

Retrouver le nombre d'activités par  
centre MR et par année  
à partir de BaMaRa  
via un tableau croisé dynamique (TCD)

# Les différentes Etapes

## ➤ I-Prérequis

Ne pas avoir de données déjà agrégées (faisant déjà l'objet d'opérations de regroupement).

Partir directement du fichier Excel brut extrait de BaMaRa.

Le tableau croisé dynamique sera construit à partir d'un onglet Excel avec des en-têtes de colonnes à nom unique.

Chaque ligne du tableau représente une valeur unique.

## ➤ II- Extraction du fichier BaMaRa: données sources

II.1- Choisir le centre souhaité

II.2- Télécharger/ enregistrer le fichier Excel

II.3- Sélectionner l'onglet « Activités » puis le copier dans un nouveau classeur

## ➤ III-Création du tableau croisé dynamique

III.1-Insérer le tableau croisé dynamique

III.2-Sélectionner les champs appropriés en fonction de l'objectif recherché

III.3- Paramétrer les filtres du tableau d'affichage obtenu

III.4- Exploiter les données souhaitées dans le tableau croisé dynamique obtenu

# II- Extraction du fichier BaMaRa

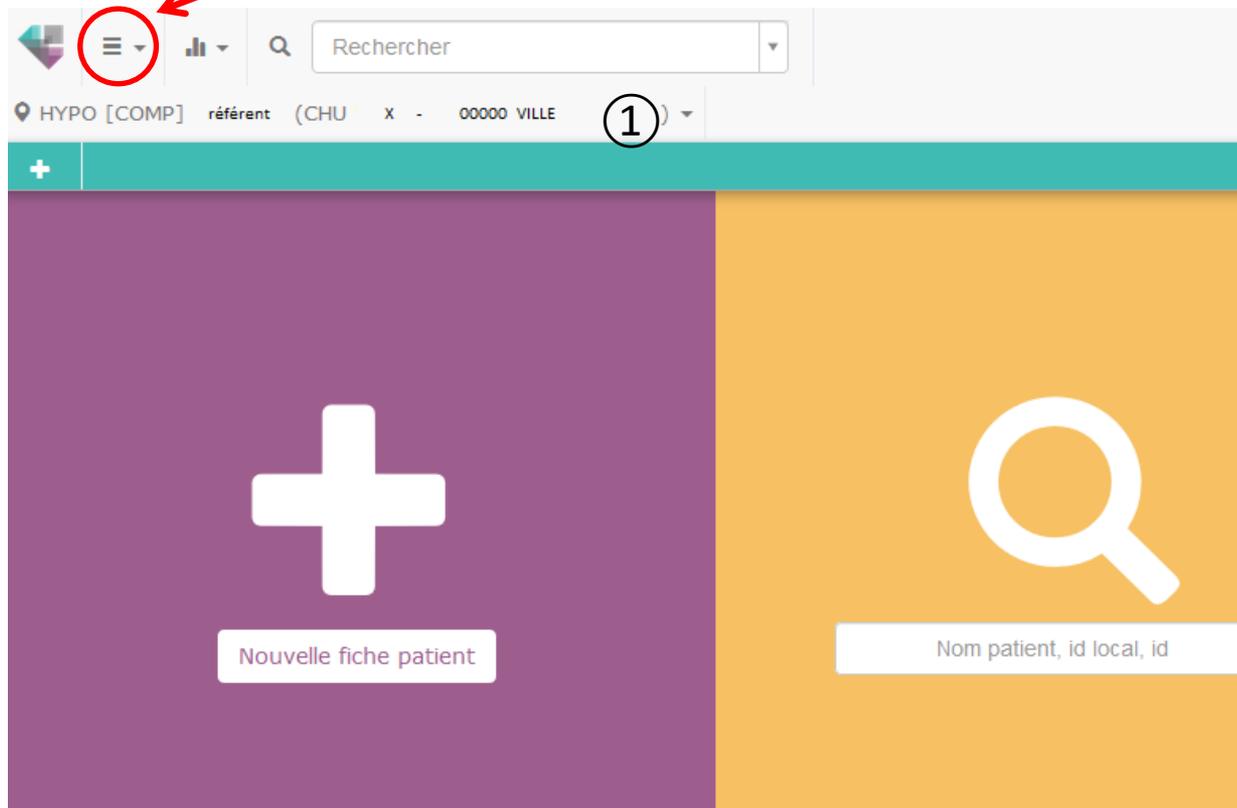
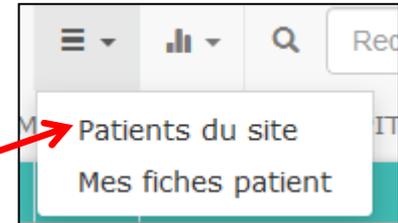


