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,
  verbose = TRUE
)
```

Arguments

CIM

conn	Variable contenant la connexion entre R et Teradata.	Voir SQL_connexion.
------	--	---------------------

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.

• 'Combine_Dx_CCI_INSPQ18'

• 'Charlson_Dx_CCI_INSPQ18'

• 'Elixhauser_Dx_CCI_INSPQ18'

• 'Charlson_Dx_UManitoba16'

'CIM9', 'CIM10' ou les deux. Permet de filtrer les codes de diagnostics

selon le numéro de révision de la ${\it Classification\ statistique\ internationale}$

des maladies et des problèmes de santé connexes (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 Dx_table, 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.

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 le plus récent sans tenir compte de l'algorithme.