



RECHERCHE DE CORONAVIRUS



←-----*Equipement de protection des technologues au laboratoire Bauduin pour la recherche de CoVid-19 par RT.PCR*

Notre Laboratoire réalise les recherches complètes de l'infection à Coronavirus.

La recherche du virus s'effectue à partir d'un frottis nasopharyngé plongé dans le milieu de transport UTM ou VST fourni par le laboratoire.

Le test utilisé consiste en une amplification directe de l'ARN du Coronavirus SARS-CoV-2 sur l'appareil « Liaison MDX », Le test cible 2 régions du génome de SARS -CoV-2 : l'ORF1ab et le gène S conférant ainsi au test une très haute spécificité. La sensibilité est également proche des 100% elle est cependant

tributaire de la qualité du prélèvement. Aucune réaction croisée avec d'autres pathogènes humains n'a pu être mise en évidence

En pratique au laboratoire : les recherches de virus CoVid se font tous les jours ouvrables avec une capacité maximale de 90 tests/j.

Le résultat est exprimé par positif ou négatif, il peut y avoir un résultat ininterprétable (p.ex présence d'un inhibiteur) l'échantillon est alors expédié dans le centre de référence.

L'analyse doit être prescrite par un médecin qui justifie la demande et remplit le formulaire de demande fourni si le patient fait partie d'un groupe cible défini par Sciensano et peut de ce fait prétendre au remboursement par L'INAMI. En dehors des critères de Sciensano, le patient devra s'acquitter du montant de l'analyse.

Le remboursement fixé par l'INAMI est de 46.81 euros, à dater du 22/06 pour notre laboratoire, il comprend le matériel de transport, les réactifs, les équipements de protection, les produits de désinfection, les prestations des technologues, les coûts des appareils, la gestion administrative.

Outre la recherche de virus notre laboratoire effectue aussi quotidiennement l'évaluation quantitative des anticorps neutralisants anti protéine S des spicules de SARS-CoV-2 par une méthode de chimi-luminescence. L'INAMI a accordé un remboursement de 9.6 euros pour les groupes cibles définis par Sciensano, pour obtenir le remboursement, le test prescrit par un médecin, doit mentionner l'indication et le groupe cible.

Les tests immuno-chromatographiques ne sont pas remboursés.