

SNIR

Système national d'information sur la réadaptation

Document sur la qualité des données

2022-2023



La production du présent document est rendue possible grâce à un apport financier de Santé Canada et des gouvernements provinciaux et territoriaux. Les opinions exprimées dans ce rapport ne représentent pas nécessairement celles de Santé Canada ou celles des gouvernements provinciaux et territoriaux.

À moins d'indication contraire, les données utilisées proviennent des provinces et territoires du Canada.

Tous droits réservés.

Le contenu de cette publication peut être reproduit tel quel, en tout ou en partie et par quelque moyen que ce soit, uniquement à des fins non commerciales pourvu que l'Institut canadien d'information sur la santé soit clairement identifié comme le titulaire du droit d'auteur. Toute reproduction ou utilisation de cette publication et de son contenu à des fins commerciales requiert l'autorisation écrite préalable de l'Institut canadien d'information sur la santé. La reproduction ou l'utilisation de cette publication ou de son contenu qui sous-entend le consentement de l'Institut canadien d'information sur la santé, ou toute affiliation avec celui-ci, est interdite.

Pour obtenir une autorisation ou des renseignements, veuillez contacter l'ICIS :

Institut canadien d'information sur la santé 495, chemin Richmond, bureau 600 Ottawa (Ontario) K2A 4H6

Téléphone : 613-241-7860 Télécopieur : 613-241-8120

icis.ca

droitdauteur@icis.ca

© 2024 Institut canadien d'information sur la santé

Comment citer ce document :

Institut canadien d'information sur la santé. Système national d'information sur la réadaptation — document sur la qualité des données, 2022-2023. Ottawa, ON: ICIS; 2024.

This publication is also available in English under the title *National Rehabilitation* Reporting System — Data Quality Documentation, 2022–2023.

Table des matières

A۷	is important	. ၁
	Netsmart Technologies, Inc	. 5
1	Introduction	. 6
2	Concepts et définitions	. 7
	2.1 Mission	. 7
	2.2 Population de référence	. 7
	2.3 Éléments de données	12
3	Limites des données	13
4	Couverture	13
	4.1 Base de sondage du SNIR	13
	4.2 Procédures de mise à jour de la base de sondage	14
5	Non-réponse	14
	5.1 Non-réponse totale et réponse excédentaire totale	15
	5.2 Non-réponse partielle	16
	5.3 Ajustement lié à la non-réponse	19
6	Principaux changements méthodologiques par rapport aux années précédentes	20
	Avant 2005-2006	21
	2005-2006	
	2008-2009	
	2009-2010	
	2010-2011	
	2011-2012	
	2012-2013	
	2013-2014	
	2015-2016	
	2016-2017	
	2017-2018	
	2018-2019	
	2019-2020	
	2020-2021	
	2021-2022	31
	2022-2023	31

7	Con	séquences de la nature longitudinale de la base de données du SNIR	. 32
	7.1	Conséquences des options de soumission de données	. 32
	7.2	Conséquences des soumissions tardives	. 33
	7.3	Conséquences des corrections à la base de données	. 34
8	Con	trôle de la qualité des données	. 36
	8.1	Soumission de données	. 36
	8.2	Programme de formation	. 37
	8.3	Soutien aux clients	. 37
	8.4	Autres rapports sur la qualité des données	. 38
9	Con	clusion	. 40

Avis important

Netsmart Technologies, Inc.

L'instrument FIM et les codes de déficiences auxquels fait référence le présent document sont reproduits avec la permission de Netsmart Technologies, Inc., qui en est le propriétaire. Les groupes de clients en réadaptation (GCR) ont été adaptés à partir des codes de déficiences, avec la permission de Netsmart Technologies, Inc.

Copyright 1997. L'instrument FIM, le fichier et les codes de déficiences auxquels fait référence le présent document sont la propriété de Netsmart Technologies, Inc. Tous droits réservés.

L'instrument FIM comprend les éléments de données suivants :

- 41. Se nourrir
- 42. Soins de l'apparence
- 43. Se laver
- 44. S'habiller haut du corps
- 45. S'habiller bas du corps
- 46. Utiliser les toilettes
- 47. Contrôle de la vessie
- 48. Contrôle des intestins
- 49. Transferts lit-chaise-fauteuil roulant
- 50. Transferts: toilettes
- 51. Transferts: baignoire ou douche
- 52. Locomotion: marche/fauteuil roulant
- 53. Locomotion: utiliser les escaliers
- 54. Compréhension
- 55. Expression
- 56. Interaction sociale
- 57. Résolution de problèmes
- 58. Mémoire

1 Introduction

Le présent rapport sur la qualité des données a pour objectif de fournir des renseignements sur l'interprétation des données relatives aux activités de réadaptation réalisées entre le 1^{er} avril 2022 et le 31 mars 2023 (exercice 2022-2023), qui ont été transmises au Système national d'information sur la réadaptation (SNIR) par les établissements canadiens disposant de lits réservés à la réadaptation. Plus précisément, le document met en relief le contenu, la couverture et les limites possibles des données de 2022-2023 déclarées par tous les établissements qui participent au SNIR. De plus, il présente de l'information sur l'étendue de la non-réponse, tant à l'échelle des établissements que des éléments de données, ce qui permettra aux utilisateurs de déceler d'autres limites possibles des données et de présenter plus de contexte sur l'utilisation de l'information.

Le présent rapport est en fait un document complémentaire destiné aux personnes et aux organisations qui ont reçu un fichier de données du SNIR pour 2022-2023. En outre, les établissements qui participent au système et d'autres personnes ou organisations peuvent l'utiliser pour connaître le contenu, la couverture et les limites possibles des données de 2022-2023 du SNIR. Pour toute question relative aux données du SNIR ou à l'évaluation de la qualité des données de 2022-2023, communiquez avec l'équipe des Soins spécialisés de l'Institut canadien d'information sur la santé (ICIS) par courriel (soinsspecialises@icis.ca). Les questions de ce type peuvent également être soumises au moyen de l'outil d'interrogation en ligne sur le site Web de l'ICIS (icis.ca). Nous vous prions de consulter la section 8 du présent rapport pour obtenir de plus amples renseignements sur cet outil ou pour connaître les autres documents sur la qualité des données du SNIR publiés par l'ICIS.

Tout comme pour les publications de données des exercices précédents, le rapport de 2022-2023 contient des identificateurs du client, des données sociodémographiques, des données administratives, des caractéristiques de santé et des éléments sur les activités et la participation. Ces données sont fournies pour tous les clients en réadaptation qui ont été admis, qui ont reçu leur congé ou qui ont fait l'objet d'une évaluation de suivi du SNIR dans des établissements canadiens qui soumettent des données au SNIR, y compris ceux qui disposent de lits ou de programmes de réadaptation spécialisés ou généraux. Seules les évaluations soumises avec succès avant la date limite de correction des erreurs (le 15 mai 2023) ont été prises en compte dans cette publication de données. Les spécifications pour la soumission de données pour l'exercice 2022-2023 sont présentées dans les modules 1 et 2 du *Manuel du fichier minimal de la réadaptation, 2022*.

2 Concepts et définitions

2.1 Mission

Le SNIR a pour mandat de recueillir et de présenter de l'information sur les épisodes de réadaptation pour adultes hospitalisés au Canada. Son objectif est de fournir une information exacte et actuelle visant à éclairer les politiques en matière de santé, les activités d'amélioration de la qualité et la prise de décisions dans le domaine de la réadaptation pour patients hospitalisés.

2.2 Population de référence

La population de référence du fichier de données du SNIR pour 2022-2023 comprend tous les patients hospitalisés qui ont reçu des services de réadaptation entre le 1^{er} avril 2022 et le 31 mars 2023 dans un établissement participant au SNIR et pour lesquels des données ont été soumises avec succès dans le système au plus tard le 15 mai 2023.

En date de mai 2023, 103 établissements de réadaptation pour patients hospitalisés de Terre-Neuve-et-Labrador, de l'Île-du-Prince-Édouard, de la Nouvelle-Écosse, du Nouveau-Brunswick, de l'Ontario, du Manitoba, de la Saskatchewan, de l'Alberta et de la Colombie-Britannique avaient soumis des données au SNIR pour l'exercice 2022-2023. En Ontario, le ministère de la Santé a rendu obligatoire la soumission de données au SNIR pour tous les établissements disposant de lits réservés à la réadaptation pour adultes hospitalisés. Bien que la participation au SNIR soit essentiellement volontaire dans les autres provinces et territoires, bon nombre de régions sanitaires et d'établissements y ont versé des données sur toutes leurs activités de réadaptation pour patients hospitalisés.

Parmi tous les épisodes avec une date d'admission, de sortie ou de suivi en 2022-2023, 81 % (32 010 sur 39 645) ont été soumis par des établissements ontariens. Au 15 mai 2023, 80 % (638 356 sur 793 582) des épisodes, complets ou incomplets, intégrés dans le SNIR depuis 2000-2001, provenaient des établissements de l'Ontario.

À des fins de comparaisons dans le temps, le tableau 1 présente le nombre d'établissements qui ont soumis des données de 2000-2001 à 2022-2023, par province. On remarque une plus grande variabilité les premières années étant donné que la participation a été rendue obligatoire en Ontario. Le nombre d'établissements participants de l'Ontario a augmenté de 137 % (de 27 à 64) en 2002-2003. Il est bon de noter que, comme cette obligation est entrée en vigueur au début du troisième trimestre (T3) de 2002-2003, il est possible que les données soumises avant cette période ne soient pas comparables à celles enregistrées par

la suite. Comme le montre le tableau, le nombre d'établissements soumettant des données a fluctué au fil du temps. Cette fluctuation peut principalement être attribuable aux nouveaux établissements se dotant de lits ou d'unités de réadaptation, ainsi qu'aux établissements qui ferment, fusionnent ou se divisent (pour former 2 établissements distincts).

