

Thiết bị xét nghiệm COVID-19 qua hơi thở siêu nhanh

Duy Khoa - 10:12 19/06/2021 GMT+7

Thích 6 Chia sẻ

Suckhoedoisong.vn - Singapore sắp đưa vào sử dụng thiết bị xét nghiệm COVID-19 qua hơi thở siêu nhanh có tên TracieX.

Đây là lần thứ hai, các nhà khoa học Singapore cho ra đời thiết bị **xét nghiệm COVID-19** qua hơi thở. Thiết bị được đặt tên là TracieX, có độ nhạy trên 95% và độ chính xác vượt ngưỡng 97,8%, ngang ngửa với xét nghiệm PCR truyền thống.



TracieX là sản phẩm của hãng Silver Factory Technology (SFT), dễ ứng dụng, không lây nhiễm chéo, bởi việc lấy mẫu được phân cấp. Có nghĩa, ai cũng có thể tự lấy mẫu hơi thở và đưa vào các hộp chứa riêng để chuyển cho khâu xét nghiệm.

SFT có kế hoạch cải tiến, hoàn thiện TracieX để chẩn đoán nhiều bệnh khác liên quan đến hô hấp như ung thư phổi hay lao.