



A Clean Company in a Cleaner World



*We Change the Way the World **Cleans***



A Clean Company in a Cleaner World



CORONAVIRUS: informazioni generali

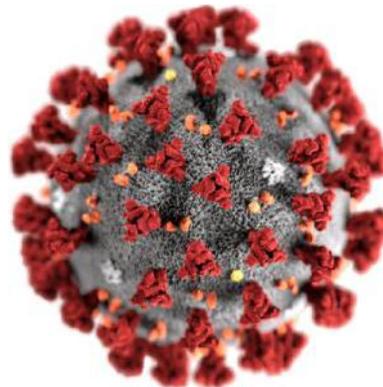
CORONAVIRIDAE

A questa famiglia appartengono virus di forma sferica, grandi (80-160nm) e pleomorfi, circondati da un envelope dotato di caratteristici peplomeri (propaggini) a forma di petalo.

La frangia di tali proiezioni ricorda la corona solare ed ha ispirato il nome attribuito alla famiglia.

Tutti i virus di questa famiglia sono dotati di elevata specie-specificità e di un tropismo piuttosto ristretto verso determinati tessuti. Risultano molto sensibili al calore (vengono inattivati dopo 90 minuti a 45°C), alla luce solare, ai solventi dei lipidi ed ai disinfettanti, mentre resistono bene alle basse temperature.

Mentre nell'uomo i coronavirus causano prevalentemente infezioni del tratto respiratorio, causando malattie che vanno dal comune raffreddore a malattie più gravi come la sindrome respiratoria mediorientale (MERS) e la sindrome respiratoria acuta grave (SARS), negli animali colpiscono sia le vie respiratorie che il tratto gastroenterico.





A Clean Company in a Cleaner World



CORONAVIRUS: informazioni generali

Il coronavirus 2019-nCoV è un nuovo ceppo di coronavirus che non è mai stato precedentemente isolato nell'uomo. Il virus è stato sequenziato genomicamente durante l'[epidemia del 2019-2020 a Wuhan \(Hubei\)](#). Si tratta del settimo coronavirus conosciuto per essere in grado di infettare gli esseri umani. Ad oggi non sono ancora ben chiare molte sue caratteristiche e, sebbene sia stata accertata la sua capacità di trasmettersi da uomo a uomo, permangono ancora delle incertezze sulle esatte modalità di trasmissione e sulla sua effettiva [patogenicità](#).

I coronavirus umani conosciuti ad oggi sono in totale sette:

- 1 - 229E (coronavirus alpha)
- 2 - NL63 (coronavirus alpha)
- 3 - OC43 (coronavirus beta)
- 4 - HKU1 (coronavirus beta)

- 5 - MERS-CoV (il coronavirus beta che causa la Middle East respiratory syndrome)
- 6 - SARS-CoV (il coronavirus beta che causa la Severe acute respiratory syndrome)
- 7 - 2019 Nuovo coronavirus (2019-nCoV)



A Clean Company in a Cleaner World



CORONAVIRUS: informazioni generali

EPIDEMIOLOGIA (fonte: Portale Ministero della Salute)

Un cluster di casi di polmonite ad eziologia ignota nella città di Wuhan, nella provincia cinese di Hubei è stato segnalato, il 31 dicembre 2019, dalla Commissione Sanitaria Municipale di Wuhan (Cina) all'OMS. La maggior parte dei casi aveva un legame epidemiologico con il mercato di Huanan Seafood, nel sud della Cina, un mercato all'ingrosso di frutti di mare e animali vivi. Il 9 gennaio 2020, il Centro per il controllo delle malattie (CDC) cinese ha riferito che è stato identificato un nuovo coronavirus (2019-nCoV) come agente causale ed è stata resa pubblica la sequenza genomica.

Sono stati segnalati casi di 2019-nCoV confermati in Cina e casi importati da altri Paesi del mondo.

Tra i casi sono stati segnalati anche decessi. Le autorità sanitarie cinesi hanno confermato la trasmissione da uomo a uomo al di fuori della provincia di Hubei e sono stati segnalati casi confermati anche tra gli operatori sanitari

La valutazione del rischio da parte dell'OMS è considerata molto alta in Cina, alta a livello regionale e globale.

