



Utilisation des immunoglobulines non spécifiques intraveineuses et sous-cutanées au Québec 2020-2021 – Données par établissement

SURVEILLANCE ET VIGIE

AOÛT 2023

ANNEXE

AUTRICE ET AUTEUR

Sandie Briand, Ph. D., conseillère scientifique spécialisée
Benoit Laliberté, assistant de recherche professionnel

COLLABORATION

Yves Lapointe, M. D., hématologue
Service de médecine transfusionnelle
Centre hospitalier de l'Université de Montréal

MISE EN PAGE

Virginie Boué, agente administrative
Linda Cléroux, agente administrative
Institut national de santé publique du Québec

REMERCIEMENTS

Nos remerciements s'adressent d'abord aux chargé(e)s de sécurité transfusionnelle qui assurent l'encadrement de l'utilisation des produits sanguins dans leur établissement. Nous remercions également les clinicien(ne)s et les hématologues responsables des banques de sang qui rapportent les indications pour lesquelles les immunoglobulines sont administrées et assurent la validité des données. Enfin, nous remercions les technologistes médicaux des banques de sang qui saisissent l'information dans le système informatique.

POUR CITER CES DONNÉES

Institut national de santé publique du Québec (INSPQ). 2023. Utilisation des immunoglobulines non spécifiques intraveineuses et sous-cutanées au Québec, 2020-2021 – 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 formulant une demande au guichet central du Service de la gestion des droits d'auteur des Publications du Québec à l'aide d'un formulaire en ligne accessible à l'adresse suivante : <http://www.droitauteur.gouv.qc.ca/autorisation.php>, ou en écrivant un courriel à : droit.auteur@cspq.gouv.qc.ca.

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

Dépôt légal – 4^e trimestre 2023
Bibliothèque et Archives nationales du Québec
ISBN : 978-2-550-96064-5(PDF)

© Gouvernement du Québec (2023)

TABLE DES MATIÈRES

| | |
|--|------------|
| 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..... | 27 |
| R06-1 – CENTRE INTÉGRÉ DE SANTÉ ET SERVICES SOCIAUX DE L’OUEST-DE-L’ÎLE-DE- MONTRÉAL | 32 |
| 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 | 54 |
| R06 – CENTRE HOSPITALIER UNIVERSITAIRE SAINTE-JUSTINE..... | 58 |
| R06 – CENTRE UNIVERSITAIRE DE SANTÉ MCGILL | 63 |
| R06 – INSTITUT DE CARDIOLOGIE DE MONTRÉAL | 68 |
| R07 – CENTRE INTÉGRÉ DE SANTÉ ET SERVICES SOCIAUX DE L’OUTAOUAIS | 72 |

| | |
|---|------------|
| R08 – CENTRE INTÉGRÉ DE SANTÉ ET SERVICES SOCIAUX DE L’ABITIBI- TÉMISCAMINGUE..... | 76 |
| R09 – CENTRE INTÉGRÉ DE SANTÉ ET SERVICES SOCIAUX DE LA CÔTE-NORD | 80 |
| R10 – CENTRE RÉGIONAL DE SANTÉ ET DE SERVICES SOCIAUX (CRSSS) DE LA BAIE- JAMES..... | 84 |
| R11-1 – CENTRE INTÉGRÉ DE SANTÉ ET SERVICES SOCIAUX DE LA GASPÉSIE | 88 |
| R11-2 – CENTRE INTÉGRÉ DE SANTÉ ET SERVICES SOCIAUX DES ÎLES | 92 |
| R12 – CENTRE INTÉGRÉ DE SANTÉ ET SERVICES SOCIAUX DE CHAUDIÈRE- APPALACHES | 96 |
| R13 – CENTRE INTÉGRÉ DE SANTÉ ET SERVICES SOCIAUX DE LAVAL..... | 100 |
| R14 – CENTRE INTÉGRÉ DE SANTÉ ET SERVICES SOCIAUX DE LANAUDIÈRE..... | 104 |
| R15 – CENTRE INTÉGRÉ DE SANTÉ ET SERVICES SOCIAUX DES LAURENTIDES..... | 108 |
| R16-1 – CENTRE INTÉGRÉ DE SANTÉ ET SERVICES SOCIAUX DE LA MONTÉRÉGIE- CENTRE..... | 113 |
| R16-2 – CENTRE INTÉGRÉ DE SANTÉ ET SERVICES SOCIAUX DE LA MONTÉRÉGIE-EST | 118 |
| R16-3 – CENTRE INTÉGRÉ DE SANTÉ ET SERVICES SOCIAUX DE LA MONTÉRÉGIE- OUEST..... | 123 |
| R17 – CENTRE DE SANTÉ INUULITSIVIK..... | 128 |
| R18 – CONSEIL CRI DE LA SANTÉ ET DES SERVICES SOCIAUX DE LA BAIE-JAMES | 132 |
| ANNEXE | 136 |

LISTE DES SIGLES ET ACRONYMES

| | |
|--------|--|
| 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 |
| IgSC | Immunoglobulines sous-cutanées |
| INSPQ | Institut national de santé publique du Québec |
| LNH | Lymphome non hodgkinien |
| MSSS | Ministère de la Santé et des Services sociaux |
| NMO | Neuromyéélite optique aiguë de Devic |
| PANDAS | Troubles neuropsychiatriques infantiles auto-immuns associés aux infections streptococciques |
| PIDC | Polyneuropathie inflammatoire démyélinisante chronique |
| PIMS | Syndrome inflammatoire multisystémique pédiatrique |
| PTI | Purpura thrombocytopénique immunitaire (anciennement purpura thrombopénique idiopathique) ou thrombocytopénie immune |

CONTEXTE

Les immunoglobulines (Ig) sont des produits sanguins préparés à partir de plasma provenant d'un grand nombre de donateurs soigneusement sélectionnés. Les Ig sont utilisées principalement en immunologie, en hématologie et en neurologie. Elles sont aussi souvent utilisées à des fins non recommandées 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 est de mettre en lumière les pratiques transfusionnelles du personnel de la banque de sang et ainsi cibler des stratégies personnalisées à privilégier au sein de l'établissement.

MÉTHODES

Ce document inclut les données de 31 établissements sur le total des 34 établissements de santé 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 Tulattavik de l'Ungava n'a pas administré d'Ig en 2020-2021 et ne se retrouvent donc pas dans les données présentées dans ce rapport. Ces 31 établissements totalisent 90 installations (banques de sang) qui ont administré des Ig au cours de la période concernée. Ce document présente une analyse descriptive de l'utilisation des Ig non spécifiques entre le 1^{er} avril 2020 et le 31 mars 2021 selon les données saisies par le personnel de l'établissement, dans le système Trace Line en date du 27 janvier 2022.

Les méthodes 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; elles apparaissent par ordre de région sociosanitaire. Un résumé est disponible en annexe (tableau A-1).

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

Description des usagers

Tableau 1 Nombre d'usagers ayant reçu des immunoglobulines selon le sexe et le groupe d'âge – CISSS du Bas-Saint-Laurent, 2020-2021

| Groupe d'âge (ans) | Homme | | Femme | | Total | |
|--------------------|------------|--------------|-------------|--------------|------------|--------------|
| | n | % | n | % | n | % |
| 0-4 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 |
| 5-9 | 1 | 1,0 | 0 | 0,0 | 1 | 0,6 |
| 10-14 | 0 | 0,0 | 2 | 2,7 | 2 | 1,2 |
| 15-19 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 |
| 20-24 | 1 | 1,0 | 1 | 1,4 | 2 | 1,2 |
| 25-29 | 3 | 3,1 | 0 | 0,0 | 3 | 1,7 |
| 30-34 | 3 | 3,1 | 5 | 6,8 | 8 | 4,7 |
| 35-39 | 3 | 3,1 | 4 | 5,4 | 7 | 4,1 |
| 40-44 | 7 | 7,1 | 4 | 5,4 | 11 | 6,4 |
| 45-49 | 3 | 3,1 | 1 | 1,4 | 4 | 2,3 |
| 50-54 | 3 | 3,1 | 5 | 6,8 | 8 | 4,7 |
| 55-59 | 8 | 8,2 | 8 | 10,8 | 16 | 9,3 |
| 60-64 | 11 | 11,2 | 8 | 10,8 | 19 | 11,0 |
| 65-69 | 14 | 14,3 | 11 | 14,9 | 25 | 14,5 |
| 70-74 | 15 | 15,3 | 9 | 12,2 | 24 | 14,0 |
| 75-79 | 12 | 12,2 | 8 | 10,8 | 20 | 11,6 |
| 80-84 | 8 | 8,2 | 4 | 5,4 | 12 | 7,0 |
| ≥ 85 | 6 | 6,1 | 4 | 5,4 | 10 | 5,8 |
| Total | 98 | 100,0 | 74 | 100,0 | 172 | 100,0 |
| Âge moyen | 63,4 | | 61,0 | | 62,3 | |
| Écart-type | 16,9 | | 17,9 | | 17,3 | |
| Étendue | 9,9 - 90,9 | | 14,1 - 92,2 | | 9,9 - 92,2 | |

Source des données : Trace Line. Extraction du 1er avril 2020 au 31 mars 2021, en date du 27 janvier 2022.

Quantité d'immunoglobulines administrées

Tableau 2 Usagers ayant reçu des immunoglobulines intraveineuses (IgIV) et sous-cutanées (IgSC) et quantités administrées, selon les installations – CISSS du Bas-Saint-Laurent, 2020-2021

| CISSS du Bas-Saint-Laurent | IgIV | | IgSC | | Total Ig | | | |
|---|------------|---------------|-----------|--------------|------------|--------------|---------------|--------------|
| | Usagers | IgIV | Usagers | IgSC | Usagers | | Ig | |
| | n | g | n | g | n | % | g | % |
| Centre hospitalier régional du Grand- Portage | 61 | 24 405 | 3 | 742 | 63 | 36,6 | 25 147 | 39,3 |
| Hôpital d'Amqui | 8 | 3 403 | 3 | 1 970 | 11 | 6,4 | 5 373 | 8,4 |
| Hôpital de Matane | 13 | 3 180 | 1 | 468 | 14 | 8,1 | 3 648 | 5,7 |
| Hôpital de Notre-Dame-du-Lac | 7 | 4 110 | 1 | 20 | 7 | 4,1 | 4 130 | 6,5 |
| Hôpital Notre-Dame-de-Fatima | 10 | 4 765 | 3 | 910 | 13 | 7,6 | 5 675 | 8,9 |
| Hôpital régional de Rimouski | 64 | 19 980 | 0 | 0 | 64 | 37,2 | 19 980 | 31,2 |
| Total^A | 163 | 59 843 | 11 | 4 110 | 172 | 100,0 | 63 953 | 100,0 |

Source des données : Trace Line. Extraction du 1er avril 2020 au 31 mars 2021, en date du 27 janvier 2022.

^A Un même usager peut avoir reçu des Ig sous forme IgIV et IgSC.

Au cours de l'année 2020-2021, une moyenne de 371,8 grammes d'Ig par usager, ont été administrées au CISSS du Bas-Saint-Laurent, représentant un budget de 3 943 235 \$.

Tableau 3 Quantités d'immunoglobulines administrées selon le nom commercial – CISSS du Bas-Saint-Laurent, 2020-2021

| Produits | Usagers | | Immunoglobulines | |
|--------------------------|------------|--------------|------------------|--------------|
| | n = 172 | % | g | % |
| IgIV | | | | |
| Panzyga® | 84 | 42,2 | 22 035 | 34,5 |
| Privigen® | 38 | 19,1 | 16 790 | 26,3 |
| Gammagard Liquid® | 65 | 32,7 | 20 528 | 32,1 |
| Gammagard S/D® | 1 | 0,5 | 490 | 0,8 |
| Total | 188 | 94,5 | 59 843 | 93,6 |
| IgSC | | | | |
| Hizentra® | 11 | 5,5 | 4 110 | 6,4 |
| Total | 11 | 5,5 | 4 110 | 6,4 |
| TOTAL^A | 199 | 100,0 | 63 953 | 100,0 |

Source des données : Trace Line. Extraction du 1er avril 2020 au 31 mars 2021, en date du 27 janvier 2022.

^A Un même usager peut avoir reçu des Ig issues de différentes préparations commerciales.

Spécialités médicales et indications

Tableau 4 Nombre d'usagers ayant reçu des immunoglobulines et quantités administrées, selon les indications – CISSS du Bas-Saint-Laurent, 2020-2021

| Indications | Usagers | | Immunoglobuline: | |
|---|------------|--------------|------------------|--------------|
| | n = 172 | % | g | % |
| Hématologie | | | | |
| <i>Cytopénies immunes</i> | | | | |
| Anémie hémolytique auto-immune | 1 | 0,5 | 130 | 0,2 |
| Thrombocytopénie immune primaire (PTI) | 23 | 11,9 | 2 785 | 4,4 |
| Thrombopénie/thrombocytopénie | 8 | 4,1 | 780 | 1,2 |
| Allogreffe hématopoïétique | 1 | 0,5 | 58 | 0,1 |
| Autre - hématologie non précisée | 3 | 1,6 | 340 | 0,5 |
| Total | 36 | 18,7 | 4 093 | 6,4 |
| Immunologie | | | | |
| <i>Déficiences immunitaires</i> | | | | |
| Déficience immunitaire primaire (DIP) | 37 | 19,2 | 12 693 | 19,8 |
| Déficience immunitaire secondaire (DIS) | 39 | 20,2 | 13 928 | 21,8 |
| Dermatose auto-immune | 1 | 0,5 | 390 | 0,6 |
| Autre - immunologie non précisée | 2 | 1,0 | 2 200 | 3,4 |
| Total | 79 | 40,9 | 29 211 | 45,7 |
| Infectiologie | | | | |
| Infection | 1 | 0,5 | 50 | 0,1 |
| Syndrome du choc toxique | 1 | 0,5 | 112 | 0,2 |
| Total | 2 | 1,0 | 162 | 0,3 |
| Neurologie | | | | |
| Myasthénie grave | 19 | 9,8 | 7 588 | 11,9 |
| <i>Neuropathies</i> | | | | |
| Neuropathie motrice multifocale | 7 | 3,6 | 5 590 | 8,7 |
| Polyneuropathie inflammatoire démyélinisante chronique (PIDC) | 22 | 11,4 | 9 298 | 14,5 |
| Encéphalite | 1 | 0,5 | 140 | 0,2 |
| Syndrome de Guillain Barré | 8 | 4,1 | 1 808 | 2,8 |
| Syndrome de la personne raide (syndrome de Moersch-Woltman) | 1 | 0,5 | 340 | 0,5 |
| Autre - neurologie non précisée | 6 | 3,1 | 1 070 | 1,7 |
| Total | 64 | 33,2 | 25 833 | 40,4 |
| Dermatologie | | | | |
| Dermatomyosite | 2 | 1,0 | 1 265 | 2,0 |
| Total | 2 | 1,0 | 1 265 | 2,0 |
| Autres | | | | |
| Évaluation de routine | 1 | 0,5 | 60 | 0,1 |
| Grossesse/naissance | 1 | 0,5 | 300 | 0,5 |
| Autre - non précisé | 8 | 4,1 | 3 030 | 4,7 |
| Total | 10 | 5,2 | 3 390 | 5,3 |
| TOTAL^A | 193 | 100,0 | 63 953 | 100,0 |

Source des données : Trace Line. Extraction du 1er avril 2020 au 31 mars 2021, en date du 27 janvier 2022.

^A Un usager peut être comptabilisé dans plus d'une spécialité, car il peut avoir reçu plus d'une administration d'Ig.

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

Description des usagers

Tableau 1 Nombre d’usagers ayant reçu des immunoglobulines selon le sexe et le groupe d’âge – CIUSSS du Saguenay–Lac-Saint-Jean, 2020-2021

| Groupe d’âge (ans) | Homme | | Femme | | Total | |
|--------------------|------------|--------------|------------|--------------|------------|--------------|
| | n | % | n | % | n | % |
| 0-4 | 3 | 4,8 | 1 | 1,4 | 4 | 3,0 |
| 5-9 | 1 | 1,6 | 0 | 0,0 | 1 | 0,7 |
| 10-14 | 1 | 1,6 | 1 | 1,4 | 2 | 1,5 |
| 15-19 | 1 | 1,6 | 0 | 0,0 | 1 | 0,7 |
| 20-24 | 0 | 0,0 | 1 | 1,4 | 1 | 0,7 |
| 25-29 | 3 | 4,8 | 2 | 2,8 | 5 | 3,7 |
| 30-34 | 1 | 1,6 | 7 | 9,7 | 8 | 6,0 |
| 35-39 | 1 | 1,6 | 6 | 8,3 | 7 | 5,2 |
| 40-44 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 |
| 45-49 | 2 | 3,2 | 4 | 5,6 | 6 | 4,5 |
| 50-54 | 2 | 3,2 | 3 | 4,2 | 5 | 3,7 |
| 55-59 | 4 | 6,5 | 7 | 9,7 | 11 | 8,2 |
| 60-64 | 13 | 21,0 | 7 | 9,7 | 20 | 14,9 |
| 65-69 | 12 | 19,4 | 9 | 12,5 | 21 | 15,7 |
| 70-74 | 7 | 11,3 | 6 | 8,3 | 13 | 9,7 |
| 75-79 | 8 | 12,9 | 7 | 9,7 | 15 | 11,2 |
| 80-84 | 3 | 4,8 | 11 | 15,3 | 14 | 10,4 |
| ≥ 85 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 |
| Total | 62 | 100,0 | 72 | 100,0 | 134 | 100,0 |
| Âge moyen | 58,3 | | 58,7 | | 58,6 | |
| Écart-type | 21,4 | | 19,5 | | 20,3 | |
| Étendue | 0,0 - 83,6 | | 3,6 - 85,0 | | 0,0 - 85,0 | |

Source des données : Trace Line. Extraction du 1er avril 2020 au 31 mars 2021, en date du 27 janvier 2022.

Quantité d'immunoglobulines administrées

Tableau 2 Usagers ayant reçu des immunoglobulines intraveineuses (IgIV) et sous-cutanées (IgSC) et quantités administrées, selon les installations – CIUSSS du Saguenay–Lac-Saint-Jean, 2020-2021

| CIUSSS du Saguenay–Lac-Saint-Jean | IgIV | | IgSC | | Total Ig | | | |
|---|------------|---------------|----------|-----------|------------|--------------|---------------|--------------|
| | Usagers | IgIV | Usagers | IgSC | Usagers | | Ig | |
| | n | g | n | g | n | % | g | % |
| Hôpital d'Alma | 24 | 7 465 | 0 | 0 | 24 | 17,9 | 7 465 | 15,5 |
| Hôpital de Chicoutimi | 67 | 26 495 | 0 | 0 | 67 | 50,0 | 26 495 | 55,1 |
| Hôpital de Dolbeau-Mistassini | 3 | 255 | 0 | 0 | 3 | 2,2 | 255 | 0,5 |
| Hôpital et centre de réadaptation de Jonquière | 20 | 9 955 | 0 | 0 | 20 | 14,9 | 9 955 | 20,7 |
| Hôpital, CLSC et centre hébergement de Roberval | 19 | 3 840 | 1 | 64 | 20 | 14,9 | 3 904 | 8,1 |
| Total^A | 133 | 48 010 | 1 | 64 | 134 | 100,0 | 48 074 | 100,0 |

Source des données : Trace Line. Extraction du 1er avril 2020 au 31 mars 2021, en date du 27 janvier 2022.

^A Un même usager peut avoir reçu des Ig sous forme IgIV et IgSC.

Au cours de l'année 2020-2021, une moyenne de 358,8 grammes d'Ig par usager, ont été administrées au CIUSSS du Saguenay-Lac-Saint-Jean, représentant un budget de 2 922 342 \$.

Tableau 3 Quantités d'immunoglobulines administrées selon le nom commercial – CIUSSS du Saguenay–Lac-Saint-Jean, 2020-2021

| Produits | Usagers | | Immunoglobulines | |
|--------------------------|------------|--------------|------------------|--------------|
| | n = 134 | % | g | % |
| IgIV | | | | |
| Panzyga® | 90 | 64,3 | 32 320 | 67,2 |
| Privigen® | 19 | 13,6 | 5 370 | 11,2 |
| Gammagard Liquid® | 30 | 21,4 | 10 320 | 21,5 |
| Total | 139 | 99,3 | 48 010 | 99,9 |
| IgSC | | | | |
| Hizentra® | 1 | 0,7 | 64 | 0,1 |
| Total | 1 | 0,7 | 64 | 0,1 |
| TOTAL^A | 140 | 100,0 | 48 074 | 100,0 |

Source des données : Trace Line. Extraction du 1er avril 2020 au 31 mars 2021, en date du 27 janvier 2022.

^A Un même usager peut avoir reçu des Ig issues de différentes préparations commerciales.

Spécialités médicales et indications

Tableau 4 Nombre d'usagers ayant reçu des immunoglobulines et quantités administrées, selon les indications – CIUSSS du Saguenay–Lac-Saint-Jean, 2020-2021

| Indications | Usagers | | Immunoglobulines | |
|---|------------|--------------|------------------|--------------|
| | n = 134 | % | g | % |
| Hématologie | | | | |
| <i>Cytopénies immunes</i> | | | | |
| Anémie hémolytique auto-immune | 1 | 0,5 | 100 | 0,2 |
| Thrombocytopénie immune primaire (PTI) | 18 | 9,4 | 5 725 | 11,9 |
| Thrombopénie/thrombocytopénie | 4 | 2,1 | 413 | 0,9 |
| Thrombopénie allo-immune néonatale | 1 | 0,5 | 45 | 0,1 |
| Allogreffe hématopoïétique | 4 | 2,1 | 140 | 0,3 |
| Autre - hématologie non précisée | 29 | 15,2 | 3 478 | 7,2 |
| Total | 57 | 29,8 | 9 900 | 20,6 |
| Immunologie | | | | |
| <i>Déficiences immunitaires</i> | | | | |
| Déficiência immunitaire primaire (DIP) | 12 | 6,3 | 1 904 | 4,0 |
| Déficiência immunitaire secondaire (DIS) | 5 | 2,6 | 825 | 1,7 |
| <i>Transplantation d'organes solides</i> | | | | |
| Prévention/traitement d'un rejet de greffe d'organes | 2 | 1,0 | 350 | 0,7 |
| Autre - immunologie non précisée | 30 | 15,7 | 5 960 | 12,4 |
| Total | 49 | 25,7 | 9 039 | 18,8 |
| Infectiologie | | | | |
| Infection | 1 | 0,5 | 80 | 0,2 |
| Syndrome du choc toxique | 1 | 0,5 | 75 | 0,2 |
| Total | 2 | 1,0 | 155 | 0,3 |
| Neurologie | | | | |
| Myasthénie grave | 8 | 4,2 | 1 280 | 2,7 |
| <i>Neuropathies</i> | | | | |
| Neuropathie motrice multifocale | 2 | 1,0 | 1 675 | 3,5 |
| Polyneuropathie inflammatoire démyélinisante chronique (PIDC) | 22 | 11,5 | 10 523 | 21,9 |
| Syndrome de Guillain Barré | 9 | 4,7 | 1 750 | 3,6 |
| Autre - neurologie non précisée | 22 | 11,5 | 6 800 | 14,1 |
| Total | 63 | 33,0 | 22 028 | 45,8 |
| Dermatologie | | | | |
| Dermatomyosite | 6 | 3,1 | 3 080 | 6,4 |
| Autre - dermatologie non précisée | 5 | 2,6 | 3 360 | 7,0 |
| Total | 11 | 5,8 | 6 440 | 13,4 |
| Rhumatologie | | | | |
| Maladie de Kawasaki | 2 | 1,0 | 88 | 0,2 |
| Total | 2 | 1,0 | 88 | 0,2 |
| Autres | | | | |
| Autre - non précisé | 7 | 3,7 | 425 | 0,9 |
| Total | 7 | 3,7 | 425 | 0,9 |
| TOTAL^A | 191 | 100,0 | 48 074 | 100,0 |

Source des données : Trace Line. Extraction du 1er avril 2020 au 31 mars 2021, en date du 27 janvier 2022.

^A Un usager peut être comptabilisé dans plus d'une spécialité, car il peut avoir reçu plus d'une administration d'Ig.

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

Description des usagers

Tableau 1 Nombre d'usagers ayant reçu des immunoglobulines selon le sexe et le groupe d'âge – CIUSSS de la Capitale-Nationale, 2020-2021

| Groupe d'âge (ans) | Homme | | Femme | | Total | |
|--------------------|-------------|--------------|-------------|--------------|-------------|--------------|
| | n | % | n | % | n | % |
| 0-4 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 |
| 5-9 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 |
| 10-14 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 |
| 15-19 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 |
| 20-24 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 |
| 25-29 | 0 | 0,0 | 1 | 16,7 | 1 | 5,9 |
| 30-34 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 |
| 35-39 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 |
| 40-44 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 |
| 45-49 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 |
| 50-54 | 1 | 9,1 | 1 | 16,7 | 2 | 11,8 |
| 55-59 | 1 | 9,1 | 1 | 16,7 | 2 | 11,8 |
| 60-64 | 3 | 27,3 | 1 | 16,7 | 4 | 23,5 |
| 65-69 | 1 | 9,1 | 0 | 0,0 | 1 | 5,9 |
| 70-74 | 1 | 9,1 | 0 | 0,0 | 1 | 5,9 |
| 75-79 | 1 | 9,1 | 2 | 33,3 | 3 | 17,6 |
| 80-84 | 3 | 27,3 | 0 | 0,0 | 3 | 17,6 |
| ≥ 85 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 |
| Total | 11 | 100,0 | 6 | 100,0 | 17 | 100,0 |
| Âge moyen | 69,2 | | 58,9 | | 65,6 | |
| Écart-type | 11,2 | | 17,9 | | 14,3 | |
| Étendue | 51,1 - 83,8 | | 29,3 - 78,7 | | 29,3 - 83,8 | |

Source des données : Trace Line. Extraction du 1er avril 2020 au 31 mars 2021, en date du 27 janvier 2022.

Quantité d'immunoglobulines administrées

Tableau 2 Usagers ayant reçu des immunoglobulines intraveineuses (IgIV) et sous-cutanées (IgSC) et quantités administrées, selon les installations – CIUSSS de la Capitale-Nationale, 2020-2021

| CIUSSS de la Capitale-Nationale | IgIV | | IgSC | | Total Ig | | | |
|---------------------------------|-----------|--------------|----------|------------|-----------|--------------|--------------|--------------|
| | Usagers | IgIV | Usagers | IgSC | Usagers | | Ig | |
| | n | g | n | g | n | % | g | % |
| Hôpital de Baie-Saint-Paul | 13 | 6 390 | 1 | 104 | 13 | 76,5 | 6 494 | 95,4 |
| Hôpital de La Malbaie | 3 | 155 | 1 | 156 | 4 | 23,5 | 311 | 4,6 |
| Total^A | 16 | 6 545 | 2 | 260 | 17 | 100,0 | 6 805 | 100,0 |

Source des données : Trace Line. Extraction du 1er avril 2020 au 31 mars 2021, en date du 27 janvier 2022.

^A Un même usager peut avoir reçu des Ig sous forme IgIV et IgSC.

Au cours de l'année 2020-2021, une moyenne de 400,3 grammes d'Ig par usager, ont été administrées au CIUSSS de la Capitale-Nationale, représentant un budget de 417 136 \$.

Tableau 3 Quantités d'immunoglobulines administrées selon le nom commercial – CIUSSS de la Capitale-Nationale, 2020-2021

| Produits | Usagers | | Immunoglobulines | |
|--------------------------|-----------|--------------|------------------|--------------|
| | n = 17 | % | g | % |
| IgIV | | | | |
| Panzyga® | 1 | 5,3 | 320 | 4,7 |
| Privigen® | 14 | 73,7 | 5 200 | 76,4 |
| Gammagard Liquid® | 2 | 10,5 | 1 025 | 15,1 |
| Total | 17 | 89,5 | 6 545 | 96,2 |
| IgSC | | | | |
| Hizentra® | 2 | 10,5 | 260 | 3,8 |
| Total | 2 | 10,5 | 260 | 3,8 |
| TOTAL^A | 19 | 100,0 | 6 805 | 100,0 |

Source des données : Trace Line. Extraction du 1er avril 2020 au 31 mars 2021, en date du 27 janvier 2022.

^A Un même usager peut avoir reçu des Ig issues de différentes préparations commerciales.

Spécialités médicales et indications

Tableau 4 Nombre d'usagers ayant reçu des immunoglobulines et quantités administrées, selon les indications – CIUSSS de la Capitale-Nationale, 2020-2021

| Indications | Usagers | | Immunoglobulines | |
|---|-----------|--------------|------------------|--------------|
| | n = 17 | % | g | % |
| Hématologie | | | | |
| <i>Cytopénies immunes</i> | | | | |
| Thrombocytopénie immune primaire (PTI) | 1 | 5,0 | 320 | 4,7 |
| Thrombopénie / thrombocytopénie | 1 | 5,0 | 50 | 0,7 |
| Thrombopénie allo-immune néonatale | 1 | 5,0 | 1 400 | 20,6 |
| Allogreffe hématopoïétique | 1 | 5,0 | 25 | 0,4 |
| Total | 4 | 20,0 | 1 795 | 26,4 |
| Immunologie | | | | |
| <i>Déficiences immunitaires</i> | | | | |
| Déficience immunitaire primaire (DIP) | 1 | 5,0 | 675 | 9,9 |
| Déficience immunitaire secondaire (DIS) | 3 | 15,0 | 375 | 5,5 |
| Total | 4 | 20,0 | 1 050 | 15,4 |
| Neurologie | | | | |
| Myasthénie grave | 3 | 15,0 | 2 395 | 35,2 |
| Polyneuropathie inflammatoire démyélinisante chronique (PIDC) | 4 | 20,0 | 1 200 | 17,6 |
| Syndrome de Guillain Barré | 1 | 5,0 | 120 | 1,8 |
| Total | 8 | 40,0 | 3 715 | 54,6 |
| Autres | | | | |
| Évaluation de routine | 2 | 10,0 | 90 | 1,3 |
| Autre - non précisé | 2 | 10,0 | 155 | 2,3 |
| Total | 4 | 20,0 | 245 | 3,6 |
| TOTAL^A | 20 | 100,0 | 6 805 | 100,0 |

Source des données : Trace Line. Extraction du 1er avril 2020 au 31 mars 2021, en date du 27 janvier 2022.

^A Un usager peut être comptabilisé dans plus d'une spécialité, car il peut avoir reçu plus d'une administration d'Ig.

R03 – CENTRE HOSPITALIER UNIVERSITAIRE DE QUÉBEC – UNIVERSITÉ LAVAL

Description des usagers

Tableau 1 Nombre d'usagers ayant reçu des immunoglobulines selon le sexe et le groupe d'âge – CHU de Québec – Université Laval, 2020-2021

| Groupe d'âge (ans) | Homme | | Femme | | Total | |
|--------------------|------------|--------------|------------|--------------|------------|--------------|
| | n | % | n | % | n | % |
| 0-4 | 21 | 7,2 | 20 | 7,2 | 41 | 7,2 |
| 5-9 | 14 | 4,8 | 13 | 4,7 | 27 | 4,7 |
| 10-14 | 8 | 2,7 | 14 | 5,1 | 22 | 3,9 |
| 15-19 | 7 | 2,4 | 4 | 1,4 | 11 | 1,9 |
| 20-24 | 4 | 1,4 | 6 | 2,2 | 10 | 1,8 |
| 25-29 | 3 | 1,0 | 9 | 3,2 | 12 | 2,1 |
| 30-34 | 6 | 2,1 | 12 | 4,3 | 18 | 3,2 |
| 35-39 | 8 | 2,7 | 13 | 4,7 | 21 | 3,7 |
| 40-44 | 14 | 4,8 | 20 | 7,2 | 34 | 6,0 |
| 45-49 | 9 | 3,1 | 7 | 2,5 | 16 | 2,8 |
| 50-54 | 13 | 4,5 | 13 | 4,7 | 26 | 4,6 |
| 55-59 | 28 | 9,6 | 30 | 10,8 | 58 | 10,2 |
| 60-64 | 44 | 15,1 | 20 | 7,2 | 64 | 11,2 |
| 65-69 | 33 | 11,3 | 28 | 10,1 | 61 | 10,7 |
| 70-74 | 27 | 9,2 | 27 | 9,7 | 54 | 9,5 |
| 75-79 | 28 | 9,6 | 24 | 8,7 | 52 | 9,1 |
| 80-84 | 16 | 5,5 | 10 | 3,6 | 26 | 4,6 |
| ≥ 85 | 9 | 3,1 | 7 | 2,5 | 16 | 2,8 |
| Total | 292 | 100,0 | 277 | 100,0 | 569 | 100,0 |
| Âge moyen | 53,4 | | 49,2 | | 51,3 | |
| Écart-type | 25,0 | | 25,1 | | 25,1 | |
| Étendue | 0,0 - 92,5 | | 0,0 - 94,1 | | 0,0 - 94,1 | |

Source des données : Trace Line. Extraction du 1er avril 2020 au 31 mars 2021, en date du 27 janvier 2022.