## II.1- Choisir le centre souhaité

Se connecter à son compte BaMaRa

Choisir le centre au niveau du menu déroulant ①

Cliquer sur les 3 barres horizontales « listes de fiches patients » puis sur « patients du site »



# II- Extraction du fichier BaMaRa



## II.2- Télécharger le fichier Excel su site choisi / Enregistrer

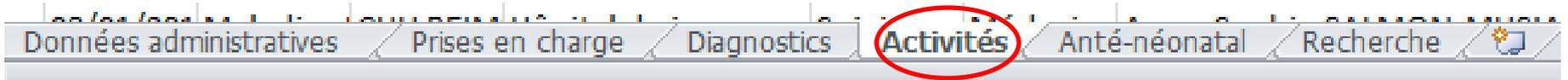
Cliquer sur le logo « flèche » puis enregistrer le fichier Excel

The screenshot displays the BaMaRa web application interface. At the top, there is a search bar labeled 'Rechercher' and a navigation bar with the text 'HYPO [COMP] référent (CHU X - 00000 VILLE)'. Below the navigation bar is a teal-colored toolbar containing several icons: a plus sign, a printer icon, and a download icon (a white arrow pointing down) which is circled in red. A red arrow points from the text above to this download icon. Below the toolbar, the main content area is titled 'Fiches patient du site' and contains a 'Filtres' section with several input fields: 'Identité', 'Sexe', 'Diagnostic maladie rare (Orphanet)', and 'État diagnostic'. At the bottom left of the interface, it shows 'Résultats (226)'.

## II- Extraction du fichier BaMaRa

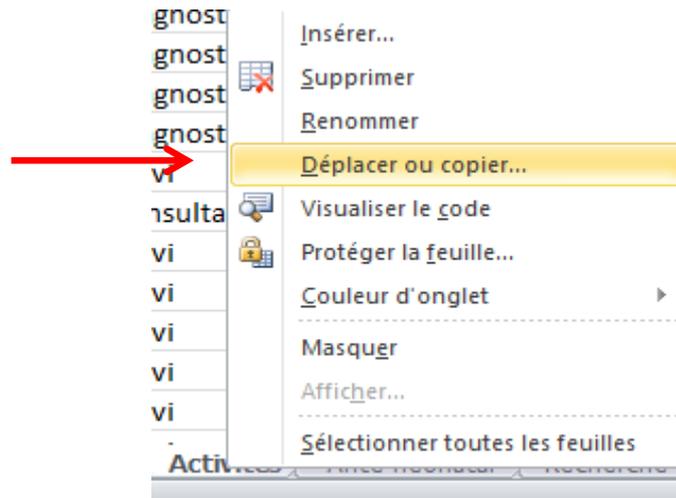


### II.3- Sélectionner l'onglet « Activités » puis le copier dans un nouveau classeur



Effectuer un « clic » droit sur onglet activité

Sélectionner « déplacer ou copier »



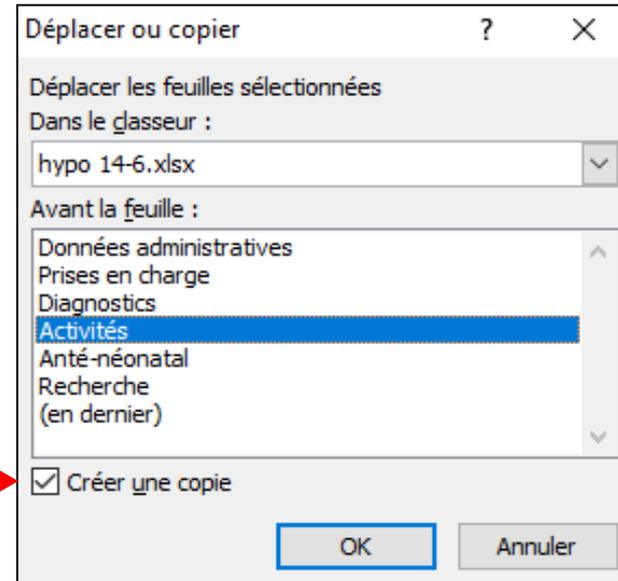
# II- Extraction du fichier BaMaRa



## II.3- Sélectionner l'onglet « Activités » puis le copier dans un nouveau classeur (suite 1)

Sélectionner onglet « activités »

