

Ensemble de données de base pour l'interopérabilité au Canada (EDBIC)

Version 1

Mars 2025



Institut canadien
d'information sur la santé

Canadian Institute
for Health Information

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

© 2025 Institut canadien d'information sur la santé

Comment citer ce document :

Institut canadien d'information sur la santé. *Ensemble de données de base pour l'interopérabilité au Canada (EDBIC), version 1*. Ottawa, ON : ICIS; 2025.

This publication is also available in English under the title *CACDI Version 1*.

Table des matières

Reconnaissance territoriale	4
À propos de l'Ensemble de données de base pour l'interopérabilité au Canada	5
Élaboration de l'EDBIC	6
Éléments de données pour l'Ensemble de données de base pour l'interopérabilité au Canada	8
Renseignements sur la personne	9
Allergies et intolérances	11
Vaccination	12
Médicaments	13
Déterminants sociaux de la santé	16
Problèmes de santé	19
Annexe : Architecture de soutien de l'Ensemble de données de base pour l'interopérabilité au Canada	20

Reconnaissance territoriale

Les bureaux de l'Institut canadien d'information sur la santé (ICIS) se trouvent sur le territoire ancestral non cédé de la Nation algonquine anichinabée; le territoire ancestral des Wendats, de la Nation Anishinabek, de la Confédération des Haudenosaunee et de la Première Nation Mississauga de New Credit; le territoire ancestral du peuple Kanien'kehá:ka; et le territoire ancestral des peuples Songhees, Esquimalt et WSÁNEC, maintenant appelés Ottawa, Toronto, Montréal et Victoria, respectivement.

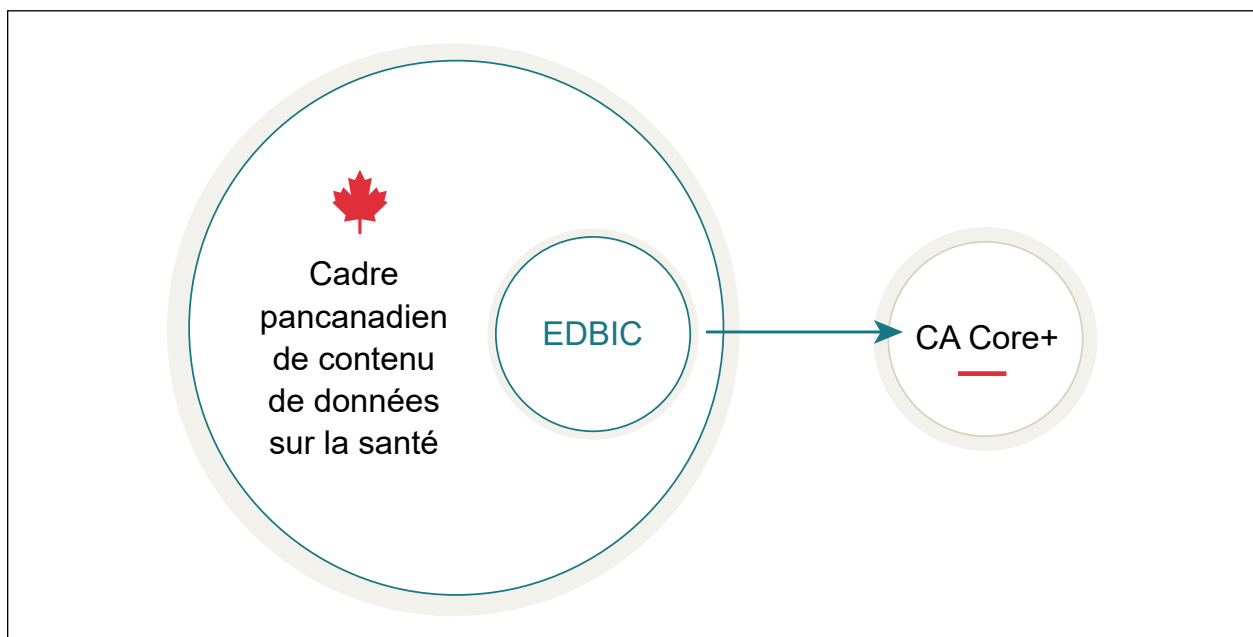
L'ICIS s'est engagé à soutenir la vérité et la réconciliation, notamment par l'éducation, le respect de la souveraineté des données des Premières Nations, des Inuits et des Métis, et la promotion de la sécurité et de l'humilité culturelles dans les systèmes de santé.

