



Prefettura di Messina

Messina, data del protocollo

All.: uno

Sig. Questore di
MESSINA

Sig. Comandante Provinciale Carabinieri
MESSINA

Sig. Comandante Provinciale Guardia di
Finanza
MESSINA

Sig. Dirigente Ufficio Scolastico Provinciale
MESSINA

OGGETTO: disposizioni in materia di screening – utilizzo dei tamponi rapidi su card per la rilevazione qualitativa di antigeni specifici per SARS-CoV-2 da prelievo rinofaringeo-indicazioni operative.

Si trasmette, per opportuna conoscenza, copia della nota fatta pervenire dall'Assessorato della Salute della Regione Siciliana, in uno all'acclusa nota 0031400 – 29/09/2020-DGPRE-DGPRE-P del Ministero della Salute, con la quale si forniscono chiarimenti in merito all'uso dei test antigenici rapidi per la diagnosi di infezione da SARS-CoV-2, con particolare riguardo al contesto scolastico.

IL PREFETTO
(Librizzi)

88/



PREFETTURA U.T.G. MESSINA UFFICIO DI GABINETTO
- 1 OTT 2020
DATA DI ARRIVO

Ministero dell'Interno
GABINETTO DEL MINISTRO

N. 15350/117 (2)/Uff III-Prot.Civ.

Roma, data del protocollo

*Alle FFDD
Prigioni
Voluntari*

- AI SIGG.RI PREFETTI DELLA REPUBBLICA
 LORO SEDI
- AI SIGG.RI COMMISSARI DEL GOVERNO PER LE
PROVINCE DI
 TRENTO e BOLZANO
- AL SIG. PRESIDENTE DELLA GIUNTA REGIONALE
DELLA VALLE D'AOSTA
 AOSTA

(Seg. a n. 0059220 del 26 settembre 2020)

OGGETTO: Uso dei test antigenici rapidi per la diagnosi di infezione da SARS-CoV-2, con particolare riguardo al contesto scolastico.

Di seguito alla nota in riferimento, si trasmette, per opportuna conoscenza, copia della circolare n.0031400 datata 29.9.2020, del Ministero della Salute, con la quale si forniscono informazioni in ordine ai test attualmente disponibili per rilevare l'infezione da SARS-CoV-2, con particolare riguardo ai test antigenici rapidi come strumento di prevenzione nell'ambito del sistema scolastico.

