

Allegato A-2

**Istituto di Istruzione Superiore di Cotronei
"Margherita Hack"
Via Laghi Silani, 13b – 88836 – Cotronei (KR)**

(Allegato A.2)

**PROTOCOLLO MODALITA' E MISURE ATTE A RIDURRE LA
POSSIBILITA' DI CONTAGIO AGENTE BIOLOGICO
CORONAVIRUS (COVID - 19) – ESAMI DI STATO**

LUOGO e DATA: Cotronei, 30/05/2020

REVISIONE: 0

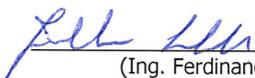
MOTIVAZIONE: Protocollo modalità e misure atte a ridurre la possibilità di contagio agente biologico coronavirus (Covid-19) – Esami di Stato.

IL DATORE DI LAVORO

(D.S. Angela Audia)

in collaborazione con

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO DI PREVENZIONE E PROTEZIONE



(Ing. Ferdinando Luchetta)

IL MEDICO COMPETENTE

()

per consultazione

IL RAPPRESENTANTE DEI LAVORATORI PER LA SICUREZZA

(Prof. Stefano Ciottariello)

GESTIONE ESAME DI STATO IN PRESENZA

Al fine di considerare gli elementi utili a prevenire situazioni di contagio durante lo svolgimento dell'esame di stato, vengono presi come riferimento i seguenti documenti:

- “Documento Tecnico sulla rimodulazione delle misure contenitive nel settore scolastico per lo svolgimento dell'esame di stato (Nel seguito richiamato come “Documento Tecnico Esame di Stato)”
- Circolari Ministeriali, DPCM, Decreti Legge;
- documento INAIL Aprile 2020 “Documento tecnico sulla possibile rimodulazione delle misure di contenimento del contagio da SARS-CoV-2 nei luoghi di lavoro e strategie di prevenzione”.

PREMESSA

“Estratto dal Documento Tecnico Esame di Stato”: L'esigenza imminente di espletamento dell'esame di stato limitatamente agli Istituti secondari di secondo grado necessita la predisposizione di indicazioni per un corretto e sereno svolgimento in sicurezza delle procedure.

Le misure organizzative relative alla gestione degli spazi finalizzati ad un adeguato distanziamento e alle procedure di igiene individuale delle mani e degli ambienti costituiscono il focus delle presenti indicazioni. Per poter minimizzare il rischio di contagio da agente biologico SARS-CoV-2, si fa riferimento a quelle che vengono definite come prevenzione primaria e secondaria.

PREVENZIONE PRIMARIA E SECONDARIA DEL RISCHIO BIOLOGICO COVID-19

PREVENZIONE PRIMARIA: è la forma classica e principale di prevenzione, focalizzata sull'adozione di interventi e comportamenti in grado di evitare o ridurre a monte l'insorgenza e lo sviluppo di una malattia o di un evento sfavorevole. Per facilitare la diffusione delle informazioni Verranno utilizzati poster, depliant, immagini ed istruzioni mirate al comportamento da mantenere nei seguenti casi (l'elenco non è da considerare esaustivo):

- durante gli accessi (dichiarazione di non avere temperatura corporea superiore a 37,5°);
- pulizia e disinfezione delle mani (all'ingresso e in punti stabiliti sala per lo svolgimento dell'esame di stato, segreteria, bagni);
- comportamenti da adottare in situazioni di sintomi influenzali;
- utilizzo continuo dei DPI;
- comportamenti da mantenere al di fuori dell'ambiente di lavoro (evitare assembramenti, utilizzo di DPI, viaggi, etc.);
- distanze da mantenere;
- pulizia e disinfezione dei locali.

PREVENZIONE SECONDARIA: si tratta di una definizione tecnica che si riferisce alla diagnosi precoce di una patologia.

Nel nostro caso, per come sopra riportato, è orientata sia a verificare mediante Termo-scanner situazioni di malattia in corso sia all'emersione di situazioni di fragilità.

GESTIONE DEL RISCHIO RESIDUO

- Interventi sull'uomo - Riduzione del rischio residuo intendendo come tale il rischio che, in base all'analisi svolta, si prevede rimangano anche dopo che siano state adottate misure di contenimento, riduzione e limitazione degli stessi vengono, quindi, a questo punto adottate e pianificate precauzioni per la risposta al rischio. In ultima analisi, la gestione del rischio residuo interviene allorché il rischio permane, nonostante le misure generali e particolari utilizzate.
- Nel caso in esame vengono utilizzati come sistemi di gestione del rischio residuo, le seguenti modalità:
 - Uso di Dispositivi di Protezione Individuali (DPI);
 - Informazione e formazione del personale con distribuzione/ affissione di documenti esplicativi del problema, di opuscoli e di procedure specifiche.
 - Conoscenza delle distanze da mantenere nelle varie situazioni.

PULIZIA E DISINFEZIONE DEGLI AMBIENTI

Il D.S. assicurerà, mediante i collaboratori scolastici, la pulizia approfondita degli ambienti e della periodicità di pulizia prevista nel "DOCUMENTO TECNICO ESAME DI STATO" .

