

Antigenní test COVID-19 Ag – Humasis



- Testování je velmi jednoduché, provádí se výtěrem z nosu nebo z nosohltanu s následným screeningem na testovací destičce.
- Výtěr z nosohltanu: klin. senzitivita **95,5 %**, klin. specifická 100,00 %
- Výtěr z nosu: klin. senzitivita **95,3 %**, klin. specifická: 100,00 %
- Test vykazuje stejnou senzitivitu a specifickou i pro britskou, brazilskou a jihoafrickou variantu viru
- Výsledky jsou zřejmé mezi 15 až 20 minutami

Bližší informace o produktu

- Test Humasis COVID-19 Ag používá monoklonální protilátky specifické pro antigeny COVID-19 k detekci specifických antigenů COVID-19 ve vzorcích lidských nasofaryngeálních a nazálních výtěrů.
- Výsledky testu jsou přesnější, protože test obsahuje 2 protilátky – monoklonální protilátku proti SARS-CoV-2 nukleokapsidě a mono-klonální protilátku specifickou k RBD proti SARS-CoV-2 spike proteinu, většina výrobců používá jen jednu.
- Nitrocelulózoová membrána v zařízení obsahuje jeden testovací proužek a jeden kontrolní proužek. Testovací proužek je předem potažen anti-myší monoklonální protilátkou proti SARS-CoV-2 nukleokapsidě a RBD pro detekci antigenů SARS-CoV-2 a kontrolní proužek je potažen kozím anti-myším IgG.