IL VICE CAPO DI GABINETTO
Paolo Farnicola

LF/Gab



Ministero della Salute

DIREZIONE GENERALE DELLA PREVENZIONE SANITARIA

A

PROTEZIONE CIVILE
VIA ULPIANO 11 - 00193 ROMACoordinamento.emergenza@protezionecivile.it
protezionecivile@pec.governo.itUFFICIO DI GABINETTO
SedeMINISTERO ECONOMIA E FINANZE
mef@pec.mef.gov.itMINISTERO SVILUPPO ECONOMICO
gabinetto@pec.mise.gov.itMINISTERO INFRASTRUTTURE E
TRASPORTI
ufficio.gabinetto@pec.mit.gov.itMINISTERO DEL LAVORO E POLITICHE
SOCIALI
segreteriaministro@pec.lavoro.gov.itMINISTERO DEI BENI E DELLE ATTIVITÀ
CULTURALI E DL TURISMO
mbac-udcm@mailcert.beniculturali.itMINISTERO DEGLI AFFARI ESTERI E
DELLA COOPERAZIONE INTERNAZIONALE
gabinetto.ministro@cert.esteri.itMINISTERO DELLA DIFESA ISPettorato
GENERALE DELLA SANITÀ MILITARE
stamadifesa@postacert.difesa.itMINISTERO DELL'ISTRUZIONE
uffgabinetto@postacert.istruzione.itMINISTERO DELL'UNIVERSITÀ E DELLA
RICERCA
uffgabinetto@postacert.istruzione.itMINISTERO DELL'INTERNO
gabinetto.ministro@pec.interno.itMINISTERO DELLA GIUSTIZIA
capo.gabinetto@giustiziacert.itMINISTERO DELLO SVILUPPO
ECONOMICO
gabinetto@pec.mise.gov.itMINISTERO DELLE POLITICHE AGRICOLE,
ALIMENTARI E FORESTALI
ministro@pec.politicheagricole.gov.itMINISTERO DELL'AMBIENTE E DELLA
TUTELA DEL TERRITORIO E DEL MARE
segreteria.ministro@pec.minambiente.itPRESIDENZA CONSIGLIO DEI MINISTRI -
DIPARTIMENTO PER GLI AFFARI
REGIONALI E LE AUTONOMIE
affariregionali@pec.governo.itASSESSORATI ALLA SANITÀ REGIONI
STATUTO ORDINARIO E SPECIALE
LORO SEDIASSESSORATI ALLA SANITÀ PROVINCE
AUTONOME TRENTO E BOLZANO
LORO SEDIASSOCIAZIONE NAZIONALE COMUNI
ITALIANI (ANCI)
anci@pec.anci.itU.S.M.A.F. - S.A.S.N. UFFICI DI SANITÀ
MARITTIMA, AEREA E DI FRONTIERA
LORO SEDIUFFICIO NAZIONALE PER LA PASTORALE
DELLA SALUTE
Conferenza Episcopale Italiana
salute@chiesacattolica.itDon Massimo Angelelli
Direttore Ufficio Nazionale per la Pastorale della
Salute
m.angelelli@chiesacattolica.itFEDERAZIONE NAZIONALE ORDINE DEI
MEDICI CHIRURGHI E DEGLI
ODONTOIATRI
segreteria@pec.fnomeo.it

OGGETTO: Uso dei test antigenici rapidi per la diagnosi di infezione da SARS-CoV-2, con particolare riguardo al contesto scolastico.

Facendo seguito alla circolare n. 30847 del 24 settembre 2020, con la presente si intende fornire informazioni in ordine alla natura e all'efficacia dei test attualmente disponibili per rilevare l'infezione da SARS-CoV-2, nonché evidenziare l'utilità dei test antigenici rapidi come strumento di prevenzione nell'ambito del sistema scolastico.

Preliminarmente, si rappresenta che i test attualmente disponibili per rilevare l'infezione da SARS-CoV-2 sono i seguenti:

- 1) test che evidenziano la presenza di materiale genetico (RNA) del virus (**test molecolari o PCR**);
- 2) test che evidenziano la presenza di componenti (antigeni) del virus (**test antigenici**);
- 3) test che evidenziano la presenza di anticorpi contro il virus (**test sierologici tradizionali o rapidi**). Tali test rilevano l'avvenuta esposizione al virus e, solo in alcuni casi, sono in grado di rilevare la presenza di un'infezione in atto (individui con malattia lieve o moderata i cui sintomi siano iniziati almeno una settimana prima). Per le modalità d'uso di tali test, si rinvia a quanto specificato nella circolare del Ministero della Salute - Direzione generale della prevenzione sanitaria prot. n. 16106 del 9 maggio 2020.

1. Test molecolare

È il test attualmente più affidabile per la diagnosi di infezione da coronavirus. Viene eseguito su un campione prelevato con un tampone a livello naso/oro-faringeo, e quindi analizzato attraverso metodi molecolari di real-time RT-PCR (*Reverse Transcription-Polymerase Chain Reaction*) per l'amplificazione dei geni virali maggiormente espressi durante l'infezione. L'analisi può essere effettuata solo in laboratori altamente specializzati, individuati dalle autorità sanitarie, e richiede in media dalle due alle sei ore dal momento in cui il campione viene avviato alla processazione in laboratorio.

2. Test antigenico

Questa tipologia di test è basata sulla ricerca, nei campioni respiratori, di proteine virali (antigeni). Le modalità di raccolta del campione sono del tutto analoghe a quelle dei test molecolari (tampone naso-faringeo), i tempi di risposta sono molto brevi (circa **15 minuti**), ma la sensibilità e specificità di questo test - a seguito di una validazione effettuata su campioni conservati a -80°C - sembrano essere inferiori a quelle del test molecolare.

