

# Le bemnifosbuvir pourrait être bénéfique dans la prise en charge de la Covid-19

Compte Test - 2024-08-31 12:46:18 - Vu sur [pharmacie.ma](https://www.pharmacie.ma)

Des chercheurs du CNRS ont décrypté le processus d'activation du bemnifosbuvir, un médicament initialement développé contre l'hépatite C, ouvrant la voie à des traitements plus efficaces contre le Sars-CoV-2 et d'autres virus à ARN, comme la grippe et la dengue. Le bemnifosbuvir, une prodrogue administrée par voie orale, doit subir des modifications dans les cellules infectées pour devenir actif. Les chercheurs ont identifié cinq enzymes responsables de ces modifications et décrit leurs structures ainsi que leurs interactions avec le médicament.

Cette découverte permet de comprendre le mode d'action exact du bemnifosbuvir, ce qui pourrait conduire au développement de versions améliorées du médicament et à la prédiction de son efficacité sur diverses familles de virus. Ces avancées pourraient non seulement optimiser l'utilisation du bemnifosbuvir contre la Covid-19, mais aussi déterminer avec quels autres antiviraux il pourrait être combiné pour des traitements encore plus efficaces.