I detersivi da utilizzare, così come indicato nel DGPRE n. 0005443 – 22/02/20 sopra parzialmente riportato, devono contenere Alcool con concentrazione del 70% o ipoclorito di sodio con concentrazione dell'0,1%.

Misure organizzative, di prevenzione e di protezione

In via preliminare, il Dirigente Scolastico assicurerà una pulizia approfondita, ad opera dei collaboratori scolastici, dei locali destinati all'effettuazione dell'esame di stato, ivi compresi androne, corridoio, bagni, uffici di segreteria, ed ogni altro ambiente che si prevede di utilizzare.

Le operazioni di pulizia dovranno essere effettuate quotidianamente secondo le indicazioni dell'ISS previste nel documento dell'8/05/2020 nella sezione relativa a "Opzione di sanificazione di tutti i tipi di locali" qui di seguito riportato:

OPZIONI DI SANIFICAZIONE PER TUTTI I TIPI DI LOCALI

Durante la pandemia di COVID-19 anche nei locali senza casi confermati COVID-19 è consigliato:

- Usare attrezzature diverse per pulire spazi frequentati dal pubblico e spazi per i dipendenti.
- Pulire frequentemente le superfici più toccate (almeno giornalmente se possibile). Esempi di queste superfici sono maniglie e barre delle porte, delle finestre, sedie e braccioli, tavoli, interruttori della luce, corrimano, rubinetti dell'acqua, pulsanti dell'ascensore, ecc.
- L'uso di un detergente neutro per la pulizia di superfici in locali generali (vale a dire non per i locali che sono stati frequentati da un caso sospetto o confermato di COVID-19) dovrebbe essere sufficiente.
- La pulizia di servizi igienici pubblici, lavandini del bagno e servizi igienici utilizzati da più persone (es. nei centri commerciali, stazioni ferroviarie, aeroporti, ecc.) devono essere eseguiti con cura. Considerare l'uso di un disinfettante efficace contro virus, come le soluzioni a base di ipoclorito di sodio allo 0,1% di cloro attivo o altri prodotti virucidi autorizzati seguendo le istruzioni per l'uso fornite dal produttore.
- Il personale impegnato nella pulizia ambientale deve indossare i dispositivi medici e i DPI durante le attività di pulizia. L'utilizzo del solito set di DPI (es. uniforme - che viene rimossa e lavata frequentemente in acqua calda – e guanti) è sufficiente per la protezione durante la pulizia dei locali generali.
- Il materiale di pulizia deve essere adeguatamente pulito alla fine di ogni sezione di pulizia.
- L'igiene delle mani deve essere eseguita ogni volta che vengono rimossi DPI come guanti.
- Il materiale di scarto prodotto durante la pulizia deve essere collocato nei rifiuti indifferenziati.

Alle quotidiane operazioni di pulizia dovranno essere, altresì, assicurate dai collaboratori scolastici, al termine di ogni sessione d'esame (mattutina/pomeridiana), misure specifiche di pulizia delle superfici e degli arredi/materiali scolastici utilizzati nell'espletamento della prova.

I dispenser dovranno con soluzione idro-alcolica per l'igienizzazione delle mani devono essere posti:

- uno in prossimità dell'ingresso;
- uno in prossimità dell'aula in cui verrà svolto l'esame di stato
- uno in prossimità degli uffici di segreteria;
- gli altri due all'interno dei bagni che verranno usati durante l'esame di stato.

MISURE ORGANIZZATIVE

Ciascun componente della commissione convocato per l'espletamento delle procedure per l'esame di stato dovrà dichiarare:

- l'assenza di sintomatologia respiratoria o di febbre superiore a 37,5° nel giorno di avvio delle procedure d'esame di stato e nei tre giorni precedenti;
- di non essere stato in quarantena o isolamento domiciliare negli ultimi 14 giorni;
- di non essere stato a contatto con persone positive, per quanto di loro conoscenza, negli ultimi 14 giorni.

Nel caso in cui per il componente della commissione sussista una delle condizioni sopra riportate, lo stesso dovrà essere sostituito secondo le norme generali vigenti; nel caso in cui la sintomatologia respiratoria o febbrile si manifesti successivamente al conferimento dell'incarico, il commissario non dovrà presentarsi per l'effettuazione dell'esame, comunicando tempestivamente la condizione al Presidente della commissione al fine di avviare le procedure di sostituzione nelle forme previste dall'ordinanza ministeriale ovvero dalle norme generali vigenti.

CONVOCAZIONE DEI CANDIDATI

La convocazione dei candidati, secondo un calendario e una scansione oraria predefinita, è uno strumento organizzativo utile al fine della sostenibilità e della prevenzione di assembramenti di persone in attesa fuori dei locali scolastici, consentendo la presenza per il tempo minimo necessario come specificamente indicato di seguito.

Il calendario di convocazione dovrà essere comunicato preventivamente sul sito della scuola e con mail al candidato tramite registro elettronico con verifica telefonica dell'avvenuta ricezione.

Il candidato, qualora necessario, potrà richiedere alla scuola il rilascio di un documento che attesti la convocazione e che gli dia, in caso di assembramento, precedenza di accesso ai mezzi pubblici per il giorno dell'esame.

