

Bibliographie sélective

Publications utilisant les données du PMSI depuis 2010



Emilie BEC, Documentaliste
Septembre 2017

Le Programme de médicalisation des systèmes d'information (PMSI) s'est progressivement mis en place dans les années 1990, sous l'impulsion de la Direction générale de l'offre de soins (DGOS) du ministère de la Santé. Depuis 2001, les informations correspondantes sont collectées par l'Agence technique de l'information sur l'hospitalisation (ATIH). Dans un premier temps, le PMSI ne concernait que les activités de médecine, chirurgie et obstétrique (MCO). En 1993 apparaît un recueil de type PMSI pour les soins de suite et de réadaptation fonctionnelle (SSR) qui sera obligatoire pour les établissements publics à partir de 1997 avant d'être généralisé en 2003. Mis en place en 2005, le PMSI-hospitalisation à domicile (HAD) est exploité par la DREES depuis le millésime 2006. Le recueil d'informations médicalisées en psychiatrie (après une première expérimentation) se met en place à partir de la fin 2006 (RIM-P).

Ces recueils portent sur l'activité suivie par séjour ou par semaine de prise en charge ; ils permettent également d'agréger des informations par patient grâce à une clé de chaînage (numéro anonyme permanent et unique attribué à chaque patient, basé sur le numéro de Sécurité sociale, la date de naissance, le sexe, etc.) qui permet de faire le lien entre les différentes hospitalisations d'un même patient. On se restreint alors aux patients pour lesquels cette clé ne contient pas d'erreur. ¹

Les documents retenus pour cette bibliographie constituent des pistes d'intérêt mais ne tendent pas à l'exhaustivité. La préférence a été donnée aux documents récents, depuis 2010 et facilement accessibles. Les références sont présentées par date : de la plus récente à la plus ancienne.

Les principales bases consultées pour constituer cette bibliographie ont été :

- La Banque de données en santé publique (BDSP)
<http://www.bdsp.ehesp.fr/Base/>
- Science direct :
<http://www.sciencedirect.com/>
- Cairn Info
<https://www.cairn.info/>

¹ Les grandes sources de données in Les établissements de santé, DREES, 2016, pp. 170-176
<http://drees.solidarites-sante.gouv.fr/IMG/pdf/fiche35.pdf>

EL AMRANI M., CLEMENT G., XAVIER L., (et al.), **Impact du volume chirurgical et des comorbidités sur la mortalité des patients opérés de résections pancréatiques en France. Analyse sur la base du PMSI national**, Journal de Chirurgie Viscérale, Vol. 154, Supp. 1, 2017-09, p.2
<http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1878786X1730133X>

PRODEL M., LAMARSALLE L., VAINCHTOCK A., **Analyses de sensibilité des comorbidités sur le parcours de soin des patients implantés d'un défibrillateur cardiaque à partir des données PMSI**, Revue d'Épidémiologie et de Santé Publique, Vol. 65, Supp. 3, 2017-06, p.s112-s113
<http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0398762017303504>
Disponible au CREAI-ORS LR

GACHES T., HERVE M., FOURNIER C., (et al.), **Equipe mobile et ré-hospitalisation. Evaluation à partir du PMSI**, Revue d'épidémiologie et de santé publique, Vol.65, supp. 1, 2017-03, p.S33
<http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0398762017300834>
Disponible au CREAI-ORS LR

BANNAY A., NEUMANN A., WEILL A., (et al.), **Proposition d'algorithme pour l'identification des cancers de vessie incidents et traités à partir du Sniiram/PMSI**, Revue d'Épidémiologie et de Santé Publique, Vol. 65, Suppl. 1, 2017-03, p.s14
<http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0398762017300329>
Disponible au CREAI-ORS LR

DELANNOY A., RUDANT J., CHAIGNOT C., (et al.), **Incidence du syndrome de Guillain-Barré en France : une analyse épidémiologique à partir des données du PMSI (2008–2013)**, Revue d'Épidémiologie et de Santé Publique, Vol. 65, Supp. 1, 2017-03, p.s7
<http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0398762017300135>
Disponible au CREAI-ORS LR

COUILLEROT-PEYRONDET A.-L., LECLERC S., ANDRE-VERT J., (et al.), **Autisme et autres troubles envahissants du développement (TED) chez l'adulte : analyse des données du PMSI psychiatrie (Rimp-Psy)**, Revue d'Épidémiologie et de Santé Publique, Vol. 65, Supp. 1, 2017-03, p.s26
<http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0398762017300640>
Disponible au CREAI-ORS LR

JOUANJUS Emilie, MONPAGENS Claire, PETIOT Dominique, (et al.), **Hospitalisations pour motifs cardiovasculaires de jeunes consommateurs de cannabis identifiés à partir de l'exploration des données du PMSI enregistrées au centre hospitalier universitaire de Toulouse**, Thérapie, Vol. 72, n° 1, 2017-02, pp.159-160
<http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0040595716312380>

MAITRE T., COTTENET J., BELTRAMO G., (et al.), **Épidémiologie des comorbidités respiratoires chez les patients infectés par le virus de l'immunodéficience humaine : étude sur la base nationale des données du PMSI de 2007 à 2014**, Revue des Maladies Respiratoires, Vol. 34, Suppl., 2017-01, pp. a20-a21
<http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0761842516302807>

CRENN HEBERT Catherine, MENGUY Claudie, LEBRETON Elodie, (et al.), **PMSI Périnatalité Ile de France 2015**, ARS Ile de France, Périnat IDF, 2016-12, 179p.

