

SGTi-flex COVID-19 Ag



Chỉ sử dụng cho chẩn đoán chuyên nghiệp

Tại sao phải xét nghiệm nhanh kháng nguyên COVID-19?

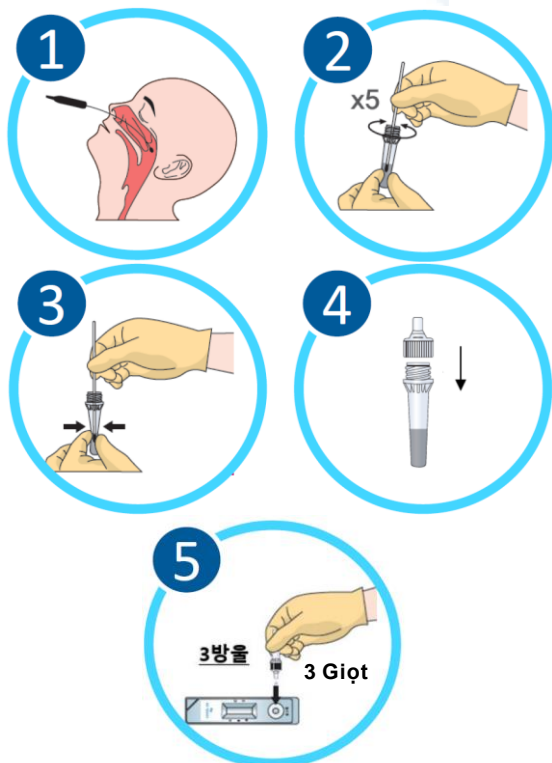


Trên khắp thế giới, đại dịch COVID-19 đang tăng nhanh, chỉ một số ít quốc gia có thể san phẳng được đường tăng này, trong khi số lượng các ca nhiễm ở nhiều nước khác nhau trên thế giới tiếp tục đạt mức cao. Xét nghiệm phân tử (RT-PCR), chẩn đoán tiêu chuẩn đối với COVID-19, có nhiều hạn chế là tốn thời gian, cần thiết bị máy móc cụ thể, và yêu cầu đào tạo dẫn tới tăng tổng chi phí và gây ra gánh nặng cho chẩn đoán.

Ưu điểm chính của sử dụng xét nghiệm kháng nguyên là giảm bớt gánh nặng khi chỉ dựa vào RT-PCR để xác định tình trạng nhiễm SARS-CoV-2. Xét nghiệm kháng nguyên rất hữu ích vì ngay cả khi nó ít nhạy hơn nhưng nó rất nhanh chóng, thuận tiện và hiệu quả, và kết quả dương tính sẽ là dương tính.

SGTi-flex COVID-19 Ag

Là một bước xét nghiệm sắc ký miễn dịch nhanh để phát hiện định tính các kháng nguyên của SARS-CoV-2 trong dịch tỵ hầu.



- **Một bước, Kết quả nhanh trong 15 phút.**
- **Đóng gói trọn bộ**
 - Không cần thêm dụng cụ / thiết bị nào.
- **Mẫu bệnh phẩm:**
 - Tăm bông lấy dịch tỵ hầu
- **Đóng gói: 25 test / hộp**

Độ chuẩn xác (Phần trăm thống nhất tổng quát)	97.35% (294/302, 95% CI: 94.86%~ 98.65%)
--	--

Độ nhạy (Phần trăm thống nhất dương tính)	95.07% (135/142, 95% CI: 90.17%~ 97.59%)
--	--

Độ đặc hiệu (Phần trăm thống nhất âm tính)	99.38% (159/160, 95% CI : 96.55~ 99.89%)
---	--

LOD (Giới hạn phát hiện)	3.5 x 10 ² TCID ₅₀ /mL [SARS-CoV-2 virus (BEI Resources, NR-52287/USA-WA1/2020)]
-----------------------------	---

Liên hệ/Contact: