

# La Performance Diagnostica in 15 minuti

- Tampone rapido antigenico COVID-19

## *Cassetta del test rapido antigenico COVID-19 (tampone)*

### *Rilevazione della proteina nucleocapsidica SARS-CoV-2*

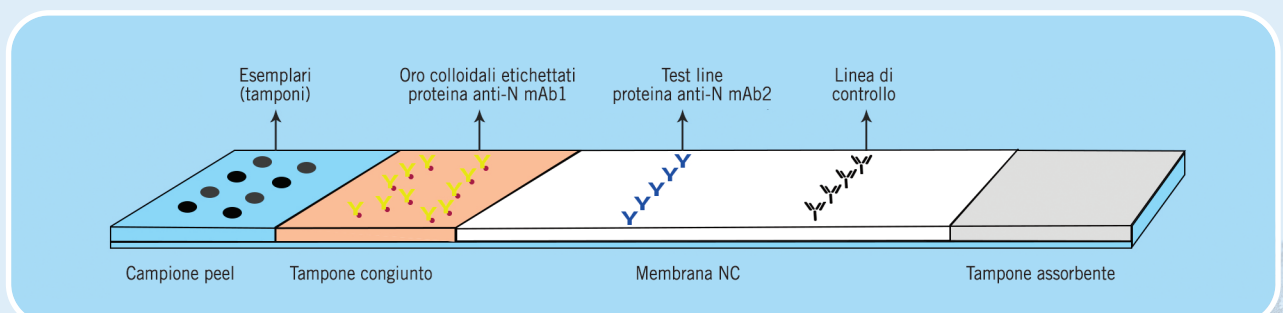
La proteina nucleocapside (N), in immunologia, è utilizzata come la principale materia prima del reagente diagnostico rapido.

### *Cassetta del test rapido per l'antigene COVID-19 sviluppata da Clungene*

Clungene ha sviluppato il test rapido per l'antigene COVID-19. L'immunodosaggio dell'oro colloidale (CGIA) per rilevare la proteina nucleocapsidica di SARS-CoV-2 si basa sul principio del doppio anticorpo tecnica sandwich.



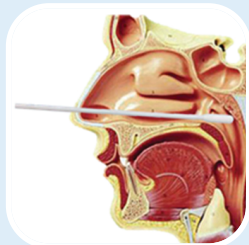
### • Principio



## • Campioni

I campioni da rilevare includono tampone nasofaringeo e tampone orofaringeo.

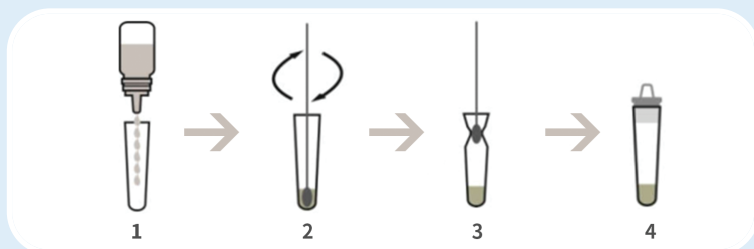
### Tampone Nasofaringeo



### Tampone Orofaringeo

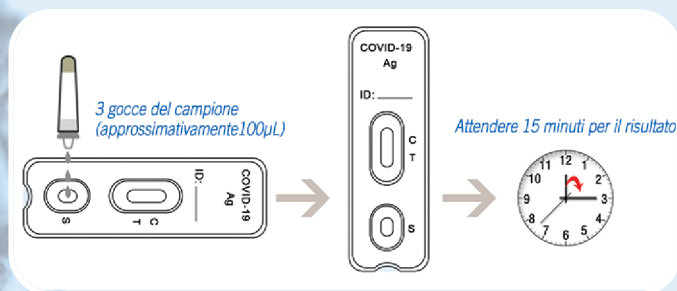


La preparazione del campione può essere eseguita in base alle fasi operative.

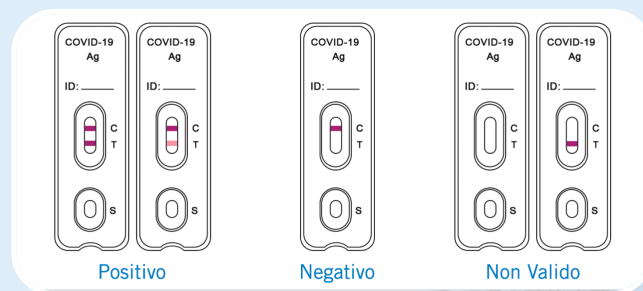


1. Reagente per estrazione del campione
2. Lasciare il tampone nella provetta di reagente per un minuto
3. Prendere la pipetta di estrazione con le dita
4. Inserire un ugello.

## • Procedura del test



## • Interpretazione dei risultati



### CARATTERISTICHE TECNICHE DI CLUNGENE:

- Marchio CE: Shanghai International Holding Corporation GmbH (Europe) Germany
- Dispositivo IVD registrato in Banca Dati - Ministero della Salute
- Fabbricante: Hangzhou Clongene Biotech Co. Ltd.
- Certificazione ISO 13485
- Sensibilità: 85%
- Specificità: 98%

### CLUNGENE È CORREDATO DA:

- 25 Test
- 25 Tamponi
- 25 Tubicini
- 1 Buffer
- 1 Stazione di lavoro

L'utilizzo del test è riservato esclusivamente da parte di professionisti del settore medico e/o da strutture ospedaliere e similari.