VerbanoNews

Le news del Lago Maggiore

Molecolare, rapido, sierologico, quali sono le differenze trai tamponi? La guida di Regione Piemonte

Marco Tresca · Wednesday, February 3rd, 2021

Quali sono le differenze tra **tampone molecolare**, **tampone rapido** e test **sierologico?** Per rispondere a queste domande che **Regione Piemonte** ha stilato una "**guida rapida**" in cui viene spiegato come funzionano i test per la diagnosi del coronavirus.

«Tutti i cittadini hanno diritto a sottoporsi gratuitamente al tampone molecolare oro-faringeo sulla base delle indicazioni del medico di medicina generale, del pediatra di libera scelta o dell'ASL, qualora ci siano le condizioni sanitarie per effettuare l'indagine diagnostica e accertare l'eventuale positività al Sars-COV-2» sottolinea il sito di **Regione Piemonte**, che ribadisce inoltre il fatto che tutti i cittadini possono anche sottoporsi liberamente ai test per la diagnosi, nelle strutture presenti sul territorio regionale, che garantiscono l'effettuazione dell'esame in condizioni di sicurezza.

Tampone molecolare:

Viene **eseguito su un campione** delle vie respiratorie prelevato attraverso il cosiddetto **tampone naso /oro-faringeo** mediante un bastoncino cotonato. Il prelievo dura pochi secondi, è indolore e scarsamente invasivo. Il tampone deve essere eseguito da operatori specializzati, l'analisi del campione deve essere effettuata presso i laboratori di riferimento regionali e i laboratori aggiuntivi individuati dalla Regione Piemonte secondo le modalità concordate con il Laboratorio di Riferimento Nazionale dell'Istituto Superiore di Sanità.

Tampone rapido:

Per l'esecuzione è necessario un campione prelevato attraverso tampone naso-faringeo. A differenza del tampone molecolare, i tempi di risposta sono molto brevi (circa 15-30 minuti).

Test sierologico

Si basa sull'analisi del sangue del paziente e può essere di tipo:

- qualitativo (in questo caso è sufficiente una goccia di sangue)
 consente di scoprire se il soggetto è entrato in contatto con il virus e se il suo sistema immunitario ha prodotto anticorpi di risposta
- quantitativo: in questo caso è necessario un vero e proprio prelievo di sangue consente il dosaggio specifico degli anticorpi prodotti

Il test sierologico è utile per individuare l'**avvenuta esposizione** al virus ma non è indicato per rilevare un'infezione in corso: pertanto **non può sostituire il tampone molecolare**.

This entry was posted on Wednesday, February 3rd, 2021 at 5:36 pm and is filed under Piemonte You can follow any responses to this entry through the Comments (RSS) feed. You can leave a response, or trackback from your own site.