

Description

Repérage d'une condition médicale.

Usage

```
SQL_reperage_cond_med(  
  conn = SQL_connexion(),  
  debut,  
  fin,  
  Dx_table,  
  CIM = c("CIM9", "CIM10"),  
  by_Dx = FALSE,  
  date_dx_var = "admis",  
  n1 = 30,  
  n2 = 730,  
  keep_all = FALSE,  
  verbose = TRUE  
)
```

Arguments

conn	Variable contenant la connexion entre R et Teradata. Voir <code>SQL_connexion</code> .
debut	Date de début de la période d'étude au format AAAA-MM-JJ.
fin	Date de fin de la période d'étude au format AAAA-MM-JJ.
Dx_table	list personnelle contenant les codes de diagnostics ou nom du dataset contenant la liste des codes de diagnostics à l'étude. <ul style="list-style-type: none">• 'Combine_Dx_CCI_INSPQ18'• 'Charlson_Dx_CCI_INSPQ18'• 'Elixhauser_Dx_CCI_INSPQ18'• 'Charlson_Dx_UManitoba16'
CIM	'CIM9', 'CIM10' ou les deux. Permet de filtrer les codes de diagnostics selon le numéro de révision de la <i>Classification statistique internationale des maladies et des problèmes de santé connexes</i> (CIM).
by_Dx	TRUE ou FALSE. Distinction entre les diagnostics (TRUE) ou pas (FALSE). La distinction des diagnostics implique une cohorte d'étude pour chaque élément de l'argument <code>Dx_table</code> , alors que FALSE tous les éléments sont réunis comme si c'était la même maladie.
date_dx_var	'admis' ou 'depar'. Indique si on utilise la date d'admission ou la date de départ comme date de diagnostic pour l'étude dans les vues V_DIAGN_SEJ_HOSP_CM, V_SEJ_SERV_HOSP_CM et V_EPISO_SOIN_DURG_CM.

n1	Nombre de jours permettant de construire l'intervalle [n1; n2] où un code de diagnostic peut en confirmer un autre.
n2	Nombre de jours permettant de construire l'intervalle [n1; n2] où un code de diagnostic peut en confirmer un autre.
keep_all	TRUE ou FALSE. Par défaut FALSE. FALSE supprime toutes les observations où DI_Finale = NA. TRUE est utile si on cherche la date la plus récente pour chaque individu.
verbose	TRUE ou FALSE. Affiche le temps qui a été nécessaire pour extraire les diagnostics d'une source (dt_source). Utile pour suivre le déroulement de l'extraction.

Details

Détails à venir.

Value

data.table :

- **ID** : Identifiant de l'individu.
- **DIAGN** : Nom du diagnostic. Seulement si **by_Dx=TRUE**.
- **DI_Finale** : Date d'incidence retenue.
- **DI_Hospit** : Date d'incidence d'hospitalisation.
- **DI_Acte** : Date d'incidence acte.
- **DC_Acte** : Date de confirmation de **DI_Acte**.
- **D_Recent** : Date du diagnostic la plus récente **sans tenir compte de l'algorithme**.