

**MINISTERO.** All'interno del Comitato che si occuperà di sorveglianza  
**Ci sono 2 esperti bresciani  
nel tavolo immunologico**

Nominati Arnaldo Caruso e Francesca Caccuri: dovranno monitorare le possibili varianti del virus

**Lisa Cesco**

Due esperti bresciani, Arnaldo Caruso, ordinario di Microbiologia all'Università degli Studi di Brescia, direttore del Laboratorio di Microbiologia e Virologia degli Spedali Civili e presidente della Società italiana di virologia, insieme a Francesca Caccuri, associata dell'ateneo nella stessa disciplina, sono stati nominati componenti del Tavolo tecnico per la sorveglianza viro-immunologica delle infezioni emergenti, costituito presso l'ufficio del viceministro della Salute Pierpaolo Sileri.

Il tavolo avrà un ruolo fondamentale nel monitoraggio delle varianti del virus Sars-CoV-2, delle loro caratteristiche e pericolosità (valutando ad esempio la loro virulenza e la risposta immunitaria anticorpale e cellulo-mediata nei confronti del virus, soprattutto in vista dell'introdu-



Il professor Arnaldo Caruso

duzione della vaccinazione di massa). Lo scorso marzo i prof. Caruso e Caccuri avevano isolato tra i primi in Italia il ceppo di Sars-CoV-2 circolante nell'area bresciana, offrendo informazioni importanti per la comprensione dei meccanismi alla base della patogenicità del virus e per lo studio di vaccini e possibili terapie.

**LA PARTENZA** del tavolo rappresenta un passo fondamentale per avviare le progettualità necessarie all'attivazione del Consorzio, la rete di centri che in tutta Italia contribuiranno alla sorveglianza delle mutazioni del virus attraverso il sequenziamento genetico di campioni positivi e l'analisi delle caratteristiche delle varianti individuate. La Commissione Europea, infatti, ha chiesto agli Stati membri di sequenziare tra il 5 e il 10 per cento dei campioni positivi (contro l'attuale 0,034 per cento italiano). Il tavolo nasce con un orizzonte di lavoro ampio, e si occuperà della sorveglianza viro-immunologica anche di eventuali future emergenze epidemiche e pandemiche. •

