

Il prelievo del tampone oro-faringeo/rino-faringeo (nasale) è una procedura che consiste nel prelievo delle cellule superficiali della mucosa delle alte vie aeree (della faringe posteriore e della rinofaringe), mediante un bastoncino sottile di materiale sintetico in grado di trattenere molto materiale organico.

Eseguire il tampone è doloroso?

Il prelievo viene eseguito inserendo il bastoncino nella cavità orale e/o in una narice. La manovra dura pochi secondi ed ha un'invasività minima, originando, al più, un fastidio nel punto di contatto; solo raramente la procedura può indurre dolore, soprattutto nel caso di scarsa collaborazione da parte dell'utente.

A cosa serve il tampone oro-rinofaringeo?

Il tampone è sottoposto alla procedura di estrazione dell'RNA virale che, successivamente, verrà quantificato mediante un metodo di amplificazione noto come Rt-PCR (*Real time Polymerase Chain Reaction*).

Il test molecolare su tampone è un test squisitamente diagnostico per rilevare la presenza del genoma del virus SARS-CoV-2 in un preciso istante.

Cosa significa un risultato "POSITIVO"?

Significa che è stato rilevato il genoma del virus SARS-CoV-2.

La presenza del genoma del virus nelle mucose respiratorie è indice di probabile attività replicativa, quindi l'individuo è potenzialmente contagioso.

Se il tampone risulta positivo, è necessario iniziare il periodo di isolamento domiciliare-su indicazione del Dipartimento di Sanità Pubblica. L'isolamento, date le norme vigenti, viene interrotto dopo la rilevazione di 2 tamponi oro-rinofaringei negativi eseguiti a distanza di almeno 24 ore l'uno dall'altro.

Cosa significa un risultato "NEGATIVO"?

Il test eseguito con tampone oro-rinofaringeo ci dà una informazione puntuale, una "fotografia". Un risultato negativo indica che non è stato rilevato genoma virale nelle cellule prelevate: questo non significa necessariamente che il soggetto sia effettivamente senza il virus (sono stati rilevati rari casi di falsa negatività) o che non possa infettarsi nei giorni successivi.

Sono disponibili altri test meno invasivi?

Al momento attuale, non sono disponibili altri test validati capaci di individuare i soggetti potenzialmente contagiosi: le autorità competenti stanno valutando i test antigenici rapidi sia su saliva sia su tampone, ma ad oggi il tampone oro-rinofaringeo analizzato con la metodica Rt-PCR rimane il sistema più affidabile.