Cocher « créer une copie »

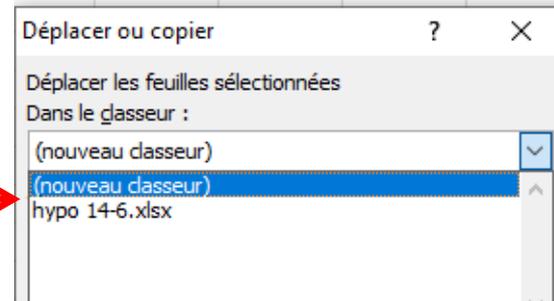


# II- Extraction du fichier BaMaRa

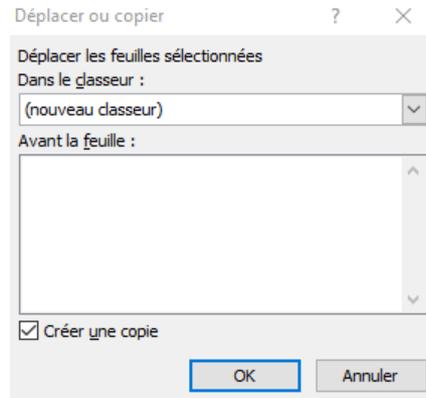


## II.3- Sélectionner l'onglet « Activités » puis le copier dans un nouveau classeur (suite 2)

Sélectionner « nouveau classeur »



Cliquer sur OK



Votre fichier (données sources) est désormais prêt pour passer à la création du TCD.

# III-Création du tableau croisé dynamique

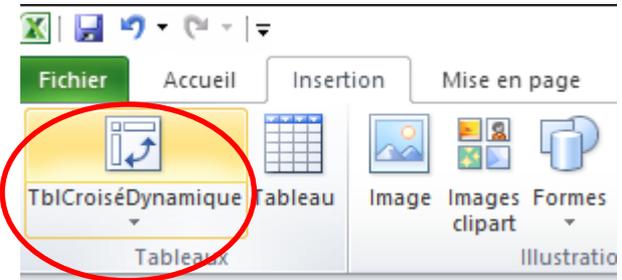


## III.1-Insérer le tableau croisé dynamique

Se positionner en cellule A1 du fichier

Aller dans l'onglet « Insertion » au niveau du menu Excel

Cliquer sur « Tbl Croisé Dynamique »

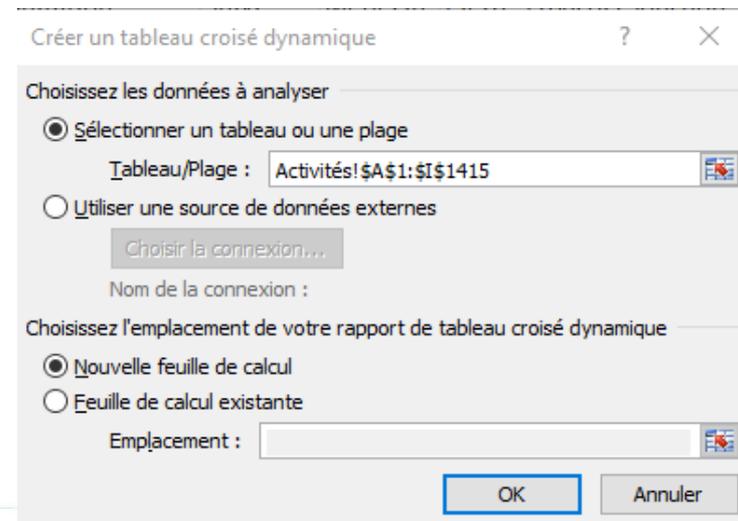


➤ La fenêtre ci-contre s'ouvre:

La plage de données est sélectionnée automatiquement  
(Sinon choisir toutes les cellules complétées)

Choisir « Nouvelle feuille de calcul » puis

OK



# III-Création du tableau croisé dynamique



## III.2-Sélectionner les champs appropriés en fonction de l'objectif recherché

Sélectionner les champs suivants:

- Fait le
- Centre
- Contexte
- Profession(s)

Liste de champs de tableau croisé dynamique

Choisissez les champs à inclure dans le rapport :

- ID BaMaRa
- Fait le
- Centre
- Lieu
- Contexte
- Durée
- Objectif(s)
- Profession(s)
- Intervenant(s)

Faites glisser les champs dans les zones voulues ci-dessous:

Filtre du rapport	Étiquettes de colon...
<input type="text"/>	<input type="text"/>
Étiquettes de lignes	Valeurs
<input type="text"/>	<input type="text"/>

Différer la mise à jour de la dispo...