Quantité d'immunoglobulines administrées

Tableau 2 Usagers ayant reçu des immunoglobulines intraveineuses (IgIV) et sous-cutanées (IgSC) et quantités administrées, selon les installations – CHU de Québec – Université Laval, 2020-2021

| CHU de Québec – Université Laval | IgIV | | IgSC | | Total Ig | | | |
|---|------------|----------------|------------|---------------|------------|--------------|----------------|--------------|
| | Usagers | IgIV | Usagers | IgSC | Usagers | | Ig | |
| | n | g | n | g | n | % | g | % |
| Hôpital de l'Enfant-Jésus | 173 | 76 123 | 35 | 10 909 | 200 | 35,1 | 87 032 | 46,6 |
| Hôpital du Saint-Sacrement | 4 | 280 | 0 | 0 | 4 | 0,7 | 280 | 0,2 |
| Pavillon Centre hospitalier de l'Université Laval | 176 | 47 288 | 83 | 28 538 | 249 | 43,8 | 75 826 | 40,6 |
| Pavillon L'Hôtel-Dieu de Québec | 104 | 20 470 | 6 | 616 | 104 | 18,3 | 21 086 | 11,3 |
| Pavillon Saint-François-d'Assise | 12 | 1 635 | 1 | 800 | 12 | 2,1 | 2 435 | 1,3 |
| Total^A | 469 | 145 795 | 125 | 40 863 | 569 | 100,0 | 186 658 | 100,0 |

Source des données : Trace Line. Extraction du 1er avril 2020 au 31 mars 2021, en date du 27 janvier 2022.

^A Un même usager peut avoir reçu des Ig sous forme IgIV et IgSC.

Au cours de l'année 2020-2021, une moyenne de 328,0 grammes d'Ig par usager, ont été administrées au CHU de Québec – Université Laval, représentant un budget de 11 908 342 \$.

Tableau 3 Quantités d'immunoglobulines administrées selon le nom commercial – CHU de Québec – Université Laval, 2020-2021

| Produits | Usagers | | Immunoglobulines | |
|--------------------------|------------|--------------|------------------|--------------|
| | n = 569 | % | g | % |
| IgIV | | | | |
| Panzyga® | 203 | 32,6 | 68 715 | 36,8 |
| Privigen® | 134 | 21,5 | 38 000 | 20,4 |
| Gammagard Liquid® | 161 | 25,8 | 39 080 | 20,9 |
| Total | 498 | 79,9 | 145 795 | 78,1 |
| IgSC | | | | |
| Hizentra® | 125 | 20,1 | 40 863 | 21,9 |
| Total | 125 | 20,1 | 40 863 | 21,9 |
| TOTAL^A | 623 | 100,0 | 186 658 | 100,0 |

Source des données : Trace Line. Extraction du 1er avril 2020 au 31 mars 2021, en date du 27 janvier 2022.

^A Un même usager peut avoir reçu des Ig issues de différentes préparations commerciales.

Spécialités médicales et indications

Tableau 4 Nombre d'usagers ayant reçu des immunoglobulines et quantités administrées, selon les indications – CHU de Québec – Université Laval, 2020-2021

| Indications | Usagers | | Immunoglobulines | |
|--|------------|-------------|------------------|-------------|
| | n = 569 | % | g | % |
| Hématologie | | | | |
| <i>Cytopénies immunes</i> | | | | |
| Anémie | 1 | 0,2 | 100 | 0,1 |
| Cytopénie immune | 2 | 0,3 | 345 | 0,2 |
| Neutropénie | 1 | 0,2 | 130 | 0,1 |
| Thrombocytopénie immune primaire (PTI) | 54 | 8,4 | 11 554 | 6,2 |
| Thrombopénie / thrombocytopénie | 10 | 1,6 | 690 | 0,4 |
| Thrombopénie allo-immune néonatale | 2 | 0,3 | 1 695 | 0,9 |
| Allogreffe hématopoïétique | 22 | 3,4 | 2 137 | 1,1 |
| Inhibiteurs de la coagulation | 4 | 0,6 | 620 | 0,3 |
| Maladie hémolytique du nouveau-né | 1 | 0,2 | 5 | 0,0 |
| Autre - hématologie non précisée | 13 | 2,0 | 1 208 | 0,6 |
| Total | 110 | 17,2 | 18 483 | 9,9 |
| Immunologie | | | | |
| <i>Déficiences immunitaires</i> | | | | |
| Déficience immunitaire primaire (DIP) | 138 | 21,5 | 45 845 | 24,6 |
| Déficience immunitaire secondaire (DIS) | 147 | 22,9 | 35 039 | 18,8 |
| <i>Transplantation d'organes solides</i> | | | | |
| Prévention/traitement d'un rejet de greffe d'organes | 7 | 1,1 | 1 018 | 0,5 |
| Allo-immunisation maternelle | 2 | 0,3 | 65 | 0,0 |
| Dermatose auto-immune | 2 | 0,3 | 480 | 0,3 |
| Autre - immunologie non précisée | 5 | 0,8 | 1 813 | 1,0 |
| Total | 301 | 47,0 | 84 259 | 45,1 |
| Infectiologie | | | | |
| Infection | 6 | 0,9 | 240 | 0,1 |
| Syndrome du choc toxique | 3 | 0,5 | 300 | 0,2 |
| Total | 9 | 1,4 | 540 | 0,3 |

Tableau 4 Nombre d'usagers ayant reçu des immunoglobulines et quantités administrées, selon les indications – CHU de Québec – Université Laval, 2020-2021 (suite)

| Indications | Usagers | | Immunoglobuline: | |
|---|------------|--------------|------------------|--------------|
| | n = 569 | % | g | % |
| Neurologie | | | | |
| Myasthénie grave | 35 | 5,5 | 13 057 | 7,0 |
| Polymyosite | 1 | 0,2 | 1 415 | 0,8 |
| <i>Neuropathies</i> | | | | |
| Neuropathie motrice multifocale | 13 | 2,0 | 8 620 | 4,6 |
| Polyneuropathie inflammatoire démyélinisante chronique (PIDC) | 57 | 8,9 | 43 247 | 23,2 |
| <i>Encéphalites</i> | | | | |
| Encéphalite | 9 | 1,4 | 2 628 | 1,4 |
| Encéphalite auto-immune | 1 | 0,2 | 115 | 0,1 |
| Syndrome de Guillain Barré | 13 | 2,0 | 1 585 | 0,8 |
| Syndrome de la personne raide (syndrome de Moersch-Woltman) | 1 | 0,2 | 230 | 0,1 |
| Autre - neurologie non précisée | 16 | 2,5 | 4 727 | 2,5 |
| Total | 146 | 22,8 | 75 622 | 40,5 |
| Dermatologie | | | | |
| Dermatomyosite | 11 | 1,7 | 2 383 | 1,3 |
| Autre - dermatologie non précisée | 2 | 0,3 | 145 | 0,1 |
| Total | 13 | 2,0 | 2 528 | 1,4 |
| Rhumatologie | | | | |
| Maladie de Kawasaki | 32 | 5,0 | 1 480 | 0,8 |
| Total | 32 | 5,0 | 1 480 | 0,8 |
| Autres | | | | |
| Grossesse / naissance | 1 | 0,2 | 90 | 0,0 |
| Autre - non précisé | 29 | 4,5 | 3 657 | 2,0 |
| Total | 30 | 4,7 | 3 747 | 2,0 |
| TOTAL^A | 641 | 100,0 | 186 658 | 100,0 |

Source des données : Trace Line. Extraction du 1er avril 2020 au 31 mars 2021, en date du 27 janvier 2022.

^A Un usager peut être comptabilisé dans plus d'une spécialité, car il peut avoir reçu plus d'une administration d'Ig.

R03 – INSTITUT UNIVERSITAIRE DE CARDIOLOGIE ET DE PNEUMOLOGIE DE QUÉBEC

Description des usagers

Tableau 1 Nombre d'usagers ayant reçu des immunoglobulines selon le sexe et le groupe d'âge – Institut universitaire de cardiologie et de pneumologie de Québec, 2020-2021

| Groupe d'âge (ans) | Homme | | Femme | | Total | |
|--------------------|-------------|--------------|-------------|--------------|-------------|--------------|
| | n | % | n | % | n | % |
| 0-4 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 |
| 5-9 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 |
| 10-14 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 |
| 15-19 | 0 | 0,0 | 1 | 6,3 | 1 | 2,7 |
| 20-24 | 2 | 9,5 | 0 | 0,0 | 2 | 5,4 |
| 25-29 | 1 | 4,8 | 0 | 0,0 | 1 | 2,7 |
| 30-34 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 |
| 35-39 | 0 | 0,0 | 2 | 12,5 | 2 | 5,4 |
| 40-44 | 1 | 4,8 | 0 | 0,0 | 1 | 2,7 |
| 45-49 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 |
| 50-54 | 1 | 4,8 | 2 | 12,5 | 3 | 8,1 |
| 55-59 | 0 | 0,0 | 2 | 12,5 | 2 | 5,4 |
| 60-64 | 2 | 9,5 | 1 | 6,3 | 3 | 8,1 |
| 65-69 | 6 | 28,6 | 3 | 18,8 | 9 | 24,3 |
| 70-74 | 2 | 9,5 | 2 | 12,5 | 4 | 10,8 |
| 75-79 | 4 | 19,0 | 1 | 6,3 | 5 | 13,5 |
| 80-84 | 1 | 4,8 | 1 | 6,3 | 2 | 5,4 |
| ≥ 85 | 1 | 4,8 | 1 | 6,3 | 2 | 5,4 |
| Total | 21 | 100,0 | 16 | 100,0 | 37 | 100,0 |
| Âge moyen | 63,2 | | 61,1 | | 62,3 | |
| Écart-type | 18,7 | | 19,4 | | 18,8 | |
| Étendue | 22,6 - 88,8 | | 17,5 - 91,9 | | 17,5 - 91,9 | |

Source des données : Trace Line. Extraction du 1er avril 2020 au 31 mars 2021, en date du 27 janvier 2022.

Quantité d'immunoglobulines administrées

Tableau 2 Usagers ayant reçu des immunoglobulines intraveineuses (IgIV) et sous-cutanées (IgSC) et quantités administrées, selon les installations – Institut universitaire de cardiologie et de pneumologie de Québec, 2020-2021

| Institut universitaire de cardiologie et de pneumologie de Québec | IgIV | | IgSC | | Total Ig | | | |
|--|-----------|--------------|----------|-----------|-----------|--------------|--------------|--------------|
| | Usagers | IgIV | Usagers | IgSC | Usagers | | Ig | |
| | n | g | n | g | n | % | g | % |
| Institut universitaire de cardiologie et de pneumologie de Québec | 37 | 8 710 | 2 | 29 | 37 | 100,0 | 8 739 | 100,0 |
| Total^A | 37 | 8 710 | 2 | 29 | 37 | 100,0 | 8 739 | 100,0 |

Source des données : Trace Line. Extraction du 1er avril 2020 au 31 mars 2021, en date du 27 janvier 2022.

^A Un même usager peut avoir reçu des Ig sous forme IgIV et IgSC.

Au cours de l'année 2020-2021, une moyenne de 236,2 grammes d'Ig par usager, ont été administrées à l'Institut universitaire de cardiologie et de pneumologie de Québec, représentant un budget de 531 470 \$.

Tableau 3 Quantités d'immunoglobulines administrées selon le nom commercial – Institut universitaire de cardiologie et de pneumologie de Québec, 2020-2021

| Produits | Usagers | | Immunoglobulines | |
|--------------------------|-----------|--------------|------------------|--------------|
| | n = 37 | % | g | % |
| IgIV | | | | |
| Panzyga® | 8 | 18,2 | 750 | 8,6 |
| Privigen® | 5 | 11,4 | 1 120 | 12,8 |
| Gammagard Liquid® | 29 | 65,9 | 6 840 | 78,3 |
| Total | 42 | 95,5 | 8 710 | 99,7 |
| IgSC | | | | |
| Hizentra® | 2 | 4,5 | 29 | 0,3 |
| Total | 2 | 4,5 | 29 | 0,3 |
| TOTAL^A | 44 | 100,0 | 8 739 | 100,0 |

Source des données : Trace Line. Extraction du 1er avril 2020 au 31 mars 2021, en date du 27 janvier 2022.

^A Un même usager peut avoir reçu des Ig issues de différentes préparations commerciales.

Spécialités médicales et indications

Tableau 4 Nombre d'usagers ayant reçu des immunoglobulines et quantités administrées, selon les indications – Institut universitaire de cardiologie et de pneumologie de Québec, 2020-2021

| Indications | Usagers | | Immunoglobulines | |
|---|-----------|--------------|------------------|--------------|
| | n = 37 | % | g | % |
| Hématologie | | | | |
| Thrombocytopénie immune primaire (PTI) | 9 | 23,1 | 1 045 | 12,0 |
| Inhibiteurs de la coagulation | 1 | 2,6 | 160 | 1,8 |
| Total | 10 | 25,6 | 1 205 | 13,8 |
| Immunologie | | | | |
| <i>Déficiences immunitaires</i> | | | | |
| Déficience immunitaire primaire (DIP) | 2 | 5,1 | 154 | 1,8 |
| Déficience immunitaire secondaire (DIS) | 5 | 12,8 | 350 | 4,0 |
| <i>Transplantation d'organes solides</i> | | | | |
| Prévention/traitement d'un rejet de greffe d'organes | 1 | 2,6 | 185 | 2,1 |
| Total | 8 | 20,5 | 689 | 7,9 |
| Infectiologie | | | | |
| Cardiomyopathie virale | 6 | 15,4 | 1 010 | 11,6 |
| Total | 6 | 15,4 | 1 010 | 11,6 |
| Neurologie | | | | |
| <i>Myasthénies</i> | | | | |
| Myasthénie grave | 4 | 10,3 | 210 | 2,4 |
| Syndrome myasthénique de Lambert-Eaton | 1 | 2,6 | 1 270 | 14,5 |
| Polyneuropathie inflammatoire démyélinisante chronique (PIDC) | 6 | 15,4 | 3 035 | 34,7 |
| Encéphalite | 1 | 2,6 | 125 | 1,4 |
| Syndrome de Guillain Barré | 2 | 5,1 | 220 | 2,5 |
| Autre - neurologie non précisée | 1 | 2,6 | 975 | 11,2 |
| Total | 15 | 38,5 | 5 835 | 66,8 |
| TOTAL^A | 39 | 100,0 | 8 739 | 100,0 |

Source des données : Trace Line. Extraction du 1er avril 2020 au 31 mars 2021, en date du 27 janvier 2022.

^A Un usager peut être comptabilisé dans plus d'une spécialité, car il peut avoir reçu plus d'une administration d'Ig.

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

Description des usagers

Tableau 1 Nombre d'usagers ayant reçu des immunoglobulines selon le sexe et le groupe d'âge – CIUSSS de la Mauricie-et-du-Centre-du-Québec, 2020-2021

| Groupe d'âge (ans) | Homme | | Femme | | Total | |
|--------------------|------------|--------------|------------|--------------|------------|--------------|
| | n | % | n | % | n | % |
| 0-4 | 3 | 2,3 | 2 | 1,9 | 5 | 2,1 |
| 5-9 | 0 | 0,0 | 2 | 1,9 | 2 | 0,9 |
| 10-14 | 4 | 3,1 | 2 | 1,9 | 6 | 2,6 |
| 15-19 | 0 | 0,0 | 3 | 2,9 | 3 | 1,3 |
| 20-24 | 3 | 2,3 | 2 | 1,9 | 5 | 2,1 |
| 25-29 | 3 | 2,3 | 5 | 4,8 | 8 | 3,4 |
| 30-34 | 2 | 1,6 | 0 | 0,0 | 2 | 0,9 |
| 35-39 | 7 | 5,4 | 3 | 2,9 | 10 | 4,3 |
| 40-44 | 5 | 3,9 | 5 | 4,8 | 10 | 4,3 |
| 45-49 | 5 | 3,9 | 4 | 3,8 | 9 | 3,8 |
| 50-54 | 7 | 5,4 | 6 | 5,7 | 13 | 5,6 |
| 55-59 | 14 | 10,9 | 7 | 6,7 | 21 | 9,0 |
| 60-64 | 14 | 10,9 | 17 | 16,2 | 31 | 13,2 |
| 65-69 | 20 | 15,5 | 15 | 14,3 | 35 | 15,0 |
| 70-74 | 15 | 11,6 | 11 | 10,5 | 26 | 11,1 |
| 75-79 | 8 | 6,2 | 13 | 12,4 | 21 | 9,0 |
| 80-84 | 13 | 10,1 | 6 | 5,7 | 19 | 8,1 |
| ≥ 85 | 6 | 4,7 | 2 | 1,9 | 8 | 3,4 |
| Total | 129 | 100,0 | 105 | 100,0 | 234 | 100,0 |
| Âge moyen | 59,4 | | 57,7 | | 58,6 | |
| Écart-type | 20,2 | | 20,8 | | 20,5 | |
| Étendue | 0,0 - 90,7 | | 0,0 - 86,7 | | 0,0 - 90,7 | |

Source des données : Trace Line. Extraction du 1er avril 2020 au 31 mars 2021, en date du 27 janvier 2022.

Quantité d'immunoglobulines administrées

Tableau 2 Usagers ayant reçu des immunoglobulines intraveineuses (IgIV) et sous-cutanées (IgSC) et quantités administrées, selon les installations – CIUSSS de la Mauricie-et-du-Centre-du-Québec, 2020-2021

| CIUSSS de la Mauricie-et-du-Centre-du-Québec | IgIV | | IgSC | | Total Ig | | | |
|---|------------|---------------|-----------|--------------|------------|--------------|---------------|--------------|
| | Usagers | IgIV | Usagers | IgSC | Usagers | | Ig | |
| | n | g | n | g | n | % | g | % |
| Centre hospitalier affilié universitaire régional (Pavillon Sainte-Marie) | 94 | 35 978 | 8 | 851 | 100 | 42,7 | 36 829 | 40,6 |
| CMSSS Avellin-Dalcourt (Louiseville) | 0 | 0 | 1 | 70 | 1 | 0,4 | 70 | 0,1 |
| CMSSS Christ-Roi (Nicolet) | 4 | 525 | 0 | 0 | 4 | 1,7 | 525 | 0,6 |
| CSSS du Haut-Saint-Maurice | 7 | 2 040 | 1 | 500 | 8 | 3,4 | 2 540 | 2,8 |
| Hôpital du Centre-de-la-Mauricie | 31 | 13 315 | 2 | 824 | 33 | 14,1 | 14 139 | 15,6 |
| Hôpital Sainte-Croix | 41 | 17 520 | 4 | 507 | 45 | 19,2 | 18 027 | 19,9 |
| Hôtel-Dieu d'Arthabaska | 37 | 17 110 | 7 | 1 562 | 43 | 18,4 | 18 672 | 20,6 |
| Total^A | 214 | 86 488 | 23 | 4 314 | 234 | 100,0 | 90 802 | 100,0 |

Source des données : Trace Line. Extraction du 1er avril 2020 au 31 mars 2021, en date du 27 janvier 2022.

^A Un même usager peut avoir reçu des Ig sous forme IgIV et IgSC.

Au cours de l'année 2020-2021, une moyenne de 388,0 grammes d'Ig par usager, ont été administrées au CIUSSS de la Mauricie-et-du-Centre-du-Québec, représentant un budget de 5 577 670 \$.

Tableau 3 Quantités d'immunoglobulines administrées selon le nom commercial – CIUSSS de la Mauricie-et-du-Centre-du-Québec, 2020-2021

| Produits | Usagers | | Immunoglobulines | |
|--------------------------|------------|--------------|------------------|--------------|
| | n = 234 | % | g | % |
| IgIV | | | | |
| Panzyga® | 99 | 36,3 | 34 170 | 37,6 |
| Privigen® | 69 | 25,3 | 21 845 | 24,1 |
| Gammagard Liquid® | 82 | 30,0 | 30 473 | 33,6 |
| Total | 250 | 91,6 | 86 488 | 95,2 |
| IgSC | | | | |
| Hizentra® | 23 | 8,4 | 4 314 | 4,8 |
| Total | 23 | 8,4 | 4 314 | 4,8 |
| TOTAL^A | 273 | 100,0 | 90 802 | 100,0 |

Source des données : Trace Line. Extraction du 1er avril 2020 au 31 mars 2021, en date du 27 janvier 2022.

^A Un même usager peut avoir reçu des Ig issues de différentes préparations commerciales.

Spécialités médicales et indications

Tableau 4 Nombre d'usagers ayant reçu des immunoglobulines et quantités administrées, selon les indications – CIUSSS de la Mauricie-et-du-Centre-du-Québec, 2020-2021

| Indications | Usagers | | Immunoglobulines | |
|--|------------|--------------|------------------|--------------|
| | n = 234 | % | g | % |
| Hématologie | | | | |
| <i>Cytopénies immunes</i> | | | | |
| Thrombocytopénie immune primaire (PTI) | 4 | 1,7 | 730 | 0,8 |
| Thrombopénie / thrombocytopénie | 31 | 12,9 | 9 675 | 10,7 |
| Thrombopénie allo-immune néonatale | 4 | 1,7 | 920 | 1,0 |
| Allogreffe hématopoïétique | 1 | 0,4 | 250 | 0,3 |
| Maladie hémolytique du nouveau-né | 1 | 0,4 | 5 | 0,0 |
| Autre - hématologie non précisée | 2 | 0,8 | 264 | 0,3 |
| Total | 43 | 17,9 | 11 844 | 13,0 |
| Immunologie | | | | |
| <i>Déficiences immunitaires</i> | | | | |
| Déficience immunitaire primaire (DIP) | 35 | 14,6 | 10 909 | 12,0 |
| Déficience immunitaire secondaire (DIS) | 30 | 12,5 | 6 179 | 6,8 |
| <i>Transplantation d'organes solides</i> | | | | |
| Prévention/traitement d'un rejet de greffe d'organes | 1 | 0,4 | 70 | 0,1 |
| Autre - immunologie non précisée | 6 | 2,5 | 1 592 | 1,8 |
| Total | 72 | 30,0 | 18 750 | 20,6 |
| Neurologie | | | | |
| <i>Myasthénies</i> | | | | |
| Myasthénie grave | 14 | 5,8 | 6 420 | 7,1 |
| Syndrome myasthénique de Lambert-Eaton | 1 | 0,4 | 425 | 0,5 |
| Myosite | 1 | 0,4 | 60 | 0,1 |
| <i>Neuropathies</i> | | | | |
| Neuropathie motrice multifocale | 7 | 2,9 | 4 185 | 4,6 |
| Polyneuropathie inflammatoire démyélinisante chronique (PIDC) | 57 | 23,8 | 29 005 | 31,9 |
| Encéphalite auto-immune | 5 | 2,1 | 805 | 0,9 |
| <i>Myélites / myélopathies</i> | | | | |
| Myélopathie | 12 | 5,0 | 12 785 | 14,1 |
| Myopathie | 1 | 0,4 | 445 | 0,5 |
| Syndrome de Guillain Barré | 16 | 6,7 | 2 150 | 2,4 |
| Syndrome d'obésité infantile d'installation rapide-dysfonctionnement | 1 | 0,4 | 610 | 0,7 |
| Autre - neurologie non précisée | 4 | 1,7 | 400 | 0,4 |
| Total | 119 | 49,6 | 57 290 | 63,1 |
| Rhumatologie | | | | |
| Fasciite éosinophilique | 1 | 0,4 | 710 | 0,8 |
| Maladie de Kawasaki | 3 | 1,3 | 128 | 0,1 |
| Syndrome de Sjögren | 2 | 0,8 | 2 080 | 2,3 |
| Total | 6 | 2,5 | 2 918 | 3,2 |
| TOTAL^A | 240 | 100,0 | 90 802 | 100,0 |

Source des données : Trace Line. Extraction du 1er avril 2020 au 31 mars 2021, en date du 27 janvier 2022.

^A Un usager peut être comptabilisé dans plus d'une spécialité, car il peut avoir reçu plus d'une administration d'Ig.

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

Description des usagers

Tableau 1 Nombre d'usagers ayant reçu des immunoglobulines selon le sexe et le groupe d'âge – CIUSSS de l'Estrie – CHU de Sherbrooke, 2020-2021

| Groupe d'âge (ans) | Homme | | Femme | | Total | |
|--------------------|------------|--------------|------------|--------------|------------|--------------|
| | n | % | n | % | n | % |
| 0-4 | 6 | 2,9 | 8 | 3,5 | 14 | 3,2 |
| 5-9 | 5 | 2,4 | 2 | 0,9 | 7 | 1,6 |
| 10-14 | 11 | 5,2 | 4 | 1,7 | 15 | 3,4 |
| 15-19 | 3 | 1,4 | 4 | 1,7 | 7 | 1,6 |
| 20-24 | 7 | 3,3 | 7 | 3,0 | 14 | 3,2 |
| 25-29 | 2 | 1,0 | 7 | 3,0 | 9 | 2,0 |
| 30-34 | 4 | 1,9 | 4 | 1,7 | 8 | 1,8 |
| 35-39 | 6 | 2,9 | 13 | 5,7 | 19 | 4,3 |
| 40-44 | 6 | 2,9 | 12 | 5,2 | 18 | 4,1 |
| 45-49 | 6 | 2,9 | 4 | 1,7 | 10 | 2,3 |
| 50-54 | 14 | 6,7 | 17 | 7,4 | 31 | 7,0 |
| 55-59 | 16 | 7,6 | 17 | 7,4 | 33 | 7,5 |
| 60-64 | 25 | 11,9 | 25 | 10,9 | 50 | 11,4 |
| 65-69 | 23 | 11,0 | 34 | 14,8 | 57 | 13,0 |
| 70-74 | 38 | 18,1 | 27 | 11,7 | 65 | 14,8 |
| 75-79 | 20 | 9,5 | 21 | 9,1 | 41 | 9,3 |
| 80-84 | 11 | 5,2 | 15 | 6,5 | 26 | 5,9 |
| ≥ 85 | 7 | 3,3 | 9 | 3,9 | 16 | 3,6 |
| Total | 210 | 100,0 | 230 | 100,0 | 440 | 100,0 |
| Âge moyen | 57,0 | | 57,5 | | 57,2 | |
| Écart-type | 22,6 | | 21,8 | | 22,2 | |
| Étendue | 0,0 - 89,5 | | 0,1 - 96,0 | | 0,0 - 96,0 | |

Source des données : Trace Line. Extraction du 1er avril 2020 au 31 mars 2021 en date du 27 janvier 2022.

Quantité d'immunoglobulines administrées

Tableau 2 Usagers ayant reçu des immunoglobulines intraveineuses (IgIV) et sous-cutanées (IgSC) et quantités administrées, selon les installations – CIUSSS de l'Estrie – CHU de Sherbrooke, 2020-2021

| CIUSSS de l'Estrie – CHU de Sherbrooke | IgIV | | IgSC | | Total Ig | | | |
|--|------------|----------------|------------|---------------|------------|--------------|----------------|--------------|
| | Usagers | IgIV | Usagers | IgSC | Usagers | | Ig | |
| | n | g | n | g | n | % | g | % |
| CSSS de Memphrémagog | 16 | 6 295 | 2 | 1 169 | 17 | 3,9 | 7 464 | 4,4 |
| CSSS du Granit | 8 | 2 500 | 3 | 1 440 | 11 | 2,5 | 3 940 | 2,3 |
| Hôpital Brome Missisquoi-Perkins | 30 | 15 735 | 9 | 1 834 | 39 | 8,9 | 17 569 | 10,3 |
| Hôpital de Granby | 59 | 33 725 | 18 | 8 678 | 75 | 17,0 | 42 403 | 24,8 |
| Hôpital Fleurimont-Centre hospitalier universitaire de Sherbrooke (CHUS) | 241 | 68 099 | 78 | 31 569 | 298 | 67,7 | 99 668 | 58,3 |
| Total^A | 354 | 126 354 | 110 | 44 690 | 440 | 100,0 | 171 044 | 100,0 |

Source des données : Trace Line. Extraction du 1er avril 2020 au 31 mars 2021, en date du 27 janvier 2022.

^A Un même usager peut avoir reçu des Ig sous forme IgIV et IgSC.

Au cours de l'année 2020-2021, une moyenne de 388,7 grammes d'Ig par usager, ont été administrées au CIUSSS de l'Estrie – CHU de Sherbrooke, représentant un budget de 11 012 407 \$.

Tableau 3 Quantités d'immunoglobulines administrées selon le nom commercial – CIUSSS de l'Estrie – CHU de Sherbrooke, 2020-2021

| Produits | Usagers | | Immunoglobulines | |
|--------------------------|------------|--------------|------------------|--------------|
| | n = 440 | % | g | % |
| IgIV | | | | |
| Panzyga® | 124 | 25,7 | 60 279 | 35,2 |
| Privigen® | 137 | 28,4 | 31 635 | 18,5 |
| Gammagard Liquid® | 112 | 23,2 | 34 440 | 20,1 |
| Total | 373 | 77,2 | 126 354 | 73,9 |
| IgSC | | | | |
| Hizentra® | 109 | 22,6 | 44 618 | 26,1 |
| Cuvitru® | 1 | 0,2 | 72 | 0,0 |
| Total | 110 | 22,8 | 44 690 | 26,1 |
| TOTAL^A | 483 | 100,0 | 171 044 | 100,0 |

Source des données : Trace Line. Extraction du 1er avril 2020 au 31 mars 2021 en date du 27 janvier 2022.

^A Un même usager peut avoir reçu des Ig issues de différentes préparations commerciales.

Spécialités médicales et indications

Tableau 4 Nombre d'usagers ayant reçu des immunoglobulines et quantités administrées, selon les indications – CIUSSS de l'Estrie – CHU de Sherbrooke, 2020-2021

| Indications | Usagers | | Immunoglobulines | |
|--|------------|-------------|------------------|-------------|
| | n = 440 | % | g | % |
| Hématologie | | | | |
| <i>Cytopénies immunes</i> | | | | |
| Anémie | 1 | 0,2 | 25 | 0,0 |
| Anémie hémolytique auto-immune | 1 | 0,2 | 100 | 0,1 |
| Cytopénie immune | 1 | 0,2 | 85 | 0,0 |
| Thrombocytopénie immune primaire (PTI) | 38 | 6,2 | 7 388 | 4,3 |
| Thrombopénie / thrombocytopénie | 4 | 0,7 | 520 | 0,3 |
| Thrombopénie allo-immune néonatale | 3 | 0,5 | 2 240 | 1,3 |
| Allogreffe hématopoïétique | 5 | 0,8 | 583 | 0,3 |
| Inhibiteurs de la coagulation | 1 | 0,2 | 115 | 0,1 |
| Maladie hémolytique du nouveau-né | 1 | 0,2 | 5 | 0,0 |
| Purpura post-transfusionnel | 1 | 0,2 | 130 | 0,1 |
| Autre - hématologie non précisée | 18 | 2,9 | 1 320 | 0,8 |
| Total | 74 | 12,0 | 12 510 | 7,3 |
| Immunologie | | | | |
| <i>Déficiences immunitaires</i> | | | | |
| Déficience en Ig non précisée | 2 | 0,3 | 310 | 0,2 |
| <i>Déficiences immunitaires primaires (DIP)</i> | | | | |
| Déficience immunitaire primaire (DIP) | 101 | 16,4 | 30 697 | 17,9 |
| Syndrome de DiGeorge | 1 | 0,2 | 343 | 0,2 |
| <i>Déficiences immunitaires secondaires (DIS)</i> | | | | |
| Déficience immunitaire secondaire (DIS) | 92 | 15,0 | 21 664 | 12,7 |
| Dysgammaglobulinémie | 1 | 0,2 | 108 | 0,1 |
| Leucémie lymphoïde chronique | 21 | 3,4 | 5 137 | 3,0 |
| Myélome multiple | 11 | 1,8 | 2 951 | 1,7 |
| <i>Transplantation d'organes solides</i> | | | | |
| Prévention/traitement d'un rejet de greffe d'organes | 9 | 1,5 | 1 175 | 0,7 |
| Dermatose auto-immune | 1 | 0,2 | 30 | 0,0 |
| Syndrome hyper IgM | 3 | 0,5 | 820 | 0,5 |
| Vasculite | 2 | 0,3 | 585 | 0,3 |
| Autre - immunologie non précisée | 22 | 3,6 | 2 304 | 1,3 |
| Total | 266 | 43,3 | 66 124 | 38,7 |
| Infectiologie | | | | |
| Syndrome du choc toxique | 16 | 2,6 | 3 395 | 2,0 |
| Total | 16 | 2,6 | 3 395 | 2,0 |

Tableau 4 Nombre d'usagers ayant reçu des immunoglobulines et quantités administrées, selon les indications – CIUSSS de l'Estrie – CHU de Sherbrooke, 2020-2021 (suite)

| Indications | Usagers | | Immunoglobulines | |
|---|------------|--------------|------------------|--------------|
| | n = 440 | % | g | % |
| Neurologie | | | | |
| <i>Myasthénies</i> | | | | |
| Myasthénie grave | 32 | 5,2 | 14 191 | 8,3 |
| Syndrome myasthénique de Lambert-Eaton | 2 | 0,3 | 360 | 0,2 |
| Myosite à corps d'inclusion | 3 | 0,5 | 310 | 0,2 |
| <i>Neuropathies</i> | | | | |
| Neuropathie motrice multifocale | 10 | 1,6 | 5 371 | 3,1 |
| Polyneuropathie inflammatoire démyélinisante chronique (PIDC) | 63 | 10,2 | 29 674 | 17,3 |
| Encéphalite | 3 | 0,5 | 245 | 0,1 |
| Syndrome de Guillain Barré | 16 | 2,6 | 2 255 | 1,3 |
| Autre - neurologie non précisée | 21 | 3,4 | 3 245 | 1,9 |
| Total | 150 | 24,4 | 55 651 | 32,5 |
| Dermatologie | | | | |
| Dermatomyosite | 16 | 2,6 | 14 625 | 8,6 |
| Pemphigoïde | 1 | 0,2 | 420 | 0,2 |
| Pemphigus | 3 | 0,5 | 1 840 | 1,1 |
| Autre - dermatologie non précisée | 10 | 1,6 | 1 066 | 0,6 |
| Total | 30 | 4,9 | 17 951 | 10,5 |
| Rhumatologie | | | | |
| Maladie de Kawasaki | 7 | 1,1 | 530 | 0,3 |
| Total | 7 | 1,1 | 530 | 0,3 |
| Autres | | | | |
| Évaluation de routine | 2 | 0,3 | 179 | 0,1 |
| Autre - non précisé | 70 | 11,4 | 14 704 | 8,6 |
| Total | 72 | 11,7 | 14 883 | 8,7 |
| TOTAL^A | 615 | 100,0 | 171 044 | 100,0 |

Source des données : Trace Line. Extraction du 1er avril 2020 au 31 mars 2021 en date du 27 janvier 2022.