Tableau 1 Nombre d'établissements participants, par province et par exercice

Exercice	CB.	Alb.	Sask.	Man.	Ont.	NB.	NÉ.	îPÉ.	TNL.	Total
2000-2001	3	_	1	_	20	_	1	_	1	26
2001-2002	3	4	2	_	27	_	1	_	1	38
2002-2003	3	5	2	_	64	_	1	_	1	76
2003-2004	2	5	3	_	67	1	1	_	1	80
2017-2018	7	10	2	6	69	2	1	1	2	100
2018-2019	9	10	2	5	69	2	1	1	2	101
2019-2020	9	11	2	4	69	2	2	1	2	102
2020-2021	9	10	2	4	71	2	2	1	2	103
2021-2022	9	10	2	3	73	2	2	1	2	104
2022-2023	9	10	2	4	71	2	2	1	2	103

Remarque

— Sans objet.

Source

Système national d'information sur la réadaptation, 2000-2001 à 2022-2023, Institut canadien d'information sur la santé.

Les tableaux 2 et 3 indiquent le nombre d'établissements participants spécialisés et généraux, respectivement, selon l'exercice. Les définitions de *général* et de *spécialisé* utilisées dans le SNIR ne correspondent pas nécessairement à la façon dont les ministères de la Santé ou les régions sanitaires désignent les établissements. Il faut donc faire preuve de prudence lorsqu'on compare les 2 catégories. Dans le SNIR, les établissements choisissent eux-mêmes à quelle catégorie ils appartiennent :

- Un établissement *général* de réadaptation désigne généralement une unité de réadaptation ou un ensemble de lits destinés à la réadaptation qui fait partie d'un hôpital général offrant de multiples niveaux ou types de soins de santé.
- Un établissement *spécialisé* en réadaptation dispense généralement des services de réadaptation pour patients hospitalisés plus spécialisés et plus complets. Il s'agit souvent d'un établissement autonome de réadaptation ou d'une unité spécialisée dans un hôpital.

Les données des tableaux 2 et 3 tiennent compte des définitions du SNIR. À noter que la somme des nombres figurant dans les tableaux 2 (établissements spécialisés) et 3 (établissements généraux) ne correspond pas nécessairement aux nombres du tableau 1 (tous les établissements), car les établissements peuvent s'identifier différemment au fil du temps.

Tableau 2 Nombre d'établissements spécialisés participants, par province et par exercice

Exercice	СВ.	Alb.	Sask.	Man.	Ont.	NB.	NÉ.	îPÉ.	TNL.	Total
2000-2001	2	_	1	_	6	_	1	_	1	11
2001-2002	2	4	1	_	9	_	1	_	1	18
2002-2003	2	5	1	_	15	_	1	_	1	25
2003-2004	1	5	1	_	15	1	1	_	1	25
2017-2018	2	6	1	5	16	2	1	_	1	34
2018-2019	3	6	1	5	18	2	1	_	1	37
2019-2020	3	7	1	4	18	2	2	_	1	38
2020-2021	3	6	1	4	17	2	2	_	1	36
2021-2022	3	6	1	3	17	2	2	_	1	35
2022-2023	3	7	1	2	18	2	2	_	1	36

Remarque

- Sans objet.

Source

Système national d'information sur la réadaptation, 2000-2001 à 2022-2023, Institut canadien d'information sur la santé.

Tableau 3 Nombre d'établissements généraux participants, par province et par exercice

Exercice	CB.	Alb.	Sask.	Man.	Ont.	NB.	NÉ.	îPÉ.	TNL.	Total
2000-2001	1	_	_	_	14	_	_	_	_	15
2001-2002	1	_	1	_	18	_	_	_	_	20
2002-2003	1	_	1	_	49	_	_	_	_	51
2003-2004	1	_	2	_	52	_	_	_	_	55
2017-2018	5	4	1	1	53	_	_	1	1	66
2018-2019	6	4	1	_	51	_	_	1	1	64
2019-2020	6	4	1	_	51	_	_	1	1	64
2020-2021	6	4	1	_	54	_	_	1	1	67
2021-2022	6	4	1	_	56	_	_	1	1	69
2022-2023	6	4	1	2	53	_	_	1	1	68

Remarque

Sans objet.

Source

Système national d'information sur la réadaptation, 2000-2001 à 2022-2023, Institut canadien d'information sur la santé.

Les cliniciens spécialisés en réadaptation travaillant dans des établissements remplissent une évaluation lorsqu'un client est admis dans le programme de réadaptation pour patients hospitalisés et lorsqu'il obtient son congé. Les établissements peuvent choisir de recueillir des renseignements cliniques additionnels à l'aide d'une évaluation de suivi facultative, qui est réalisée de 80 à 180 jours après la fin du séjour en réadaptation. La collecte de renseignements de suivi permet aux établissements d'évaluer la durabilité des résultats fonctionnels atteints au cours de la réadaptation. En 2022-2023, 36 321 évaluations d'admission, 35 704 évaluations de sortie et 128 évaluations de suivi ont été soumises avec succès par les 103 établissements participants.

Le tableau 4 présente le nombre d'évaluations d'admission soumises à chaque exercice par les établissements participants de chaque province. Les établissements peuvent soumettre les évaluations d'admission et de sortie au cours du trimestre où elles ont été remplies. Ils peuvent également soumettre les évaluations d'admission seulement lorsque l'évaluation de sortie correspondante a été remplie, c'est-à-dire qu'ils soumettent à la fois les évaluations d'admission et de sortie lors du trimestre où la sortie a eu lieu. Par conséquent, le nombre total d'admissions d'un exercice donné peut légèrement différer du nombre d'admissions déclarées au cours des années précédentes. En outre, le nombre d'évaluations soumises peut varier d'un exercice à l'autre en raison des changements de pratique pouvant avoir une incidence sur les volumes d'admission au cours d'une année donnée. Consultez la section 7 pour obtenir de plus amples renseignements sur le sujet.

Tableau 4 Nombre d'évaluations d'admission, par province et par exercice

Exercice	СВ.	Alb.	Sask.	Man.	Ont.	NB.	NÉ.	îPÉ.	TNL.	Total
2000-2001 à 2017-2018	22 070	42 836	7 824	22 516	485 114	2 623	8 457	2 620	4 533	598 593
2018-2019	2 065	2 825	478	1 921	33 133	204	433	288	464	41 811
2019-2020	2 819	2 956	495	1 775	33 040	187	488	258	444	42 462
2020-2021	2 305	2 735	460	1 604	27 693	176	531	261	354	36 119
2021-2022	2 602	2 750	486	1 691	29 560	159	469	218	341	38 276
2022-2023	2 189	1 346	401	1 608	29 816	125	319	213	304	36 321
Total	34 050	55 448	10 144	31 115	638 356	3 474	10 697	3 858	6 440	793 582

Source

Système national d'information sur la réadaptation, 2022-2023, Institut canadien d'information sur la santé.

Le tableau 5 indique le nombre de sorties des établissements participants pour lesquels une évaluation a été soumise avec succès dans le SNIR, par province et par exercice.

Tableau 5 Nombre d'évaluations de sortie, par province et par exercice

Exercice	CB.	Alb.	Sask.	Man.	Ont.	NB.	NÉ.	îPÉ.	TNL.	Total
2000-2001 à 2017-2018	20 911	39 244	7 500	22 048	457 252	2 485	7 650	2 438	4 131	563 659
2018-2019	1 798	2 322	472	1 931	32 100	201	426	280	454	39 984
2019-2020	2 628	2 754	497	1 732	32 643	187	467	233	445	41 586
2020-2021	2 187	2 612	454	1 580	26 702	170	503	243	338	34 789
2021-2022	2 355	2 646	446	1 628	28 615	158	460	211	328	36 847
2022-2023	2 062	1 352	424	1 825	29 040	121	361	195	324	35 704
Total	31 941	50 930	9 793	30 744	606 352	3 322	9 867	3 600	6 020	752 569

Source

Système national d'information sur la réadaptation, 2022-2023, Institut canadien d'information sur la santé.

Le tableau 6 présente le nombre d'évaluations de suivi soumises avec succès par les établissements participants, par province et par exercice. Il permet de constater que seuls les établissements de l'Alberta ont soumis des évaluations de suivi en 2022-2023. Comme la soumission d'évaluations de suivi est facultative, il n'est pas étonnant que le nombre d'évaluations varie d'une année à l'autre. En effet, la collecte de ces données constitue un processus supplémentaire pour les établissements.

Tableau 6 Nombre d'évaluations de suivi, par province et par exercice

Exercice	CB.	Alb.	Sask.	Man.	Ont.	NB.	NÉ.	îPÉ.	TNL.	Total
2000-2001 à 2017-2018	378	8 556	39	_	4 269	214	16	12	_	13 484
2018-2019	_	403	_	_	7	20	_	_	_	430
2019-2020	_	312	_	_	7	23	_	_	_	342
2020-2021	_	558	_	_	3	_	_	_	_	561
2021-2022	_	714	_	_	_	_	_	_	_	714
2022-2023	_	128	_	_	_	_	_	_	_	128
Total	378	10 671	39	_	4 286	257	16	12	_	15 659

Remarque

Sans objet.

Source

Système national d'information sur la réadaptation, 2022-2023, Institut canadien d'information sur la santé.

Dans le SNIR, un *épisode complet* contient une évaluation d'admission et une évaluation de sortie correspondante. Le tableau 7 montre qu'au 15 mai 2023, 752 569 épisodes complets avaient été versés dans la base de données. Ce nombre représente tous les épisodes complets enregistrés dans le SNIR depuis sa création en 2000-2001. En 2022-2023, 32 508 évaluations d'admission ayant une évaluation de sortie correspondante ont été soumises pour les séjours en réadaptation pour patients hospitalisés. En comparaison, durant le même exercice, 3 813 évaluations d'admission ne présentaient pas d'évaluation de sortie correspondante au 15 mai 2023.

Les sorties prévues ou non qui correspondent à un séjour en réadaptation de 3 jours ou moins peuvent ne pas comporter d'évaluation de sortie. Parmi les évaluations d'admission soumises sans évaluation de sortie correspondante pour 2022-2023, 563 portaient un code de sortie prévue ou imprévue. Bien que ces *enregistrements* soient considérés comme complets, ils ne sont pas pris en compte comme des *épisodes complets* aux fins de comparaison, car ils ne contiennent aucune information sur l'état fonctionnel au moment de la sortie. Une fois que sont soustraites les évaluations mentionnant une sortie prévue ou imprévue, il reste 3 250 évaluations d'admission pour lesquelles aucune évaluation de sortie n'a été enregistrée à la date limite de soumission des données (15 mai 2023). Ces enregistrements correspondent probablement à des épisodes de soins fournis à des clients qui ont été admis en 2022-2023 et qui ont obtenu ou obtiendront leur congé en 2023-2024.

