



ZenTech

For a safer life start



TEST RAPIDE SÉROLOGIQUE DU COVID-19



Description du test

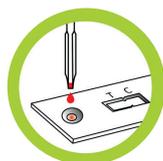
Le **QuickZen COVID-19 IgM/IgG** est un test de type « **lateral flow** » qui permet la détection des anticorps de classe IgM et IgG spécifiques du COVID-19 chez les patients avec suspicion clinique d'une infection au nouveau coronavirus (2019-nCoV). Les **IgM** seuls suggèrent une infection récente, alors que les **IgG** suggèrent une contamination antérieure.

- Détecte qualitativement les **anticorps de classe G et M** spécifiques du coronavirus
- Réalisable sur **sang** complet, **plasma** ou **sérum**
- Permet d'obtenir une réponse sur le statut immunitaire du patient en **10 minutes**

Certifié CE
Validé en Belgique



RAPIDE
10 minutes



PRATIQUE
tout en un



FIABLE
Excellentes sensibilité et
spécificité

RAPID TEST



CE marked

Principe du test



1- COLLECTE DE SANG de plasma ou de serum



2- AJOUT DE L'ÉCHANTILLON 20 µl de sang complet ou 10 µl de plasma ou de serum

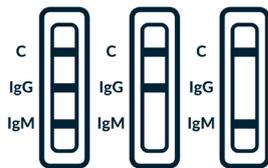


3- AJOUT de 2 GOUTTES DE TAMPON

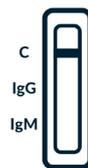


4- ATTENDRE 10 MIN MAX

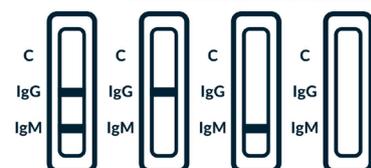
Interprétation des résultats



Positif



Négatif



Invalide

Validation réalisée par le laboratoire de Microbiologie du CHU Liège, Dr.Huynen

- Validation réalisée sur serum
- Sur des échantillons caractérisés (dont le diagnostic a été confirmé par PCR)



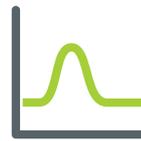
	IgM	IgG
Sensibilité	97%	100%
Spécificité	99%	97%



Pas d'interférences observées. L'activation polyclonale IgM et les facteurs rhumatoïdes peuvent potentiellement entraîner des résultats ambigus



Test des patients dont les échantillons ont été prélevés avant la pandémie COVID-19 : 100% de vrais négatifs, pas de faux positifs



100% des patients infectés se sont révélés positifs maximum 12 jours après les résultats positifs du test PCR

Information produit

Packaging: 25 tests par kit

Référence: S-LW-25

Le Kit contient : 25 pochettes individuelles contenant une cassette, 25 pipettes de prélèvement pour le sang total, une fiole de 4 ml de tampon de dilution, un manuel d'instruction.



Produits associés



Quickzen Reader : H-LY-000



Reproductibilité et précision



Lecteur code-barres intégré (ID - 2D - QR Code)



Traçabilité des données



Piqueur

Packaging : 200 unités

Référence : AA-I-618



ZenTech

ZenTech S.A.

Liège Science Park

Avenue du Pré-Aily, 10 - 4031 ANGLEUR - BELGIUM

Phone: +32 (0)4 361 42 32 - Fax: +32 (0)4 367 00 63

info@zentech.be - www.zentech.be

Distributeur pour la Belgique

International Medical Products

Chaussée de Wavre 1110 / 7 - 1160 Brussels - Belgium

Sales and customer service: +32 (0)2 661 33 00

Contact: corona@intermed.be