

**Laboratoire VieSanté : Vieillessement, Fragilité, Prévention, e-Santé UR 24134**

Campus Marcland 2 Rue du Docteur Marcland 87025 Limoges

Institut d'appartenance : [Omega-Health](#)

Ecole doctorale : [ED Biologie et Santé](#)

Directeur de laboratoire : Pr TCHALLA Achille

Maître de stage : Dr. BURGUIERE Loïc

**Offre de stage : MASTER 1  
Année universitaire 2025 – 2026**

Durée effective : 7 semaines

Lieu : Laboratoire Vie-Santé : vieillissement, Fragilité, Prévention, e-santé, UR 24 134

Contact : Pr Achille TCHALLA et son secrétariat

Adresse : Campus Marcland 2 Rue du Docteur Marcland 87025 Limoges

**L'unité VieSanté est un laboratoire de recherche émergent dédié à l'étude de la fragilité  
médico-psycho-socio environnementale de la personne âgée.**

Le sujet :

**Quels sont les bénéfices cliniques de l'utilisation de la scopolamine dans l'encombrement bronchique de la personne âgée ?**

Les objectifs et attentes :

Objectif principal : Analyser l'efficacité de la scopolamine sur la réduction des symptômes liés à l'encombrement bronchique

Objectifs secondaires : Identifier les contextes cliniques dans lesquels la scopolamine est utilisée pour l'encombrement bronchique chez la personne âgée (soins palliatifs, fin de vie, pathologies neurologiques).

Décrire les modalités d'administration de la scopolamine (voie, posologie, durée) rapportées dans la littérature chez les patients âgés.

Identifier les effets secondaires / facteurs de risques de mauvaises tolérances

Profil du/de la candidat (e) :

Le candidat doit avoir une sensibilité à la gériatrie et/ou aux soins palliatifs avec quelques notions superficielles de la pratique clinique/thérapeutique en lien avec le sujet. Aucune compétence technique importante n'est attendue. Cela sera complété par l'encadrant, ayant une expertise dans le domaine.

Le candidat doit être capable de formuler la question de recherche, d'utiliser des bases de données (PubMed, etc.) et de réaliser une synthèse conformément à la méthode de la revue de la littérature systématique. Il doit donc être capable de réaliser une lecture critique simple des articles et d'en produire une synthèse. Il doit également respecter les principes éthiques et méthodologiques, le tout en adoptant une posture réflexive, lui permettant de questionner les pratiques cliniques et les recommandations actuelles, dans une démarche plus globale d'amélioration des pratiques cliniques. La maîtrise de l'anglais scientifique sera un plus.

Encadrement :

L'étudiant(e) sera accueilli(e) au sein de l'Unité de Recherche Clinique et d'Innovation au CHU de Limoges ainsi que au sein de l'Université. Il/elle sera entouré(e) de professionnels qui l'accompagneront tout au long de son stage et évoluera dans un environnement comprenant d'autres stagiaires (Master 1 et 2 et doctorants).

**Merci d'adresser votre candidature au Pr Tchalla : [achille.tchalla@unilim.fr](mailto:achille.tchalla@unilim.fr) et au Dr  
Burguiere : [loic.burguiere@chu-limoges.fr](mailto:loic.burguiere@chu-limoges.fr)**