

Chercheur postdoctoral / Chef de projet COVID-19 - Caractérisation de molécules antivirales ciblant le SARS-CoV-2

Un poste de chercheur postdoctoral / Chef de projet financé par l'ANR 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. Le candidat sélectionné aura la charge de caractériser les interactions moléculaires entre le SARS-CoV-2 et ses cellules hôtes à l'aide de modèles d'infection innovants pour la caractérisation de nouvelles cibles thérapeutiques pour le contrôle de la COVID-19.

Le laboratoire est notamment spécialisé dans 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

L'institut est situé sur le campus de l'Hôpital Civil, ayant accès aux infrastructures de pointe, y compris un laboratoire confiné de niveau 3 (BSL3) dans un environnement scientifique internationalement reconnu. L'Inserm et l'Université de Strasbourg sont régulièrement classés parmi les meilleurs organismes de recherche. 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 (PhD ou MD) avec un fort bagage en virologie, biologie cellulaire, ou génomique fonctionnelle, 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. Catherine Schuster** (Catherine.Schuster@unistra.fr) ainsi qu'au directeur de l'institut, **Prof. Thomas Baumert** (Thomas.Baumert@unistra.fr).