^A Un usager peut être comptabilisé dans plus d'une spécialité, car il peut avoir reçu plus d'une administration d'Ig.

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

Description des usagers

Tableau 1 Nombre d'usagers ayant reçu des immunoglobulines selon le sexe et le groupe d'âge – CIUSSS de l'Ouest-de-l'Île-de-Montréal, 2020-2021

| Groupe d'âge (ans) | Homme | | Femme | | Total | |
|--------------------|-------------|--------------|-------------|--------------|-------------|--------------|
| | n | % | n | % | n | % |
| 0-4 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 |
| 5-9 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 |
| 10-14 | 1 | 1,3 | 0 | 0,0 | 1 | 0,6 |
| 15-19 | 0 | 0,0 | 1 | 1,2 | 1 | 0,6 |
| 20-24 | 0 | 0,0 | 1 | 1,2 | 1 | 0,6 |
| 25-29 | 1 | 1,3 | 5 | 6,0 | 6 | 3,7 |
| 30-34 | 0 | 0,0 | 5 | 6,0 | 5 | 3,1 |
| 35-39 | 2 | 2,5 | 4 | 4,8 | 6 | 3,7 |
| 40-44 | 2 | 2,5 | 1 | 1,2 | 3 | 1,8 |
| 45-49 | 3 | 3,8 | 0 | 0,0 | 3 | 1,8 |
| 50-54 | 3 | 3,8 | 6 | 7,1 | 9 | 5,5 |
| 55-59 | 7 | 8,9 | 5 | 6,0 | 12 | 7,4 |
| 60-64 | 9 | 11,4 | 6 | 7,1 | 15 | 9,2 |
| 65-69 | 12 | 15,2 | 11 | 13,1 | 23 | 14,1 |
| 70-74 | 13 | 16,5 | 14 | 16,7 | 27 | 16,6 |
| 75-79 | 8 | 10,1 | 10 | 11,9 | 18 | 11,0 |
| 80-84 | 5 | 6,3 | 6 | 7,1 | 11 | 6,7 |
| ≥ 85 | 13 | 16,5 | 9 | 10,7 | 22 | 13,5 |
| Total | 79 | 100,0 | 84 | 100,0 | 163 | 100,0 |
| Âge moyen | 68,3 | | 64,1 | | 66,2 | |
| Écart-type | 15,8 | | 19,4 | | 17,8 | |
| Étendue | 12,2 - 96,7 | | 19,7 - 98,3 | | 12,2 - 98,3 | |

Source des données : Trace Line. Extraction du 1er avril 2020 au 31 mars 2021, en date du 27 janvier 2022.

Quantité d'immunoglobulines administrées

Tableau 2 Usagers ayant reçu des immunoglobulines intraveineuses (IgIV) et sous-cutanées (IgSC) et quantités administrées, selon les installations – CIUSSS de l'Ouest-de-l'Île-de-Montréal, 2020-2021

| CIUSSS de l'Ouest-de-l'Île-de-Montréal | IgIV | | IgSC | | Total Ig | | | |
|--|------------|---------------|-----------|--------------|------------|--------------|---------------|--------------|
| | Usagers | IgIV | Usagers | IgSC | Usagers | | Ig | |
| | n | g | n | g | n | % | g | % |
| Centre hospitalier de St. Mary | 80 | 22 070 | 0 | 0 | 80 | 49,1 | 22 070 | 56,3 |
| Hôpital de LaSalle | 8 | 1 540 | 0 | 0 | 8 | 4,9 | 1 540 | 3,9 |
| Hôpital général du Lakeshore | 45 | 9 975 | 30 | 5 610 | 75 | 46,0 | 15 585 | 39,8 |
| Total^A | 133 | 33 585 | 30 | 5 610 | 163 | 100,0 | 39 195 | 100,0 |

Source des données : Trace Line. Extraction du 1er avril 2020 au 31 mars 2021, en date du 27 janvier 2022.

^A Un même usager peut avoir reçu des Ig sous forme IgIV et IgSC.

Au cours de l'année 2020-2021, une moyenne de 240,5 grammes d'Ig par usager, ont été administrées au CIUSSS de l'Ouest-de-l'Île-de-Montréal, représentant un budget de 2 459 466 \$.

Tableau 3 Quantités d'immunoglobulines administrées selon le nom commercial – CIUSSS de l'Ouest-de-l'Île-de-Montréal, 2020-2021

| Produits | Usagers | | Immunoglobulines | |
|--------------------------|------------|--------------|------------------|--------------|
| | n = 163 | % | g | % |
| IgIV | | | | |
| Panzyga® | 29 | 17,7 | 6 090 | 15,5 |
| Privigen® | 18 | 11,0 | 4 905 | 12,5 |
| Gammagard Liquid® | 87 | 53,0 | 22 590 | 57,6 |
| Total | 134 | 81,7 | 33 585 | 85,7 |
| IgSC | | | | |
| Hizentra® | 30 | 18,3 | 5 610 | 14,3 |
| Total | 30 | 18,3 | 5 610 | 14,3 |
| TOTAL^A | 164 | 100,0 | 39 195 | 100,0 |

Source des données : Trace Line. Extraction du 1er avril 2020 au 31 mars 2021, en date du 27 janvier 2022.

^A Un même usager peut avoir reçu des Ig issues de différentes préparations commerciales.

Spécialités médicales et indications

Tableau 4 Nombre d'usagers ayant reçu des immunoglobulines et quantités administrées, selon les indications – CIUSSS de l'Ouest-de-l'Île-de-Montréal, 2020-2021

| Indications | Usagers | | Immunoglobulines | |
|---|-----------|-------------|------------------|-------------|
| | n = 163 | % | g | % |
| Hématologie | | | | |
| <i>Cytopénies immunes</i> | | | | |
| Thrombocytopénie immune primaire (PTI) | 15 | 6,5 | 3 095 | 7,9 |
| Thrombopénie / thrombocytopénie | 11 | 4,7 | 1 113 | 2,8 |
| Thrombopénie allo-immune néonatale | 2 | 0,9 | 160 | 0,4 |
| Inhibiteurs de la coagulation | 1 | 0,4 | 103 | 0,3 |
| Autre - hématologie non précisée | 4 | 1,7 | 486 | 1,2 |
| Total | 33 | 14,2 | 4 956 | 12,6 |
| Immunologie | | | | |
| <i>Déficiences immunitaires</i> | | | | |
| Déficiência en Ig non précisée | 10 | 4,3 | 920 | 2,3 |
| Déficiência immunitaire primaire (DIP) | 10 | 4,3 | 1 214 | 3,1 |
| <i>Déficiences immunitaires secondaires (DIS)</i> | | | | |
| Déficiência immunitaire secondaire (DIS) | 37 | 15,9 | 7 857 | 20,0 |
| Leucémie | 16 | 6,9 | 2 000 | 5,1 |
| Myélome multiple | 6 | 2,6 | 265 | 0,7 |
| <i>Transplantation d'organes solides</i> | | | | |
| Prévention/traitement d'un rejet de greffe d'organes | 4 | 1,7 | 334 | 0,9 |
| Dermatose auto-immune | 3 | 1,3 | 155 | 0,4 |
| Autre - immunologie non précisée | 5 | 2,2 | 295 | 0,8 |
| Total | 91 | 39,2 | 13 040 | 33,3 |
| Infectiologie | | | | |
| Entérocolite à <i>Clostridioides difficile</i> | 2 | 0,9 | 50 | 0,1 |
| Infection | 2 | 0,9 | 120 | 0,3 |
| Syndrome du choc toxique | 1 | 0,4 | 60 | 0,2 |
| Total | 5 | 2,2 | 230 | 0,6 |
| Neurologie | | | | |
| Myasthénie grave | 21 | 9,1 | 6 881 | 17,6 |
| <i>Myosites</i> | | | | |
| Myosite à corps d'inclusion | 1 | 0,4 | 200 | 0,5 |
| Polymyosite | 4 | 1,7 | 845 | 2,2 |
| <i>Neuropathies</i> | | | | |
| Neuropathie motrice multifocale | 1 | 0,4 | 760 | 1,9 |
| Polyneuropathie inflammatoire démyélinisante chronique (PIDC) | 16 | 6,9 | 4 435 | 11,3 |
| Encéphalite | 2 | 0,9 | 175 | 0,4 |
| Démyélinisation | 4 | 1,7 | 230 | 0,6 |
| Syndrome de Guillain Barré | 4 | 1,7 | 495 | 1,3 |
| Autre - neurologie non précisée | 4 | 1,7 | 244 | 0,6 |
| Total | 57 | 24,6 | 14 265 | 36,4 |

Tableau 4 Nombre d'usagers ayant reçu des immunoglobulines et quantités administrées, selon les indications – CIUSSS de l'Ouest-de-l'Île-de-Montréal, 2020-2021 (suite)

| Indications | Usagers | | Immunoglobulines | |
|--------------------------|------------|--------------|------------------|--------------|
| | n = 163 | % | g | % |
| Dermatologie | | | | |
| Dermatomyosite | 8 | 3,4 | 3 255 | 8,3 |
| Total | 8 | 3,4 | 3 255 | 8,3 |
| Rhumatologie | | | | |
| Maladie de Kawasaki | 1 | 0,4 | 40 | 0,1 |
| Total | 1 | 0,4 | 40 | 0,1 |
| Autres | | | | |
| Évaluation de routine | 4 | 1,7 | 375 | 1,0 |
| Grossesse / naissance | 1 | 0,4 | 40 | 0,1 |
| Autre - non précisé | 32 | 13,8 | 2 994 | 7,6 |
| Total | 37 | 15,9 | 3 409 | 8,7 |
| TOTAL^A | 232 | 100,0 | 39 195 | 100,0 |

Source des données : Trace Line. Extraction du 1er avril 2020 au 31 mars 2021, en date du 27 janvier 2022.

^A Un usager peut être comptabilisé dans plus d'une spécialité, car il peut avoir reçu plus d'une administration d'Ig.

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

Description des usagers

Tableau 1 Nombre d'usagers ayant reçu des immunoglobulines selon le sexe et le groupe d'âge – CIUSSS du Centre-Ouest-de-l'Île-de-Montréal, 2020-2021

| Groupe d'âge (ans) | Homme | | Femme | | Total | |
|--------------------|-------------|--------------|------------|--------------|------------|--------------|
| | n | % | n | % | n | % |
| 0-4 | 0 | 0,0 | 1 | 1,0 | 1 | 0,5 |
| 5-9 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 |
| 10-14 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 |
| 15-19 | 2 | 2,4 | 1 | 1,0 | 3 | 1,6 |
| 20-24 | 2 | 2,4 | 1 | 1,0 | 3 | 1,6 |
| 25-29 | 0 | 0,0 | 1 | 1,0 | 1 | 0,5 |
| 30-34 | 2 | 2,4 | 5 | 4,9 | 7 | 3,8 |
| 35-39 | 1 | 1,2 | 5 | 4,9 | 6 | 3,2 |
| 40-44 | 2 | 2,4 | 2 | 2,0 | 4 | 2,2 |
| 45-49 | 3 | 3,6 | 4 | 3,9 | 7 | 3,8 |
| 50-54 | 7 | 8,4 | 7 | 6,9 | 14 | 7,6 |
| 55-59 | 1 | 1,2 | 13 | 12,7 | 14 | 7,6 |
| 60-64 | 6 | 7,2 | 9 | 8,8 | 15 | 8,1 |
| 65-69 | 8 | 9,6 | 15 | 14,7 | 23 | 12,4 |
| 70-74 | 15 | 18,1 | 13 | 12,7 | 28 | 15,1 |
| 75-79 | 12 | 14,5 | 14 | 13,7 | 26 | 14,1 |
| 80-84 | 13 | 15,7 | 4 | 3,9 | 17 | 9,2 |
| ≥ 85 | 9 | 10,8 | 7 | 6,9 | 16 | 8,6 |
| Total | 83 | 100,0 | 102 | 100,0 | 185 | 100,0 |
| Âge moyen | 67,9 | | 62,4 | | 64,9 | |
| Écart-type | 17,2 | | 17,2 | | 17,4 | |
| Étendue | 18,1 - 92,5 | | 0,0 - 91,9 | | 0,0 - 92,5 | |

Source des données : Trace Line. Extraction du 1er avril 2020 au 31 mars 2021, en date du 27 janvier 2022.

Quantité d'immunoglobulines administrées

Tableau 2 Usagers ayant reçu des immunoglobulines intraveineuses (IgIV) et sous-cutanées (IgSC) et quantités administrées, selon les installations – CIUSSS du Centre-Ouest-de-l'Île-de-Montréal, 2020-2021

| CIUSSS du Centre-Ouest-de-l'Île-de-Montréal | IgIV | | IgSC | | Total Ig | | | |
|--|------------|---------------|----------|------------|------------|--------------|---------------|--------------|
| | Usagers | IgIV | Usagers | IgSC | Usagers | | Ig | |
| | n | g | n | g | n | % | g | % |
| Hôpital général juif | 183 | 70 145 | 2 | 374 | 185 | 100,0 | 70 519 | 100,0 |
| Total^A | 183 | 70 145 | 2 | 374 | 185 | 100,0 | 70 519 | 100,0 |

Source des données : Trace Line. Extraction du 1er avril 2020 au 31 mars 2021, en date du 27 janvier 2022.

^A Un même usager peut avoir reçu des Ig sous forme IgIV et IgSC.

Au cours de l'année 2020-2021, une moyenne de 381,2 grammes d'Ig par usager, ont été administrées au CIUSSS du Centre-Ouest-de-l'Île-de-Montréal, représentant un budget de 4 290 612 \$.

Tableau 3 Quantités d'immunoglobulines administrées selon le nom commercial – CIUSSS du Centre-Ouest-de-l'Île-de-Montréal, 2020-2021

| Produits | Usagers | | Immunoglobulines | |
|--------------------------|------------|--------------|------------------|--------------|
| | n = 185 | % | g | % |
| IgIV | | | | |
| Panzyga® | 83 | 40,5 | 29 155 | 41,3 |
| Privigen® | 49 | 23,9 | 18 645 | 26,4 |
| Gammagard Liquid® | 71 | 34,6 | 22 345 | 31,7 |
| Total | 203 | 99,0 | 70 145 | 99,5 |
| IgSC | | | | |
| Hizentra® | 2 | 1,0 | 374 | 0,5 |
| Total | 2 | 1,0 | 374 | 0,5 |
| TOTAL^A | 205 | 100,0 | 70 519 | 100,0 |

Source des données : Trace Line. Extraction du 1er avril 2020 au 31 mars 2021, en date du 27 janvier 2022.

^A Un même usager peut avoir reçu des Ig issues de différentes préparations commerciales.

Spécialités médicales et indications

Tableau 4 Nombre d'usagers ayant reçu des immunoglobulines et quantités administrées, selon les indications – CIUSSS du Centre-Ouest-de-l'Île-de-Montréal, 2020-2021

| Indications | Usagers | | Immunoglobulines | |
|---|------------|--------------|------------------|--------------|
| | n = 185 | % | g | % |
| Hématologie | | | | |
| <i>Cytopénies immunes</i> | | | | |
| Anémie hémolytique auto-immune | 2 | 0,9 | 110 | 0,2 |
| Thrombocytopénie immune primaire (PTI) | 34 | 14,8 | 5 955 | 8,4 |
| Thrombopénie / thrombocytopénie | 2 | 0,9 | 130 | 0,2 |
| Thrombopénie allo-immune néonatale | 2 | 0,9 | 985 | 1,4 |
| Inhibiteurs de la coagulation | 1 | 0,4 | 45 | 0,1 |
| Autre - hématologie non précisée | 5 | 2,2 | 735 | 1,0 |
| Total | 46 | 20,1 | 7 960 | 11,3 |
| Immunologie | | | | |
| <i>Déficiences immunitaires</i> | | | | |
| Déficience immunitaire primaire (DIP) | 44 | 19,2 | 10 850 | 15,4 |
| Déficience immunitaire secondaire (DIS) | 53 | 23,1 | 13 029 | 18,5 |
| Autre - immunologie non précisée | 3 | 1,3 | 230 | 0,3 |
| Total | 100 | 43,7 | 24 109 | 34,2 |
| Neurologie | | | | |
| Myasthénie grave | 14 | 6,1 | 3 500 | 5,0 |
| Polymyosite | 7 | 3,1 | 2 660 | 3,8 |
| Neuropathie motrice multifocale | 1 | 0,4 | 110 | 0,2 |
| Polyneuropathie inflammatoire démyélinisante chronique (PIDC) | 17 | 7,4 | 9 125 | 12,9 |
| Encéphalite | 1 | 0,4 | 30 | 0,0 |
| Syndrome de Guillain Barré | 6 | 2,6 | 1 725 | 2,4 |
| Autre - neurologie non précisée | 7 | 3,1 | 915 | 1,3 |
| Total | 53 | 23,1 | 18 065 | 25,6 |
| Dermatologie | | | | |
| Dermatomyosite | 19 | 8,3 | 14 965 | 21,2 |
| Pemphigoïde bulleuse | 4 | 1,7 | 2 500 | 3,5 |
| Pemphigoïde vulgaire | 2 | 0,9 | 720 | 1,0 |
| Autre - dermatologie non précisée | 3 | 1,3 | 2 070 | 2,9 |
| Total | 28 | 12,2 | 20 255 | 28,7 |
| Autres | | | | |
| Autre - non précisé | 2 | 0,9 | 130 | 0,2 |
| Total | 2 | 0,9 | 130 | 0,2 |
| TOTAL^A | 229 | 100,0 | 70 519 | 100,0 |

Source des données : Trace Line. Extraction du 1er avril 2020 au 31 mars 2021, en date du 27 janvier 2022.

^A Un usager peut être comptabilisé dans plus d'une spécialité, car il peut avoir reçu plus d'une administration d'Ig.

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

Description des usagers

Tableau 1 Nombre d'usagers ayant reçu des immunoglobulines selon le sexe et le groupe d'âge – CIUSSS du Centre-Sud-de-l'Île-de-Montréal, 2020-2021

| Groupe d'âge (ans) | Homme | | Femme | | Total | |
|--------------------|-------------|--------------|-------------|--------------|-------------|--------------|
| | n | % | n | % | n | % |
| 0-4 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 |
| 5-9 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 |
| 10-14 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 |
| 15-19 | 1 | 2,4 | 0 | 0,0 | 1 | 1,0 |
| 20-24 | 1 | 2,4 | 1 | 1,8 | 2 | 2,1 |
| 25-29 | 5 | 12,2 | 2 | 3,6 | 7 | 7,3 |
| 30-34 | 1 | 2,4 | 4 | 7,3 | 5 | 5,2 |
| 35-39 | 2 | 4,9 | 3 | 5,5 | 5 | 5,2 |
| 40-44 | 3 | 7,3 | 1 | 1,8 | 4 | 4,2 |
| 45-49 | 3 | 7,3 | 1 | 1,8 | 4 | 4,2 |
| 50-54 | 2 | 4,9 | 5 | 9,1 | 7 | 7,3 |
| 55-59 | 3 | 7,3 | 6 | 10,9 | 9 | 9,4 |
| 60-64 | 4 | 9,8 | 4 | 7,3 | 8 | 8,3 |
| 65-69 | 5 | 12,2 | 5 | 9,1 | 10 | 10,4 |
| 70-74 | 3 | 7,3 | 8 | 14,5 | 11 | 11,5 |
| 75-79 | 2 | 4,9 | 7 | 12,7 | 9 | 9,4 |
| 80-84 | 3 | 7,3 | 3 | 5,5 | 6 | 6,3 |
| ≥ 85 | 3 | 7,3 | 5 | 9,1 | 8 | 8,3 |
| Total | 41 | 100,0 | 55 | 100,0 | 96 | 100,0 |
| Âge moyen | 56,7 | | 61,8 | | 59,6 | |
| Écart-type | 20,7 | | 18,3 | | 19,4 | |
| Étendue | 18,7 - 96,4 | | 20,1 - 89,1 | | 18,7 - 96,4 | |

Source des données : Trace Line. Extraction du 1er avril 2020 au 31 mars 2021, en date du 27 janvier 2022.

Quantité d'immunoglobulines administrées

Tableau 2 Usagers ayant reçu des immunoglobulines intraveineuses (IgIV) et sous-cutanées (IgSC) et quantités administrées, selon les installations – CIUSSS du Centre-Sud-de-l'Île-de-Montréal, 2020-2021

| CIUSSS du Centre-Sud-de-l'Île-de-Montréal | IgIV | | IgSC | | Total Ig | | | |
|--|-----------|---------------|-----------|---------------|-----------|--------------|---------------|--------------|
| | Usagers | IgIV | Usagers | IgSC | Usagers | | Ig | |
| | n | g | n | g | n | % | g | % |
| Hôpital de Verdun | 32 | 8 160 | 10 | 3 026 | 42 | 43,8 | 11 186 | 39,6 |
| Hôpital Notre-Dame | 18 | 5 795 | 36 | 11 280 | 54 | 56,3 | 17 075 | 60,4 |
| Total^A | 50 | 13 955 | 46 | 14 306 | 96 | 100,0 | 28 261 | 100,0 |

Source des données : Trace Line. Extraction du 1er avril 2020 au 31 mars 2021, en date du 27 janvier 2022.

^A Un même usager peut avoir reçu des Ig sous forme IgIV et IgSC.

Au cours de l'année 2020-2021, une moyenne de 294,4 grammes d'Ig par usager, ont été administrées au CIUSSS du Centre-Sud-de-l'Île-de-Montréal, représentant un budget de 1 915 273 \$.

Tableau 3 Quantités d'immunoglobulines administrées selon le nom commercial – CIUSSS du Centre-Sud-de-l'Île-de-Montréal, 2020-2021

| Produits | Usagers | | Immunoglobulines | |
|--------------------------|------------|--------------|------------------|--------------|
| | n = 96 | % | g | % |
| IgIV | | | | |
| Panzyga® | 40 | 36,4 | 10 810 | 38,3 |
| Privigen® | 15 | 13,6 | 2 295 | 8,1 |
| Gammagard Liquid® | 9 | 8,2 | 850 | 3,0 |
| Total | 64 | 58,2 | 13 955 | 49,4 |
| IgSC | | | | |
| Hizentra® | 46 | 41,8 | 14 306 | 50,6 |
| Total | 46 | 41,8 | 14 306 | 50,6 |
| TOTAL^A | 110 | 100,0 | 28 261 | 100,0 |

Source des données : Trace Line. Extraction du 1er avril 2020 au 31 mars 2021, en date du 27 janvier 2022.

^A Un même usager peut avoir reçu des Ig issues de différentes préparations commerciales.

Spécialités médicales et indications

Tableau 4 Nombre d'usagers ayant reçu des immunoglobulines et quantités administrées, selon les indications – CIUSSS du Centre-Sud-de-l'Île-de-Montréal, 2020-2021

| Indications | Usagers | | Immunoglobulines | |
|---|------------|--------------|------------------|--------------|
| | n = 96 | % | g | % |
| Hématologie | | | | |
| <i>Cytopénies immunes</i> | | | | |
| Anémie hémolytique auto-immune | 1 | 0,8 | 45 | 0,2 |
| Thrombocytopénie immune primaire (PTI) | 6 | 4,7 | 1 325 | 4,7 |
| Thrombopénie / thrombocytopénie | 5 | 3,9 | 500 | 1,8 |
| Autre - hématologie non précisée | 7 | 5,5 | 625 | 2,2 |
| Total | 19 | 14,8 | 2 495 | 8,8 |
| Immunologie | | | | |
| <i>Déficiences immunitaires</i> | | | | |
| Déficience immunitaire primaire (DIP) | 50 | 39,1 | 13 334 | 47,2 |
| <i>Déficiences immunitaires secondaires (DIS)</i> | | | | |
| Déficience immunitaire secondaire (DIS) | 14 | 10,9 | 2 673 | 9,5 |
| Leucémie lymphoïde chronique | 1 | 0,8 | 50 | 0,2 |
| Autre - immunologie non précisée | 3 | 2,3 | 295 | 1,0 |
| Total | 68 | 53,1 | 16 352 | 57,9 |
| Infectiologie | | | | |
| Syndrome du choc toxique | 2 | 1,6 | 220 | 0,8 |
| Total | 2 | 1,6 | 220 | 0,8 |
| Neurologie | | | | |
| Myasthénie grave | 3 | 2,3 | 320 | 1,1 |
| Myosite | 3 | 2,3 | 2 105 | 7,4 |
| Polynéuropathie inflammatoire démyélinisante chronique (PIDC) | 3 | 2,3 | 430 | 1,5 |
| Syndrome de Guillain Barré | 1 | 0,8 | 200 | 0,7 |
| Autre - neurologie non précisée | 2 | 1,6 | 160 | 0,6 |
| Total | 12 | 9,4 | 3 215 | 11,4 |
| Dermatologie | | | | |
| Dermatomyosite | 4 | 3,1 | 1 125 | 4,0 |
| Total | 4 | 3,1 | 1 125 | 4,0 |
| Autres | | | | |
| Thalassémie | 1 | 0,8 | 180 | 0,6 |
| Autre - non précisé | 22 | 17,2 | 4 674 | 16,5 |
| Total | 23 | 18,0 | 4 854 | 17,2 |
| TOTAL^A | 128 | 100,0 | 28 261 | 100,0 |

Source des données : Trace Line. Extraction du 1er avril 2020 au 31 mars 2021, en date du 27 janvier 2022.

^A Un usager peut être comptabilisé dans plus d'une spécialité, car il peut avoir reçu plus d'une administration d'Ig.

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

Description des usagers

Tableau 1 Nombre d'usagers ayant reçu des immunoglobulines selon le sexe et le groupe d'âge – CIUSSS du Nord-de-l'Île-de-Montréal, 2020-2021

| Groupe d'âge (ans) | Homme | | Femme | | Total | |
|--------------------|------------|--------------|-------------|--------------|------------|--------------|
| | n | % | n | % | n | % |
| 0-4 | 1 | 1,1 | 0 | 0,0 | 1 | 0,5 |
| 5-9 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 |
| 10-14 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 |
| 15-19 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 |
| 20-24 | 0 | 0,0 | 2 | 2,0 | 2 | 1,1 |
| 25-29 | 1 | 1,1 | 6 | 6,1 | 7 | 3,8 |
| 30-34 | 1 | 1,1 | 3 | 3,1 | 4 | 2,2 |
| 35-39 | 3 | 3,4 | 8 | 8,2 | 11 | 5,9 |
| 40-44 | 5 | 5,7 | 5 | 5,1 | 10 | 5,4 |
| 45-49 | 4 | 4,5 | 5 | 5,1 | 9 | 4,8 |
| 50-54 | 5 | 5,7 | 7 | 7,1 | 12 | 6,5 |
| 55-59 | 13 | 14,8 | 10 | 10,2 | 23 | 12,4 |
| 60-64 | 10 | 11,4 | 7 | 7,1 | 17 | 9,1 |
| 65-69 | 8 | 9,1 | 11 | 11,2 | 19 | 10,2 |
| 70-74 | 14 | 15,9 | 8 | 8,2 | 22 | 11,8 |
| 75-79 | 8 | 9,1 | 13 | 13,3 | 21 | 11,3 |
| 80-84 | 6 | 6,8 | 10 | 10,2 | 16 | 8,6 |
| ≥ 85 | 9 | 10,2 | 3 | 3,1 | 12 | 6,5 |
| Total | 88 | 100,0 | 98 | 100,0 | 186 | 100,0 |
| Âge moyen | 64,7 | | 59,8 | | 62,1 | |
| Écart-type | 16,6 | | 18,1 | | 17,5 | |
| Étendue | 0,0 - 96,9 | | 21,6 - 90,1 | | 0,0 - 96,9 | |

Source des données : Trace Line. Extraction du 1er avril 2020 au 31 mars 2021, en date du 27 janvier 2022.

Quantité d'immunoglobulines administrées

Tableau 2 Usagers ayant reçu des immunoglobulines intraveineuses (IgIV) et sous-cutanées (IgSC) et quantités administrées, selon les installations – CIUSSS du Nord-de-l'Île-de-Montréal, 2020-2021

| CIUSSS du Nord-de-l'Île-de-Montréal | IgIV | | IgSC | | Total Ig | | | |
|-------------------------------------|------------|---------------|-----------|---------------|------------|--------------|---------------|--------------|
| | Usagers | IgIV | Usagers | IgSC | Usagers | | Ig | |
| | n | g | n | g | n | % | g | % |
| Hôpital du Sacré-Cœur de Montréal | 139 | 31 405 | 44 | 15 374 | 172 | 92,5 | 46 779 | 96,0 |
| Hôpital Fleury | 3 | 435 | 0 | 0 | 3 | 1,6 | 435 | 0,9 |
| Hôpital Jean-Talon | 11 | 1 510 | 0 | 0 | 11 | 5,9 | 1 510 | 3,1 |
| Total^A | 153 | 33 350 | 44 | 15 374 | 186 | 100,0 | 48 724 | 100,0 |

Source des données : Trace Line. Extraction du 1er avril 2020 au 31 mars 2021, en date du 27 janvier 2022.

^A Un même usager peut avoir reçu des Ig sous forme IgIV et IgSC.

Au cours de l'année 2020-2021, une moyenne de 262,2 grammes d'Ig par usager, ont été administrées au CIUSSS du Nord-de-l'Île-de-Montréal, représentant un budget de 3 173 580 \$.

Tableau 3 Quantités d'immunoglobulines administrées selon le nom commercial – CIUSSS du Nord-de-l'Île-de-Montréal, 2020-2021

| Produits | Usagers | | Immunoglobulines | |
|--------------------------|------------|--------------|------------------|--------------|
| | n = 186 | % | g | % |
| IgIV | | | | |
| Panzyga® | 76 | 36,0 | 15 710 | 32,2 |
| Privigen® | 55 | 26,1 | 10 395 | 21,3 |
| Gammagard Liquid® | 36 | 17,1 | 7 245 | 14,9 |
| Total | 167 | 79,1 | 33 350 | 68,4 |
| IgSC | | | | |
| Hizentra® | 44 | 20,9 | 15 374 | 31,6 |
| Total | 44 | 20,9 | 15 374 | 31,6 |
| TOTAL^A | 211 | 100,0 | 48 724 | 100,0 |

Source des données : Trace Line. Extraction du 1er avril 2020 au 31 mars 2021, en date du 27 janvier 2022.

^A Un même usager peut avoir reçu des Ig issues de différentes préparations commerciales.

Spécialités médicales et indications

Tableau 4 Nombre d'usagers ayant reçu des immunoglobulines et quantités administrées, selon les indications – CIUSSS du Nord-de-l'Île-de-Montréal, 2020-2021

| Indications | Usagers | | Immunoglobulines | |
|---|------------|--------------|------------------|--------------|
| | n = 186 | % | g | % |
| Hématologie | | | | |
| <i>Cytopénies immunes</i> | | | | |
| Anémie | 1 | 0,4 | 100 | 0,2 |
| Anémie hémolytique auto-immune | 1 | 0,4 | 25 | 0,1 |
| Thrombocytopénie immune primaire (PTI) | 26 | 9,2 | 3 067 | 6,3 |
| Thrombopénie / thrombocytopénie | 14 | 4,9 | 1 335 | 2,7 |
| Inhibiteurs de la coagulation | 1 | 0,4 | 30 | 0,1 |
| Autre - hématologie non précisée | 32 | 11,3 | 3 631 | 7,5 |
| Total | 75 | 26,5 | 8 188 | 16,8 |
| Immunologie | | | | |
| <i>Déficiences immunitaires</i> | | | | |
| Déficiences immunitaires primaires (DIP) | 17 | 6,0 | 5 050 | 10,4 |
| Déficiences immunitaires secondaires (DIS) | 22 | 7,8 | 6 118 | 12,6 |
| Autre - immunologie non précisée | 31 | 11,0 | 2 844 | 5,8 |
| Total | 70 | 24,7 | 14 012 | 28,8 |
| Infectiologie | | | | |
| Infection | 4 | 1,4 | 360 | 0,7 |
| Syndrome du choc toxique | 5 | 1,8 | 385 | 0,8 |
| Total | 9 | 3,2 | 745 | 1,5 |
| Neurologie | | | | |
| Myasthénie grave | 6 | 2,1 | 2 560 | 5,3 |
| Myosite à corps d'inclusion | 1 | 0,4 | 50 | 0,1 |
| Polyneuropathie inflammatoire démyélinisante chronique (PIDC) | 3 | 1,1 | 1 100 | 2,3 |
| Syndrome de Guillain Barré | 4 | 1,4 | 700 | 1,4 |
| Syndrome de la personne raide (syndrome de Moersch-Woltman) | 1 | 0,4 | 360 | 0,7 |
| Autre - neurologie non précisée | 2 | 0,7 | 65 | 0,1 |
| Total | 17 | 6,0 | 4 835 | 9,9 |
| Dermatologie | | | | |
| Dermatomyosite | 16 | 5,7 | 5 810 | 11,9 |
| Pemphigoïde | 1 | 0,4 | 60 | 0,1 |
| Autre - dermatologie non précisée | 3 | 1,1 | 385 | 0,8 |
| Total | 20 | 7,1 | 6 255 | 12,8 |
| Autres | | | | |
| Évaluation de routine | 2 | 0,7 | 110 | 0,2 |
| Autre - non précisé | 90 | 31,8 | 14 579 | 29,9 |
| Total | 92 | 32,5 | 14 689 | 30,1 |
| TOTAL^A | 283 | 100,0 | 48 724 | 100,0 |

Source des données : Trace Line. Extraction du 1er avril 2020 au 31 mars 2021, en date du 27 janvier 2022.