Tableau 7Nombre d'épisodes complets au 15 mai 2023

СВ.	Alb.	Sask.	Man.	Ont.	NB.	NÉ.	îPÉ.	TNL.	Total
31 941	50 930	9 793	30 744	606 352	3 322	9 867	3 600	6 020	752 569

Source

Système national d'information sur la réadaptation, 2022-2023, Institut canadien d'information sur la santé.

2.3 Éléments de données

Les éléments de données recueillis dans le SNIR sont regroupés dans l'une des catégories suivantes : identificateurs du client, données sociodémographiques, données administratives, caractéristiques de santé ou activités et participation. Une liste des éléments de données est présentée dans les modules 1 et 2 du *Manuel du fichier minimal de la réadaptation, 2022*.

3 Limites des données

Comme la participation au SNIR est volontaire dans toutes les provinces à l'exception de l'Ontario, l'information présentée ne peut être généralisée à tous les épisodes de réadaptation qui ont eu lieu dans l'ensemble du pays durant la période de déclaration. L'ICIS continue de travailler à accroître l'adoption du SNIR au pays afin d'en améliorer la représentation et la couverture à l'échelle nationale, notamment dans les établissements généraux de réadaptation hors de l'Ontario.

Selon le mandat du ministère de la Santé de l'Ontario, il est attendu que les données reçues des établissements ontariens comprennent tous les épisodes de réadaptation pour patients hospitalisés qui se sont produits dans des établissements comprenant des lits désignés. Pour le moment, il n'existe aucun mécanisme absolu en place pour vérifier cette hypothèse. Cependant, les diverses initiatives de l'Ontario et de l'ICIS devraient apporter une confirmation supplémentaire, car elles permettront de comparer les données du SNIR à d'autres sources.

De plus, la soumission des évaluations de suivi au SNIR est facultative. Les établissements peuvent en effet choisir de soumettre les données de suivi sur une partie, l'ensemble ou aucun de leurs clients. En 2022-2023, 3 établissements ont choisi de soumettre ce type de données. Par conséquent, seules des données de suivi limitées sont disponibles.

4 Couverture

4.1 Base de sondage du SNIR

La base de sondage du SNIR correspond à l'ensemble des établissements qui sont autorisés à participer au SNIR et qui y ont soumis des données au moins une fois depuis son instauration en 2000-2001. Cette définition exclut les établissements qui ont fermé leurs portes, qui ont fusionné avec un autre établissement, qui ont informé l'ICIS de leur intention de cesser de soumettre des données au SNIR, ou qui ont cessé de soumettre des données au SNIR au moins une année avant l'année de données en cours. En 2022-2023, on s'attendait à ce que 106 établissements de Terre-Neuve-et-Labrador, de l'Île-du-Prince-Édouard, de la Nouvelle-Écosse, du Nouveau-Brunswick, de l'Ontario, du Manitoba, de la Saskatchewan, de l'Alberta et de la Colombie-Britannique participent au SNIR au cours de l'exercice. Avec le retrait d'un établissement (voir la section 4.2), 106 établissements figuraient toujours dans la base de sondage du SNIR à la fin de la période de soumission du quatrième trimestre (15 mai 2023).

Comme mentionné à la <u>section 2.2</u>, environ 80 % des données du SNIR pour l'exercice 2022-2023 ont été soumises par des établissements ontariens. Le reste (20 %) provenait des établissements d'autres provinces, où la participation est facultative. Ces derniers peuvent choisir de soumettre de l'information sur l'ensemble ou une partie des épisodes de réadaptation. On ne sait donc pas si toutes les données des établissements dont la participation est volontaire sont soumises.

4.2 Procédures de mise à jour de la base de sondage

La base de sondage du SNIR est mise à jour régulièrement en fonction de l'ajout de nouveaux établissements, de la fermeture temporaire ou définitive d'établissements ou d'unités de réadaptation et de la fusion d'hôpitaux.

• L'Hôpital communautaire Covenant Health Misericordia en Alberta (80041) a été retiré de la base de sondage du SNIR en 2022-2023, puisque la province a confirmé que l'établissement ne soumettait plus de données. Cet établissement n'a pas soumis de données au cours des 3 dernières années.

À la suite de ce changement, 106 établissements étaient censés soumettre des données au cours de l'exercice 2022-2023. À la fin de 2022-2023 et au début de 2023-2024, 106 établissements faisaient partie de la base de sondage du SNIR.

5 Non-réponse

La présente section et celles qui suivent décrivent les taux de non-réponse totale (établissements) et partielle (éléments de données). Ces taux ont été calculés pour toutes les évaluations d'admission, de sortie et de suivi soumises par l'ensemble des établissements et liées aux activités ayant eu lieu entre le 1er avril 2022 et le 31 mars 2023.

Différentes raisons — telles que les fermetures temporaires, les difficultés techniques temporaires liées à la soumission des données, les interruptions de travail, les fusions et le non-respect des échéances de soumission — peuvent expliquer pourquoi certains établissements participants n'ont pas soumis de données pour certains trimestres. En conséquence, les utilisateurs doivent tenir compte de ces facteurs lors de leur analyse des données.

5.1 Non-réponse totale et réponse excédentaire totale

La non-réponse totale fait référence aux données non soumises par un établissement de la base de sondage du SNIR pour une période de déclaration en particulier. À des fins de comparaison, l'ICIS utilise le taux de réponse totale pour déterminer le taux de non-réponse totale. (À noter qu'une non-réponse peut se produire non seulement au niveau de l'établissement, mais aussi au niveau de l'évaluation. Toutefois, comme le nombre total des évaluations attendues de chaque hôpital est inconnu, il est difficile de déterminer le taux de non-réponse au niveau de l'évaluation. Pour calculer ce taux, il faudrait idéalement connaître le nombre d'évaluations attendues avant chaque soumission trimestrielle.)

En 2022-2023, 4 établissements de la base de sondage du SNIR n'ont pas soumis de données, de sorte que le *taux de non-réponse totale* était de 4 % à l'échelle nationale.

Le tableau 8 présente le taux de réponse des établissements par province pour 2022-2023. Le calcul de ce taux repose sur la division du nombre d'établissements qui ont soumis des données de 2022-2023 dans la province par le nombre d'établissements censés soumettre des données pour 2022-2023 (c.-à-d. ceux qui figuraient dans la base de sondage du SNIR à un moment ou à un autre de l'exercice). Tel que mentionné plus haut, même si tous les établissements censés soumettre des données participent au SNIR au cours de l'exercice, leur participation n'indique pas nécessairement qu'ils ont soumis l'ensemble des données qu'ils devaient soumettre. Il est aussi à noter que le nombre d'établissements *censés* soumettre des données ne correspond pas nécessairement au nombre d'établissements pouvant être considérés comme *admissibles à la soumission*, ces derniers comprenant des établissements qui n'ont jamais participé et qui ne figurent pas dans la base de sondage du SNIR.

Tableau 8 Taux de réponse des établissements, par province, 2022-2023

СВ.	Alb.	Sask.	Man.	Ont.	NB.	NÉ.	îPÉ.	TNL.
9/9	10/10	2/2	4/5	71/74	2/2	2/2	1/1	2/2
(100 %)	(100 %)	(100 %)	(80 %)	(96 %)	(100 %)	(100 %)	(100 %)	(100 %)

Source

Système national d'information sur la réadaptation, 2022-2023, Institut canadien d'information sur la santé.

5.2 Non-réponse partielle

Contrairement à la non-réponse totale, qui illustre le nombre d'établissements de la base de sondage qui n'ont pas soumis de données, la non-réponse partielle désigne, au sens strict, le nombre d'évaluations reçues qui comportent des éléments de données vides alors qu'ils ne devraient pas l'être. En pratique, le logiciel et les vérifications de la base de données empêchent les établissements de soumettre des champs de données obligatoires vides. Ainsi, la non-réponse partielle doit plutôt être estimée en fonction de la prévalence des codes de non-réponse associés à des champs de données obligatoires. Pour ces éléments de données, les établissements peuvent utiliser des options de réponse telles que *demandé*, *inconnu* ou *temporairement non disponible*. Ces codes sont employés dans des situations où les évaluateurs ne peuvent soumettre l'information parce qu'elle n'est pas disponible ou qu'ils ne peuvent l'obtenir. Le tableau 9 résume les éléments de données pour lesquels ces codes peuvent être utilisés.

Tableau 9 Éléments de données et codes menant à une non-réponse partielle, 2022-2023

	Co	odes menant à une non-réponse partielle
Élément de données	Code	Description
Numéro d'assurance maladie	-50	Temporairement non disponible
	-70	Demandé, inconnu
Province ou territoire émettant le numéro	-50	Temporairement non disponible
d'assurance maladie	-70	Demandé, inconnu
Date de naissance estimée	1	Oui
Langue maternelle	unk	Langue non connue
Code postal de la résidence	-50	Temporairement non disponible
	-70	Demandé, inconnu
Province ou territoire de résidence	-50	Temporairement non disponible
	-70	Demandé, inconnu
Milieu de vie	-50	Temporairement non disponible
	-70	Demandé, inconnu
Conditions de logement	-50	Temporairement non disponible
	-70	Demandées, inconnues
Statut d'emploi	-50	Temporairement non disponible
	-70	Demandé, inconnu
Responsable du paiement	-50	Temporairement non disponible
	-70	Demandé, inconnu
Taille	999.999	Taille inconnue
Poids	999.999	Poids inconnu

	Co	odes menant à une non-réponse partielle
Élément de données	Code	Description
Date connue à laquelle le client est prêt pour son admission	0	Non
Source de l'orientation et Référé à	-50	Temporairement non disponible
	-70	Demandé, inconnu
Source de l'orientation	-50	Temporairement non disponible
et Province/territoire d'accueil	-70	Demandé, inconnu
Source de l'orientation et Numéro de l'établissement d'accueil	99999	Numéro de l'établissement inconnu
Hospitalisations depuis le congé	-50	Temporairement non disponible
	-70	Demandé, inconnu
État de santé général	8	Ne peut être évalué

Source

Système national d'information sur la réadaptation, 2022-2023, Institut canadien d'information sur la santé.

