

# LILLE

**Junior référent :**

Dr Lorette AVERLANT

03.20.44.61.80 - [lorette.averlant@chru-lille.fr](mailto:lorette.averlant@chru-lille.fr)

**Senior référent et coordinateur du DES :**

Pr François PUISIEUX

03.20.44.48.60 – [francois.puisieux@chru-lille.FR](mailto:francois.puisieux@chru-lille.FR)

**Service de scolarité 3<sup>e</sup> cycle :**

Mme Nicole BEUGNEZ

03.20.62.76.53 - [nbeugnez@univ-lille2.fr](mailto:nbeugnez@univ-lille2.fr)

---

## ***Le pôle de Gériatrie du CHU de Lille***

---

Le pôle de Gériatrie du CHU de Lille (chef de pôle : Pr François Puisieux) comporte une filière gériatrique complète, qui permet aux internes de découvrir la totalité des activités de soins gériatriques. Elle porte également une importante activité d'enseignement et de recherche clinique et fondamentale.

### **FILIERE GERIATRIQUE HOSPITALIERE**

Le pôle de gériatrie du CHU de Lille dispose d'une **filiale gériatrique complète**, labellisée en 2008 par l'Agence Régionale d'Hospitalisation. Il assure une activité gériatrique de proximité mais aussi de recours à travers, par exemple, les activités de psychogériatrie (Unité Cognitivo-Comportementale (UCC)), d'oncogériatrie (Unité de Coordination en Oncogériatrie) ou d'évaluation multidisciplinaire de la chute.

La filière se compose de

- 2 x 28 lits de médecine gériatrique
- 92 lits de Soins de Suite et Réadaptation (SSR) (12 Psychogériatrie et 12 UCC, 34 lits de SSR spécialisés et 30 lits de SSR polyvalents)
- 120 lits de Soins de Longue Durée (SLD)
- 158 lits d'établissement d'hébergement pour personnes âgées (EHPAD)
- 3 places d'hôpital de jour (HDJ) médecine
- 3 places d'HDJ SSR
- 1 secteur de consultations dont les principales activités sont la mémoire, la chute et l'oncogériatrie
- 1 équipe mobile de gériatrie et une antenne gériatrique aux urgences du CHU
- 1 équipe mobile de psychogériatrie qui intervient dans les EHPAD de la métropole lilloise.

La filière travaille étroitement avec le réseau de santé gériatrique de l'agglomération lilloise.

Un **centre innovant de prévention en santé** dont le directeur est un PUPH du pôle de gériatrie (Pr Eric Boulanger) a été récemment créé qui unit l'Institut Pasteur Lille, le CHU de Lille, l'Université de Lille, les Facultés de Médecine, de Chirurgie Dentaire et des Sciences Pharmaceutiques et Biologiques.

### **ENSEIGNEMENT**

Le Pôle de Gériatrie du CHRU de Lille est le seul service universitaire du Nord Pas-de-Calais. Les universitaires gériatres lillois coordonnent l'enseignement de la gériatrie dans le cadre de la formation initiale des médecins et paramédicaux et en post-universitaire. Ils portent plusieurs DU et DIU dont certains ont été ouverts récemment (DIU de Gestionnaires de Cas MAIA, DU de Psychogériatrie, DU Longévité, DIU de Néphrogériatrie). Ils coordonnent aussi le **Master de « Coordination des trajectoires de santé »** et participent activement au **Master « Biologie du Vieillessement »**. Etant donné l'absence d'universitaires gériatres dans deux des facultés de l'interrégion Nord-Ouest, ils jouent un grand rôle dans la formation des futurs gériatres (capacité de Gériatrie, DES et DESC de Gériatrie) pour toute l'interrégion Nord-Ouest, dans le cadre du **Pôle Interrégional de Gériatrie (PIRG)**.

## **RECHERCHE**

La recherche portée par le pôle de Gérontologie concerne des thématiques de recherche clinique majeures tant sur le plan de la pratique quotidienne que de la santé publique, comme la iatrogénie, la chute, la maladie d'Alzheimer ou le cancer du sujet âgé. Elle s'organise autour de quatre axes principaux, chacun d'eux engageant des partenariats forts :

- Le **bon usage du médicament chez la personne âgée** (EA 2694 (A Duhamel) Equipe Médicaments & Vieillessement - JB Beuscart)

L'équipe d'accueil EA 2694 porte un axe de recherche sur les prescriptions inappropriées chez les personnes âgées en collaboration étroite avec le service de Pharmacie Clinique (Pr B Decaudin et Pr P Odou) mais aussi la médecine de ville. Les projets de recherche clinique ont pour but de préciser les actions efficaces pour réduire les prescriptions inappropriées chez les patients âgés avec une perspective d'amélioration du lien ville-hôpital. Les études épidémiologiques sont centrées sur la détection automatique de prescriptions inappropriées et les déterminants de ces prescriptions chez les personnes âgées.

