

2019-nCov AB Test (Colloidal Gold)

Η ορολογική δοκιμή (τεστ αντισωμάτων) ανιχνεύει την ανοσοαπόκριση μας έναντι του παθογόνου που προκαλεί τον ιό SARS-CoV-2, κοινώς γνωστό ως κορονοϊό, ενώ προσδιορίζει είτε εάν το άτομο έχει μολυνθεί και η λοίμωξη είναι ενεργή, είτε εάν είχε προηγουμένως μολυνθεί από τον ιό και η λοίμωξη βρίσκεται σε μεταγενέστερη φάση.

Πλεονεκτήματα

- Παρουσιάζει **ειδικότητα 99% από την 7η ημέρα**, με πιθανότητα ψευδώς αρνητικών αποτελεσμάτων <1%.
- Ιδιαίτερα απλή δοκιμή που **δεν απαιτεί εργαστήριο ή / και ειδικό εξοπλισμό**.
- Γρήγορα **αποτελέσματα σε μόλις 15 λεπτά**.
- Μπορεί να πραγματοποιηθεί και με δείγμα ολικού τριχοειδικού αίματος ληφθέντα από το δάχτυλο με τη χρήση αποστειρωμένης βελόνας ή σκαρφιστήρα.

Κυκλοφορεί σε συσκευασία που περιέχει 40 τεμάχια (τεστ).
Διαθέτει CE. Αρ. Γνωστοποίησης ΕΟΦ 93967.

Για περισσότερες πληροφορίες αναφορικά με το προϊόν επικοινωνήστε με τη Fagron Hellas.



Μαζί
δημιουργούμε το μέλλον της
εξατομικευμένης θεραπείας.



2019-nCov AB Test (Colloidal Gold)

Τεστ αντισωμάτων IgG/IgM SARS-CoV-2

Fagron Hellas
12 χλμ. Ε.Ο. Τρικάλων - Λάρισας
Τ.Κ. 42100, Τ.Θ. 32, Τρίκαλα, Ελλάδα
Τ +30 24310 83633-5, F +30 24310 83615

Fagron
personalizing
medicine

www.fagron.gr

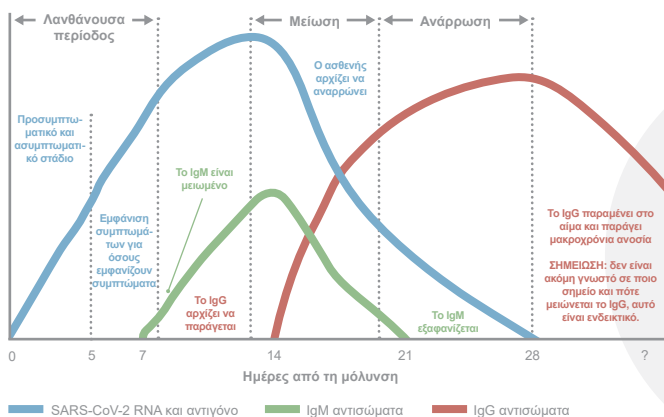
Fagron
personalizing
medicine

2019-nCov AB Test (Colloidal Gold)

Η ορολογική δοκιμή κορονοϊού ανιχνεύει με ανοσοχρωματογραφική μέθοδο ταυτόχρονα την παρουσία των ειδικών αντισωμάτων IgG/IgM έναντι του ιού SARS-CoV-2 σε μόλις 15 λεπτά.

Η ορολογική δοκιμή ανιχνεύει μέσω δείγματος αίματος ή ορού τα αντισώματα που παράγονται από τον οργανισμό, δηλαδή τα IgM (Immunoglobulin M) και IgG (Immunoglobulin G), τα οποία δημιουργεί το ανοσοποιητικό μας σύστημα σε περίπτωση λοίμωξης από τον ιό SARS-CoV-2 με σκοπό την καταπολέμηση του. Με την ποιοτική ανίχνευση των ειδικών αντισωμάτων IgM/IgG, μπορεί να προσδιοριστεί είτε εάν το άτομο έχει μολυνθεί και η λοίμωξη είναι ενεργή, είτε εάν είχε προηγουμένως μολυνθεί από τον ιό και η λοίμωξη βρίσκεται σε μεταγενέστερη φάση.

Τι είναι τα IgG και IgM, και πότε είναι ανιχνεύσιμα;



Τα IgG και IgM είναι ανοσοσφαιρίνες που συνδέονται με τον ιό και ενεργοποιούν το ανοσοποιητικό σύστημα για να επιτεθεί και να εξαλείψει τον ιό. Τι δείχνει όμως η εμφάνιση του καθενός και σε ποια χρονική στιγμή της μόλυνσης είναι ανιχνεύσιμα από τις δοκιμές;

Το IgM είναι το πρώτο αντίσωμα που παράγει ο οργανισμός αμέσως μετά την εισβολή ενός ξένου οργανισμού. Αυτός είναι ο λόγος που εμφανίζεται κατά τη λανθάνουσα περίοδο της λοίμωξης, η οποία λαμβάνει χώρα τις πρώτες 7 ημέρες. Η παρουσία του τύπου M των αντισωμάτων, υποδηλώνει ότι η νόσος είναι ενεργή και πως υπάρχει κίνδυνος μετάδοσης.

Το IgG είναι ένα πιο εξειδικευμένο αντίσωμα που συνδέεται ειδικά με τον ιό SARS-CoV-2. Η παρουσία IgG μπορεί να υποδηλώνει μεταγενέστερο στάδιο μόλυνσης (συνήθως 7 ή περισσότερες ημέρες μετά τη μόλυνση). Επίσης, η παρουσία του συγκεκριμένου αντισώματος προστατεύει τον οργανισμό μας από εκ νέου επίθεση από εκείνους τους ιούς και τα βακτήρια, η εισβολή των οποίων πυροδότησε την παραγωγή του IgG αντισώματος, και υποδηλώνει είτε ότι το άτομο βρίσκεται στο τελευταίο στάδιο της λοίμωξης είτε ότι ιάθηκε και δεν υπάρχει κίνδυνος μετάδοσης.

99%
ειδικότητα από
την 7η μέρα

Το 2019-nCov AB Test παρέχει τη δυνατότητα ανίχνευσης των παραγόμενων αντισωμάτων IgG και IgM από την 7η μέρα με υψηλή ευαισθησία και ειδικότητα της τάξεως του 99% και πιθανότητα ψευδώς αρνητικών αποτελεσμάτων μικρότερη του 1%.

