

Вихід з карантину

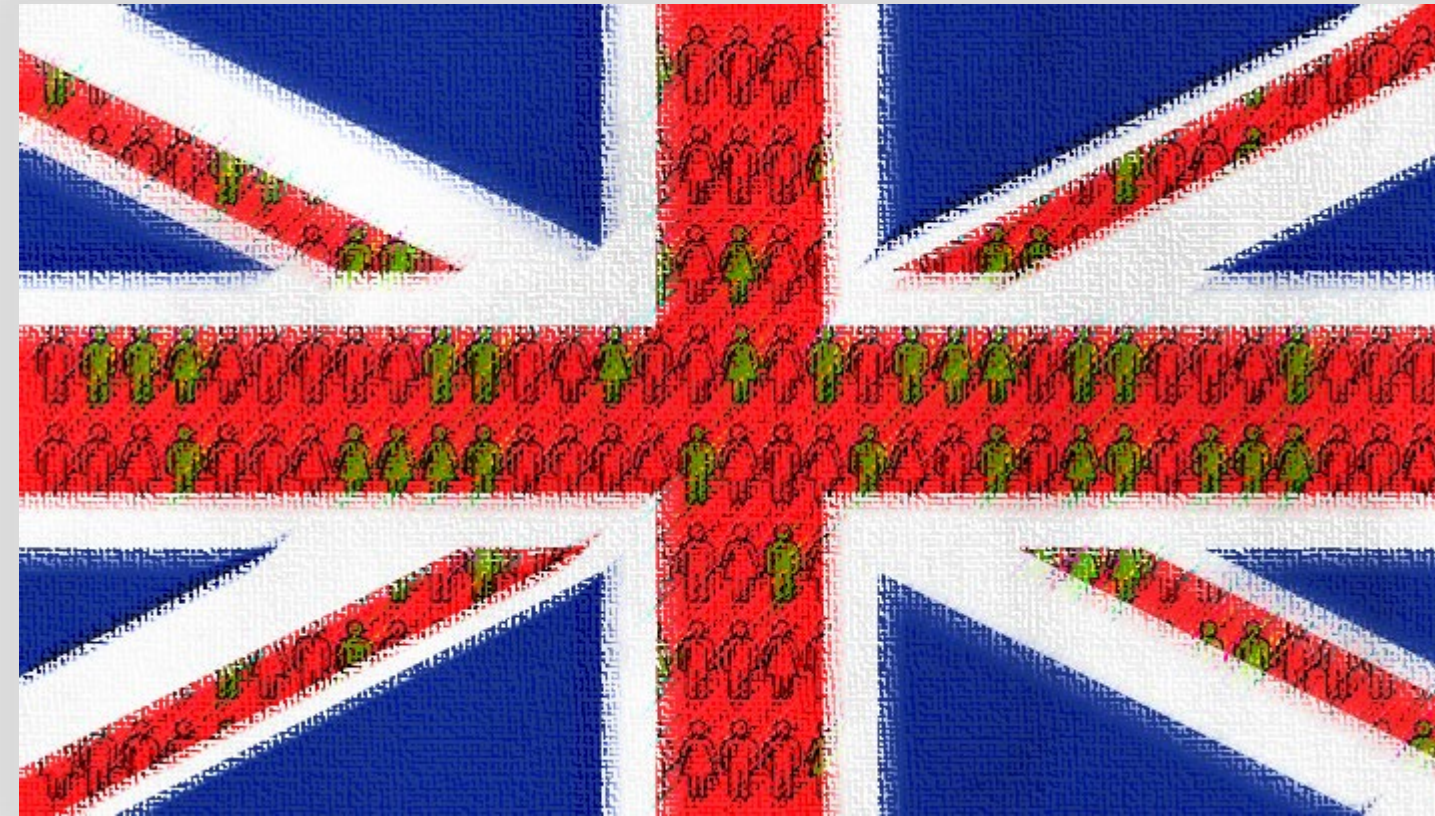
Тестування на антитіла до SARS - CoV - 2

