Singapur olimlarining yutug'i: besh daqiqada Covid-19 virusini aniqlovchi test

Singapur Fan, texnologiya va tadqiqotlar agentligining (A*Star) bir guruh olimlari besh daqiqada Covid-19 virusini yuqtirganlikni aniqlovchi yangi testni ishlab chiqdilar.

The Straits Times nashrining xabar berishicha, testda "Cepat" deb nomlangan juda tez kuchaytirish usuli qo'llaniladi, bu ham malay tilida "tez" degan ma'noni anglatadi. Bemorning sekretsiyasi birinchi navbatda shilimshiqda to'planadi. Keyin sinov Covid-19 genetik materialini sekretsiyada qidiradi. Shundan so'ng, namuna ko'chma qurilmaga joylashtiriladi, bu taxminan 5-10 daqiqadan so'ng natijani beradi.

A*Stardagi NanoBio laboratoriyasi boshqaruvchi professor Jeki Ying shunday dedi: "Biz ayollar va bolalar kasalxonasida haqiqiy bemorlarning namunalaridan foydalangan holda dastlabki klinik sinovlarni o'tkazdik va test juda sergir va aniq natijani ko’rsatdi".

Manba: https://mothership.sg/2020/03/covid-19-test-how-long/