

# Covid 19

Ο νέος ιός με τη διεθνή ονομασία SARS-COV-2 μεταδίδεται μέσω σταγονιδίων από το σάλιο ή τη ρινική κοιλότητα. Ο χρόνος επώασης είναι 3-7 ημέρες. Ο ιός κωδικοποιεί 4 δομικές πρωτεΐνες, την πρωτεΐνη S (Spike- Ακίδα), την πρωτεΐνη E (Envelope-Φάκελος), την πρωτεΐνη M (Membrane-Μεμβράνη) και την πρωτεΐνη N (Nucleocapsid-Νουκλεοκαψιδίου).

Μετά την έκθεση στο Covid-19 εμφανίζονται πρώτα τα IgM αντισώματα (3-5 ημέρες) και εν συνεχεία τα IgG (7-20 ημέρες) έναντι της κάψας του ιού. Μετά τον εμβολιασμό, ο ανθρώπινος οργανισμός αναπτύσσει αντισώματα IgG έναντι της πρωτεΐνης S (Spike- Ακίδας) του ιού.

Ως εκ τούτου στη φαρέτρα μας έχουμε τις εξής μεθόδους ανίχνευσης του ιού:

α) Μοριακή Μέθοδος **RT-PCR ( 35 ευρώ)**, αποτελέσματα εντός 24ώρου για την ανίχνευση τρέχουσας λοίμωξης ανεξαρτήτως συμπτωμάτων

β) **Αντισώματα IgM** έναντι της κάψας του ιού που δείχνουν αν έχεις μολυνθεί πρόσφατα **(17,5 ευρώ)** και αποτελέσματα εντός 24 ώρου.

**Αντισώματα IgG** έναντι της κάψας του ιού που δείχνουν αν έχεις μολυνθεί σε παρελθοντικό χρόνο **(17,5 ευρώ)** και αποτελέσματα εντός 24 ώρου.

**Αντισώματα IgG** έναντι της πρωτεΐνης **S – ακίδας** του ιού που δείχνουν πόσα αντισώματα έχουν αναπτυχθεί από το εμβόλιο **( 18 ευρώ )** και αποτελέσματα εντός 24 ώρου.

γ) **Rapid test** (ανίχνευση αντιγόνου Ag) του SARS-COV-2 με ταχεία μέθοδο **(8 ευρώ)**, αποτελέσματα εντός 10 λεπτού.

Για περισσότερες πληροφορίες ή ραντεβού επικοινωνήστε στο 211 11 12 408 ή κλείστε ραντεβού στο [calendly.com/mdmedicus](https://calendly.com/mdmedicus)