Тест на антитіла розглядається як складова стратегії виходу з карантину



ІТАЛІЯ

«... Наявність "правильних" антитіл до вірусу в крові - потенційний маркер імунітету - може незабаром стати детермінантою, кому повертатися на роботу, а кому ні ...»¹



ВЕЛИКОБРИТАНІЯ

«... уряд розробив стратегію тестування, де разом з ПЦР тестами будуть використані тести на антитіла, щоб визначити людей, які можуть повернутися на роботу без страху бути інфікованими, тому що вони мають імунітет до хвороби »³



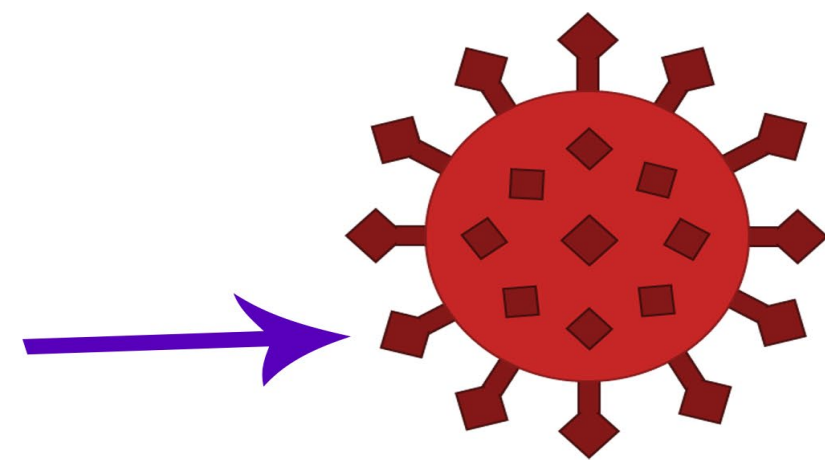
США

«... Профільна група з Білого Дому обговорює ідею "посвідчень про імунітет", які можуть видаватися людям, які були заражені. При цьому від 25 до 50 відсотків людей, які заразилися, не мали симптомів або перехворіли в легкій формі...»²

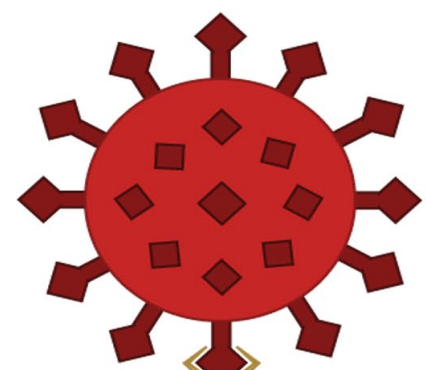
Антитіла - "навчені" солдати нашого імунітету

Антиген - це частина структури вірусу

Sars-CoV-2 вірус
має шипики на
поверхні
(антиген)