La colonisation du Canada a eu, et continue d'avoir, des répercussions dévastatrices pour les membres des Premières Nations, des Inuits et des Métis, notamment en ce qui concerne leur santé, leurs cultures, leurs langues et leurs possibilités économiques. Nous sommes à l'écoute et apprenons. Nous nous engageons, de concert avec les membres des Premières Nations, les Inuits et les Métis, à soutenir leurs priorités autodéterminées en matière de données sur la santé, tout en veillant au respect des principes de souveraineté des données et à la promotion de la sécurité et de l'humilité culturelles dans les systèmes de santé.

À propos de l'Ensemble de données de base pour l'interopérabilité au Canada

L'Ensemble de données de base pour l'interopérabilité au Canada (EDBIC) définit un jeu normalisé d'éléments de données et d'ensembles de valeurs sur la santé essentiels dans le contexte d'une architecture commune pour assurer l'interopérabilité et l'échange de données dans l'écosystème canadien des soins de santé. Il représente les données minimales requises pour soutenir la saisie d'information normalisée et permettre l'échange efficace d'information sur la santé. Il vise à normaliser la saisie, la structure et l'échange des données sur la santé dans le continuum des soins en posant les fondements d'éléments de données normalisés applicables à divers milieux de soins.

L'EDBIC est un sous-ensemble du [Cadre pancanadien de contenu des données sur la santé](#) et complète CA Core+, les profils FHIR (Fast Healthcare Interoperability Resources) créés par Inforoute Santé du Canada, de façon à faciliter le transfert d'information sur la santé. Les efforts combinés de l'Institut canadien d'information sur la santé (ICIS) et d'Inforoute Santé du Canada — notamment l'élaboration de normes sur le contenu des données sur la santé et de normes d'échange de données — permettront l'échange ininterrompu d'information sur la santé à l'échelle du Canada, conformément à la vision de Santé Canada pour un système de santé moderne et intégré.



Élaboration de l'EDBIC

L'EDBIC est en cours d'élaboration parallèlement au Cadre pancanadien de contenu des données sur la santé et au CA Core+ pour répondre à un large éventail de besoins en matière de données sur la santé, ce qui ouvre la voie à des améliorations et des ajustements continus dans l'écosystème des données sur la santé.

Les éléments de données de la version 1 de l'EDBIC ont été sélectionnés avec l'aide d'un groupe de contributeurs et en conformité avec d'autres normes nationales et internationales, dont le résumé international du dossier médical du patient (International Patient Summary, ou IPS), la spécification pancanadienne du résumé du dossier du patient (RDP-CA) et les normes United States Core Data for Interoperability (USCDI) et Australian Core Data for Interoperability (AUCDI). Pour cette version, la priorité a été accordée à l'inclusion des catégories et éléments de données considérés comme essentiels à la sécurité des patients. Une version préliminaire de l'EDBIC a été publiée en septembre 2024; la présente version mise à jour intègre les commentaires reçus dans le cadre de l'examen public.

L'élaboration en cours de l'EDBIC s'effectuera selon un processus itératif et tiendra compte des retours d'une grande diversité d'intervenants : les patients et familles, les cliniciens, les fournisseurs de technologies et autres partenaires de l'industrie, les chercheurs, les gouvernements fédéral, provinciaux et territoriaux, ainsi que les membres des Premières Nations, les Inuits et les Métis. Nous nous engageons à respecter les principes de souveraineté des données sur les Autochtones, en partenariat avec les Premières Nations, les Inuits et les Métis, afin de nous assurer que les versions actuelles et futures de l'EDBIC soient ancrées dans la sécurité et l'humilité culturelles. Les retours sur les versions préliminaires de l'EDBIC seront recueillis dans le cadre d'un processus ouvert et transparent d'examen public, où les intervenants pourront suggérer des éléments et catégories de données à inclure dans les versions futures.