^A Un usager peut être comptabilisé dans plus d'une spécialité, car il peut avoir reçu plus d'une administration d'Ig.

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

Description des usagers

Tableau 1 Nombre d'usagers ayant reçu des immunoglobulines selon le sexe et le groupe d'âge – CIUSSS de l'Est-de-l'Île-de-Montréal, 2020-2021

| Groupe d'âge (ans) | Homme | | Femme | | Total | |
|--------------------|-------------|--------------|------------|--------------|------------|--------------|
| | n | % | n | % | n | % |
| 0-4 | 0 | 0,0 | 3 | 1,6 | 3 | 0,8 |
| 5-9 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 |
| 10-14 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 |
| 15-19 | 1 | 0,5 | 0 | 0,0 | 1 | 0,3 |
| 20-24 | 4 | 2,0 | 1 | 0,5 | 5 | 1,3 |
| 25-29 | 6 | 3,0 | 4 | 2,1 | 10 | 2,6 |
| 30-34 | 6 | 3,0 | 13 | 6,7 | 19 | 4,9 |
| 35-39 | 5 | 2,5 | 10 | 5,2 | 15 | 3,8 |
| 40-44 | 8 | 4,1 | 8 | 4,1 | 16 | 4,1 |
| 45-49 | 14 | 7,1 | 12 | 6,2 | 26 | 6,7 |
| 50-54 | 15 | 7,6 | 13 | 6,7 | 28 | 7,2 |
| 55-59 | 26 | 13,2 | 21 | 10,9 | 47 | 12,1 |
| 60-64 | 24 | 12,2 | 23 | 11,9 | 47 | 12,1 |
| 65-69 | 35 | 17,8 | 22 | 11,4 | 57 | 14,6 |
| 70-74 | 21 | 10,7 | 15 | 7,8 | 36 | 9,2 |
| 75-79 | 12 | 6,1 | 25 | 13,0 | 37 | 9,5 |
| 80-84 | 8 | 4,1 | 14 | 7,3 | 22 | 5,6 |
| ≥ 85 | 12 | 6,1 | 9 | 4,7 | 21 | 5,4 |
| Total | 197 | 100,0 | 193 | 100,0 | 390 | 100,0 |
| Âge moyen | 60,8 | | 60,2 | | 60,5 | |
| Écart-type | 15,9 | | 18,0 | | 16,9 | |
| Étendue | 16,6 - 95,4 | | 0,0 - 92,1 | | 0,0 - 95,4 | |

Source des données : Trace Line. Extraction du 1er avril 2020 au 31 mars 2021, en date du 27 janvier 2022.

Quantité d'immunoglobulines administrées

Tableau 2 Usagers ayant reçu des immunoglobulines intraveineuses (IgIV) et sous-cutanées (IgSC) et quantités administrées, selon les installations – CIUSSS de l'Est-de-l'Île-de-Montréal, 2020-2021

| CIUSSS de l'Est-de-l'Île-de-Montréal | IgIV | | IgSC | | Total Ig | | | |
|--------------------------------------|------------|---------------|-----------|---------------|------------|--------------|----------------|--------------|
| | Usagers | IgIV | Usagers | IgSC | Usagers | | Ig | |
| | n | g | n | g | n | % | g | % |
| Hôpital Maisonneuve-Rosemont | 317 | 97 198 | 76 | 23 355 | 373 | 95,6 | 120 553 | 97,8 |
| Hôpital Santa Cabrini | 17 | 2 760 | 0 | 0 | 17 | 4,4 | 2 760 | 2,2 |
| Total^A | 334 | 99 958 | 76 | 23 355 | 390 | 100,0 | 123 313 | 100,0 |

Source des données : Trace Line. Extraction du 1er avril 2020 au 31 mars 2021, en date du 27 janvier 2022.

^A Un même usager peut avoir reçu des Ig sous forme IgIV et IgSC.

Au cours de l'année 2020-2021, une moyenne de 316,2 grammes d'Ig par usager, ont été administrées au CIUSSS de l'Est-de-l'Île-de-Montréal, représentant un budget de 7 816 700 \$.

Tableau 3 Quantités d'immunoglobulines administrées selon le nom commercial – CIUSSS de l'Est-de-l'Île-de-Montréal, 2020-2021

| Produits | Usagers | | Immunoglobulines | |
|--------------------------|------------|--------------|------------------|--------------|
| | n = 390 | % | g | % |
| IgIV | | | | |
| Panzyga® | 168 | 40,3 | 48 135 | 39,0 |
| Privigen® | 70 | 16,8 | 26 980 | 21,9 |
| Gammagard Liquid® | 103 | 24,7 | 24 843 | 20,1 |
| Total | 341 | 81,8 | 99 958 | 81,1 |
| IgSC | | | | |
| Hizentra® | 75 | 18,0 | 22 623 | 18,3 |
| Cuvitru® | 1 | 0,2 | 732 | 0,6 |
| Total | 76 | 18,2 | 23 355 | 18,9 |
| TOTAL^A | 417 | 100,0 | 123 313 | 100,0 |

Source des données : Trace Line. Extraction du 1er avril 2020 au 31 mars 2021, en date du 27 janvier 2022.

^A Un même usager peut avoir reçu des Ig issues de différentes préparations commerciales.

Spécialités médicales et indications

Tableau 4 Nombre d'usagers ayant reçu des immunoglobulines et quantités administrées, selon les indications – CIUSSS de l'Est-de-l'Île-de-Montréal, 2020-2021

| Indications | Usagers | | Immunoglobuline | |
|---|------------|-------------|-----------------|------------|
| | n = 390 | % | g | % |
| Hématologie | | | | |
| <i>Cytopénies immunes</i> | | | | |
| Anémie hémolytique auto-immune | 1 | 0,2 | 40 | 0,0 |
| Cytopénie immune | 13 | 2,0 | 385 | 0,3 |
| Pancytopénie | 1 | 0,2 | 60 | 0,0 |
| Thrombocytopénie immune primaire (PTI) | 60 | 9,3 | 3 315 | 2,7 |
| Thrombopénie / thrombocytopénie | 2 | 0,3 | 60 | 0,0 |
| Allogreffe hématopoïétique | 81 | 12,6 | 2 640 | 2,1 |
| Inhibiteurs de la coagulation | 1 | 0,2 | 60 | 0,0 |
| Autre - hématologie non précisée | 7 | 1,1 | 405 | 0,3 |
| Total | 166 | 25,8 | 6 965 | 5,6 |
| Immunologie | | | | |
| <i>Déficiences immunitaires</i> | | | | |
| Déficience immunitaire primaire (DIP) | 23 | 3,6 | 855 | 0,7 |
| Déficience immunitaire secondaire (DIS) | 52 | 8,1 | 2 140 | 1,7 |
| <i>Transplantation d'organes solides</i> | | | | |
| Prévention/traitement d'un rejet de greffe d'organes | 1 | 0,2 | 45 | 0,0 |
| Dermatose auto-immune | 3 | 0,5 | 150 | 0,1 |
| Autre - immunologie non précisée | 7 | 1,1 | 535 | 0,4 |
| Total | 86 | 13,4 | 3 725 | 3,0 |
| Infectiologie | | | | |
| Entérocolite à <i>Clostridioides difficile</i> | 1 | 0,2 | 20 | 0,0 |
| Syndrome du choc toxique | 6 | 0,9 | 325 | 0,3 |
| Total | 7 | 1,1 | 345 | 0,3 |
| Neurologie | | | | |
| Myasthénie grave | 21 | 3,3 | 893 | 0,7 |
| Myosite à corps d'inclusion | 6 | 0,9 | 895 | 0,7 |
| Polyneuropathie inflammatoire démyélinisante chronique (PIDC) | 17 | 2,6 | 963 | 0,8 |
| Encéphalite | 2 | 0,3 | 50 | 0,0 |
| Syndrome de Guillain Barré | 2 | 0,3 | 55 | 0,0 |
| Autre - neurologie non précisée | 7 | 1,1 | 345 | 0,3 |
| Total | 55 | 8,5 | 3 200 | 2,6 |

Tableau 4 Nombre d'usagers ayant reçu des immunoglobulines et quantités administrées, selon les indications – CIUSSS de l'Est-de-l'Île-de-Montréal, 2020-2021 (suite)

| Indications | Usagers | | Immunoglobulines | |
|--------------------------|------------|--------------|------------------|--------------|
| | n = 390 | % | g | % |
| Dermatologie | | | | |
| Dermatomyosite | 5 | 0,8 | 258 | 0,2 |
| Total | 5 | 0,8 | 258 | 0,2 |
| Rhumatologie | | | | |
| Maladie de Kawasaki | 1 | 0,2 | 80 | 0,1 |
| Total | 1 | 0,2 | 80 | 0,1 |
| Autres | | | | |
| Évaluation de routine | 2 | 0,3 | 170 | 0,1 |
| Autre - non précisé | 8 | 1,2 | 725 | 0,6 |
| Total | 10 | 1,6 | 895 | 0,7 |
| Non répondu | 314 | 48,8 | 107 845 | 87,5 |
| TOTAL^A | 644 | 100,0 | 123 313 | 100,0 |

Source des données : Trace Line. Extraction du 1er avril 2020 au 31 mars 2021, en date du 27 janvier 2022.

^A Un usager peut être comptabilisé dans plus d'une spécialité, car il peut avoir reçu plus d'une administration d'Ig.

R06 – CENTRE HOSPITALIER DE L'UNIVERSITÉ DE MONTRÉAL

Description des usagers

Tableau 1 Nombre d'usagers ayant reçu des immunoglobulines selon le sexe et le groupe d'âge – CHU de Montréal, 2020-2021

| Groupe d'âge (ans) | Homme | | Femme | | Total | |
|-----------------------|------------|--------------|------------|--------------|------------|--------------|
| | n | % | n | % | n | % |
| 0-4 | 1 | 0,9 | 2 | 1,8 | 3 | 1,4 |
| 5-9 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 |
| 10-14 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 |
| 15-19 | 4 | 3,7 | 6 | 5,4 | 10 | 4,6 |
| 20-24 | 2 | 1,9 | 6 | 5,4 | 8 | 3,7 |
| 25-29 | 10 | 9,3 | 2 | 1,8 | 12 | 5,5 |
| 30-34 | 4 | 3,7 | 5 | 4,5 | 9 | 4,1 |
| 35-39 | 5 | 4,6 | 10 | 9,0 | 15 | 6,8 |
| 40-44 | 5 | 4,6 | 7 | 6,3 | 12 | 5,5 |
| 45-49 | 6 | 5,6 | 8 | 7,2 | 14 | 6,4 |
| 50-54 | 7 | 6,5 | 5 | 4,5 | 12 | 5,5 |
| 55-59 | 14 | 13,0 | 10 | 9,0 | 24 | 11,0 |
| 60-64 | 17 | 15,7 | 12 | 10,8 | 29 | 13,2 |
| 65-69 | 9 | 8,3 | 12 | 10,8 | 21 | 9,6 |
| 70-74 | 6 | 5,6 | 17 | 15,3 | 23 | 10,5 |
| 75-79 | 11 | 10,2 | 5 | 4,5 | 16 | 7,3 |
| 80-84 | 4 | 3,7 | 3 | 2,7 | 7 | 3,2 |
| ≥ 85 | 3 | 2,8 | 1 | 0,9 | 4 | 1,8 |
| Total | 108 | 100,0 | 111 | 100,0 | 219 | 100,0 |
| Âge moyen | 54,7 | | 52,9 | | 53,8 | |
| Écart-type | 18,9 | | 19,6 | | 19,3 | |
| Étendue | 0,0 - 86,0 | | 0,0 - 87,5 | | 0,0 - 87,5 | |

Source des données : Trace Line. Extraction du 1er avril 2020 au 31 mars 2021 en date du 27 janvier 2022.

Quantité d'immunoglobulines administrées

Tableau 2 Usagers ayant reçu des immunoglobulines intraveineuses (IgIV) et sous-cutanées (IgSC) et quantités administrées, selon les installations – CHU de Montréal, 2020-2021

| Centre hospitalier de l'Université de Montréal | IgIV | | IgSC | | Total Ig | | | |
|---|------------|---------------|----------|----------|------------|--------------|---------------|--------------|
| | Usagers | IgIV | Usagers | IgSC | Usagers | | Ig | |
| | n | g | n | g | n | % | g | % |
| Centre hospitalier de l'Université de Montréal | 219 | 81 125 | 0 | 0 | 219 | 100,0 | 81 125 | 100,0 |
| Total^A | 219 | 81 125 | 0 | 0 | 219 | 100,0 | 81 125 | 100,0 |

Source des données : Trace Line. Extraction du 1er avril 2020 au 31 mars 2021, en date du 27 janvier 2022.

^A Un même usager peut avoir reçu des Ig sous forme IgIV et IgSC.

Au cours de l'année 2020-2021, une moyenne de 370,4 grammes d'Ig par usager, ont été administrées au CHU de Montréal, représentant un budget de 4 929 966 \$.

Tableau 3 Quantités d'immunoglobulines administrées selon le nom commercial – CHU de Montréal, 2020-2021

| Produits | Usagers | | Immunoglobulines | |
|--------------------------|------------|--------------|------------------|--------------|
| | n = 219 | % | g | % |
| IgIV | | | | |
| Panzyga® | 150 | 66,1 | 58 655 | 72,3 |
| Privigen® | 45 | 19,8 | 13 270 | 16,4 |
| Gammagard Liquid® | 32 | 14,1 | 9 200 | 11,3 |
| TOTAL^A | 227 | 100,0 | 81 125 | 100,0 |

Source des données : Trace Line. Extraction du 1er avril 2020 au 31 mars 2021 en date du 27 janvier 2022.

^A Un même usager peut avoir reçu des Ig issues de différentes préparations commerciales.

Spécialités médicales et indications

Tableau 4 Nombre d'usagers ayant reçu des immunoglobulines et quantités administrées, selon les indications – CHU de Montréal, 2020-2021

| Indications | Usagers | | Immunoglobulines | |
|---|------------|--------------|------------------|--------------|
| | n = 219 | % | g | % |
| Hématologie | | | | |
| Thrombocytopénie immune primaire (PTI) | 27 | 9,6 | 5 460 | 6,7 |
| Thrombopénie / thrombocytopénie | 1 | 0,4 | 85 | 0,1 |
| Total | 28 | 10,0 | 5 545 | 6,8 |
| Immunologie | | | | |
| <i>Déficiences immunitaires</i> | | | | |
| Déficience immunitaire primaire (DIP) | 61 | 21,7 | 20 730 | 25,6 |
| Déficience immunitaire secondaire (DIS) | 21 | 7,5 | 3 790 | 4,7 |
| Leucémie lymphoïde chronique | 12 | 4,3 | 2 950 | 3,6 |
| Myélome multiple | 3 | 1,1 | 790 | 1,0 |
| <i>Transplantation d'organes solides</i> | | | | |
| Prévention/traitement d'un rejet de greffe d'organes | 5 | 1,8 | 765 | 0,9 |
| Allo-immunisation maternelle | 1 | 0,4 | 5 | 0,0 |
| Total | 103 | 36,7 | 29 030 | 35,8 |
| Infectiologie | | | | |
| Syndrome du choc toxique | 4 | 1,4 | 245 | 0,3 |
| Total | 4 | 1,4 | 245 | 0,3 |
| Neurologie | | | | |
| Myasthénie grave | 24 | 8,5 | 13 325 | 16,4 |
| <i>Myosites</i> | | | | |
| Myosite | 3 | 1,1 | 355 | 0,4 |
| Myosite à corps d'inclusion | 1 | 0,4 | 60 | 0,1 |
| Polymyosite | 8 | 2,8 | 2 590 | 3,2 |
| Polyneuropathie inflammatoire démyélinisante chronique (PIDC) | 17 | 6,0 | 9 490 | 11,7 |
| Myélite transverse | 1 | 0,4 | 80 | 0,1 |
| Myopathie | 3 | 1,1 | 160 | 0,2 |
| Syndrome de Guillain Barré | 3 | 1,1 | 325 | 0,4 |
| Total | 60 | 21,4 | 26 385 | 32,5 |
| Dermatologie | | | | |
| Dermatomyosite | 1 | 0,4 | 120 | 0,1 |
| Total | 1 | 0,4 | 120 | 0,1 |
| Autres | | | | |
| Autre - non précisé | 85 | 30,2 | 19 800 | 24,4 |
| Total | 86 | 30,6 | 19 920 | 24,6 |
| TOTAL^A | 281 | 100,0 | 81 125 | 100,0 |

Source des données : Trace Line. Extraction du 1er avril 2020 au 31 mars 2021 en date du 27 janvier 2022.

^A Un usager peut être comptabilisé dans plus d'une spécialité, car il peut avoir reçu plus d'une administration d'Ig.

R06 – CENTRE HOSPITALIER UNIVERSITAIRE SAINTE-JUSTINE

Description des usagers

Tableau 1 Nombre d'usagers ayant reçu des immunoglobulines selon le sexe et le groupe d'âge – CHU Sainte-Justine, 2020-2021

| Groupe d'âge (ans) | Homme | | Femme | | Total | |
|-----------------------|------------|--------------|------------|--------------|------------|--------------|
| | n | % | n | % | n | % |
| 0-28 jours | 8 | 4,8 | 3 | 1,9 | 11 | 3,4 |
| 28 jours-1 an | 12 | 7,1 | 10 | 6,4 | 22 | 6,8 |
| 1-2 | 25 | 14,9 | 17 | 10,8 | 42 | 12,9 |
| 3-4 | 17 | 10,1 | 21 | 13,4 | 38 | 11,7 |
| 5-6 | 10 | 6,0 | 10 | 6,4 | 20 | 6,2 |
| 7-8 | 22 | 13,1 | 15 | 9,6 | 37 | 11,4 |
| 9-10 | 23 | 13,7 | 15 | 9,6 | 38 | 11,7 |
| 11-12 | 8 | 4,8 | 16 | 10,2 | 24 | 7,4 |
| 13-14 | 21 | 12,5 | 12 | 7,6 | 33 | 10,2 |
| 15-16 | 15 | 8,9 | 13 | 8,3 | 28 | 8,6 |
| 17-18 | 6 | 3,6 | 10 | 6,4 | 16 | 4,9 |
| ≥ 19 | 1 | 0,6 | 15 | 9,6 | 16 | 4,9 |
| Total | 168 | 100,0 | 157 | 100,0 | 325 | 100,0 |
| Âge moyen | 8,0 | | 10,8 | | 9,4 | |
| Écart-type | 5,5 | | 8,9 | | 7,5 | |
| Étendue | 0,0 - 20,3 | | 0,0 - 38,0 | | 0,0 - 38,0 | |

Source des données : Trace Line. Extraction du 1er avril 2020 au 31 mars 2021, en date du 27 janvier 2022.

Quantité d'immunoglobulines administrées

Tableau 2 Usagers ayant reçu des immunoglobulines intraveineuses (IgIV) et sous-cutanées (IgSC) et quantités administrées, selon les installations – CHU Sainte-Justine, 2020-2021

| CHU Sainte-Justine | IgIV | | IgSC | | Total Ig | | | |
|--|------------|---------------|-----------|--------------|------------|--------------|---------------|--------------|
| | Usagers | IgIV | Usagers | IgSC | Usagers | | Ig | |
| | n | g | n | g | n | % | g | % |
| Centre hospitalier universitaire Ste-Justine | 283 | 34 660 | 57 | 7 634 | 325 | 100,0 | 42 294 | 100,0 |
| Total^A | 283 | 34 660 | 57 | 7 634 | 325 | 100,0 | 42 294 | 100,0 |

Source des données : Trace Line. Extraction du 1er avril 2020 au 31 mars 2021, en date du 27 janvier 2022.

^A Un même usager peut avoir reçu des Ig sous forme IgIV et IgSC.

Au cours de l'année 2020-2021, une moyenne de 130,1 grammes d'Ig par usager, ont été administrées au CHU Sainte-Justine, représentant un budget de 2 675 785 \$.

Tableau 3 Quantités d'immunoglobulines administrées selon le nom commercial – CHU Sainte-Justine, 2020-2021

| Produits | Usagers | | Immunoglobulines | |
|--------------------------|------------|--------------|------------------|--------------|
| | n = 325 | % | g | % |
| IgIV | | | | |
| Panzyga® | 127 | 36,0 | 14 203 | 33,6 |
| Privigen® | 30 | 8,5 | 6 060 | 14,3 |
| Gammagard Liquid® | 139 | 39,4 | 14 398 | 34,0 |
| Total | 296 | 83,9 | 34 660 | 82,0 |
| IgSC | | | | |
| Hizentra® | 56 | 15,9 | 7 389 | 17,5 |
| Cuvitru® | 1 | 0,3 | 245 | 0,6 |
| Total | 57 | 16,1 | 7 634 | 18,0 |
| TOTAL^A | 353 | 100,0 | 42 294 | 100,0 |

Source des données : Trace Line. Extraction du 1er avril 2020 au 31 mars 2021, en date du 27 janvier 2022.

^A Un même usager peut avoir reçu des Ig issues de différentes préparations commerciales.

Spécialités médicales et indications

Tableau 4 Nombre d'usagers ayant reçu des immunoglobulines et quantités administrées, selon les indications – CHU Sainte-Justine, 2020-2021

| Indications | Usagers | | Immunoglobulines | |
|---|------------|-------------|------------------|-------------|
| | n = 325 | % | g | % |
| Hématologie | | | | |
| <i>Cytopénies immunes</i> | | | | |
| Anémie | 2 | 0,4 | 10 | 0,0 |
| Anémie hémolytique auto-immune | 3 | 0,6 | 138 | 0,3 |
| Thrombocytopénie immune primaire (PTI) | 6 | 1,2 | 383 | 0,9 |
| Thrombopénie / thrombocytopénie | 14 | 2,8 | 755 | 1,8 |
| Thrombopénie allo-immune néonatale | 5 | 1,0 | 1 720 | 4,1 |
| Allogreffe hématopoïétique | 46 | 9,2 | 3 161 | 7,5 |
| Inhibiteurs de la coagulation | 7 | 1,4 | 451 | 1,1 |
| Autre - hématologie non précisée | 57 | 11,4 | 2 438 | 5,8 |
| Total | 140 | 28,1 | 9 055 | 21,4 |
| Immunologie | | | | |
| <i>Déficiences immunitaires</i> | | | | |
| <i>Déficiences immunitaires primaires (DIP)</i> | | | | |
| Déficience immunitaire primaire (DIP) | 70 | 14,0 | 9 382 | 22,2 |
| Syndrome de DiGeorge | 5 | 1,0 | 134 | 0,3 |
| <i>Déficiences immunitaires secondaires (DIS)</i> | | | | |
| Déficience immunitaire secondaire (DIS) | 24 | 4,8 | 1 187 | 2,8 |
| <i>Transplantation d'organes solides</i> | | | | |
| Prévention/traitement d'un rejet de greffe d'organes | 4 | 0,8 | 370 | 0,9 |
| Lupus | 1 | 0,2 | 520 | 1,2 |
| Lupus néonatal | 2 | 0,4 | 145 | 0,3 |
| Maladie auto-immune | 4 | 0,8 | 310 | 0,7 |
| Myocardite | 2 | 0,4 | 43 | 0,1 |
| Autre - immunologie non précisée | 68 | 13,6 | 4 261 | 10,1 |
| Total | 180 | 36,1 | 16 351 | 38,7 |
| Infectiologie | | | | |
| Infection | 10 | 2,0 | 666 | 1,6 |
| Prophylaxie infectieuse | 1 | 0,2 | 35 | 0,1 |
| Syndrome du choc toxique | 1 | 0,2 | 160 | 0,4 |
| Syndrome inflammatoire multisystémique pédiatrique (PIMS) | 9 | 1,8 | 528 | 1,2 |
| Total | 21 | 4,2 | 1388,5 | 3,3 |

Tableau 4 Nombre d'usagers ayant reçu des immunoglobulines et quantités administrées, selon les indications – CHU Sainte-Justine, 2020-2021 (suite)

| Indications | Usagers | | Immunoglobulines | |
|---|------------|--------------|------------------|--------------|
| | n = 325 | % | g | % |
| Neurologie | | | | |
| Myasthénie grave | 3 | 0,6 | 1 043 | 2,5 |
| Polyneuropathie inflammatoire démyélinisante chronique (PIDC) | 2 | 0,4 | 640 | 1,5 |
| <i>Encéphalites</i> | | | | |
| Encéphalite auto-immune | 2 | 0,4 | 655 | 1,5 |
| Encéphalite de Rasmussen | 1 | 0,2 | 750 | 1,8 |
| <i>Myélites / myélopathies</i> | | | | |
| Myélite transverse | 1 | 0,2 | 198 | 0,5 |
| Neuromyérite / Neuromyérite optique aiguë de Devic (NMO) | 1 | 0,2 | 190 | 0,4 |
| Syndrome de Guillain Barré | 4 | 0,8 | 140 | 0,3 |
| Syndrome opsomyoclonique | 2 | 0,4 | 183 | 0,4 |
| Troubles neuropsychiatriques infantiles auto-immuns associés aux infections streptococciques (PANDAS) | 1 | 0,2 | 500 | 1,2 |
| Autre - neurologie non précisée | 15 | 3,0 | 1 035 | 2,4 |
| Total | 32 | 6,4 | 5 333 | 12,6 |
| Dermatologie | | | | |
| Dermatomyosite | 12 | 2,4 | 3 708 | 8,8 |
| Autre - dermatologie non précisée | 2 | 0,4 | 73 | 0,2 |
| Total | 14 | 2,8 | 3 780 | 8,9 |
| Rhumatologie | | | | |
| Maladie de Kawasaki | 35 | 7,0 | 1 213 | 2,9 |
| Syndrome de Sjögren | 1 | 0,2 | 300 | 0,7 |
| Total | 36 | 7,2 | 1 513 | 3,6 |
| Autres | | | | |
| Évaluation de routine | 63 | 12,6 | 2 478 | 5,9 |
| Grossesse / naissance | 10 | 2,0 | 2 342 | 5,5 |
| Hémorragie / hémorragie aiguë / choc | 2 | 0,4 | 50 | 0,1 |
| Tétralogie de Fallot | 1 | 0,2 | 5 | 0,0 |
| Total | 76 | 15,2 | 4 875 | 11,5 |
| TOTAL^A | 499 | 100,0 | 42 294 | 100,0 |

Source des données : Trace Line. Extraction du 1er avril 2020 au 31 mars 2021, en date du 27 janvier 2022.

^A Un usager peut être comptabilisé dans plus d'une spécialité, car il peut avoir reçu plus d'une administration d'Ig.

R06 – CENTRE UNIVERSITAIRE DE SANTÉ MCGILL

Description des usagers

Tableau 1 Nombre d'usagers ayant reçu des immunoglobulines selon le sexe et le groupe d'âge – Centre universitaire de santé McGill, 2020-2021

| Groupe d'âge (ans) | Homme | | Femme | | Total | |
|--------------------|------------|--------------|------------|--------------|------------|--------------|
| | n | % | n | % | n | % |
| 0-4 | 21 | 6,9 | 22 | 6,6 | 43 | 6,7 |
| 5-9 | 19 | 6,2 | 18 | 5,4 | 37 | 5,8 |
| 10-14 | 18 | 5,9 | 13 | 3,9 | 31 | 4,8 |
| 15-19 | 14 | 4,6 | 14 | 4,2 | 28 | 4,4 |
| 20-24 | 10 | 3,3 | 11 | 3,3 | 21 | 3,3 |
| 25-29 | 6 | 2,0 | 10 | 3,0 | 16 | 2,5 |
| 30-34 | 8 | 2,6 | 18 | 5,4 | 26 | 4,1 |
| 35-39 | 11 | 3,6 | 28 | 8,4 | 39 | 6,1 |
| 40-44 | 17 | 5,6 | 29 | 8,7 | 46 | 7,2 |
| 45-49 | 7 | 2,3 | 15 | 4,5 | 22 | 3,4 |
| 50-54 | 23 | 7,5 | 21 | 6,3 | 44 | 6,9 |
| 55-59 | 23 | 7,5 | 19 | 5,7 | 42 | 6,6 |
| 60-64 | 32 | 10,5 | 23 | 6,9 | 55 | 8,6 |
| 65-69 | 35 | 11,4 | 29 | 8,7 | 64 | 10,0 |
| 70-74 | 26 | 8,5 | 23 | 6,9 | 49 | 7,6 |
| 75-79 | 18 | 5,9 | 21 | 6,3 | 39 | 6,1 |
| 80-84 | 8 | 2,6 | 18 | 5,4 | 26 | 4,1 |
| ≥ 85 | 10 | 3,3 | 3 | 0,9 | 13 | 2,0 |
| Total | 306 | 100,0 | 335 | 100,0 | 641 | 100,0 |
| Âge moyen | 47,3 | | 45,6 | | 46,4 | |
| Écart-type | 25,8 | | 24,5 | | 25,1 | |
| Étendue | 0,0 - 91,1 | | 0,0 - 86,3 | | 0,0 - 91,1 | |

Source des données : Trace Line. Extraction du 1er avril 2020 au 31 mars 2021, en date du 27 janvier 2022.

Quantité d'immunoglobulines administrées

Tableau 2 Usagers ayant reçu des immunoglobulines intraveineuses (IgIV) et sous-cutanées (IgSC) et quantités administrées, selon les installations – Centre universitaire de santé McGill, 2020-2021

| Centre universitaire de santé McGill | IgIV | | IgSC | | Total Ig | | | |
|--------------------------------------|------------|----------------|------------|---------------|------------|--------------|----------------|--------------|
| | Usagers | IgIV | Usagers | IgSC | Usagers | Ig | | |
| | n | g | n | g | n | % | g | % |
| Centre universitaire de santé McGill | 517 | 188 110 | 140 | 44 126 | 641 | 100,0 | 232 236 | 100,0 |
| Total^A | 517 | 188 110 | 140 | 44 126 | 641 | 100,0 | 232 236 | 100,0 |

Source des données : Trace Line. Extraction du 1er avril 2020 au 31 mars 2021, en date du 27 janvier 2022.

^A Un même usager peut avoir reçu des Ig sous forme IgIV et IgSC.

Au cours de l'année 2020-2021, une moyenne de 362,3 grammes d'Ig par usager, ont été administrées au Centre universitaire de santé McGill, représentant un budget de 14 723 244 \$.

Tableau 3 Quantités d'immunoglobulines administrées selon le nom commercial – Centre universitaire de santé McGill, 2020-2021

| Produits | Usagers | | Immunoglobulines | |
|--------------------------|------------|--------------|------------------|--------------|
| | n = 641 | % | g | % |
| IgIV | | | | |
| Panzyga® | 255 | 37,8 | 97 690 | 42,1 |
| Privigen® | 148 | 21,9 | 60 195 | 25,9 |
| Gammagard Liquid® | 132 | 19,6 | 30 225 | 13,0 |
| Total | 535 | 79,3 | 188 110 | 81,0 |
| IgSC | | | | |
| Hizentra® | 140 | 20,7 | 44 126 | 19,0 |
| Total | 140 | 20,7 | 44 126 | 19,0 |
| TOTAL^A | 675 | 100,0 | 232 236 | 100,0 |

Source des données : Trace Line. Extraction du 1er avril 2020 au 31 mars 2021, en date du 27 janvier 2022.

^A Un même usager peut avoir reçu des Ig issues de différentes préparations commerciales.

