

Perspectives d'amélioration de la collecte des données

SPICMI volet surveillance

Béatrice Nkoumazok & Nabil Benhajkassen



Réseau piloté par



*Webinaire SPICMI
17 décembre 2024*

Modalités de collecte pour la surveillance

Tous les ES volontaires ont le choix de participer à l'un des deux niveaux de surveillance :

- « **Unit-based** » : Permettant le calcul des indicateurs de surveillance, sans collecte des facteurs de risque individuels
- « **Patient-based** » : Reposant sur le recueil des facteurs de risque individuels, permettant d'étudier l'impact de chacun de ces derniers sur le risque d'ISO

Tous deux nécessitent l'exploitation de différentes sources de données du système d'information hospitalier (SIH)



Variables et sources de données

VAR. SOCIO-DEM.	SEJOUR INDEX	ACTES CHIR INDEX	AUTRES SEJOURS	AUTRES ACTES CHIR	ISO	COMORB.
IDPAT	UM	CCAM1	DREHOSP	DRERISE_RH	INFECTION	TUMEUR
AGE	DENTREE	CODEINTER	DP2	CCAM_RH	DINF	DIABETE
SEXE	DSORTIE	CCAM2	GHM2		TYPISO	OBESITE
	DP1	DREPRISE			DIAGISO	MALNUTRITION
	NDA	DINTER1			PREL (O/N)	HTA
	GHM1	ETATSORT			RESULTAT (+/-)	IMMUNODEP
		DUREEINTER			NBPRELEV	
		ASA			NBPPOS	
		CLASSCONT			DPRELEV	
		URGENCE			MICRO_ORG et SENS	
		IMPLANT			VALCHIR	
		MULTIPLE				
		CHIRENDOS				

Extraction PMSI
 Autres sources de données

Surveillance « unit-based » (UB)

INFECTION	IDPAT	UM	CCAM1	DRERISE_R H
DINF	AGE	DENTREE	CODEINTER	CCAM_RH
TYPISO	SEXE	DSORTIE	CCAM2	
DIAGISO	DREHOSP	DP1	DREPRISE	
PREL (O/N)	DP2	NDA	DINTER1	
RESULTAT (+/-)	GHM2	GHM1	ETATSORT	
NBPRELEV				
NBPPOS				
DPRELEV				
MICRO_ORG et SENS				
VALCHIR				

Surveillance « patient-based »

UB +

DUREEINTER	TUMEUR
ASA	DIABETE
CLASSCONT	OBESITE
URGENCE	MALNUTRITION
IMPLANT	HTA
MULTIPLE	IMMUNODEP
CHIRENDOS	

Surveillance « unit-based » (UB)

INFECTION	IDPAT	UM	CCAM1	DRERISE_R H
DINF	AGE	DENTREE	CODEINTER	CCAM_RH
TYPISO	SEXE	DSORTIE	CCAM2	
DIAGISO	DREHOSP	DP1	DREPRISE	
PREL (O/N)	DP2	NDA	DINTER1	
RESULTAT (+/-)	GHM2	GHM1	ETATSORT	
NBPRELEV				
NBPPOS				
DPRELEV				
MICRO_ORG et SENS				
VALCHIR				

Surveillance « patient-based »

UB

+

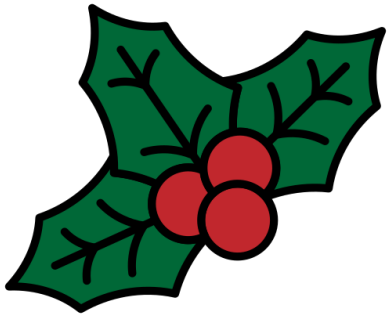
DUREEINTER	TUMEUR
ASA	DIABETE
CLASSCONT	OBESITE
URGENCE	MALNUTRITION
IMPLANT	HTA
MULTIPLE	IMMUNODEP
CHIRENDOS	

Comment faciliter la collecte de ces données ?

Perspectives 2025

Axes d'amélioration pour 2025 :

- Pour les deux niveaux de collecte : Faciliter l'extraction des données du PMSI en construisant **une requête « standard »** à partager aux DIM
- Pour la collecte PB :
 1. Réalisation d'une enquête auprès des établissements volontaires pour mieux appréhender la diversité des outils et méthodes utilisés pour collecter les données (fiches, logiciels PRI...)
 2. Analyser l'intérêt dans la simplification de la collecte et la reproductibilité de chacun des outils employés
 3. Faire un retour à l'ensemble des ES



Merci de votre attention !

*Webinaire SPICMI
17 décembre 2024*

