ig	Usagers		Immunoglobulines	
	n	%	g	%
IgIV	195	74,7	67 308	77,9
Privigen®	141	54,0	32 835	38,0
Panzyga®	98	37,5	25 010	29,0
Gammagard Liquid®	54	20,7	9 463	11,0
IgSC	73	28,0	19 079	22,1
Hizentra®	72	27,6	18 815	21,8
Cuvitru®	2	0,8	264	0,3
Total	261	100,0	86 387	100,0

Note : Un usager peut avoir reçu des Ig issues d'une ou de plusieurs préparations. Ainsi, les nombres d'usagers par voie d'administration (IV ou SC) et le nombre total d'usagers pourraient ne pas évaluer la somme des préparations d'Ig.

Source des données : Trace Line. Extraction du 1^{er} avril 2022 au 31 mars 2023, en date du 27 juin 2024.

Spécialités médicales et indications

Tableau 4 Usagers et quantité d'immunoglobulines administrées, selon la spécialité médicale et l'indication – CISSS de la Montérégie-Est, 2022-2023

Indications	Usagers		Immunoglobulines	
	n	%	g	%
Hématologie	44	16,9	14 704	17,0
<i>Cytopénies immunes</i>	42	16,1	14 148	16,4
Anémie hémolytique auto-immune	4	1,5	398	0,5
Thrombopénie allo-immune néonatale	1	0,4	675	0,8
Thrombopénie immune (PTI)	4	1,5	410	0,5
Thrombopénie immune (PTI) aigüe	34	13,0	12 245	14,2
Thrombopénie/thrombocytopénie	4	1,5	420	0,5
Allogreffe de cellules souches	1	0,4	396	0,5
Inhibiteurs de la coagulation	1	0,4	160	0,2
Immunologie	135	51,7	40 066	46,4
<i>Déficiences immunitaires primaires</i>	92	35,2	27 860	32,3
Déficit immunitaire commun variable	2	0,8	288	0,3
Déficit immunitaire primaire (DIP)	91	34,9	27 572	31,9
<i>Déficiences immunitaires secondaires</i>	42	16,1	11 027	12,8
Déficit immunitaire secondaire (DIS)	41	15,7	10 885	12,6
Hypogammaglobulinémie secondaire à un cancer hématologique	2	0,8	142	0,2
Déficiences en Ig non précisée	9	3,4	1 179	1,4
Neurologie	66	25,3	28 703	33,2
<i>Encéphalites</i>	2	0,8	255	0,3
Encéphalite auto-immune	2	0,8	255	0,3
<i>Myasthénies</i>	20	7,7	3 515	4,1
Myasthénie grave	19	7,3	3 270	3,8
Syndrome myasthénique de Lambert-Eaton	2	0,8	245	0,3
<i>Myélites</i>	2	0,8	285	0,3
Myélite	2	0,8	285	0,3
<i>Myosites</i>	9	3,4	5 730	6,6
Dermatomyosite	1	0,4	1 380	1,6
Myopathie auto-immune nécrosante	8	3,1	3 595	4,2
Polymyosite	2	0,8	755	0,9
<i>Neuropathies</i>	23	8,8	17 490	20,2
Neuropathie motrice multifocale	5	1,9	5 190	6,0
Polyneuropathie inflammatoire démyélinisante chronique (PIDC)	19	7,3	12 300	14,2
Syndrome de Guillain-Barré (ou variantes)	9	3,4	1 023	1,2
Syndrome de la personne raide	1	0,4	405	0,5

Tableau 4 Usagers et quantité d'immunoglobulines administrées, selon la spécialité médicale et l'indication – CISSS de la Montérégie-Est, 2022-2023 (suite)

Indications	Usagers		Immunoglobulines	
	n	%	g	%
Infectiologie	6	2,3	677	0,8
Prophylaxie infectieuse	1	0,4	192	0,2
Syndrome du choc toxique	5	1,9	485	0,6
Rhumatologie	4	1,5	965	1,1
Lupus érythémateux disséminé (LED)	1	0,4	360	0,4
Maladie de Kawasaki	1	0,4	170	0,2
Syndrome de Sjögren	1	0,4	360	0,4
Syndrome de Susac	1	0,4	75	0,1
Autres indications	7	2,7	1 273	1,5
<i>Cardiologie</i>	1	0,4	118	0,1
Péricardite	1	0,4	118	0,1
Autre - non précisé	6	2,3	1 155	1,3
Total	261	100,0	86 387	100,0

Note : Un usager peut avoir reçu des Ig pour une ou plusieurs indications. Ainsi, les nombres d'usagers par spécialité et le nombre total d'usagers pourraient ne pas égaier la somme des indications.