<http://www.perinat-ars-idf.org/downloads/Rapport%20PMSI%20perinatalite%20IDF%202015.pdf>

FREYER Gilles, SCOTTE Florian, BORGET Isabelle, (et al.), **Hospitalisations pour neutropénie fébrile chimio-induite en France en 2010–2011 : impact clinique et caractéristiques des patients à partir des données de la base PMSI**, Bulletin du Cancer, Vol. 103, n° 6, 2016-06, pp. 552-560

<http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0007455116300388>

Cartographie consommation production de soins, Scan santé, 2016-05, 5p.

http://www.scansante.fr/sites/default/files/content/71/notice_cartographie_consommation_production.pdf

COUILLEROT-PEYRONDET Anne-Line, LECLERC Stéphanie, HIRTZLIN Isabelle (et al.), **Analyse de l'activité de chimiothérapie anticancéreuse en hospitalisation à domicile à partir du PMSI-HAD**, *Santé Publique*, 2016-03, Vol. 28, p. 341-352.

<http://www.cairn.info/revue-sante-publique-2016-3-page-341.htm>

Disponible au CREAI-ORS LR

DELON F., THELLIER M., MAYET A., (et al.), **Détermination de l'incidence du paludisme en France à partir des données du Sniiram-PMSI**, Revue d'Épidémiologie et de Santé Publique, Vol. 64, Supp. 1, 2016-03, p.s25

<http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0398762016000791>

Disponible au CREAI-ORS LR

MARZOUK A., PIERUCCI A.-F., DURAND-ZALESKI I., (et al.), **Coûts pré- et post-natal du retard de croissance intra-utérin en France: une étude nationale à partir du PMSI**, Revue d'Épidémiologie et de Santé Publique, Vol. 64, Supp. 1, 2016-03, p.s5

<http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0398762016000250>

Disponible au CREAI-ORS LR

CHAIGNOT Christophe, WEILL Alain, RICORDEAU Philippe, (et al.), **Utilisation en France du baclofène dans l'alcoolodépendance de 2007 à 2013 : étude à partir du SNIIRAM et du PMSI**, *Thérapie*, Vol. 70, n° 5, 2015-09, pp. 443-453

<http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0040595716310885>

BODDAERT Jacques, BARONDEAU Marie-Laure, KHIAMI Frédéric (et al.), **Compte de résultat analytique d'une unité périopératoire gériatrique**, *Santé Publique*, Vol. 27, 2015-04, p. 529-537.

<http://www.cairn.info/revue-sante-publique-2015-4-page-529.htm>

Disponible au CREAI-ORS LR

MERCIER Grégoire, GEORGESCU Vera, BOUSQET Jean, **Variations géographiques des taux d'hospitalisations potentiellement évitables en France**, *Journal de gestion et d'économie médicales*, Vol. 33, 2015-03, p. 161-173.

<http://www.cairn.info/revue-journal-de-gestion-et-d-economie-medicales-2015-3-page-161.htm>

VON THEOBALD P., COTTENET J., IACOBELLI S., (et al.), **Etude de prévalence de l'endométriose à la réunion et en métropole à partir du PMSI**, Revue d'épidémiologie et de santé publique, Vol.63, supp. 1, 2015-03, p.S17

<http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0398762015000371>

Disponible au CREAI-ORS LR

PASQUEREAU A., THELOT B., **Épidémiologie des hospitalisations pour brûlures à partir du PMSI : résultats 2012 et perspectives**, Revue d'Épidémiologie et de Santé Publique, Vol. 63, Supp. 1, 2015-03, p.s28

<http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0398762015000668>

Disponible au CREAI-ORS LR

FOULON S., WEILL A., MAURA G., (et al.), **Prévalence de la sclérose en plaques en France en 2012 et mortalité associée en 2013 à partir des données du Sniiram-PMSI**, Revue d'Épidémiologie et de Santé Publique, Vol. 63, Supp 1, 2015-03, pp.S17-S18

<http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0398762015000383>

Disponible au CREAI-ORS LR

ABDULMALAK C., COTTENET J., BELTRAMO G., (et. al.), **Épidémiologie, pronostic et devenir des hémoptysies : étude à 5ans de la base nationale du PMSI**, Revue des Maladies Respiratoires, Vol. 32, Supp., 2015-01, p.a9

<http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0761842514011929>

FERNANDEZ H., CHABBERT-BUFFET N., KOSKAS M., (et al.), **Épidémiologie du fibrome utérin en France en 2010–2012 dans les établissements de santé – Analyse des données du programme médicalisé des systèmes d'information (PMSI)**, Journal de Gynécologie Obstétrique et Biologie de la Reproduction, Vol. 43, n°8, 2014-10, pp. 616-628

<http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0368231514001513>

Hospitalisation et recours aux urgences pour tentative de suicide en France métropolitaine à partir du PMSI-MCO 2004-2011 et d'Oscour, 2007-2011, INVS, 2014-09, 54p.

http://solidarites-sante.gouv.fr/IMG/pdf/rapport_hospitalisations_tentative_suicide_france_pmsi-mco_oscour_2007-2011-2.pdf

BONASTRE Julia, JOURNEAU Florence, NESTRIGUE Clément, et al., **Activité, productivité et qualité des soins des hôpitaux avant et après la T2A**, Questions d'économie de la santé, n°186, 2013-04, 8p.