Les versions ultérieures de l'EDBIC continueront d'être élaborées parallèlement au Cadre pancanadien de contenu des données sur la santé et au CA Core+. Elles comprendront des informations relatives aux équipes de soins, aux interventions, aux organismes et aux signes vitaux, ainsi que du contenu élargi relatif aux déterminants sociaux de la santé.

La présente version de l'EDBIC comprend les catégories de données suivantes : Renseignements sur la personne, Allergies et intolérances, Vaccination, Médicaments, Déterminants sociaux de la santé et Problèmes de santé. Les éléments de données qui composent chacune de ces catégories sont indiqués ci-dessous.

Catégories de données de l'EDBIC	Éléments de données de l'EDBIC
Renseignements sur la personne	<ul style="list-style-type: none"> • Type d'identificateur de la personne • Valeur de l'identificateur de la personne • Prénom • Second prénom • Nom de famille • Nom utilisé • Date de naissance
Allergies et intolérances	<ul style="list-style-type: none"> • Allergie ou intolérance • Réaction allergique ou d'intolérance
Vaccination	<ul style="list-style-type: none"> • Vaccination • Date de vaccination
Médicaments	<ul style="list-style-type: none"> • Médicaments • Valeur de la dose du médicament • Unité de mesure de la dose de médicaments • Voie d'administration du médicament • Horaire de prise du médicament • Date et heure d'arrêt du médicament • Raison de la médication
Déterminants sociaux de la santé	<ul style="list-style-type: none"> • Langue de service • Identité autochtone • Groupe racialisé
Problèmes de santé	<ul style="list-style-type: none"> • Problème(s) de santé • État clinique du problème de santé

Éléments de données pour l'Ensemble de données de base pour l'interopérabilité au Canada

Les tableaux ci-dessous présentent les éléments de données et les ensembles de valeurs inclus dans la version 1 de l'EDBIC. L'architecture de données commune pour l'EDBIC se trouve sur la page Web [Produits du Cadre pancanadien de contenu des données sur la santé](#). Les définitions des éléments de données et des ensembles de valeurs présentés dans ces tableaux sont les suivantes :

1. Éléments de données : Unités d'information distinctes qui représentent un attribut ou une caractéristique spécifique dans un fichier de données. Les champs dans les tableaux sur les éléments de données sont les suivants :
 - Nom de l'élément de données
 - Définition de l'élément de données
2. Ensembles de valeurs : Ensemble défini de valeurs permises, avec leurs codes et définitions, associées à l'élément de données. Les champs dans les tableaux sur les ensembles de valeurs sont les suivants :
 - Fondement de la terminologie : Il s'agit du système de codes ou de l'ensemble de valeurs de base à partir duquel il est possible d'élaborer des sous-ensembles pour un cas d'utilisation précis.
 - Ensemble de valeurs : Vous trouverez les ensembles de valeurs recommandés à l'échelle pancanadienne sur le [serveur de terminologie](#) en faisant une recherche dans le navigateur Shrimp à l'aide du nom de l'ensemble de valeurs sous l'onglet ValueSets.
 - Exemples tirés des ensembles de valeurs : Pour obtenir des précisions concernant les codes et les concepts, utilisez les liens dans les champs des ensembles de valeurs.

Les éléments de données de l'EDBIC représentent les données qui peuvent être saisies par une personne au point de service (aussi appelées données de nature frontale). Ces données peuvent être saisies par un patient (p. ex. au moyen d'un questionnaire à remplir), un administrateur clinique ou un dispensateur de soins. Une liste des données dérivées d'autres sources (c.-à-d. générées par une application), aussi appelées données de nature dorsale, est fournie en [annexe](#).

L'organisation des tâches administratives et cliniques ainsi que les systèmes et solutions techniques détermineront si les données sont saisies au point de service ou générées par une application.

