

LUK-TRANS

TRANSPORT • SZKOLENIA • ZABEZPIECZENIA

☎ 536 112 999 ☎ 570 112 999

www.112999.pl



PARTNER MEDYCZNY

TourdePologne

Koronawirus SARS-CoV-2

Wskazaniem do wykonania badania RT-PCR jest podejrzenie COVID-19 – to jedyny rekomendowany przez Światową Organizację Zdrowia (WHO) test wykrywający zakażenie SARS-CoV-2 (aktywną infekcją COVID-19).

Testy oznaczające przeciwciała anty-SARS-CoV-2 pozwalają na potwierdzenie kontaktu pacjenta z wirusem SARS-CoV-2, ale nie potwierdzają aktualnej obecności wirusa. Dlatego nie powinny być one podstawą do diagnozowania zakażenia SARS-CoV-2. W przypadku pozytywnego wyniku wymagają one zawsze potwierdzenia testem RT-PCR (wynik negatywny wskazuje na przebyte zakażenie).

Należy jednak pamiętać, że wyniki testów powinien zinterpretować lekarz. Optymalnie o wykonaniu testu powinien również decydować lekarz.

Jakie testy w kierunku COVID-19 się wykonuje?

- serologiczne (z krwi żyłnej, wykrywające przeciwciała: IgG; IgM, IgG/IgM) – wykrywają przeciwciała anty-SARS w klasie IgG, IgM lub IgG/IgM (sprawdzają, czy dana osoba przeżyła COVID-19, wymagają potwierdzenia testem RT-PCR),
- molekularne (genetyczne) RT-PCR – wykrywają materiał genetyczny wirusa (w trakcie aktywnej infekcji COVID-19),
- antygenowe – szybkie testy diagnostyczne (kasetkowe) antygenowe wykrywające cząstki białkowe (antygeny) wirusa SARS-CoV-2 i IgG/IgM na obecność przeciwciał.

Test na koronawirusa wykrywający przeciwciała IgM, IgG lub IgG/IgM

Badanie serologiczne wykrywające przeciwciała anty-SARS-CoV-2 w klasie IgM, IgG, IgG/IgM. Badanie to wykrywa przeciwciała anty-SARS-CoV-2 w klasie IgM, IgG lub obu klasach (IgG/IgM), które są wytwarzane w odpowiedzi na kontakt z wirusem SARS-CoV-2. Chronią one organizm przed antygenami (obcymi białkami lub innymi strukturami) podczas infekcji. Są one produkowane dopiero kilka lub kilkanaście dni od zakażenia (zwykle wymaga to 1-2 tyg., ale może trwać dłużej). Najwyższe stężenie przeciwciał pojawia się zwykle w 2.–3. tyg. od wystąpienia objawów koronawirusa. Testy pozwalają określić, czy osoba przeżyła infekcję COVID-19, ale nie dostarczają informacji, kiedy to nastąpiło.

Test na koronawirusa przeciwciała IgM, IgG lub IgG/IgM kiedy wykonać badanie?

Odpowiedź niestety nie jest jednoznaczna.

W zależności od opracowania, zalecany czas wykonania tego testu różni się u pacjentów objawowych od 10.–21. dnia od wystąpienia objawów COVID-19 (tj. gorączka, kaszel, duszność) do 2.–3. tyg. od wystąpienia objawów. W niedawno opublikowanej analizie, najwyższą czułość stwierdzono dla testów IgG i IgM między 15. a 21. dniem, a dla IgG/IgM między 15. a 35. dniem. Nie wiadomo obecnie, jaka jest wiarygodność tego testu wykonana \geq 35. dnia od wystąpienia objawów (mało danych), podobnie przed upływem 15. dnia.

Test na koronawirusa przeciwciała IgM, IgG lub IgG/IgM czas oczekiwania na wynik.

Wynik serologicznego testu na wykrywanie przeciwciał anti-SARS-CoV-2 uzyskuje się w ciągu 24 godzin, maksymalnie do 3 dni. Czas otrzymania wyników badania może się jednak różnić między laboratoriami.

Test genetyczny
wykonywany w domu pacjenta
na terenie Warszawy

500 zł

Test genetyczny do wykonania
w punkcie pobrań

450 zł