

Activité établissement - casemix MCO

Décembre 2014

Contexte, intérêt et objectifs de l'application

Avec une antériorité depuis 1995, cet applicatif fournit, pour un établissement donné, ou un groupe d'établissements, l'éventail des cas par GHM, par racine de GHM (à partir de 2009) ou par CMD (effectifs, durées moyennes de séjour, âge moyen, % de décès, sexe ratio).

Données mobilisées:

- Champ et source des données :
Les données sont issues du PMSI MCO.

Avant 2006, les informations de groupage prises en considération sont celle inscrites par le logiciel d'anonymisation avant transmission des résumés. Cependant, à compter de 2006, les deux premiers mois de l'année étant groupés selon la méthode de l'année passée, un regroupage des RSA des mois de janvier et février selon la version applicable aux mois ultérieurs de l'année a été réalisé de telle sorte à pouvoir présenter des résultats selon une même version de la classification des GHM (groupes homogènes de malades)

Le tableau ci-dessous présente les versions de classifications des GHM dans lesquelles les données ont été consolidées, selon l'année de la base MCO :

Version de classification de GHM	Année
v10a	2006
v10b	2007
v10c	2008
v11a	2009
v11b	2010
v11c	2011
v11d	2012
v11e	2013
v11f	2014
v11g	2015

- Période couverte :
Année 1995 à la dernière année en cours de consolidation

- Traitements des données :

Au préalable du calcul des statistiques, ont été écartés de ces bases de données :

- o les RSA avec erreur de groupage (défaut de format ou de qualité des informations ; les séjours ayant des combinaisons d'actes médicaux et diagnostic principal non classables sont par contre conservés avant 2009).
- o les séjours correspondant à une prestation inter établissement (information figurant dans les RSA à compter de 2000).
- o les RSA correspondant à des transmissions des seuls résumés standardisés de facturation (établissements privés à but lucratif). Ils ne contiennent, par définition, pas d'information médicale et sont par conséquent groupés en erreur et non pris en compte dans les calculs.

Pour les calculs statistiques, la durée de séjours des RSA de séances a été systématiquement considérée comme nulle. Pour mémoire, la durée de séjour est, dans les autres cas, calculée dans les RSA comme la différence entre la date de sortie et la date d'entrée (i.e. un nombre de nuitées)

Pour les actes médicaux et les diagnostics associés, seuls les codes distincts figurant sur chaque RSA, et non leur nombre, est pris en considération. Seuls les actes et diagnostics correspondant aux nomenclatures en vigueur sont pris en considération (CIM, CdAM, CCAM). Les informations contenues dans des RSA couvrant plusieurs séances de même type (dialyse, chimiothérapie anticancéreuse, radiothérapie principalement) comptent autant de fois que de nombre de séances couvertes par chacun de ces résumés, exception faite pour les résumés de séance préparation à l'irradiation externe pour lesquels le nombre de séance est considéré comme étant égal à un. Ainsi, ce qui est présenté correspond bien aux séjours et séances réalisées.

Modalités de requête, tableaux disponibles dans ScanSanté

Le formulaire d'interrogation des bases de données permet de sélectionner :

- l'année (*menu « Choix de l'année »*),
- la catégorie d'établissement (*menu « Choix du type d'établissement »*),
- la région si la catégorie d'établissement sélectionnée est soit l'ensemble, ex/sous DGF ou ex/sous OQN (*menu « Choix de la région »*),
- le type de casemix voulu (CMD, racines de GHM (à partir de 2009), GHM) (*« choix du type de répartition »*),
- ou encore un établissement en indiquant son numéro FINESS dans le cadre « choix du Finess » apparaissant si « Etablissement » est sélectionné dans le cadre « Choix du type de répartition ». Si le numéro finess indiqué n'est pas dans les bases, une liste des établissements est proposée selon les trois premiers critères sélectionnés.

Dans le cas d'un casemix par établissement et pour l'année en cours, la dernière période de transmission disponible est indiquée dans le titre du tableau.

Formulaire d'interrogation des données	
Choix de l'année :	2014 (en cours) ▾
Choix du type d'établissement :	Ensemble des établissements ▾
Choix de la région :	France entière ▾
Choix du type de casemix :	GHM ▾
Choix du type de répartition	<input checked="" type="radio"/> France entière <input type="radio"/> Etablissement

Les résultats présentent :

- numéro et libellé de chaque CMD, racine de GHM (à partir de 2009) ou GHM (selon le type de casemix demandé),
- l'effectif (nombre de séjour/séance),
- la durée moyenne de séjour correspondante,
- l'âge moyen des malades,
- le sexe ratio (% d'hommes),
- la proportion de séjours et séance se terminant par un décès.

La liste est présentée par ordre croissant de numéro de CMD, respectivement racine de GHM ou respectivement GHM.

Exemple de résultats :

Ensemble des établissements - 2014 (mise à jour hebdomadaire)
France Entière
Ensemble du casemix en GHM

Code	Libellé	Effectif	Durée moyenne de séjour	Age moyen	Sexe ratio (% homme)	% décès
01C031	Craniotomies pour traumatisme, âge supérieur à 17 ans, niveau 1	778	6,20	58,82	77,9 %	10,5 %
01C032	Craniotomies pour traumatisme, âge supérieur à 17 ans, niveau 2	1 147	9,43	67,42	66,7 %	8,1 %
01C033	Craniotomies pour traumatisme, âge supérieur à 17 ans, niveau 3	1 041	17,03	68,74	69,4 %	10,7 %
01C034	Craniotomies pour traumatisme, âge supérieur à 17 ans, niveau 4	799	40,97	55,55	77,1 %	19,1 %
01C041	Craniotomies en dehors de tout traumatisme, âge supérieur à 17 ans, niveau 1	5 743	6,94	56,07	49,7 %	2,6 %
01C042	Craniotomies en dehors de tout traumatisme, âge supérieur à 17 ans, niveau 2	5 139	10,40	58,35	50,8 %	3,0 %
01C043	Craniotomies en dehors de tout traumatisme, âge supérieur à 17 ans, niveau 3	3 540	17,64	59,77	51,5 %	7,7 %
01C044	Craniotomies en dehors de tout traumatisme, âge supérieur à 17 ans, niveau 4	2 659	39,45	56,06	53,6 %	17,6 %