Renseignements sur la personne

Nom de l'élément de données	Définition de l'élément de données	Fondement de la terminologie	Ensemble de valeurs	Exemples tirés de l'ensemble de valeurs
Type d'identificateur de la personne	Catégorie associée à la valeur de l'identificateur (p. ex. numéro d'assurance maladie émis par l'autorité compétente, numéro de dossier médical)	Ensemble de valeurs IdentifierType du système de codes de Health Level 7® (HL7)	IdentifierType	<ul style="list-style-type: none"> • Numéro d'assurance maladie émis par l'autorité compétente • Numéro de dossier médical • Numéro de passeport
Valeur de l'identificateur de la personne	Valeur alphanumérique ou numéro associé à l'identificateur pour les services de santé (p. ex. A789010, 123456)	s.o.	s.o.	s.o.
Prénom	Prénom de la personne indiqué sur ses pièces d'identité gouvernementales (p. ex. carte d'assurance maladie, permis de conduire, passeport) Remarque Le prénom peut être le nom usuel de la personne et est également indiqué sous <i>Nom utilisé</i> .	s.o.	s.o.	s.o.
Second prénom	Second prénom de la personne indiqué sur ses pièces d'identité gouvernementales (p. ex. carte d'assurance maladie, permis de conduire, passeport)	s.o.	s.o.	s.o.
Nom de famille	Nom de famille de la personne indiqué sur ses pièces d'identité gouvernementales (p. ex. carte d'assurance maladie, permis de conduire, passeport)	s.o.	s.o.	s.o.

Nom de l'élément de données	Définition de l'élément de données	Fondement de la terminologie	Ensemble de valeurs	Exemples tirés de l'ensemble de valeurs
Nom utilisé	<p>Nom sous lequel la personne souhaite être désignée dans le contexte des soins de santé. Désigne le nom usuel utilisé pour s'adresser à la personne ou nommer la personne, comme indiqué par le patient. Il peut s'agir d'un surnom, d'un second prénom, d'une variante linguistique (p. ex. Bill, William, Guillaume, Guillermo) ou d'un nom affirmant une identité de genre.</p> <p>Remarque Une fois mis en œuvre, le nom utilisé sera un nom de type <i>Nom usuel</i>.</p>	s.o.	s.o.	s.o.
Date de naissance	Année, mois et jour où la personne est née	s.o.	s.o.	s.o.

Remarque

s.o. : sans objet.

Allergies et intolérances

Nom de l'élément de données	Définition de l'élément de données	Fondement de la terminologie	Ensemble de valeurs	Exemples tirés de l'ensemble de valeurs
Allergie ou intolérance	Produit ou substance pharmaceutique ou biologique (p. ex. arachide) responsable de l'allergie ou de l'intolérance de la personne	Édition canadienne de la SNOMED CT comprenant les sous-types de 373873005 produit pharmaceutique ou biologique (produit), 105590001 substance (substance)	PharmaceuticalBiologicProductAndSubstanceCode	<ul style="list-style-type: none"> • Venin d'abeille • Sauce au lait • Squame de chien
Réaction allergique ou d'intolérance	Réaction de la personne après une exposition au produit ou à la substance pharmaceutique ou biologique responsable	Édition canadienne de la SNOMED CT comprenant les sous-types de 404684003 constatation clinique (constatation)	ClinicalFindingCode	<ul style="list-style-type: none"> • Dermatite photoallergique • Bronchite allergique • Anaphylaxie causée par les arachides