Spécialités médicales et indications

Tableau 4 Nombre d'usagers ayant reçu des immunoglobulines et quantités administrées, selon les indications – Centre universitaire de santé McGill, 2020-2021

| Indications | Usagers | | Immunoglobulines | |
|---|------------|-------------|------------------|-------------|
| | n = 641 | % | g | % |
| Hématologie | | | | |
| <i>Cytopénies immunes</i> | | | | |
| Aplasie érythrocytaire pure | 1 | 0,1 | 350 | 0,2 |
| Cytopénie immune | 1 | 0,1 | 160 | 0,1 |
| Thrombopénie / thrombocytopénie | 58 | 8,7 | 7 068 | 3,0 |
| Thrombopénie allo-immune néonatale | 1 | 0,1 | 170 | 0,1 |
| Maladie hémolytique du nouveau-né | 2 | 0,3 | 10 | 0,0 |
| Autre - hématologie non précisée | 1 | 0,1 | 65 | 0,0 |
| Total | 64 | 9,6 | 7 823 | 3,4 |
| Immunologie | | | | |
| <i>Déficiences immunitaires</i> | | | | |
| Déficience immunitaire primaire (DIP) | 106 | 15,9 | 33 427 | 14,4 |
| Déficience immunitaire secondaire (DIS) | 97 | 14,5 | 25 273 | 10,9 |
| <i>Transplantation d'organes solides</i> | | | | |
| Prévention/traitement d'un rejet de greffe d'organes | 64 | 9,6 | 23 778 | 10,2 |
| Dermatose auto-immune | 2 | 0,3 | 320 | 0,1 |
| Hémochromatose néonatale alloimmune | 3 | 0,4 | 13 | 0,0 |
| Myocardite | 5 | 0,7 | 548 | 0,2 |
| Syndrome d'activation mastocytaire | 1 | 0,1 | 144 | 0,1 |
| Vasculite | 2 | 0,3 | 2 700 | 1,2 |
| Autre - immunologie non précisée | 10 | 1,5 | 8 180 | 3,5 |
| Total | 290 | 43,4 | 94 382 | 40,6 |
| Infectiologie | | | | |
| Entérocolite à <i>Clostridioides difficile</i> | 1 | 0,1 | 20 | 0,0 |
| Syndrome du choc toxique | 3 | 0,4 | 335 | 0,1 |
| Syndrome inflammatoire multisystémique pédiatrique (PIMS) | 12 | 1,8 | 985 | 0,4 |
| Total | 16 | 2,4 | 1340 | 0,6 |
| Neurologie | | | | |
| <i>Myasthénies</i> | | | | |
| Myasthénie grave | 41 | 6,1 | 23 440 | 10,1 |
| Syndrome myasthénique de Lambert-Eaton | 1 | 0,1 | 200 | 0,1 |
| <i>Myosites</i> | | | | |
| Myosite | 8 | 1,2 | 6 420 | 2,8 |
| Myosite à corps d'inclusion | 4 | 0,6 | 3 830 | 1,6 |
| Polymyosite | 14 | 2,1 | 2 895 | 1,2 |

Tableau 4 Nombre d'usagers ayant reçu des immunoglobulines et quantités administrées, selon les indications – Centre universitaire de santé McGill, 2020-2021 (suite)

| Indications | Usagers | | Immunoglobulines | |
|---|------------|--------------|------------------|--------------|
| | n = 641 | % | g | % |
| Neurologie (suite) | | | | |
| <i>Neuropathies</i> | | | | |
| Neuropathie | 4 | 0,6 | 1 780 | 0,8 |
| Neuropathie motrice multifocale | 18 | 2,7 | 18 255 | 7,9 |
| Neuropathie paranéoplasique | 1 | 0,1 | 780 | 0,3 |
| Névrite optique | 2 | 0,3 | 695 | 0,3 |
| Polyneuropathie inflammatoire démyélinisante chronique (PIDC) | 40 | 6,0 | 36 670 | 15,8 |
| <i>Encéphalites</i> | | | | |
| Encéphalite | 5 | 0,7 | 383 | 0,2 |
| Encéphalite auto-immune | 17 | 2,5 | 3 975 | 1,7 |
| Encéphalite de Rasmussen | 3 | 0,4 | 613 | 0,3 |
| Encéphalomyélite aiguë disséminée (ADEM) | 2 | 0,3 | 265 | 0,1 |
| <i>Myélites / myélopathies</i> | | | | |
| Myélite transverse | 2 | 0,3 | 335 | 0,1 |
| Myélopathie | 1 | 0,1 | 175 | 0,1 |
| Myopathie | 4 | 0,6 | 2 200 | 0,9 |
| Neuromyéélite / Neuromyéélite optique aiguë de Devic (NMO) | 1 | 0,1 | 150 | 0,1 |
| Épilepsie | 9 | 1,3 | 2 340 | 1,0 |
| Maladie associée aux anticorps anti-glycoprotéine myélinique oligodendrocytaire | 3 | 0,4 | 330 | 0,1 |
| Syndrome de Guillain Barré | 14 | 2,1 | 3 268 | 1,4 |
| Syndrome opsomyoclonique | 3 | 0,4 | 648 | 0,3 |
| Troubles neuropsychiatriques infantiles auto-immuns associés aux infections streptococciques (PANDAS) | 1 | 0,1 | 190 | 0,1 |
| Total | 198 | 29,6 | 109 835 | 47,3 |
| Dermatologie | | | | |
| Dermatomyosite | 13 | 1,9 | 5 178 | 2,2 |
| Pemphigoïde | 2 | 0,3 | 935 | 0,4 |
| Pemphigus | 1 | 0,1 | 130 | 0,1 |
| Total | 16 | 2,4 | 6 243 | 2,7 |
| Rhumatologie | | | | |
| Maladie de Kawasaki | 36 | 5,4 | 2 023 | 0,9 |
| Syndrome de chevauchement | 1 | 0,1 | 1 560 | 0,7 |
| Syndrome des anti-phospholipides | 2 | 0,3 | 485 | 0,2 |
| Total | 39 | 5,8 | 4 068 | 1,8 |
| Autres | | | | |
| Infertilité | 35 | 5,2 | 4 802 | 2,1 |
| Autre - non précisé | 10 | 1,5 | 3 745 | 1,6 |
| Total | 45 | 6,7 | 8 547 | 3,7 |
| TOTAL^A | 668 | 100,0 | 232 236 | 100,0 |

Source des données : Trace Line. Extraction du 1er avril 2020 au 31 mars 2021, en date du 27 janvier 2022.

^A Un usager peut être comptabilisé dans plus d'une spécialité, car il peut avoir reçu plus d'une administration d'Ig.

R06 – INSTITUT DE CARDIOLOGIE DE MONTRÉAL

Description des usagers

Tableau 1 Nombre d'usagers ayant reçu des immunoglobulines selon le sexe et le groupe d'âge – Institut de cardiologie de Montréal, 2020-2021

| Groupe d'âge (ans) | Homme | | Femme | | Total | |
|--------------------|-------------|--------------|-------------|--------------|-------------|--------------|
| | n | % | n | % | n | % |
| 0-4 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 |
| 5-9 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 |
| 10-14 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 |
| 15-19 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 |
| 20-24 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 |
| 25-29 | 0 | 0,0 | 1 | 8,3 | 1 | 4,5 |
| 30-34 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 |
| 35-39 | 1 | 10,0 | 0 | 0,0 | 1 | 4,5 |
| 40-44 | 0 | 0,0 | 1 | 8,3 | 1 | 4,5 |
| 45-49 | 0 | 0,0 | 1 | 8,3 | 1 | 4,5 |
| 50-54 | 0 | 0,0 | 2 | 16,7 | 2 | 9,1 |
| 55-59 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 |
| 60-64 | 3 | 30,0 | 0 | 0,0 | 3 | 13,6 |
| 65-69 | 1 | 10,0 | 2 | 16,7 | 3 | 13,6 |
| 70-74 | 1 | 10,0 | 2 | 16,7 | 3 | 13,6 |
| 75-79 | 2 | 20,0 | 2 | 16,7 | 4 | 18,2 |
| 80-84 | 1 | 10,0 | 0 | 0,0 | 1 | 4,5 |
| ≥ 85 | 1 | 10,0 | 1 | 8,3 | 2 | 9,1 |
| Total | 10 | 100,0 | 12 | 100,0 | 22 | 100,0 |
| Âge moyen | 69,8 | | 63,0 | | 66,1 | |
| Écart-type | 14,4 | | 17,7 | | 16,2 | |
| Étendue | 37,9 - 88,4 | | 27,1 - 89,6 | | 27,1 - 89,6 | |

Source des données : Trace Line. Extraction du 1er avril 2020 au 31 mars 2021, en date du 27 janvier 2022.

Quantité d'immunoglobulines administrées

Tableau 2 Usagers ayant reçu des immunoglobulines intraveineuses (IgIV) et sous-cutanées (IgSC) et quantités administrées, selon les installations – Institut de cardiologie de Montréal, 2020-2021

| Institut de cardiologie de Montréal | IgIV | | IgSC | | Total Ig | | | |
|-------------------------------------|-----------|--------------|----------|----------|-----------|--------------|--------------|--------------|
| | Usagers | IgIV | Usagers | IgSC | Usagers | | Ig | |
| | n | g | n | g | n | % | g | % |
| Institut de cardiologie de Montréal | 22 | 3 185 | 0 | 0 | 22 | 100,0 | 3 185 | 100,0 |
| Total^A | 22 | 3 185 | 0 | 0 | 22 | 100,0 | 3 185 | 100,0 |

Source des données : Trace Line. Extraction du 1er avril 2020 au 31 mars 2021, en date du 27 janvier 2022.

^A Un même usager peut avoir reçu des Ig sous forme IgIV et IgSC.

Au cours de l'année 2020-2021, une moyenne de 144,8 grammes d'Ig par usager, ont été administrées à l'Institut de cardiologie de Montréal, représentant un budget de 193 552 \$.

Tableau 3 Quantités d'immunoglobulines administrées selon le nom commercial – Institut de cardiologie de Montréal, 2020-2021

| Produits | Usagers | | Immunoglobulines | |
|--------------|-----------|--------------|------------------|--------------|
| | n = 22 | % | g | % |
| IgIV | | | | |
| Privigen® | 22 | 100,0 | 3 185 | 100,0 |
| TOTAL | 22 | 100,0 | 3 185 | 100,0 |

Source des données : Trace Line. Extraction du 1er avril 2020 au 31 mars 2021, en date du 27 janvier 2022.

Spécialités médicales et indications

Tableau 4 Nombre d'usagers ayant reçu des immunoglobulines et quantités administrées, selon les indications – Institut de cardiologie de Montréal, 2020-2021

| Indications | Usagers | | Immunoglobulines | |
|---|-----------|--------------|------------------|--------------|
| | n = 22 | % | g | % |
| Hématologie | | | | |
| Thrombocytopénie immune primaire (PTI) | 13 | 50,0 | 2 240 | 70,3 |
| Autre - hématologie non précisée | 4 | 15,4 | 310 | 9,7 |
| Total | 17 | 65,4 | 2 550 | 80,1 |
| Immunologie | | | | |
| <i>Déficiences immunitaires secondaires (DIS)</i> | | | | |
| Déficiences immunitaires secondaires (DIS) | 3 | 11,5 | 440 | 13,8 |
| Leucémie lymphoïde chronique | 1 | 3,8 | 40 | 1,3 |
| Autre - immunologie non précisée | 1 | 3,8 | 25 | 0,8 |
| Total | 5 | 19,2 | 505 | 15,9 |
| Infectiologie | | | | |
| Infection | 2 | 7,7 | 85 | 2,7 |
| Total | 2 | 7,7 | 85 | 2,7 |
| Autres | | | | |
| Autre - non précisé | 2 | 7,7 | 45 | 1,4 |
| Total | 2 | 7,7 | 45 | 1,4 |
| TOTAL^A | 26 | 100,0 | 3 185 | 100,0 |

Source des données : Trace Line. Extraction du 1er avril 2020 au 31 mars 2021, en date du 27 janvier 2022.

^A Un usager peut être comptabilisé dans plus d'une spécialité, car il peut avoir reçu plus d'une administration d'Ig.

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

Description des usagers

Tableau 1 Nombre d'usagers ayant reçu des immunoglobulines selon le sexe et le groupe d'âge – CIUSSS de l'Outaouais, 2020-2021

| Groupe d'âge (ans) | Homme | | Femme | | Total | |
|--------------------|------------|--------------|------------|--------------|------------|--------------|
| | n | % | n | % | n | % |
| 0-4 | 1 | 0,9 | 0 | 0,0 | 1 | 0,4 |
| 5-9 | 0 | 0,0 | 2 | 1,4 | 2 | 0,8 |
| 10-14 | 3 | 2,6 | 0 | 0,0 | 3 | 1,2 |
| 15-19 | 2 | 1,7 | 1 | 0,7 | 3 | 1,2 |
| 20-24 | 1 | 0,9 | 0 | 0,0 | 1 | 0,4 |
| 25-29 | 3 | 2,6 | 4 | 2,9 | 7 | 2,7 |
| 30-34 | 2 | 1,7 | 8 | 5,8 | 10 | 3,9 |
| 35-39 | 7 | 6,0 | 4 | 2,9 | 11 | 4,3 |
| 40-44 | 2 | 1,7 | 7 | 5,1 | 9 | 3,5 |
| 45-49 | 12 | 10,3 | 9 | 6,5 | 21 | 8,2 |
| 50-54 | 8 | 6,8 | 11 | 8,0 | 19 | 7,5 |
| 55-59 | 12 | 10,3 | 19 | 13,8 | 31 | 12,2 |
| 60-64 | 13 | 11,1 | 22 | 15,9 | 35 | 13,7 |
| 65-69 | 16 | 13,7 | 19 | 13,8 | 35 | 13,7 |
| 70-74 | 18 | 15,4 | 15 | 10,9 | 33 | 12,9 |
| 75-79 | 11 | 9,4 | 13 | 9,4 | 24 | 9,4 |
| 80-84 | 3 | 2,6 | 4 | 2,9 | 7 | 2,7 |
| ≥ 85 | 3 | 2,6 | 0 | 0,0 | 3 | 1,2 |
| Total | 117 | 100,0 | 138 | 100,0 | 255 | 100,0 |
| Âge moyen | 58,4 | | 58,3 | | 58,3 | |
| Écart-type | 18,0 | | 15,3 | | 16,5 | |
| Étendue | 3,5 - 89,8 | | 7,1 - 82,6 | | 3,5 - 89,8 | |

Source des données : Trace Line. Extraction du 1er avril 2020 au 31 mars 2021, en date du 27 janvier 2022.

Quantité d'immunoglobulines administrées

Tableau 2 Usagers ayant reçu des immunoglobulines intraveineuses (IgIV) et sous-cutanées (IgSC) et quantités administrées, selon les installations – CIUSSS de l'Outaouais, 2020-2021

| CIUSSS de l'Outaouais | IgIV | | IgSC | | Total Ig | | | |
|--------------------------|------------|----------------|-----------|--------------|------------|--------------|----------------|--------------|
| | Usagers | IgIV | Usagers | IgSC | Usagers | Ig | | |
| | n | g | n | g | n | % | g | % |
| Hôpital de Gatineau | 21 | 2 770 | 5 | 1 452 | 25 | 9,8 | 4 222 | 2,0 |
| Hôpital de Hull | 158 | 155 090 | 13 | 6 380 | 169 | 66,3 | 161 470 | 76,3 |
| Hôpital de Maniwaki | 8 | 3 285 | 0 | 0 | 8 | 3,1 | 3 285 | 1,6 |
| Hôpital de Papineau | 36 | 32 230 | 3 | 1 527 | 39 | 15,3 | 33 757 | 15,9 |
| Hôpital du Pontiac | 12 | 8 680 | 2 | 290 | 14 | 5,5 | 8 970 | 4,2 |
| Total^A | 235 | 202 055 | 23 | 9 649 | 255 | 100,0 | 211 704 | 100,0 |

Source des données : Trace Line. Extraction du 1er avril 2020 au 31 mars 2021, en date du 27 janvier 2022.

^A Un même usager peut avoir reçu des Ig sous forme IgIV et IgSC.

Au cours de l'année 2020-2021, une moyenne de 830,2 grammes d'Ig par usager, ont été administrées au CIUSSS de l'Outaouais, représentant un budget de 12 998 698 \$.

Tableau 3 Quantités d'immunoglobulines administrées selon le nom commercial – CIUSSS de l'Outaouais, 2020-2021

| Produits | Usagers | | Immunoglobulines | |
|--------------------------|------------|--------------|------------------|--------------|
| | n = 255 | % | g | % |
| IgIV | | | | |
| Panzyga® | 95 | 36,0 | 89 385 | 42,2 |
| Privigen® | 57 | 21,6 | 56 090 | 26,5 |
| Gammagard Liquid® | 89 | 33,7 | 56 580 | 26,7 |
| Total | 241 | 91,3 | 202 055 | 95,4 |
| IgSC | | | | |
| Hizentra® | 23 | 8,7 | 9 649 | 4,6 |
| Total | 23 | 8,7 | 9 649 | 4,6 |
| TOTAL^A | 264 | 100,0 | 211 704 | 100,0 |

Source des données : Trace Line. Extraction du 1er avril 2020 au 31 mars 2021, en date du 27 janvier 2022.

^A Un même usager peut avoir reçu des Ig issues de différentes préparations commerciales.

Spécialités médicales et indications

Tableau 4 Nombre d'usagers ayant reçu des immunoglobulines et quantités administrées, selon les indications – CIUSSS de l'Outaouais, 2020-2021

| Indications | Usagers | | Immunoglobulines | |
|---|------------|--------------|------------------|--------------|
| | n = 255 | % | g | % |
| Hématologie | | | | |
| <i>Cytopénies immunes</i> | | | | |
| Thrombocytopénie immune primaire (PTI) | 16 | 4,0 | 2 698 | 1,3 |
| Thrombopénie / thrombocytopénie | 5 | 1,3 | 540 | 0,3 |
| Autre - hématologie non précisée | 20 | 5,0 | 4 734 | 2,2 |
| Total | 41 | 10,3 | 7 971 | 3,8 |
| Immunologie | | | | |
| <i>Déficiences immunitaires</i> | | | | |
| Déficiência immunitaire primaire (DIP) | 18 | 4,5 | 3 937 | 1,9 |
| Déficiência immunitaire secondaire (DIS) | 12 | 3,0 | 1 630 | 0,8 |
| <i>Transplantation d'organes solides</i> | | | | |
| Prévention/traitement d'un rejet de greffe d'organes | 3 | 0,8 | 1 490 | 0,7 |
| Vasculite | 3 | 0,8 | 2 210 | 1,0 |
| Autre - immunologie non précisée | 16 | 4,0 | 2 930 | 1,4 |
| Total | 52 | 13,0 | 12 197 | 5,8 |
| Neurologie | | | | |
| Myasthénie grave | 31 | 7,8 | 37 945 | 17,9 |
| <i>Neuropathies</i> | | | | |
| Neuropathie motrice multifocale | 9 | 2,3 | 11 500 | 5,4 |
| Polyneuropathie inflammatoire démyélinisante chronique (PIDC) | 54 | 13,5 | 43 939 | 20,8 |
| Neuromyéélite / Neuromyéélite optique aiguë de Devic (NMO) | 3 | 0,8 | 2 450 | 1,2 |
| Neuromyotonie | 1 | 0,3 | 420 | 0,2 |
| Syndrome de Guillain Barré | 5 | 1,3 | 880 | 0,4 |
| Syndrome de la personne raide (syndrome de Moersch-Woltman) | 1 | 0,3 | 35 | 0,0 |
| Autre - neurologie non précisée | 70 | 17,5 | 47 620 | 22,5 |
| Total | 174 | 43,6 | 144 789 | 68,4 |
| Dermatologie | | | | |
| Dermatomyosite | 8 | 2,0 | 8 575 | 4,1 |
| Autre - dermatologie non précisée | 2 | 0,5 | 250 | 0,1 |
| Total | 10 | 2,5 | 8 825 | 4,2 |
| Autres | | | | |
| Évaluation de routine | 11 | 2,8 | 1 773 | 0,8 |
| Autre - non précisé | 111 | 27,8 | 36 149 | 17,1 |
| Total | 122 | 30,6 | 37 922 | 17,9 |
| TOTAL^A | 399 | 100,0 | 211 704 | 100,0 |

Source des données : Trace Line. Extraction du 1er avril 2020 au 31 mars 2021, en date du 27 janvier 2022.

^A Un usager peut être comptabilisé dans plus d'une spécialité, car il peut avoir reçu plus d'une administration d'Ig.

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

Description des usagers

Tableau 1 Nombre d'usagers ayant reçu des immunoglobulines selon le sexe et le groupe d'âge – CIUSSS de l'Abitibi-Témiscamingue, 2020-2021

| Groupe d'âge (ans) | Homme | | Femme | | Total | |
|--------------------|------------|--------------|------------|--------------|------------|--------------|
| | n | % | n | % | n | % |
| 0-4 | 1 | 2,2 | 5 | 12,5 | 6 | 7,0 |
| 5-9 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 |
| 10-14 | 3 | 6,5 | 2 | 5,0 | 5 | 5,8 |
| 15-19 | 1 | 2,2 | 0 | 0,0 | 1 | 1,2 |
| 20-24 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 |
| 25-29 | 1 | 2,2 | 2 | 5,0 | 3 | 3,5 |
| 30-34 | 2 | 4,3 | 2 | 5,0 | 4 | 4,7 |
| 35-39 | 0 | 0,0 | 1 | 2,5 | 1 | 1,2 |
| 40-44 | 3 | 6,5 | 2 | 5,0 | 5 | 5,8 |
| 45-49 | 2 | 4,3 | 1 | 2,5 | 3 | 3,5 |
| 50-54 | 0 | 0,0 | 3 | 7,5 | 3 | 3,5 |
| 55-59 | 1 | 2,2 | 4 | 10,0 | 5 | 5,8 |
| 60-64 | 8 | 17,4 | 3 | 7,5 | 11 | 12,8 |
| 65-69 | 9 | 19,6 | 7 | 17,5 | 16 | 18,6 |
| 70-74 | 7 | 15,2 | 4 | 10,0 | 11 | 12,8 |
| 75-79 | 4 | 8,7 | 2 | 5,0 | 6 | 7,0 |
| 80-84 | 4 | 8,7 | 1 | 2,5 | 5 | 5,8 |
| ≥ 85 | 0 | 0,0 | 1 | 2,5 | 1 | 1,2 |
| Total | 46 | 100,0 | 40 | 100,0 | 86 | 100,0 |
| Âge moyen | 58,0 | | 50,1 | | 54,3 | |
| Écart-type | 21,0 | | 25,4 | | 23,3 | |
| Étendue | 1,2 - 82,3 | | 1,2 - 88,0 | | 1,2 - 88,0 | |

Source des données : Trace Line. Extraction du 1er avril 2020 au 31 mars 2021, en date du 27 janvier 2022.

Quantité d'immunoglobulines administrées

Tableau 2 Usagers ayant reçu des immunoglobulines intraveineuses (IgIV) et sous-cutanées (IgSC) et quantités administrées, selon les installations – CIUSSS de l'Abitibi-Témiscamingue, 2020-2021

| CIUSSS de l'Abitibi-Témiscamingue | IgIV | | IgSC | | Total Ig | | | |
|--|-----------|---------------|-----------|--------------|-----------|--------------|---------------|--------------|
| | Usagers | IgIV | Usagers | IgSC | Usagers | | Ig | |
| | n | g | n | g | n | % | g | % |
| Centre de soins de courte durée La Sarre | 9 | 2 950 | 3 | 482 | 11 | 12,8 | 3 432 | 11,2 |
| Hôpital d'Amos | 15 | 9 315 | 1 | 16 | 15 | 17,4 | 9 331 | 30,4 |
| Hôpital de Rouyn-Noranda | 25 | 6 065 | 0 | 0 | 25 | 29,1 | 6 065 | 19,7 |
| Hôpital et CLSC de Val-d'Or | 23 | 9 555 | 5 | 503 | 28 | 32,6 | 10 058 | 32,7 |
| Pavillon Sainte-Famille (Ville-Marie) | 5 | 1 450 | 2 | 376 | 7 | 8,1 | 1 826 | 5,9 |
| Total^A | 77 | 29 335 | 11 | 1 377 | 86 | 100,0 | 30 712 | 100,0 |

Source des données : Trace Line. Extraction du 1er avril 2020 au 31 mars 2021, en date du 27 janvier 2022.

^A Un même usager peut avoir reçu des Ig sous forme IgIV et IgSC.

Au cours de l'année 2020-2021, une moyenne de 357,1 grammes d'Ig par usager, ont été administrées au CIUSSS de l'Abitibi-Témiscamingue, représentant un budget de 1 885 412 \$.

Tableau 3 Quantités d'immunoglobulines administrées selon le nom commercial – CIUSSS de l'Abitibi-Témiscamingue, 2020-2021

| Produits | Usagers | | Immunoglobulines | |
|--------------------------|-----------|--------------|------------------|--------------|
| | n = 86 | % | g | % |
| IgIV | | | | |
| Panzyga® | 36 | 39,6 | 15 870 | 51,7 |
| Privigen® | 18 | 19,8 | 6 920 | 22,5 |
| Gammagard Liquid® | 26 | 28,6 | 6 545 | 21,3 |
| Total | 80 | 87,9 | 29 335 | 95,5 |
| IgSC | | | | |
| Hizentra® | 11 | 12,1 | 1 377 | 4,5 |
| Total | 11 | 12,1 | 1 377 | 4,5 |
| TOTAL^A | 91 | 100,0 | 30 712 | 100,0 |

Source des données : Trace Line. Extraction du 1er avril 2020 au 31 mars 2021, en date du 27 janvier 2022.

^A Un même usager peut avoir reçu des Ig issues de différentes préparations commerciales.

Spécialités médicales et indications

Tableau 4 Nombre d'usagers ayant reçu des immunoglobulines et quantités administrées, selon les indications – CIUSSS de l'Abitibi-Témiscamingue, 2020-2021

| Indications | Usagers | | Immunoglobulines | |
|---|------------|--------------|------------------|--------------|
| | n = 86 | % | g | % |
| Hématologie | | | | |
| <i>Cytopénies immunes</i> | | | | |
| Anémie hémolytique auto-immune | 1 | 1,0 | 40 | 0,1 |
| Cytopénie immune | 1 | 1,0 | 70 | 0,2 |
| Neutropénie | 1 | 1,0 | 200 | 0,7 |
| Thrombocytopénie immune primaire (PTI) | 4 | 4,0 | 850 | 2,8 |
| Thrombopénie / thrombocytopénie | 7 | 6,9 | 1 030 | 3,4 |
| Autre - hématologie non précisée | 5 | 5,0 | 375 | 1,2 |
| Total | 19 | 18,8 | 2 565 | 8,4 |
| Immunologie | | | | |
| <i>Déficiences immunitaires</i> | | | | |
| Déficiences en Ig non précisée | 1 | 1,0 | 250 | 0,8 |
| <i>Déficiences immunitaires primaires (DIP)</i> | | | | |
| Déficiences immunitaires primaires (DIP) | 17 | 16,8 | 4 991 | 16,3 |
| <i>Déficiences immunitaires secondaires (DIS)</i> | | | | |
| Déficiences immunitaires secondaires (DIS) | 19 | 18,8 | 4 210 | 13,7 |
| Leucémie | 1 | 1,0 | 235 | 0,8 |
| Myélome multiple | 1 | 1,0 | 80 | 0,3 |
| <i>Transplantation d'organes solides</i> | | | | |
| Prévention/traitement d'un rejet de greffe d'organes | 4 | 4,0 | 1 015 | 3,3 |
| Dermatose auto-immune | 1 | 1,0 | 295 | 1,0 |
| Syndrome de fuite capillaire | 1 | 1,0 | 2 530 | 8,2 |
| Autre - immunologie non précisée | 3 | 3,0 | 435 | 1,4 |
| Total | 48 | 47,5 | 14 041 | 45,7 |
| Neurologie | | | | |
| Myasthénie grave | 13 | 12,9 | 8 595 | 28,0 |
| <i>Neuropathies</i> | | | | |
| Neuropathie motrice multifocale | 1 | 1,0 | 60 | 0,2 |
| Polyneuropathie inflammatoire démyélinisante chronique (PIDC) | 10 | 9,9 | 4 205 | 13,7 |
| Syndrome de Guillain Barré | 4 | 4,0 | 765 | 2,5 |
| Syndrome opsomyoclonique | 1 | 1,0 | 26 | 0,1 |
| Autre - neurologie non précisée | 4 | 4,0 | 430 | 1,4 |
| Total | 33 | 32,7 | 14 081 | 45,8 |
| Rhumatologie | | | | |
| Autre - rhumatologie non précisée | 1 | 1,0 | 25 | 0,1 |
| Total | 1 | 1,0 | 25 | 0,1 |
| TOTAL^A | 101 | 100,0 | 30 712 | 100,0 |

Source des données : Trace Line. Extraction du 1er avril 2020 au 31 mars 2021, en date du 27 janvier 2022.

^A Un usager peut être comptabilisé dans plus d'une spécialité, car il peut avoir reçu plus d'une administration d'Ig.

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

Description des usagers

Tableau 1 Nombre d'usagers ayant reçu des immunoglobulines selon le sexe et le groupe d'âge – CISSS de la Côte-Nord, 2020-2021

| Groupe d'âge (ans) | Homme | | Femme | | Total | |
|--------------------|-------------|--------------|------------|--------------|------------|--------------|
| | n | % | n | % | n | % |
| 0-4 | 0 | 0,0 | 1 | 5,3 | 1 | 2,4 |
| 5-9 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 |
| 10-14 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 |
| 15-19 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 |
| 20-24 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 |
| 25-29 | 1 | 4,3 | 0 | 0,0 | 1 | 2,4 |
| 30-34 | 1 | 4,3 | 2 | 10,5 | 3 | 7,1 |
| 35-39 | 0 | 0,0 | 1 | 5,3 | 1 | 2,4 |
| 40-44 | 3 | 13,0 | 0 | 0,0 | 3 | 7,1 |
| 45-49 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 |
| 50-54 | 0 | 0,0 | 2 | 10,5 | 2 | 4,8 |
| 55-59 | 2 | 8,7 | 3 | 15,8 | 5 | 11,9 |
| 60-64 | 4 | 17,4 | 3 | 15,8 | 7 | 16,7 |
| 65-69 | 3 | 13,0 | 2 | 10,5 | 5 | 11,9 |
| 70-74 | 3 | 13,0 | 0 | 0,0 | 3 | 7,1 |
| 75-79 | 3 | 13,0 | 2 | 10,5 | 5 | 11,9 |
| 80-84 | 2 | 8,7 | 1 | 5,3 | 3 | 7,1 |
| ≥ 85 | 1 | 4,3 | 2 | 10,5 | 3 | 7,1 |
| Total | 23 | 100,0 | 19 | 100,0 | 42 | 100,0 |
| Âge moyen | 63,8 | | 59,0 | | 61,6 | |
| Écart-type | 16,2 | | 20,9 | | 18,4 | |
| Étendue | 29,3 - 89,3 | | 1,5 - 85,6 | | 1,5 - 89,3 | |

Source des données : Trace Line. Extraction du 1er avril 2020 au 31 mars 2021, en date du 27 janvier 2022.

Quantité d'immunoglobulines administrées

Tableau 2 Usagers ayant reçu des immunoglobulines intraveineuses (IgIV) et sous-cutanées (IgSC) et quantités administrées, selon les installations – CISSS de la Côte-Nord, 2020-2021

| CISSS de la Côte-Nord | IgIV | | IgSC | | Total Ig | | | |
|---|-----------|---------------|----------|------------|-----------|--------------|---------------|--------------|
| | Usagers | IgIV | Usagers | IgSC | Usagers | | Ig | |
| | n | g | n | g | n | % | g | % |
| CMSSS de la Minganie | 1 | 30 | 0 | 0 | 1 | 2,4 | 30 | 0,1 |
| CSSS de la Haute-Côte-Nord (Pavillon Escoumins) | 8 | 1 950 | 1 | 168 | 9 | 21,4 | 2 118 | 8,2 |
| Hôpital et Centre d'hébergement de Sept-Îles | 10 | 6 945 | 0 | 0 | 10 | 23,8 | 6 945 | 26,9 |
| Hôpital Le Royer | 21 | 16 365 | 1 | 336 | 22 | 52,4 | 16 701 | 64,7 |
| Total^A | 40 | 25 290 | 2 | 504 | 42 | 100,0 | 25 794 | 100,0 |

Source des données : Trace Line. Extraction du 1er avril 2020 au 31 mars 2021, en date du 27 janvier 2022.

^A Un même usager peut avoir reçu des Ig sous forme IgIV et IgSC.

Au cours de l'année 2020-2021, une moyenne de 614,1 grammes d'Ig par usager, ont été administrées au CISSS de la Côte-Nord, représentant un budget de 1 574 472 \$.

Tableau 3 Quantités d'immunoglobulines administrées selon le nom commercial – CISSS de la Côte-Nord, 2020-2021

| Produits | Usagers | | Immunoglobulines | |
|--------------------------|-----------|--------------|------------------|--------------|
| | n = 42 | % | g | % |
| IgIV | | | | |
| Panzyga® | 28 | 59,6 | 10 380 | 40,2 |
| Privigen® | 8 | 17,0 | 9 960 | 38,6 |
| Gammagard Liquid® | 9 | 19,1 | 4 950 | 19,2 |
| Total | 45 | 95,7 | 25 290 | 98,0 |
| IgSC | | | | |
| Hizentra® | 2 | 4,3 | 504 | 2,0 |
| Total | 2 | 4,3 | 504 | 2,0 |
| TOTAL^A | 47 | 100,0 | 25 794 | 100,0 |

Source des données : Trace Line. Extraction du 1er avril 2020 au 31 mars 2021, en date du 27 janvier 2022.

^A Un même usager peut avoir reçu des Ig issues de différentes préparations commerciales.

Spécialités médicales et indications

Tableau 4 Nombre d'usagers ayant reçu des immunoglobulines et quantités administrées, selon les indications – CISSS de la Côte-Nord, 2020-2021

| Indications | Usagers | | Immunoglobulines | |
|---|-----------|--------------|------------------|--------------|
| | n = 42 | % | g | % |
| Hématologie | | | | |
| <i>Cytopénies immunes</i> | | | | |
| Anémie hémolytique auto-immune | 1 | 2,0 | 75 | 0,3 |
| Thrombocytopénie immune primaire (PTI) | 4 | 7,8 | 950 | 3,7 |
| Thrombopénie / thrombocytopénie | 3 | 5,9 | 405 | 1,6 |
| Allogreffe hématopoïétique | 1 | 2,0 | 220 | 0,9 |
| Autre - hématologie non précisée | 2 | 3,9 | 190 | 0,7 |
| Total | 11 | 21,6 | 1 840 | 7,1 |
| Immunologie | | | | |
| <i>Déficiences immunitaires</i> | | | | |
| Déficience immunitaire primaire (DIP) | 6 | 11,8 | 1 845 | 7,2 |
| Déficience immunitaire secondaire (DIS) | 10 | 19,6 | 3 979 | 15,4 |
| Total | 16 | 31,4 | 5 824 | 22,6 |
| Neurologie | | | | |
| Myasthénie grave | 4 | 7,8 | 2 965 | 11,5 |
| Polyneuropathie inflammatoire démyélinisante chronique (PIDC) | 5 | 9,8 | 11 655 | 45,2 |
| Encéphalite | 1 | 2,0 | 300 | 1,2 |
| Autre - neurologie non précisée | 1 | 2,0 | 60 | 0,2 |
| Total | 11 | 21,6 | 14 980 | 58,1 |
| Dermatologie | | | | |
| Dermatomyosite | 2 | 3,9 | 2 260 | 8,8 |
| Autre - dermatologie non précisée | 1 | 2,0 | 200 | 0,8 |
| Total | 3 | 5,9 | 2 460 | 9,5 |
| Rhumatologie | | | | |
| Maladie de Kawasaki | 1 | 2,0 | 25 | 0,1 |
| Total | 1 | 2,0 | 25 | 0,1 |
| Autres | | | | |
| Évaluation de routine | 4 | 7,8 | 210 | 0,8 |
| Autre - non précisé | 5 | 9,8 | 455 | 1,8 |
| Total | 9 | 17,6 | 665 | 2,6 |
| TOTAL^A | 51 | 100,0 | 25 794 | 100,0 |

Source des données : Trace Line. Extraction du 1er avril 2020 au 31 mars 2021, en date du 27 janvier 2022.