Al fine di evitare ogni possibilità di assembramento il candidato dovrà presentarsi a scuola 15 minuti prima dell'orario di convocazione previsto e dovrà lasciare l'edificio scolastico subito dopo l'espletamento della prova.

Il candidato potrà essere accompagnato da una persona.

All'ingresso della scuola non è necessaria la rilevazione della temperatura corporea.

All'atto della presentazione a scuola il candidato e l'eventuale accompagnatore dovranno produrre un'autodichiarazione (in allegato 1) attestante:

- l'assenza di sintomatologia respiratoria o di febbre superiore a 37.5°C nel giorno di espletamento dell'esame e nei tre giorni precedenti;
- di non essere stato in quarantena o isolamento domiciliare negli ultimi 14 giorni;
- di non essere stato a contatto con persone positive, per quanto di loro conoscenza, negli ultimi 14 giorni.

Nel caso in cui per il candidato sussista una delle condizioni soprariportate, lo stesso non dovrà presentarsi per l'effettuazione dell'esame, producendo tempestivamente la relativa certificazione medica al fine di consentire alla commissione la programmazione di una sessione di recupero nelle forme previste dall'ordinanza ministeriale ovvero dalle norme generali vigenti.

Organizzazione dei locali scolastici e misure di prevenzione per lo svolgimento dell'esame

Sono stati individuati percorsi dedicati di ingresso e di uscita per ogni Istituto, chiaramente identificati con opportuna segnaletica di "Ingresso" e "Uscita", in modo da prevenire il rischio di interferenza tra i flussi in ingresso e in uscita, mantenendo ingressi e uscite aperti.

I locali scolastici destinati allo svolgimento dell'esame di stato dovranno prevedere un ambiente sufficientemente ampio che consenta il distanziamento di seguito specificato, dotato di finestre per favorire il ricambio d'aria; l'assetto di banchi/tavoli e di posti a sedere destinati alla commissione dovrà garantire un distanziamento – anche in considerazione dello spazio di movimento – non inferiore a 2 metri; anche per il candidato dovrà essere assicurato un distanziamento non inferiore a 2 metri (compreso lo spazio di movimento) dal componente della commissione più vicino.

Le stesse misure minime di distanziamento dovranno essere assicurate anche per l'eventuale accompagnatore ivi compreso l'eventuale Dirigente tecnico in vigilanza.

La commissione dovrà assicurare all'interno del locale di espletamento della prova la presenza di ogni materiale/sussidio didattico utile e/o necessario al candidato.

Dovrà essere garantito un ricambio d'aria regolare e sufficiente nel locale di espletamento della prova. [Importante: l'aerazione dei locali, in considerazione della mancanza di impianti canalizzati di condizionamento, deve essere garantita mediante apertura di finestre, questa misura, insieme alla distanza prevista di 2m., consente di evitare di rientrare nella definizione di contatto stretto (situazione di contagio)].

- I componenti della commissione dovranno indossare per l'intera permanenza nei locali scolastici mascherina chirurgica che verrà fornita dal Dirigente Scolastico che ne assicurerà il ricambio dopo ogni sessione di esame (mattutina /pomeridiana).
- Il candidato e l'eventuale accompagnatore dovranno indossare per l'intera permanenza nei locali scolastici una mascherina chirurgica o di comunità di propria dotazione; si definiscono mascherine di comunità "mascherine monouso o mascherine lavabili, anche auto-prodotte, in materiali multistrato idonei a fornire un'adeguata barriera e, al contempo, che garantiscano comfort e respirabilità, forma e aderenza adeguate che permettano di coprire dal mento al di sopra del naso".
- Non sono necessari ulteriori dispositivi di protezione.
- Si precisa che le misure di distanziamento messe in atto durante le procedure di esame (uso mascherina e distanziamento di almeno 2 metri) non configureranno situazioni di contatto stretto (vd definizione di contatto stretto in allegato 2 della Circolare del Ministero della Salute del 9 marzo 2020).
- Solo nel corso del colloquio il candidato potrà abbassare la mascherina assicurando però, per tutto il periodo dell'esame orale, la distanza di sicurezza di almeno 2 metri dalla commissione d'esame.
- Anche per tutto il personale non docente, in presenza di spazi comuni con impossibilità di mantenimento del distanziamento, è necessario indossare la mascherina chirurgica.
- I componenti della commissione, il candidato, l'accompagnatore e qualunque altra persona che dovesse accedere al locale destinato allo svolgimento della prova d'esame dovrà procedere all'igienizzazione delle mani in accesso. Pertanto NON è necessario l'uso di guanti.
- I locali scolastici destinati allo svolgimento dell'esame di stato dovranno prevedere un ambiente dedicato all'accoglienza e isolamento di eventuali soggetti (candidati, componenti della commissione, altro personale scolastico) che dovessero manifestare una sintomatologia respiratoria e febbre.
- In tale evenienza il soggetto verrà immediatamente condotto nel predetto locale in attesa dell'arrivo dell'assistenza necessaria attivata secondo le indicazioni dell'autorità sanitaria locale.
- Verrà altresì dotato immediatamente di mascherina chirurgica qualora dotato di mascherina di comunità.