Source des données : Trace Line. Extraction du 1^{er} avril 2022 au 31 mars 2023, en date du 27 juin 2024.

R16-3 – CENTRE INTÉGRÉ DE SANTÉ ET SERVICES SOCIAUX DE LA MONTÉRÉGIE-OUEST

Description des usagers

Tableau 1 Usagers ayant reçu des immunoglobulines, selon le sexe et l'âge – CISSS de la Montérégie-Ouest, 2022-2023

Groupe d'âge (ans)	Hommes		Femmes		Total	
	n	%	n	%	n	%
Nouveau-nés (0 à 28 jours)	1	1,3	-	-	1	0,7
Enfants (29 jours à 17 ans)	6	7,8	2	3,2	8	5,7
Adultes (18 à 64 ans)	27	35,1	31	49,2	58	41,4
Aînés (≥ 65 ans)	43	55,8	30	47,6	73	52,1
0-4	3	3,9	-	-	3	2,1
5-9	1	1,3	1	1,6	2	1,4
10-14	1	1,3	1	1,6	2	1,4
15-19	2	2,6	-	-	2	1,4
20-24	-	-	1	1,6	1	0,7
25-29	-	-	1	1,6	1	0,7
30-34	2	2,6	3	4,8	5	3,6
35-39	1	1,3	2	3,2	3	2,1
40-44	5	6,5	2	3,2	7	5,0
45-49	4	5,2	3	4,8	7	5,0
50-54	2	2,6	5	7,9	7	5,0
55-59	7	9,1	7	11,1	14	10,0
60-64	6	7,8	7	11,1	13	9,3
65-69	7	9,1	7	11,1	14	10,0
70-74	12	15,6	3	4,8	15	10,7
75-79	10	13,0	13	20,6	23	16,4
80-84	8	10,4	5	7,9	13	9,3
≥ 85	-	-	-	-	-	-
Total	77	100,0	63	100,0	140	100,0
Âge moyen		61,8		61,4		61,6
Écart-type		22,1		18,0		20,3
Étendue		0 - 89,8		7,69 - 89,2		0 - 89,8

Note : Âge de l'utilisateur lors de sa première administration d'Ig de l'année à l'étude.

Source des données : Trace Line. Extraction du 1^{er} avril 2022 au 31 mars 2023, en date du 27 juin 2024.

Quantité d'immunoglobulines administrées

Tableau 2 Usagers et quantité d'immunoglobulines par voie d'administration, selon l'installation – CISSS de la Montérégie-Ouest, 2022-2023

Installations – CISSS de la Montérégie-Ouest	Voie intraveineuse		Voie sous-cutanée		Total			
	Usagers		Usagers		Usagers		Ig	
	n	IgIV g	n	IgSC g	n	%	g	%
Hôpital Anna-Laberge	84	30 280	15	4 898	99	70,7	35 178	67,5
Hôpital Barrie Memorial	2	760	1	1 920	3	2,1	2 680	5,1
Hôpital du Suroît	26	10 925	13	3 321	38	27,1	14 246	27,3
Total	112	41 965	29	10 139	140	100,0	52 104	100,0

Note : Un usager peut avoir reçu des Ig par différentes voies d'administration (IV et SC). Ainsi, le nombre total d'usagers pourrait ne pas égaler la somme des deux méthodes.

Source des données : Trace Line. Extraction du 1^{er} avril 2022 au 31 mars 2023, en date du 27 juin 2024.

Au cours de l'année 2022-2023, en moyenne 372,2 grammes d'Ig par usager ont été administrés au CISSS de la Montérégie-Ouest, représentant un budget de 4 469 325 \$.

