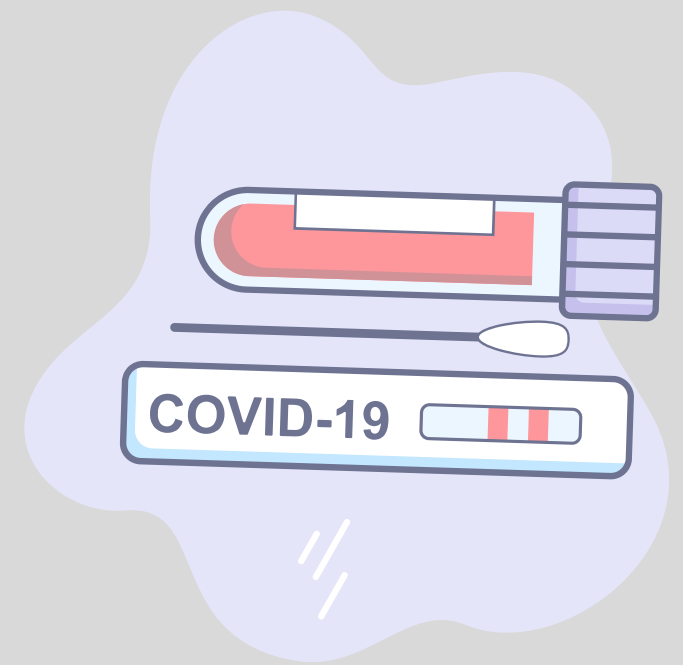


ភាពខុសគ្នារវាង **PCR** ធៀបនឹងការធ្វើ តេស្តអង់ទីហ្សែន

ការធ្វើតេស្ត **PCR**

ចរិតលក្ខណៈ

- **PCR** តំណាងឱ្យប្រតិកម្មខ្សែសង្វាក់ **Polymerase**
- រកឃើញ៖ ព័ត៌មានហ្សែនមេរោគ
- ភាពប្រែប្រួលល្អ៖ ពង្រីក **RNA** និងអាចរកឃើញជានតូចៗ



ពេលដែលត្រូវប្រើ៖

- រោគសញ្ញា
- ការឆ្លងដំបូង (**1-2** ថ្ងៃមុន ឬក្រោយរោគសញ្ញា)
- ការប៉ះពាល់ដោយសង្ស័យ ឬស្គាល់
- បំពេញតាមតម្រូវការឯកសារ (ការធ្វើដំណើរ, សាលារៀន, មានការណាត់ជួបជាមួយវេជ្ជបណ្ឌិត, ការងារ)

ចរិតលក្ខណៈ

- រកឃើញ៖ ការកើនឡើងប្រូតេអ៊ីនមេរោគ
- ភាពប្រែប្រួលខ្ពស់៖ ប្រសិនបើវិជ្ជមាន លទ្ធភាពនៃការវិជ្ជមានគឺខ្ពស់(**83%**)
- ភាពប៉ះពាល់ទាប៖ ទាមទារឱ្យមានការរកឃើញមេរោគក្នុងបរិមាណធំជាងនេះ។

ពេលណាត្រូវប្រើ៖

- រោគសញ្ញា
- សាកល្បងនៅថ្ងៃទី**5**ដើម្បីកំណត់ពេលដែលត្រូវបញ្ចប់ភាពឯកោ
- វិជ្ជមាន៖ បន្តដាក់ឱ្យនៅដាច់ដោយឡែករហូតដល់បន្ទាប់ពីការប៉ះពាល់រយៈពេល **10** ថ្ងៃ។
- អវិជ្ជមាន៖ មិនឆ្លងទៀតទេ(ចុងបញ្ចប់នៃរយៈពេលនៅដាច់ដោយឡែក)