D'un point de vue clinique, les réponses telles que *ne s'applique pas*, *ne peut être évalué* et *le client est incapable de répondre* peuvent se révéler valides. Bien que les réponses *demandé, inconnu* et *temporairement non disponible* puissent également être considérées comme valides, le pourcentage de cas où elles sont fournies donne une indication d'une non-réponse partielle. Les taux de non-réponse partielle pour 2022-2023 ont été estimés au moyen des éléments de données dont le code choisi par les établissements était *demandé, inconnu* (-70), *temporairement non disponible* (-50) ou toute autre option présentée dans le tableau 9. Comme ces codes peuvent être valides sur le plan clinique, les taux réels de non-réponse pourraient être plus faibles que ce qui est suggéré dans le présent rapport (tableau 10). Dans le contexte actuel, le taux de non-réponse partielle aux éléments de données est mesuré uniquement lorsque les établissements sont censés soumettre de l'information pour ces éléments de données.

Compte tenu des codes disponibles dans le tableau 9, les renseignements que fournissent les établissements sur ces éléments de données ne sont pas toujours utiles à des fins d'analyse. Les enregistrements qui contiennent ces valeurs sont donc parfois exclus de certaines analyses sur ces éléments de données. Par conséquent, les clients pris en compte dans une analyse incluant un élément de données ou un indicateur en particulier peuvent différer de ceux compris dans d'autres indicateurs pour la même période de déclaration. C'est pourquoi le calcul du pourcentage de cas où l'information est déclarée comme étant non disponible permettrait de comprendre à quel point un indicateur est représentatif de l'échantillon de population. Le tableau 10 présente un résumé de ces résultats, que l'on appelle ici taux de non-réponse partielle estimé aux éléments de données. Notez que, comme les évaluations de suivi sont facultatives, le nombre d'évaluations à partir desquelles la non-réponse partielle aux évaluations de suivi est estimée est généralement plus faible que pour les évaluations d'admission et de sortie.

Tableau 10 Taux de non-réponse estimé aux éléments de données, par type d'évaluation, tous les établissements participants, 2022-2023

	Évaluatio	n d'admission	Évaluatio	n de sortie	Évaluation de suivi	
Élément de données	%	N ^{bre}	%	N ^{bre}	%	N ^{bre}
Numéro d'assurance maladie	0,2	36 321	_	_	_	_
Province ou territoire émettant le numéro d'assurance maladie	0,2	36 321	_	_	_	_
Date de naissance estimée	0,1	36 321	_	_	_	_
Langue maternelle	0,7	35 758*	_	_	_	_
Code postal de la résidence	0,1	35 758*	_	_	_	_
Province ou territoire de résidence	0,0	35 758*	_	_	_	_
Milieu de vie	0,4	35 758*	0,2	31 621 [†]	0,0	128
Conditions de logement	0,3	35 758*	0,1	31 621 [†]	0,8	128
Statut d'emploi	2,4	35 758*	2,6	31 621 [†]	1,6	128
Responsable du paiement	0,3	35 758*	0,2	31 621 [†]	_	_
Taille	15,4	35 758*	16,7	10 824‡	_	_
Poids	10,0	35 758*	12,5	10 824‡	_	_
Date connue à laquelle le client est prêt pour son admission	12,2	35 758*	_	_	_	_
Source de l'orientation	0,0	35 758*	_	_	_	_
Province/territoire source de l'orientation	0,0	35 758*	_	_	_	_
Numéro de l'établissement source de l'orientation	0,1	35 107 [§]	_	_	_	_
Référé à	_	_	0,3	35 091**	_	_
Province/territoire d'accueil	_	_	0,0	33 456††	_	_
Numéro de l'établissement d'accueil	_	_	4,8	10 256 ^{‡‡}	_	_
Hospitalisations depuis le congé		_	_	_	0,0	128
État de santé général	7,5	35 758*	6,7	31 621 [†]	0,0	128

Remarques

N^{bre} Nombre d'évaluations où l'élément de données aurait dû être saisi. Ce nombre sert de dénominateur dans le calcul du pourcentage.

- * Ces éléments sont obligatoires si la catégorie d'admission reçoit un code autre que 4.
- † Ces éléments sont obligatoires si le code 1 ou 2 est attribué à la raison de la sortie.
- ‡ Ces éléments sont obligatoires si le code 1 ou 2 est attribué à la raison de la sortie et que la différence entre la date d'admission et la date de sortie est supérieure à 30 jours.
- Le Numéro de l'établissement source de l'orientation doit être saisi seulement lorsque les codes 02 à 06 ou 10 sont attribués à la Source de l'orientation.
- ** L'élément de données Référé à est obligatoire lorsque les codes 1 à 3 sont attribués à la raison de la sortie.
- †† L'élément de données Province/territoire d'accueil est obligatoire seulement lorsque les codes 02 à 13 ou 97 sont attribués à l'élément Référé à.
- ‡‡ L'élément de données Numéro de l'établissement d'accueil est obligatoire seulement lorsque les codes 02 à 06 ou 10 sont attribués à l'élément Référé à.
- Sans objet.

Source

Système national d'information sur la réadaptation, 2022-2023, Institut canadien d'information sur la santé.

[%] Pourcentage des évaluations où l'une des valeurs de non-réponse présentées au tableau 9 a été attribuée pour cet élément de données.

Le tableau 10 indique que le taux de non-réponse est négligeable (moins de 1 %) en ce qui concerne les éléments de données pour lesquels il existe des codes menant à une non-réponse, à l'exception des éléments Date connue à laquelle le client est prêt pour son admission, Numéro de l'établissement d'accueil, Taille, Poids, Statut d'emploi et État de santé général. Cela dit, il faut tenir compte des taux variables de non-réponse partielle à ces éléments de données au moment d'interpréter les résultats des analyses et des rapports produits par l'ICIS.

Les 3 exemples suivants illustrent comment des taux de non-réponse partielle différents peuvent influer sur les analyses de données. Premièrement, l'indicateur Jours en attente d'une admission peut être calculé seulement si la date à laquelle le patient est prêt pour son admission est connue. Comme l'indique le tableau 10, cette date était inconnue pour 12,2 % des clients. Ainsi, le nombre de jours en attente de l'admission ne peut pas être calculé pour au moins 12,2 % des clients. Le taux de non-réponse partielle à l'élément de données Numéro de l'établissement d'accueil mérite aussi d'être souligné. Les analyses portant sur cet élément de données devront nécessairement exclure 4,8 % des épisodes et être interprétées à la lumière de ce fait. Enfin, l'indice de masse corporelle (IMC) peut être calculé seulement pour les cas où la taille et le poids ont été saisis. À l'admission, la taille était inconnue pour 15,4 % des clients et le poids était inconnu pour 10,0 % des clients. À la sortie, la taille et le poids étaient inconnus pour 16,7 % et 12,5 % des clients, respectivement. Dans certains cas, les clients pour lesquels des valeurs à la sortie étaient manquantes n'étaient pas les mêmes que les clients pour lesquels des données manquaient à l'admission. Pour cette raison, l'analyse de l'IMC avant ou après la réadaptation n'a pu être réalisée pour environ 22 % des clients.

Il est à noter que des variations sont observées dans les taux de non-réponse d'un établissement à l'autre. L'ICIS continue de prendre des mesures pour améliorer la soumission de données, surtout pour les 4 éléments mentionnés précédemment. Ces mesures comprennent notamment des programmes de formation destinés aux évaluateurs et aux formateurs des établissements participants, de même que l'inclusion de ces éléments de données dans les rapports trimestriels sur la qualité des données des établissements, disponibles dans le système de rapports électroniques du SNIR (voir la section 8.4).

5.3 Ajustement lié à la non-réponse

Aucun ajustement (c.-à-d. aucune imputation) n'est effectué à la non-réponse dans le SNIR, car aucun cas de non-réponse partielle réelle n'est reconnu dans le fichier en raison des procédures de vérification et de validation en place.

6 Principaux changements méthodologiques par rapport aux années précédentes

Voici un résumé des changements apportés à des éléments de données clés au fil des ans, ainsi que certaines analyses menées dans le but d'évaluer les conséquences de ces changements sur la base de données du SNIR.

D'importantes révisions sont entrées en vigueur le 1^{er} octobre 2001; ces révisions visaient à régler certains problèmes détectés dans le prototype du système d'information :

- Milieu de vie après la sortie (élément de données 13): Un nouveau code (8) a été ajouté pour indiquer que le milieu de vie est transitoire.
- Soutien informel reçu (élément de données 16): La définition des codes 2, 3 et 4 a été modifiée afin de préciser que le client a nécessité des services de soutien informel.
- Responsable du paiement (élément de données 24) : Un nouveau code a été ajouté (8 résident canadien, régime d'assurance).
- Interruptions de service (élément de données 25) : Un nouvel élément de données (25D) a été ajouté pour indiquer le statut de transfert de l'interruption de service.
- Raison de la sortie (élément de données 31) : Des modifications ont été apportées aux codes 2 et 3 (2 : les objectifs du service ont été atteints; la personne a été transférée ou orientée vers un autre établissement/une autre unité; 3 : les objectifs du service n'ont pas été atteints; la personne a été transférée ou orientée vers un autre établissement/une autre unité [changement d'état de santé]; ou elle a obtenu son congé).
- Référé à (élément de données 32): Une restriction de l'attribution des codes a été levée afin de permettre aux utilisateurs de remplir l'élément de données en fonction du code fourni à l'élément de données 31 (Raison de la sortie). Un nouveau code valide (-90 ne s'applique pas) a été ajouté.

