



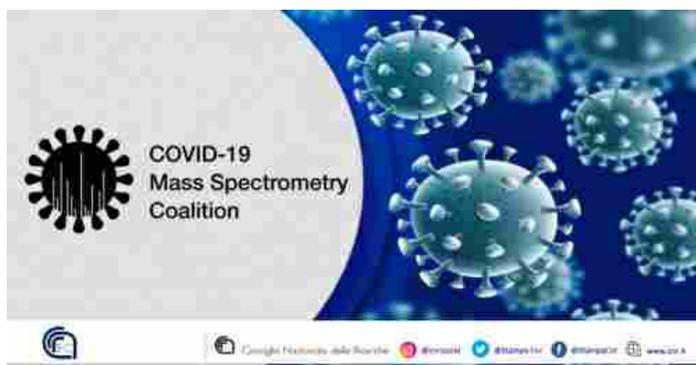
NAZIONALE, SCIENZE

Spettrometria di massa per combattere il Covid-19

11 GIUGNO 2020 by CORNAZ



Dalla spettrometria di massa un aiuto per la lotta al nuovo Coronavirus: è nata la rete mondiale “COVID-19 Mass Spectrometry Coalition”



Nei giorni scorsi è nata la “COVID-19 Mass Spectrometry Coalition”, una rete mondiale a cui afferiscono oltre 500 laboratori di spettrometria di massa (MS), ovvero la più potente e diffusa tecnica analitica usata nella ricerca biomedica, la diagnostica e lo sviluppo di farmaci. I dettagli di questa International Action sono pubblicati su *The Lancet Online First* platform

(<https://www.thelancet.com/journals/lancet/onlineFirst>)

Tra questi laboratori, che afferiscono ai maggiori Centri di Ricerca e Università del mondo, c'è anche il "Gruppo Italiano COVID19 MS coalition", che vede attualmente impegnati 15 laboratori di diverse Università e Centri di Ricerca, tra cui quello diretto dalla dott.ssa Amalia Gastaldelli dell'Istituto di Fisiologia Clinica del **CNR**. Lo scopo della rete è supportare la ricerca sull'attuale pandemia (e altre future) mettendo in comune risorse, metodi e dati. Alcuni degli ambiti in cui la MS può generare informazioni di vitale importanza sono la composizione strutturale del virus, i biomarcatori di esposizione, il rilevamento di materiale virale direttamente da superfici e molti altri.

Il gruppo Italiano è già operativo e sta scambiando idee e informazioni. Alcuni laboratori stanno già effettuando attività sperimentali sul COVID-19. Il gruppo è immediatamente disponibile a collaborare con qualunque soggetto istituzionale che volesse interagire con i rispettivi laboratori e Istituti. Ulteriori informazioni, nonché la lista di tutti i laboratori partecipanti, sono disponibili sul sito www.imass.it

TAGS: [CNR](#), [CORONAVIRUS](#), [COVID-19](#), [RICERCA SCIENTIFICA](#), [SPETTROMETRIA DI MASSA](#)



CORNAZ

SEMPRE SU CORRIERE NAZIONALE

 <p>Saline di Margherita di Savoia diventano ...</p> <p>9 mesi fa · 1 commento</p> <p>Le Saline di Margherita di Savoia, le più grandi d'Europa, passano ai ...</p>	 <p>Figuraccia Enel energia: sconto ...</p> <p>un anno fa · 2 commenti</p> <p>Gli utenti iscritti al programma Enel premia WOW! si sono visti ...</p>	 <p>Biogas: ENEA presenta impianto ...</p> <p>8 mesi fa · 1 commento</p> <p>Biogas, ENEA presenta innovativo impianto compatto ad alto ...</p>	 <p>Prestiti personali: il tasso negativo ...</p> <p>un anno fa · 1 commento</p> <p>Chiedere in prestito 1.000 euro e doverne restituire meno. È il cosiddetto ...</p>	 <p>Cattolici vegetariani tutta un'altra ...</p> <p>3 mesi fa · 1 commento</p> <p>In occasione della temp quaresimale, l'Associaz Cattolici Vegetariani ...</p>
--	---	--	---	---

0 Commenti Corriere Nazionale  Privacy Policy di Disqus

 Accedi ▾

 Consiglia

 Tweet

 Condividi

Ordina dal più recente ▾

 Inizia la discussione...

ENTRA CON

o REGISTRATI SU DISQUS 



Nome

Commenta per primo

 Iscriviti

 Aggiungi Disqus al tuo sito web

 Non vendere i miei dati

DISQUS