



Projets de recherche en cours

Septembre 2018

Cohorte Constances
UMS 11 Inserm UVSQ Cohortes épidémiologiques en population
Hôpital Paul Brousse, Bâtiment 15/16
16 avenue Paul Vaillant Couturier
94800 Villejuif
www.constances.fr



PATHOLOGIES CHRONIQUES

Activité sexuelle des femmes diabétiques - S. Czernichow, Hôpital Ambroise-Paré, Boulogne-Billancourt
Asthme et inflammation - R. Nadif, Inserm¹, Villejuif
Broncho pneumopathie chronique obstructive et infection à VIH - A. Makinson, IRD², Montpellier
Composition corporelle et maladies respiratoires - R. Varraso, Inserm¹, Villejuif
Consommation de soins des patients diabétiques - R. Olekhnovitch, Inserm¹, partenariat MSD, Villejuif
Dépression et addiction - C. Lemogne, Université Paris Descartes, Paris
Dépression et biomarqueurs du cerveau - S. Lehericy, Institut du Cerveau et de la Moelle épinière, Paris
Dépression et maladies cardiovasculaires - C. Lemogne, Université Paris Descartes, Paris
Dépression et susceptibilité génétique - N. Ramoz, Inserm¹, Paris
Diabète gestationnel - N. Regnault, Santé publique France, Saint-Maurice
Douleurs pelviennes chroniques - X. Fritel, Université de Poitiers, Poitiers
Dyspnée et maladies respiratoires - T. Perez, CHRU de Lille, Lille
Incontinence urinaire - X. Fritel, Université de Poitiers, Poitiers
Limitation chronique du débit respiratoire et déclin de la fonction respiratoire - N. Roche, Université Paris Descartes, Paris
Maladie de Parkinson : facteurs de risque et protecteurs - A. Elbaz, Inserm¹, Villejuif
Morbidités liées à la consommation d'alcool - A. Duburcq, CEMKA-EVAL, partenariat Lundbeck, Bourg-La-Reine
Myopie et consommation de sucre - M. Raymond, CNRS³, Montpellier
Orientation sexuelle et bien-être psychologique - M.-J. Saurel-Cubizolles, Inserm¹, Paris
Polyarthrite rhumatoïde et statines - A. Thiebaut, Inserm¹, Paris
Syndrome d'overlap Asthme - Broncho pneumopathie chronique obstructive - B. Leynaert, Inserm¹, Paris
Troubles neurocognitifs et VIH - A. Makinson, IRD², Montpellier

OBSERVATION, SURVEILLANCE

Baromètre Santé des femmes - M. Goldberg, Inserm¹, partenariat MSD, Villejuif
Epidémiologie de la stéatose hépatique non alcoolique - L. Serfaty, Hôpital Hautepierre, Hautepierre
JASMIN - Enquête de faisabilité pour le suivi dans la cohorte Constances en population générale de sujets inclus dans des cohortes hospitalières - L. Meyer, Inserm¹, Le Kremlin-Bicêtre
Observatoire de l'hypertension artérielle - O. Grimaud, Institut Pierre Louis d'Epidémiologie et de Santé Publique, Paris
Prévalence et déterminants de l'hypertension artérielle - J. Blacher, Université Paris Descartes, Paris
Prévalence et déterminants des troubles visuels - C. Delcourt, Inserm¹, Bordeaux
PREVALEST - Estimation de prévalences utilisant des données d'enquête et de données médico-administratives - A. Guéguen, Inserm¹, Villejuif
Surveillance des maladies respiratoires chroniques - M.-C. Delmas, Santé publique France, Saint-Maurice
Surveillance du diabète - S. Fosse-Edorh, Santé publique France, Saint-Maurice

¹ Institut national de la santé et de la recherche médicale

² Institut de recherche pour le développement

³ Centre national de la recherche scientifique

RISQUES PROFESSIONNELS & ENVIRONNEMENTAUX

Asthme, produits de nettoyage et irritants - N. Le Moual, Inserm¹, Villejuif

Chômage et habitudes de vie - M. Plessz, Inra², Paris

CIG-ELECTRA – Cigarette électronique et historique tabagique des fumeurs - M. Zins, Inserm¹, Villejuif

COSET - Cohortes pour la surveillance des risques professionnels - I. Bonmarin, Santé publique France, Saint-Maurice

COSMOS France – Cohorte des utilisateurs de téléphone mobile - J. Schüz, CIRC³, Lyon

Environnement naturel et santé mentale et cognitive - C. Stenfors, Université de Chicago, Chicago

Matrice emplois-expositions facteurs de pénibilité physique - B. Evanoff, Université de Washington, Saint Louis, USA

OCAPOL - Pollution de l'air et cancer - M. Goldberg, Inserm¹, Villejuif

Organisation du travail et maintien dans l'emploi - Y. Roquelaure, Université d'Angers, Angers

Pénibilité du travail et vieillissement - A. Descatha, Université Versailles Saint-Quentin-en-Yvelines, Villejuif