Vaccination

Nom de l'élément de données	Définition de l'élément de données	Fondement de la terminologie	Ensemble de valeurs	Exemples tirés de l'ensemble de valeurs
Vaccin	<p>Nom commercial ou générique de l'agent immunisant</p> <p>Remarque VaccineAdministeredTradeNameCode et PassiveAdministeredImmunizingAgentCode serviront à consigner l'administration d'un vaccin, tandis que VaccineHistoricalNameCode et PassiveHistoricalImmunizingAgentCode peuvent servir à consigner des vaccins administrés par le passé ou dans les cas où les renseignements spécifiques sur la vaccination ne sont pas connus.</p> <p>Les ensembles de valeurs recommandés à l'échelle pancanadienne sont intégrés dans le Catalogue national des vaccins, qui peut être consulté pour la mise en correspondance avec des champs supplémentaires.</p>	Édition canadienne de la SNOMED CT, où les concepts sont représentés dans l'ensemble de valeurs VaccineAdministeredTradeNameCode	VaccineAdministeredTradeNameCode	<ul style="list-style-type: none"> • Inf Xanaflu API • VVVCZ ZOSTAVAX II MC • MMR-Var ProQuad Merck
		Édition canadienne de la SNOMED CT, où les concepts sont représentés dans l'ensemble de valeurs VaccineHistoricalNameCode	VaccineHistoricalNameCode	<ul style="list-style-type: none"> • Pneu-C-7 pneumocoque conjugué 7-valent non spécifié • COVID-19 vaccin à virus entier inactivé non spécifié • Inf influenza non spécifié
		Édition canadienne de la SNOMED CT, où les concepts sont représentés dans l'ensemble de valeurs PassiveAdministeredImmunizingAgentCode	PassiveAdministeredImmunizingAgentCode	<ul style="list-style-type: none"> • BATx BAT Cang • CMVlg Cytogam KIB • HBlg HepaGam B KIB
		Édition canadienne de la SNOMED CT, où les concepts sont représentés dans l'ensemble de valeurs PassiveHistoricalImmunizingAgentCode	PassiveHistoricalImmunizingAgentCode	<ul style="list-style-type: none"> • CMVlg Cytogam CSL • AtxD Diphtheria antitoxin IOI • Blg HepaGam B Cang
Date de vaccination	Date où le vaccin a été administré, refusé ou reporté	s.o.	s.o.	s.o.

Remarque

s.o. : sans objet.

Médicaments

Nom de l'élément de données	Définition de l'élément de données	Fondement de la terminologie	Ensemble de valeurs	Exemples tirés de l'ensemble de valeurs
Médicaments	<p>Nom ou code du médicament (p. ex. marque, générique, ingrédient)</p> <p>Remarque Le Répertoire canadien des médicaments (RCM) est la terminologie recommandée pour les échanges entre les bases de connaissances des systèmes cliniques, comme la base de connaissances d'un système de dossiers médicaux électroniques (DME) et la base de connaissances d'un système de gestion des dossiers de pharmacie. La mise en correspondance est prise en charge pour plusieurs bases de connaissances, y compris First Databank, Oracle-Cerner, Vigilance Santé et DrugBank. Les codes ATC ont été mis en correspondance avec le RCM. Le système de codes du RCM devrait être utilisé, mais en l'absence de code pour un médicament offert au Canada, les fournisseurs peuvent soumettre un numéro d'identification du médicament (DIN) de Santé Canada ou un numéro de produit naturel (NPN) provenant de la base de données sur les produits de santé naturels homologués de Santé Canada.</p> <p>Il est possible d'utiliser un autre ensemble de valeurs, Pharmaceutical BiologicProductAndSubstanceCode, pour les cas où un médicament utilisé à l'international n'est pas offert au Canada et ne figure donc pas dans les ensembles de valeurs recommandés à l'échelle pancanadienne.</p> <p>Un « code » (RCM, DIN, NPN ou PharmaceuticalBiologicProductAndSubstanceCode) doit être accompagné de texte.</p> <p>Si le code n'apparaît pas dans un système de DME (c.-à-d. qu'il ne figure pas au formulaire ou qu'il s'agit d'un médicament composé), le nom du médicament est saisi sous forme de texte libre.</p>	Répertoire canadien des médicaments (RCM)	Répertoire canadien des médicaments	<ul style="list-style-type: none"> • Acétaminophène • Acétaminophène 160 mg comprimé à croquer • Children's Tylenol Chewables (acétaminophène 160 mg comprimé à croquer) McNeil Consumer Healthcare Division of Johnson & Johnson Inc.
		Numéro d'identification du médicament (DIN) de Santé Canada	Health Canada Drug Identification Number — DIN	<ul style="list-style-type: none"> • ACÉTAMINOPHÈNE • TEVA-SALBUTAMOL HFA • PERINDOPRIL ERBUMINE
		Base de données sur les produits de santé naturels homologués de Santé Canada	HealthCanadaNaturalProductNumber	<ul style="list-style-type: none"> • Mélatonine 3 mg • Huile de foie de morue gélifié • Cyctek — Shan Zhu Yu Powder
		Autre fondement de la terminologie : Édition canadienne de la SNOMED CT comprenant les sous-types de 373873005 produit pharmaceutique ou biologique (produit), 105590001 substance (substance)	Autre ensemble de valeurs : PharmaceuticalBiologicProductAndSubstanceCode	<ul style="list-style-type: none"> • (+)-delta-cadinène synthase • 1,1,2-trichloroéthane • 1,2-dichloroéthane