# III-Création du tableau croisé dynamique

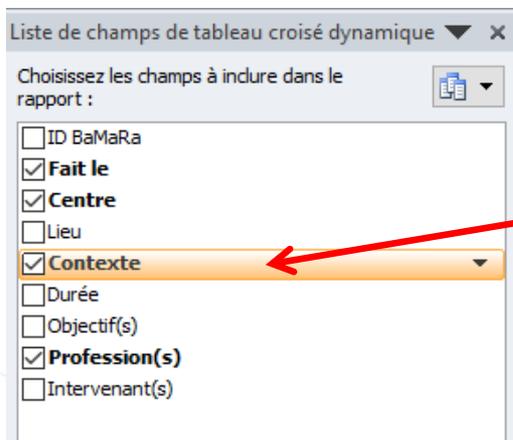
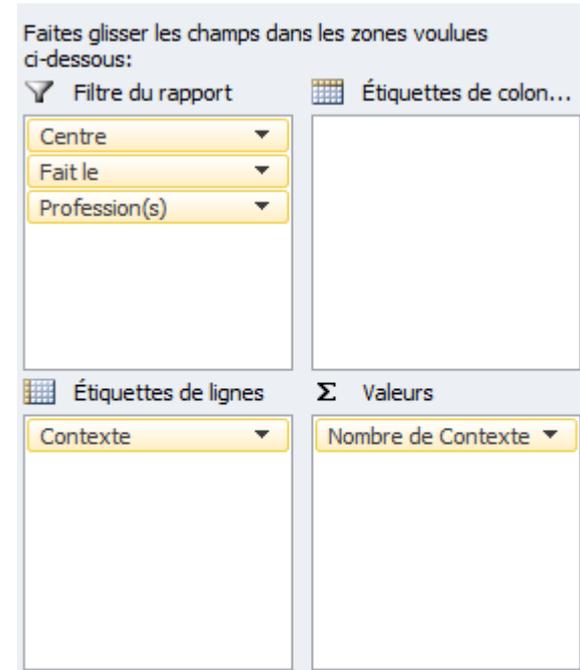


## III.2-Sélectionner les champs appropriés en fonction de l'objectif recherché

(suite)

Déplacer les champs dans les zones voulues :

- Centre → filtre du rapport
- Fait le → filtre du rapport
- Profession(s) → filtre du rapport
- Contexte → étiquette de lignes &  $\Sigma$  valeurs



Pour déplacer un champ :

- Cliquer sur le nom en maintenant le « clic »
- Déplacer vers la zone voulue :

*Ex clic maintenu sur contexte et  
« lâcher » le clic dans la zone valeurs*

# III-Création du tableau croisé dynamique



## III.3- Paramétrer les filtres du tableau d'affichage obtenu

Filtre Centre → Choisir le centre maladie rare (ici HYPO)  
(correspond au site MR choisi sur BaMaRa en amont de l'extraction)

	A	B
1	Centre	(Tous)
2	Fait le	(Tous)
3	Profession(s)	(Tous)
4		

Sélectionner « Maladies Rares de L'hypophyse »  
→ OK

Rechercher

- ... Développement Génital: Du Fœtus A L'...
- ... Epilepsies Rares
- ... Fentes Et Malformations Faciales (MAF...
- ... Hors label
- ... Maladies Endocriniennes De La Croissar...
- ... Maladies hémorragiques constitutionne...
- ... Maladies Rares De La Surrénale
- Maladies Rares De L'hypophyse (HYPO)**
- ... Pathologies Gynécologiques Rares (PGF...