La probabilità di introduzione del virus nell'UE è considerata moderata da parte del Centro europeo per il controllo delle malattie (ECDC). In questa fase dell'epidemia in corso a Wuhan e nella provincia di Hubei in Cina, si possono verificare alcuni casi importati in Europa e di conseguenza una trasmissione locale (limitata). Un singolo caso rilevato in un Paese europeo non cambia il quadro complessivo della valutazione che resta di moderata probabilità di importazione di casi di 2019-nCoV nei Paesi europei (UE/EEA). Poiché a livello globale vengono segnalati sempre più casi, ciò aumenta anche la probabilità di casi sporadicamente importati anche nei Paesi europei (UE/EEA).



A Clean Company in a Cleaner World



CORONAVIRUS: informazioni generali

SINTOMATOLOGIA E DIAGNOSI

I sintomi più comuni da infezione da coronavirus includono quelli simil influenzali riferiti alle vie respiratorie superiori con febbre, tosse, difficoltà respiratorie.

Nei casi più gravi si ha interessamento delle vie respiratorie inferiori con interessamento bronchiale, polmonare e talune volte insufficienza renale e morte.

Sono più esposti al contagio neonati, anziani, soggetti con sistema immunitario debilitato o compromesso.

Data l'aspecificità dei sintomi comuni alle infezioni da coronavirus, per la diagnosi si effettuano test di laboratorio direttamente su campioni respiratori o siero.

TRASMISSIONE

I coronavirus umani si trasmettono solitamente da un soggetto infetto ad uno sano attraverso:

- Contatto diretto ravvicinato
- Saliva
- Contaminazione della mucosa orale, oculare e nasale (anche quando ci si toccano bocca, occhi e naso con mani non pulite)
- Feci (raramente)

Al momento non risulta chiaro se il nuovo ceppo 2019 nCoV possa diffondersi solamente da un soggetto sintomatico ad uno sano o se possa essere trasmesso anche da soggetti che non presentano sintomi.

Il periodo di incubazione si stima essere intorno ai 14 gg.



A Clean Company in a Cleaner World



CORONAVIRUS: informazioni generali

TRATTAMENTO

Non esistono al momento trattamenti specifici.

La maggior parte delle persone infettate da coronavirus va in contro a remissione della sintomatologia con guarigione spontanea della patologia.

Inerentemente al nuovo ceppo di coronavirus 2019-nCoV, non si hanno al momento terapie specifiche.

Si provvede ad effettuare una terapia sintomatica di supporto di modo da favorire la remissione dei sintomi e successiva guarigione.

PREVENZIONE

Le raccomandazioni per ridurre e scongiurare il contagio sono le comuni norme igieniche e di buon senso valide per qualsiasi tipo di altra patologia respiratoria:

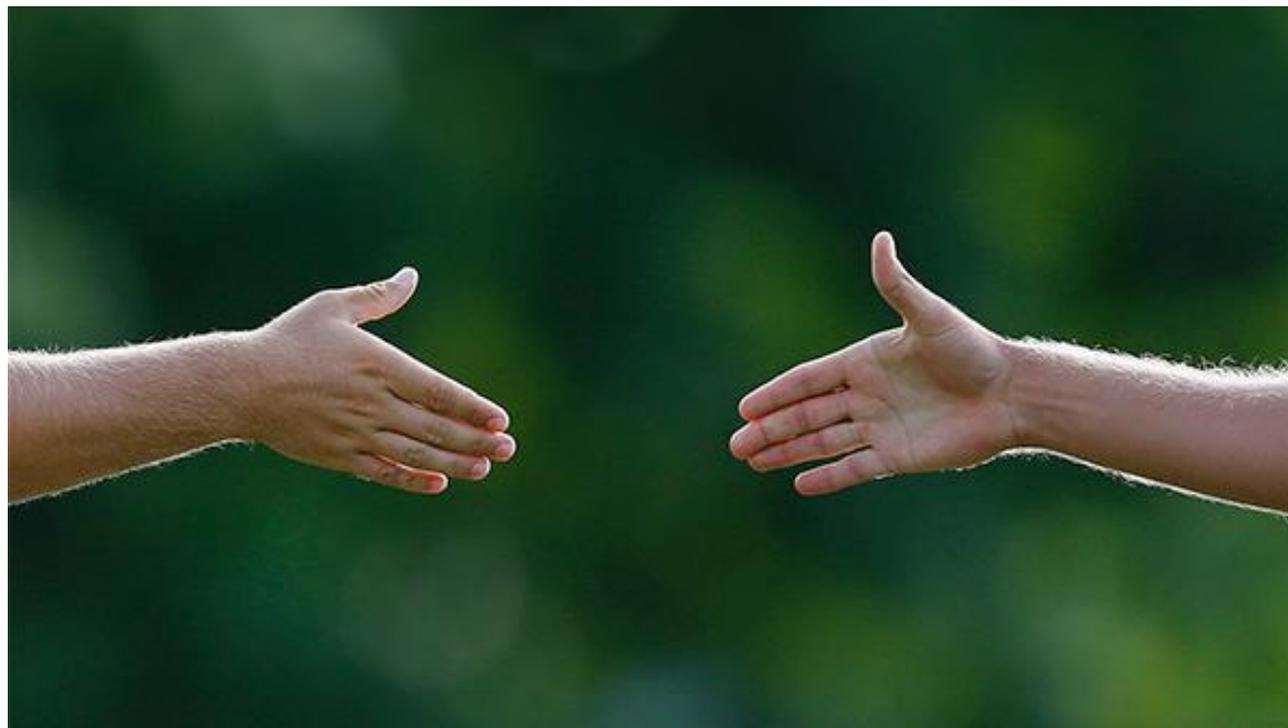
Lavarsi frequentemente le mani sia con sapone che con detergente sanificante, starnutire o tossire adoperando un fazzoletto da gettarsi in apposito cestino subito dopo l'utilizzo, adottare una corretta pulizia e sanificazione degli ambienti in cui soggiorniamo per mantenere bassa la carica microbica contaminante.



