



UNIVERSITE
PARIS DESCARTES

Les Sciences de l'Homme et de la Santé

CV Marie-Anne Lorient

Marie-Anne Lorient, PharmD, PhD

Université Paris Descartes, Faculté de Médecine, **INSERM UMRS-1147**, Médecine personnalisée, Pharmacogénomique et Optimisation thérapeutique

Service de **Biochimie Hôpital Européen Georges Pompidou**, Paris 15^{ème}

Diplômes

- **Habilitation à diriger les recherches**, Paris Descartes, 2005 ;
- **Doctorat d'Université** en Pharmacologie, Paris VI, 1992 ;
- **DEA Pharmacologie Expérimentale et Clinique**, Paris VI, 1988 ;
- **Doctorat en Pharmacie**, Montpellier, 1986 ;

Stage Post-doctoral

- Faculté de Médecine Necker, INSERM U370 (Pr C. Bréchet), 1994-1997

Fonctions Hospitalières et Universitaires

- **Professeur des Universités, Praticien Hospitalier 1^{ère} classe**, Faculté de Médecine Paris Descartes, **Biochimie et Biologie Moléculaire** depuis 2011
- **Chef de service du laboratoire de Biochimie** depuis 2014, **Hôpital Européen Georges Pompidou**, Paris 15^{ème}

Activités antérieures et actuelles

Activités hospitalières

- **2007-2014 : Responsable de l'Unité Fonctionnelle "Pharmacogénétique et Oncologie Moléculaire"** dans le service de Biochimie de l'HEGP ;
- **1998-2007: AHU puis MCU-PH** dans le service de Biochimie de l'hôpital Boucicaut puis de l'HEGP; mise en place puis développement du laboratoire de pharmacogénétique et d'oncologie moléculaire ;

Activités d'enseignement

- Enseignements de Biochimie Générale (PACES et 2^{ème} année de médecine)
- Responsable d'un module de biologie fondamentale à l'Institut de Formation des Soins Infirmiers (IFSI) de Paris Descartes
- Cours de pharmacogénétique (2^{ème} et 3^{ème} cycle);

Activités de recherche (clinique et/ou fondamentale) : INSERM UMRS1147, Centre Universitaire des Saints-Pères, 75006 Paris ; Directeur : Pr Pierre Laurent-Puig.

- **Recherche translationnelle en Pharmacogénétique: *facteurs prédictifs de la réponse aux médicaments*** (immunosuppresseurs, anticoagulants, anticancéreux) : études cliniques chez les malades et les volontaires sains, intégrant la pharmacogénétique en vue d'identifier des biomarqueurs de la réponse aux médicaments;
- **Recherche fondamentale** : rôle de la reprogrammation métabolique dans la réponse aux médicaments

Missions d'intérêt général

- Coordination et membre du bureau du réseau national de pharmacogénétique depuis 2008 (présidente depuis 2015)
- Vice-présidente du bureau d'organisation des Journées de Biologie Clinique Necker-Pasteur depuis septembre 2013
- Responsable universitaire du parcours Licence dans le Département Universitaire des Soins Infirmiers (DUSI) créé en 2014 dans le cadre de l'universitarisation des étudiants en soins infirmiers
- Membre nommé dans le conseil scientifique de la faculté de médecine Paris Descartes (depuis 2012)