

VerbanoNews

Le news del Lago Maggiore

“Entro giugno sarà possibile ottenere il test salivare”

Alessandra Toni · Wednesday, May 6th, 2020

L'idea di un giovane specializzando di odontoiatria. I laboratori dell'Asst Sette Laghi, il metodo scientifico dei ricercatori dell'Università dell'Insubria.

È made in Varese il brevetto che potrebbe risolvere davvero il problema del contenimento del coronavirus :

«Le prove condotte con metodo scientifico in ospedale hanno dato i risultati sperati – assicura il Presidente della Scuola di Specializzazione in Medicina dell'Università degli Studi dell'Insubria **Giulio Carcano** – ora ci vorranno **15 giorni per assemblare il prototipo** che verrà consegnato all'azienda per la produzione industriale. A regime si potranno realizzare circa **5000 test al giorno**. Diciamo che attualmente siamo **al 20% dell'iter di realizzazione**».

Il livello di efficienza ed efficacia del **test salivare ideato dal dottor Lorenzo Azzi** si è dimostrato significativo e la prossima prototipizzazione industriale permetterà di migliorare ulteriormente la precisione.

Una volta terminata la fase sperimentale e scientifica, **il campione verrà affidato alle NatrixLab di Reggio Emilia**. L'azienda è già al lavoro per fornire in tempi rapidi alcuni prototipi con assemblaggi leggermente diversi tra loro, che saranno validati in tempi altrettanto brevi quanto quelli in cui si è svolta la sperimentazione ospedaliera.

L'avvio dell'indagine con i test salivari avverrà alla presenza di un sanitario: la **certificazione per uso autonomo richiede tempi molto lunghi**, mentre sono necessari solo 15 giorni per ottenere quella sotto controllo medico.

« Confidiamo di poter arrivare alla distribuzione dei test rapidi **sin dal prossimo mese** – spiega ancora il professor Carcano – anche se occorrerà all'inizio la presenza di un sanitario per condurre l'indagine. **Il test salivare, infatti, prevede la raccolta del liquido in determinate condizioni**. L'**esatta procedura di raccolta della saliva** è determinante per la correttezza del risultato finale. Il sanitario sarà la garanzia di riuscita del test: la presenza del **genoma è la prova che ci sia il virus**. Il fatto di avere in tempi brevissimi una risposta corretta cambierà davvero gli attuali tempi tecnici di attesa di ore, spesso di un giorno».

This entry was posted on Wednesday, May 6th, 2020 at 7:00 pm and is filed under [Lombardia](#), [Salute](#). You can follow any responses to this entry through the [Comments \(RSS\)](#) feed. You can leave a response, or [trackback](#) from your own site.

