

MEDICINA E AZIENDE

**Coronavirus, DiaSorin: pronto il test per la diagnosi veloce del Covid-19**

di Daniela Polizzi | 10 mar 2020



Le imprese della farmaceutica sempre più impegnate a dare supporto nella ricerca per trovare soluzioni per arginare la diffusione del Coronavirus. La mossa questa volta arriva da **DiaSorin**, multinazionale italiana della **diagnostica in vitro**, su sangue e tessuti, quotata in Borsa, che ha completato gli studi per supportare l'approvazione nell'Ue e negli Stati Uniti di un innovativo test molecolare per l'identificazione rapida del nuovo COVID-19. La notizia ha fatto correre il titolo in Borsa: a Piazza Affari ha aperto in rialzo dell'8%.

L'EMERGENZA SANITARIA

**Vaccino per il coronavirus. Da Moderna (Usa) all'israeliana Migal, le aziende e i laboratori al lavoro**

di Massimiliano Jattori Dall'Asin

**Gli studi allo Spallanzani e al San Matteo**

Gli studi dell'azienda che fa capo alla famiglia Denegri sono stati completati presso l'Ospedale Spallanzani di Roma ed il Policlinico San Matteo di Pavia e hanno consentito di formulare un test per ottenere risultati entro 60 minuti rispetto alle 5-7 ore attualmente necessarie con altre metodologie. Il test sarà commercializzato con marchio CE in Europa e presentato alla Food and Drug Administration per l'Emergency Use Authorization entro la fine di marzo 2020. L'azienda farmaceutica guidata da Carlo Rosa, ceo e azionista, aveva sviluppato questa tecnologia MDx, originariamente sviluppata per fornire risposte diagnostiche rapide sia per uso militare che civile, e che oggi può contribuire per accelerare le diagnosi della malattia. Ad oggi **DiaSorin** ha installato oltre 800 analizzatori LIAISON® MDX in grandi istituti ospedalieri europei e statunitensi per diagnosticare le infezioni influenzali

## CORONAVIRUS, DIASORIN: PRONTO IL TEST PER LA DIAGNOSI VELOCE DEL COVID-19

stagionali oltre che una varietà di altre infezioni virali e batteriche per le quali il tempo di risposta risulta fondamentale per decidere il corretto trattamento di cura del paziente.

IL LAVORO

### Coronavirus, il primo giorno delle imprese nelle zone arancioni

di Rita Quere' 



#### Semplicità di utilizzo

La tecnologia MDK, grazie alla rapidità nel fornire i risultati e alla semplicità di utilizzo, risulta ideale per valutare l'ammissione al ricovero ospedaliero del paziente, in una fase in cui la velocità è fondamentale. [DiaSorin](#), inoltre, ritiene che tale tecnologia potrebbe aiutare notevolmente gli ospedali a decentralizzare i test per la diagnosi del Coronavirus e contribuire ad un significativo miglioramento dell'attuale processo di ricovero dei pazienti potenzialmente contagiosi. Il test di [DiaSorin](#) seguirà il protocollo raccomandato dall'Organizzazione Mondiale della Sanità che mira ad analizzare diverse regioni del genoma virale per ridurre al minimo l'impatto di possibili mutazioni future.

#### Il virus

«Ci siamo attivati non appena sono state rese pubbliche le informazioni sulla sequenza genetica del virus, collaborando con i Centri di Riferimento Italiani e statunitensi per sviluppare test molecolari veloci e accurati per fronteggiare questa emergenza sanitaria. Abbiamo analizzato oltre 150 sequenze virali pubblicate oggi nel database mondiale delle banche genetiche e disegnato un test destinato a rilevare tutte le varianti attualmente conosciute del Coronavirus COVID-19», ha dichiarato Giulio Minnucci, R&D Director Europe in [DiaSorin](#). In linea con il proprio posizionamento quale "Specialista della diagnostica", [DiaSorin](#) ha sempre mostrato il proprio impegno nel fornire una risposta tempestiva alle malattie infettive emergenti, come testimonia l'Emergency Use Authorization ottenuta per il kit Simplex™ influenza H1N1 (2009) e per il kit LIAISON XL Zika Capture IgM II.

[DiaSorin](#) lavora a stretto contatto con le organizzazioni sanitarie mondiali e la Food and Drug Administration durante le situazioni di emergenza sanitaria, finalizzando il proprio impegno ad una migliore gestione del paziente grazie a risultati diagnostici rapidi, affidabili ed efficaci.

© RIPRODUZIONE RISERVATA