- i test antigenici e molecolari su campioni di saliva, allo stato attuale delle conoscenze, difficilmente si prestano allo screening rapido di numerose persone, in quanto richiedono un laboratorio attrezzato.

Per i motivi sopra esposti – in vista di un probabile ampliamento dell’esigenza di prevenire, attraverso l’effettuazione di test, l’incremento dei contagi – l’utilizzo dei test antigenici rapidi può essere utilmente esteso a contesti diversi rispetto a quello di porti e aeroporti.

Posto che l’intervallo di tempo utile per ottenere i risultati dei test molecolari risulta più ampio, si ritiene che l’utilizzo di tali test antigenici rapidi sia in grado di assicurare una diagnosi accelerata di casi di COVID-19, consentendo una tempestiva diagnosi differenziale nei casi sospetti tra sindrome influenzale e malattia da SARS-CoV2.

Pertanto, l’utilizzo di tale tipologia di test in ambito scolastico, anche considerando i possibili limiti nelle caratteristiche del test, potrebbe accelerare la diagnosi di casi sospetti di COVID-19.

Infatti, è del tutto lecito assumere che la frequenza di episodi febbrili nella popolazione scolastica nel periodo autunnale e invernale sia particolarmente elevata, e che sia necessario ricorrere spesso alla pratica del tampone per escludere in tempi rapidi la possibilità che si tratti di COVID-19, nonché per individuare prontamente i casi, isolarli e rintracciarne i contatti, facilitando la decisione di applicare o meno misure quarantenarie in tempi brevi e con un risparmio notevole di risorse, evitando un eccessivo sovraccarico dei laboratori di riferimento.

In caso di sospetto diagnostico ovvero in caso di esposizione al rischio del personale scolastico o degli alunni, ove sussistano i presupposti sopra indicati, si può, pertanto, ricorrere anche al test antigenico rapido.

IL DIRETTORE GENERALE
***f.to Dott. Giovanni Rezza**

Il Direttore dell’Ufficio 05
Dott. Francesco Maraglino

Referenti/Responsabili del procedimento:
Dott.ssa Anna Caraglia
Dott.ssa Patrizia Parodi

firma autografa sostituita a mezzo stampa, ai sensi dell’art. 3, comma 2, del d. Lgs. N. 39/1993



PR_MEUTG - Prefettura Messina Ufficio: **Gabinetto** Utente: **Sampieri Antonino** Ruolo: **Protocollo**
 Registro: **Registro Ufficiale** Ultimo protocollo: **91538/2020**

Protocollo Documentale Report

About Help Logout

Documento in ingresso

Documento in uscita

E-mail in ingresso

E-mail log

Protocollo interno

Email uffici

2020-0091538 01/10/2020 - 15:25 Protocollo in Ingresso Stato: **Sospeso**

Protocollatore: **Gabinetto/Sampieri Antonino**

* campi obbligatori

Documento

Tipo : ▼

Mezzo di spedizione : ▼

Data :

Ricevuto il : **01/10/2020**

Oggetto : **15350/117(2) USO DEI TEST ANTIGENICI RAPIDI
 PER LA DIAGNOSI DI INFEZIONE DA SARS-COV-2,
 CON PARTICOLARE RIGUARDO AL CONTESTO
 SCOLASTICO**

Nota : **Destinatario protocollo.prefme@pec.interno.it
 PRINCIPALE**

N.Raccomandata:

N.Dispaccio:

Numero posizione :

File :

Riservato :

Mittente Assegnatari (1) Allegati (4) Allacci Annotazioni Titolare (*)
 Fascicoli (1) Procedimenti

Protocollo **0060302 - 01/10/2020**

mittente :

Denominazione : **CodAmm/Amministrazione/Gabinetto Ministro**

Codice fiscale/P.iva:

Email: **gabinetto.ministro@pec.interno.it**

[Visualizza email](#)

Indirizzo : **dug toponimo civico**

Località : **comune**

Cap : **cap** Provincia :

[Modifica](#) [Ripeti dati](#) [Nuovo](#) [Etichetta protocollo](#) [Stampa Ricevuta](#)
[Stampa Segnatura](#) [Indietro](#)