

RILANCIOITALIA

Le difficoltà si superano insieme.

SCOPRI DI PIÙ



HOME CHI SIAMO

START
MAGAZINE

ENERGIA

ECONOMIA

MONDO

MOBILITÀ

INNOVAZIONE

FOCUS ▾



INNOVAZIONE

Chi e perché consiglia mascherine per tutti. Report Gimbe

di Giusy Caretto



Le mascherine aiutano a contenere i contagi. Report Gimbe sui maggiori studi di università e centri di ricerca

Mascherina no, mascherina sì. Mascherina obbligatoria nella fase 2, per entrare in qualsiasi esercizio pubblico e dove non è possibile garantire il distanziamento sociale. Il governo italiano è anche a lavoro per abbassare i prezzi di questi [dispositivi di protezione](#), i cui costi sono schizzati con la diffusione della pandemia.

Ma chi, scientificamente parlando, consiglia l'uso della mascherina?

CENTER FOR DISEASE CONTROL AND PREVENTION

Tra i primi a consigliare la mascherina c'è il Centers for Disease Control and Prevention: "considerato che una rilevante percentuale di soggetti infetti da coronavirus sono asintomatici o pre-sintomatici, utilizzare la mascherina in tutti gli ambienti pubblici dove



moneyfarm

per un investimento nel tuo esclusivo interesse.

Quadrimestrale Start Magazine,
Marzo-Giugno 2020



Leggi l'ultimo numero del quadrimestrale

#InsiemeGeneriamoFiducia

Con il contributo dei nostri dipendenti al fondo straordinario di Generali.

Sempre vicini a ospedali, medici e infermieri

è difficile mantenere il distanziamento sociale, specialmente in aree con elevata trasmissione in comunità", spiega il centro.



Acquista la nostra selezione a prezzo scontato del 25% con il codice:
LEONARDO25

Cantina Leonardo Da Vinci

Contenuti sponsorizzati da  | ▶

LO STUDIO DELL'UNIVERSITA' DI OXFORD E UNIVERSITA' SAN FRANCISCO

A dimostrare l'efficacia delle mascherine è anche un'analisi effettuata da risha Greenhalgh dell'Università di Oxford e Jeremy Howard dell'Università di San Francisco, riassunta in pochi punti tradotti dalla [Fondazione Gimbe](#):

- Il contagio da soggetti asintomatici ha una notevole rilevanza: sia per il loro numero assoluto, sia perché i pazienti positivi sono più contagiosi nei primi giorni dell'infezione, quando sono asintomatici o presentano sintomi lievi.
- Una semplice mascherina in tessuto indossata da un soggetto infetto riduce di 36 volte la quantità di virus trasmessa e permette di attuare il cosiddetto "controllo della sorgente": ovvero, è molto più facile bloccare le goccioline (droplets) quando escono dalla bocca, piuttosto che arginarle quando si disperdono nell'aria.
- Non esistono sperimentazioni cliniche che hanno valutato l'efficacia di mascherine da parte della popolazione generale per contenere l'epidemia di COVID-19, ma diverse sperimentazioni empiriche dimostrano che la mascherina potenzia gli effetti di altre misure di distanziamento sociale.
- La mascherina non deve necessariamente arginare ogni singola particella virale, ma più ne blocca più si riduce la diffusione del virus. Infatti, gli effetti complessivi dell'uso delle mascherine nella popolazione generale dipendono dall'efficacia della mascherina e dalla percentuale della popolazione che la utilizza. Ovvero è possibile ottenere lo stesso risultato aumentando l'aderenza della popolazione, anche con mascherine meno efficaci.
- Per aumentare l'aderenza della popolazione l'approccio più efficace è l'obbligo di indossarle in contesti specifici (es. mezzi di trasporto pubblico, supermercati), o ancora meglio sempre quando si esce da casa.
- Se è vero che, in caso di obbligo di mascherina, alcune persone tendono ad attuare comportamenti a rischio (es. violare il lockdown, lavarsi meno le mani), a livello di popolazione l'effetto preventivo non viene compromesso.
- Le analisi economiche dimostrano che ogni singola mascherina (dal costo trascurabile) indossata da una persona potrebbe generare enormi benefici economici e salvare molte vite.
- Tenendo conto delle difficoltà di approvvigionamento e distribuzione, la scienza conferma l'opportunità del "fai da te", perché non c'è alcuna evidenza che le mascherine debbano essere costruite con materiali o tecniche particolari.

BENE ANCHE A MASCHERINE FAI DA TE

E se in giro non si trovano mascherine, i ricercatori sostengono: "Per impedire la trasmissione di droplet puoi costruire tu stesso la mascherina: da una maglietta, un fazzoletto, una sciarpa, una bandana inserendo un tovagliolo di carta, come filtro usa e getta, tra due strati di un tessuto a maglie strette che ti permetta di respirare. Puoi lavare



la mascherina di stoffa in lavatrice e riutilizzarla, esattamente come una maglietta”.

MASCHERINE: L'ITALIA HA PERSO TEMPO

La questione mascherine è stata oggetto, in Italia, di dibattiti, di dichiarazioni e di smentite, facendo perdere tempo. “Mentre in Italia il dibattito sulle mascherine veniva monopolizzato dall'inadeguata disponibilità dei dispositivi di protezione individuale per gli operatori sanitari, i progressi della scienza nell'ultimo mese hanno messo in luce due aspetti cruciali. Innanzitutto, la trasmissione da soggetti asintomatici, largamente sottostimata, rappresenta il tallone d'Achille delle strategie per contenere la pandemia. In secondo luogo, le politiche di prevenzione devono essere guidate dal principio di precauzione e da principi di costo-efficacia; ovvero, anche in assenza di robuste evidenze scientifiche, è possibile concludere che un limitato utilizzo delle mascherine contribuisce alla crescita dei contagi”, ha sottolineato Nino Cartabellotta Presidente della Fondazione Gimbe.

SERVONO PEZZI CALMIERATI

“Il nuovo DPCM sulla fase 2 – conclude Cartabellotta – sottolinea la necessità di mantenere la distanza di almeno un metro in qualsiasi contesto ci si trovi e dispone l'obbligo della mascherina in tutti i luoghi pubblici dove non è possibile mantenere il distanziamento sociale. Considerato che dal 4 maggio i contatti sociali aumenteranno progressivamente, al fine di ridurre il rischio di contagio è indispensabile la massima aderenza della popolazione, favorita dai prezzi calmierati e dalla possibilità di autoproduzione”.

 Facebook

 Twitter

 LinkedIn

 WhatsApp

 Gmail

 Facebook Messenger

ISCRIVITI ALLA NOSTRA NEWSLETTER

Iscriviti alla nostra mailing list per ricevere la nostra newsletter

Inserisci il tuo nome

Inserisci il tuo indirizzo email

ISCRIVITI ORA

Rispettiamo la tua privacy, non ti invieremo SPAM e non passiamo la tua email a Terzi

TAGS:

#Centers For Disease Control And Prevention

#Gimbe

#Mascherine

27 APRILE 2020

di Giusy Caretto

Vedi tutti gli articoli di [Giusy Caretto](#)



Leggi Anche



Esclusiva Vodafone

Passa a Fibra a 27,90€, tutto incluso + 3 mesi di Vodafone TV e NOW TV



Fastweb per la casa

Vuoi Internet veloce fino a 1 Gb/s? Modem ed attivazione sono inclusi!

Contenuti sponsorizzati da  Outbrain

