

CURRICULUM VITAE

Titres et diplômes principaux :

- **Master 1 de sciences, technologies, santé, mention santé publique** (2008) - Université Paris XI
- **Diplôme d'Etude Spécialisé (DES) de Pneumologie** (2010) - UPJV
- **Diplôme d'état de Docteur en médecine** (2010) - UPJV
- **Master 2 de Santé Publique option Epidémiologie, Recherche Clinique, Environnement** (2015) – Université de Reims Champagne Ardenne
- **Thèse doctorale** (en cours : 2016 – 2020)

Activité :

Praticien hospitalier dans le service de Pneumologie et Soins Continus Respiratoires du CHU Amiens-Picardie depuis Novembre 2012

Appartenance à des sociétés savantes – Equipe de recherche

- SPLF : Société de Pneumologie en Langue Française (depuis 2009)
- ERS : European Respiratory Society (depuis 2009)
- S.P.A.R. : Société Picarde des Affections Respiratoire (depuis 2010)
- RECIF : Réseau d'Epidémiologie International Francophone (depuis 2013)
- GREPI : Groupe pour la Recherche et l'Enseignement en Pneumologie (depuis 2015)
- G-ECHO : Groupe d'Echographie Thoracique du Pneumologue (depuis 2015)
- l'équipe EA 4294 - Unité de Microbiologie Clinique et Fondamentale (depuis 2015)

Stages réalisés au sein du CEREC du Pr Sorensen – Aarhus – Danemark)

- Octobre 2016 – Décembre 2016
- Novembre 2017 – Janvier 2018
- Novembre 2018 – Janvier 2019
- Février 2020 – Avril 2020

Thématique principale de recherche :

Evaluation des complications pleurales et parenchymateuses des pneumopathies aiguës communautaires selon une approche épidémiologique et clinique

Approche épidémiologique (coopération avec le CEREC du Pr Sorensen – Aarhus – Danemark) :

- Evaluation du risque de complications pleuro-parenchymateuses des pneumopathies aiguës communautaires suite à la prise d'AINS
Non-steroidal Anti-inflammatory Drug Use and Clinical Outcomes of Community-acquired Pneumonia. Am J Respir Crit Care Med. 2018;198(1):128-131.
- Evaluation de l'impact de la corticothérapie inhalée chez des patients BPCO hospitalisé pour une pneumopathie aiguë communautaire (analyse des données terminée)
- Evaluation de l'impact du diabète (glycémie à l'entrée, et de l'HbA1c traduisant le contrôle glycémique semi-récent) sur le risque de développement de complications des pneumopathies aiguës communautaires (projet de recherche en cours).

Approche clinique :

- Etude CAPAINS : Étude prospective observationnelle monocentrique au CHU Amiens-Picardie sur le risque de complications pleurales ou parenchymateuses des pneumopathies aiguës communautaires en rapport avec la prise d'AINS en pré-hospitalier.
Non-steroidal Anti-inflammatory Drugs may Worsen the Course of Community-Acquired Pneumonia: A Cohort Study. Lung. 2017 Apr;195(2):201-208.

- Etude EchoPP (analyse des résultats en cours): Etude multicentrique prospective évaluant la prise en charge d'une pleurésie parapneumonique par un algorithme guidé par l'échographie pleurale réalisée à la phase initiale.
- Etude PK-plèvre (en cours) : Etude monocentrique prospective évaluant :
 - o La cinétique de diffusion de l'amoxicilline et de l'acide clavulanique au niveau pleural dans le cadre des pleurésies infectieuses communautaires.
 - o Les sensibilité, spécificité, valeurs prédictives positive et négative de la recherche d'antigène pneumococcique sur le liquide pleural lors du drainage.
- Projet d'étude FIBLAV (PHRC national déposé) : Etude multicentrique prospective randomisée évaluant l'efficacité du drainage pleural au cours des pleurésies infectieuses compliquées selon 2 bras de traitement : fibrinolyse intrapleurale (selon le schéma Alteplase + DNase) VS la réalisation de lavages pleuraux au sérum salé.