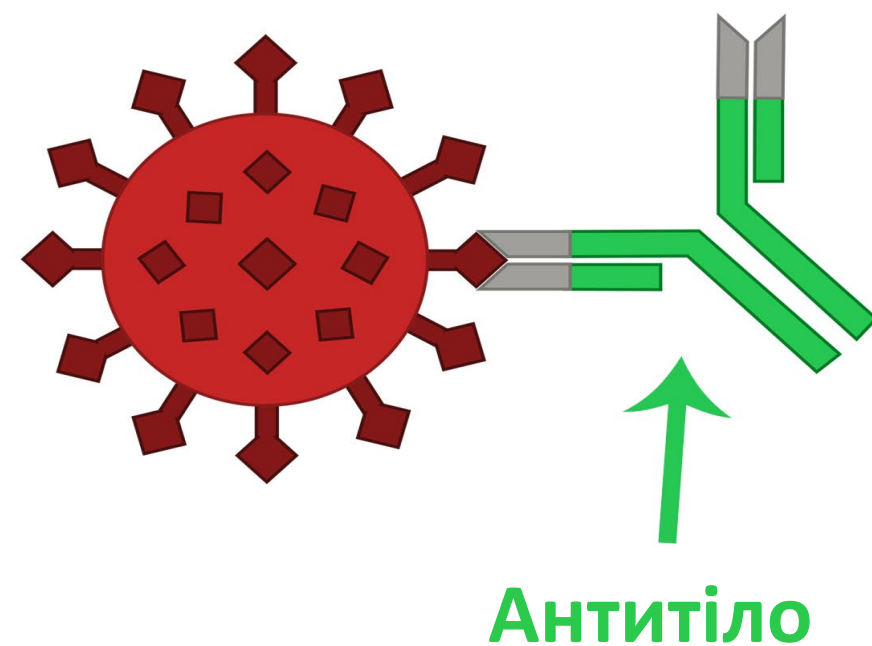


Вірус використовує
шипики, щоб
прикріпитися до клітки
та потім заражати їх



Клітинна стінка

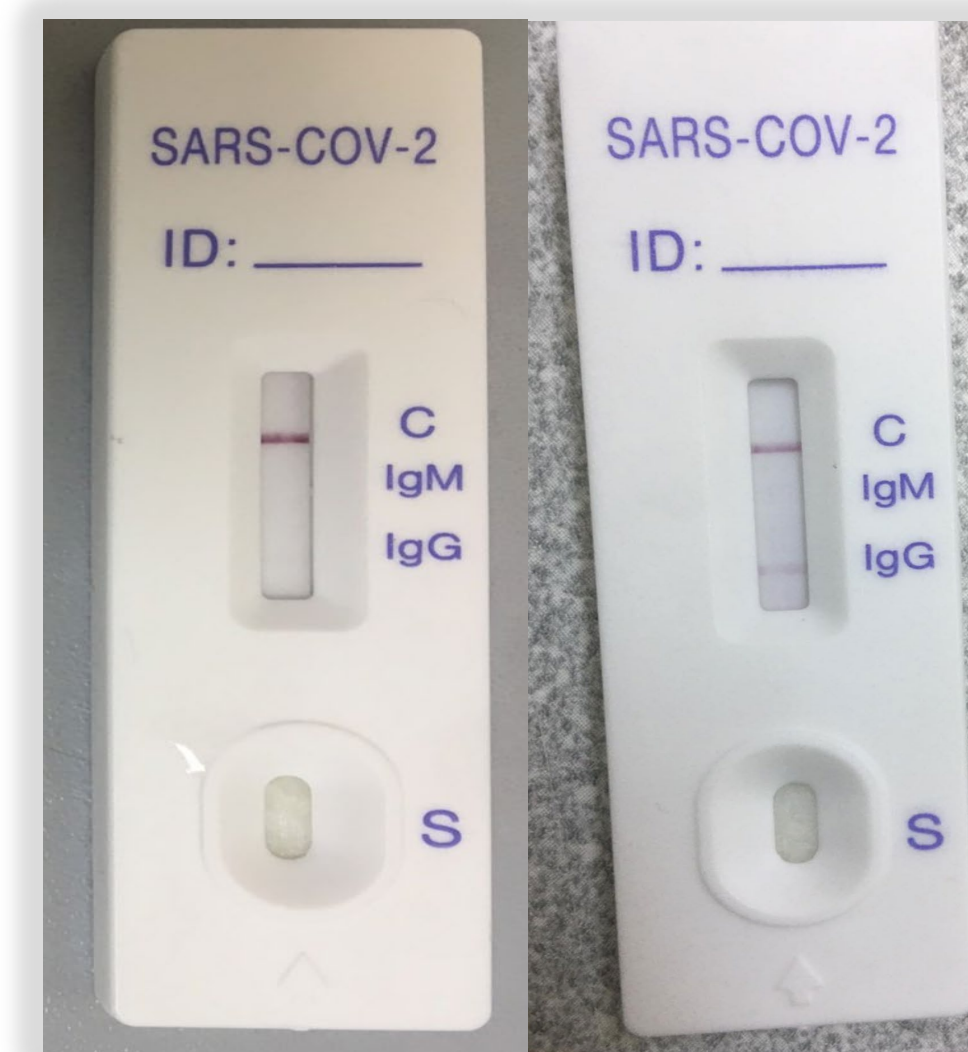
Шипики може бути
нейтралізовано або
заблоковано
антитілами



