



SARS-CoV-2 Antigen Rapid Test Kit

Szybki test antygenowy SARS-CoV-2

Szybki test immunochromatograficzny do jakościowego wykrywania antygenu SARS-CoV-2 w próbkach klinicznych (wymaz z nosa). SARS-CoV-2 Antigen Rapid Test Kit to testy II generacji o wysokiej czułości.

Test jest przeznaczony tylko dla profesjonalistów, do diagnostyki in vitro.

Specyfikacja testu SARS-CoV-2

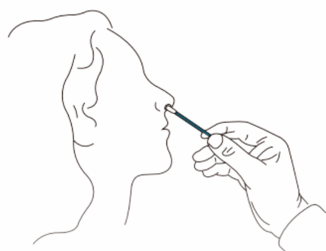
Produkt składa się z kart testowych, wymazówek do pobierania próbek, instrukcji użytkowania i roztworu do przygotowania próbki.

Czułość diagnostyczna 92%, swoistość diagnostyczna 99%.

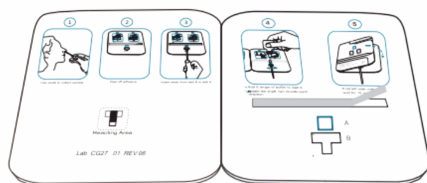
Karta testowa opiera się na specyficznej reakcji przeciwciało-antygen i technologii immunochromatograficznej. Podczas badania, białko N wirusa w próbce łączy się z przeciwciałem monoklonalnym antiSARS-CoV-2 N oznaczonym złotem koloidalnym, które jest wstępnie umieszczone w strefie mieszania. Następnie powstałe kompleksy przemieszczają się pod wpływem efektu kapilarnego, a następnie wychwytywane przez przeciwciało monoklonalne pozostają unieruchomione w obszarze testowym (T). Im wyższa zawartość białka N w próbce, tym więcej koniugatów jest wychwytywanych i tym ciemniejszy jest kolor badanego obszaru. Jeśli w próbce nie ma wirusa lub zawartość wirusa jest niższa niż granica wykrywalności, w obszarze testowym (T) nie ma kolorowej linii.

Wykonanie testu SARS-CoV-2:

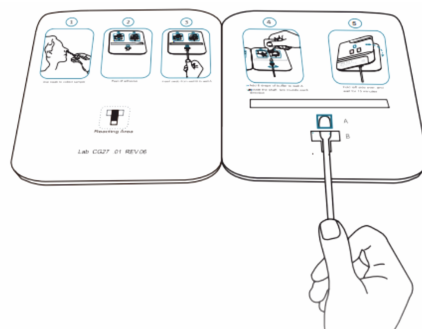
Poniżej instrukcja obrazkowa wykonania testu SARS-CoV-2



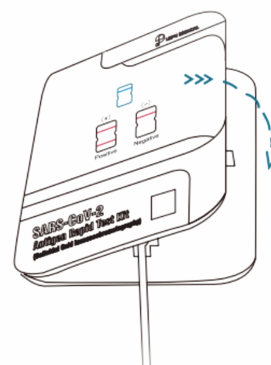
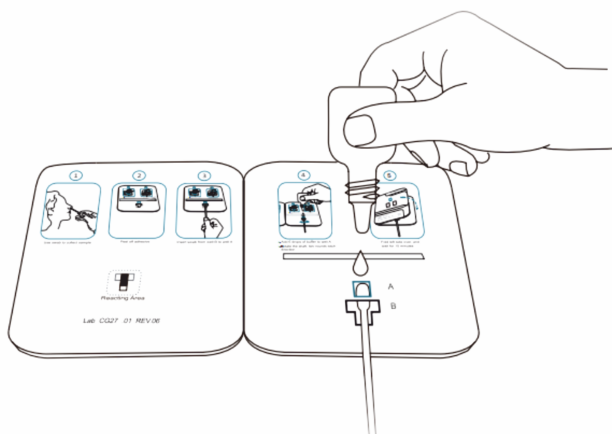
Krok 1. Użyj wymazówki, aby pobrać wymaz



Krok 2. Odklej taśmę



Krok 3. Wsuń wymazówkę przez dołek B do dołka A



Krok 1. a. Dodaj 6 kropli bufora do dołka A
b. Obróć wymazówkę dwa razy w każdym kierunku

Krok 2. Złóż lewą stronę i odczekaj 15 minut

INTERPRETACJA WYNIKU:

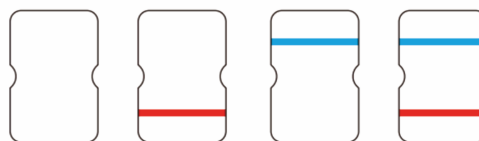
Pozytywny



Negatywny



Błąd



Wyniki badania za pomocą tego testu powinny być kompleksowo ocenione przez lekarza wraz z innymi dostępnymi informacjami klinicznymi i nie powinny być traktowane jako jedyne kryterium oceny zakażenia.

ZAWARTOŚĆ ZESTAWU:

- karty testowe w indywidualnych opakowaniach z osuszaczem
- bufor do ekstrakcji próbek
- jałowe wymazówki do pobierania próbek
- instrukcja wykonywania