

## **Expositions professionnelles et insécurité de l'emploi : effets sur les arrêts de travail et les consommations médicales**

Pascale Lengagne, Jonas Poucineau, avec l'appui de Laure Com-Ruelle, Nelly Le Guen, Nicolas Célant et Thierry Rochereau

**En collaboration avec :** Christine Le Clainche, LEM Université Lille 2, CEE, et Eva Hoyau, Université de Saclay

**Période de réalisation :** 2015-2019

**Financement :** une partie du projet est financée par la Direction de l'animation de la recherche, des études et des statistiques (DARES)

### **Contexte/Objectif**

Ce projet s'inscrit dans le cadre des recherches sur les relations entre travail, emploi et santé. Il s'appuie sur les données de l'enquête ESPS appariées aux données de l'Assurance maladie qui fournissent des données individuelles sur la situation d'emploi, les conditions de travail (travail de nuit, travail répétitif, port de charges lourdes, risques psychosociaux, etc.), ainsi que sur des données détaillées de consommations médicales des salariés - en particulier les indemnités journalières liées aux arrêts de travail, les hospitalisations et les consommations de médicaments.

Ce projet se décompose en deux temps.

- **Expositions professionnelles et pénibilité du travail : influence sur les arrêts de travail et les consommations médicales**

Ce travail s'inscrit dans le cadre de la convention signée entre la Dares et l'Irdes finançant l'introduction de questions sur les conditions de travail dans les enquêtes ESPS 2012 et 2014. Il est réalisé en collaboration avec le département « santé et travail » de la Dares.

Cette étude s'attachera à éclairer les questions suivantes : quelle est l'influence des expositions professionnelles et des pénibilités du travail sur les arrêts de travail et les consommations médicales ? Quelle part des arrêts de travail et des consommations médicales est imputable aux expositions professionnelles affectant l'état de santé et, plus largement, aux facteurs de pénibilité du travail ? À titre illustratif, en 2011, le montant des indemnités journalières versées au titre des accidents du travail et maladies professionnelles (AT-MP) reconnus s'est élevé à 2,9 milliards d'euros, sur un total de dix milliards d'euros d'indemnités journalières (hors maternité). Cependant, ces chiffres n'offrent qu'une vision partielle de la sinistralité liée aux expositions professionnelles, du fait d'une sous-déclaration des AT-MP. Cette étude propose ainsi une approche visant à mieux évaluer le coût direct des expositions professionnelles.

- **Insécurité de l'emploi et santé**

Une seconde étude analyse l'influence de l'insécurité de l'emploi sur les consommations médicales, en particulier les consommations de médicaments psychotropes, les consultations médicales et les épisodes d'hospitalisation selon leur motif. Nous proposons une approche économétrique qui s'inscrit dans la lignée des travaux récents mesurant les effets causaux de l'insécurité de l'emploi sur la santé. En outre, les analyses empiriques qui seront menées proposeront une approche tenant compte d'effets hétérogènes selon les caractéristiques individuelles et les trajectoires d'emploi des individus et d'effets externes sur les autres membres du ménage.

## **Etat d'avancement du projet**

Remise d'un rapport d'étape à la Dares en 2017 : Lengagne P., Poucineau J. « Emploi, travail et santé. Premiers résultats issus de l'appariement des données ESPS/Sniiram ».

## **Colloques et séminaires**

- « Proportion of Work Absences Related to Adverse Physical and Psychosocial Working Conditions », Lengagne P. :
  - *32<sup>e</sup> Journées de microéconomie appliquée (JMA)*, Montpellier, 4-5 juin 2015
  - *Workshop Work-Related Psychosocial Risks*, LEDI (Dijon), 2014
  - *Colloque du TEPP Recherche en Santé et Travail*, (Le Mans), 2013