Антитіло

Антитіла - протеїни, що виробляються
імунною системою для боротьби з інфекцією

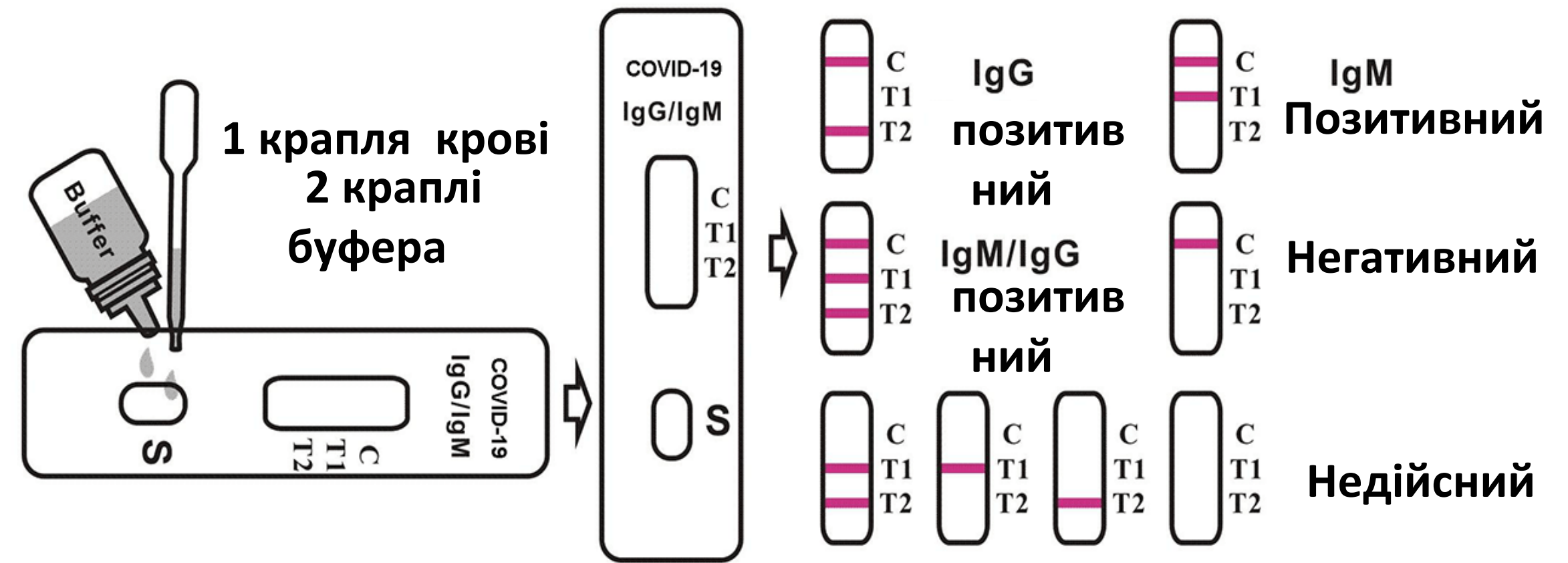
- При першій появі вірусу ніхто не мав імунітету до нього
- Якщо 80-90% популяції має імунітет до вірусу інфекція виявиться під контролем