Tableau 3 Usagers et quantité d'immunoglobulines administrées, selon les préparations commerciales – CISSS de la Montérégie-Ouest, 2022-2023

Préparations d'Ig	Usagers		Immunoglobulines	
	n	%	g	%
IgIV	112	80,0	41 965	80,5
Privigen®	66	47,1	22 103	42,4
Panzyga®	56	40,0	14 933	28,7
Gammagard Liquid®	19	13,6	4 930	9,5
IgSC	29	20,7	10 139	19,5
Hizentra®	28	20,0	10 064	19,3
Cuvitru®	1	0,7	75	0,1
Total	140	100,0	52 104	100,0

Note : Un usager peut avoir reçu des Ig issues d'une ou de plusieurs préparations. Ainsi, les nombres d'usagers par voie d'administration (IV ou SC) et le nombre total d'usagers pourraient ne pas évaluer la somme des préparations d'Ig.

Source des données : Trace Line. Extraction du 1^{er} avril 2022 au 31 mars 2023, en date du 27 juin 2024.

Spécialités médicales et indications

Tableau 4 Usagers et quantité d'immunoglobulines administrées, selon la spécialité médicale et l'indication – CISSS de la Montérégie-Ouest, 2022-2023

Indications	Usagers		Immunoglobulines	
	n	%	g	%
Hématologie	29	20,7	4 657	8,9
<i>Cytopénies immunes</i>	28	20,0	4 585	8,8
Maladie hémolytique du nouveau-né	1	0,7	3	0,0
Thrombopénie immune (PTI)	8	5,7	615	1,2
Thrombopénie immune (PTI) aigüe	23	16,4	3 543	6,8
Thrombopénie immune (PTI) chronique	3	2,1	425	0,8
Inhibiteurs de la coagulation	1	0,7	72	0,1
Immunologie	48	34,3	14 317	27,5
<i>Déficiences immunitaires primaires</i>	26	18,6	9 508	18,2
Déficit immunitaire primaire (DIP)	26	18,6	9 508	18,2
<i>Déficiences immunitaires secondaires</i>	22	15,7	4 219	8,1
Déficit immunitaire secondaire (DIS)	22	15,7	4 204	8,1
Hypogammaglobulinémie secondaire à un cancer hématologique	1	0,7	15	0,0
Déficiences en Ig non précisées	3	2,1	590	1,1
Neurologie	61	43,6	32 680	62,7
<i>Myasthénies</i>	25	17,9	11 150	21,4
Myasthénie grave	25	17,9	11 150	21,4
<i>Myélites</i>	1	0,7	400	0,8
Neuromyéélite optique (NMO)	1	0,7	400	0,8
<i>Myosites</i>	5	3,6	2 920	5,6
Dermatomyosite	2	1,4	1 655	3,2
Myopathie auto-immune nécrosante	1	0,7	400	0,8
Myosite inflammatoire	3	2,1	865	1,7
<i>Neuropathies</i>	24	17,1	16 945	32,5
Neuropathie motrice multifocale	2	1,4	1 010	1,9
Polyneuropathie inflammatoire démyélinisante chronique (PIDC)	23	16,4	15 935	30,6
Syndrome de Guillain-Barré (ou variantes)	9	6,4	1 265	2,4
Infectiologie	3	2,1	450	0,9
Syndrome du choc toxique	3	2,1	450	0,9
Total	140	100,0	52 104	100,0

Note : Un usager peut avoir reçu des Ig pour une ou plusieurs indications. Ainsi, les nombres d'usagers par spécialité et le nombre total d'usagers pourraient ne pas égaier la somme des indications.

Source des données : Trace Line. Extraction du 1^{er} avril 2022 au 31 mars 2023, en date du 27 juin 2024.