D'autres révisions du SNIR ont été effectuées dans les années subséquentes, notamment les suivantes :

Avant 2005-2006

- Les vérifications ont été modifiées afin que soient inclus les clients de moins de 18 ans.
 Ces modifications n'ont eu aucune conséquence sur la répartition générale de l'ensemble des clients par âge et par sexe dans la base de données.
- La répartition des codes à l'élément de données Catégorie d'admission (19A) a été
 modifiée à la suite de l'entrée en vigueur du mandat de l'Ontario (T3 de 2002-2003).
 Le nombre total d'évaluations soumises pour certaines catégories d'admission a
 augmenté. La hausse la plus marquée a été notée dans la catégorie des admissions
 pour un séjour de courte durée, qui ont augmenté de façon substantielle après la mise
 en œuvre du mandat de l'Ontario.

2005-2006

- Soutien informel (élément de données 16): Cet élément de données a été déclaré obligatoire; le nombre de réponses a donc augmenté. Comme il peut y avoir des différences dans les caractéristiques des clients pour qui l'élément de données n'avait pas été recueilli auparavant, les tendances devraient être interprétées avec prudence.
- Un changement a été apporté afin que la date de sortie puisse être la même que la date d'admission lorsque le code 4 — sortie planifiée ou non sans évaluation est attribué à la Catégorie d'admission (élément de données 19A). Auparavant, la date de sortie devait être au moins un jour après la date d'admission.
- Au cours du premier trimestre de 2005-2006, une modification a été apportée aux codes de la catégorie des admissions pour un séjour de courte durée. La limite supérieure de 10 jours pour la validation des séjours de courte durée a été levée. Ce changement visait à régler un problème de qualité de données décelé précédemment et portant sur l'attribution de code pour l'élément de données dans des cas où la durée prévue du séjour à l'admission était de moins de 10 jours, mais qu'elle était finalement supérieure à 10 jours.
- En prévision des révisions importantes à mettre en œuvre en 2008-2009, aucune modification d'ordre méthodologique n'a été adoptée en 2006-2007 et 2007-2008.

2008-2009

Nouveaux éléments

- Problème de santé principal CIM-10-CA (élément de données 80), État comorbide avant l'admission CIM-10-CA (élément de données 81), État comorbide après l'admission CIM-10-CA (élément de données 82), Transfert ou décès : problème de santé CIM-10-CA (élément de données 83), Raison de l'interruption de service CIM-10-CA (élément de données 84), Raison(s) de l'hospitalisation CIM-10-CA (élément de donnée 85) : Nouveaux éléments de données validés au moyen d'un code tiré d'une liste de sélection de la CIM-10-CA.
- Intervention liée à un état comorbide avant l'admission CCI (élément de données 86) :
 Nouvel élément de données utilisant les codes de la CCI pour décrire la raison de l'intervention.
- Indicateur de lunettes/appareil auditif (élément de données 79): Nouvel élément de données ajouté pour signaler les cas où la faiblesse des résultats obtenus au moyen de l'instrument FIMⁱ pour les éléments Compréhension, Expression, Interaction sociale et Résolution de problèmes est attribuable au port de lunettes ou d'un appareil auditif.

Éléments supprimés

- Les éléments de données Date du début de la thérapie (26) et Date de la fin de la thérapie (27) ont été supprimés.
- L'élément de données Problème de santé responsable (35) a été remplacé par l'élément Problème de santé principal — CIM-10-CA (80).
- L'élément de données État comorbide avant l'admission (36A) a été remplacé par l'élément État comorbide avant l'admission — CIM-10-CA (81).
- L'élément de données État comorbide après l'admission (36B) a été remplacé par l'élément État comorbide après l'admission — CIM-10-CA (82).
- L'élément de données Transfert ou décès : problème de santé (37) a été remplacé par l'élément Transfert ou décès : problème de santé — CIM-10-CA (83).
- L'élément de données Raison de l'interruption de service (25C) a été remplacé par l'élément Raison de l'interruption de service CIM-10-CA (84).
- L'élément de données Raison(s) de l'hospitalisation (73C) a été remplacé par l'élément Raison(s) de l'hospitalisation — CIM-10-CA (85).
- Les éléments Interventions (71A et 71B) ont été supprimés.

i. L'instrument FIM à 18 éléments est une marque déposée de Netsmart Technologies, Inc.

- Code postal de la résidence (élément de données 11B): L'attribution de code selon la région du tri d'acheminement (RTA) pour les clients de l'Ontario hospitalisés dans des établissements ontariens n'est plus valide. Seul le code postal complet ou les codes -50, -70 ou -90 sont valides.
- Milieu de vie après la sortie (élément de données 13): Un nouveau code a été ajouté
 (9 séjour en soins de courte durée). Le code 9 ne peut être utilisé qu'avec le
 code 4 vit avec un préposé aux soins rémunéré ou le code 8 le milieu de vie
 est transitoire ou temporaire.
- Conditions de logement après la sortie (élément de données 15): Un nouveau code a été ajouté (9 soins de courte durée). Si le code 2 unité de soins de courte durée aux patients hospitalisés, même établissement ou 3 unité de soins de courte durée aux patients hospitalisés, établissement différent est attribué à l'élément de données Référé à (32), le code 9 soins de courte durée doit être attribué à l'élément Conditions de logement après la sortie.
- Soutien informel reçu (élément de données 16): Aucun code ne doit être attribué à cet élément de données pour les clients âgés de 0 à 13 ans.
- Milieu de vie après la sortie (élément de données 13), Conditions de logement après la sortie (élément de données 15), Soutien informel reçu (élément de données 16), Statut d'emploi après la sortie (élément de données 18), Province/territoire d'accueil (élément de données 33A), Numéro de l'établissement d'accueil (élément de données 33B):
 Aucun code ne peut être attribué à ces éléments si le code 8 la personne est décédée est attribué à l'élément Raison de la sortie (31).
- Les éléments de données Date du début de l'interruption de service (25A), Date de retour de l'interruption de service (25B) et Statut de transfert de l'interruption de service (25D) sont maintenant contrevalidés avec l'élément Raison de l'interruption de service — CIM-10-CA (84) plutôt qu'avec l'élément supprimé Raison de l'interruption de service (25C).
- Taille et Poids (éléments de données 40A et 40B): De nouvelles validations ont été mises en place afin de fixer des limites inférieures et supérieures pour le poids et la taille.
- Éléments de données de l'instrument FIM (41 à 58): Une exigence a été ajoutée de manière à empêcher que les éléments de données de l'instrument FIM reçoivent des codes partiels.

Éléments de données cognitifs de l'ICIS (64 à 69): Une nouvelle validation a été ajoutée pour qu'un code soit attribué aux éléments cognitifs de l'ICIS si les conditions des années précédentes ont été respectées et que l'élément de données Indicateur de lunettes/appareil auditif (79) correspond à 0 — non, la note de 6 aux éléments de l'instrument FIM sur les fonctions cognitives n'est PAS exclusivement attribuable à l'utilisation de lunettes ou d'un appareil auditif. Selon une autre exigence, si un code est attribué à l'un des éléments cognitifs de l'ICIS, ils doivent tous en recevoir un.

Modification aux soumissions

• Une nouvelle validation empêche qu'un enregistrement d'admission soit mis à jour pour indiquer une sortie planifiée ou non si la base de données contient déjà un enregistrement de sortie pour cet épisode de soins.

2009-2010

Nouveaux éléments

 Origine autochtone (élément de données 87): Ce nouvel élément de données a été introduit pour permettre à l'ICIS de reconnaître les clients admis dans un établissement de réadaptation pour adultes hospitalisés qui se disent membres des Premières Nations, Inuits ou Métis.

Éléments supprimés

 Présence d'une déficience cognitive ou de communication ou de limitations d'activité (élément de données 63): Cet élément de données a été supprimé, car il est devenu redondant après l'ajout de l'élément de données Indicateur de lunettes/appareil auditif (79) en 2008-2009.

- Éléments de données cognitifs de l'ICIS (64 à 69): Toute référence à l'élément de données Présence d'une déficience cognitive ou de communication ou de limitations d'activité (63) a été supprimée des spécifications de ces éléments. Ces spécifications font maintenant référence à l'élément de données Indicateur de lunettes/appareil auditif (79).
- Locomotion : marche/fauteuil roulant instrument FIM mode (élément de données 52A) : Cet élément a été ajouté aux évaluations de sortie et de suivi et ses spécifications ont été modifiées afin que le code attribué au mode codifié dans les évaluations de sortie et de suivi soit le même que dans l'évaluation d'admission.

2010-2011

Nouveaux éléments

 Champ de projet (éléments de données 88A/B et 89 A/B): 2 éléments de données ont été ajoutés pour permettre aux établissements de saisir les projets définis à l'interne qui ne font pas partie des ensembles de données communs du SNIR. La partie A concerne le code de projet autodéfini et la partie B concerne les données liées au code de projet.

- Taille et Poids (éléments de données 40A et 40B): La saisie de ces éléments est obligatoire à l'admission sauf si la Catégorie d'admission (élément de données 19A) est 4. La saisie de ces éléments est obligatoire à la sortie sauf si le code de la Raison de la sortie (élément de données 31) est de 3 à 8. Lorsqu'il n'est pas possible d'attribuer un code à l'admission ou à la sortie, le code 999.999 peut être utilisé.
- Conséquences de la douleur (élément de données 59A): Il est possible de saisir l'élément de données 59A à la sortie même lorsque le code de cet élément est 5 non à l'admission. Il est possible de saisir l'élément 59A au moment du suivi même lorsque le code de cet élément est 5 non à la sortie.
- Code postal (élément de données 11B) : Le code postal saisi au moment du suivi peut maintenant être différent de celui saisi à l'admission.
- Numéro d'assurance maladie (élément de données 5): Si le code de l'élément Province ou territoire émettant le numéro d'assurance maladie est -50 ou -70, le même code sera attribué au Numéro d'assurance maladie.
- Date de début (élément de données 39): Une validation est nécessaire pour s'assurer que la date de début est postérieure à la date de naissance et antérieure ou égale à la date à laquelle le client est prêt pour son admission, ou à la date d'admission si aucun code n'est attribué à la date à laquelle le client est prêt pour son admission.
- Milieu de vie après la sortie (élément de données 13) : Si le milieu de vie transitoire
 ou temporaire reçoit le code 1 oui, il est alors obligatoire d'attribuer le code 1 oui
 à au moins un autre milieu de vie après la sortie.
- Éléments de données cognitifs de l'ICIS (64 à 69) : Si un code est attribué à l'un des éléments de données liés aux fonctions cognitives de l'ICIS, les autres doivent aussi en recevoir un. Si un code est attribué à l'admission, la sortie doit aussi en recevoir un, sauf lorsque le code de la Raison de la sortie n'est pas 1 ou 2. Lorsqu'un code est attribué à ces éléments à l'admission et à la sortie, le suivi doit aussi en recevoir un.
- Origine autochtone (élément de données 87): Le code de réponse 8 n'a pas demandé/ répondu a été ajouté.
- Les codes de provinces ou de territoires NF, PQ et YK ont été remplacés par NL, QC et YT respectivement; cette modification touche plusieurs éléments de données.

