

14 mai 2020

## Dépistage Covid-19 : VetAgro Sup réalise des tests pour la santé humaine

Le laboratoire des leptospires et analyses vétérinaires (LAV) de VetAgro Sup s'engage dans le dépistage Covid-19, en appui au laboratoire de biologie médicale Novelab avec lequel une convention vient d'être signée.

Ainsi, depuis le 11 mai, le LAV reçoit chaque jour **entre 100 et 350 échantillons**, prélevés dans des établissements de santé, afin de réaliser des analyses Covid-19 dans le cadre de la pandémie liée au virus SARS-CoV 2, grâce à la **méthode PCR** (Polymerase Chain Reaction).

La méthode PCR consiste à rechercher la présence de l'ARN du virus SARS-CoV 2 par une méthode d'amplification en chaîne, lorsque l'échantillon contient peu de matériel génétique, cette technique permet de le multiplier de manière à mieux dépister le virus.

**Cette activité d'analyse illustre l'implication des laboratoires vétérinaires dans la lutte contre la pandémie par le dépistage chez l'homme.**

*« Dans le contexte actuel, ce projet nous permet de mettre nos compétences et notre expertise au service de la santé humaine et à une plus grande échelle, au service de la santé globale. » Angeli Kodjo, Professeur en virologie sur le campus vétérinaire de VetAgro Sup, directeur du LAV*

Ces analyses vont être réalisées dans les **laboratoires sécurisés** du bâtiment d'infectiologie « Galtier » de VetAgro Sup, du nom de Pierre Victor Galtier (1846-1908), vétérinaire et professeur à l'École nationale vétérinaire de Lyon, dont les travaux les plus remarquables, au service de la santé publique, portaient sur la rage.

*« Notre laboratoire met le pied dans une grande aventure au nom de notre établissement et pour notre profession. Toute l'équipe est fortement mobilisée ; je remercie chacun de ses membres pour sa forte implication. » Pr. Angeli Kodjo*