

ROMA

Venerdì 17 Aprile - agg. 11:50

NEWS POLITICA EVENTI SPETTACOLI SENZA RETE ROMA SEGRETA

Offerte valide fino al 19 Aprile

Resta a casa viene Euronics!

SCEGLI IL PRODOTTO, ACQUISTALO COME PREFERISCI, AL RESTO CI PENSAMO NOI

CONTACTTACI AL TELEFONO 06227691

ACQUISTA ONLINE www.euronics.it ALLA CONSEGNA CI PENSAMO NOI

PRENOTA ONLINE www.euronics.it E RITIRA IN UNO DEI PUNTI VENDITA

> CORONAVIRUS

Coronavirus, test del sangue: ecco come funziona e quanto costa

ROMA > NEWS

Venerdì 17 Aprile 2020 di Camilla Mozzetti



Il test sierologico viene svolto con un prelievo di sangue venoso e/o capillare.

Attraverso l'analisi delle provette o delle "card" con dei reagenti specifici, vengono ricercati gli anticorpi al Covid-19: le immunoglobuline IgG e IgM. Le prime indicano che l'organismo ha "immagazzinato" il virus e che

l'infezione è passata, le seconde attestano uno stato infettivo in corso. Lo [Spallanzani](#) e il [policlinico Tor Vergata](#) hanno condotto i test su mille persone: tra i "cluster" di Nerola e Contigliano e i sanitari e i pazienti del policlinico confrontando i risultati con gli esiti molecolari dei tamponi naso-gola per dichiararne l'attendibilità. Il test sierologico ad oggi non può diagnosticare - come invece fa il tampone - la malattia. Serve a compiere un'indagine epidemiologica per comprendere la circolazione del virus.



APPROFONDIMENTI



ABRUZZO

Coronavirus, da domani tamponi a tutti i residenti nella zona rossa...



LATINA

Coronavirus, infermiere contagiato. Gli ausiliari: «Pe noi...»

[Covid 19: test sierologici. l'indagine sarà doppia e ripetuta nel tempo](#)

Casa di Cura Privata VILLA MAFALDA

ASSISTENZA MEDICA H24

Pronto Intervento Medico
Servizio di Autoambulanza
Ricoveri in Urgenza
Assistenza Medica ed Infermieristica
Esami Clinici e Diagnostici

06 860941
Via Monte delle Gioie, 5 - Roma



LE VOCI DEL MESSAGGERO

La Pasqua come una volta, senza farina e senza abbacchio: ma era bella

I Costi. I test sierologici veloci con il recupero di sangue capillare su "card" costano tra i 5 e i 6 euro e il prezzo sale a 15-20 euro se si conta anche l'apparecchio portatile che li legge nell'arco di pochi minuti. Il test su prelievo venoso costa in media un po' di più perché si deve sommare il prezzo di una provetta, l'infermiere che fa il prelievo, il costo dell'analisi in laboratorio. I privati - ovvero i laboratori di analisi riconosciuti - sono liberi di poter effettuare i test. La Regione Lazio ha però specificato l'obbligo di comunicare all'utenza le finalità epidemiologiche e non diagnostiche dell'analisi. In assenza di ciò sono passibili di denuncia all'autorità giudiziaria. Sempre la Regione non può obbligare i laboratori a chiedere un prezzo fisso ai clienti. Li ha invitati, tuttavia, a far pagare 20 euro il test capillare e 45 quello venoso.

[Coronavirus Roma, test sierologici, rinvio a maggio: «Estesi anche a vigili e dipendenti comunali»](#)

Quanti sono. In commercio su scala mondiale, dotati di marchio CE, ci sono già «Oltre 120 kit in vendita per lo più prodotti in Cina», spiega il professor Sergio Bernardini primario dell'Area funzionale di medicina di laboratorio di Tor Vergata. Alcuni hanno anche nomi di donna, come "Clelia" o "Elisa". Le aziende produttrici per elaborarli hanno isolato l'antigene del virus, ovvero la sostanza proteica estranea all'organismo che induce una risposta immunitaria specifica. Tra i kit presenti in commercio, ci sono anche quelli rapidi che permettono l'esame delle immunoglobuline attraverso il prelievo di sangue da capillare (solitamente il polpastrello di un dito) che viene poi catturato da una "card" e messo a contatto con un reagente. La Regione Lazio punta a effettuare lo screening su 300 mila persone. Si parte a maggio con 60 mila tra sanitari e forze dell'ordine.

I risultati. Lo scopo del test sierologico è chiarire le modalità di diffusione e di frequenza di una malattia in rapporto alle condizioni dell'organismo, dell'ambiente e della popolazione. Il grado di attendibilità cresce all'aumento degli screening effettuati. Banalmente più test si fanno per rinvenire anticorpi specifici più risultati certi - siano essi positivi o negativi - si otterranno. È una pratica, dunque, che necessita di tempo e di analisi per essere validata. Di certo, allo stato attuale, nessun test sierologico può diagnosticare la malattia del Covid-19. Rappresenta, invece, una base di studio. Ricorda Walter Ricciardi, membro dell'Oms e consulente del ministro della Salute per l'emergenza coronavirus: «Oggi i test sierologici per diagnosticare l'epatite sono attendibili ma solo perché è da oltre 30 anni che vengono usati e provati».

Ultimo aggiornamento: 11:45
© RIPRODUZIONE RISERVATA

COMMENTA

ULTIMI INSERITI PIÙ VOTATI

0 di 0 commenti presenti

Nessun commento presente

Potrebbe interessarti anche

IL PROGETTO

davvero?

di Pietro Piovani



00:00 / 00:00



Bellantone (Gemelli): «Un mese di Covid 2 Colombus: un grande lavoro. Fondamentale il sostegno dei lettori»



Meno clienti e distanza sociale, fare la cameriera ai tempi della pandemia



Non pulisce sotto il frigorifero da tempo e trova una brutta sorpresa...



Come si giocherà a calcio nel prossimo futuro?

SMART CITY ROMA



STIMA DELLA QUALITÀ DELL'ARIA

17.55

PM 10
particolato 10 micron
Valore nella norma



ROMA



Coronavirus, ecco i negozi che hanno riaperto: dai vivai ai pet shop tutti gli acquisti consentiti



Coronavirus a Roma, il racconto: «Io, positivo, costretto a violare l'isolamento per farmi un tampone»

di Laura Larcari



Coronavirus, Roma: mercati su strada, il CAR paga i transennamenti



Coronavirus a Roma, scatta la fase 2 ma 4 negozi su 10 non sono pronti

di Francesco Pacifico