^A Un usager peut être comptabilisé dans plus d'une spécialité, car il peut avoir reçu plus d'une administration d'Ig.

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

Description des usagers

Tableau 1 Nombre d'usagers ayant reçu des immunoglobulines selon le sexe et le groupe d'âge – CRSSS de la Baie-James, 2020-2021

| Groupe d'âge (ans) | Homme | | Femme | | Total | |
|--------------------|-------------|--------------|-------------|--------------|-------------|--------------|
| | n | % | n | % | n | % |
| 0-4 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 |
| 5-9 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 |
| 10-14 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 |
| 15-19 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 |
| 20-24 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 |
| 25-29 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 |
| 30-34 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 |
| 35-39 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 |
| 40-44 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 |
| 45-49 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 |
| 50-54 | 0 | 0,0 | 2 | 40,0 | 2 | 28,6 |
| 55-59 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 |
| 60-64 | 2 | 100,0 | 2 | 40,0 | 4 | 57,1 |
| 65-69 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 |
| 70-74 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 |
| 75-79 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 |
| 80-84 | 0 | 0,0 | 1 | 20,0 | 1 | 14,3 |
| ≥ 85 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 |
| Total | 2 | 100,0 | 5 | 100,0 | 7 | 100,0 |
| Âge moyen | 63,4 | | 62,9 | | 63,0 | |
| Écart-type | 1,0 | | 11,8 | | 9,7 | |
| Étendue | 62,7 - 64,2 | | 52,0 - 81,6 | | 52,0 - 81,6 | |

Source des données : Trace Line. Extraction du 1er avril 2020 au 31 mars 2021, en date du 27 janvier 2022.

Quantité d'immunoglobulines administrées

Tableau 2 Usagers ayant reçu des immunoglobulines intraveineuses (IgIV) et sous-cutanées (IgSC) et quantités administrées, selon les installations – CRSSS de la Baie-James, 2020-2021

| CRSSS de la Baie-James | IgIV | | IgSC | | Total Ig | | | |
|--------------------------------|----------|--------------|----------|----------|----------|--------------|--------------|--------------|
| | Usagers | IgIV | Usagers | IgSC | Usagers | | Ig | |
| | n | g | n | g | n | % | g | % |
| Centre de santé de Chibougamau | 5 | 1 330 | 0 | 0 | 5 | 71,4 | 1 330 | 82,6 |
| Centre de santé Lebel | 2 | 280 | 0 | 0 | 2 | 28,6 | 280 | 17,4 |
| Total^A | 7 | 1 610 | 0 | 0 | 7 | 100,0 | 1 610 | 100,0 |

Source des données : Trace Line. Extraction du 1er avril 2020 au 31 mars 2021, en date du 27 janvier 2022.

^A Un même usager peut avoir reçu des Ig sous forme IgIV et IgSC.

Au cours de l'année 2020-2021, une moyenne de 230,0 grammes d'Ig par usager, ont été administrées au CRSSS de la Baie-James, représentant un budget de 97 840 \$.

Tableau 3 Quantités d'immunoglobulines administrées selon le nom commercial – CRSSS de la Baie-James, 2020-2021

| Produits | Usagers | | Immunoglobulines | |
|--------------------------|----------|--------------|------------------|--------------|
| | n = 7 | % | g | % |
| IgIV | | | | |
| Panzyga® | 4 | 50,0 | 1 040 | 64,6 |
| Privigen® | 3 | 37,5 | 390 | 24,2 |
| Gammagard Liquid® | 1 | 12,5 | 180 | 11,2 |
| TOTAL^A | 8 | 100,0 | 1 610 | 100,0 |

Source des données : Trace Line. Extraction du 1er avril 2020 au 31 mars 2021, en date du 27 janvier 2022.

^A Un même usager peut avoir reçu des Ig issues de différentes préparations commerciales.

Spécialités médicales et indications

Tableau 4 Nombre d'usagers ayant reçu des immunoglobulines et quantités administrées, selon les indications – CRSSS de la Baie-James, 2020-2021

| Indications | Usagers | | Immunoglobulines | |
|---|----------|--------------|------------------|--------------|
| | n = 7 | % | g | % |
| Hématologie | | | | |
| Thrombocytopénie immune primaire (PTI) | 1 | 12,5 | 145 | 9,0 |
| Total | 1 | 12,5 | 145 | 9,0 |
| Immunologie | | | | |
| Déficiences immunitaires secondaires (DIS) | 2 | 25,0 | 395 | 24,5 |
| Autre - immunologie non précisée | 1 | 12,5 | 180 | 11,2 |
| Total | 3 | 37,5 | 575 | 35,7 |
| Neurologie | | | | |
| Polyneuropathie inflammatoire démyélinisante chronique (PIDC) | 2 | 25,0 | 260 | 16,1 |
| Syndrome de la personne raide (syndrome de Moersch-Woltman) | 1 | 12,5 | 605 | 37,6 |
| Autre - neurologie non précisée | 1 | 12,5 | 25 | 1,6 |
| Total | 4 | 50,0 | 890 | 55,3 |
| TOTAL^A | 8 | 100,0 | 1 610 | 100,0 |

Source des données : Trace Line. Extraction du 1er avril 2020 au 31 mars 2021, en date du 27 janvier 2022.

^A Un usager peut être comptabilisé dans plus d'une spécialité, car il peut avoir reçu plus d'une administration d'Ig.

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

Description des usagers

Tableau 1 Nombre d'usagers ayant reçu des immunoglobulines selon le sexe et le groupe d'âge – CISSS de la Gaspésie, 2020-2021

| Groupe d'âge (ans) | Homme | | Femme | | Total | |
|--------------------|------------|--------------|-------------|--------------|------------|--------------|
| | n | % | n | % | n | % |
| 0-4 | 1 | 3,7 | 0 | 0,0 | 1 | 2,0 |
| 5-9 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 |
| 10-14 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 |
| 15-19 | 2 | 7,4 | 0 | 0,0 | 2 | 3,9 |
| 20-24 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 |
| 25-29 | 2 | 7,4 | 0 | 0,0 | 2 | 3,9 |
| 30-34 | 0 | 0,0 | 1 | 4,2 | 1 | 2,0 |
| 35-39 | 0 | 0,0 | 1 | 4,2 | 1 | 2,0 |
| 40-44 | 3 | 11,1 | 2 | 8,3 | 5 | 9,8 |
| 45-49 | 1 | 3,7 | 1 | 4,2 | 2 | 3,9 |
| 50-54 | 0 | 0,0 | 2 | 8,3 | 2 | 3,9 |
| 55-59 | 2 | 7,4 | 0 | 0,0 | 2 | 3,9 |
| 60-64 | 4 | 14,8 | 4 | 16,7 | 8 | 15,7 |
| 65-69 | 5 | 18,5 | 2 | 8,3 | 7 | 13,7 |
| 70-74 | 3 | 11,1 | 3 | 12,5 | 6 | 11,8 |
| 75-79 | 3 | 11,1 | 3 | 12,5 | 6 | 11,8 |
| 80-84 | 0 | 0,0 | 3 | 12,5 | 3 | 5,9 |
| ≥ 85 | 1 | 3,7 | 2 | 8,3 | 3 | 5,9 |
| Total | 27 | 100,0 | 24 | 100,0 | 51 | 100,0 |
| Âge moyen | 55,7 | | 65,5 | | 60,3 | |
| Écart-type | 22,3 | | 17,2 | | 20,4 | |
| Étendue | 2,6 - 90,4 | | 30,2 - 96,5 | | 2,6 - 96,5 | |

Source des données : Trace Line. Extraction du 1er avril 2020 au 31 mars 2021, en date du 27 janvier 2022.

Quantité d'immunoglobulines administrées

Tableau 2 Usagers ayant reçu des immunoglobulines intraveineuses (IgIV) et sous-cutanées (IgSC) et quantités administrées, selon les installations – CISSS de la Gaspésie, 2020-2021

| CISSS de la Gaspésie | IgIV | | IgSC | | Total Ig | | | |
|----------------------------------|-----------|---------------|----------|--------------|-----------|--------------|---------------|--------------|
| | Usagers | IgIV | Usagers | IgSC | Usagers | | Ig | |
| | n | g | n | g | n | % | g | % |
| Hôpital de Chandler | 6 | 2 258 | 1 | 384 | 7 | 13,7 | 2 642 | 14,0 |
| Hôpital de Maria | 19 | 6 748 | 3 | 1 232 | 22 | 43,1 | 7 980 | 42,1 |
| Hôpital de Sainte-Anne-des-Monts | 8 | 2 925 | 0 | 0 | 8 | 15,7 | 2 925 | 15,4 |
| Hôpital Hôtel-Dieu de Gaspé | 13 | 4 993 | 1 | 394 | 14 | 27,5 | 5 387 | 28,5 |
| Total^A | 46 | 16 923 | 5 | 2 010 | 51 | 100,0 | 18 933 | 100,0 |

Source des données : Trace Line. Extraction du 1er avril 2020 au 31 mars 2021, en date du 27 janvier 2022.

^A Un même usager peut avoir reçu des Ig sous forme IgIV et IgSC.

Au cours de l'année 2020-2021, une moyenne de 371,2 grammes d'Ig par usager, ont été administrées au CISSS de la Gaspésie, représentant un budget de 1 178 326 \$.

Tableau 3 Quantités d'immunoglobulines administrées selon le nom commercial – CISSS de la Gaspésie, 2020-2021

| Produits | Usagers | | Immunoglobulines | |
|--------------------------|-----------|--------------|------------------|--------------|
| | n = 51 | % | g | % |
| IgIV | | | | |
| Panzyga® | 22 | 36,1 | 7 468 | 39,4 |
| Privigen® | 9 | 14,8 | 2 405 | 12,7 |
| Gammagard Liquid® | 25 | 41,0 | 7 050 | 37,2 |
| Total | 56 | 91,8 | 16 923 | 89,4 |
| IgSC | | | | |
| Hizentra® | 5 | 8,2 | 2 010 | 10,6 |
| Total | 5 | 8,2 | 2 010 | 10,6 |
| TOTAL^A | 61 | 100,0 | 18 933 | 100,0 |

Source des données : Trace Line. Extraction du 1er avril 2020 au 31 mars 2021, en date du 27 janvier 2022.

^A Un même usager peut avoir reçu des Ig issues de différentes préparations commerciales.

Spécialités médicales et indications

Tableau 4 Nombre d'usagers ayant reçu des immunoglobulines et quantités administrées, selon les indications – CISSS de la Gaspésie, 2020-2021

| Indications | Usagers | | Immunoglobulines | |
|---|-----------|--------------|------------------|--------------|
| | n = 51 | % | g | % |
| Hématologie | | | | |
| <i>Cytopénies immunes</i> | | | | |
| Anémie hémolytique auto-immune | 1 | 1,8 | 95 | 0,5 |
| Thrombocytopénie immune primaire (PTI) | 11 | 19,3 | 3 268 | 17,3 |
| Thrombopénie / thrombocytopénie | 3 | 5,3 | 245 | 1,3 |
| Autre - hématologie non précisée | 3 | 5,3 | 220 | 1,2 |
| Total | 18 | 31,6 | 3 828 | 20,2 |
| Immunologie | | | | |
| <i>Déficiences immunitaires</i> | | | | |
| Déficience immunitaire primaire (DIP) | 6 | 10,5 | 2 070 | 10,9 |
| Déficience immunitaire secondaire (DIS) | 16 | 28,1 | 4 713 | 24,9 |
| Total | 22 | 38,6 | 6 783 | 35,8 |
| Neurologie | | | | |
| Myasthénie grave | 4 | 7,0 | 3 065 | 16,2 |
| Polyneuropathie inflammatoire démyélinisante chronique (PIDC) | 7 | 12,3 | 4 698 | 24,8 |
| Autre - neurologie non précisée | 3 | 5,3 | 393 | 2,1 |
| Total | 14 | 24,6 | 8 155 | 43,1 |
| Rhumatologie | | | | |
| Maladie de Kawasaki | 1 | 1,8 | 3 | 0,0 |
| Total | 1 | 1,8 | 3 | 0,0 |
| Autres | | | | |
| Autre - non précisé | 2 | 3,5 | 165 | 0,9 |
| Total | 2 | 3,5 | 165 | 0,9 |
| TOTAL^A | 57 | 100,0 | 18 933 | 100,0 |

Source des données : Trace Line. Extraction du 1er avril 2020 au 31 mars 2021, en date du 27 janvier 2022.

^A Un usager peut être comptabilisé dans plus d'une spécialité, car il peut avoir reçu plus d'une administration d'Ig.

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

Description des usagers

Tableau 1 Nombre d'usagers ayant reçu des immunoglobulines selon le sexe et le groupe d'âge – CISSS des Îles, 2020-2021

| Groupe d'âge (ans) | Homme | | Femme | | Total | |
|--------------------|------------|--------------|------------|--------------|------------|--------------|
| | n | % | n | % | n | % |
| 0-4 | 1 | 9,1 | 1 | 20,0 | 2 | 12,5 |
| 5-9 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 |
| 10-14 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 |
| 15-19 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 |
| 20-24 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 |
| 25-29 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 |
| 30-34 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 |
| 35-39 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 |
| 40-44 | 1 | 9,1 | 0 | 0,0 | 1 | 6,3 |
| 45-49 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 |
| 50-54 | 1 | 9,1 | 0 | 0,0 | 1 | 6,3 |
| 55-59 | 3 | 27,3 | 1 | 20,0 | 4 | 25,0 |
| 60-64 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 |
| 65-69 | 1 | 9,1 | 1 | 20,0 | 2 | 12,5 |
| 70-74 | 3 | 27,3 | 0 | 0,0 | 3 | 18,8 |
| 75-79 | 1 | 9,1 | 0 | 0,0 | 1 | 6,3 |
| 80-84 | 0 | 0,0 | 2 | 40,0 | 2 | 12,5 |
| ≥ 85 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 |
| Total | 11 | 100,0 | 5 | 100,0 | 16 | 100,0 |
| Âge moyen | 57,4 | | 59,1 | | 57,9 | |
| Écart-type | 21,3 | | 32,5 | | 24,2 | |
| Étendue | 2,3 - 77,6 | | 4,1 - 82,9 | | 2,3 - 82,9 | |

Source des données : Trace Line. Extraction du 1er avril 2020 au 31 mars 2021, en date du 27 janvier 2022.

Quantité d'immunoglobulines administrées

Tableau 2 Usagers ayant reçu des immunoglobulines intraveineuses (IgIV) et sous-cutanées (IgSC) et quantités administrées, selon les installations – CISSS des Îles, 2020-2021

| CISSS des Îles | IgIV | | IgSC | | Total Ig | | | |
|--------------------------|-----------|--------------|----------|------------|-----------|--------------|--------------|--------------|
| | Usagers | IgIV | Usagers | IgSC | Usagers | | Ig | |
| | n | g | n | g | n | % | g | % |
| Hôpital de l'Archipel | 16 | 6 915 | 1 | 260 | 16 | 100,0 | 7 175 | 100,0 |
| Total^A | 16 | 6 915 | 1 | 260 | 16 | 100,0 | 7 175 | 100,0 |

Source des données : Trace Line. Extraction du 1er avril 2020 au 31 mars 2021, en date du 27 janvier 2022.

^A Un même usager peut avoir reçu des Ig sous forme IgIV et IgSC.

Au cours de l'année 2020-2021, une moyenne de 448,4 grammes d'Ig par usager, ont été administrées au CISSS des Îles, représentant un budget de 439 621 \$.

Tableau 3 Quantités d'immunoglobulines administrées selon le nom commercial – CISSS des Îles, 2020-2021

| Produits | Usagers | | Immunoglobulines | |
|--------------------------|-----------|--------------|------------------|--------------|
| | n = 16 | % | g | % |
| IgIV | | | | |
| Panzyga® | 5 | 26,3 | 1 545 | 21,5 |
| Privigen® | 9 | 47,4 | 3 410 | 47,5 |
| Gammagard Liquid® | 4 | 21,1 | 1 960 | 27,3 |
| Total | 18 | 94,7 | 6 915 | 96,4 |
| IgSC | | | | |
| Hizentra® | 1 | 5,3 | 260 | 3,6 |
| Total | 1 | 5,3 | 260 | 3,6 |
| TOTAL^A | 19 | 100,0 | 7 175 | 100,0 |

Source des données : Trace Line. Extraction du 1er avril 2020 au 31 mars 2021, en date du 27 janvier 2022.

^A Un même usager peut avoir reçu des Ig issues de différentes préparations commerciales.

Spécialités médicales et indications

Tableau 4 Nombre d'usagers ayant reçu des immunoglobulines et quantités administrées, selon les indications – CISSS des Îles, 2020-2021

| Indications | Usagers | | Immunoglobulines | |
|---|-----------|--------------|------------------|--------------|
| | n = 516 | % | g | % |
| Hématologie | | | | |
| <i>Cytopénies immunes</i> | | | | |
| Thrombocytopénie immune primaire (PTI) | 1 | 2,8 | 125 | 1,7 |
| Thrombopénie / thrombocytopénie | 1 | 2,8 | 60 | 0,8 |
| Autre - hématologie non précisée | 3 | 8,3 | 355 | 4,9 |
| Total | 5 | 13,9 | 540 | 7,5 |
| Immunologie | | | | |
| <i>Déficiences immunitaires</i> | | | | |
| Déficiência immunitaire primaire (DIP) | 8 | 22,2 | 1 808 | 25,2 |
| Déficiência immunitaire secondaire (DIS) | 4 | 11,1 | 300 | 4,2 |
| Autre - immunologie non précisée | 4 | 11,1 | 160 | 2,2 |
| Total | 16 | 44,4 | 2 268 | 31,6 |
| Infectiologie | | | | |
| Infection | 1 | 2,8 | 100 | 1,4 |
| Total | 1 | 2,8 | 100 | 1,4 |
| Neurologie | | | | |
| Myasthénie grave | 1 | 2,8 | 200 | 2,8 |
| Polyneuropathie inflammatoire démyélinisante chronique (PIDC) | 4 | 11,1 | 3 638 | 50,7 |
| Encéphalite | 1 | 2,8 | 30 | 0,4 |
| Syndrome de Guillain Barré | 1 | 2,8 | 115 | 1,6 |
| Autre - neurologie non précisée | 1 | 2,8 | 20 | 0,3 |
| Total | 8 | 22,2 | 4 003 | 55,8 |
| Rhumatologie | | | | |
| Maladie de Kawasaki | 1 | 2,8 | 20 | 0,3 |
| Total | 1 | 2,8 | 20 | 0,3 |
| Autres | | | | |
| Autre - non précisé | 5 | 13,9 | 245 | 3,4 |
| Total | 5 | 13,9 | 245 | 3,4 |
| TOTAL^A | 36 | 100,0 | 7 175 | 100,0 |

Source des données : Trace Line. Extraction du 1er avril 2020 au 31 mars 2021, en date du 27 janvier 2022.

^A Un usager peut être comptabilisé dans plus d'une spécialité, car il peut avoir reçu plus d'une administration d'Ig.

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

Description des usagers

Tableau 1 Nombre d'usagers ayant reçu des immunoglobulines selon le sexe et le groupe d'âge – CISSS de Chaudière-Appalaches, 2020-2021

| Groupe d'âge (ans) | Homme | | Femme | | Total | |
|--------------------|------------|--------------|------------|--------------|------------|--------------|
| | n | % | n | % | n | % |
| 0-4 | 0 | 0,0 | 3 | 2,7 | 3 | 1,3 |
| 5-9 | 1 | 0,9 | 1 | 0,9 | 2 | 0,9 |
| 10-14 | 1 | 0,9 | 2 | 1,8 | 3 | 1,3 |
| 15-19 | 1 | 0,9 | 1 | 0,9 | 2 | 0,9 |
| 20-24 | 2 | 1,8 | 4 | 3,6 | 6 | 2,7 |
| 25-29 | 1 | 0,9 | 1 | 0,9 | 2 | 0,9 |
| 30-34 | 1 | 0,9 | 3 | 2,7 | 4 | 1,8 |
| 35-39 | 4 | 3,5 | 3 | 2,7 | 7 | 3,1 |
| 40-44 | 4 | 3,5 | 3 | 2,7 | 7 | 3,1 |
| 45-49 | 3 | 2,6 | 7 | 6,3 | 10 | 4,4 |
| 50-54 | 6 | 5,3 | 2 | 1,8 | 8 | 3,5 |
| 55-59 | 6 | 5,3 | 18 | 16,1 | 24 | 10,6 |
| 60-64 | 17 | 14,9 | 10 | 8,9 | 27 | 11,9 |
| 65-69 | 23 | 20,2 | 12 | 10,7 | 35 | 15,5 |
| 70-74 | 16 | 14,0 | 16 | 14,3 | 32 | 14,2 |
| 75-79 | 16 | 14,0 | 10 | 8,9 | 26 | 11,5 |
| 80-84 | 8 | 7,0 | 8 | 7,1 | 16 | 7,1 |
| ≥ 85 | 4 | 3,5 | 8 | 7,1 | 12 | 5,3 |
| Total | 114 | 100,0 | 112 | 100,0 | 226 | 100,0 |
| Âge moyen | 64,2 | | 60,0 | | 62,1 | |
| Écart-type | 16,4 | | 21,0 | | 18,9 | |
| Étendue | 8,8 - 91,3 | | 1,5 - 92,9 | | 1,5 - 92,9 | |

Source des données : Trace Line. Extraction du 1er avril 2020 au 31 mars 2021, en date du 27 janvier 2022.

Quantité d'immunoglobulines administrées

Tableau 2 Usagers ayant reçu des immunoglobulines intraveineuses (IgIV) et sous-cutanées (IgSC) et quantités administrées, selon les installations – CISSS de Chaudière-Appalaches, 2020-2021

| CISSS de Chaudière-Appalaches | IgIV | | IgSC | | Total Ig | | | |
|-------------------------------|------------|---------------|-----------|--------------|------------|--------------|---------------|--------------|
| | Usagers | IgIV | Usagers | IgSC | Usagers | | Ig | |
| | n | g | n | g | n | % | g | % |
| Hôpital de Montmagny | 17 | 5 383 | 2 | 700 | 19 | 8,4 | 6 083 | 7,4 |
| Hôpital de Saint-Georges | 57 | 23 675 | 10 | 3 502 | 66 | 29,2 | 27 177 | 33,3 |
| Hôpital de Thetford Mines | 34 | 8 490 | 4 | 748 | 38 | 16,8 | 9 238 | 11,3 |
| Hôtel-Dieu de Lévis | 94 | 35 418 | 11 | 3 773 | 103 | 45,6 | 39 191 | 48,0 |
| Total^A | 202 | 72 965 | 27 | 8 723 | 226 | 100,0 | 81 688 | 100,0 |

Source des données : Trace Line. Extraction du 1er avril 2020 au 31 mars 2021, en date du 27 janvier 2022.

^A Un même usager peut avoir reçu des Ig sous forme IgIV et IgSC.

Au cours de l'année 2020-2021, une moyenne de 361,5 grammes d'Ig par usager, ont été administrées au CISSS de Chaudière-Appalaches, représentant un budget de 5 084 819 \$.

Tableau 3 Quantités d'immunoglobulines administrées selon le nom commercial – CISSS de Chaudière-Appalaches, 2020-2021

| Produits | Usagers | | Immunoglobulines | |
|--------------------------|------------|--------------|------------------|--------------|
| | n = 226 | % | g | % |
| IgIV | | | | |
| Panzyga® | 119 | 47,6 | 26 488 | 32,4 |
| Privigen® | 33 | 13,2 | 22 420 | 27,4 |
| Gammagard Liquid® | 71 | 28,4 | 24 058 | 29,5 |
| Total | 223 | 89,2 | 72 965 | 89,3 |
| IgSC | | | | |
| Hizentra® | 27 | 10,8 | 8 723 | 10,7 |
| Total | 27 | 10,8 | 8 723 | 10,7 |
| TOTAL^A | 250 | 100,0 | 81 688 | 100,0 |

Source des données : Trace Line. Extraction du 1er avril 2020 au 31 mars 2021, en date du 27 janvier 2022.

^A Un même usager peut avoir reçu des Ig issues de différentes préparations commerciales.

Spécialités médicales et indications

Tableau 4 Nombre d'usagers ayant reçu des immunoglobulines et quantités administrées, selon les indications – CISSS de Chaudière-Appalaches, 2020-2021

| Indications | Usagers | | Immunoglobulines | |
|---|------------|--------------|------------------|--------------|
| | n = 226 | % | g | % |
| Hématologie | | | | |
| <i>Cytopénies immunes</i> | | | | |
| Anémie hémolytique auto-immune | 1 | 0,4 | 80 | 0,1 |
| Cytopénie immune | 5 | 2,1 | 610 | 0,7 |
| Thrombocytopénie immune primaire (PTI) | 29 | 12,4 | 7 515 | 9,2 |
| Thrombopénie / thrombocytopénie | 2 | 0,9 | 205 | 0,3 |
| Autre - hématologie non précisée | 1 | 0,4 | 83 | 0,1 |
| Total | 38 | 16,2 | 8 493 | 10,4 |
| Immunologie | | | | |
| <i>Déficiences immunitaires</i> | | | | |
| Déficience immunitaire primaire (DIP) | 34 | 14,5 | 11 003 | 13,5 |
| Déficience immunitaire secondaire (DIS) | 64 | 27,4 | 15 567 | 19,1 |
| <i>Transplantation d'organes solides</i> | | | | |
| Prévention/traitement d'un rejet de greffe d'organes | 1 | 0,4 | 315 | 0,4 |
| Total | 99 | 42,3 | 26 885 | 32,9 |
| Neurologie | | | | |
| Myasthénie grave | 15 | 6,4 | 5 118 | 6,3 |
| <i>Neuropathies</i> | | | | |
| Neuropathie motrice multifocale | 12 | 5,1 | 9 184 | 11,2 |
| Polyneuropathie inflammatoire démyélinisante chronique (PIDC) | 26 | 11,1 | 18 495 | 22,6 |
| Syndrome de Guillain Barré | 16 | 6,8 | 1 865 | 2,3 |
| Syndrome neurologique paranéoplasique | 1 | 0,4 | 135 | 0,2 |
| Autre - neurologie non précisée | 1 | 0,4 | 210 | 0,3 |
| Total | 81 | 34,6 | 37 221 | 45,6 |
| Dermatologie | | | | |
| Dermatomyosite | 13 | 5,6 | 8 923 | 10,9 |
| Total | 13 | 5,6 | 8 923 | 10,9 |
| Rhumatologie | | | | |
| Maladie de Kawasaki | 2 | 0,9 | 45 | 0,1 |
| Total | 2 | 0,9 | 45 | 0,1 |
| Non répondu | 1 | 0,4 | 122 | 0,1 |
| TOTAL^A | 234 | 100,0 | 81 688 | 100,0 |

Source des données : Trace Line. Extraction du 1er avril 2020 au 31 mars 2021, en date du 27 janvier 2022.

^A Un usager peut être comptabilisé dans plus d'une spécialité, car il peut avoir reçu plus d'une administration d'Ig.

R13 – CENTRE INTÉGRÉ DE SANTÉ ET SERVICES SOCIAUX DE LAVAL

Description des usagers

Tableau 1 Nombre d'usagers ayant reçu des immunoglobulines selon le sexe et le groupe d'âge – CISSS de Laval, 2020-2021

| Groupe d'âge (ans) | Homme | | Femme | | Total | |
|--------------------|------------|--------------|------------|--------------|------------|--------------|
| | n | % | n | % | n | % |
| 0-4 | 2 | 2,8 | 0 | 0,0 | 2 | 1,3 |
| 5-9 | 1 | 1,4 | 1 | 1,2 | 2 | 1,3 |
| 10-14 | 1 | 1,4 | 1 | 1,2 | 2 | 1,3 |
| 15-19 | 1 | 1,4 | 3 | 3,7 | 4 | 2,6 |
| 20-24 | 1 | 1,4 | 4 | 4,9 | 5 | 3,3 |
| 25-29 | 5 | 7,0 | 2 | 2,4 | 7 | 4,6 |
| 30-34 | 2 | 2,8 | 2 | 2,4 | 4 | 2,6 |
| 35-39 | 0 | 0,0 | 2 | 2,4 | 2 | 1,3 |
| 40-44 | 2 | 2,8 | 4 | 4,9 | 6 | 3,9 |
| 45-49 | 5 | 7,0 | 3 | 3,7 | 8 | 5,2 |
| 50-54 | 4 | 5,6 | 6 | 7,3 | 10 | 6,5 |
| 55-59 | 7 | 9,9 | 3 | 3,7 | 10 | 6,5 |
| 60-64 | 5 | 7,0 | 14 | 17,1 | 19 | 12,4 |
| 65-69 | 10 | 14,1 | 9 | 11,0 | 19 | 12,4 |
| 70-74 | 9 | 12,7 | 11 | 13,4 | 20 | 13,1 |
| 75-79 | 6 | 8,5 | 7 | 8,5 | 13 | 8,5 |
| 80-84 | 7 | 9,9 | 5 | 6,1 | 12 | 7,8 |
| ≥ 85 | 3 | 4,2 | 5 | 6,1 | 8 | 5,2 |
| Total | 71 | 100,0 | 82 | 100,0 | 153 | 100,0 |
| Âge moyen | 58,5 | | 58,9 | | 58,7 | |
| Écart-type | 21,7 | | 20,6 | | 21,1 | |
| Étendue | 1,2 - 91,2 | | 6,8 - 94,4 | | 1,2 - 94,4 | |

Source des données : Trace Line. Extraction du 1er avril 2020 au 31 mars 2021, en date du 27 janvier 2022.

Quantité d'immunoglobulines administrées

Tableau 2 Usagers ayant reçu des immunoglobulines intraveineuses (IgIV) et sous-cutanées (IgSC) et quantités administrées, selon les installations – CISSS de Laval, 2020-2021

| CISSS de Laval | IgIV | | IgSC | | Total Ig | | | |
|--------------------------------|------------|---------------|-----------|---------------|------------|--------------|---------------|--------------|
| | Usagers | IgIV | Usagers | IgSC | Usagers | | Ig | |
| | n | g | n | g | n | % | g | % |
| Hôpital de la Cité-de-la-Santé | 118 | 42 350 | 35 | 10 966 | 153 | 100,0 | 53 316 | 100,0 |
| Total^A | 118 | 42 350 | 35 | 10 966 | 153 | 100,0 | 53 316 | 100,0 |

Source des données : Trace Line. Extraction du 1er avril 2020 au 31 mars 2021, en date du 27 janvier 2022.

^A Un même usager peut avoir reçu des Ig sous forme IgIV et IgSC.

Au cours de l'année 2020-2021, une moyenne de 348,5 grammes d'Ig par usager, ont été administrées au CISSS de Laval, représentant un budget de 3 391 673 \$.

Tableau 3 Quantités d'immunoglobulines administrées selon le nom commercial – CISSS de Laval, 2020-2021

| Produits | Usagers | | Immunoglobulines | |
|--------------------------|------------|--------------|------------------|--------------|
| | n = 153 | % | g | % |
| IgIV | | | | |
| Panzyga® | 67 | 40,6 | 18 305 | 34,3 |
| Privigen® | 29 | 17,6 | 11 560 | 21,7 |
| Gammagard Liquid® | 34 | 20,6 | 12 485 | 23,4 |
| Total | 130 | 78,8 | 42 350 | 79,4 |
| IgSC | | | | |
| Hizentra® | 35 | 21,2 | 10 966 | 20,6 |
| Total | 35 | 21,2 | 10 966 | 20,6 |
| TOTAL^A | 165 | 100,0 | 53 316 | 100,0 |

Source des données : Trace Line. Extraction du 1er avril 2020 au 31 mars 2021, en date du 27 janvier 2022.

^A Un même usager peut avoir reçu des Ig issues de différentes préparations commerciales.