Indicazioni per i candidati con disabilità

- Per favorire lo svolgimento dell'esame agli studenti con disabilità certificata sarà consentita la presenza di eventuali assistenti (es. OEPA, Assistente alla comunicazione); in tal caso per tali figure, non essendo possibile garantire il distanziamento sociale dallo studente, è previsto l'utilizzo di guanti oltre la consueta mascherina chirurgica. (Verificare la possibilità di fornire una mascherina con protezione di tipo FFP2)
- Inoltre per gli studenti con disabilità certificata il Consiglio di Classe, tenuto conto delle specificità dell'alunno e del PEI, ha la facoltà di esonerare lo studente dall'effettuazione della prova di esame in presenza, stabilendo la modalità in video conferenza come alternativa.

MISURE SPECIFICHE PER I LAVORATORI

In riferimento all'adozione di misure specifiche per i lavoratori nell'ottica del contenimento del contagio da SARS-CoV-2 e di tutela dei lavoratori "fragili" si rimanda a quanto indicato: nella normativa specifica in materia di salute e sicurezza sul lavoro (D.Lgs. 81/08 e s.m.i.).

INDICAZIONI DI INFORMAZIONE E COMUNICAZIONE

Delle misure di prevenzione e protezione di cui al presente documento il Dirigente Scolastico assicurerà adeguata comunicazione efficace alle famiglie, agli studenti, ai componenti la commissione, da realizzare on line (sito web scuola o webinar dedicato) e anche su supporto fisico ben visibile all'ingresso della scuola e nei principali ambienti di svolgimento dell'Esame di Stato entro 10 gg antecedenti l'inizio delle prove d'esame.

È importante sottolineare che le misure di prevenzione e protezione indicate contano sul senso di responsabilità di tutti nel rispetto delle misure igieniche e del distanziamento e sulla collaborazione attiva di studenti e famiglie nel continuare a mettere in pratica i comportamenti previsti per il contrasto alla diffusione dell'epidemia.

UTILIZZO DI DISTRIBUTORI AUTOMATICI

Considerando che i distributori automatici vengono gestiti direttamente da ditte esterne e che non abbiamo possibilità di verificare o avere certezza della loro perfetta igienicità e disinfezione, riferita sia alle macchinette ma soprattutto ai prodotti in esse contenuti, ritengo che non debbano essere utilizzati per tutto il periodo emergenza sanitaria.

LOCALI UTILIZZABILI PER GLI ESAMI DI STATO:

Al fine di consentire la modalità di svolgimento dell'esame viene evidenziato quanto segue:

INDICAZIONI GENERALI:

- **CENTRALE DI CORONEI:**
L'unico locale utilizzabile in base alla dimensione è la sala conferenze.
- **SEDE COORDINATA DI PETILIA POLICASTRO:** E' stato individuato in locale "esercitazione pratica", ubicato al piano rialzato, come possibile locale da adibire per lo svolgimento dell'esame di stato (deve essere concordato con il responsabile di sede).

Per entrambe le sedi sono state adottate le seguenti precauzioni:

- i posti sono stati distribuiti in modo da garantire l'inter-distanza di 2 m. tra un commissario e l'altro. La stessa distanza dovrà essere mantenuta anche tra candidato e membri della Commissione;
 - il candidato viene fatto entrare dall'ingresso principale e deve uscire dalla scala d'emergenza, viene indicato l'intero percorso mediante frecce;
 - per come sopra evidenziato, al fine di garantire l'assenza di contatto stretto (situazione di contagio), oltre alla distanza, deve essere garantito il ricambio sistematico dell'aria mediante apertura delle finestre.
- **COMPORAMENTI DA ADOTTARE DA PARTE DELLE FAMIGLIE E DEGLI STUDENTI:** È importante sottolineare che oltre alle misure di prevenzione collettive e individuali messe in atto nel contesto scolastico c'è bisogno anche di una collaborazione attiva di studenti e famiglie che dovranno continuare a mettere in pratica i comportamenti generali previsti per il contrasto alla diffusione dell'epidemia nel contesto di una responsabilità condivisa e collettiva nella consapevolezza che la possibilità di contagio da SARS CoV-2 rappresenta un rischio ubiquitario per la popolazione.

- **DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALI (Commissione d'esame):**

Considerando un numero ipotetico complessivo di 15 giorni per lo svolgimento dell'Esame di Stato, ritengo che sia opportuno avere le seguenti mascherine:

n. 20 mascherine di tipo chirurgico (per singolo componente: Presidente / commissario);

n. 3 Mascherine filtranti di tipo FFP2 (per singolo componente: Presidente / commissario).

- **DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALI PERSONALE ATA:**

Al fine di mettere in sicurezza i collaboratori scolastici ed il personale di segreteria ritengo sia opportuno fornire loro i seguenti DPI

n. 20 mascherine di tipo chirurgico (per persona);

n. 5 Mascherine filtranti di tipo FFP2 (per persona).

N. 1 confezione di Guanti monouso per ogni collaboratore scolastico (con tempo di permeazione agli agenti biologici non inferiore a 120 minuti).