Sélectionner plusieurs éléments

OK Annuler

# III-Création du tableau croisé dynamique



## III.3- Paramétrer les filtres du tableau d'affichage obtenu (suite 1)

Filtre « Fait le » > Choisir les dates de l'année recherchée (ici 2021)

	A	B
1	Centre	Maladies Rares De L'hypophyse (HYPO)
2	Fait le	(Tous)
3	Profession(s)	(Tous)



Rechercher

(Tous)

- 01/02/2016
- 01/02/2018
- 01/02/2019
- 01/02/2021
- 01/03/2016
- 01/03/2017
- 01/03/2018
- 01/03/2022
- 01/04/2003

Sélectionner plusieurs éléments

OK Annuler



(Tous)

(To 2021)

(Sélectionner tous les résultats de

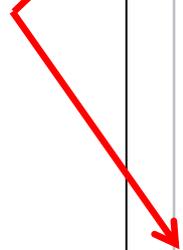
Ajouter la sélection actuelle au filt

- 01/02/2021
- 01/03/2021
- 01/04/2021
- 01/06/2021
- 01/07/2021
- 01/09/2021
- 01/12/2021

Sélectionner plusieurs éléments

OK Annuler

Cocher « Sélectionner plusieurs éléments »  
→ Puis taper l'année recherchée (ici « 2021 »)  
→ OK



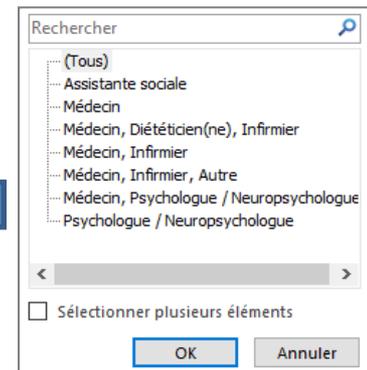
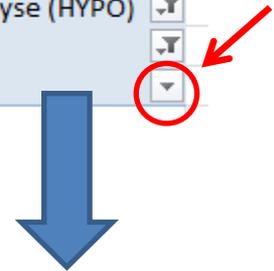
# III-Création du tableau croisé dynamique



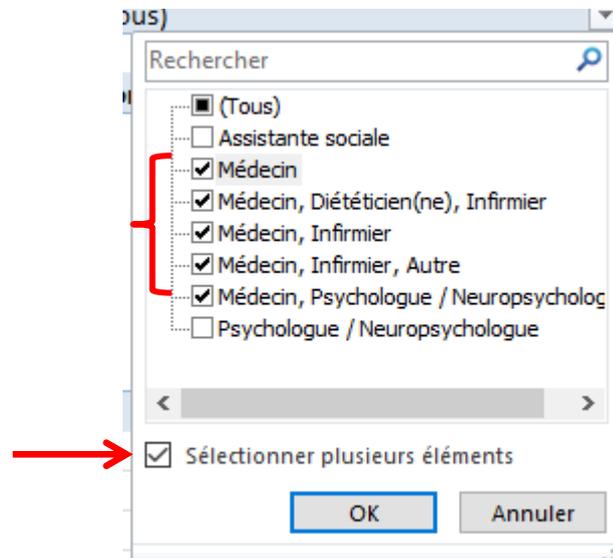
## III.3- Paramétrer les filtres du tableau d'affichage obtenu (suite 2)

Filtre « Profession(s): Choisir les activités « médicales »  
(avec au moins 1 médecin)

	A	B
1	Centre	Maladies Rares De L'hypophyse (HYPO)
2	Fait le	(Plusieurs éléments)
3	Profession(s)	(Tous)



Cocher « Sélectionner plusieurs éléments »  
→ Puis cocher toutes les lignes avec mention « médecin »  
→ OK



# III-Création du tableau croisé dynamique



## III.4- Exploiter les données souhaitées dans le tableau croisé dynamique obtenu

Centre	Maladies Rares De L'hypophyse (HYPO)	▼
Fait le	(Plusieurs éléments)	▼
Profession(s)	(Tous)	▼
Étiquettes de lignes	▼	Nombre de Contexte
Avis personnel d'expertise sur un dossier		1
Consultation		200
Consultation pluridisciplinaire		1
Hôpital de jour		100
Hospitalisation traditionnelle		11
RCP		5
Téléconsultation		2
<b>Total général</b>		<b>320</b>

### Exemple :

- Centre HYPO
- Année 2021
- 200 consultations médicales
- 100 hôpitaux de jour

Si vous avez d'autres sites labellisés dans votre service :

→ Répéter les étapes en choisissant un autre site en haut à gauche au niveau de la base BaMaRa





Filière Maladies Rares Endocriniennes

Des questions ?

Besoin d'une formation détaillée à BaMaRa ?

Problèmes de codage ?

→ [cch-equipe.firendo@aphp.fr](mailto:cch-equipe.firendo@aphp.fr)

→ Actualités labellisation :

<http://www.firendo.fr/actualites/labellisation-2022/crmr/>

→ Foire aux questions labellisation :

<http://www.firendo.fr/actualites/labellisation-2022/faq-liste/>