Sylviane LAFONT, épidémiologiste

Directrice de Recherche à l’Université Gustave Eiffel

Unité Mixte de Recherche Epidémiologique Transport Travail Environnement (UMRESTTE)

Date de naissance : 14 septembre 1965

**Formation initiale**

**Habilitation à Diriger des Recherche HDR (2017)** - Université Claude Bernard à Lyon.

**Doctorat d’Épidémiologie et Santé Publique** de l’Université Claude Bernard à Lyon (**2008).**

Diplôme d’Études Supérieures Spécialisées en Statistiques et Informatique Socio-économiques l’Université Lumière à Lyon, en 1991

Maîtrise de Mathématiques Appliquées et Sciences Sociales (MASS) à l’Université Claude Bernard à Lyon, en 1990.

**Parcours professionnel**

***Depuis 2020, directrice de recherche à l’Université Gustave Eiffel (ex-IFSTTAR) (UMRESTTE, Bron)***

Développement d’une thématique de recherche sur la douleur chronique comme conséquence d’un traumatisme routier. En charge de la thématique Vieillissement et Insécurité Routière au sein de l’Unité.

***2011- 2020, chargée de recherche à l’IFSTTAR (UMRESTTE, Bron)***

En charge de la thématique Vieillissement et Insécurité Routière au sein de l’Unité.

***1999 - 2011, ingénieure d’études INSERM détachée à l’université Claude*** ***Bernard Lyon 1, UMRESTTE***

En charge de la thématique Vieillissement et Insécurité Routière au sein de l’Unité. Préparation d’une thèse d’épidémiologie sur ce thème.

Participation à la mise en place d’une étude longitudinale de l’insécurité routière au sein d’une cohorte de 20 000 travailleurs salariés d’EDF-GDF (cohorte GAZEL).

***1994 - 1999, ingénieure d’études INSERM (titulaire), U330 à Bordeaux***

Implication sur deux essais thérapeutiques de prophylaxie d’événements infectieux chez des patients infectés par le VIH en France et en Afrique. Responsable de la gestion de la base de données d’une cohorte de près de 4000 personnes suivies depuis 1989 (cohorte PAQUID) sur le vieillissement normal et pathologique. Analyse statistique d’aspects spécifiques liés au vieillissement et en particulier au vieillissement cognitif. Participation à la mise en place de la cohorte 3C (suivi de 10000 personnes de plus de 65 ans depuis 2000) qui s’intéresse aux liens entre pathologie vasculaire et détérioration cognitive.

***1991 - 1994, statisticienne stagiaire, puis en CDD, U265 de l’INSERM à Lyon***

Mise en place d’une enquête auprès des femmes dans le cadre de l’évaluation du programme de dépistage du cancer du sein dans le département du Rhône. Participation à l’extension de l’enquête à quatre départements. Responsable de l’évaluation d’une action éducative en milieu scolaire relative aux rythmes de vie de l’enfant : constitution d’une cohorte de 3000 enfants répartis en deux groupes randomisés (groupe intervention et groupe témoin) et suivis de l’entrée à l’école maternelle à l’entrée au cours préparatoire.

**Activités de recherche actuelle**

Mon activité de recherche s’inscrit dans les deux thèmes du projet quinquennal 2020-2025 de l’unité. Sur le thème des facteurs de risque, je poursuis des travaux pour mieux comprendre le processus d’arrêt de la conduite automobile en vieillissant, et sur le thème des conséquences des accidents de la circulation routière, je développe depuis quelques années des travaux sur l’épidémiologie de la douleur chronique après un traumatisme routier. J’encadre actuellement une doctorante qui s’intéresse au rôle des émotions et celui des capacités de régulation émotionnelle dans la persistance de la douleur. Le volet prise en charge de la douleur est exploré par une autre doctorante avec notamment des travaux sur la consommation d’antalgiques après un passage aux urgences, et plus particulièrement celle d’opioïdes. Dans ces deux thèses, des spécificités liées aux traumatismes routiers sont recherchées.

**PUBLICATIONS**: auteur ou co-auteur de 62 publications dans des revues à comité de lecture indexées dans des bases de données internationales.