Nom de l'élément de données	Définition de l'élément de données	Fondement de la terminologie	Ensemble de valeurs	Exemples tirés de l'ensemble de valeurs
Valeur de la dose du médicament	Quantité prescrite de médicament qui doit être administrée en une fois (p. ex. 50)	s.o.	s.o.	s.o.
Unité de mesure de la dose de médicament	Unité de mesure associée à la dose d'administration de médicament (p. ex. mg, UI, capsule[s])	<p>Édition canadienne de la SNOMED CT comprenant les sous-types de 408103002 unité d'administration d'un médicament (valeur de l'attribut) et les concepts suivants : 18492004 récipient (objet physique), 49062001 dispositif (objet physique), 350810002 lancette (objet physique), 463408005 stylo injecteur de médicament (objet physique), 334947002 nébuliseur (objet physique), 733006000 stylo (unité de présentation), 72070000 anneau (objet physique), 61968008 seringue (objet physique)</p> <p>Système UCUM (The Unified Code for Units of Measure)</p>	PrescriptionDose QuantityUnit	<ul style="list-style-type: none"> • Capsule(s) • Goutte(s) • mg

Nom de l'élément de données	Définition de l'élément de données	Fondement de la terminologie	Ensemble de valeurs	Exemples tirés de l'ensemble de valeurs
Voie d'administration du médicament	Voie par laquelle le produit pharmaceutique pénètre dans le corps ou entre en contact avec lui (p. ex. voie orale, intramusculaire)	Édition canadienne de la SNOMED CT comprenant les sous-types de 284009009 type de voie d'administration (valeur de l'attribut)	RouteOfAdministration	<ul style="list-style-type: none"> • Voie buccale • Voie péridurale • Iléostomie
Horaire de prise du médicament	Fréquence et horaire de prise du médicament (p. ex. 2 fois par jour, 3 fois par jour, une fois par jour)	s.o.	s.o.	s.o.
Date et heure de fin du médicament	Date et heure où la personne a arrêté de prendre le médicament, si l'information est connue	s.o.	s.o.	s.o.
Raison de la médication	Signe, symptôme ou problème de santé à gérer, à traiter, à améliorer ou à prévenir par la médication prescrite	Édition canadienne de la SNOMED CT comprenant les sous-types de 272379006 événement (événement), 243796009 situation avec contexte explicite (situation), 404684003 constatation clinique (constatation), 71388002 intervention (intervention)	MedicationReasonCode	<ul style="list-style-type: none"> • Sepsis bactérien • Pneumonie et influenza • Douleur d'une articulation du genou

Remarque

s.o. : sans objet.

Déterminants sociaux de la santé

Nom de l'élément de données	Définition de l'élément de données	Fondement de la terminologie	Ensemble de valeurs	Exemples tirés de l'ensemble de valeurs
Langue de service	<p>Langue dans laquelle la personne préfère recevoir des services</p> <p>Remarque La liste des codes de langue de la norme ISO 639-3 représente le fondement de la terminologie pour tous les codes de langue. Les Codes de langue de l'ICIS forment un sous-ensemble de la norme ISO 639-3. Ils reposent sur les groupes de langue de Statistique Canada et comprennent des codes de langue uniques qui sont pertinents pour le Canada, comme les langues autochtones parlées au pays.</p>	Codes de langue de la norme ISO 639-3	Codes de langue de l'ICIS	<ul style="list-style-type: none"> • Anglais • Français • Inuktitut