A Clean Company in a Cleaner World



BUONE NORME PER L'IGIENE DELLE MANI





A Clean Company in a Cleaner World



BUONE NORME PER L'IGIENE DELLE MANI

Le mani sono il principale veicolo di contaminazione batterica.

Lavaggi frequenti effettuati nelle modalità corrette aiutano a scongiurare eventuali contaminazioni.

Le buone norme per l'igiene delle mani prevede due step:

Fase preliminare di detersione con sapone per rimuove le impurità grossolane

Fase successiva di sanificazione con detergente igienizzante

Potete aiutare voi stessi e i vostri cari a rimanere in salute lavandovi spesso le mani, specialmente durante questi momenti chiave in cui è probabile che voi possiate contrarre e diffondere germi:

- Prima, durante e dopo aver preparato il cibo
- Prima di mangiare cibo
- Prima e dopo la cura di qualche parente ammalato di vomito o diarrea
- Prima e dopo il trattamento di un taglio o di una ferita
- Dopo aver usato il bagno
- Dopo aver cambiato i pannolini o aver pulito un bambino che ha usato il bagno
- Dopo aver soffiato il naso, tossito o starnutito
- Dopo aver toccato un animale, alimenti per animali o rifiuti di animali
- Dopo aver maneggiato alimenti per animali o dolcetti per animali domestici
- Dopo aver toccato la spazzatura



A Clean Company in a Cleaner World



BUONE NORME PER L'IGIENE DELLE MANI

Prima fase: DETERSIONE

Lavarsi le mani è facile ed è uno dei modi più efficaci per prevenire la diffusione di germi. Mani pulite possono impedire ai germi di diffondersi da una persona all'altra e nell'intera comunità, da casa e luogo di lavoro a strutture per l'infanzia e ospedali.

- Bagnare le mani con acqua
- Applicare sulle stesse un quantitativo di SAPONE tale da coprirne l'intera superficie
- Frizionare palmo contro palmo
- Frizionare palmo destro sopra dorso sinistro intrecciando tra loro le dita e viceversa
- Frizionare palmo contro palmo intrecciando le dita
- Frizionare il dorso delle dita contro il palmo opposto tenendo le dita strette tra loro
- Frizione rotazionale del pollice sinistro stretto nel palmo destro e viceversa
- Frizione rotazionale in avanti ed indietro con le dita della mano destra strette tra loro nel palmo sinistro e viceversa
- Risciacquo
- Asciugatura con salvietta monouso
- Utilizzare la salvietta per la chiusura del rubinetto
- Attendere asciugatura completa all'aria



A Clean Company in a Cleaner World



Come lavarsi le mani

Lavarsi le mani ogni qualvolta sono sporche con acqua e sapone oppure con salviettine sgrassanti monouso.