Modification aux soumissions

 Une nouvelle validation permet de rejeter tout nouvel enregistrement soumis en tant qu'enregistrement de mise à jour et donc de réduire le nombre de soumissions accidentelles d'enregistrements qui se chevauchent et qui sont presque identiques pour un même client.

2011-2012

Nouveaux éléments

 2 éléments de données ayant trait aux raisons de l'attente à la sortie (éléments de données 90A et 90B) ont été ajoutés afin que les établissements puissent saisir les raisons principales et secondaires (s'il y a lieu) de l'attente d'une autorisation de sortie d'un établissement ou d'une agence.

- Milieu de vie avant l'admission (élément de données 12) et Milieu de vie au moment de l'évaluation de suivi (élément de données 76) : Si le code 1 — oui (vit seul) est attribué au milieu de vie, on ne peut pas aussi attribuer le code 1 — oui (vit en établissement).
- Milieu de vie après la sortie (élément de données 13): Si le code 1 oui (vit seul) est attribué au milieu de vie, on ne peut pas aussi attribuer le code 1 oui (vit en établissement) ou le code 1 oui (vit en soins de courte durée).
- Date du début de l'interruption de service (élément de données 25A): Cette date doit être antérieure ou égale à la Date de retour de l'interruption de service et antérieure ou égale à la Date à laquelle le patient est prêt pour sa sortie ou à la Date de sortie (si aucun code n'est attribué à la Date à laquelle le patient est prêt pour sa sortie).
- Date de retour de l'interruption de service (élément de données 25B): Cette date doit être
 postérieure ou égale à la Date du début de l'interruption de service et antérieure ou égale
 à la Date à laquelle le patient est prêt pour sa sortie ou la Date de sortie (si aucun code
 n'est attribué à la Date à laquelle le patient est prêt pour sa sortie).

2012-2013

- Interruptions de service (éléments de données 25A à 25D) : Le nombre de codes pouvant être attribués aux interruptions de service au cours d'un épisode est passé de 3 à 5.
- Raison de l'interruption de service CIM-10-CA (élément de données 84) : Le nombre de codes pouvant être attribués aux raisons d'interruption de service est passé de 3 à 5.
- Référé à (élément de données 32) : Cet élément est facultatif si le code de la Raison de la sortie (élément de données 31) est 4, 5, 6, 7 ou 8.
- Échelle d'invalidité ASIA (élément de données 38) : Cet élément est facultatif si le Groupe de clients en réadaptation (élément de données 34) correspond à Dysfonctionnement non traumatique de la moelle épinière (04.1 à 04.130).
- Compréhension instrument FIM mode (élément de données 54A) : Cet élément est obligatoire sur les évaluations d'admission, de sortie et de suivi si une note est inscrite à l'élément de données 54B de l'instrument FIM.
- Expression instrument FIM mode (élément de données 55A): Cet élément est obligatoire sur les évaluations d'admission, de sortie et de suivi si une note est inscrite à l'élément de données 55B de l'instrument FIM.
- Intervention liée à un état comorbide avant l'admission CCI (élément de données 86) :
 Le nombre d'interventions liées à un état comorbide avant l'admission (codes de la CCI) pouvant être saisies au cours d'un épisode est passé de 3 à 5.
- Code des projets 1 et 2 (éléments de données 88A et 89A): L'élément Code du projet 1 (88A) est obligatoire si l'élément Données du projet 1 (88B) est inscrit. L'élément Code du projet 2 (89A) est obligatoire si l'élément Données du projet 2 (89B) est inscrit.
- Raisons principale et secondaire de l'attente de la sortie (éléments de données 90A et 90B): La description des codes 1.9, 2.6, 3.3 et 4.2 a été modifiée (autre devient autre lieu, autres services, autres modifications au logement et équipement et autre personnel, respectivement).

2013-2014

Nouveaux éléments

- Le profil de l'établissement comprend des éléments de données facultatifs (1AB à 1AF) concernant la Personne-ressource secondaire pour la soumission de données, ce qui permet de saisir des renseignements supplémentaires sur cette personne.
- À la demande du ministère de la Santé du Nouveau-Brunswick, l'élément de données Code de résidence (11D) a été ajouté afin qu'il soit possible de préciser la région de résidence du patient avant son admission. Les codes valides sont définis par les ministères provinciaux de la Santé et cet élément est obligatoire pour les établissements du Nouveau-Brunswick.

Éléments modifiés

- L'élément de données 10 Langue maternelle qui relevait de la norme ISO 639-2, a été mis à jour et relève maintenant de la norme ISO 639-3.
- Le terme « principale » a été ajouté aux éléments de données sur la Personne-ressource pour la soumission de données (1R à 1U, 1AA) en raison des nouveaux éléments de données facultatifs sur la Personne-ressource secondaire pour la soumission de données.
- La nouvelle option d'attribution de code 2.7 soins médicaux/infirmiers pour patients hospitalisés a été ajoutée aux éléments de données Raisons principale et secondaire de l'attente de la sortie (90A et 90B).

2014-2015

Aucun élément de données n'a été ajouté, modifié ou supprimé en 2014-2015.

2015-2016

Nouveaux éléments

• Temps passé en réadaptation (éléments de données 91A à 91F): 6 éléments de données ont été ajoutés au SNIR pour permettre de saisir le temps (en minutes) que le client a passé en thérapie directe/active avec 6 professionnels de la santé: ergothérapeute, physiothérapeute, orthophoniste, aide-ergothérapeute, aide-physiothérapeute et assistant en troubles de communication. Ces éléments de données sont obligatoires lorsque la province de l'établissement est l'Ontario et que le Groupe de clients en réadaptation (GCR) correspond à Accident vasculaire cérébral; sinon ils sont facultatifs.

Éléments modifiés

- L'ICIS a élaboré une nouvelle liste normalisée qui contient 167 codes de langue. Cette liste est un sous-ensemble de codes de langue de la norme ISO 639-3 et des noms de langues parlées au Canada (selon les données du Recensement du Canada). Elle est désormais utilisée pour les bases de données de l'ICIS qui reçoivent des données sur la langue maternelle du client.
- Des changements ont été apportés à la liste des codes de la CIM-10-CA relatifs au SNIR. De nouveaux codes ont été ajoutés pour répondre aux besoins qui ont été exprimés, d'autres ont été désactivés, et des précisions ont été apportées à de nombreuses descriptions de codes afin de faciliter leur sélection. Pour obtenir la liste complète des changements apportés aux codes de la CIM-10-CA relatifs au SNIR, envoyez une demande à soinsspecialises@icis.ca.

2016-2017

- Date à laquelle le patient est prêt pour sa sortie (élément de données 29): La règle de validation permet dorénavant que la date à laquelle le client est prêt pour sa sortie soit égale ou postérieure à la date d'admission (élément de données 21) (elle ne pouvait être que postérieure auparavant).
- Numéro de l'établissement d'accueil (élément de données 33B): La définition de l'option de codification 99999 comprend maintenant les cas où un numéro d'établissement n'a pas été émis par la province ou le territoire.
- Groupe client en réadaptation (élément de données 34): Le groupe de clients en réadaptation 02.1 Dysfonctionnement cérébral non traumatique est subdivisé en deux: 02.11 Processus dégénératifs et 02.12 Non dégénératifs. De plus, une fracture de la hanche (codes de la série S72) ne peut plus être codifiée comme un problème de santé principal (élément de données 80) quand le Groupe de clients en réadaptation est codifié comme un bilan à la suite d'une arthroplastie de la hanche (08.5, 08.51 à 08.54).
- Date de début (élément de données 39) : La règle de validation permet dorénavant que la date de début saisie soit égale ou supérieure à la date de naissance (élément de données 8); elle ne pouvait être que postérieure auparavant.
- Gestion financière (élément de données 68): Une nouvelle option a été ajoutée afin de permettre le code 8 — Ne peut être évalué.
- Indice de réintégration à la vie normale (élément de données 75): Une nouvelle option a été ajoutée afin de permettre le code 8 — Ne peut être évalué/ne peut répondre.

- Problème de santé principal CIM-10-CA (élément de données 80) : Les règles de validation suivantes ont été ajoutées :
 - Si l'élément Problème de santé principal (élément de données 80) est codifié au moyen de codes de la série G81 (Hémiplégie), alors l'élément Groupe de clients en réadaptation (élément de données 34) ne peut pas être inscrit comme Accident vasculaire cérébral (01.1 à 01.9).
 - Si l'élément Problème de santé principal (élément de données 80) est codifié au moyen de codes de la série G82 (Paraplégie et tétraplégie), alors l'élément Groupe de clients en réadaptation (élément de données 34) ne peut pas être inscrit comme Dysfonctionnement de la moelle épinière (04.1, codes secondaires 04.1 ou 04.2, ou codes secondaires 04.2).
 - Si l'élément Problème de santé principal (élément de données 80) est codifié comme R29.6 (Tendance à tomber, non classée ailleurs), alors l'élément Groupe de clients en réadaptation (élément de données 34) ne peut pas être inscrit comme Fracture d'un membre inférieur (08.1, 08.11, 08.12, 08.2, 08.3, 08.4).
 - Si l'élément Problème de santé principal (élément de données 80) est codifié au moyen de codes de la série Z89 (Absence acquise d'un membre), alors l'élément Groupe de clients en réadaptation (élément de données 34) ne peut pas être inscrit comme Amputation d'un membre (05.1 à 05.9).
 - Si l'élément Problème de santé principal (élément de données 80) est codifié au moyen de codes de la série Z96.6 (Présence d'implants d'articulations orthopédiques), alors l'élément Groupe de clients en réadaptation (élément de données 34) ne peut pas être inscrit comme Troubles orthopédiques (08.1 à 08.9 et codes secondaires).
- Plusieurs messages d'avertissement ont été ajoutés à propos de Groupe client en réadaptation (élément de données 34) et Intervention liée à un état comorbide avant l'admission CCI (élément de données 86). Pour obtenir la liste, écrivez à soinsspecialises@icis.ca.
- Des changements mineurs ont été apportés à la liste des codes de la CIM-10-CA relatifs au SNIR. Un nouveau code (Z22.30) a été ajouté et des précisions ont été apportées à 2 descriptions de codification (M96.60 et M96.68) afin de faciliter la sélection des codes.
- Le code 1SE89 (Excision totale, disque intervertébral) a été supprimé de la liste de sélection des codes de la CCI.