R18 – CONSEIL CRI DE LA SANTÉ ET DES SERVICES SOCIAUX DE LA BAIE JAMES

Description des usagers

Tableau 1 Usagers ayant reçu des immunoglobulines, selon le sexe et l'âge – Conseil cri de la santé et des services sociaux de la Baie James, 2022 2023

Groupe d'âge (ans)	Hommes		Femmes		Total	
	n	%	n	%	n	%
Nouveau-nés (0 à 28 jours)	-	-	-	-	-	-
Enfants (29 jours à 17 ans)	2	66,7	-	-	2	66,7
Adultes (18 à 64 ans)	1	33,3	-	-	1	33,3
Aînés (≥ 65 ans)	-	-	-	-	-	-
0-4	1	33,3	-	-	1	33,3
5-9	-	-	-	-	-	-
10-14	1	33,3	-	-	1	33,3
15-19	-	-	-	-	-	-
20-24	-	-	-	-	-	-
25-29	-	-	-	-	-	-
30-34	-	-	-	-	-	-
35-39	-	-	-	-	-	-
40-44	-	-	-	-	-	-
45-49	-	-	-	-	-	-
50-54	1	33,3	-	-	1	33,3
55-59	-	-	-	-	-	-
60-64	-	-	-	-	-	-
65-69	-	-	-	-	-	-
70-74	-	-	-	-	-	-
75-79	-	-	-	-	-	-
80-84	-	-	-	-	-	-
≥ 85	-	-	-	-	-	-
Total	3	100,0	-	100,0	3	100,0
Âge moyen		23,6		-		23,6
Écart-type		27,4		-		27,4
Étendue		2,05 - 54,5		-		2,05 - 54,5

Note : Âge de l'utilisateur lors de sa première administration d'Ig de l'année à l'étude.

Source des données : Trace Line. Extraction du 1^{er} avril 2022 au 31 mars 2023, en date du 27 juin 2024.

Quantité d'immunoglobulines administrées

Tableau 2 Usagers et quantité d'immunoglobulines par voie d'administration, selon l'installation – Conseil cri de la santé et des services sociaux de la Baie James, 2022-2023

Installation – Conseil Cri de la santé et des services sociaux de la Baie James	Voie intraveineuse		Voie sous-cutanée		Total			
	Usagers	IgIV	Usagers	IgSC	Usagers		Ig	
	n	g	n	g	n	%	g	%
Hôpital de Chisasibi	2	1 170	1	48	3	100,0	1 218	100,0
Total	2	1 170	1	48	3	100,0	1 218	100,0

Source des données : Trace Line. Extraction du 1^{er} avril 2022 au 31 mars 2023, en date du 27 juin 2024.

Au cours de l'année 2022-2023, en moyenne 406,0 grammes d'Ig par usager ont été administrés au Conseil Cri de la santé et des services sociaux de la Baie James, représentant un budget de 106 888 \$.

Tableau 3 Usagers et quantité d'immunoglobulines administrées, selon les préparations commerciales – Conseil cri de la santé et des services sociaux de la Baie James, 2022-2023

Préparations d'Ig	Usagers		Immunoglobulines	
	n	%	g	%
IgIV	2	66,7	1 170	96,1
Panzyga®	2	66,7	1 170	96,1
IgSC	1	33,3	48	3,9
Hizentra®	1	33,3	48	3,9
Total	3	100,0	1 218	100,0

Source des données : Trace Line. Extraction du 1^{er} avril 2022 au 31 mars 2023, en date du 27 juin 2024.

Spécialités médicales et indications

Tableau 4 Usagers et quantité d'immunoglobulines administrées, selon la spécialité médicale et l'indication – Conseil cri de la santé et des services sociaux de la Baie James, 2022-2023

Indications	Usagers		Immunoglobulines	
	n	%	g	%
Hématologie	1	33,3	10	0,8
<i>Cytopénies immunes</i>	1	33,3	10	0,8
Thrombopénie/thrombocytopénie	1	33,3	10	0,8
Neurologie	1	33,3	60	4,9
<i>Myosites</i>	1	33,3	60	4,9
Dermatomyosite	1	33,3	60	4,9
Autres indications	2	66,7	1 148	94,3
Autre - non précisé	2	66,7	1 148	94,3
Total	3	100,0	1 218	100,0

Note : Un usager peut avoir reçu des Ig pour une ou plusieurs indications. Ainsi, les nombres d'usagers par spécialité et le nombre total d'usagers pourraient ne pas égaier la somme des indications.

Source des données : Trace Line. Extraction du 1^{er} avril 2022 au 31 mars 2023, en date du 27 juin 2024.

