

Socialità & Sicurezza



MediNext

SOCIALITÀ&SICUREZZA

- La continua diffusione della pandemia ha modificato profondamente la nostra quotidianità
- Effettuare TEST ANTIGENICI qualitativi rapidi ci permette di verificare velocemente possibili situazioni di contagio sia in ambito lavorativo che familiare.
- **MediNext** propone un servizio esclusivo territoriale a domicilio per effettuare tamponi rapidi sia per aziende che per famiglie con personale medico specializzato

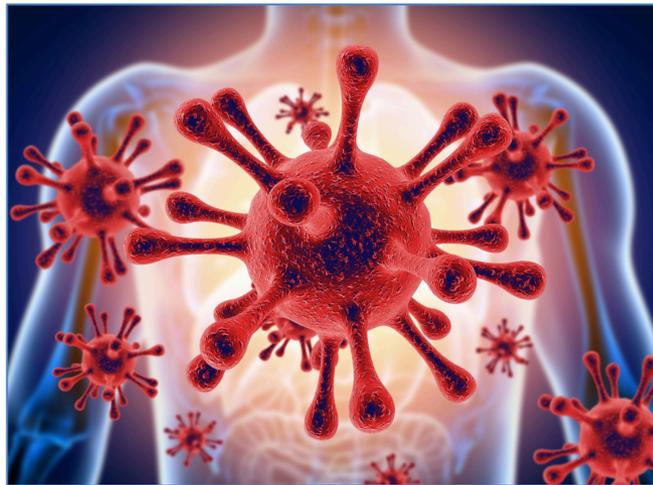


MediNext

CORONAVIRUS E SUA DIFFUSIONE

I nuovi coronavirus appartengono al ceppo β . COVID-19, una malattia infettiva respiratoria acuta:

- La fonte principale di contagio sono i pazienti infetti ma anche le persone asintomatiche
- Il periodo di incubazione è da 1 a 14 giorni.
- Il test rileva l'antigene della proteina nucleocapside SARS-CoV-2, generalmente presente nel tratto respiratorio superiore durante la fase acuta dell'infezione.



COME FUNZIONA

BIOSYNEX COVID-19 Ag BSS è un test immunocromatografico rapido in vitro per il rilevamento qualitativo dell'antigene della proteina nucleocapside SARS-CoV-2 in campioni prelevati tramite tampone nasofaringeo. È destinato all'uso come ausilio alla rapida diagnosi di infezioni da SARS-CoV-2.

Il risultato è visibile dopo 15 minuti dall'applicazione del campione sul tester ed entro i 5 minuti successivi.



MediNext

COME SI INTERPRETA

L'intensità del colore nella zona della linea del test (T) varia a seconda della concentrazione di analiti presenti nel campione. Qualsiasi eventuale sfumatura di colore nella zona della linea del test (T) deve essere considerata positiva.

NB: esame qualitativo, non può determinare la concentrazione di analiti nel campione.

POSITIVO:



La presenza di due linee come la linea di controllo (C) e la linea del test (T) nella finestrella del risultato indica un risultato positivo.

NEGATIVO:



La presenza della sola linea di controllo (C) nella finestrella del risultato indica un risultato negativo.

NULLO:



Se la linea di controllo (C) non è visibile nella finestrella del risultato dopo aver eseguito l'esame, il risultato sarà considerato nullo. Alcune cause dei risultati nulli sono dovute all'inosservanza delle istruzioni oppure al fatto che il test si sia deteriorato dopo la data di scadenza. Si consiglia di sottoporre nuovamente a esame il campione impiegando un nuovo test.

MediNext

AFFIDABILITA' DEL TEST: sensibilità 96%

BIOSYNEX COVID-19 Ag BSS è stato valutato con campioni ottenuti da pazienti. Un esame molecolare disponibile in commercio è stato impiegato come metodo di riferimento. Lo studio ha compreso 248 campioni (103 campioni positivi confermati e 145 negativi).

| | | PCR | | Risultati complessivi |
|--------------------------|----------|----------|----------|-----------------------|
| | | Positivo | Negativo | |
| BIOSYNEX COVID-19 Ag BSS | Positivo | 99 | 0 | 99 |
| | Negativo | 4 | 145 | 149 |
| Risultati complessivi | | 103 | 145 | 248 |

Sensibilità: 96% (95%CI*: 93,6-98,4%)
 Specificità: 100% (95%CI*: 100%-100%)
 Accuratezza: 98% (95%CI*: 96,4-99,6%)

*Intervalli di confidenza

La sensibilità dell'esame BIOSYNEX COVID-19 Ag BSS è stata calcolata anche sulla base del Cts di campioni clinici positivi.

| | | PCR Positivo | | | PCR Negativo | Risultati complessivi |
|--------------------------|----------|--------------|----------|----------|--------------|-----------------------|
| | | 0≤Ct≤20 | 21≤Ct≤30 | 31≤Ct≤35 | | |
| BIOSYNEX COVID-19 Ag BSS | Positivo | 24 | 45 | 29 | 0 | 98 |
| | Negativo | 1 | 1 | 2 | 146 | 150 |
| Risultati complessivi | | 25 | 46 | 31 | 146 | 248 |

Sensibilità 0≤Ct≤20 : 96%
 Sensibilità 21≤Ct≤30 : 98%
 Sensibilità 31≤Ct≤35 : 94%

NB I test rapidi qualitativi non sostituiscono i tamponi molecolari quantitativi

CONTATTI PER INFORMAZIONI ED APPUNTAMENTI

- Numero Dedicato: +39 3917284640
- E-mail: segreteria@medinextsrl.com

The logo for MediNext is positioned vertically on the right side of the slide. It features a dark blue vertical bar to its left. The word "MediNext" is written in a bold, sans-serif font, with "Medi" in dark blue and "Next" in a lighter blue. Above the "Next" part, there are two dark blue chevrons pointing to the right.