2017-2018

Aucun élément de données n'a été ajouté, modifié ou supprimé en 2017-2018.

2018-2019

Aucun élément de données n'a été ajouté, modifié ou supprimé en 2018-2019.

2019-2020

Aucun élément de données n'a été ajouté, modifié ou supprimé en 2019-2020.

2020-2021

Nouveaux éléments

- En avril 2020, 2 nouveaux codes ont été ajoutés à la liste des codes de la CIM-10-CA relatifs au SNIR :
 - U07.1 COVID-19, virus identifié
 - U07.2 COVID-19, virus non identifié
- En janvier 2021, 3 nouveaux codes ont été ajoutés en dehors du cycle habituel de changement des spécifications pour l'identification des cas de COVID-19 :
 - U07.3 Syndrome inflammatoire multisystémique associé à laCOVID-19
 - U07.4 Affection post-COVID-19
 - U07.5 Antécédents personnels de COVID-19

2021-2022

Aucun élément de données ni code n'a été ajouté, modifié ou supprimé en 2021-2022.

2022-2023

Aucun élément de données ni code n'a été ajouté, modifié ou supprimé en 2022-2023.

7 Conséquences de la nature longitudinale de la base de données du SNIR

La nature longitudinale du SNIR doit être prise en considération dans l'interprétation des fichiers de données. Comme mentionné plus haut, le présent rapport porte sur l'exercice 2022-2023, c'est-à-dire sur les données reçues au plus tard le 15 mai 2023, la date limite de correction des erreurs. En raison de la nature longitudinale de la base de données, l'ICIS continue d'accepter les données soumises pour les exercices précédents après la date limite de soumission. Il est donc important de noter que les analyses des données de 2022-2023 qui seront réalisées après le 15 mai 2023 pourraient produire des résultats différents, puisque ces données pourraient faire l'objet de modifications ou d'ajouts. Dans les prochaines sections, des exemples précis des conséquences de la nature longitudinale de la base de données sont fournis.

7.1 Conséquences des options de soumission de données

Comme mentionné plus haut, les établissements peuvent enregistrer leurs données de 2 façons : 1) en soumettant les évaluations d'admission au cours du trimestre où elles ont été remplies; 2) en soumettant les évaluations d'admission une fois l'évaluation de sortie correspondante remplie (que ce soit dans le même trimestre ou dans un trimestre ultérieur). Lorsque les établissements optent pour la deuxième méthode, des changements surviennent habituellement dans la base de données après la date limite de soumission trimestrielle. Les rapports trimestriels ou les fichiers de données extraits à la fin d'un trimestre ne font état que des enregistrements soumis avant cette date. Par conséquent, si un enregistrement d'admission pour une admission survenue au premier trimestre est soumis au deuxième trimestre avec l'enregistrement de sortie correspondant, le rapport ou le fichier de données du deuxième trimestre comptera une admission de plus pour le premier trimestre que le rapport ou le fichier de données extrait plus tôt. En 2022-2023, environ 14,9 % des épisodes complets comptaient des évaluations d'admission versées au cours d'un trimestre subséquent.

7.2 Conséquences des soumissions tardives

Dans certains cas, les établissements peuvent soumettre des données après la date limite trimestrielle. Ces données sont alors exclues des rapports électroniques du SNIR pour ce trimestre. Des situations similaires peuvent survenir pour une année de données complète si les données d'un exercice sont reçues au cours de l'exercice suivant. Ce serait le cas si, par exemple, un établissement soumet des données sur l'admission au moment de la sortie (deuxième option de soumission des données) et que la sortie survient au cours d'un autre exercice que celui de l'admission. Ainsi, des changements dans la base de données pourraient avoir lieu après la diffusion aux établissements des données dans les mises à jour trimestrielles des rapports électroniques.

Le tableau 11 offre un aperçu du nombre d'établissements qui ont soumis des données en 2022-2023 pour les exercices antérieurs et l'exercice en cours.

Tableau 11 Nombre d'établissements qui ont soumis des données en 2022-2023 pour des exercices antérieurs et l'exercice en cours, par trimestre

	Exercice					
Trimestre de soumission	2019-2020 et exercices antérieurs	2020-2021	2021-2022	2022-2023		
T1 2022-2023	1	4	41	91		
T2 2022-2023	9	5	25	95		
T3 2022-2023	4	4	26	97		
T4 2022-2023	2	2	6	99		

Source

Système national d'information sur la réadaptation, 2022-2023, Institut canadien d'information sur la santé.

7.3 Conséquences des corrections à la base de données

Dans de rares cas, les établissements fournissent une mise à jour de l'information précédemment soumise et acceptée dans le SNIR. Par exemple, si le mauvais code a été attribué à un élément de données, tel que la Date de début ou la Date de sortie, l'établissement peut modifier l'information dans un enregistrement déjà versé dans la base de données. En 2022-2023, 3 483 enregistrements de correction ont été versés dans le SNIR (voir le tableau 12).

Les établissements peuvent également supprimer des évaluations qui avaient auparavant été acceptées dans la base de données. Cette suppression modifiera le nombre d'évaluations si l'on compare le nombre d'enregistrements pour la même période dans les différents fichiers d'extraction de données. En 2022-2023, 46 enregistrements de suppression ont été soumis au SNIR (voir le tableau 12). Il est important de noter que, dans certains cas, un enregistrement original comportant des données inexactes est remplacé par un enregistrement exempt d'erreurs, puisqu'il s'agit de la méthode exigée pour corriger un Numéro d'assurance maladie, une Date d'admission ou un Numéro de dossier.

La variation du nombre de suppressions d'une année à l'autre est en grande partie attribuable aux efforts déployés en Ontario pour fermer les épisodes demeurés ouverts par erreur en raison des évaluations d'admission quasi identiques qui ont été soumises accidentellement au fil du temps. Le ministère de la Santé de l'Ontario a fortement encouragé les établissements à fermer ou retirer les épisodes ouverts qui semblaient comporter des problèmes de qualité des données. Des initiatives de financement de l'Ontario ont également poussé certains établissements à revoir les épisodes où le code *inconnu* avait été attribué, à tort, au numéro d'assurance maladie. Afin de corriger ces erreurs, il a fallu supprimer les enregistrements et les soumettre de nouveau. On estime que l'augmentation du nombre de suppressions observé au cours des derniers exercices a entraîné une hausse de la qualité générale des données du SNIR.

Tableau 12 Nombre d'enregistrements nouveaux, de correction et de suppression soumis par exercice

	Enregistrements nouveaux		Enregistrements de correction		Enregistrements de suppression		Nombre total d'enregistrements reçus	
Exercice	N ^{bre}	%	N ^{bre}	%	N ^{bre}	%	N ^{bre}	%
2000-2001	2 452	82,8	508	17,2	2	0,1	2 962	100,0
2001-2002	11 752	93,8	764	6,1	19	0,2	12 535	100,0
2002-2003	39 989	96,1	1 589	3,8	55	0,1	41 633	100,0
2003-2004	58 314	97,4	1 336	2,2	236	0,4	59 886	100,0
2017-2018	83 327	92,1	6 955	7,7	153	0,2	90 435	100,0
2018-2019	82 644	91,9	7 193	8,0	123	0,1	89 960	100,0
2019-2020	83 785	93,4	5 788	6,5	112	0,1	89 685	100,0
2020-2021	72 608	93,2	5 184	6,6	125	0,2	77 917	100,0
2021-2022	72 891	93,1	5 395	6,9	48	0,1	78 334	100,0
2022-2023*	72 303	95,3	3 483	4,6	46	0,1	75 832	100,0

Remarque

Source

Système national d'information sur la réadaptation, 2000-2001 à 2022-2023, Institut canadien d'information sur la santé.

Comme on peut le voir, les enregistrements de correction et de suppression soumis en 2022-2023 représentaient 4,7 % des fichiers acceptés durant cet exercice.

Comme le montre le tableau, l'ICIS est en mesure de connaître le nombre de corrections et de suppressions reçues, mais il lui est actuellement difficile de déterminer quelles évaluations ont été supprimées ou quels éléments ont été mis à jour. L'ICIS continuera d'étudier les possibilités d'améliorer la base de données afin de pouvoir mieux définir le type de corrections ou de modifications apportées.

^{*} Ces résultats reflètent toutes les données soumises entre le 16 mai 2022 et le 15 mai 2023, peu importe l'exercice auquel elles se rapportent.

8 Contrôle de la qualité des données

D'importantes mesures de contrôle de la qualité sont en place pour favoriser la collecte de données de haute qualité dans le SNIR. Ces mesures comprennent des processus liés à la soumission de données, le programme de formation sur le SNIR, les activités de soutien des clients et la documentation sur la qualité des données. Chacune de ces mesures est décrite ci-dessous.

8.1 Soumission de données

Les évaluations sont soumises à l'ICIS par voie électronique à l'aide d'une application Web sécurisée. Les établissements doivent soumettre des données au moins une fois par trimestre, mais peuvent le faire plus souvent s'ils le souhaitent. Pour soumettre des données, les établissements doivent utiliser un logiciel conçu à l'interne ou acheté d'un fournisseur qui a réussi les mises à l'essai de l'ICIS. Si des changements sont apportés aux spécifications du SNIR, les fournisseurs et les établissements doivent présenter des évaluations d'essai. L'ICIS traite ensuite ces données dans un environnement d'essai pour veiller à ce que le format et le contenu des fichiers répondent aux nouvelles exigences de soumission.