Nom de l'élément de données	Définition de l'élément de données	Fondement de la terminologie	Ensemble de valeurs	Exemples tirés de l'ensemble de valeurs
Identité autochtone	<p>Auto-identification de la personne comme membre des Premières Nations, Inuk/Inuit et/ou Métis</p> <p>Remarque La mise en œuvre de la norme de données sur l'identité autochtone doit inclure des ententes de gouvernance des données, la participation des groupes autochtones ainsi que des processus qui assureront une collecte des données appropriée et respectueuse de la culture.</p> <p>La norme de données sur l'identité autochtone est une norme minimale pour la collecte de données. Il est possible de recueillir des informations plus granulaires sur certaines populations et/ou nations dans chaque catégorie, à condition de préserver l'uniformité en cumulant les sous-catégories au niveau de déclaration minimal. Les personnes peuvent sélectionner toutes les catégories de groupe d'identité autochtone qui s'appliquent.</p>	<p>Édition canadienne de la SNOMED CT comprenant les sous-types de 29311000087102 groupe d'identité autochtone (concept social)</p>	<p>IndigenousIdentityCode</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Premières Nations • Inuit(e) • Métis(se)

Nom de l'élément de données	Définition de l'élément de données	Fondement de la terminologie	Ensemble de valeurs	Exemples tirés de l'ensemble de valeurs
Groupe racialisé	<p>Construction sociale utilisée pour juger et catégoriser les personnes selon des différences perçues dans l'apparence physique de façon à créer et à maintenir des écarts de pouvoir dans les hiérarchies sociales. La classification en groupes raciaux n'a aucun fondement biologique probant sur le plan scientifique. Compte tenu de la complexité associée à l'identité raciale, l'appartenance d'une personne à un groupe racialisé est obtenue par auto-identification.</p> <p>Remarque La collecte de données fondées sur la race requiert l'engagement communautaire afin de réduire les risques de préjudices pour les personnes et les collectivités, et pour assurer l'utilisation sécuritaire et appropriée des données.</p> <p>Les personnes peuvent sélectionner toutes les catégories de groupes racialisés qui s'appliquent. La norme de données fondées sur la race est une norme minimale pour la collecte de données. Il est possible de recueillir des informations plus granulaires sur certaines populations dans chaque catégorie, à condition de préserver l'uniformité en cumulant les sous-catégories au niveau de déclaration minimal.</p>	Édition canadienne de la SNOMED CT comprenant 413464008 race africaine (groupe racial), et les sous-types de 413582008 Asian race (racial group), 413773004 caucasien (groupe racial), 26631000087109 autochtone (groupe racial), 26641000087103 latino (groupe racial), 26651000087100 moyen-oriental (groupe racial)	RacializedGroupCode	<ul style="list-style-type: none"> • Asiatique de l'Est • Autochtone • Latino-américain(e)

Problèmes de santé

Nom de l'élément de données	Définition de l'élément de données	Fondement de la terminologie	Ensemble de valeurs	Exemples tirés de l'ensemble de valeurs
Problème(s) de santé	Code(s) décrivant les affections ou les problèmes de santé actifs et antérieurs qui exigent des soins	Édition canadienne de la SNOMED CT comprenant les sous-types de 272379006 événement (événement), 243796009 situation avec contexte explicite (situation), 404684003 constatation clinique (constatation)	HealthConditionCode Pour mise en œuvre en soins de santé primaires : Ensemble pancanadien de valeurs relatives aux problèmes de santé	<ul style="list-style-type: none"> • Sepsis bactérien • Pneumonie et influenza • Douleur d'une articulation du genou
	<p>Remarque</p> <p>L'ensemble pancanadien de valeurs relatives aux problèmes de santé est un sous-ensemble de concepts tirés de l'édition canadienne de la SNOMED CT qui permet d'établir un cadre pancanadien structuré et normalisé pour la collecte de données sur les soins de santé primaires. Les concepts intégrés à cet ensemble de valeurs ont été mis en correspondance avec des codes de la CIM-10-CA, de la CIM-9 et du Thésaurus canadien des diagnostics en médecine d'urgence (TCDMU).</p> <p>La CIM-10-CA est la classification recommandée. La CIM-9 sert actuellement de classification pour les anciens systèmes de facturation des médecins et ne devrait pas être utilisée pour les nouveaux systèmes puisqu'elle n'est plus tenue à jour.</p>	Autre ensemble de valeurs : Classification statistique internationale des maladies et des problèmes de santé connexes, dixième version, Canada (CIM-10-CA)	Autre ensemble de valeurs : CIM-10-CA	<ul style="list-style-type: none"> • Autres sepsies précisées • Grippe avec pneumonie, virus non identifié • Douleur articulaire, partie inférieure de la jambe
		Autre ensemble de valeurs : Classification statistique internationale des maladies, traumatismes et causes de décès, neuvième révision (CIM-9)	Autre ensemble de valeurs (pour échange de données de systèmes de facturation existants seulement) : CIM-9	<ul style="list-style-type: none"> • Septicémie, autres septicémies précisées • Grippe avec pneumonie • Autre affection articulaire non précisée, douleur articulaire
État clinique du problème de santé	État actuel du problème de santé (p. ex. actif ou résolu)	Ensemble de valeurs ConditionClinical StatusCodes du système de codes de Health Level 7® (HL7)	ConditionClinical StatusCodes	<ul style="list-style-type: none"> • Actif • Récidive • Rechute