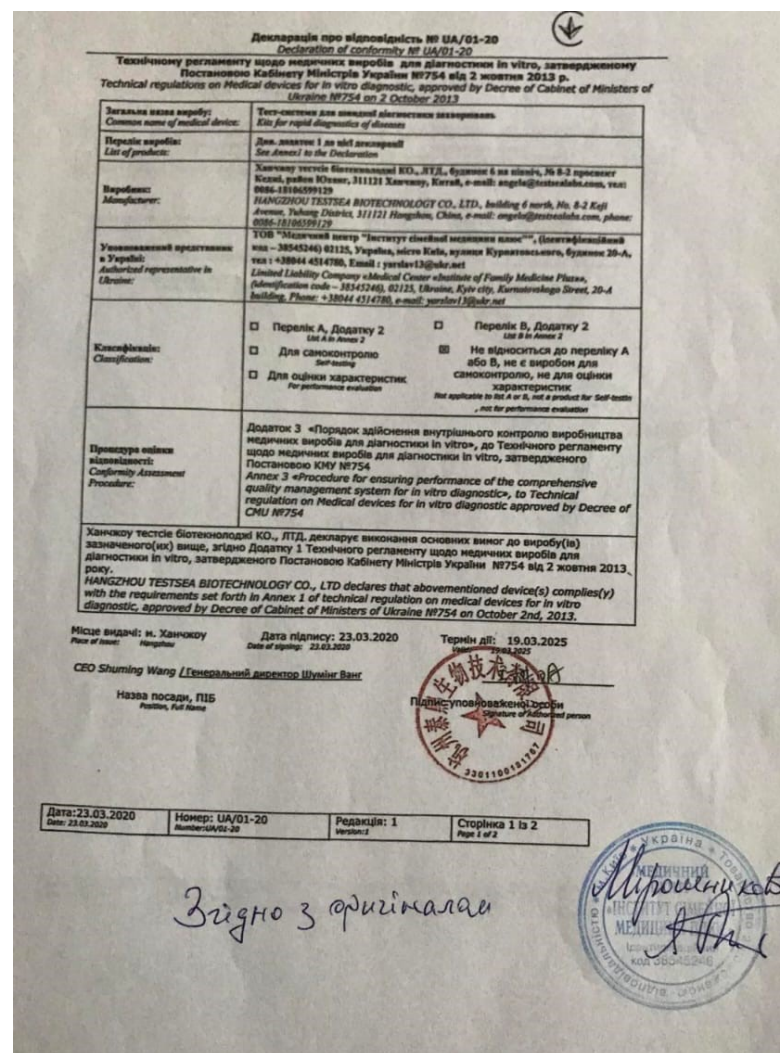
Саме на визначення антитіл спрямовано тести
HANGZHOU TESTSEA BIOTECHNOLOGY

TESTSEALABS One step Rapid test – це легко та надійно

- Доступне тестування по краплі крові з пальця
- Висока чутливість – 96% для IgG, 88% для IgM¹
- Швидке отримання результату – максимум 15 хвилин
- Вбудований контроль вірного виконання процедури



Продукція зареєстрована в Україні, має CE сертифікат, FDA, ISO



Якої стратегії дотримуватись у робочому колективі?

- Окрім тестування, дотримуватися рекомендацій МОЗ (термометрія, носіння масок, застосування антисептиків, соціальна дистанція)
- Провести ініціальне тестування співробітників на робочому місці - для тих, які продовжують працювати і не йшли на карантин
- Тестування вдома - для працівників, які знаходилися на домашньому карантині і повинні вийти на роботу (або на підприємстві ізольовано від тих, хто продовжував працювати)
- Повторне тестування 1 раз на тиждень впродовж 2-х тижнів після припинення карантину (середній термін розвитку імунної відповіді від можливого первинного контакту)

Здоров'я співробітників понад усе!