- **MASCHERINE CHIRURGICHE PER CANDIDATI:**

Il Documento Tecnico Esame di Stato citato prevede che gli studenti debbano provvedere in modo autonomo a fornirsi di mascherine. Ritengo, tuttavia, che sia il caso di acquistare 100 mascherine chirurgiche per tale finalità da utilizzare nel caso in cui gli stessi candidati risultino sprovvisti di DPI;

- **DISPENSER CON DISINFETTANTE IDROALCOLICA**

n. 5 dispenser disinfettante con soluzione idroalcolica per Istituto, da posizionarsi in prossimità degli ingressi degli istituti e del locale adibito agli Esami di Stato, in posizione facilmente raggiungibile durante lo svolgimento dell'esame da parte dei candidati e dei membri della Commissione d'Esame;

- **INGRESSO – VERIFICA TEMPERATURA CORPOREA CON TERMO-SCANNER**

Acquisto di tre termo-scanner da fornire uno per ogni sede dell'Istituto Scolastico al fine di permettere la rilevazione della temperatura per le persone. (La rilevazione della temperatura non è espressamente richiesta come obbligatoria nel documento "Documento Tecnico Esame di Stato". Verrà effettuata nel caso in cui ci siano persone che lamentino malessere. Questa misura rientra come prevenzione secondaria del rischio.

Ogni persona all'ingresso dovrà firmare la dichiarazione in cui attesti che ha misurato la temperatura e che la stessa sia al di sotto dei 37,5°.

Ovviamente dovrà essere impedito l'ingresso a persone non provviste di mascherine ed all'ingresso tutte le persone dovranno essere invitate a disinfettare le mani);

SEGNALETICA - ELENCO DEI SEGNALI

Vietato l'accesso a persone con sintomi simil-influenzali

PIANO ANTI-CONTAGIO COVID-19



**VIETATO L'ACCESSO
A PERSONE CON SINTOMI
SIMIL-INFLUENZALI**

PIANO ANTI-CONTAGIO COVID-19



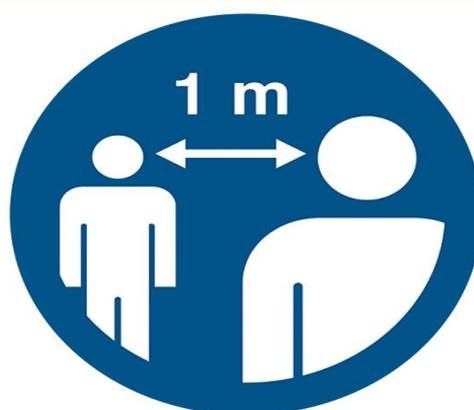
**EVITARE IL
CONTATTO**

PIANO ANTI-CONTAGIO COVID-19



**RESTARE A CASA
SE MALATI**

PIANO ANTI-CONTAGIO COVID-19



**DISTANZIARSI DI
ALMENO UN METRO**

(una distanza non inferiore ad un metro per brevissimi periodi non eliminabili con altre precauzioni utilizzando idonee mascherine)
Distanza da portare a non meno di 2 metri durante tutte le procedure previste per gli ESAMI DI STATO – sempre con l'utilizzo di idonee mascherine e con sistematico ricambio d'aria

