

Biographie de Philippe Amouyel

Né le 5 juin 1959

Directeur Général de La Fondation nationale de coopération scientifique Maladie d'Alzheimer et maladies apparentées depuis le 7 novembre 2008

Diplômes et titres

Doctorat en Médecine
Doctorat d'Université en Biologie Cellulaire et Moléculaire
D.E.A. de Statistiques et Santé Publique
Habilitation à diriger des recherches
Professeur de Santé Publique – praticien hospitalier
Directeur de l'UMR 744 Inserm-Lille 2-Institut Pasteur de Lille
Directeur Général de l'Institut Pasteur de Lille

Parcours

Ancien interne des hôpitaux, Philippe Amouyel est Professeur d'Epidémiologie et de Santé Publique au Centre Hospitalier et Universitaire de Lille. Depuis 1998, il dirige l'unité de recherche consacrée à la santé publique et à l'épidémiologie moléculaire des maladies liées au vieillissement. Une partie de ses travaux est consacrée aux maladies cardiovasculaires et à la compréhension des déterminants multiples de ces affections. L'autre partie de son activité de recherche se concentre sur l'étude des déterminants, principalement génétiques, des maladies neurodégénératives associées au déclin des fonctions cognitives et de la maladie d'Alzheimer en particulier. Fin 2007, il a participé à la préparation du Rapport National sur la maladie d'Alzheimer et les affections apparentées piloté par le Prof. Joël Ménard. Après la publication du Plan National en février 2008, il a été nommé à la direction de la Fondation Nationale de Coopération Scientifique sur la maladie d'Alzheimer et les affections apparentées pour mettre en œuvre les mesures du Plan consacrées à la recherche.

Distinctions

Prix de Recherche INSERM 2001 – Recherche en Santé Publique
Prix Jean-Paul Binet 2002 de la Fondation pour la Recherche Médicale – recherches sur les maladies cardiovasculaires
Prix Kuhlmann 2003 de la société des sciences, de l'agriculture et des arts de Lille
Chevalier de la Légion d'Honneur (2008)

Publications récentes

- Lambert JC, Heath S, Even G, Campion D, Sleegers K, Hiltunen H, Combarros O, Zelenika D, Bullido MJ, Tavernier B, Letenneur L, Bettens K, Berr C, Pasquier F, Fiévet N, Barberger-Gateau P, Engelborghs S, De Deyn P, Mateo I, Franck A, Helisalmi S, Porcellini E, Hanon O, the European Alzheimer's Disease Initiative Investigators, de Pancorbo MM, Lendon C, Dufouil C, Jaillard C, Leveillard T, Alvarez V, Bosco P, Mancuso M, Panza F, Nacmias B, Bossù P, Piccardi P, Annoni G, Seripa D, Galimberti D, Hannequin D, Licastro F, Soininen H, Ritchie K, Blanché H, Dartigues JF, Tzourio C, Gut I, Van Broeckhoven C, Alperovitch A, Lathrop M, Amouyel P. Genome-wide association study identifies variants at CLU and CR1 associated with Alzheimer's disease. *Nature Genetics*. 2009. advance online publication, doi:10.1038/ng349 (6 Sep 2009)

- Dreses-Werringloer U, Lambert JC, Vingtdeux V, Zhao H, Vais H, Siebert A, Jain A, Koppel J, Rovelet-Lecrux A, Hannequin D, Pasquier F, Galimberti D, Scarpini E, Mann D, Lendon C, Campion D, Amouyel P, Davies P, Foskett JK, Campagne F, Marambaud P. A polymorphism in CALHM1 influences Ca²⁺ homeostasis, Aβ levels, and Alzheimer's disease risk. *Cell*. 2008 ;133:1149-1161.

- Lambert JC, Ferreira S, Gussekloo J, Christiansen L, Brysbaert G, Slagboom E, Cattel D, Petit T, Hauw JJ, Dekosky ST, Richard F, Berr C, Lendon C, Kamboh MI, Mann D, Christensen K, Westendorp R, Amouyel P. Evidence for the association of the S100β gene with low cognitive performance and dementia in the elderly. *Mol Psychiatry*. 2007,1-11.

- Meirhaeghe A, Sandhu MS, McCarthy MI, de Groote P, Cattel D, Arveiler D, Ferrieres J, Groves CJ, Hattersley AT, Hitman GA, Walker M, Wareham NJ, Amouyel P. Association between the T-381C polymorphism of the brain natriuretic peptide gene and risk of type 2 diabetes in human populations. *Hum Mol Genet*. 2007;16:1343-50.

- Meurice T, Bauters C, Hermant X, Codron V, VanBelle E, Mc Fadden EP, Lablanche JM, Bertrand M, Amouyel P. Effect of ACE-inhibitors on angiographic restenosis after coronary stenting (PARIS) : a randomised, double-blind, placebo-controlled trial. *Lancet*, 2001, 357 : 1321-1324.