

LA CIM11 EN BREF

- Entrée en vigueur en janvier 2022
- Nécessité de refléter les nouvelles connaissances médicales
- Besoins de dématérialisation
- 10 ans de travail collaboratif
- Multilingue et adoptée par 194 pays



STRUCTURES CIM10/CIM11

• CIM 10

- Organisation hiérarchique simple mono axiale avec 22 chapitres
- Liens limités entre les concepts

• CIM 11

- Classification statistiques de 26 chapitres
- Construction sur un modèle multirelationnel
- Concepts cliniques combinés suivant des règles intégrées au modèle et mobilisées par l'outil de codage
- Intégration de définitions standardisées pour chaque bloc ou catégorie
- Maintenance intégrée et continue



AVANTAGES CIM11

Pour les professionnels du codage

- Codage plus précis, rapide et fiable (notamment pour les cas complexes et les comorbidités)
- Recherche simplifiée des codes (outils avec moteur de recherche)
- Documentation améliorée avec des descriptions cliniques
- Meilleure adaptation aux pratiques et connaissances actuelles

Pour les établissements

- Intégration et mises à jour simplifiées dans les systèmes existants
- Description plus fine et plus robuste de l'activité
- Continuité historique (native + travaux multiples de transcodage)

Pour la recherche et l'innovation

- Granularité plus fine et données plus justes grâce à des descriptions cliniques plus détaillées
- Harmonisation internationale facilitée
- Interopérabilité sémantique (dont intégration native via la fondation de concepts issus de : CIM-O,CIHI, CICET, CIF, CISP, Orphanet...)



STRUCTURE

- 26 chapitres :
 - Chiffres arabes de 1 a 26
 - Lettres X et V pour les sections supplémentaires
- Format des codes
 - Premier caractère : numéro de chapitre (chiffre ou lettre)
 - Toujours une lettre en 2^e position
 - Lettres O et I sont omises pour éviter toute confusion



- 26 chapitres :
 - Chiffres arabes de 1 a 26
 - Lettres X et V pour les sections supplémentaires
- Format des codes
 - Au moins 4 caractères
 - Premier caractère : numéro de chapitre (chiffre ou lettre)
 - Toujours une lettre en 2^e position
 - Lettres O et I sont omises pour éviter toute confusion
 - Exemple :
 - 1A00 : Choléra
 - DA20.30 Rupture spontanée de l'oesophage



- On distingue :
 - Les codes racines : codes de la CIM11 qui peuvent être utilisés seuls
 - Les codes d'extensions : ne peuvent être utilisés qu'en association avec un code racine. Ils viennent précisés anatomie, agent pathogène etc... Ils commencent par X.
 - Exemple :
 - Fracture extrémité supérieure de l'ulna gauche

NC32.0 & XK8G



Code extension



Précoordination

- Les codes racines qui contiennent toutes les informations pertinentes sur un concept clinique documenté de manière pré combinée sont dis pré coordonnées.
- Exemple: CA40.07 Pneumonie due à Streptococcus pneumoniae

Postcoordination

• L'utilisation de plusieurs codes (c. à d. les codes racines et/ou les codes d'extension) ensemble pour décrire entièrement un concept clinique documenté. La postcoordination est autorisée par principe avec tous les codes, à condition qu'au moins un code racine soit utilisé.



- Regroupement
 - Ensemble des codes racines seuls ou postcoordonnés qui permettent de décrire une entité clinique.
 - Exemple : cataracte diabétique bilatérale chez un patient diabétique de type 2

9B10.21 & XK9J / 5A11

Code Racine

Code Extension

Code Racine



EXPERIMENTATION CIM11

- Expérimentation CIM11
 - Début des formations : Juillet 2025
 - Début du recueil : 01/10/2025
- Participants:
 - 4 TIM
 - 2 MIM



EXPERIMENTATION CIM11

- Comment est effectué le recueil?
 - Codeencim11.fr : outils de codage ATIH
 - Sélection des RSS d'intérêts (36 par semaines)
 - Génération des fichiers RSS au format MCO et chargement dans l'outil
 - Codage par les TIMs
 - Envoi mensuel avec un fichcomp (premier envoyé à M10)



Mathias DEBALS-GONTHIER

HOSPICES CIVILS DE LYON (121063)

[→ Se déconnecter

12

₅₃ S

ID codeur : 121063

Fichier de travail

Coder les séjours en CIM-11 à l'aide de l'API de l'OMS



Déposer ou choisir un fichier à charger

Fichiers acceptés : RSS (format .txt), fichier de travail (format .json)

