



Table de codage commune

Point Projet & présentation SMT

24/03/2023 – ANS-DEII – Centre de Gestion des Terminologies

Cas d'usage dans le compte rendu dématérialisé de Biologie

- **Cas d'usage 1** : décrire précisément la technique analytique utilisée pour un résultat d'examen
 - **Objectif** : compléter la description du test en LOINC avec un JDV correspondant à la description des techniques
 - Créer un JDV spécifique aux techniques à partir de la table de codage des réactifs
- **Cas d'usage 2** : pour des examens particuliers (dépistage HPV HR) reporter précisément le matériel utiliser (réactif et milieu utilisé)
 - **Objectif spécifiques HPV** – évaluation des pratiques liées au dépistage par Santé Publique France (source INCa)



Projet : Publier la table de codage commune sur le SMT

Serveur Multi-Terminologie un service socle de l'ANS pour les Terminologies médicales

- Standardisation
- Centralisation
- Amélioration de la gestion des ressources utilisée dans le cadre d'interopérabilité

<https://smt.esante.gouv.fr/>



Dernières terminologies publiées		
<p>CIM11-MMS</p> <p>2022-02</p> <p>Version : 2022-02</p> <p>Licence : CC BY-ND 3.0 IGO</p> <p>Thème : Médical</p> <p>Pers. morale(s) : OMS</p> <p>Afficher les concepts liés</p>	<p>NCIt</p> <p>01/03/2023</p> <p>Version : 22.12d 1.0</p> <p>Licence : CC BY 4.0</p> <p>Thème :</p> <p>Pers. morale(s) : D2IM - CHU Rouen Normandie, National Cancer Institute</p> <p>Afficher les concepts liés</p>	<p>Taxo</p> <p>2022</p> <p>Versio</p> <p>Licenc</p> <p>Thème</p> <p>Pers. r</p>

Projet : Publier la table de codage commune sur le SMT

Terminologie de santé : base de connaissance décrivant un ensemble de concepts médicaux utilisé pour exprimer (coder) des informations dans les documents médicaux et échanges d'informations en santé

➤ En Biologie par exemple :

LOINC - décrire les examens prescrits et analyses réalisées

EDQM – catégorie de DM et DM/DIV

HL7- décrire la nature de l'échantillon

NABM/RIHN - décrire les actes facturés

...

Unité de Production : organisation d'experts métiers garant du contenu de la Terminologie et de son évolution en fonction de l'état de l'art

Centraliser la publication de ressource au format du web sémantique

Terminologie - NABM

Terminologie : NABM

Unité de production : Cnam

1. Version	V84
2. Champs sémantique	Nomenclature
3. Usage	Facturation
4. Domaine	Biologie
5. Langue(s)	FRA
6. Format(s)	OWL
7. Licence	LOv2

Document(s) à télécharger

terminologie-nabm-V84.zip

cgts_sem_nabm_fiche-detaillée.pdf

Lien(s) associé(s)

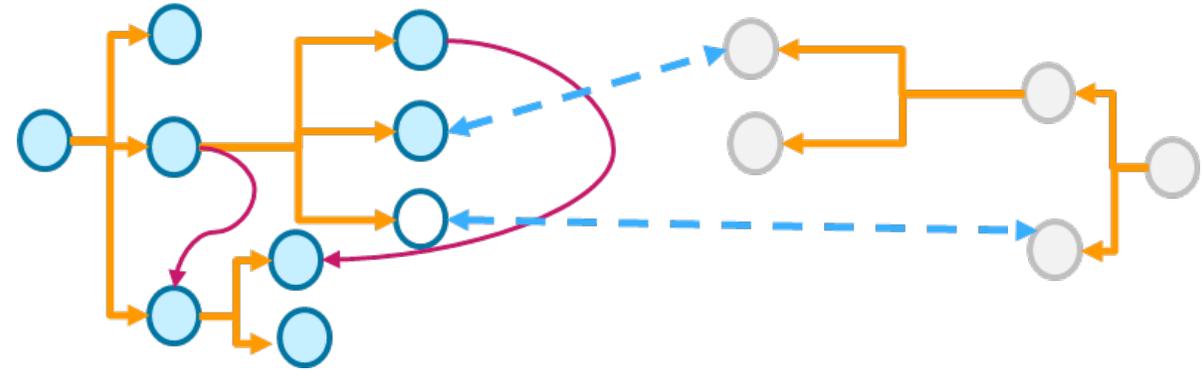
Présentation

Concepts liés

Flux RSS

06/03/2023 17:22:01

Nouvelle version de la terminologie NABM (V84)



