## पीसीआर परीक्षण नै किन ?

एउटा भाइरसले फरक व्यक्तिहरूमा फरक तरिकाले व्यवहार र संऋमण गर्छ।

यो इन्फोग्राफिक/मिज्वलले भाइरसको चरणहरू देखाउँछ र अधिकाश मानिसहरूमा परीक्षण किटले कसरी काम गर्छ मन्ने कुरा दर्शाउँछ।

|  | 30. 40.00 | लक्षणहरू  | भाइरस फैलन<br>सक्ने जोखिम  | आर्रा | डेटी परीक्षण   | पीसीआर परीक्षण |  |
|--|-----------|---|----------------------------|-------|--|----------------|--|
|  | दिन १     | मानिसमा भाइरस<br>सर्छ   | <b>धै</b> न                | 8     | पहिचान हुँदैन  | 8              | पहिचान हुँदैन  |
|  | दिन २−३   | भाइरस वृद्धि हुन<br>सुरू गर्छ   | <b>o</b><br>कम             | 8     | पहिचान हुँदैन  | 8              | पहिचान हुँदैन  |
|  | दिन ४-५   | माइरस शरीरमा<br>फैलन सुरू गर्छ र<br>बिस्तारै घाँटी र<br>फोक्सोमा जम्मा हुन<br>सुरू गर्छ | ● ● ●<br>निकै बढी          | 8     | पहिचान हुँदैन  | ?              | पीसीआरले भाइरस<br>देखाउन थाल्छ                             |
|  | दिन ६-१०  | केही मानिसहरूमा<br>लक्षणहरू देखापर्न<br>थाल्छन्   | <b>● ● ● ● 同कै बढी</b>     | 8     | पहिचान हुँदैन  | <b>⊘</b>       | पीसीआरले भाइरस<br>देखाउँछ्                                 |
|  |           | केही मानिसहरूमा<br>कुनै पनि लक्षणहरू<br>देखापर्दैन                                      | ● ● ● वढी                  | 8     | पहिचान हुँदैन  |                | पीसीआरले भाइरस<br>देखाउँछ                                  |
|  | दिन ११–१५ | केही मानिसहरूमा<br>गम्भीर लक्षणहरू<br>देखापर्छन्  | <b>ि ० ० ० ० ० ० ० ० ०</b> | ?     | आरडिटीले केही<br>मात्र पोजिटिम<br>देखिन सक्छ             |                | पीसीआरले भाइरस<br>देखाउँछ्                                 |
|  |           | केही मानिसहरू<br>बिरामी पहेँनन्   | <b>०</b><br>मध्यम          | ?     | आरडिटीले केही<br>मात्र पोजिटिम<br>देखिन सक्छ             |                | पीसीआरले भाइरस<br>देखाउँछ                                  |
|  | दिन १५-२० | बिरामी मानिसहरू<br>बिस्तारै ठिक हुन<br>थाल्छन्  | कम                         | ?     | धेरै मानिसहरूमा<br>आरडिटी पोजिटिम<br>देखिन थाल्छ         | ?              | पीसीआरले<br>असामान्य<br>नतिजाहरू देखाउन<br>सक्छ            |
|  |           | केहि मानिसहरूको<br>मृत्यु हुन्छ   | <b>०</b><br>मध्यम          | ?     | आरडिटीले<br>पोजिटिभ देखाउन<br>पनि सक्छ<br>नदेखाउन पनि सव | <b>?</b><br>च  | पीसीआरले<br>पोजिटिभ ढेखाउन<br>पनि सक्छ<br>नढेखाउन पनि सक्छ |
|  |           | बिरामी नपरेका<br>मानिसहरू<br>माइरसमुक्त हुन्छ्न्  | <b>धै</b> न                |       | आरडिटीले<br>पोजिटिम देखाउँछ                              | ?              | पीसीआरले धेरैजसो<br>नेगेटिम देखाउँछ्                       |
|  | हिन २१-२५ | धेरैजसो मानिसहरू<br>माइरसमुक्त हुन्छ्न्   | <b>ध्रै</b> न              |       | आरडिटीले<br>पोजिटिभ देखाउँछ्                             | ?              | पीसीआरले न्युन<br>मात्रामा पोजिटिभ<br>देखाउँछ्             |



## पीसीआर परीक्षण नै किन ?

कोभिड-१९ को रोकथामको लागि संक्रमित व्यक्तिको पहिचान चाँडै गरेर उहाँबाट अरुमा भाइरस फैलन रोक्नुपर्दछ । भाइरसको परीक्षणमा पीसीआर टेस्टले समयमा नतिजा देखाउने, र आरडिटीको नतिजा सधैं भरपर्दो नहुने भएकाले हामीले पीसीआर टेस्ट नै गराउनु पर्दछ र सो परीक्षण सकेसम्म चाँडै गराउनु पर्दछ।