

Informazione Regolamentata n. 0957-11-2020

Data/Ora Ricezione 13 Marzo 2020 17:12:11

MTA

Societa' : DiaSorin

Identificativo : 128763

Informazione

Regolamentata

Nome utilizzatore : DIASORINN01 - Fava

Tipologia : REGEM

Data/Ora Ricezione : 13 Marzo 2020 17:12:11

Data/Ora Inizio : 13 Marzo 2020 17:12:12

Diffusione presunta

Oggetto : DiaSorin riceve finanziamento dal Governo

Americano per lo sviluppo del test per il

Coronavirus

Testo del comunicato

Vedi allegato.



DIASORIN MOLECULAR HA RICEVUTO UN FINANZIAMENTO DAL GOVERNO AMERICANO PER SVILUPPARE UN TEST MOLECOLARE PER LA DIAGNOSI RAPIDA DEL NUOVO CORONAVIRUS COVID-19

https://www.hhs.gov/about/news/2020/03/13/hhs-funds-development-covid-19-diagnostic-tests.html

Cypress, California (USA) - 13 marzo 2020 - DiaSorin Molecular LLC, una divisione di DiaSorin S.p.A. (FTSE MIB: DIA), annuncia di aver ricevuto fondi federali dalla Biomedical Advanced Research and Development Authority (BARDA), ente federale del Dipartimento americano per la salute, cui compete il monitoraggio e l'identificazione di soluzioni mediche e diagnostiche per fronteggiare potenziali emergenze sanitarie negli Stati Uniti, per sviluppare un test molecolare per l'identificazione qualitativa del nuovo coronavirus SARS-CoV-2, causa dell'infezione da COVID-19, in risposta all'emergenza sanitaria globale in corso.

Il test sarà commercializzato con marchio CE in Europa e presentato alla Food and Drug Administration (FDA) per l'Emergency Use Authorization (EUA) entro la fine di marzo 2020.

Il test per l'identificazione qualitativa del nuovo coronavirus SARS-CoV-2 sarà progettato per l'utilizzo esclusivo sugli analizzatori LIAISON® MDX, centinaia dei quali sono attualmente installati presso diversi laboratori ospedalieri negli Stati Uniti ed utilizzerà la tecnologia proprietaria DAD (Direct Amplification Disc) che consente di ottenere risultati più rapidi di alcune ore rispetto alle tecnologie attualmente disponibili.

La velocità di risposta del test consentirà un rapido processo decisionale nella gestione dei pazienti, fondamentale per aiutare gli ospedali a contenere l'attuale epidemia e guidare i successivi trattamenti. Il test PCR di DiaSorin Molecular si concentrerà su diverse regioni del genoma virale per ridurre al minimo l'impatto di possibili mutazioni future.

L'attuale epidemia di Coronavirus è stata segnalata per la prima volta a Wuhan, in Cina, il 31 dicembre 2019, espandendosi successivamente in diversi paesi e costringendo l'Organizzazione Mondiale della Sanità a dichiarare ufficialmente l'epidemia una pandemia globale l'11 marzo 2020, a seguito di oltre 4.500 decessi e 120.000 casi confermati in tutto il mondo.

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 SimplexaTM Influenza H1N1 (2009) e per il kit LIAISON XL Zika Capture IgM II.

DiaSorin, inoltre, lavora a stretto contatto con le organizzazioni sanitarie mondiali durante le situazioni di emergenza sanitaria, finalizzando il proprio impegno ad una migliore gestione del paziente grazie a risultati diagnostici rapidi, affidabili ed efficaci.

"Siamo entusiasti di aver ottenuto questo finanziamento per lo sviluppo del test", ha dichiarato Michelle Tabb, Chief Scientific Officer presso DiaSorin Molecular LLC. "Non appena sono state rese disponibili le informazioni sulla sequenza del virus, abbiamo immediatamente iniziato a lavorare nei nostri laboratori di ricerca statunitensi e italiani, analizzando oltre 175 sequenze virali pubblicate nel database mondiale delle banche genetiche GeneBank per sviluppare un test che rileva tutte le varianti attualmente conosciute del virus SARS-CoV-2, garantendo ai laboratori risposte diagnostiche certe".



The Diagnostic Specialist

John Gerace, Presidente di DiaSorin Molecular, ha infine commentato: "L'epidemia di Coronavirus ha creato allarme a livello mondiale e sottoposto i sistemi sanitari a forti pressioni dovute alla necessità di dotare i laboratori di test diagnostici in grado di identificare il nuovo ceppo del virus. Riteniamo di fondamentale importanza sviluppare un test per l'identificazione del Coronavirus in grado di fornire risultati precisi in tempi rapidi e orientare al meglio le decisioni cliniche. Come specialisti della diagnostica abbiamo il dovere di rispondere a questa emergenza nel modo più rapido possibile, mobilitando i nostri ricercatori per realizzare un test di diagnostica molecolare che, ci auguriamo, possa contribuire a contenere questa nuova emergenza sanitaria".

DiaSorin

DiaSorin, società multinazionale italiana quotata nell'indice FTSE MIB, è leader globale nel campo della Diagnostica in Vitro (IVD). Per oltre 50 anni l'azienda ha sviluppato, prodotto e commercializzato kit di reagenti per la IVD in tutto il mondo.

Il Gruppo è presente nei 5 continenti con 25 società, 5 succursali estere, 5 siti produttivi e 5 centri di ricerca dislocati nel mondo. Attraverso costanti investimenti in ricerca e sviluppo e attraverso le proprie capacità distintive nel campo diagnostico, DiaSorin offre oggi il più ampio menù di test di specialità nel mercato dell'immunodiagnostica e nuovi test di diagnostica molecolare che identificano il Gruppo DiaSorin come "lo Specialista della Diagnostica in Vitro".

Per ulteriori informazioni contattare:

Riccardo Fava

Corporate Vice President Communication & Investor Relations Tel: +39.0161.487988 riccardo.fava@diasorin.it

Emanuela Salvini

Investor Relator Tel: +39.0161.487567 emanuela.salvini@diasorin.it

Fine Comunicato	n.0957-11
-----------------	-----------

Numero di Pagine: 4