Pollution de l'air et rhinite - B. Jacquemin, Inserm¹, Villejuif

Pollution de l'air et fonctionnement cognitif - B. Jacquemin, Inserm¹, Villejuif

Risques professionnels des enseignants et chercheurs - M.-N. Vercambre-Jacquot, Fondation MGEN pour la Santé Publique, Paris

Surveillance des maladies respiratoires chroniques et travail - Y. Iwatsubo, Santé publique France, Saint-Maurice

Travail de nuit et maladies cardiovasculaires ischémiques - S. Boini, INRS⁴, Vandœuvre-lès-Nancy

Travail de nuit, travail posté et cancers - P. Guenel, Inserm¹, Villejuif

Utilisation de désinfectants et risque de diabète chez les infirmiers - K. Makris, Institute for Environmental and Public Health, Limassol, Chypre

Vie professionnelle et santé - J. Siegrist, Université de Düsseldorf, Düsseldorf

DÉTERMINANTS SOCIAUX DE LA SANTÉ

Chômage et santé - P. Meneton, Inserm¹, Paris

Dépression et conséquences sociales - C. Lemogne, Université Paris Descartes, Paris

Différences de santé entre hommes et femmes - E. Cambois, Ined⁵, Paris

Facteurs sociaux et dépression - M. Melchior, Inserm¹, Paris

Santé déclarée en fonction du sexe - E. Caroli, Université Paris-Dauphine, Paris

Santé des personnes nées à l'étranger et résidant en France - E. Moreno Galbis, Université d'Aix-Marseille, Les Milles

¹ Institut national de la santé et de la recherche médicale

² Institut national de la recherche agronomique

³ Centre international de recherche sur le cancer

⁴ Institut national de recherche et de sécurité

⁵ Institut national d'études démographiques

VIEILLISSEMENT

- Activité professionnelle et vieillissement cognitif - C. Berr, Inserm¹, Montpellier
- Big data et vieillissement - S. Andrieu, Inserm¹, Toulouse
- Biomarqueurs oculaires précoces du vieillissement cérébral - C. Delcourt, Inserm¹, Bordeaux
- Déterminants du vieillissement cognitif - A. Singh-Manoux, Inserm¹, Villejuif
- Déterminants du vieillissement physique chez des adultes d'âge moyen - A. Elbaz, Inserm¹, Villejuif
- Établissement de scores cognitifs normatifs - H. Amieva, Inserm¹, Bordeaux
- Facteurs individuels et contextuels et réserve cognitive - C. Berr, Inserm¹, Montpellier
- Fragilité et avance en âge - J. Ankri, Université Versailles Saint-Quentin-en-Yvelines, Paris
- Impact de la retraite sur les performances cognitives - H. Amieva, Inserm¹, Bordeaux
- Médicaments et vieillissement cognitif - T. Mura, Inserm¹, Montpellier
- Validation de cas de démence - J.-F. Dartigues, Inserm¹, Bordeaux

SYSTÈMES DE SOINS, PRÉVENTION, DÉPISTAGE

- Consommation de soins des personnes obèses - S. Czernichow, Hôpital Ambroise-Paré, Boulogne-Billancourt
- Contraception des femmes après 40 ans - V. Ringa, Inserm¹, Villejuif
- Délais d'attente pour le recours aux soins - C. Marbot, Ministère des solidarités et de la santé - Drees, Paris
- Dépistage du cancer du col et contraception - P.-J. Saulnier, CHU de Poitiers, Poitiers
- Dépistage du cancer du sein et du col de l'utérus chez les femmes diabétiques obèses - G. Menvielle, Inserm¹, Paris
- Dépistage précoce des complications de la cirrhose - T. Poynard, Hôpital de la Pitié-Salpêtrière, Paris
- Évaluation des traitements de longue durée de l'ostéoporose - A. Duclos, Hospices Civils de Lyon, Lyon
- Évolution et traitement de l'infertilité - E. de La Rochebrochard, Ined², Paris
- Gestion de la ménopause - V. Ringa, Inserm¹, Villejuif
- Trajectoire de soins et qualité des soins primaires - L. Rigal, Université Paris Sud, Le Kremlin-Bicêtre

ÉCONOMIE DE LA SANTÉ

- Évaluation des moyens financiers consentis par les individus pour réduire les risques sur leur santé - L. Rochaix, Ecole d'Economie de Paris, Paris
- Sommeil et productivité, dépression et activité physique - L. Rochaix, Ecole d'Economie de Paris, Paris

¹ Institut national de la santé et de la recherche médicale

² Institut national d'études démographiques



Innovation in Atherothrombosis Science (iVASC)

L'athérombose est le processus physiopathologique menant notamment à l'infarctus du myocarde et aux accidents vasculaires cérébraux. Le consortium iVASC est un programme de recherche hospitalo-universitaire (RHU) qui vise à faire progresser la compréhension de l'athérombose et à améliorer sa prise en charge en mettant en place des outils de suivi des accidents vasculaires, en améliorant la sélection des patients pour les traitements, en développant de nouvelles méthodes d'imagerie et en étudiant le rôle de facteurs méconnus comme l'apnée du sommeil et les parodontites.

