

SANTÉ

Monaco veut détecter les variants du virus

La covid 19 montre une forte tendance à la mutation. Si le variant britannique est celui qui fait l'actualité ces jours-ci, ce n'est pas le seul, plusieurs ont déjà été identifiés. Ce variant britannique est probablement présent en Principauté, l'objectif est de le détecter voire de l'identifier pour mieux le combattre.

15 janvier 2021, 13h55



© Michael Alesi - Direction de la communication

Ce variant anglais ne semble pas plus pathogène que le virus initial mais les scientifiques suspectent qu'il soit plus contagieux avec toutes les conséquences qu'on peut imaginer y compris sur le système de santé, souligne le professeur Patrick Rampal, président du Centre Scientifique de Monaco. Sa détection devient donc une priorité et le CSM, équipé depuis l'automne de son automate super performant, y travaille activement. Qu'il s'agisse de la souche initiale ou d'un mutant, la positivité apparaît toujours clairement avec les tests PCR mais pas toujours de la même façon, indique le docteur Olivier Dejoux, médecin biologiste au CSM. D'où l'utilisation de cibles génétiques différentes et la réalisation d'un second test PCR le cas échéant. Enfin, la mise au point de techniques complémentaires intermédiaires permet de conclure que la personne a été contaminée par un autre variant que la souche initiale. Ainsi, grâce à un nouvel appareil, le Thermo Fisher qui devrait être disponible la semaine prochaine au CSM, il sera possible de s'assurer qu'il s'agit d'un mutant. Actuellement la probabilité que ce soit le variant anglais est évidemment forte. En revanche, pour identifier le mutant, autrement dit être certain que c'est le britannique (ou un autre), un séquençage génomique est indispensable mais cette technique plus longue et plus lourde ne peut être réalisée que dans un laboratoire spécialisé équipé du matériel nécessaire. C'est le cas notamment de Cerballiance dans la région. La Principauté pourrait procéder à cette étape d'identification pour vérifier la nature du mutant mais pas de façon systématique contrairement à la détection qui, elle, le sera.