Annexe : Architecture de soutien de l'Ensemble de données de base pour l'interopérabilité au Canada

Le tableau ci-dessous présente d'autres éléments de données nécessaires à la mise en œuvre de la version 1 de l'EDBIC.

Renseignements sur la personne

Nom de l'élément de données	Définition de l'élément de données	Fondement de la terminologie	Ensemble de valeurs	Exemples tirés de l'ensemble de valeurs
Responsable de l'attribution de l'identificateur de la personne	Entité juridique ou organisme responsable de l'attribution de l'identificateur à la personne (p. ex. Anciens Combattants Canada, ministère de la Santé de la Saskatchewan)	Édition canadienne de la SNOMED CT comprenant les sous-types de 443470051000087109 Ministry of health (qualifier value), 5591000087105 Canadian federal-based (qualifier value)	ClientIdentifierAssigningAuthorityCode	<ul style="list-style-type: none"> • Anciens Combattants Canada • Ministère de la Santé de la Saskatchewan • Ministère de la Santé et des Services sociaux du Québec
Système de l'identificateur de la personne	Espace de nommage pour la valeur (URL complète qui décrit un ensemble de valeurs uniques)	s.o.	s.o.	s.o.
Période de validité de l'identificateur de la personne	Date où la période de validité de l'identificateur unique commence et se termine	s.o.	s.o.	s.o.
Type de nom	Indique l'usage du nom (p. ex. nom usuel, nom officiel, ancien nom)	Ensemble de valeurs NameUse du système de codes de Health Level 7® (HL7)	NameUse	<ul style="list-style-type: none"> • Nom usuel • Nom officiel • Surnom • Nom temporaire
Date et heure d'entrée en vigueur	Date et heure où l'information est consignée comme étant valide pour la première fois	s.o.	s.o.	s.o.
Date et heure d'expiration	Date et heure où l'information a été consignée comme étant valide pour la dernière fois	s.o.	s.o.	s.o.

Remarque

s.o. : sans objet.

Vaccination

Nom de l'élément de données	Définition de l'élément de données	Fondement de la terminologie	Ensemble de valeurs	Exemples tirés de l'ensemble de valeurs
Date et heure de début de l'épisode	Date et heure de début d'un épisode de services de santé	s.o.	s.o.	s.o.
Type d'épisode de services de santé	Classification de l'épisode de services de santé	s.o.	Architecture de soutien	<ul style="list-style-type: none"> • Vaccination • Épisode relatif au médicament

Remarque

s.o. : sans objet.

Médicaments

Nom de l'élément de données	Définition de l'élément de données	Fondement de la terminologie	Ensemble de valeurs	Exemples tirés de l'ensemble de valeurs
IUI du système de codes	Identificateur unique d'inscription (IUI) du système qui crée et tient à jour les codes des ensembles de valeurs	s.o.	s.o.	s.o.
Type d'épisode relatif au médicament	Classification d'un épisode relatif au médicament : déclaration relative au médicament, demande de médicament ou administration du médicament	s.o.	Architecture de soutien	<ul style="list-style-type: none"> • Déclaration relative au médicament • Demande de médicament

Remarque

s.o. : sans objet.



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 511
Montréal (Qc)
H3A 2R7
514-842-2226

icis.ca

66746-0225

