

Link: [https://www.teleborsa.it/News/2022/03/24/covid-lattoferrina-in-grado-di-generare-attivita-antivirale-e-ridurre-tempi-negativizzazione-179.html#.Yj3\\_1ufMLIU](https://www.teleborsa.it/News/2022/03/24/covid-lattoferrina-in-grado-di-generare-attivita-antivirale-e-ridurre-tempi-negativizzazione-179.html#.Yj3_1ufMLIU)

Venerdì 25 Marzo 2022, ore 19.32

accedi ▶ registrati ▶ seguici su     feed rss 

**teleborsa**

Cerca notizie, titoli o ISIN 

Azioni Milano A B C D E F G H I J K L M N O P Q R S T U V W X Y Z

[Home](#) [NOTIZIE](#) [QUOTAZIONI](#) [RUBRICHE](#) [AGENDA](#) [VIDEO](#) [ANALISI TECNICA](#) [STRUMENTI](#) [GUIDE](#) [PRODOTTI](#) [L'AZIENDA](#)

Home Page / Notizie / Covid, lattoferrina in grado di generare attività antivirale e ridurre tempi negativizzazione

# Covid, lattoferrina in grado di generare attività antivirale e ridurre tempi negativizzazione

*E' quanto dimostrato da uno studio interuniversitario Fondazione Terzo Pilastro - Internazionale e dal suo Presidente Emmanuele Emanuele*

[commenta](#) ▶ [altre news](#) ▶

[Economia, Salute e benessere](#) · 24 marzo 2022 - 19.40



(Teleborsa) - La **lattoferrina**, attraverso l'interazione con la glicoproteina spike del virus SARS Cov-2, **genera un'attività antivirale** che porta alla **riduzione dei tempi di negativizzazione** e alla ricomparsa precoce dell'olfatto e del gusto dei pazienti affetti da Covid-19. Lo ha dimostrato uno studio interuniversitario, pubblicato su

Frontiers in Pharmacology e su Journal of Environmental and public Health, coordinato da Elena Campione, professore associato presso la U.O.S.D di Dermatologia del Policlinico di Tor Vergata.

La ricerca è stata sostenuta dalla **Fondazione Terzo Pilastro - Internazionale** e fortemente voluta dal suo presidente Emmanuele F.M. Emanuele.

Il Professor Emanuele si dice "lieto di aver sostenuto questo importante progetto di ricerca, che si innesta nel novero di iniziative promosse negli ultimi due anni dalla Fondazione per il contrasto dell'emergenza da Covid-19".

"Il nostro impegno nel settore della salute - afferma - rappresenta un dovere morale imprescindibile nei confronti della collettività e ci ha sempre visti in prima linea, sul territorio, nei delicati settori della sanità e della ricerca scientifica, come testimoniano in particolare, fra le altre molteplici iniziative promosse, l'Hospice per i malati terminali e di SLA e il Villaggio Emanuele, per i malati di Alzheimer, entrambi totalmente gratuiti e che non hanno cessato di operare neppure durante l'emergenza sanitaria, e da ultimo in ordine temporale il costituendo Centro CUORE, per la cura e diagnosi delle malattie cardiovascolari, in collaborazione con l'Ospedale Gemelli".

## Argomenti trattati

Covid (74)

## Altre notizie

- ▶ Droni nei cantieri, l'innovazione nel monitoraggio targata FS
- ▶ Covid, crescono contagiati e vittime nelle ultime 24 ore
- ▶ Covid, nelle ultime 24 ore 38.095 i positivi e 210 morti
- ▶ Covid, scende ancora l'incidenza dei contagi. Rt sotto soglia epidemica
- ▶ Coronavirus in Italia, casi in crescita. Tasso positività al 15%
- ▶ Covid, Iss-ministero della Salute: "Risalgono Rt e incidenza"



Seguici su Facebook

La ricerca, frutto del **lavoro di un gruppo interuniversitario** di ricercatrici e ricercatori delle università romane di **Tor Vergata e La Sapienza**, è stata presentata oggi presso la Biblioteca Angelica di Roma. Vi hanno collaborato **Luca Bianchi, Terenzio Cosio e Caterina Lanna**, afferenti alla U.O.S.D. di Dermatologia del Policlinico Tor Vergata di Roma, insieme a **Daniela Piera Valenti**, impegnata nelle ricerche sulla lattoferrina già a partire dagli anni '70 e già membro del Comitato internazionale per gli studi sulla lattoferrina, insieme a **Luigi Rosa**, del Dipartimento di Sanità Pubblica e Malattie Infettive dell'Università La Sapienza, **Mattia Falconi, Federico Iacovelli e Alice Romeo** del Dipartimento di Bioinformatica Strutturale, Dipartimento di Scienze Matematiche, Fisiche e Naturali dell'Università Tor Vergata.

