

PORTEUR du PROJET

Le réseau coopératif de recherche Santé, Environnement, Toxicologie (SEnT), labellisé « Domaine d'intérêt majeur », est financé par le Conseil régional et est porté par le PRES *UniverSud Paris*.

Il s'inscrit dans une perspective de développement soutenable de la région Ile-de-France.

Il s'intéresse à l'étude des conséquences actuelles ou futures des perturbations de l'environnement sur la santé humaine.



Fiche de projet

Coordinateur du projet

Santé publique et épidémiologie des déterminants professionnels et sociaux de la santé

Porteur du projet : Marcel GOLDBERG

E-mail : marcel.goldberg@inserm.fr

Tel : 01.77.74.74.26

Fax : 01.77.74.74.03

Doctorante : Erika SABBATH

E-mail : erika.sabbath@inserm.fr

Adresse : Inserm Unité 1018

Hôpital Paul Vaillant Couturier

1 av Paul Vaillant Couturier

94800 Villejuif

Partenaires du projet

Harvard Center for Population and Development Studies

Contact : Pr. Lisa Berkman

E-mail lberkman@hsph.harvard.edu

(thèse en co-tutelle avec l'Université Harvard)

Contexte du projet dans SEnT

Le réseau SEnT est organisé en 4 axes thématiques.

Ce projet appartient à l'axe :

« **Vulnérabilité individuelle face au risque environnemental** »

SEnT finance dans ce projet un doctorant pour 3 ans

Autres exemples de projets dans cette thématique :

- Facteurs de risque professionnels des cancers des voies aéro-digestives supérieures.
- Vulnérabilité des personnes âgées vis-à-vis de l'environnement

En Savoir plus :

www.gazel.inserm.fr

Psychosociale des expositions professionnelles et vieillissement prématuré de la cohorte GAZEL



Appel à projet
2009

THÉMATIQUE
Vulnérabilité individuelle face au risque environnemental



Contact SEnT
E-mail : contact-sent@universud-paris.fr
www.sent-iledefrance.org

Notre société connaît aujourd'hui un vieillissement important de la population.

En effet, la proportion des 60-75 ans est en expansion constante. Par ailleurs, la qualité de la santé des personnes dépend directement du mode de vie qu'elles ont eu lors de leur vie active.

A ce jour, il n'existe pas d'études de grande ampleur sur l'impact de la vie professionnelle sur la santé des 60-75 ans.

La plupart des études portant sur le vieillissement concernent des personnes plus âgées et délaissent cette classe d'âge transitoire située entre la fin de la vie active et le début de la retraite.

De plus, dans une société où les facteurs psychosociaux au travail (stress professionnel) sont omniprésents, une étude s'appuyant sur les travaux de la cohorte GAZEL et étudiant les conséquences de ce stress une fois retiré de la vie active se révèle être un sujet de grande importance.

La cohorte GAZEL concerne 20 000 employés d'EDF-GDF. Ce projet a débuté en 1989, et ces volontaires ont été suivis régulièrement jusqu'à aujourd'hui. Toutes les catégories socioprofessionnelles, des ouvriers aux cadres supérieurs, sont représentées dans cette étude.

L'objectif de cette étude est de déterminer les conséquences de la vie professionnelle sur la santé dans le début du troisième âge.

La thèse se concentre particulièrement sur les conséquences des expositions psychosociales.

Sous les termes d'expositions à des facteurs psychosociaux sont réunies l'ensemble des expositions ayant un impact sur le psychisme (par exemple, le stress).

L'étude s'appuie sur la cohorte GAZEL, qui a recueilli des données sur des participants depuis 1989, que ce soit sur leur profession, les produits auxquels ils ont été exposés ou leur situation sociale.

L'étude se déroule en trois phases :

- En premier lieu, l'objectif est de réaliser un système de classification des expositions psychosociales en fonction des postes occupés.
- La seconde partie de l'étude porte sur la mise en évidence des relations entre les expositions psychosociales et les conséquences sur la santé dans la tranche d'âge de 60-75 ans.
- La dernière partie définit comment les relations établies lors de la deuxième part de l'étude sont modifiées ou amplifiées par les expositions à différents agents chimiques ou physiques pendant la période de travail.

Les attentes vis-à-vis de cette étude sont l'établissement d'une relation entre le stress subi lors de la vie active et une dégradation de la santé des individus à l'âge de la retraite.

La mise en évidence d'une telle relation ouvrirait alors la voie à d'autres approches permettant de mieux comprendre les mécanismes reliant la dégradation de la santé à l'exposition au stress.