Durata della procedura da 40 a 60 secondi



A Clean Company in a Cleaner World



BUONE NORME PER L'IGIENE DELLE MANI

Seconda fase: SANIFICAZIONE

Dopo avere rimosso le impurità più grossolame mediante lavaggio con sapone, procedere con l'utilizzo di apposito detergente sanificante a base alcolica secondo modalità sottoriportate:

- Bagnare le mani con acqua
- Applicare sulle stesse un quantitativo di SANIFICANTE tale da coprirne l'intera superficie
- Frizionare palmo contro palmo
- Frizionare palmo destro sopra dorso sinistro intrecciando tra loro le dita e viceversa
- Frizionare palmo contro palmo intrecciando le dita
- Frizionare il dorso delle dita contro il palmo opposto tenendo le dita strette tra loro
- Frizione rotazionale del pollice sinistro stretto nel palmo destro e viceversa
- Frizione rotazionale in avanti ed indietro con le dita della mano destra strette tra loro nel palmo sinistro e viceversa
- Attendere asciugatura completa all'aria



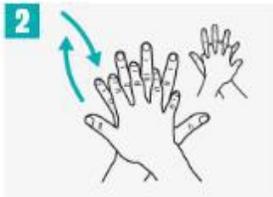
A Clean Company in a Cleaner World



Versare nel palmo della mano una quantità di soluzione sufficiente per coprire tutta la superficie delle mani



1 frizionare le mani palmo contro palmo



2 il palmo destro sopra il dorso sinistro intrecciando le dita tra loro e viceversa



3 palmo contro palmo intrecciando le dita tra loro



4 dorso delle dita contro il palmo opposto tenendo le dita strette tra loro



5 frizione rotazionale del pollice sinistro stretto nel palmo destro e viceversa



6 frizione rotazionale, in avanti e indietro con le dita della mano destra strette tra loro nel palmo sinistro e viceversa



... una volta asciutte, le tue mani sono sicure.



**LAVARE E
DISINFETTARE
MANI ED ATTREZZI
PRIMA, DURANTE E
DOPO OGNI LAVORO**

Durata della procedura da 20 a 40 secondi



A Clean Company in a Cleaner World



Usare il disinfettante per le mani quando non si può usare sapone e acqua

Le mani con acqua e sapone sono il modo migliore per sbarazzarsi dei germi nella maggior parte delle situazioni. Se il sapone e l'acqua non sono prontamente disponibili, è possibile utilizzare un disinfettante per le mani a base di alcool che contenga almeno il 60% di alcool. Potete capire se il disinfettante contiene almeno il 60% di alcool guardando l'etichetta o la scheda sicurezza del prodotto.

I disinfettanti possono ridurre rapidamente il numero di germi sulle mani in molte situazioni. Tuttavia,

- I disinfettanti non si liberano di tutti i tipi di germi.
- I disinfettanti per le mani potrebbero non essere altrettanto efficaci quando le mani sono visibilmente sporche o unte.
- I disinfettanti per le mani potrebbero non rimuovere sostanze chimiche dannose dalle mani come pesticidi e metalli pesanti.

Come usare disinfettante per le mani

- Applicare il prodotto gel sul palmo di una mano (leggere l'etichetta per sapere la quantità corretta).
- Strofinare le mani.
- Strofinare il gel su tutte le superfici delle mani e delle dita fino a quando le mani sono asciutte.
- Questo metodo dovrebbe richiedere almeno 20 secondi

Attenzione!

L'ingestione di disinfettanti per le mani a base di alcool può causare avvelenamento, se vengono ingeriti più di un paio di bocconi. Tenerlo fuori dalla portata dei bambini e sorvegliarne l'uso.



A Clean Company in a Cleaner World



Come igienizzarsi le mani

Lavarsi le mani ogni qualvolta sono sporche con acqua e sapone oppure con salviette sgrassanti monouso e una buona norma ma in periodi di criticità sanitaria meglio abbinare susseguentemente a questa operazione con quella di igienizzazione.

Tale buona abitudine può essere effettuata con gel o liquidi senza risciacquo a base alcolica in grado di igienizzare a necessità le mani.

Durata della procedura almeno 20 secondi

SURF HEALTH





A Clean Company in a Cleaner World



Come migliorare la copertura delle procedure d'igiene individuali a casa o nei luoghi di lavoro

A volte lavarsi le mani con saponi detergenti e successivamente igienizzarle con gel o liquidi senza risciacquo a base alcolica potrebbero essere delle operazioni vane o a tempo limitate se in presenza di ambienti sporchi o non igienizzati opportunamente. In caso di emergenze sanitarie è essenziale alzare i livelli.

Per questo suggeriamo di fare un up-grade dei livelli di pulizia ed igiene nelle vs case, nei locali pubblici e in tutti i luoghi di lavoro.