PIANO ANTI-CONTAGIO COVID-19



**DISINFETTARSI
LE MANI**

PIANO ANTI-CONTAGIO COVID-19



**ATTENZIONE
RISCHIO BIOLOGICO**

PIANO ANTI-CONTAGIO COVID-19



**INDOSSARE LA
MASCHERINA**

PIANO ANTI-CONTAGIO COVID-19



**STARNUTIRE NELLA
PIEGA DEL GOMITO**

PIANO ANTI-CONTAGIO COVID-19



**VIETATO L'ACCESSO
A PERSONE CON SINTOMI
SIMIL-INFLUENZALI**

PIANO ANTI-CONTAGIO COVID-19



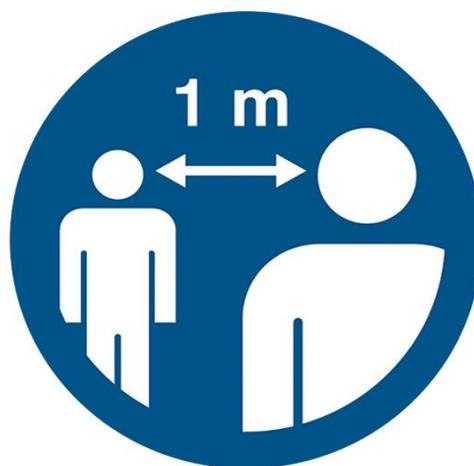
**EVITARE IL
CONTATTO**

PIANO ANTI-CONTAGIO COVID-19



**RESTARE A CASA
SE MALATI**

PIANO ANTI-CONTAGIO COVID-19



**DISTANZIARSI DI
ALMENO UN METRO**

PIANO ANTI-CONTAGIO COVID-19



**DISINFETTARSI
LE MANI**

PIANO ANTI-CONTAGIO COVID-19



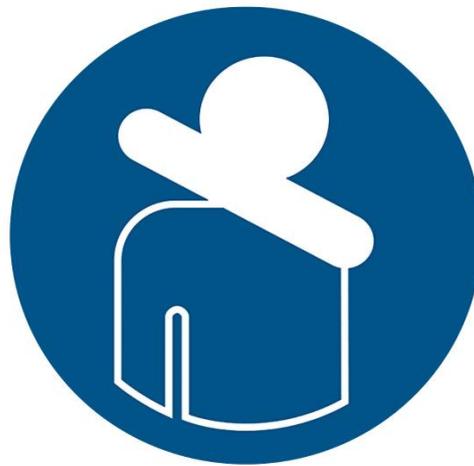
**ATTENZIONE
RISCHIO BIOLOGICO**

PIANO ANTI-CONTAGIO COVID-19



**INDOSSARE LA
MASCHERINA**

PIANO ANTI-CONTAGIO COVID-19



**STARNUTIRE NELLA
PIEGA DEL GOMITO**

PIANO ANTI-CONTAGIO COVID-19



**LAVARSI SPESSO
LE MANI**

PIANO ANTI-CONTAGIO COVID-19



**INSAPONARSI LE MANI PER
ALMENO VENTI SECONDI**



Restare a casa se malati



IGIENE – LAVAGGIO MANI



Ministero della Salute

Come lavarsi le mani con acqua e sapone?

LAVA LE MANI CON ACQUA E SAPONE, SOLTANTO SE VISIBILMENTE SPORCHE! ALTRIMENTI, SCEGLI LA SOLUZIONE ALCOLICA!



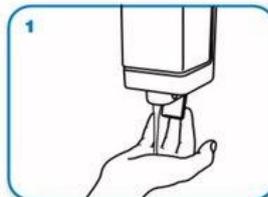
Centro nazionale per la prevenzione e il Controllo delle Malattie



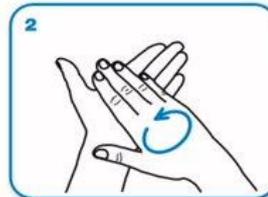
Durata dell'intera procedura: **40-60 secondi**



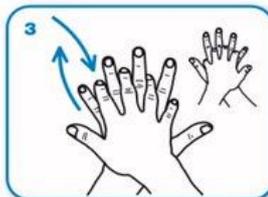
Bagna le mani con l'acqua



applica una quantità di sapone sufficiente per coprire tutta la superficie delle mani



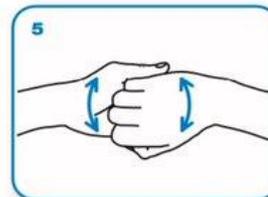
friziona le mani palmo contro palmo



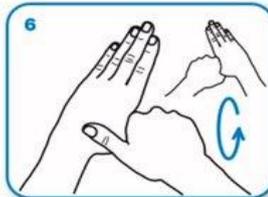
il palmo destro sopra il dorso sinistro intrecciando le dita tra loro e viceversa



palmo contro palmo intrecciando le dita tra loro



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



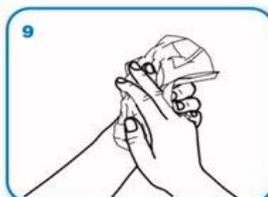
frizione rotazionale del pollice sinistro stretto nel palmo destro e viceversa



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



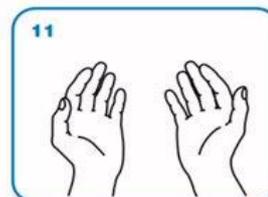
Risciacqua le mani con l'acqua



asciuga accuratamente con una salvietta monouso



usa la salvietta per chiudere il rubinetto



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

WORLD ALLIANCE
for **PATIENT SAFETY**

WHO acknowledges the Hôpitaux Universitaires de Genève (HUG), in particular the members of the Infection Control Programme, for their active participation in developing this material.
October 2006, version 1.



All reasonable precautions have been taken by the World Health Organization to verify the information contained in this document. However, the published material is being distributed without warranty of any kind, either expressed or implied. The responsibility for the interpretation and use of the material lies with the reader. In no event shall the World Health Organization be liable for damages arising from its use.

Image: stockphoto.com

Documenti di riferimento relativi al rischio biologico in esame, alcuni dei quali utilizzati nella stesura della valutazione:

