



**Objet : Recherche un Assistant Hospitalo-Universitaire (AHU) ou un assistant spécialiste en Virologie à partir de novembre 2024**

Le Laboratoire de Virologie du CHU d'Angers est intégré dans le Département de Biologie des Agents Infectieux et appartient au Pôle de Biologie-Pathologie.

L'équipe est composée de 2 PU-PH, 1 PHU, 2 PH, 1 Praticien Attaché (2 vacations/semaine), 10 techniciens, 1 cadre, 1 secrétaire. Le laboratoire accueille trois à cinq internes par semestre.

**Profil recherché :**

Médecin ou Pharmacien titulaire du DES de Biologie Médicale

Spécialisation en biologie des agents infectieux

Inscription à l'Ordre des Médecins ou des Pharmaciens

**Fiche de poste :**

Le poste comprend :

- une fonction de **validation biologique** des examens de virologie dans les différents secteurs du laboratoire (sérologies virales et bactériennes, virologie moléculaire)
- la participation aux **astreintes** de semaine, de WE et de jours fériés pour la prise en charge des prélèvements multi-organes, des accidents d'exposition au sang ou sexuel et des autres urgences virologiques (varicelle chez une femme enceinte, hépatite fulminante, réquisition judiciaire ...)
- la participation aux **projets de développement** de nouvelles analyses en sérologie infectieuse et en virologie moléculaire
- la participation à la **veille sanitaire** et surveillance épidémiologiques des infections virales avec les CNR
- la participation à la mise en place de la **mission ESR-REB régional** (Etablissement de Santé de Référence pour le risque épidémique et biologique)
- l'implication dans la démarche **d'accreditation** du laboratoire
- la participation à l'**encadrement** quotidien des internes et des externes
- l'organisation des **staffs bibliographiques** du service avec les internes du Département
- la participation aux **staffs clinico-biologiques** organisés au sein du CHU (RCP hépatites, VIH, hémato-infectieux, DPN)
- la participation aux **activités universitaires** de la Faculté de Santé et en fonction du candidat à l'enseignement de la virologie

### Activités hospitalières du laboratoire :

Les principaux secteurs d'activité du laboratoire sont :

- La **sérologie virale et bactérienne** répartie sur 3 sites : plateau technique automatisé, îlot d'immuno-analyse et UF de spécialité. Cette activité comprend le traitement des examens de routine en grande série (VIH, Hépatites), des analyses ponctuelles dans le cadre de l'urgence comme les accidents d'exposition au sang (AES) et les bilans prescrits dans le cadre du don d'organe, les sérologies virales et bactériennes réalisées en techniques manuelles ou semi-automatisées.
- La **virologie moléculaire** qui comprend une activité d'urgence pour les encéphalites herpétiques, une activité de détection/quantification des infections virales chez les patients immunodéprimés (Herpesvirus, BK virus, Adénovirus), de suivi des infections virales chroniques (VIH, VHB, VHC), de diagnostic prénatal des infections virales (CMV, Parvovirus B19), de génotypage viral (HPV, VIH, VHB et VHC) et de séquençage génomique à la recherche de mutations de résistance (VIH, VHB).

### Activités de recherche du laboratoire (UPRES EA 3859, laboratoire HIFIH) :

- Participation aux **groupes de travail nationaux de l'ANRS** dans le domaine des hépatites virales, du VIH et des virus respiratoires
- Projets de recherche sur la **variabilité génétique du VHB** et impact de la variabilité du VHB sur le développement de la fibrose hépatique
- Projets de recherche clinique sur **l'épidémiologie moléculaire des virus des hépatites virales** (VHB, VHC, VHD) et du **VIH** dans les pays à ressources limitées
- Collaboration avec le Centre Régional de Coordination et des Dépistages des Cancers (CRCDC) de la Région Pays de la Loire pour la validation de **l'auto-prélèvement urinaire** dans le dépistage du cancer du col de l'utérus

### **Contacts :**

- le Pr Alexandra DUCANCELLE, Responsable du laboratoire de virologie, tél : 02.41.35.54.35, e-mail : [alducancelle@chu-angers.fr](mailto:alducancelle@chu-angers.fr)
- le Pr Marie KEMPF, Responsable du Département de Biologie des Agents Infectieux, e-mail : [MaKempf@chu-angers.fr](mailto:MaKempf@chu-angers.fr), tél : 02 41 35 33 13 ou secrétariat 02.41.35.50.13

