

# VerbanoNews

Le news del Lago Maggiore

## Nel laboratorio di microbiologia di Varese si intercettano le mutazioni del virus

Alessandra Toni · Friday, January 22nd, 2021

Da una settimana, anche **nel laboratorio di microbiologia dell'ospedale di Varese è aperta la "caccia alla variante" del virus Sars.** Il professor Fabrizio Maggi ha avviato l'attività di **sequenziamento di sezioni del virus per tipizzare quelli in circolazione:** « Abbiamo le competenze e le strumentazioni adeguate, per cui ho ritenuto corretto diventare autonomi in questa delicata opera per intercettare le variazioni» ha spiegato il primario.

Dopo aver accertato la positività al tampone, **l'equipe del professor Maggi avvia il sequenziamento e l'indagine di particolari sezioni del virus.** Attualmente sono state individuate **le varianti inglese, brasiliana e sudafricana:** « Facciamo parte della rete lombarda costituita da 4 o 5 laboratori – spiega il professor Maggi – La nostra attività è legata alle indicazioni che ci arrivano da Ats Insubria per quei positivi che rientrano dai paesi considerati a rischio ( una decina in tutto le varianti individuate di rientro dall'Inghilterra). **Settimanalmente, però, studiamo sequenze dei virus per renderci conto di quali ceppi stiano circolando.** È un'attività di monitoraggio avviata da Regione Lombardia per vigilare sul nostro territorio».

Fino a oggi, nel laboratorio di microbiologia dell'ospedale varesino non è ancora stata intercettata alcuna variante: « Abbiamo iniziato solo da qualche giorno – chiarisce il primario – ma la situazione può cambiare da un momento all'altro. Ci aspettiamo di trovarle presto, comunque, perché i virus mutano spesso e noi dobbiamo intercettarli nel cambiamento. Dal momento in cui abbiamo un esito positivo, **per sequenziare il codice genetico abbiamo bisogno di circa 24 ore.** Con l'attuale carico di lavoro, siamo perfettamente in grado di sostenere il ritmo e anche di aumentare».

**Senza accelerare troppo.**

This entry was posted on Friday, January 22nd, 2021 at 4:01 pm and is filed under [Lombardia](#), [Salute](#). You can follow any responses to this entry through the [Comments \(RSS\)](#) feed. Responses are currently closed, but you can [trackback](#) from your own site.