Organisation sous forme de graph

- concept
- propriété

Visualiser le contenu des Terminologies

Navigation dans la hiérarchie

- ▼ NABM (NABM)
 - ▶ Disposition générale (0)
 - ▶ Actes d'anatomie et de cytologie pathologiques (01)
 - ▶ Actes de cytogénétique (02)
 - ▶ Assistance médicale à la procréation (A.M.P.) (03)
 - ▶ Spermiologie (04)
 - ▶ Hématologie (05)
 - ▼ Microbiologie (06)
 - ▼ Examens microbiologiques d'un ou plusieurs prélèvements d...
 - BACTERIE AEROBIE OU MICROAEROPHILE NOMME...
 - BACTERIE ANAEROBIE NOMMEMENT DESIGNEE : ...**
 - EX MICROBIO URINES (ECBU) (5201)
 - EX MICROBIO SECRETIONS, ULCERATIONS, EXSUDA...
 - EX MICROBIO SECRETIONS, ULCERATIONS, EXSUDA...

Concept	
ID	https://www.data.esante.gouv.fr/DGOS/NABM/0215
terme principal	FR BACTERIE ANAEROBIE NOMMEMENT DESIGNEE : RECH. ISOLEE
code	0215 Nécessaire à l'interopérabilité
type	code
concept parent	Examens microbiologiques d'un ou plusieurs prélèvements de même nature
date de création	01/01/1996
date de dernier effet	21/09/2019
coefficient B	80
remboursement 100%?	Faux
codes incompatibles	C DIFFICILE DIAGNOSTIC D'UNE INFECTION
entente préalable ?	Faux

} model métier (facturation)

Effectuer des recherches mot clé sur un ensemble de Terminologies

Catalogue des concepts

Filtrer par terminologies

48 concepts trouvés

- EMDN 28
 - TYPE Level 4 13
 - TYPE Level 3 12
 - TYPE Level 2 3
- NABM 15
 - code 11
 - Sous-chapitre 4
- RIHN 5
 - Sous-chapitre 4
 - code 1

Rechercher en

Français

Sélectionner une ou plusieurs terminologies

EMDN

NABM

RIHN

BACTERIE

Rechercher

Recherche exacte (contient exactement)

Recherche avancée

[Accéder à l'historique des recherches](#)

TESTS DE SENSIBILITÉ AUX BACTÉRIES ANAÉROBIQUES ET AUTRES BACTÉRIES EXIGEANTES - AUTOMATISÉ (EMDN)

<http://data.esante.gouv.fr/ec/emdn/W0104080111>

W0104080111 - TYPE Level 4

Interroger les Terminologies (API et Moteur de requête SPARQL)

API pour les terminologies Liste des API permettant d'interagir avec les terminologies. ▼

- GET** `/wp-json/ans/terminologies/zip` Télécharger le ZIP d'une terminologie. 🔒
- GET** `/wp-json/ans/terminologies/versions` Obtenir les versions disponibles d'une terminologie. 🔒
- GET** `/wp-json/ans/terminologies/versions-details` Obtenir les versions disponibles d'une terminologie. 🔒
- GET** `/api/terminologies/search` Obtenir la liste des terminologies présentes dans le catalogue des terminologies. 🔒
- GET** `/api/terminologies/search/autocomplete` Obtenir les résultats d'autocomplétion d'un champ. 🔒
- GET** `/api/terminologies/search/advanced` Obtenir la liste des terminologies répondant aux critères d'une recherche avancée. 🔒
- GET** `/api/terminologies/list` Obtenir la liste des terminologies visibles. 🔒