"La proteina spike genera uno stato di infiammazione elevato nella cellula e la lattoferrina, legandosi alla proteina spike, contrasta il legame del virus, ed è in grado di inibire l'infezione2, spiegano Daniela Piera Valenti e Luigi Rosa.

"Anche gli studi di bioinformatica strutturale – afferma Mattia Falconi – hanno evidenziato che l'energia di interazione fra la lattoferrina e la proteina spike esiste ed è consistente, che la lattoferrina si comporta quasi come un piccolo anticorpo, in grado di interagire direttamente con il virus".

"Abbiamo valutato i sintomi e il tempo medio della negativizzazione nei pazienti – sottolinea Elena Campione – e abbiamo avuto risultati preliminari molto promettenti. Velocità nella riacquisizione del gusto e dell'olfatto, riduzione dei tempi di negativizzazione e quasi scomparsa dei sintomi da long covid".

Il progetto, coordinato da Ettore Squillaci, oltre alla parte della ricerca ha previsto sia una campagna di sensibilizzazione, attraverso la diffusione gratuita della lattoferrina in pazienti con esenzione presso alcune farmacie romane selezionate.

### — Leggi anche —

- ▶ [Covid-19, lattoferrina aiuta a combattere gli effetti](#)
- ▶ [Rinnovabili, pompe di calore e rigassificatori: la ricetta di Starace per la crisi energetica](#)
- ▶ [Energia, il piano Usa per rifornire di Gnl l'Europa: oggi atteso l'annuncio](#)
- ▶ [Datrix, soluzioni AI per accelerare erogazione del credito di Sella](#)

### — Commenti —

Nessun commento presente.

[Scrivi un commento](#)



Seguici su [Facebook](#) ▶ [Twitter](#) ▶ [Google+](#) ▶ [YouTube](#) ▶

#### SEZIONI

Italia  
 Europa  
 Mondo  
 Ambiente  
 Costume e società  
 Economia  
 Finanza  
 Politica  
 Scienza e tecnologia  
 Indicazioni di trading  
 Migliori e peggiori  
 In breve

#### BORSA ITALIANA

Tutti i mercati  
 Azioni Italia  
 ETF ETC/ETN  
 Obbligazioni  
 Fondi  
 Cambi e Valute  
 Materie Prime  
 Tassi  
 Futures e Derivati  
 Sedex  
 Warrant  
 Rating Agenzie  
 EuroTLX

#### RUBRICHE

Gli Editoriali  
 Gli Speciali  
 Top Mind  
 Il Punto sulla Crisi  
 Accadde Oggi  
 I Fotoracconti

#### ANALISI TECNICHE

Paniere FTSE Mib  
 Titoli EuroStoxx 50  
 Titoli Dow Jones 30  
 Guida agli ETF  
 ETF Research Center

#### AGENDA

Eventi  
 Calendario Macro  
 Calendario Dividendi  
 Scadenze Fiscali  
 Coefficienti di rettifica

Teleborsa S.r.l. - Agenzia Stampa reg. Tribunale Roma n. 169/61 del 18/02/1961 – email: [redazione@teleborsa.it](mailto:redazione@teleborsa.it) - Direttore Responsabile: **Valeria Di Stefano**

Copyright © 2022 Teleborsa S.r.l. P.IVA 00919671008. Tutti i diritti riservati. E' vietata la riproduzione anche parziale del materiale presente sul sito. Software, design e tecnologia di Teleborsa; hosting su server farm Teleborsa. I dati, le analisi ed i grafici hanno carattere indicativo; qualsiasi decisione operativa basata su di essi è presa dall'utente autonomamente e a proprio rischio. [Avviso sull'uso e sulla proprietà dei dati](#).

Le foto presenti su [www.teleborsa.it](http://www.teleborsa.it) sono di pubblico dominio o soggette a licenza di pubblicazione in concessione a Teleborsa S.r.l. Chiunque ritenesse che la pubblicazione di un'immagine leda diritti di autore è pregato di segnalarlo all'indirizzo di e-mail [redazione@teleborsa.it](mailto:redazione@teleborsa.it). Sarà nostra cura provvedere all'accertamento ed all'eventuale rimozione.