Spécialités médicales et indications

Tableau 4 Nombre d'usagers ayant reçu des immunoglobulines et quantités administrées, selon les indications – CISSS de Laval, 2020-2021

| Indications | Usagers | | Immunoglobulines | |
|---|------------|--------------|------------------|--------------|
| | n = 153 | % | g | % |
| Hématologie | | | | |
| <i>Cytopénies immunes</i> | | | | |
| Anémie hémolytique auto-immune | 2 | 1,2 | 290 | 0,5 |
| Thrombocytopénie immune primaire (PTI) | 19 | 11,1 | 4 295 | 8,1 |
| Allogreffe hématopoïétique | 1 | 0,6 | 360 | 0,7 |
| Autre - hématologie non précisée | 2 | 1,2 | 105 | 0,2 |
| Total | 24 | 14,0 | 5 050 | 9,5 |
| Immunologie | | | | |
| <i>Déficiences immunitaires</i> | | | | |
| Déficience immunitaire primaire (DIP) | 64 | 37,4 | 12 714 | 23,8 |
| Déficience immunitaire secondaire (DIS) | 30 | 17,5 | 6 457 | 12,1 |
| Autre - immunologie non précisée | 2 | 1,2 | 1 340 | 2,5 |
| Total | 96 | 56,1 | 20 511 | 38,5 |
| Infectiologie | | | | |
| Entérococolite à <i>Clostridioides difficile</i> | 2 | 1,2 | 40 | 0,1 |
| Total | 2 | 1,2 | 40 | 0,1 |
| Neurologie | | | | |
| <i>Myasthénies</i> | | | | |
| Myasthénie grave | 16 | 9,4 | 9 020 | 16,9 |
| Syndrome myasthénique de Lambert-Eaton | 1 | 0,6 | 100 | 0,2 |
| Polyneuropathie inflammatoire démyélinisante chronique (PIDC) | 19 | 11,1 | 13 818 | 25,9 |
| Syndrome de Guillain Barré | 5 | 2,9 | 748 | 1,4 |
| Autre - neurologie non précisée | 2 | 1,2 | 400 | 0,8 |
| Total | 43 | 25,1 | 24 086 | 45,2 |
| Dermatologie | | | | |
| Dermatomyosite | 5 | 2,9 | 3 610 | 6,8 |
| Total | 5 | 2,9 | 3 610 | 6,8 |
| Rhumatologie | | | | |
| Maladie de Kawasaki | 1 | 0,6 | 20 | 0,0 |
| Total | 1 | 0,6 | 20 | 0,0 |
| TOTAL^A | 171 | 100,0 | 53 316 | 100,0 |

Source des données : Trace Line. Extraction du 1er avril 2020 au 31 mars 2021, en date du 27 janvier 2022.

^A Un usager peut être comptabilisé dans plus d'une spécialité, car il peut avoir reçu plus d'une administration d'Ig.

R14 – CENTRE INTÉGRÉ DE SANTÉ ET SERVICES SOCIAUX DE LANAUDIÈRE

Description des usagers

Tableau 1 Nombre d'usagers ayant reçu des immunoglobulines selon le sexe et le groupe d'âge – CISSS de Lanaudière, 2020-2021

| Groupe d'âge (ans) | Homme | | Femme | | Total | |
|--------------------|------------|--------------|------------|--------------|------------|--------------|
| | n | % | n | % | n | % |
| 0-4 | 4 | 3,1 | 5 | 3,6 | 9 | 3,4 |
| 5-9 | 1 | 0,8 | 0 | 0,0 | 1 | 0,4 |
| 10-14 | 4 | 3,1 | 3 | 2,2 | 7 | 2,7 |
| 15-19 | 5 | 3,9 | 6 | 4,4 | 11 | 4,2 |
| 20-24 | 3 | 2,4 | 3 | 2,2 | 6 | 2,3 |
| 25-29 | 5 | 3,9 | 7 | 5,1 | 12 | 4,5 |
| 30-34 | 4 | 3,1 | 3 | 2,2 | 7 | 2,7 |
| 35-39 | 3 | 2,4 | 0 | 0,0 | 3 | 1,1 |
| 40-44 | 5 | 3,9 | 1 | 0,7 | 6 | 2,3 |
| 45-49 | 5 | 3,9 | 7 | 5,1 | 12 | 4,5 |
| 50-54 | 3 | 2,4 | 8 | 5,8 | 11 | 4,2 |
| 55-59 | 12 | 9,4 | 15 | 10,9 | 27 | 10,2 |
| 60-64 | 12 | 9,4 | 21 | 15,3 | 33 | 12,5 |
| 65-69 | 21 | 16,5 | 13 | 9,5 | 34 | 12,9 |
| 70-74 | 14 | 11,0 | 20 | 14,6 | 34 | 12,9 |
| 75-79 | 12 | 9,4 | 13 | 9,5 | 25 | 9,5 |
| 80-84 | 8 | 6,3 | 6 | 4,4 | 14 | 5,3 |
| ≥ 85 | 6 | 4,7 | 6 | 4,4 | 12 | 4,5 |
| Total | 127 | 100,0 | 137 | 100,0 | 264 | 100,0 |
| Âge moyen | 56,8 | | 57,1 | | 57,0 | |
| Écart-type | 23,1 | | 21,7 | | 22,3 | |
| Étendue | 0,0 - 96,5 | | 0,0 - 89,3 | | 0,0 - 96,5 | |

Source des données : Trace Line. Extraction du 1er avril 2020 au 31 mars 2021, en date du 27 janvier 2022.

Quantité d'immunoglobulines administrées

Tableau 2 Usagers ayant reçu des immunoglobulines intraveineuses (IgIV) et sous-cutanées (IgSC) et quantités administrées, selon les installations – CISSS de Lanaudière, 2020-2021

| CISSS de Lanaudière | IgIV | | IgSC | | Total Ig | | | |
|---|------------|---------------|-----------|---------------|------------|--------------|----------------|--------------|
| | Usagers | IgIV | Usagers | IgSC | Usagers | | Ig | |
| | n | g | n | g | n | % | g | % |
| Centre hospitalier régional de Lanaudière | 79 | 28 393 | 43 | 13 558 | 116 | 43,9 | 41 951 | 34,2 |
| Hôpital Pierre-Le-Gardeur | 114 | 67 008 | 36 | 13 535 | 148 | 56,1 | 80 543 | 65,8 |
| Total^A | 193 | 95 400 | 79 | 27 093 | 264 | 100,0 | 122 493 | 100,0 |

Source des données : Trace Line. Extraction du 1er avril 2020 au 31 mars 2021, en date du 27 janvier 2022.

^A Un même usager peut avoir reçu des Ig sous forme IgIV et IgSC.

Au cours de l'année 2020-2021, une moyenne de 464,0 grammes d'Ig par usager, ont été administrées au CISSS de Lanaudière, représentant un budget de 7 818 596 \$.

Tableau 3 Quantités d'immunoglobulines administrées selon le nom commercial – CISSS de Lanaudière, 2020-2021

| Produits | Usagers | | Immunoglobulines | |
|--------------------------|------------|--------------|------------------|--------------|
| | n = 264 | % | g | % |
| IgIV | | | | |
| Panzyga® | 118 | 42,3 | 32 823 | 26,8 |
| Privigen® | 37 | 13,3 | 36 015 | 29,4 |
| Gammagard Liquid® | 45 | 16,1 | 26 563 | 21,7 |
| Total | 200 | 71,7 | 95 400 | 77,9 |
| IgSC | | | | |
| Hizentra® | 79 | 28,3 | 27 093 | 22,1 |
| Total | 79 | 28,3 | 27 093 | 22,1 |
| TOTAL^A | 279 | 100,0 | 122 493 | 100,0 |

Source des données : Trace Line. Extraction du 1er avril 2020 au 31 mars 2021, en date du 27 janvier 2022.

^A Un même usager peut avoir reçu des Ig issues de différentes préparations commerciales.

Spécialités médicales et indications

Tableau 4 Nombre d'usagers ayant reçu des immunoglobulines et quantités administrées, selon les indications – CISSS de Lanaudière, 2020-2021

| Indications | Usagers | | Immunoglobulines | |
|---|------------|--------------|------------------|--------------|
| | n = 264 | % | g | % |
| Hématologie | | | | |
| <i>Cytopénies immunes</i> | | | | |
| Thrombocytopénie immune primaire (PTI) | 39 | 13,7 | 8 623 | 7,0 |
| Thrombopénie / thrombocytopénie | 9 | 3,2 | 1 395 | 1,1 |
| Thrombopénie allo-immune néonatale | 1 | 0,4 | 120 | 0,1 |
| Allogreffe hématopoïétique | 1 | 0,4 | 400 | 0,3 |
| Autre - hématologie non précisée | 8 | 2,8 | 1 128 | 0,9 |
| Total | 58 | 20,4 | 11 665 | 9,5 |
| Immunologie | | | | |
| <i>Déficiences immunitaires</i> | | | | |
| Déficiência immunitaire primaire (DIP) | 76 | 26,7 | 25 119 | 20,5 |
| Déficiência immunitaire secondaire (DIS) | 47 | 16,5 | 15 250 | 12,4 |
| Dermatose auto-immune | 1 | 0,4 | 2 240 | 1,8 |
| Autre - immunologie non précisée | 6 | 2,1 | 1 112 | 0,9 |
| Total | 130 | 45,6 | 43 721 | 35,7 |
| Infectiologie | | | | |
| Infection | 1 | 0,4 | 45 | 0,0 |
| Syndrome du choc toxique | 2 | 0,7 | 135 | 0,1 |
| Total | 3 | 1,1 | 180 | 0,1 |
| Neurologie | | | | |
| Myasthénie grave | 10 | 3,5 | 5 920 | 4,8 |
| <i>Neuropathies</i> | | | | |
| Neuropathie motrice multifocale | 3 | 1,1 | 335 | 0,3 |
| Polyneuropathie inflammatoire démyélinisante chronique (PIDC) | 43 | 15,1 | 39 704 | 32,4 |
| Syndrome de Guillain Barré | 12 | 4,2 | 4 775 | 3,9 |
| Autre - neurologie non précisée | 6 | 2,1 | 1 239 | 1,0 |
| Total | 74 | 26,0 | 51 973 | 42,4 |
| Dermatologie | | | | |
| Dermatomyosite | 12 | 4,2 | 9 985 | 8,2 |
| Autre - dermatologie non précisée | 4 | 1,4 | 4 780 | 3,9 |
| Total | 16 | 5,6 | 14 765 | 12,1 |
| Rhumatologie | | | | |
| Maladie de Kawasaki | 2 | 0,7 | 30 | 0,0 |
| Total | 2 | 0,7 | 30 | 0,0 |
| Autres | | | | |
| Évaluation de routine | 1 | 0,4 | 70 | 0,1 |
| Autre - non précisé | 1 | 0,4 | 90 | 0,1 |
| Total | 2 | 0,7 | 160 | 0,1 |
| TOTAL^A | 285 | 100,0 | 122 493 | 100,0 |

Source des données : Trace Line. Extraction du 1er avril 2020 au 31 mars 2021, en date du 27 janvier 2022.

^A Un usager peut être comptabilisé dans plus d'une spécialité, car il peut avoir reçu plus d'une administration d'Ig.

R15 – CENTRE INTÉGRÉ DE SANTÉ ET SERVICES SOCIAUX DES LAURENTIDES

Description des usagers

Tableau 1 Nombre d'usagers ayant reçu des immunoglobulines selon le sexe et le groupe d'âge – CISSS des Laurentides, 2020-2021

| Groupe d'âge (ans) | Homme | | Femme | | Total | |
|--------------------|------------|--------------|------------|--------------|------------|--------------|
| | n | % | n | % | n | % |
| 0-4 | 2 | 1,8 | 3 | 2,4 | 5 | 2,1 |
| 5-9 | 6 | 5,5 | 1 | 0,8 | 7 | 3,0 |
| 10-14 | 1 | 0,9 | 6 | 4,9 | 7 | 3,0 |
| 15-19 | 3 | 2,7 | 3 | 2,4 | 6 | 2,6 |
| 20-24 | 3 | 2,7 | 5 | 4,1 | 8 | 3,4 |
| 25-29 | 3 | 2,7 | 3 | 2,4 | 6 | 2,6 |
| 30-34 | 0 | 0,0 | 3 | 2,4 | 3 | 1,3 |
| 35-39 | 1 | 0,9 | 3 | 2,4 | 4 | 1,7 |
| 40-44 | 3 | 2,7 | 10 | 8,1 | 13 | 5,6 |
| 45-49 | 8 | 7,3 | 5 | 4,1 | 13 | 5,6 |
| 50-54 | 4 | 3,6 | 9 | 7,3 | 13 | 5,6 |
| 55-59 | 10 | 9,1 | 9 | 7,3 | 19 | 8,2 |
| 60-64 | 13 | 11,8 | 14 | 11,4 | 27 | 11,6 |
| 65-69 | 17 | 15,5 | 16 | 13,0 | 33 | 14,2 |
| 70-74 | 11 | 10,0 | 16 | 13,0 | 27 | 11,6 |
| 75-79 | 16 | 14,5 | 9 | 7,3 | 25 | 10,7 |
| 80-84 | 8 | 7,3 | 3 | 2,4 | 11 | 4,7 |
| ≥ 85 | 1 | 0,9 | 5 | 4,1 | 6 | 2,6 |
| Total | 110 | 100,0 | 123 | 100,0 | 233 | 100,0 |
| Âge moyen | 57,8 | | 54,7 | | 56,1 | |
| Écart-type | 22,1 | | 22,1 | | 22,1 | |
| Étendue | 2,8 - 86,6 | | 1,7 - 94,8 | | 1,7 - 94,8 | |

Source des données : Trace Line. Extraction du 1er avril 2020 au 31 mars 2021, en date du 27 janvier 2022.

Quantité d'immunoglobulines administrées

Tableau 2 Usagers ayant reçu des immunoglobulines intraveineuses (IgIV) et sous-cutanées (IgSC) et quantités administrées, selon les installations – CISSS des Laurentides, 2020-2021

| CISSS des Laurentides | IgIV | | IgSC | | Total Ig | | | |
|-------------------------------------|------------|---------------|-----------|---------------|------------|--------------|---------------|--------------|
| | Usagers | IgIV | Usagers | IgSC | Usagers | | Ig | |
| | n | g | n | g | n | % | g | % |
| Centre de services de Rivière-Rouge | 4 | 640 | 2 | 288 | 6 | 2,6 | 928 | 1,0 |
| CMSSS d'Argenteuil | 0 | 0 | 1 | 96 | 1 | 0,4 | 96 | 0,1 |
| Hôpital de Mont-Laurier | 8 | 5 930 | 1 | 40 | 9 | 3,9 | 5 970 | 6,2 |
| Hôpital de Saint-Eustache | 57 | 27 960 | 23 | 5 477 | 76 | 32,6 | 33 437 | 34,7 |
| Hôpital Laurentien | 21 | 6 435 | 10 | 2 624 | 31 | 13,3 | 9 059 | 9,4 |
| Hôpital régional de Saint-Jérôme | 89 | 40 825 | 23 | 5 926 | 110 | 47,2 | 46 751 | 48,6 |
| Total^A | 179 | 81 790 | 60 | 14 451 | 233 | 100,0 | 96 241 | 100,0 |

Source des données : Trace Line. Extraction du 1er avril 2020 au 31 mars 2021, en date du 27 janvier 2022.

^A Un même usager peut avoir reçu des Ig sous forme IgIV et IgSC.

Au cours de l'année 2020-2021, une moyenne de 413,1 grammes d'Ig par usager, ont été administrées au CISSS des Laurentides, représentant un budget de 6 048 423 \$.

Tableau 3 Quantités d'immunoglobulines administrées selon le nom commercial – CISSS des Laurentides, 2020-2021

| Produits | Usagers | | Immunoglobulines | |
|--------------------------|------------|--------------|------------------|--------------|
| | n = 233 | % | g | % |
| IgIV | | | | |
| Panzyga® | 75 | 29,5 | 38 660 | 40,2 |
| Privigen® | 59 | 23,2 | 22 040 | 22,9 |
| Gammagard Liquid® | 59 | 23,2 | 20 610 | 21,4 |
| Gamunex® | 1 | 0,4 | 480 | 0,5 |
| Total | 194 | 76,4 | 81 790 | 85,0 |
| IgSC | | | | |
| Hizentra® | 59 | 23,2 | 14 081 | 14,6 |
| Cuvitru® | 1 | 0,4 | 370 | 0,4 |
| Total | 60 | 23,6 | 14 451 | 15,0 |
| TOTAL^A | 254 | 100,0 | 96 241 | 100,0 |

Source des données : Trace Line. Extraction du 1er avril 2020 au 31 mars 2021, en date du 27 janvier 2022.

^A Un même usager peut avoir reçu des Ig issues de différentes préparations commerciales.

Spécialités médicales et indications

Tableau 4 Nombre d'usagers ayant reçu des immunoglobulines et quantités administrées, selon les indications – CISSS des Laurentides, 2020-2021

| Indications | Usagers | | Immunoglobulines | |
|--|------------|-------------|------------------|-------------|
| | n = 233 | % | g | % |
| Hématologie | | | | |
| <i>Cytopénies immunes</i> | | | | |
| Anémie hémolytique auto-immune | 1 | 0,3 | 60 | 0,1 |
| Neutropénie | 1 | 0,3 | 90 | 0,1 |
| Pancytopénie | 1 | 0,3 | 70 | 0,1 |
| Thrombocytopénie immune primaire (PTI) | 21 | 7,1 | 9 080 | 9,4 |
| Thrombopénie / thrombocytopénie | 13 | 4,4 | 1 750 | 1,8 |
| Thrombopénie allo-immune néonatale | 1 | 0,3 | 90 | 0,1 |
| Inhibiteurs de la coagulation | 4 | 1,4 | 234 | 0,2 |
| Autre - hématologie non précisée | 2 | 0,7 | 400 | 0,4 |
| Total | 44 | 14,9 | 11 774 | 12,2 |
| Immunologie | | | | |
| <i>Déficiences immunitaires</i> | | | | |
| Déficience en Ig non précisée | 27 | 9,1 | 7 462 | 7,8 |
| Déficience immunitaire primaire (DIP) | 52 | 17,6 | 13 483 | 14,0 |
| <i>Déficiences immunitaires secondaires (DIS)</i> | | | | |
| Déficience immunitaire secondaire (DIS) | 21 | 7,1 | 3 161 | 3,3 |
| Leucémie | 3 | 1,0 | 1 255 | 1,3 |
| Leucémie lymphoïde chronique | 14 | 4,7 | 4 213 | 4,4 |
| Lymphome | 3 | 1,0 | 480 | 0,5 |
| Lymphome de Hodgkin | 1 | 0,3 | 430 | 0,4 |
| Lymphome non-hodgkinien (LNH) | 3 | 1,0 | 755 | 0,8 |
| Myélome multiple | 2 | 0,7 | 470 | 0,5 |
| <i>Transplantation d'organes solides</i> | | | | |
| Prévention/traitement d'un rejet de greffe d'organes | 5 | 1,7 | 495 | 0,5 |
| Autre - immunologie non précisée | 3 | 1,0 | 228 | 0,2 |
| Total | 134 | 45,3 | 32 432 | 33,7 |
| Infectiologie | | | | |
| Fasciite nécrosante | 2 | 0,7 | 265 | 0,3 |
| Infection | 1 | 0,3 | 106 | 0,1 |
| Total | 3 | 1,0 | 371 | 0,4 |
| Neurologie | | | | |
| <i>Myasthénies</i> | | | | |
| Myasthénie grave | 17 | 5,7 | 9 180 | 9,5 |
| Syndrome myasthénique de Lambert-Eaton | 1 | 0,3 | 60 | 0,1 |
| <i>Myosites</i> | | | | |
| Myosite auto-immune | 2 | 0,7 | 540 | 0,6 |
| Myosite nécrosante auto-immune | 1 | 0,3 | 60 | 0,1 |
| Polymyosite | 1 | 0,3 | 550 | 0,6 |

Tableau 4 Nombre d'usagers ayant reçu des immunoglobulines et quantités administrées, selon les indications – CISSS des Laurentides, 2020-2021 (suite)

| Indications | Usagers | | Immunoglobulines | |
|---|------------|--------------|------------------|--------------|
| | n = 233 | % | g | % |
| Neurologie (suite) | | | | |
| <i>Neuropathie</i> | | | | |
| Neuropathie | 1 | 0,3 | 180 | 0,2 |
| Neuropathie motrice multifocale | 7 | 2,4 | 4 363 | 4,5 |
| Polynéuropathie inflammatoire démyélinisante chronique (PIDC) | 33 | 11,1 | 25 983 | 27,0 |
| <i>Encéphalites</i> | | | | |
| Encéphalite | 5 | 1,7 | 2 775 | 2,9 |
| Encéphalite auto-immune | 1 | 0,3 | 80 | 0,1 |
| Myopathie | 1 | 0,3 | 80 | 0,1 |
| Encéphalopathie | 2 | 0,7 | 770 | 0,8 |
| Épilepsie | 2 | 0,7 | 504 | 0,5 |
| Méningite | 1 | 0,3 | 165 | 0,2 |
| Polynévrite | 1 | 0,3 | 120 | 0,1 |
| Sclérose latérale amyotrophique | 1 | 0,3 | 190 | 0,2 |
| Syndrome de Guillain Barré | 16 | 5,4 | 2 767 | 2,9 |
| Syndrome de Miller-Fisher | 1 | 0,3 | 55 | 0,1 |
| Autre - neurologie non précisée | 3 | 1,0 | 190 | 0,2 |
| Total | 97 | 32,8 | 48 612 | 50,5 |
| Dermatologie | | | | |
| Pemphigoïde | 1 | 0,3 | 120 | 0,1 |
| Vasculite cutanée | 1 | 0,3 | 680 | 0,7 |
| Autre - dermatologie non précisée | 1 | 0,3 | 122 | 0,1 |
| Total | 3 | 1,0 | 922 | 1,0 |
| Rhumatologie | | | | |
| Maladie de Kawasaki | 2 | 0,7 | 85 | 0,1 |
| Polyarthrite | 1 | 0,3 | 535 | 0,6 |
| Syndrome de Susac | 1 | 0,3 | 590 | 0,6 |
| Total | 4 | 1,4 | 1 210 | 1,3 |
| Autres | | | | |
| Évaluation de routine | 3 | 1,0 | 201 | 0,2 |
| Hémorragie/hémorragie aiguë/choc | 1 | 0,3 | 75 | 0,1 |
| Tétralogie de Fallot | 1 | 0,3 | 24 | 0,0 |
| Autre - non précisé | 4 | 1,4 | 510 | 0,5 |
| Total | 9 | 3,0 | 810 | 0,8 |
| Non répondu | 2 | 0,7 | 110 | 0,1 |
| TOTAL^A | 296 | 100,0 | 96 241 | 100,0 |

Source des données : Trace Line. Extraction du 1er avril 2020 au 31 mars 2021, en date du 27 janvier 2022.

^A Un usager peut être comptabilisé dans plus d'une spécialité, car il peut avoir reçu plus d'une administration d'Ig.

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

Description des usagers

Tableau 1 Nombre d'usagers ayant reçu des immunoglobulines selon le sexe et le groupe d'âge – CISSS de la Montérégie-Centre, 2020-2021

| Groupe d'âge (ans) | Homme | | Femme | | Total | |
|--------------------|------------|--------------|------------|--------------|------------|--------------|
| | n | % | n | % | n | % |
| 0-4 | 2 | 1,2 | 2 | 1,2 | 4 | 1,2 |
| 5-9 | 2 | 1,2 | 3 | 1,8 | 5 | 1,5 |
| 10-14 | 5 | 3,0 | 5 | 3,0 | 10 | 3,0 |
| 15-19 | 5 | 3,0 | 4 | 2,4 | 9 | 2,7 |
| 20-24 | 4 | 2,4 | 5 | 3,0 | 9 | 2,7 |
| 25-29 | 3 | 1,8 | 5 | 3,0 | 8 | 2,4 |
| 30-34 | 6 | 3,6 | 8 | 4,8 | 14 | 4,2 |
| 35-39 | 2 | 1,2 | 7 | 4,2 | 9 | 2,7 |
| 40-44 | 9 | 5,4 | 7 | 4,2 | 16 | 4,8 |
| 45-49 | 7 | 4,2 | 9 | 5,4 | 16 | 4,8 |
| 50-54 | 12 | 7,2 | 17 | 10,1 | 29 | 8,7 |
| 55-59 | 14 | 8,4 | 13 | 7,7 | 27 | 8,1 |
| 60-64 | 16 | 9,6 | 19 | 11,3 | 35 | 10,5 |
| 65-69 | 20 | 12,0 | 19 | 11,3 | 39 | 11,7 |
| 70-74 | 28 | 16,9 | 21 | 12,5 | 49 | 14,7 |
| 75-79 | 19 | 11,4 | 13 | 7,7 | 32 | 9,6 |
| 80-84 | 9 | 5,4 | 6 | 3,6 | 15 | 4,5 |
| ≥ 85 | 3 | 1,8 | 5 | 3,0 | 8 | 2,4 |
| Total | 166 | 100,0 | 168 | 100,0 | 334 | 100,0 |
| Âge moyen | 57,8 | | 55,0 | | 56,4 | |
| Écart-type | 20,2 | | 20,6 | | 20,4 | |
| Étendue | 0,0 - 94,0 | | 0,0 - 85,9 | | 0,0 - 94,0 | |

Source des données : Trace Line. Extraction du 1er avril 2020 au 31 mars 2021, en date du 27 janvier 2022.

Quantité d'immunoglobulines administrées

Tableau 2 Usagers ayant reçu des immunoglobulines intraveineuses (IgIV) et sous-cutanées (IgSC) et quantités administrées, selon les installations – CISSS de la Montérégie-Centre, 2020-2021

| CISSS de la Montérégie-Centre | IgIV | | IgSC | | Total Ig | | | |
|-------------------------------|------------|----------------|-----------|---------------|------------|--------------|----------------|--------------|
| | Usagers | IgIV | Usagers | IgSC | Usagers | Ig | | |
| | n | g | n | g | n | % | g | % |
| Hôpital Charles-Le Moyne | 190 | 116 145 | 57 | 31 965 | 239 | 71,6 | 148 110 | 77,6 |
| Hôpital du Haut-Richelieu | 65 | 32 100 | 33 | 10 694 | 95 | 28,4 | 42 794 | 22,4 |
| Total^A | 255 | 148 245 | 90 | 42 659 | 334 | 100,0 | 190 904 | 100,0 |

Source des données : Trace Line. Extraction du 1er avril 2020 au 31 mars 2021, en date du 27 janvier 2022.

^A Un même usager peut avoir reçu des Ig sous forme IgIV et IgSC.

Au cours de l'année 2020-2021, une moyenne de 571,6 grammes d'Ig par usager, ont été administrées au CISSS de la Montérégie-Centre, représentant un budget de 12 191 210 \$.

Tableau 3 Quantités d'immunoglobulines administrées selon le nom commercial – CISSS de la Montérégie-Centre, 2020-2021

| Produits | Usagers | | Immunoglobulines | |
|--------------------------|------------|--------------|------------------|--------------|
| | n = 334 | % | g | % |
| IgIV | | | | |
| Panzyga® | 148 | 31,1 | 59 005 | 30,9 |
| Privigen® | 120 | 25,2 | 36 770 | 19,3 |
| Gammagard Liquid® | 118 | 24,8 | 52 470 | 27,5 |
| Total | 386 | 81,1 | 148 245 | 77,7 |
| IgSC | | | | |
| Hizentra® | 89 | 18,7 | 42 467 | 22,2 |
| Cuvitru® | 1 | 0,2 | 192 | 0,1 |
| Total | 90 | 18,9 | 42 659 | 22,3 |
| TOTAL^A | 476 | 100,0 | 190 904 | 100,0 |

Source des données : Trace Line. Extraction du 1er avril 2020 au 31 mars 2021, en date du 27 janvier 2022.

^A Un même usager peut avoir reçu des Ig issues de différentes préparations commerciales.

Spécialités médicales et indications

Tableau 4 Nombre d'usagers ayant reçu des immunoglobulines et quantités administrées, selon les indications – CISSS de la Montérégie-Centre, 2020-2021

| Indications | Usagers | | Immunoglobulines | |
|---|------------|-------------|------------------|-------------|
| | n = 334 | % | g | % |
| Hématologie | | | | |
| <i>Cytopénies immunes</i> | | | | |
| Anémie | 3 | 0,6 | 295 | 0,2 |
| Thrombocytopénie immune primaire (PTI) | 34 | 6,6 | 13 275 | 7,0 |
| Thrombopénie / thrombocytopénie | 26 | 5,0 | 5 040 | 2,6 |
| Thrombopénie allo-immune néonatale | 2 | 0,4 | 75 | 0,0 |
| Inhibiteurs de la coagulation | 1 | 0,2 | 110 | 0,1 |
| Purpura post-transfusionnel | 2 | 0,4 | 330 | 0,2 |
| Autre - hématologie non précisée | 9 | 1,7 | 819 | 0,4 |
| Total | 77 | 14,8 | 19 944 | 10,4 |
| Immunologie | | | | |
| <i>Déficiences immunitaires</i> | | | | |
| Déficience immunitaire primaire (DIP) | 128 | 24,7 | 47 994 | 25,1 |
| Déficience immunitaire secondaire (DIS) | 61 | 11,8 | 16 346 | 8,6 |
| <i>Transplantation d'organes solides</i> | | | | |
| Prévention/traitement d'un rejet de greffe d'organes | 5 | 1,0 | 1 625 | 0,9 |
| Autre - immunologie non précisée | 17 | 3,3 | 1 480 | 0,8 |
| Total | 211 | 40,7 | 67 445 | 35,3 |
| Infectiologie | | | | |
| Infection | 2 | 0,4 | 170 | 0,1 |
| Syndrome du choc toxique | 4 | 0,8 | 3 135 | 1,6 |
| Total | 6 | 1,2 | 3305 | 1,7 |
| Neurologie | | | | |
| Myasthénie grave | 32 | 6,2 | 18 300 | 9,6 |
| <i>Myosites</i> | | | | |
| Myosite à corps d'inclusion | 1 | 0,2 | 300 | 0,2 |
| Myosite nécrosante auto-immune | 1 | 0,2 | 225 | 0,1 |
| Polymyosite | 5 | 1,0 | 1 030 | 0,5 |
| <i>Neuropathies</i> | | | | |
| Neuropathie | 1 | 0,2 | 560 | 0,3 |
| Neuropathie motrice multifocale | 12 | 2,3 | 12 825 | 6,7 |
| Polyneuropathie inflammatoire démyélinisante chronique (PIDC) | 80 | 15,4 | 52 950 | 27,7 |
| Polyradiculopathie | 1 | 0,2 | 450 | 0,2 |
| Encéphalite auto-immune | 2 | 0,4 | 340 | 0,2 |
| Maladie associée aux anticorps anti-glycoprotéine myélinique oligodendrocytaire | 1 | 0,2 | 270 | 0,1 |
| Syndrome de Guillain Barré | 11 | 2,1 | 1 375 | 0,7 |
| Syndrome de la personne raide (syndrome de Moersch-Woltman) | 1 | 0,2 | 220 | 0,1 |
| Autre - neurologie non précisée | 17 | 3,3 | 3 000 | 1,6 |
| Total | 165 | 31,8 | 91 845 | 48,1 |

Tableau 4 Nombre d'usagers ayant reçu des immunoglobulines et quantités administrées, selon les indications – CISSS de la Montérégie-Centre, 2020 2021 (suite)

| Indications | Usagers | | Immunoglobulines | |
|-----------------------------------|------------|--------------|------------------|--------------|
| | n = 334 | % | g | % |
| Dermatologie | | | | |
| Dermatomyosite | 11 | 2,1 | 4 420 | 2,3 |
| Pemphigoïde | 1 | 0,2 | 450 | 0,2 |
| Autre - dermatologie non précisée | 1 | 0,2 | 50 | 0,0 |
| Total | 13 | 2,5 | 4 920 | 2,6 |
| Rhumatologie | | | | |
| Maladie de Kawasaki | 2 | 0,4 | 45 | 0,0 |
| Sclérodermie | 1 | 0,2 | 330 | 0,2 |
| Syndrome de Churg-Strauss | 1 | 0,2 | 200 | 0,1 |
| Syndrome de Sjögren | 2 | 0,4 | 520 | 0,3 |
| Total | 6 | 1,2 | 1 095 | 0,6 |
| Autres | | | | |
| Évaluation de routine | 4 | 0,8 | 245 | 0,1 |
| Évaluation préopératoire | 1 | 0,2 | 30 | 0,0 |
| Grossesse / naissance | 3 | 0,6 | 165 | 0,1 |
| Autre - non précisé | 27 | 5,2 | 1 615 | 0,8 |
| Total | 35 | 6,7 | 2 055 | 1,1 |
| Non répondu | 6 | 1,2 | 295 | 0,2 |
| TOTAL^A | 519 | 100,0 | 190 904 | 100,0 |

Source des données : Trace Line. Extraction du 1er avril 2020 au 31 mars 2021, en date du 27 janvier 2022.

^A Un usager peut être comptabilisé dans plus d'une spécialité, car il peut avoir reçu plus d'une administration d'Ig.

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

Description des usagers

Tableau 1 Nombre d'usagers ayant reçu des immunoglobulines selon le sexe et le groupe d'âge – CISSS de la Montérégie-Est, 2020-2021

| Groupe d'âge (ans) | Homme | | Femme | | Total | |
|--------------------|------------|--------------|------------|--------------|------------|--------------|
| | n | % | n | % | n | % |
| 0-4 | 3 | 3,0 | 1 | 0,7 | 4 | 1,6 |
| 5-9 | 1 | 1,0 | 3 | 2,1 | 4 | 1,6 |
| 10-14 | 2 | 2,0 | 1 | 0,7 | 3 | 1,2 |
| 15-19 | 4 | 4,0 | 2 | 1,4 | 6 | 2,4 |
| 20-24 | 1 | 1,0 | 1 | 0,7 | 2 | 0,8 |
| 25-29 | 3 | 3,0 | 4 | 2,7 | 7 | 2,8 |
| 30-34 | 6 | 5,9 | 3 | 2,1 | 9 | 3,6 |
| 35-39 | 5 | 5,0 | 6 | 4,1 | 11 | 4,5 |
| 40-44 | 1 | 1,0 | 6 | 4,1 | 7 | 2,8 |
| 45-49 | 5 | 5,0 | 11 | 7,5 | 16 | 6,5 |
| 50-54 | 8 | 7,9 | 6 | 4,1 | 14 | 5,7 |
| 55-59 | 6 | 5,9 | 21 | 14,4 | 27 | 10,9 |
| 60-64 | 6 | 5,9 | 18 | 12,3 | 24 | 9,7 |
| 65-69 | 10 | 9,9 | 14 | 9,6 | 24 | 9,7 |
| 70-74 | 15 | 14,9 | 19 | 13,0 | 34 | 13,8 |
| 75-79 | 18 | 17,8 | 14 | 9,6 | 32 | 13,0 |
| 80-84 | 4 | 4,0 | 11 | 7,5 | 15 | 6,1 |
| ≥ 85 | 3 | 3,0 | 5 | 3,4 | 8 | 3,2 |
| Total | 101 | 100,0 | 146 | 100,0 | 247 | 100,0 |
| Âge moyen | 56,9 | | 59,7 | | 58,6 | |
| Écart-type | 22,2 | | 18,5 | | 20,1 | |
| Étendue | 0,0 - 89,2 | | 4,2 - 95,6 | | 0,0 - 95,6 | |

Source des données : Trace Line. Extraction du 1er avril 2020 au 31 mars 2021, en date du 27 janvier 2022.