ANNEXE

Tableau A-1 Usagers, quantité d'immunoglobulines administrées, quantité moyenne par usager et coût total, par établissement, 2022-2023

Établissements	Moyenne Ig	Usagers		Immunoglobulines		Coût Ig
	par usager g	n	%	g	%	\$
CISSS de l'Outaouais	771,3	259	4,2	199 768	9,6	17 496 676
CISSS des Îles	515,3	15	0,2	7 730	0,4	675 104
CISSS de la Côte-Nord	503,3	46	0,7	23 154	1,1	2 038 927
CISSS de la Montérégie-Centre	456,1	379	6,1	172 871	8,3	14 723 761
CIUSSS de la Capitale-Nationale	438,2	16	0,3	7 011	0,3	600 468
Conseil Cri de la santé et des services sociaux de la Baie James	406,0	3	0,0	1 218	0,1	106 888
CISSS du Bas-Saint-Laurent	385,0	176	2,8	67 755	3,2	5 866 167
CISSS de Chaudière-Appalaches	375,7	241	3,9	90 539	4,3	7 845 324
CISSS de Lanaudière	374,7	288	4,7	107 915	5,2	9 235 686
CISSS de la Montérégie-Ouest	372,2	140	2,3	52 104	2,5	4 469 325
CIUSSS du Saguenay-Lac-Saint-Jean	364,7	158	2,6	57 615	2,8	5 085 100
CISSS des Laurentides	358,4	273	4,4	97 856	4,7	8 384 423
CIUSSS du Centre-Ouest-de-l'Île-de-Montréal	353,5	188	3,0	66 462	3,2	5 850 216
CIUSSS de la Mauricie-et-du-Centre-du-Québec	352,7	252	4,1	88 892	4,3	7 698 460
CIUSSS de l'Estrie-Centre hospitalier universitaire de Sherbrooke	337,8	452	7,3	152 682	7,3	12 907 667
Centre universitaire de santé McGill (CUSM)	335,2	606	9,8	203 111	9,7	17 438 941
CISSS de l'Abitibi-Témiscamingue	335,4	84	1,4	28 177	1,4	2 435 135
CISSS de Laval	333,3	153	2,5	50 999	2,4	4 363 440
CISSS de la Montérégie-Est	331,0	261	4,2	86 387	4,1	7 381 024
Centre hospitalier de l'Université de Montréal (CHUM)	294,4	211	3,4	62 123	3,0	5 482 874
CIUSSS du Centre-Sud-de-l'Île-de-Montréal	286,4	97	1,6	27 782	1,3	2 300 489
CHU de Québec – Université Laval	285,0	691	11,2	196 950	9,4	16 704 039
CISSS de la Gaspésie	275,1	54	0,9	14 856	0,7	1 291 081
CIUSSS de l'Est-de-l'Île-de-Montréal	239,8	362	5,9	86 805	4,2	7 429 943
CIUSSS du Nord-de-l'Île-de-Montréal	233,4	198	3,2	46 210	2,2	3 889 072
CIUSSS de l'Ouest-de-l'Île-de-Montréal	215,5	174	2,8	37 496	1,8	3 206 985
Institut universitaire de cardiologie et de pneumologie de Québec – Université Laval	212,6	38	0,6	8 080	0,4	713 141
Centre hospitalier universitaire Sainte-Justine	122,2	344	5,6	42 041	2,0	3 598 621
Institut de cardiologie de Montréal	121,6	16	0,3	1 945	0,1	171 666
Centre régional de santé et de services sociaux de la Baie James	121,3	4	0,1	485	0,0	42 806
Total	337,8	6 179	100,0	2 087 016	100,0	179 433 448

La ligne pointillée indique où se situe la moyenne d'Ig par usager au Québec.

Note : Le coût des Ig tient compte de la proportion d'Ig administrées par méthode : le coût des IgIV est de 88,26 \$ par gramme et celui des IgSC est de 75,50 \$ par gramme.

Source des données : Trace Line. Extraction du 1^{er} avril 2022 au 31 mars 2023, en date du 27 juin 2024.

Centre d'expertise et
de référence en santé publique

www.inspq.qc.ca