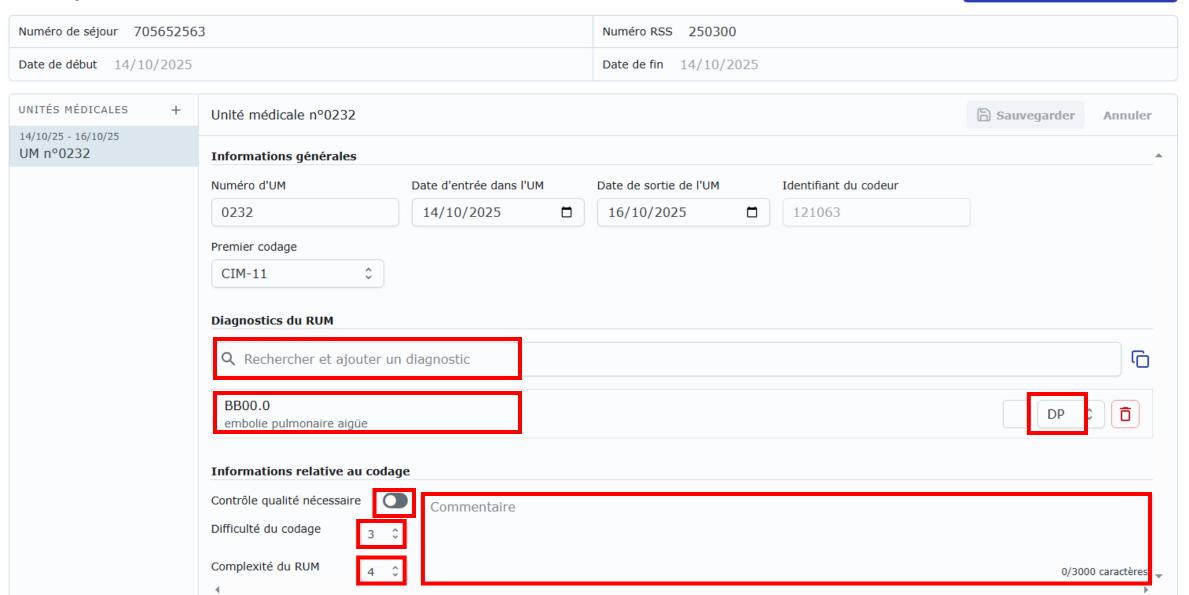
Ou

Initier un fichier de travail manuellement

Réconciliation des données

Fusionner des données de plusieurs fichiers de travail à partir d'un fichier RSS afin de créer un FICHCOMP

HCL HOSPICES CIVILS DE LYON Coder les séjours en CIM-11 à l'aide de l'API de l'OMS







Echelles

Difficulté du codage :

- 1. J'ai immédiatement su comment coder les différents clusters et les ai trouvés sans difficulté
- 2. J'ai dû chercher le bon code mais je l'ai trouvé rapidement
- 3. La recherche a été longue mais sans difficulté réelle
- 4. J'ai rencontré des difficultés à trouver le code adapté à mon concept clinique
- 5. Je n'ai pas réussi à trouver certains codes adaptés à mon concept clinique

Complexité du RUM :

- 1. Les concepts cliniques du RUM sont simples, les liens entre les concepts cliniques sont clairs
- 2. Les concepts cliniques sont simples, j'ai rapidement compris les liens entre les concepts
- 3. Les concepts cliniques sont complexes, j'ai mis du temps pour bien comprendre le dossier
- 4. J'ai eu recours à des informations externes pour identifier les liens entre les concepts cliniques
- 5. Je n'ai pas réussi à identifier les liens entre les concepts cliniques



EXEMPLE DE CODAGE

- Patient venant pour STEMI inférieur avec atteinte tritronculaire (IVA, artère coronaire droite et marginale droite).
- Réalisation d'une angioplastie avec stent.
- FEVG conservée.
- ATCD: HTA, diabète type 2, SAOS non appareillé



EXEMPLE DE CODAGE

STEMI inférieur avec atteinte tri tronculaire :
BA41.0&XA3RM8/BA52.0&XS8U&XA7NQ7&XA2QX7&XA1LL7

HTA: BA00.Z

Diabète de type 2 : 5A11

• SAOS: 7A41



DIFFICULTES POUR LE MOMENT

- Acculturation à la CIM11 et à l'usage du logiciel de codage
- Frustration sur les post coordination
- Recherche parfois difficile: termes exclus, synonyme etc...



MERCI



www.chu-lyon.fr