Quantité d'immunoglobulines administrées

Tableau 2 Usagers ayant reçu des immunoglobulines intraveineuses (IgIV) et sous-cutanées (IgSC) et quantités administrées, selon les installations – CISSS de la Montérégie-Est, 2020-2021

| CISSS de la Montérégie-Est | IgIV | | IgSC | | Total Ig | | | |
|----------------------------|------------|---------------|-----------|---------------|------------|--------------|---------------|--------------|
| | Usagers | IgIV | Usagers | IgSC | Usagers | | Ig | |
| | n | g | n | g | n | % | g | % |
| Hôpital Honoré-Mercier | 88 | 30 600 | 38 | 12 178 | 117 | 47,4 | 42 778 | 48,7 |
| Hôpital Pierre-Boucher | 70 | 19 228 | 18 | 6 076 | 88 | 35,6 | 25 304 | 28,8 |
| Hôtel-Dieu de Sorel | 31 | 16 143 | 12 | 3 636 | 42 | 17,0 | 19 779 | 22,5 |
| Total^A | 189 | 65 971 | 68 | 21 890 | 247 | 100,0 | 87 861 | 100,0 |

Source des données : Trace Line. Extraction du 1er avril 2020 au 31 mars 2021, en date du 27 janvier 2022.

^A Un même usager peut avoir reçu des Ig sous forme IgIV et IgSC.

Au cours de l'année 2020-2021, une moyenne de 355,7,0 grammes d'Ig par usager, ont été administrées au CISSS de la Montérégie-Est, représentant un budget de 5 642 021 \$.

Tableau 3 Quantités d'immunoglobulines administrées selon le nom commercial – CISSS de la Montérégie-Est, 2020-2021

| Produits | Usagers | | Immunoglobulines | |
|--------------------------|------------|--------------|------------------|--------------|
| | n = 247 | % | g | % |
| IgIV | | | | |
| Panzyga® | 133 | 37,3 | 33 650 | 38,3 |
| Privigen® | 68 | 19,0 | 13 183 | 15,0 |
| Gammagard Liquid® | 88 | 24,6 | 19 138 | 21,8 |
| Total | 289 | 81,0 | 65 971 | 75,1 |
| IgSC | | | | |
| Hizentra® | 67 | 18,8 | 21 602 | 24,6 |
| Cuvitru® | 1 | 0,3 | 288 | 0,3 |
| Total | 68 | 19,0 | 21 890 | 24,9 |
| TOTAL^A | 357 | 100,0 | 87 861 | 100,0 |

Source des données : Trace Line. Extraction du 1er avril 2020 au 31 mars 2021, en date du 27 janvier 2022.

^A Un même usager peut avoir reçu des Ig issues de différentes préparations commerciales.

Spécialités médicales et indications

Tableau 4 Nombre d'usagers ayant reçu des immunoglobulines et quantités administrées, selon les indications – CISSS de la Montérégie-Est, 2020-2021

| Indications | Usagers | | Immunoglobulines | |
|--|------------|-------------|------------------|-------------|
| | n = 247 | % | g | % |
| Hématologie | | | | |
| <i>Cytopénies immunes</i> | | | | |
| Anémie | 1 | 0,2 | 80 | 0,1 |
| Anémie hémolytique auto-immune | 1 | 0,2 | 50 | 0,1 |
| Aplasie érythrocytaire pure | 1 | 0,2 | 225 | 0,3 |
| Neutropénie | 3 | 0,7 | 423 | 0,5 |
| Thrombocytopénie immune primaire (PTI) | 28 | 6,8 | 7 205 | 8,2 |
| Thrombopénie / thrombocytopénie | 43 | 10,5 | 6 093 | 6,9 |
| Thrombopénie allo-immune néonatale | 1 | 0,2 | 50 | 0,1 |
| Allogreffe hématopoïétique | 1 | 0,2 | 380 | 0,4 |
| Inhibiteurs de la coagulation | 5 | 1,2 | 313 | 0,4 |
| Autre - hématologie non précisée | 4 | 1,0 | 400 | 0,5 |
| Total | 88 | 21,5 | 15 218 | 17,3 |
| Immunologie | | | | |
| <i>Déficiences immunitaires</i> | | | | |
| Déficience en Ig non précisée | 7 | 1,7 | 754 | 0,9 |
| Déficience immunitaire primaire (DIP) | 73 | 17,8 | 16 574 | 18,9 |
| <i>Déficiences immunitaires secondaires (DIS)</i> | | | | |
| Déficience immunitaire secondaire (DIS) | 72 | 17,6 | 20 979 | 23,9 |
| Leucémie lymphoïde chronique | 1 | 0,2 | 240 | 0,3 |
| Myélome multiple | 2 | 0,5 | 561 | 0,6 |
| <i>Transplantation d'organes solides</i> | | | | |
| Prévention/traitement d'un rejet de greffe d'organes | 1 | 0,2 | 99 | 0,1 |
| Syndrome de Good | 1 | 0,2 | 200 | 0,2 |
| Autre - immunologie non précisée | 17 | 4,2 | 1 968 | 2,2 |
| Total | 174 | 42,5 | 41 374 | 47,1 |
| Infectiologie | | | | |
| Colite pseudomembraneuse | 2 | 0,5 | 35 | 0,0 |
| Infection | 2 | 0,5 | 105 | 0,1 |
| Prophylaxie infectieuse | 2 | 0,5 | 313 | 0,4 |
| Syndrome du choc toxique | 2 | 0,5 | 203 | 0,2 |
| Total | 8 | 2,0 | 655,5 | 0,7 |

Tableau 4 Nombre d'usagers ayant reçu des immunoglobulines et quantités administrées, selon les indications – CISSS de la Montérégie-Est, 2020-2021 (suite)

| Indications | Usagers | | Immunoglobulines | |
|---|------------|--------------|------------------|--------------|
| | n = 247 | % | g | % |
| Neurologie | | | | |
| Myasthénie grave | 31 | 7,6 | 8 028 | 9,1 |
| <i>Myosites</i> | | | | |
| Myosite auto-immune | 2 | 0,5 | 135 | 0,2 |
| Polymyosite | 1 | 0,2 | 240 | 0,3 |
| <i>Neuropathies</i> | | | | |
| Neuropathie | 6 | 1,5 | 1 943 | 2,2 |
| Neuropathie motrice multifocale | 2 | 0,5 | 615 | 0,7 |
| Polyneuropathie inflammatoire démyélinisante chronique (PIDC) | 21 | 5,1 | 9 660 | 11,0 |
| Encéphalite | 7 | 1,7 | 1 733 | 2,0 |
| <i>Myélites / myélopathies</i> | | | | |
| Myélite | 2 | 0,5 | 410 | 0,5 |
| Neuromyérite / Neuromyérite optique aiguë de Devic (NMO) | 1 | 0,2 | 150 | 0,2 |
| Ataxie auto-immune | 1 | 0,2 | 30 | 0,0 |
| Convulsion | 1 | 0,2 | 30 | 0,0 |
| Épilepsie | 3 | 0,7 | 340 | 0,4 |
| Myoclonie | 1 | 0,2 | 145 | 0,2 |
| Sclérose latérale amyotrophique | 1 | 0,2 | 275 | 0,3 |
| Syndrome de Guillain Barré | 13 | 3,2 | 2 293 | 2,6 |
| Autre - neurologie non précisée | 8 | 2,0 | 1 280 | 1,5 |
| Total | 101 | 24,7 | 27 305 | 31,1 |
| Dermatologie | | | | |
| Dermatomyosite | 1 | 0,2 | 115 | 0,1 |
| Total | 1 | 0,2 | 115 | 0,1 |
| Rhumatologie | | | | |
| Maladie de Kawasaki | 1 | 0,2 | 30 | 0,0 |
| Syndrome de Susac | 1 | 0,2 | 495 | 0,6 |
| Total | 2 | 0,5 | 525 | 0,6 |
| Autres | | | | |
| Évaluation de routine | 7 | 1,7 | 616 | 0,7 |
| Évaluation préopératoire | 3 | 0,7 | 150 | 0,2 |
| Grossesse / naissance | 1 | 0,2 | 58 | 0,1 |
| Hémorragie / hémorragie aiguë / choc | 1 | 0,2 | 85 | 0,1 |
| Autre - non précisé | 21 | 5,1 | 1 626 | 1,9 |
| Total | 33 | 8,1 | 2 534 | 2,9 |
| Non répondu | 2 | 0,5 | 135 | 0,2 |
| TOTAL^A | 409 | 100,0 | 87 861 | 100,0 |

Source des données : Trace Line. Extraction du 1er avril 2020 au 31 mars 2021, en date du 27 janvier 2022.

^A Un usager peut être comptabilisé dans plus d'une spécialité, car il peut avoir reçu plus d'une administration d'Ig.

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

Description des usagers

Tableau 1 Nombre d'usagers ayant reçu des immunoglobulines selon le sexe et le groupe d'âge – CISSS de la Montérégie-Ouest, 2020-2021

| Groupe d'âge (ans) | Homme | | Femme | | Total | |
|--------------------|------------|--------------|------------|--------------|------------|--------------|
| | n | % | n | % | n | % |
| 0-4 | 3 | 3,9 | 2 | 2,4 | 5 | 3,1 |
| 5-9 | 1 | 1,3 | 1 | 1,2 | 2 | 1,3 |
| 10-14 | 2 | 2,6 | 1 | 1,2 | 3 | 1,9 |
| 15-19 | 1 | 1,3 | 1 | 1,2 | 2 | 1,3 |
| 20-24 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 |
| 25-29 | 1 | 1,3 | 2 | 2,4 | 3 | 1,9 |
| 30-34 | 1 | 1,3 | 1 | 1,2 | 2 | 1,3 |
| 35-39 | 2 | 2,6 | 4 | 4,8 | 6 | 3,8 |
| 40-44 | 3 | 3,9 | 2 | 2,4 | 5 | 3,1 |
| 45-49 | 4 | 5,3 | 6 | 7,2 | 10 | 6,3 |
| 50-54 | 4 | 5,3 | 4 | 4,8 | 8 | 5,0 |
| 55-59 | 3 | 3,9 | 8 | 9,6 | 11 | 6,9 |
| 60-64 | 6 | 7,9 | 10 | 12,0 | 16 | 10,1 |
| 65-69 | 8 | 10,5 | 7 | 8,4 | 15 | 9,4 |
| 70-74 | 17 | 22,4 | 7 | 8,4 | 24 | 15,1 |
| 75-79 | 10 | 13,2 | 12 | 14,5 | 22 | 13,8 |
| 80-84 | 4 | 5,3 | 7 | 8,4 | 11 | 6,9 |
| ≥ 85 | 6 | 7,9 | 7 | 8,4 | 13 | 8,2 |
| Inconnu | 0 | 0,0 | 1 | 1,2 | 1 | 0,6 |
| Total | 76 | 100,0 | 83 | 100,0 | 159 | 100,0 |
| Âge moyen | 61,8 | | 61,7 | | 61,8 | |
| Écart-type | 22,3 | | 20,7 | | 21,4 | |
| Étendue | 0,0 - 92,6 | | 0,0 - 92,5 | | 0,0 - 92,6 | |

Source des données : Trace Line. Extraction du 1er avril 2020 au 31 mars 2021, en date du 27 janvier 2022.

Quantité d'immunoglobulines administrées

Tableau 2 Usagers ayant reçu des immunoglobulines intraveineuses (IgIV) et sous-cutanées (IgSC) et quantités administrées, selon les installations – CISSS de la Montérégie-Ouest, 2020-2021

| CISSS de la Montérégie-Ouest | IgIV | | IgSC | | Total Ig | | | |
|---------------------------------|------------|---------------|-----------|---------------|------------|-------------|---------------|--------------|
| | Usagers | IgIV | Usagers | IgSC | Usagers | | Ig | |
| | n | g | n | g | n | % | g | % |
| Centre hospitalier Anna-Laberge | 91 | 38 809 | 15 | 4 567 | 106 | 66,0 | 43 375 | 63,1 |
| Hôpital Barrie Memorial | 4 | 2 160 | 1 | 3 360 | 5 | 3,1 | 5 520 | 8,0 |
| Hôpital du Suroît | 34 | 16 215 | 14 | 3 548 | 48 | 30,2 | 19 763 | 28,8 |
| Total^A | 129 | 57 183 | 30 | 11 475 | 159 | 99,4 | 68 658 | 100,0 |

Source des données : Trace Line. Extraction du 1er avril 2020 au 31 mars 2021, en date du 27 janvier 2022.

^A Un même usager peut avoir reçu des Ig sous forme IgIV et IgSC.

Au cours de l'année 2020-2021, une moyenne de 434,0 grammes d'Ig par usager, ont été administrées au CISSS de la Montérégie-Ouest, représentant un budget de 4 331 016 \$.

Tableau 3 Quantités d'immunoglobulines administrées selon le nom commercial – CISSS de la Montérégie-Ouest, 2020-2021

| Produits | Usagers | | Immunoglobulines | |
|--------------------------|------------|--------------|------------------|--------------|
| | n = 158 | % | g | % |
| IgIV | | | | |
| Panzyga® | 91 | 41,2 | 23 855 | 34,7 |
| Privigen® | 44 | 19,9 | 17 675 | 25,7 |
| Gammagard Liquid® | 56 | 25,3 | 15 653 | 22,8 |
| Total | 191 | 86,4 | 57 183 | 83,3 |
| IgSC | | | | |
| Hizentra® | 30 | 13,6 | 11 475 | 16,7 |
| Total | 30 | 13,6 | 11 475 | 16,7 |
| TOTAL^A | 221 | 100,0 | 68 658 | 100,0 |

Source des données : Trace Line. Extraction du 1er avril 2020 au 31 mars 2021, en date du 27 janvier 2022.

^A Un même usager peut avoir reçu des Ig issues de différentes préparations commerciales.

Spécialités médicales et indications

Tableau 4 Nombre d'usagers ayant reçu des immunoglobulines et quantités administrées, selon les indications – CISSS de la Montérégie-Ouest, 2020-2021

| Indications | Usagers | | Immunoglobulines | |
|---|-----------|-------------|------------------|-------------|
| | n = 158 | % | g | % |
| Hématologie | | | | |
| <i>Cytopénies immunes</i> | | | | |
| Anémie | 1 | 0,5 | 30 | 0,0 |
| Thrombocytopénie immune primaire (PTI) | 22 | 10,0 | 6 720 | 9,8 |
| Thrombopénie / thrombocytopénie | 14 | 6,3 | 1 533 | 2,2 |
| Inhibiteurs de la coagulation | 1 | 0,5 | 60 | 0,1 |
| Maladie hémolytique du nouveau-né | 2 | 0,9 | 8 | 0,0 |
| Autre - hématologie non précisée | 6 | 2,7 | 295 | 0,4 |
| Total | 46 | 20,8 | 8 645 | 12,6 |
| Immunologie | | | | |
| <i>Déficiences immunitaires</i> | | | | |
| Déficience en Ig non précisée | 3 | 1,4 | 1 182 | 1,7 |
| Déficience immunitaire primaire (DIP) | 29 | 13,1 | 7 617 | 11,1 |
| <i>Déficiences immunitaires secondaires (DIS)</i> | | | | |
| Déficience immunitaire secondaire (DIS) | 31 | 14,0 | 8 365 | 12,2 |
| Dysgammaglobulinémie | 1 | 0,5 | 90 | 0,1 |
| Myélome multiple | 1 | 0,5 | 20 | 0,0 |
| Autre - immunologie non précisée | 7 | 3,2 | 416 | 0,6 |
| Total | 72 | 32,6 | 17 690 | 25,8 |
| Infectiologie | | | | |
| Syndrome du choc toxique | 1 | 0,5 | 60 | 0,1 |
| Total | 1 | 0,5 | 60 | 0,1 |
| Neurologie | | | | |
| <i>Myasthénies</i> | | | | |
| Myasthénie grave | 26 | 11,8 | 13 230 | 19,3 |
| Myasthénie oculaire | 3 | 1,4 | 480 | 0,7 |
| <i>Myosites</i> | | | | |
| Myosite | 3 | 1,4 | 605 | 0,9 |
| Myosite auto-immune | 1 | 0,5 | 40 | 0,1 |
| Myosite nécrosante auto-immune | 1 | 0,5 | 545 | 0,8 |
| Polyneuropathie inflammatoire démyélinisante chronique (PIDC) | 27 | 12,2 | 19 435 | 28,3 |
| Encéphalite | 1 | 0,5 | 80 | 0,1 |
| Neuromyérite / Neuromyérite optique aiguë de Devic (NMO) | 1 | 0,5 | 200 | 0,3 |
| Syndrome de Guillain Barré | 5 | 2,3 | 2 245 | 3,3 |
| Autre - neurologie non précisée | 9 | 4,1 | 970 | 1,4 |
| Total | 77 | 34,8 | 37 830 | 55,1 |

Tableau 4 Nombre d'usagers ayant reçu des immunoglobulines et quantités administrées, selon les indications – CISSS de la Montérégie-Ouest, 2020-2021 (suite)

| Indications | Usagers | | Immunoglobulines | |
|-----------------------------------|------------|--------------|------------------|--------------|
| | n = 158 | % | g | % |
| Dermatologie | | | | |
| Dermatomyosite | 5 | 2,3 | 1 885 | 2,7 |
| Autre - dermatologie non précisée | 3 | 1,4 | 1 000 | 1,5 |
| Total | 8 | 3,6 | 2 885 | 4,2 |
| Rhumatologie | | | | |
| Sclérodermie | 1 | 0,5 | 400 | 0,6 |
| Total | 1 | 0,5 | 400 | 0,6 |
| Autres | | | | |
| Évaluation de routine | 8 | 3,6 | 570 | 0,8 |
| Grossesse / naissance | 1 | 0,5 | 3 | 0,0 |
| Autre - non précisé | 6 | 2,7 | 550 | 0,8 |
| Total | 15 | 6,8 | 1 123 | 1,6 |
| Non répondu | 1 | 0,5 | 25 | 0,0 |
| TOTAL^A | 221 | 100,0 | 68 658 | 100,0 |

Source des données : Trace Line. Extraction du 1er avril 2020 au 31 mars 2021, en date du 27 janvier 2022.

^A Un usager peut être comptabilisé dans plus d'une spécialité, car il peut avoir reçu plus d'une administration d'Ig.

R17 – CENTRE DE SANTÉ INUULITSIVIK

Description des usagers

Tableau 1 Nombre d’usagers ayant reçu des immunoglobulines selon le sexe et le groupe d’âge – Centre de santé Inuulitsivik, 2020-2021

| Groupe d’âge (ans) | Homme | | Femme | | Total | |
|-----------------------|-----------|--------------|----------|------------|-----------|--------------|
| | n | % | n | % | n | % |
| 0-4 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 |
| 5-9 | 1 | 100,0 | 0 | 0,0 | 1 | 100,0 |
| 10-14 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 |
| 15-19 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 |
| 20-24 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 |
| 25-29 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 |
| 30-34 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 |
| 35-39 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 |
| 40-44 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 |
| 45-49 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 |
| 50-54 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 |
| 55-59 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 |
| 60-64 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 |
| 65-69 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 |
| 70-74 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 |
| 75-79 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 |
| 80-84 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 |
| ≥ 85 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 |
| Total | 1 | 100,0 | 0 | 0,0 | 1 | 100,0 |
| Âge moyen | 7,9 | | 0 | | 7,9 | |
| Écart-type | 0,0 | | 0 | | 0,0 | |
| Étendue | 7,9 - 7,9 | | 0 | | 7,9 - 7,9 | |

Source des données : Trace Line. Extraction du 1er avril 2020 au 31 mars 2021, en date du 27 janvier 2022.

Quantité d'immunoglobulines administrées

Tableau 2 Usagers ayant reçu des immunoglobulines intraveineuses (IgIV) et sous-cutanées (IgSC) et quantités administrées, selon les installations – Centre de santé Inuulitsivik, 2020-2021

| Centre de santé Inuulitsivik | IgIV | | IgSC | | Total Ig | | | |
|------------------------------|----------|----------|----------|-----------|----------|--------------|-----------|--------------|
| | Usagers | IgIV | Usagers | IgSC | Usagers | | Ig | |
| | n | g | n | g | n | % | g | % |
| Centre de santé Inuulitsivik | 0 | 0 | 1 | 28 | 1 | 100,0 | 28 | 100,0 |
| Total^A | 0 | 0 | 1 | 28 | 1 | 100,0 | 28 | 100,0 |

Source des données : Trace Line. Extraction du 1er avril 2020 au 31 mars 2021, en date du 27 janvier 2022.

^A Un même usager peut avoir reçu des Ig sous forme IgIV et IgSC.

Au cours de l'année 2020-2021, une moyenne de 28,0 grammes d'Ig par usager, ont été administrées au Centre de santé Inuulitsivik, représentant un budget de 2 089 \$.

Tableau 3 Quantités d'immunoglobulines administrées selon le nom commercial – Centre de santé Inuulitsivik, 2020-2021

| Produits | Usagers | | Immunoglobulines | |
|--------------------------|----------|--------------|------------------|--------------|
| | n = 1 | % | g | % |
| IgSC | | | | |
| Hizentra® | 1 | 100,0 | 28 | 100,0 |
| Total | 1 | 100,0 | 28 | 100,0 |
| TOTAL^A | 1 | 100,0 | 28 | 100,0 |

Source des données : Trace Line. Extraction du 1er avril 2020 au 31 mars 2021, en date du 27 janvier 2022.

^A Un même usager peut avoir reçu des Ig issues de différentes préparations commerciales.

Spécialités médicales et indications

Tableau 4 Nombre d'usagers ayant reçu des immunoglobulines et quantités administrées, selon les indications – Centre de santé Inuulitsivik, 2020-2021

| Indications | Usagers | | Immunoglobulines | |
|--|----------|--------------|------------------|--------------|
| | n = 1 | % | g | % |
| Immunologie | | | | |
| <i>Déficiences immunitaires</i> | | | | |
| Déficiência immunitaire primaire (DIP) | 1 | 100,0 | 28 | 100,0 |
| Total | 1 | 100,0 | 28 | 100,0 |
| TOTAL^A | 1 | 100,0 | 28 | 100,0 |

Source des données : Trace Line. Extraction du 1er avril 2020 au 31 mars 2021, en date du 27 janvier 2022.

^A Un usager peut être comptabilisé dans plus d'une spécialité, car il peut avoir reçu plus d'une administration d'Ig.

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

Description des usagers

Tableau 1 Nombre d'usagers ayant reçu des immunoglobulines selon le sexe et le groupe d'âge – Conseil cri de la santé et des services sociaux de la Baie-James, 2020-2021

| Groupe d'âge (ans) | Homme | | Femme | | Total | |
|--------------------|-------------|--------------|----------|----------|-------------|--------------|
| | n | % | n | % | n | % |
| 0-4 | 0 | 0,0 | 0 | 0 | 0 | 0,0 |
| 5-9 | 0 | 0,0 | 0 | 0 | 0 | 0,0 |
| 10-14 | 1 | 50,0 | 0 | 0 | 1 | 50,0 |
| 15-19 | 0 | 0,0 | 0 | 0 | 0 | 0,0 |
| 20-24 | 0 | 0,0 | 0 | 0 | 0 | 0,0 |
| 25-29 | 0 | 0,0 | 0 | 0 | 0 | 0,0 |
| 30-34 | 0 | 0,0 | 0 | 0 | 0 | 0,0 |
| 35-39 | 0 | 0,0 | 0 | 0 | 0 | 0,0 |
| 40-44 | 0 | 0,0 | 0 | 0 | 0 | 0,0 |
| 45-49 | 0 | 0,0 | 0 | 0 | 0 | 0,0 |
| 50-54 | 1 | 50,0 | 0 | 0 | 1 | 50,0 |
| 55-59 | 0 | 0,0 | 0 | 0 | 0 | 0,0 |
| 60-64 | 0 | 0,0 | 0 | 0 | 0 | 0,0 |
| 65-69 | 0 | 0,0 | 0 | 0 | 0 | 0,0 |
| 70-74 | 0 | 0,0 | 0 | 0 | 0 | 0,0 |
| 75-79 | 0 | 0,0 | 0 | 0 | 0 | 0,0 |
| 80-84 | 0 | 0,0 | 0 | 0 | 0 | 0,0 |
| ≥ 85 | 0 | 0,0 | 0 | 0 | 0 | 0,0 |
| Total | 2 | 100,0 | 0 | 0 | 2 | 100,0 |
| Âge moyen | 32,1 | | 0 | | 32,1 | |
| Écart-type | 29,0 | | 0 | | 29,0 | |
| Étendue | 11,6 - 52,6 | | 0 | | 11,6 - 52,6 | |

Source des données : Trace Line. Extraction du 1er avril 2020 au 31 mars 2021, en date du 27 janvier 2022.

Quantité d'immunoglobulines administrées

Tableau 2 Usagers ayant reçu des immunoglobulines intraveineuses (IgIV) et sous-cutanées (IgSC) et quantités administrées, selon les installations – Conseil cri de la santé et des services sociaux de la Baie-James, 2020-2021

| Conseil cri de la santé et des services sociaux de la Baie-James | IgIV | | IgSC | | Total Ig | | | |
|--|----------|------------|----------|----------|----------|--------------|------------|--------------|
| | Usagers | IgIV | Usagers | IgSC | Usagers | | Ig | |
| | n | g | n | g | n | % | g | % |
| Hôpital de Chisasibi | 2 | 440 | 0 | 0 | 2 | 100,0 | 440 | 100,0 |
| Total^A | 2 | 440 | 0 | 0 | 2 | 100,0 | 440 | 100,0 |

Source des données : Trace Line. Extraction du 1er avril 2020 au 31 mars 2021, en date du 27 janvier 2022.

^A Un même usager peut avoir reçu des Ig sous forme IgIV et IgSC.

Au cours de l'année 2020-2021, une moyenne de 220,0 grammes d'Ig par usager, ont été administrées au Conseil cri de la santé et des services sociaux de la Baie-James, représentant un budget de 26 739 \$.

Tableau 3 Quantités d'immunoglobulines administrées selon le nom commercial – Conseil cri de la santé et des services sociaux de la Baie-James, 2020-2021

| Produits | Usagers | | Immunoglobulines | |
|--------------------------|----------|--------------|------------------|--------------|
| | n = 2 | % | g | % |
| IgIV | | | | |
| Panzyga® | 2 | 100,0 | 440 | 100,0 |
| TOTAL^A | 2 | 100,0 | 440 | 100,0 |

Source des données : Trace Line. Extraction du 1er avril 2020 au 31 mars 2021, en date du 27 janvier 2022.

^A Un même usager peut avoir reçu des Ig issues de différentes préparations commerciales.

Spécialités médicales et indications

Tableau 4 Nombre d'usagers ayant reçu des immunoglobulines et quantités administrées, selon les indications – Conseil cri de la santé et des services sociaux de la Baie-James, 2020-2021

| Indications | Usagers | | Immunoglobulines | |
|-------------------------------|----------|--------------|------------------|--------------|
| | n | % | g | % |
| Hématologie | | | | |
| Inhibiteurs de la coagulation | 1 | 20,0 | 20 | 4,5 |
| Total | 1 | 20,0 | 20 | 4,5 |
| Autres | | | | |
| Évaluation de routine | 2 | 40,0 | 80 | 18,2 |
| Autre - non précisé | 2 | 40,0 | 340 | 77,3 |
| Total | 4 | 80,0 | 420 | 95,5 |
| TOTAL^A | 5 | 100,0 | 440 | 100,0 |

Source des données : Trace Line. Extraction du 1er avril 2020 au 31 mars 2021, en date du 27 janvier 2022.

^A Un usager peut être comptabilisé dans plus d'une spécialité, car il peut avoir reçu plus d'une administration d'Ig.

ANNEXE

Tableau A-1 Quantité d'immunoglobulines administrées et nombre d'usagers ayant reçu des immunoglobulines par établissement, 2020-2021

| Établissements | Ig par Immunoglobulines | | | Usagers | | Coût ^A |
|--|-------------------------|------------------|--------------|------------|--------------|--------------------|
| | usager | g | % | n | % | \$ |
| CISSS de l'Outaouais | 830,2 | 211 704 | 9,4 | 255 | 4,3 | 12 998 698 |
| CISSS de la Côte-Nord | 614,1 | 25 794 | 1,2 | 42 | 0,7 | 1 574 472 |
| CISSS de la Montérégie-Centre | 571,6 | 190 904 | 8,5 | 334 | 5,7 | 12 191 210 |
| CISSS de Lanaudière | 464,0 | 122 493 | 5,5 | 264 | 4,5 | 7 818 596 |
| CISSS des Îles | 448,4 | 7 175 | 0,3 | 16 | 0,3 | 439 621 |
| CISSS de la Montérégie-Ouest | 431,8 | 68 658 | 3,1 | 159 | 2,7 | 4 331 016 |
| CISSS des Laurentides | 413,1 | 96 241 | 4,3 | 233 | 3,9 | 6 048 423 |
| CIUSSS de la Capitale-Nationale | 400,3 | 6 805 | 0,3 | 17 | 0,3 | 417 136 |
| CIUSSS de l'Estrie—Centre hospitalier universitaire de Sherbrooke | 388,7 | 171 044 | 7,6 | 440 | 7,5 | 11 012 407 |
| CIUSSS de la Mauricie-et-du-Centre-du-Québec | 388,0 | 90 802 | 4,0 | 234 | 4,0 | 5 577 670 |
| CIUSSS du Centre-Ouest-de-l'Île-de-Montréal | 381,2 | 70 519 | 3,1 | 185 | 3,1 | 4 290 612 |
| CISSS du Bas-Saint-Laurent | 371,8 | 63 953 | 2,9 | 172 | 2,9 | 3 943 235 |
| CISSS de la Gaspésie | 371,2 | 18 933 | 0,8 | 51 | 0,9 | 1 178 326 |
| Centre hospitalier de l'Université de Montréal | 370,4 | 81 125 | 3,6 | 219 | 3,7 | 4 929 966 |
| Centre universitaire de santé McGill | 362,3 | 232 236 | 10,4 | 641 | 10,9 | 14 723 244 |
| CISSS de Chaudière-Appalaches | 361,5 | 81 688 | 3,6 | 226 | 3,8 | 5 084 819 |
| CIUSSS du Saguenay-Lac-Saint-Jean | 358,8 | 48 074 | 2,1 | 134 | 2,3 | 2 922 342 |
| CISSS de l'Abitibi-Témiscamingue | 357,1 | 30 712 | 1,4 | 86 | 1,5 | 1 885 412 |
| CISSS de la Montérégie-Est | 355,7 | 87 861 | 3,9 | 247 | 4,2 | 5 642 021 |
| CISSS de Laval | 348,5 | 53 316 | 2,4 | 153 | 2,6 | 3 391 673 |
| CHU de Québec—Université Laval | 328,0 | 186 658 | 8,3 | 569 | 9,6 | 11 908 342 |
| CIUSSS de l'Est-de-l'Île-de-Montréal | 316,2 | 123 313 | 5,5 | 390 | 6,6 | 7 816 700 |
| CIUSSS du Centre-Sud-de-l'Île-de-Montréal | 294,4 | 28 261 | 1,3 | 96 | 1,6 | 1 915 273 |
| CIUSSS du Nord-de-l'Île-de-Montréal | 262,0 | 48 724 | 2,2 | 186 | 3,1 | 3 173 580 |
| CIUSSS de l'Ouest-de-l'Île-de-Montréal | 240,5 | 39 195 | 1,7 | 163 | 2,8 | 2 459 466 |
| Institut universitaire de cardiologie et de pneumologie de Québec—Université Laval | 236,2 | 8 739 | 0,4 | 37 | 0,6 | 531 470 |
| Centre régional de santé et de services sociaux de la Baie-James | 230,0 | 1 610 | 0,1 | 7 | 0,1 | 97 840 |
| Conseil cri de la santé et des services sociaux de la Baie-James | 220,0 | 440 | 0,0 | 2 | 0,0 | 26 739 |
| Institut de cardiologie de Montréal | 144,8 | 3 185 | 0,1 | 22 | 0,4 | 193 552 |
| Centre hospitalier universitaire Sainte-Justine | 130,1 | 42 294 | 1,9 | 325 | 5,5 | 2 675 785 |
| Centre de santé Inuulitsivik | 28,0 | 28 | 0,0 | 1 | 0,0 | 2 089 |
| Total | 379,7 | 2 242 481 | 100,0 | 906 | 100,0 | 141 201 733 |

----- Le pointillé représente la moyenne d'Ig par usager au Québec.

^A Selon les tarifs lissés suivants : 60,77 \$ par gramme d'IgIV et 74,60 \$ par gramme d'IgSC.

Source des données : Trace Line. Extraction du 1er avril 2020 au 31 mars 2021 en date du 27 janvier 2022

Centre de référence et d'expertise
en santé publique depuis 1998



www.inspq.qc.ca