NABM-Query × +

```

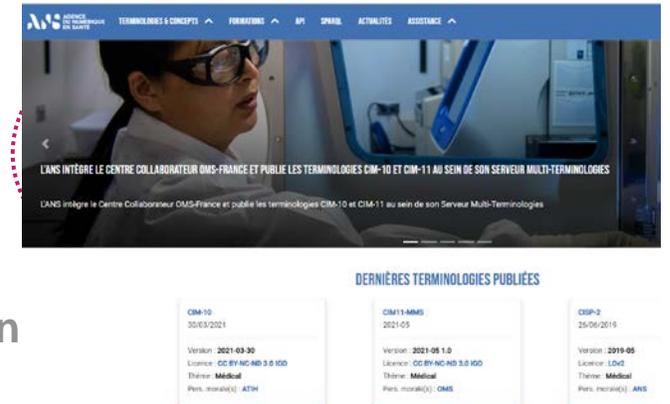
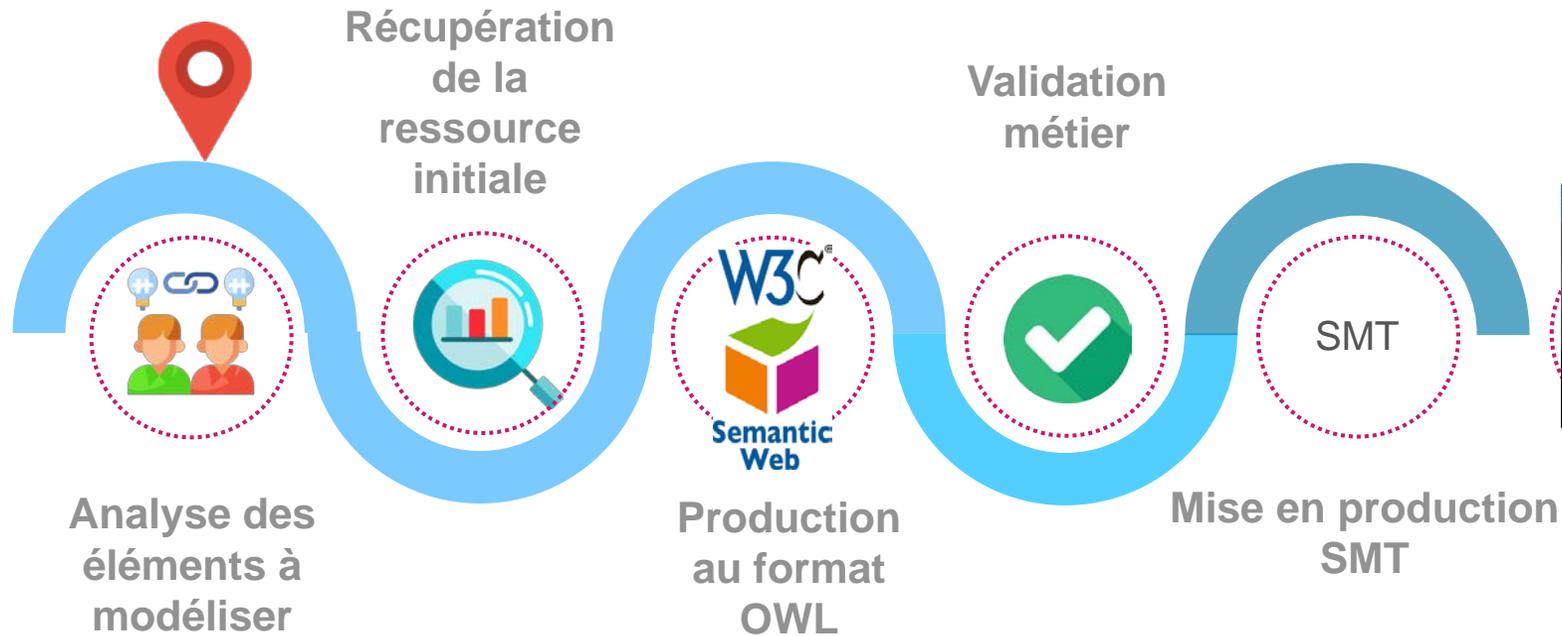
6 SELECT *
7 WHERE {
8   ?acte a owl:Class .
9   ?acte dc:type "code" .
10  ?acte rdfs:subClassOf+ /skos:notation "19" .
11  ?acte skos:notation ?codeActe .
12  ?acte rdfs:label ?labelActe .
13  ?acte nabm:coeffB ?coefficient.
14 }

```

Table ☰ Response 101 results in 0.065 seconds Filter query results Page size: 50 ⌵ 📄 ?

	acte	codeActe	labelActe	coefficient
1	nabm:5236	5236	"ANTIGENE FECAL: DETECTION D'ANTIGENES DE HELICOBACTER PYLORI DANS LES SELLES" ^{fr}	40
2	nabm:5237	5237	"RECHERCHE DE H. PYLORI ET DES EVENTUELLES MUTATIONS A L'ORIGINE DE RESISTANC" ^{fr}	100
3	nabm:5238	5238	"RECHERCHE DE HELICOBACTER PYLORI PAR CULTURE SUR BIOPSIES GASTRIQUES" ^{fr}	60

Processus de publication



Prochaines étapes :

- Co-construction du model ontologique
- Contractualiser avec l'Unité de Production
- Publication