- *Circolare Ministeriale DGPRES n. 0003190 – 03/02/20 - OGGETTO: Indicazioni per gli operatori dei servizi/esercizi a contatto con il pubblico;*
- *Circolare Ministeriale DGPRES n. 0005443 – 22/02/20 - OGGETTO: COVID-2019. Nuove indicazioni e chiarimenti;*
- *Circolare Ministeriale DGPRES n. 0005889 – 25/02/20 - OGGETTO: Richiamo in ordine a indicazioni fornite con la circolare del 22 febbraio 2020 (n. 0005443);*
- *25/02/2020 Ulteriori interventi urgenti di protezione civile in relazione all'emergenza relativa al rischio sanitario connesso all'insorgenza di patologie derivanti da agenti virali trasmissibili;*
- *25/02/2020 DECRETO DEL PRESIDENTE DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI della Presidenza del Consiglio dei Ministri Ulteriori disposizioni attuative del decreto-legge 23 febbraio 2020, n. 6, recante misure urgenti in materia di contenimento e gestione dell'emergenza epidemiologica da COVID-19.*
- *Circolare Ministeriale DGPRES n. 0006144 – 27/02/20 - OGGETTO: Precisazioni in ordine all'ordinanza del Ministro della salute del 21 febbraio 2020 recante "Ulteriori misure profilattiche contro la diffusione della malattia infettiva COVID-19";*
- *Circolare Ministeriale DGPRES n. 0006337 – 27/02/20 - OGGETTO: COVID-19. Documento relativo ai criteri per sottoporre soggetti clinicamente asintomatici alla ricerca d'infezione da SARS-CoV-2 attraverso tampone rino-faringeo e test diagnostico;*
- *Circolare Ministeriale DGPRES n. 0006360 – 27/02/20 - OGGETTO: COVID-19. Aggiornamento della circolare del 22 febbraio 2020 (n. 0005443);*
- *28/02/2020 DOCUMENTO del Ministero della Salute Documento relativo alla definizione di "Paziente guarito da Covid-19" e di "Paziente che ha eliminato il virus SARS-CoV-2";*
- *28/02/2020 ORDINANZA della Presidenza del consiglio dei ministri dipartimento della protezione civile Ulteriori interventi urgenti di protezione civile in relazione all'emergenza relativa al rischio sanitario connesso all'insorgenza di patologie derivanti da agenti virali trasmissibili;*
- *01/03/2020 DECRETO DEL PRESIDENTE DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI Ulteriori disposizioni attuative del decreto-legge 23 febbraio 2020, n. 6, recante misure urgenti in materia di contenimento e gestione dell'emergenza epidemiologica da COVID-19;*
- *02/03/2020 CIRCOLARE dell'Istituto superiore di sanità Centro Nazionale Sangue - Aggiornamento delle misure di prevenzione della trasmissione dell'infezione da nuovo Coronavirus (SARS-Co-2) mediante la trasfusione di emocomponenti labili;*
- *D.P.C.M. 04/03/2020 – Misure per il contrasto ed il contenimento sull'intero territorio nazionale del diffondersi del virus (COVID-19);*
- *ECDC - COVID-19-guidance-wearing-and-removing-personal-protective-equipment-healthcare-settings-updated.*
- *DPCM 8 marzo 2020 misure di contenimento applicabili ad una determinata area geografica del nostro paese, ridefinita rispetto a quella del DPCM 1 marzo 2020 (c.d. zona "rossa"), e (ii) misure di contrasto e contenimento nonché di informazione e prevenzione, applicabili su tutto il territorio nazionale (cfr. Circolare Aiop 44/2020)*
- *DPCM 9 marzo 2020 con il quale, in sostanza, sono state estese a tutto il territorio nazionale le misure (i) del DPCM dell'8 marzo 2020, cessando di produrre effetti ove con esso incompatibili le misure di cui al DPCM 8 marzo (ii) (cfr. Circolare Aiop 45/2020).*
 - *In tale contesto, inoltre, si inseriscono:*
 - *il D.L. del 9 marzo 2020 n. 14;*
 - *Circolare del Ministero della Salute n. 7922 del 9 marzo 2020*
 - *Circolare del Ministero della Salute n. 7023 del 10 marzo 2020*

- **DPCM 11 marzo 2020 con il quale sono state introdotte ulteriori misure urgenti di contenimento e gestione dell'emergenza epidemiologica da COVID-19, applicabili su tutto il territorio nazionale, cessando di produrre effetti, ove incompatibili le misure contenute nei DPCM 8 e 9 marzo 2020 (cfr. Circolare Aiop 47/2020).**
 - **In tale contesto, inoltre, si inseriscono:**
 - **il D.L. del 17 marzo 2020 n. 18 (G.U. 70 del 17 marzo 2020) con il quale sono state introdotte «Misure di potenziamento del Servizio sanitario nazionale e di sostegno economico per famiglie, I lavoratori e imprese connesse all'emergenza epidemiologica da COVID-19»**
 - **la Circolare Ministero della Salute del 16 marzo 2020 n. 7422,**
 - **la Circolare Ministero della Salute del 17 marzo 2020 n. 9220,**
 - **i seguenti Decreti che, il Ministro delle infrastrutture e dei trasporti,**
 - **Ordinanza del Ministro della Salute del 20 marzo 2020**
 - **Ordinanza del Capo del Dipartimento della Protezione Civile del 20 marzo 2020, n. 654**