Inserisci l'igiene totale garantita dall'Ozono Stabilizzato in fase acquosa.

Passa al pulito e sanificato sicuro di Tersano™

SURF HEALTH





A Clean Company in a Cleaner World



BUONE NORME PER L'IGIENE DEGLI AMBIENTI





A Clean Company in a Cleaner World



Spesso tendiamo a sottovalutare l'importanza che alcune semplici azioni quotidiane hanno nel conservare o meno il nostro stato di salute.

Differentemente da quanto poteva avvenire in passato, aumentando la nostra permanenza in ambienti "collettivi", aumentano di conseguenza anche le possibili esposizioni a numerosi agenti patogeni veicolati da individui con stato di salute compromesso, ma anche da cosiddetti portatori sani ed asintomatici o ancora da soggetti con patologie in fase di incubazione.

Alcune "banali" situazioni o gesti che ripetiamo in automatico tutti i giorni, soprattutto negli ambienti affollati o con alto traffico, come possono essere i supermercati o i centri commerciali, gli uffici e gli ambienti di lavoro in generale, senza che ce ne accorgiamo, se non adeguatamente ponderati possono essere la piattaforma ideale per la trasmissione di patogeni (batteri, funghi, muffe, virus).

Proprio per questo è importante porre la nostra attenzione su determinate superfici con cui veniamo in contatto di frequente e che possono fungere da veicolo di microbi.

Nell'arco dell'intera giornata lo stesso substrato viene utilizzato da innumerevoli individui, con stati di salute e con difese immunitarie differenti, trasformando la stessa superficie di contatto diretto in un potenziale "vettore passivo".

E' perciò di fondamentale importanza porre la nostra attenzione su alcune misure precauzionali di carattere generale che ci aiutino a ridurre ed in alcuni casi scongiurare la trasmissione.





A Clean Company in a Cleaner World



PULIZIA E SANIFICAZIONE DEGLI AMBIENTI E DELLE SUPERFICI

Una corretta pulizia associata ad una sanificazione di tutte le superfici e delle pavimentazioni, risulta di fondamentale importanza per mantenere sotto controllo la carica microbica presente negli ambienti che frequentiamo.

I normali detergenti multiuso non garantiscono quasi mai una pulizia profonda e, anzi, spesso contribuiscono a formare sulle superfici un sottile "film" chimico nel quale vengono trattenute particelle di sporco unitamente a microrganismi.

Spesso si associa erroneamente il concetto di "pulito" a profumazioni e ad essenze presenti nei prodotti chimici di comune utilizzo, senza badare veramente alla reale pulizia e salubrità dei locali in cui spendiamo gran parte della nostra giornata.

Per un controllo dello stato di igiene presente e per creare un ambiente che sia realmente SANO, occorre associare ad una prima fase di pulizia una seconda fase di sanificazione.





A Clean Company in a Cleaner World



Il sistema di lavaggio e sanificazione di Tersano

In ambienti critici o in casi di emergenze sanitarie è essenziale oltre alle buone norme di igiene individuale, estendere l'uso di sanificanti a tutte le aree e intensificare le frequenze di lavaggio e igienizzazione.

Così facendo si creerà una sorta di effetto scudo limitando la possibilità di trasmigrazioni di batteri e virus tramite gli avventori di locali pubblici e luoghi di lavoro.

E per meglio garantire un'igiene a 360°, sostenibile ed economica si consiglia l'uso di un prodotto non prodotto, generato on-site, a base di una molecola sanificante riconosciuta dai governi di tutto il mondo
L'OZONO STABILIZZATO IN FASE ACQUOSA, così come brevettato da TERSANO

Passa al sistema Tersano completo, utilizzando anche i panni superficiali e pavimenti monouso usa e getta
TERSANO-TEX SURFACE e FLOOR



Cambiamo il modo in cui il mondo Pulisce



A Clean Company in a Cleaner World



GRAZIE DELL'ATTENZIONE

Tersano offre soluzioni di pulizia, deodorizzanti e sanificanti efficaci, innovative e sostenibili a livello globale per i suoi clienti e continua a impegnarsi per migliorare la salute delle persone e del pianeta attraverso l'eliminazione di sostanze chimiche aggressive.

Tersano è leader del settore nella tecnologia innovativa, supportando settori come l'ospitalità, l'assistenza sanitaria, l'istruzione e i servizi alimentari.

Insieme possiamo...