<http://www.irdes.fr/Publications/Qes2013/Qes186.pdf>

CHANTRY A., BOUVIER-COLLE M.-H., **Les femmes admises en réanimation et/ou unités de soins intensifs pendant la grossesse et ses suites : étude nationale à partir du PMSI de 2006 à 2009**, Revue d'Épidémiologie et de Santé Publique, Vol. 61, Supp. 1, 2013-03, pS20

<http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0398762013000527>

Disponible au CREAI-ORS LR

Périnatalité dans les Pays de la Loire. Tableau de bord d'indicateurs, ORS Pays de la Loire, Réseau Sécurité Naissance – Naître ensemble » Pays de la Loire, 2012-06, 150p.

<http://www.reseau-naissance.fr/data/mediashare/p5/1n89paarb6b05c7a6bopkh8r4uuukn-org.pdf>

RIGOU A., THELOT B., **Épidémiologie des victimes de brûlures hospitalisées à partir des données du Programme de médicalisation des systèmes d'information (PMSI)**, Revue d'Épidémiologie et de Santé Publique, Vol. 60, Supp. 1, 2012-03, p.S32

<http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0398762011005037>

Disponible au CREAI-ORS LR

JEZEWSKI-SERRA D., DEVELAY A.-E., **Étude de la morbidité hospitalière liée aux maladies alcooliques du foie à partir des données du Programme de médicalisation des systèmes d'information (PMSI), France 2008**, Revue d'Épidémiologie et de Santé Publique, Vol. 60, Supp. 1, 2012-03, p.S12

<http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0398762011005372>

Disponible au CREAI-ORS LR

PATY A.-C., SUZAN F., **Analyse de la morbidité d'une maladie rare à partir des données du programme de médicalisation des systèmes d'information (PMSI) : exemple de la drépanocytose**, Revue d'Épidémiologie et de Santé Publique, Vol. 60, Supp. 1, 2012-03, p.S30

<http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0398762011004986>

Disponible au CREAI-ORS LR

ROUSSOT A., NUEMI G., AMAT-ROZE Jeanne-Marie (et al.), **Analyse spatiale des trajectoires de prise en charge des patients atteints de cancer primitif du poumon en région Bourgogne**, Journal d'économie médicale, Vol. 30, 2012-2, p. 96-109.

<http://www.cairn.info/revue-journal-de-gestion-et-d-economie-medicales1-2012-2-page-96.htm>

OLIVE F., GOMEZ F., SCHOTT A.-M., (et al.), **Analyse critique des données du PMSI pour l'épidémiologie des cancers : une approche longitudinale devient possible**, Revue d'Épidémiologie et de Santé Publique, Vol. 59, n° 1, 2011-02, pp.53-58

<http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0398762010005018>

Disponible au CREAI-ORS LR

BARON Sabine, GODILLON Lucile, LECUYER Anne-Isabelle, (et al.), **Accident vasculaires cérébraux en région Centre. Epidémiologie hospitalière et activité neurovasculaire PMSI 2006-2011**, Unité régionale d'épidémiologie hospitalière, 2011, 80p.

https://www.sante-centre.fr/portail/gallery_files/site/136/2215/2306/2307/2311.pdf

Disponible au CREAI-ORS LR

HAMON M., Métral P., **Pose de stents coronariens en France et estimation du risque de réintervention, à partir des bases nationales PMSI 2005-2007**, Pratiques et Organisation des Soins, Vol. 41, 2010, p. 81-88.

<http://www.cairn.info/revue-pratiques-et-organisation-des-soins-2010-1-page-81.htm>

LUCAS-GABRIELLI Véronique, **Les territoires de santé : des approches régionales variées de ce nouvel espace de planification**, Pratiques et Organisation des Soins, Vol. 41, 2010-01, p. 73-80.

<http://www.cairn.info/revue-pratiques-et-organisation-des-soins-2010-1-page-73.htm>

FAGES M., DEFEZ-FOUGERON C.,
BOUDEMAGHE T., (et al.) **Estimation des
besoins en lits de soins de suite et de
réadaptation en Languedoc Roussillon dans
le cadre du SROS SSR à partir des données
PMSI MCO**, Revue d'Épidémiologie et de
Santé Publique, Vol. 58, Supp. 1, 2010-04,
pS15

[http://www.sciencedirect.com/science/article
/pii/S0398762010000635](http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0398762010000635)

Disponible au CREAI-ORS LR