- La **chute** (Réseau d'investigateurs PREMOB – F Puisieux).

Le Réseau PREMOB « Prévenir la perte de mobilité et les chutes » réunit 10 structures, services cliniques et laboratoires de recherche, travaillent à des programmes de recherche sur la chute. Ce réseau a pour but de mener des travaux de recherche en commun, mais aussi de rendre plus lisibles les acteurs de l'interrégion et d'identifier des investigateurs gériatres et non gériatres potentiels susceptibles de répondre dans un temps court aux sollicitations des industriels, qu'il s'agisse d'entreprises du médicament ou d'entreprises impliquées dans la Silver économie.

- Le **rôle des produits finaux de la glycation (AGE) et du récepteur RAGE dans le vieillissement** (INSERM 2015, UMR995-LIRIC (P Desreumaux) Equipe « Glycation de l'inflammation au vieillissement » - Eric Boulanger)

En lien avec la prise en charge des pathologies chroniques dont la prévalence augmente avec l'avancée en âge et les pathologies liées plus spécifiquement au vieillissement, la gérontologie Lilloise offre une expertise en Biologie du Vieillessement. L'équipe « Glycation, de l'Inflammation au Vieillessement » étudie les mécanismes moléculaires et cellulaires du vieillissement accéléré par les produits de la glycation avancée (AGE, Advanced Glycation End-products) endogènes et alimentaires. Les souris dont le gène du RAGE (Récepteurs aux AGE) a été invalidé sont protégées de ce vieillissement accéléré. Des résultats préliminaires montrent même une prévention du vieillissement physiologique par l'invalidation de RAGE. Des inhibiteurs de RAGE sont en développement.

- La **vie au grand âge**, en lien avec le projet d'un EHPAD commun de la ville de Lille et du CHRU de Lille.

Des travaux de recherche sont menés dans plusieurs directions : les gérontechnologies, l'alimentation de la personne âgée, la question du « bien vivre » à un âge avancé. Ce dernier projet est porté par le groupe FEDERAGE (Institut Fédératif de Recherches sur le Vieillessement et le Grand Age) regroupant des chercheurs de différentes disciplines de l'université de Lille : sociologues, psychologues, géographes, neurologues, gériatres appartenant à 6 équipes de recherche labellisées (1 INSERM, 1 CNRS et 4 EA).

## **L'EQUIPE MEDICALE**

Elle est constituée de :

- 2 PU-PH dont le chef de pôle
- 1 MCU-PH
- 3 CCA
- 2 Assistants spécialistes
- 12 PH (10,6 ETP) issus de diverses spécialités (médecine interne, endocrinologie, psychiatrie, médecine générale).

Concernant le temps de travail et les gardes et astreintes :

- Les transmissions débutent à 8h45, et la relève de garde commence à 18h.
- Environ 15 gardes par mois sur les services de gériatrie (un médecin gériatre d'astreinte 7 jours sur 7 assure la séniorisation de la permanence des soins).
- Les gardes donnent lieu à un repos de sécurité systématique.

## REGION HAUTS DE FRANCE - LILLE

La subdivision de Lille comprend tous les hôpitaux du Nord Pas-de-Calais, dont les 13 plus importants sont tous dotés d'un service de médecine gériatrique et d'une filière gériatrique plus ou moins complète, dirigé par un médecin gériatre :

- CH d'ARRAS

Chef de service : Sophie DEPRECCQ

- CH de BOULOGNE sur MER

Chef de service : Dr Hervé WIART

- CH de CALAIS

Chef de service : Dr Isabelle GOIDIN

- CH de DENAIN

Chef de service : Dr Agnès FABIANEK

- CH de DOUAI

Chef de service : Dr Alexandre BERTELOOT

- CH de DUNKERQUE

Chef de service : Dr Abdelghani EL AZOUZI

- CH de LE QUESNOY

Chef de service : Dr François GAIDA

- CH de LENS

Chef de service : Dr Valérie WIEL

- CH de ROUBAIX

Chef de service : Dr Laurent VERA

- CH de SECLIN

Chef de service : Dr Emmanuel BERNACHON

- CH de TOURCOING

Chef de service : Dr Karim GALLOUJ

- CH de VALENCIENNES

Chef de service : Dr Fanny HEQUET

- Groupement des Hôpitaux de l'Institut Catholique de Lille (GHICL)

Chef de service : Dr céline DELECLUSE