- **DPCM 22 marzo 2020 con il quale, in sostanza, viene disposta la sospensione di tutte le attività industriali e commerciali ad eccezione di quelle indicate nell'allegato 1 al decreto stesso – tra cui segnaliamo, tra l'altro, l'assistenza sanitaria, i servizi di assistenza sociale residenziale e l'assistenza sociale non residenziale - e salvo quanto ivi espressamente, applicandosi le misure con esso introdotte, a quelle previste dal DPCM 11 marzo 2020 e dall'Ordinanza del Ministro della Salute del 20 marzo 2020, i cui termini di efficacia, già fissati al 25 marzo 2020, sono entrambi prorogati al 3 aprile 2020 (cfr. Circolare Aiop n. 64/2020).**
 - **In tale contesto, inoltre, si inseriscono:**
 - **D.L. del 25 marzo 2020, n. 19,**
 - **Decreto del Ministro dello Sviluppo Economico del 25 marzo 2020**
 - **Ordinanza del Capo Dipartimento della Protezione Civile del 26 marzo 2020, n. 656,**
 - **Ordinanza del Capo Dipartimento della Protezione Civile del 25 marzo 2020, n. 655**
 - **Circolare del Ministero della Salute del 25 marzo 2020, n. 7865,**
 - **Circolare del Ministero della Salute del 27 marzo 2020, n. 7942,**
 - **Ordinanza del Commissario Straordinario per l'attuazione e il coordinamento delle misure di contenimento e contrasto dell'emergenza epidemiologica COVID-19 del 28 marzo 2020, n. 6,**
 - **DPCM 28 marzo 2020,**
 - **Circolare del Ministero della Salute del 30 marzo 2020, n. 8076,**
 - **Circolare del Ministero della Salute del 29 marzo 2020, n. 10736,**
 - **Circolare del Ministero della Salute del 31 marzo 2020, n. 11056**
 - **Circolare del Ministero della Salute del 31 marzo 2020, n. 11257**

- **DPCM 1° aprile 2020, con il quale è stata prorogata al 13 aprile 2020 l'efficacia delle disposizioni contenute nei DPCM 8, 9, 11 e 22 marzo 2020, sostituendo, altresì, all'art.1 del DPCM 8 marzo 2020, la lettera d) che, nell'attuale formulazione, prevede, tra l'altro, la sospensione delle sedute di allenamento degli atleti, professionisti e non, all'interno degli impianti sportivi di ogni tipo. Il nuovo decreto, inoltre, proroga al 13 aprile 2020 l'efficacia dell'Ordinanza del 20 marzo 2020 del Ministro della salute, pubblicata in G.U. del 20 marzo 2020, n. 73, e dell'Ordinanza del 28 marzo 2020, adottata dal Ministro della salute di concerto con il Ministro delle infrastrutture e dei trasporti, pubblicata in G.U. del 29 marzo 2020 n. 84 (cfr. Circolare Aiop n. 82/2020).**
 - **In tale contesto, inoltre, si inseriscono:**
 - **a) Ordinanza Ministro della Salute del 2 aprile 2020,**
 - **Ordinanza del Ministero della Salute del 3 aprile 2020,**
 - **D.L. dell'8 aprile 2020, n. 23, (G.U. 8 aprile 2020, n. 94).**

- **DPCM 10 aprile 2020, con il quale, cessando di produrre effetti i DPCM 8, 9, 11 e 22 marzo 2020 nonché 1° aprile 2020 e restando salve, invece, le misure di contenimento più restrittive adottate dalle Regioni, anche d'intesa con il Ministro della salute, relativamente a specifiche aree del territorio regionale, 9 vengono introdotte ulteriori misure urgenti in materia di contenimento e gestione dell'emergenza epidemiologica da COVID-19, applicabili sull'intero territorio nazionale (cfr. Circolare Aiop n. 100/2020).**
 - **In tale contesto, inoltre, si inseriscono:**
 - **la Circolare del Ministero della Salute del 18 aprile 2020, n. 13468**
 - **Ordinanza del Capo Dipartimento della Protezione Civile del 22 aprile 2020, n. 665**

- **DPCM 26 aprile 2020, le cui disposizioni si applicheranno dal 4 maggio 2020 al 17 maggio 2020, in sostituzione di quelle del DPCM 10 aprile 2020, ad eccezione di quanto ivi previsto, con il quale, in sostanza, sono state confermate le «misure di contenimento del contagio sull'intero territorio nazionale» già in vigore, modificando, invece, l'elenco delle attività produttive industriali e commerciali non sospese, indicate nell'allegato 3 del DPCM ed integrando le «misure di informazione e prevenzione». Il nuovo decreto, infine, aggiorna l'art. 4 «disposizioni in materia di ingresso in Italia» e l'art. 5 «transiti e soggiorni di breve durata in Italia», prevedendo l'obbligo di adozione, da parte dei vettori e degli armatori, delle misure organizzative che, in conformità alle indicazioni di cui al protocollo e le linee guida allegati al DPCM (nn. 8 e 9), assicurano una distanza interpersonale di almeno un metro tra passeggeri, nonché l'utilizzo da parte dell'equipaggio e dei passeggeri dei mezzi di protezione individuale, ed introduce**

l'art. 7 «misure in materia di trasporto pubblico di linea» e l'art. 8 «ulteriori disposizioni specifiche per la disabilità». Rimane, invece, invariato l'art. 6 «disposizioni in materia di navi da crociera e navi di bandiera estera». (cfr. Circolare Aiop n. 111/2020).

○ *In tale contesto, inoltre, si inseriscono:*

- *Legge del 24 aprile 2020, n. 27, di conversione con modificazione del D.L. 18/2020,*
- *Ordinanza del Ministro della Salute del 26 aprile 2020,*
- *Decreto del Ministero della Salute del 30 aprile 2020, pubblicato in G.U. del 2 maggio 2020,*
- *Decreto del Ministero dello Sviluppo Economico del 4 maggio 2020*

- *Allegato: “Documento Tecnico sulla rimodulazione delle misure contenitive nel settore scolastico per lo svolgimento dell’esame di stato”;*