



តើវ៉ាក់សាំងថ្មីមានប្រសិទ្ធភាពដែរឬទេ?

ពិតជាមានសុវត្ថិភាព។ តាមរយៈការស្រាវជ្រាវផ្នែកវិទ្យាសាស្ត្របច្ចុប្បន្នបានបង្ហាញថា វ៉ាក់សាំង Pfizer, Moderna, និង Johnson & Johnson មានប្រសិទ្ធភាពខ្ពស់ក្នុងការការពាររោគសញ្ញាជំងឺធ្ងន់ធ្ងរ ក៏ដូចជាការបាត់បង់ជីវិតផងដែរ។

ការសាកល្បងផ្នែកវេជ្ជសាស្ត្រសម្រាប់វ៉ាក់សាំងទាំងបីប្រភេទបានបង្ហាញថា វ៉ាក់សាំងទាំងនេះមានប្រសិទ្ធភាព 100 ភាគរយ ក្នុងការទប់ស្កាត់ការបាត់បង់ជីវិតដោយសារជំងឺ COVID-19 ចំពោះអ្នកដែលបានចាក់វ៉ាក់សាំង។

វ៉ាក់សាំង Pfizer និង Moderna ត្រូវចាក់ចំនួនពីរដូស ចំណែកវ៉ាក់សាំង Johnson & Johnson ត្រូវចាក់តែមួយដូស

ប៉ុណ្ណោះ។ សម្រាប់ពលរដ្ឋភាគច្រើន វ៉ាក់សាំងដែលល្អបំផុតគឺវ៉ាក់សាំងដំបូងគេដែលបានផ្តល់ជូនពួកគាត់។

តើវ៉ាក់សាំងទាំងនេះមានសុវត្ថិភាពដែរឬទេ?

វ៉ាក់សាំងនេះមានសុវត្ថិភាព។ រដ្ឋបាលអាហារ និងឱសថអាមេរិក (FDA) បានអនុញ្ញាតឱ្យប្រើប្រាស់បន្ទាន់ (EUA) នូវវ៉ាក់សាំង COVID-19 ចំនួន 3 ប្រភេទ ដែលមានភស្តុតាងបង្ហាញថា មានសុវត្ថិភាព និង ប្រសិទ្ធភាពដូចដែលកំណត់ដោយទិន្នន័យពីក្រុមហ៊ុនផលិត និងលទ្ធផលរកឃើញពីការសាកល្បងផ្នែកវេជ្ជសាស្ត្រដ៏ធំ។

ការស្រាវជ្រាវមិនត្រូវបានអនុវត្តប្រញាប់ប្រញាល់ពេកទេ ហើយក៏ពុំបានរំលងដំណាក់កាលណាមួយដែរ។ តាមរយៈទិន្នន័យបានបង្ហាញថា អត្ថប្រយោជន៍របស់វ៉ាក់សាំងទាំងអស់មានកម្រិតខ្ពស់ជាងកម្រិតហានិភ័យនៃការឆ្លងជំងឺ COVID-19 ។

តើអ្នកវិទ្យាសាស្ត្របានចាត់វិធានការចាំបាច់នានាដើម្បីបង្កើតវ៉ាក់សាំងទាំងនេះដែរឬទេ?

រួរហើយ។ ក្រុមអ្នកវិទ្យាសាស្ត្របានទាញសេចក្តីសន្និដ្ឋានពីការស្រាវជ្រាវដែលបានធ្វើឡើងសម្រាប់ SARS-CoV កាលពីឆ្នាំ 2013 និង MERS នៅក្នុងឆ្នាំ 2012 ដែលបានកាត់បន្ថយរយៈពេលមធ្យមនៅក្នុងការបង្កើតវ៉ាក់សាំងចាប់តាំងពីដំណាក់កាលដំបូង។ ឧទាហរណ៍ វ៉ាក់សាំង Moderna ត្រូវបានបង្កើតឡើងនៅដើមខែកុម្ភៈ ឆ្នាំ 2020 ប៉ុន្តែត្រូវធ្វើតេស្តទៅលើអ្នកស្ម័គ្រចិត្តចំនួនរាប់ពាន់នាក់ក្នុងរយៈពេលជាច្រើនខែដើម្បីធានាថា វ៉ាក់សាំងនេះពិតជាមានសុវត្ថិភាពប្រាកដមែន។ វ៉ាក់សាំងចំនួនបីប្រភេទដំបូងត្រូវបានអនុញ្ញាតឱ្យប្រើប្រាស់នៅបន្ទាប់ពីត្រូវបានធ្វើតេស្តទៅលើមនុស្សចំនួនជាង 100,000 នាក់។

តើខ្ញុំចាំបាច់ត្រូវដឹងអ្វីខ្លះអំពីវ៉ាក់សាំង Johnson & Johnson?

វ៉ាក់សាំង Johnson & Johnson ត្រូវបានអនុម័តឱ្យប្រើប្រាស់ទៅលើមនុស្សដែលមានអាយុចាប់ពី 18 ឆ្នាំឡើងទៅ ហើយគឺជាវ៉ាក់សាំងប្រើប្រាស់តែមួយដូស និងត្រូវបានចាក់ជូនពលរដ្ឋដោយឥតគិតថ្លៃ។

ការវិភាគរបស់រដ្ឋបាលអាហារ និងឱសថអាមេរិក បានរកឃើញថា វ៉ាក់សាំង Johnson & Johnson មានប្រសិទ្ធភាព 85 ភាគរយនៅក្នុងការការពារភាពធ្ងន់ធ្ងរនៃជំងឺ COVID-19 និងមានប្រសិទ្ធភាព 100 ភាគរយក្នុងការការពារមិនឱ្យមានការបាត់បង់ជីវិត។ នៅសហរដ្ឋអាមេរិក កម្រិតថ្នាំតែមួយដូសមានប្រសិទ្ធភាពចំនួន 72 ភាគរយ ក្នុងការការពារជំងឺពីមធ្យមទៅធ្ងន់ធ្ងរ។

វ៉ាក់សាំងតែមួយដូស ងាយស្រួលប្រើប្រាស់ជាងវ៉ាក់សាំងពីរដូស។ ពលរដ្ឋដែលពុំអាចសម្រាកពីការងារទៅទទួលថ្នាំពីរដូស ឬពុំមានគ្រូពេទ្យប្រចាំការ នឹងទទួលបានវ៉ាក់សាំងគ្រប់ចំនួនបន្ទាប់ពីចាក់បានមួយដូស។

មន្ទីរសុខភាពសាធារណៈអាចចែកចាយវ៉ាក់សាំង Janssen តែមួយដូសយ៉ាងឆាប់រហ័សជូនពលរដ្ឋដែលមានការលំបាកក្នុងការណាត់ជួបលើកទីពីរ ដូចជាពលរដ្ឋគ្មានផ្ទះសំបែងអចិន្ត្រៃយ៍ ឬអ្នកកំពុងចេញពីមន្ទីរពេទ្យជាដើម។



**ALAMEDA COUNTY HEALTH CARE SERVICES AGENCY
PUBLIC HEALTH DEPARTMENT**

Colleen Chawla – Agency Director
Kimi Watkins-Tartt – Director
Nicholas Moss, MD – Health Officer

Contact
Public Health Department:
(510) 267-8000 Main Line

COVID-19 Information:
(510) 268-2101

www.acphd.org