Les vérifications du SNIR sont appliquées à toutes les évaluations versées dans la base de données et visent à garantir que les données fournies dans chaque champ sont inscrites dans le format approprié et qu'elles sont comprises dans un éventail de valeurs précis. En plus de vérifier les éléments de données, on examine également un certain nombre d'interrelations. Les établissements peuvent recevoir un message d'erreur pour un champ dont la valeur est valide, mais qui ne respecte pas certains liens logiques avec les données contenues dans d'autres champs. Les vérifications sont revues et mises à jour à mesure que de nouveaux éléments de données sont ajoutés et que des changements sont apportés à la base de données, ce qui en garantit la pertinence et la cohérence. Les spécifications techniques en vigueur pour l'exercice 2022-2023 sont présentées dans le module 1 du *Manuel du fichier minimal de la réadaptation, 2022* et dans les spécifications détaillées relatives aux vérifications destinées aux fournisseurs de logiciels autorisés du SNIR.

8.2 Programme de formation

Dans le cadre de son programme de formation, l'ICIS offre aux établissements des séances en ligne et des ressources de formation permettant d'améliorer leurs compétences en matière de codification à l'échelle de l'établissement. De plus, tous les cliniciens participant à la codification clinique des données destinées au SNIR doivent démontrer leurs compétences à l'aide d'un test standard. D'autres outils de formation sont offerts; ils facilitent l'interprétation des rapports du SNIR, fournissent des directives sur les procédures de soumission de données et permettent aux cliniciens et aux autres codificateurs des établissements participants d'actualiser leurs connaissances. Ces cours constituent un moyen de normaliser les pratiques de codification et d'assurer le respect des exigences de l'ICIS en matière de collecte et de soumission des données. De plus, des conférences Web sur des sujets précis sont organisées régulièrement pour répondre aux besoins des établissements ou pour traiter des modifications apportées aux spécifications sur les fichiers de données.

L'ICIS possède également un outil d'interrogation en ligne qui permet aux clients de poser des questions à diverses sections de l'ICIS, y compris à la Section de la réadaptation. Il s'agit d'une base de connaissances partagée dans laquelle les utilisateurs peuvent étendre leur recherche aux questions et réponses précédemment soumises. De nouvelles questions peuvent également être envoyées au moyen d'un guichet unique. Des renseignements supplémentaires sur l'outil sont fournis sur le <u>site Web de l'ICIS</u>.

8.3 Soutien aux clients

En plus de l'outil d'interrogation en ligne, l'équipe des Soins spécialisés offre un soutien aux établissements participants et aux autres utilisateurs du SNIR par courriel, à l'adresse soinsspecialises@icis.ca. Ce service permet de répondre aux questions sur les produits du SNIR et la codification des données et d'offrir une expertise en matière de qualité des données; il aide aussi à la création et à la présentation de programmes de formation.

De plus, le *Manuel du fichier minimal de la réadaptation (Modules 1 et 2), 2022* est mis à la disposition de tous les établissements participants ainsi que des personnes qui en font la demande. Comme il s'agit de la principale ressource pour le SNIR, il contient la définition des éléments de données, les règles de validation des données, les critères de soumission, les directives de codification clinique et les listes de codes valides du SNIR. Veuillez noter que, comme le manuel est protégé par des droits d'auteur, les personnes qui souhaitent le recevoir doivent signer un contrat de licence d'utilisateur final de l'ICIS. Pour obtenir de plus amples renseignements sur cette ressource, écrivez à l'équipe des Soins spécialisés à soinsspecialises@icis.ca.

L'équipe des Soins spécialisés a mis à la disposition des clients un produit électronique du SNIR, intitulé *NRS eReports: Report Interpretation Guidelines* (en anglais seulement), qui est accessible à partir de la page d'accueil des rapports électroniques du SNIR. Ce manuel, conçu pour aider à la création et à l'interprétation des rapports électroniques du SNIR, comprend une description des indicateurs du SNIR. Seuls les clients qui ont signé l'entente d'utilisation des services électroniques ont accès à ce manuel. Pour en savoir davantage, écrivez à soinsspecialises@icis.ca.

8.4 Autres rapports sur la qualité des données

8.4.1 Rapport sur la qualité des données provinciales et territoriales

En plus du présent rapport annuel sur la qualité des données, l'ICIS envoie chaque année aux provinces et territoires les rapports sur la qualité des données provinciales et territoriales à l'intention des sous-ministres de la Santé. L'équipe des Soins spécialisés compte parmi les équipes de l'ICIS qui prennent part à la création de ces documents.

Ce rapport comprend plusieurs documents, dont un résumé provincial ou territorial d'une page (où sont publiés les résultats de l'analyse des indicateurs et des recommandations ayant pour but d'améliorer la qualité des données), de même qu'un tableau des indicateurs.

La partie consacrée au SNIR dans le rapport peut servir à évaluer et comparer la qualité des données du SNIR à l'aide des indicateurs de la qualité des données exploitables énumérés ci-dessous, qui figurent dans les rapports sur la qualité des données provinciales et territoriales à l'intention des sous-ministres de la Santé.

Information contextuelle

- Nombre de lits dans les établissements participants
- Nombre d'épisodes complets dans le SNIR

Indicateurs de la qualité des données

- Participation confirmée
- Degré de participation : organismes
- · Enregistrement longitudinal manquant
- Caractéristiques manquantes ou inconnues à l'échelle de l'élément de données —
 Numéro de l'établissement d'accueil (dans les rapports électroniques sur les indicateurs de la qualité des données)

- Caractéristiques manquantes ou inconnues à l'échelle de l'élément de données —
 Date à laquelle le client est prêt pour son admission (dans les rapports électroniques sur les indicateurs de la qualité des données)
- Enregistrements rejetés en raison de vérifications avec rejet
- Établissements ayant soumis des données incomplètes pour l'élément État comorbide avant l'admission
- Non-réponse des établissements
- Disponibilité du numéro d'assurance maladie aux fins de couplage (dans les rapports électroniques sur les indicateurs de la qualité des données)
- Soumissions tardives : niveau de l'enregistrement

3 de ces indicateurs sont également déclarés à l'échelle des établissements dans le rapport électronique sur les indicateurs de la qualité des données, décrit dans la prochaine sous-section du présent document.

Les rapports sur la qualité des données provinciales et territoriales à l'intention des sous-ministres de la Santé visent à

- favoriser une meilleure connaissance de l'information sur la santé produite par l'ICIS en ce qui concerne la réadaptation pour patients hospitalisés au Canada;
- mettre en relief les questions liées à la qualité de l'information fournie par les provinces qui participent au SNIR;
- identifier ou signaler des problèmes émergents ou éventuels de qualité des données;
- accroître le soutien offert aux provinces et territoires à l'égard des initiatives sur la qualité des données de l'ICIS;
- promouvoir l'utilisation de l'information du SNIR dans la prise de décisions.

Les rapports sur la qualité des données provinciales et territoriales à l'intention des sous-ministres de la Santé sont publiés chaque année, en décembre. Pour obtenir de plus amples renseignements sur les indicateurs, écrivez-nous à soinsspecialises@icis.ca.

Pour en savoir plus sur la méthodologie des indicateurs, consultez le document <u>Rapport sur la qualité des données provinciales et territoriales : indicateurs et mesures contextuelles — guide de référence</u>.

8.4.2 Rapport électronique sur les indicateurs de la qualité des données

Un rapport sur les indicateurs de la qualité des données est généré sur une base trimestrielle et mis à la disposition de tous les établissements participant au SNIR dans l'environnement des rapports électroniques du SNIR. Il contient un sous-ensemble des indicateurs présentés dans les rapports sur la qualité des données provinciales et territoriales à l'intention des sous-ministres de la Santé et permet une analyse à l'échelle des établissements.

8.4.3 Analyse interne du cadre de la qualité des données

Chaque année, une évaluation de la base de données du SNIR est menée en fonction des 5 dimensions de la qualité des données définies par le cadre de la qualité de l'information de l'ICIS : pertinence, exactitude et fiabilité, comparabilité et cohérence, actualité et ponctualité, et accessibilité et clarté. Les résultats de cette évaluation s'ajoutent à ceux des analyses réalisées au cours des années précédentes et comprennent des recommandations fondées sur l'évaluation des critères. Ils sont utilisés à l'interne par l'équipe des Soins spécialisés pour examiner les mesures d'amélioration de la qualité des données à considérer dans les années à venir, et par d'autres programmes ou équipes de recherche qui effectuent des analyses des données du SNIR.

9 Conclusion

Le présent rapport met en relief le contenu, la couverture et les taux de réponse relatifs aux activités de réadaptation pour patients hospitalisés en 2022-2023 et pour lesquelles des données ont été soumises avec succès dans le SNIR au plus tard le 15 mai 2023. Ces renseignements sont destinés à aider les utilisateurs à déceler les limites possibles reliées aux taux de réponse partielle et la généralisabilité des données dans le SNIR. La liste des modifications apportées à la méthodologie du SNIR au fil du temps et la description de la nature longitudinale du système permettent également d'établir le contexte d'utilisation de l'information. De plus, les activités visant à améliorer la qualité des données du SNIR sont mises en relief, et les documents connexes de l'ICIS sont fournis à titre de références.

Dans le cadre de ses efforts veillant à améliorer la qualité des données, l'ICIS continuera de mettre à jour le document sur la qualité des données du SNIR pour chaque publication annuelle du fichier de données. L'objectif est de sensibiliser les utilisateurs aux efforts que nous déployons continuellement pour améliorer la qualité de l'information générée par le SNIR et de les aider à utiliser cette information de façon appropriée compte tenu de certaines limites des données.



ICIS Ottawa

495, chemin Richmond Bureau 600 Ottawa (Ont.) K2A 4H6 613-241-7860

ICIS Toronto

4110, rue Yonge Bureau 300 Toronto (Ont.) M2P 2B7

416-481-2002

ICIS Victoria

880, rue Douglas Bureau 600 Victoria (C.-B.) V8W 2B7

250-220-4100

ICIS Montréal

1010, rue Sherbrooke Ouest Bureau 602 Montréal (Qc) H3A 2R7 514-842-2226

icis.ca











