

Chercheur postdoctoral / Chef de projet pour la caractérisation de molécules antivirales ciblant le virus de l'hépatite B

Un poste de chercheur postdoctoral sénior / chef de projet est ouvert à l'Institut de Recherche sur les Maladies Virales et Hépatiques (Université de Strasbourg / Inserm UMR_S1110, directeur: professeur Thomas F. Baumert) et au Laboratoire d'Excellence HepSYS à Strasbourg, France. L'institut est situé sur le campus de l'Hôpital Civil, ayant accès aux infrastructures de pointe dans un environnement scientifique internationalement reconnu.

Un de nos programmes de recherche consiste en l'étude des interactions hôte-virus et la caractérisation de nouvelles cibles thérapeutiques antivirales (Eller and Heydmann et al. Nature Communications 2020, Verrier et al. Gut 2020, Aizarani et al. Nature 2019, Lupberger et al. Gastroenterology 2019, Hamdane et al. Gastroenterology 2019, Verrier et al. Hepatology 2018, Verrier et al. Cell Rep. 2016, Verrier et al. Hepatology 2016, Mailly et al. Nature Biotechnol. 2015; Majzoub et al. Cell 2014).

Ce que nous offrons

Le candidat sélectionné aura la charge de caractériser les interactions moléculaires entre le virus de l'hépatite B et ses cellules hôtes, les hépatocytes, à l'aide de modèles d'infection innovants pour la découverte de nouvelles cibles et molécules thérapeutiques pour éliminer le virus chez les patients infectés. Le candidat aura la charge de la gestion du projet de recherche en interaction directe avec une entreprise pharmaceutique. Nous offrons la possibilité de travailler dans un environnement très dynamique et international, avec des collaborations de haut niveau avec l'Université, l'Hôpital et l'industrie. Nous offrons une rémunération compétitive et des opportunités de carrière à long terme, notamment via les concours Inserm.

Profil

Vous êtes docteur avec un fort bagage en virologie, biologie cellulaire, ou maladie hépatique, illustré par de solides publications et vous êtes habitué au travail en environnement international. Vous avez d'excellentes capacités de communication en anglais (écrit / oral).

Pour postuler, merci d'envoyer un CV, une lettre de motivation ainsi que trois références au Dr. Eloi Verrier (e.verrier@unistra.fr) ainsi qu'au directeur de l'institut, Prof. Thomas Baumert (Thomas.Baumert@unistra.fr).