<http://www.ivasc.eu/>

SIRIC CARPEM - Cancer Research for Personalized Medicine

Afin d'élaborer et de conduire des programmes de recherche intégrée et d'assurer la diffusion des résultats de la recherche, l'Institut national du cancer (INCa) a lancé les appels à projet pour la labellisation de Site de Recherche Intégrée sur le Cancer (SIRIC). Depuis 2011, huit SIRIC ont été labellisés. Ils offrent à la recherche en Cancérologie de nouvelles conditions opérationnelles dans le but d'optimiser et d'accélérer la production de connaissances et de favoriser leur diffusion et leur application dans la prise en charge des cancers.

Deux hôpitaux parisiens, l'Hôpital européen Georges Pompidou et Cochin / Hôtel-Dieu, tous deux liés à l'Université Paris Descartes, conduisent le programme de recherche intégrative CARPEM (pour CANcer Research et PErsonalized Medicine) qui associe plus de 250 chercheurs et 100 médecins hospitaliers spécialisés dans le cancer. Vingt-deux équipes de recherche participent au SIRIC CARPEM.

<http://www.carpem.fr/>

SIRIC ILIAD - Imaging and longitudinal investigations to ameliorate decision making in multiple myeloma and breast cancer

Le SIRIC ILIAD (Imaging and Longitudinal Investigations to Ameliorate Decision-making in multiple myeloma and breast cancer) est un consortium régional porté par le groupement de coopération sanitaire Irecan qui associe le CHU de Nantes, l'Institut de Cancérologie et le CHU d'Angers. Il a pour partenaires l'INSERM (les équipes du Centre de Recherche en Cancérologie et Immunologie Nantes-Angers-CRCINA- et de l'unité ESTER), le cyclotron Arronax, l'école Centrale de Nantes, les deux universités de Nantes et Angers et Atlanpole. La cohorte Constances est impliquée pour l'étude des problèmes liés au maintien et au retour à l'emploi après un cancer.

<http://www.chu-nantes.fr/cp-cancer-l-excellence-de-la-recherche-nantes-angers-reconnue-par-l-institut-national-du-cancer--71333.kjsp>

Estimation des prévalences d'exposition vie entière de la population française à des cancérogènes professionnels majeurs pour le calcul de la part de cancers attribuables aux expositions professionnelles (EPEVIE-PRO)

L'objectif principal de ce projet est de développer une méthode innovante pour estimer les prévalences vie entière d'exposition de la population à des cancérogènes majeurs en France, en utilisant des données existantes, et en prenant en compte l'évolution de l'utilisation des cancérogènes en milieu professionnel en France depuis les années 60. Les données issues des questionnaires Expositions professionnelles de Constances contribuent à ce projet.

The Integrated Datasets in Europe for Ageing Research (IDEAR)

Le consortium IDEAR rassemble des cohortes professionnelles et des données de registre de cinq pays européens afin d'explorer l'impact des conditions de travail sur la santé et le bien-être des travailleurs vieillissants. Les cohortes et les données de registre proviennent du Danemark, de Finlande, de France, de Suède et de Grande-Bretagne. Ces études représentent des pays ayant des régimes de protection sociale différents et couvrent plusieurs décennies, depuis l'âge moyen jusqu'à des populations très âgées.

<http://www.idear-net.net/>

The Biobanking and Biomolecular Resources Research Infrastructure – Large Prospective Cohorts (BBMRI-LPC)

Ce très grand consortium associe plus de 30 cohortes en Europe réunissant au total plus de 2 millions de personnes. Son objectif principal est l'harmonisation des données de ces cohortes et de leurs biobanques associées, afin de faciliter le partage de données autour de nombreux thèmes de recherche. BBMRI-LPC bénéficie du financement de l'Union européenne.

<http://www.bbmri-lpc.org/>

The LIFEPATH consortium (Horizon 2020)

Le but de ce consortium est l'étude du lien entre le statut socio-économique et le vieillissement en bonne santé et des déterminants sociaux, professionnels, biologiques et génétiques (avec un focus sur l'épigénétique) des inégalités sociales de santé. En tout, dix pays (représentés par 17 cohortes) se sont associés dans ce consortium de recherche. Lifepath comprend 15 institutions en Europe et dans le monde et il est financé par le programme de recherche de l'Union Européenne « Horizon 2020 ».

<http://www.lifepathproject.eu/>

OMEGA-NET - Network on the Coordination and Harmonization of European Occupational Cohorts

L'activité professionnelle est une composante essentielle de la vie adulte et un déterminant majeur de la santé et du vieillissement réussi. L'objectif principal du consortium OMEGA-NET (*Network on the Coordination and Harmonization of European Occupational Cohorts*) est de créer un réseau pour optimiser l'utilisation de cohortes professionnelles et en population générale à l'échelle européenne. OMEGA-NET promeut la collaboration de cohortes disposant de données sur l'emploi et les expositions professionnelles, l'harmonisation de l'évaluation des expositions professionnelles et la facilitation des stratégies de recherche sur la santé au travail en Europe.