

Construction de la Base Hygie (HYGIE)

Pascale Lengagne, Camille Regaert, Thierry Rochereau

Période de réalisation : 2016-2018

Comitologie

La base Hygie fait l'objet d'une collaboration entre la Caisse nationale d'assurance maladie (Cnam), l'Assurance retraite et l'Irdes pour la constitution de la base à laquelle se joint la Drees pour l'exploitation des données. Les décisions nécessaires à la constitution, l'évolution et la diffusion de la base Hygie sont prises au sein d'un comité d'exploitation qui rassemble l'ensemble des partenaires du projet. En 2016, cette collaboration a été élargie à la Caisse centrale de la mutualité sociale agricole (CCMSA) et à la Sécurité sociale pour les Indépendants avec l'objectif d'élargir la base Hygie aux bénéficiaires de ces régimes pour les années 2013-2015. Cet élargissement fera l'objet d'une nouvelle convention multipartite (Cnam, Assurance retraite, Drees, Irdes, CCMSA et Sécurité sociale Indépendants) qui encadrera la constitution et la diffusion de la base désormais inter-régimes.

Contexte/Objectif

La base Hygie vise à produire une base de données individuelles qui rassemble à la fois des informations sur les arrêts de travail, des données individuelles en rapport avec l'emploi occupé (salaire, ancienneté, etc.) et la trajectoire professionnelle, des données relatives à l'employeur (secteur d'activité, masse salariale, etc.) et des données individuelles de consommations médicales.

Suite à un appel d'offres émis par la Direction de la recherche, des études, de l'évaluation et des statistiques du ministère de la Santé (Drees) en 2005, l'Irdes a été chargé de la réalisation d'études portant sur les déterminants des arrêts de travail des salariés du secteur privé. Les études demandées par la Drees consistent à explorer les conditions dans lesquelles les indemnités journalières, en particulier de longue durée, sont mobilisées. Il s'agit notamment de caractériser les populations les plus concernées et d'établir les grandes caractéristiques des entreprises dans lesquelles ces salariés sont employés.

Afin d'être en mesure de répondre à cet objectif, l'Irdes a construit une base de données appariant les informations contenues dans les fichiers de l'Assurance retraite et de la Cnam, qui rassemblent les informations nécessaires au projet, à la fois sur les arrêts de travail et sur le contexte individuel et professionnel du salarié, ainsi que sur quelques caractéristiques des établissements qui les emploient.

En 2016, le comité d'exploitation de la base Hygie a décidé d'élargir les finalités à l'étude des liens entre la santé et le travail et, à ce titre, d'élargir les données de consommations médicales qui seront collectées.

Calendrier de réalisation et état d'avancement du projet

Fin 2016, la base Hygie couvrait les bénéficiaires du Régime général pour la période 2005-2012. Cette base a été prolongée aux années 2013 et 2014 dans le courant de l'année 2017. Elle sera prolongée à l'année 2015 en 2018. Les démarches sont en cours pour enrichir la base Hygie d'informations complémentaires sur les entreprises issues des DADS et de nouvelles données de consommations médicales, en particulier celles du PMSI et pour élargir le champ couvert aux bénéficiaires de la CCMSA et de la Sécurité sociale pour les indépendants. Il est prévu que cette base élargie pour les années 2012-2015 soit mise à disposition dans le courant du 1^{er} semestre 2019.

Cette nouvelle base sera mise à disposition sur un support qui respectera le référentiel de sécurité du SNDS. Il devrait s'agir du CASD auprès duquel des démarches ont été initiées.

Programme de travail 2018 :

- Mise à disposition de la base Hygie « historique », limitée aux salariés du Régime général et hors PMSI, pour l'année 2015.
- Traitement du dossier de demande d'élargissement de la base Hygie par l'INDS.
- Finalisation et signature de la convention multipartite intégrant la CCMSA et la Sécurité sociale pour les indépendants.
- Révision du site Internet de la base Hygie.
- Mise à disposition de la base Hygie via le CASD.

Publications

- The Effects of Breast Cancer on Individual Labour Market Outcomes : an Evaluation from an Administrative Panel, Thomas Barnay, Mohamed Ali Ben Halima, Emmanuel Duguet, Christine Le Clainche, Camille Regaert, Paris : Fédération TEPP - CNRS, TEPP working paper, n°2016-05, 2016/09, 28 p.
- La survenue du cancer : effets de court et moyen termes sur l'emploi, le chômage et les arrêts maladie. Barnay T., Ben Halima M.A., Duguet E., Lanfranchi J. et Le Clainche C., *Economie et Statistique*, n°475-476, 2015/04, 157-186.
- Les arrêts de travail et les indemnités journalières : audition. Bourgueil Y., Ben Halima M.A., Compte rendu n° 07. Commission des affaires sociales, Mission d'évaluation et de contrôle des lois de financement de la sécurité sociale, Paris : Assemblée nationale, 2012/12/20, 2-10.
- Duration of Sick Leave, Income and Health Insurance: Evidence from French linked employer-employee data. Ben Halima MA, Regaert C., *Economics Bulletin*, vol. 33, n°1, 2013, 46-55.
- Sick Leaves: Understanding Disparities Between French Departments Ben Halima M. A., Debrand T., Regaert C. (Irdes). Document de travail n° 50. 2012/10.
- Arrêts maladie : comment expliquer les disparités départementales ? Premières exploitations de la base Hygie. Ben Halima M.A., Debrand T., Regaert C. (Irdes), *Questions d'économie de la santé*, Irdes n° 177. 2012/06.
- Comprendre les disparités des arrêts maladie selon les départements. Ben Halima M.A., Debrand T., Regaert C., *Revue française d'économie*, vol 26, n°4, 2012/04, 121-159.
- Durée d'arrêt de travail, salaire et Assurance maladie : application micro-économétrique à partir de la base Hygie. Ben Halima M.A., Debrand T. (Irdes).
- Arrêts maladie : comprendre les disparités départementales. Ben Halima M.A., Debrand T., Regaert C. (Irdes). Document de travail n° 39. 2011/02.

Colloques et séminaires

- Séminaire de recherche Irdes-Drees, *Les arrêts de travail : prévention, couverture optimale et conséquences sur les parcours professionnels*, Paris, 20 mai 2014, « Présentation du projet Hygie - Système d'information sur les indemnités journalières », Mohamed Ali Ben Halima.
- Haut Conseil de la santé publique - *Séminaire sur les systèmes d'information pour la santé publique, la surveillance et la recherche* : « Hygie : Système d'information sur les indemnités journalières », 2013, Paris, France.