

Le Roi Philippe a remis le prix Francqui-Collen en science biologique et médicale aux professeurs Blanpain et Loeys

Publié le mercredi 16 Décembre 2020 à 16h31 Par Sudinfo avec Belga

Le roi Philippe a remis mercredi au Palais des académies le prix Francqui-Collen 2020 en science biologique et médicale aux professeurs Cédric Blanpain (ULB) et Bart Loeys (UA).



Photonews

Parfois appelé « Nobel belge », le prestigieux prix consacre cette année les travaux de recherche fondamentale du professeur Cédric Blanpain sur les cellules-souches au cours du développement embryonnaire, de l'homéostasie et de la réparation des tissus ainsi que leur connexion avec le développement et la progression des cancers.

Le laboratoire Blanpain a été pionnier dans l'identification des cellules à l'origine des cancers. Il a ainsi découvert les cellules à l'origine du carcinome basocellulaire, le cancer le plus fréquent chez l'humain. Il a identifié les cellules à l'origine des autres cancers de la peau les plus fréquents ainsi que des cancers du sein.

Cédric Blanpain est le 25e chercheur de l'Université libre de Bruxelles à recevoir le prix.

Le professeur Bart Loeys, de l'université d'Anvers, a également été mis à l'honneur pour ses recherches cliniques menant à la compréhension, au diagnostic et au traitement des maladies génétiques affectant les vaisseaux sanguins.

Depuis 1933, la Fondation Francqui décerne le Prix Francqui – le prix scientifique belge le plus prestigieux – à un chercheur belge de moins de 50 ans « ayant apporté à la science une contribution importante dont la valeur a augmenté le prestige de la Belgique ».

Cette année, grâce au mécénat du professeur Désiré Baron Collen, lui-même lauréat du prix en 1984, la Fondation Francqui a attribué, pour la première fois, deux prix. Les lauréats bénéficient chacun d'une somme de 250.000 euros.