

TELEPHARMATEC PANDEMIA COVID-19 SERVIZI DIAGNOSTICI PER IL BENESSERE DEI MARITTIMI A BORDO

TelePharmaTec S.r.l.

TelePharmaTec S.r.l. è una start-up dell'Università di Camerino, che sviluppa soluzioni innovative nei settori della tele-salute, della tele-medicina e della tele-farmacia. La missione di TelePharmaTec è quella di colmare il divario sanitario attraverso soluzioni e servizi innovativi ad elevato contenuto tecnologico.

I servizi di TelePharmaTec comprendono consulenza ai pazienti, monitoraggio delle terapie farmacologiche, controllo e conformità di registri e certificazioni, esami specifici di laboratorio e remoti.



I problemi dei marittimi durante la pandemia di COVID-19

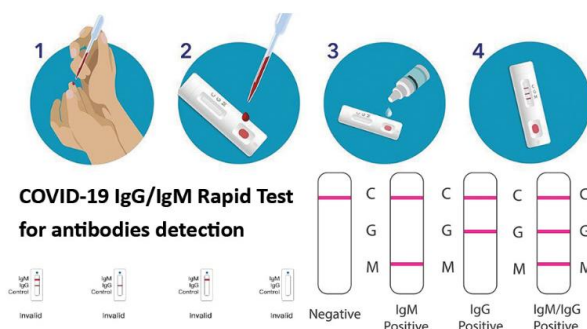
La pandemia di COVID-19 ha causato diverse difficoltà ai marittimi e rappresenta ancora, per molti di loro, un problema non facilmente risolvibile. Le principali difficoltà sono rappresentate dai problemi nei cambi d'equipaggio, nell'assistenza medica in caso di patologie o infortuni a bordo, nella quasi impossibilità di sbarchi in caso di emergenze sanitarie a causa della chiusura dei porti e nel rimpatrio degli equipaggi.

Inoltre, la mancanza di adeguati presidi diagnostici a bordo delle navi ingenera preoccupazioni anche nel caso di una semplice febbre, considerata come una possibile infezione da Covid-19, con il rischio di diffusione a tutta la nave.



Le soluzioni TelePharmaTec

Per supportare l'industria marittima ad affrontare adeguatamente problemi di natura sanitaria e contribuire al benessere dei marittimi, TelePharmaTec propone soluzioni avanzate per la diagnosi di marittimi positivi COVID-19 tra i membri dell'equipaggio già presenti a bordo (tamponi Naso/Oro-faringei) e per i marittimi prima dell'imbarco (valutando la precedente esposizione al virus COVID-19 grazie al dosaggio di anticorpi IgG / IgM COVID-19).



Tampone Naso/Oro-faringeo per la rilevazione del SARS-CoV-2 (COVID-19)

Questo test indica la presenza del virus nelle vie aeree superiori e rappresenta la prova più affidabile di aver contratto l'infezione.

Il test è raccomandato alle persone imbarcate per valutare la presenza di individui infetti e può essere realizzato a bordo da persone adeguatamente formate.

I campioni dei test dovranno essere inviati per corriere tramite TelePharmaTec per l'analisi. I risultati dei test saranno forniti entro 48 ore dal ricevimento dei campioni.



TELEPHARMATEC

Servizi offerti:

- Addestramento di un ufficiale ad effettuare i tamponi naso/oro-faringei
- Fornitura di tamponi naso/oro-faringei flessibili
- Preparazione di un documento sanitario del marittimo (SHC) con l'elenco dei principali parametri sanitari di ciascun soggetto esaminato
- Istruzioni su come spedire i campioni a TelePharmaTec
- Certificato dei risultati dei test e aggiornamento dell'SHC.



1. COLLECT
NP or OP swabs
sample collection



2. LYSE
Stir the swab in the
collection buffer



3. TRANSFER
Use the
disposable pipette



4. START
Results delivered in
less than 20 minutes

Test sierologico rapido per la rilevazione di anticorpi IgG / IgM COVID-19

Questo test indica la risposta immunitaria al COVID-19. Una persona positiva al test (con anticorpi IgG / IgM COVID-19) è stata esposta al virus ed ha contratto l'infezione nei 15-7 giorni precedenti il test.

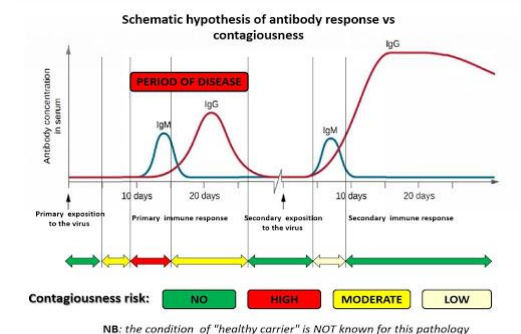
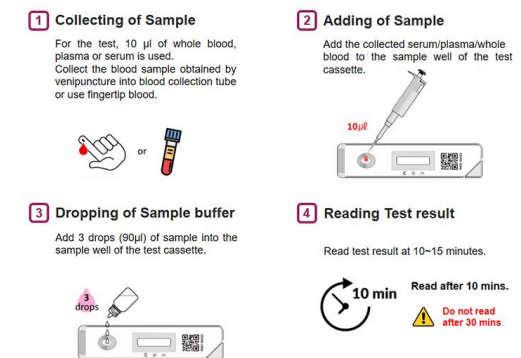
Il test è consigliato prima dell'imbarco. Le persone negative al test possono essere imbarcate. Le persone positive al test non sono idonee all'imbarco e dovranno essere segnalate alle autorità sanitarie nazionali per ulteriori approfondimenti.

I marittimi da arruolare possono effettuare il test a casa sotto la supervisione remota del team TelePharmaTec. I risultati si ottengono in meno di 30 minuti. Le persone negative al test immunologico, arruolate ed imbarcate devono ripetere il test 3 settimane dopo essere saliti a bordo. Questo secondo test è necessario per garantire che, allo scadere del tempo necessario per sviluppare anticorpi COVID-19 tra il primo test e il tempo del secondo, non sia stato contratto con il virus.

Per ragioni assicurative e di liberatoria da eventuali responsabilità potrebbe essere realizzato anche un terzo test prima dello sbarco.

Servizi offerti:

- Istruzioni su come raccogliere campioni di sangue e fare analisi
- Supervisione remota del primo test da parte del team TelePharmaTec
- Preparazione di un documento sanitario del marittimo (SHC) con l'elenco dei principali parametri sanitari di ciascun soggetto esaminato
- Raccolta e inclusione nell'SHC dei risultati del test
- Certificato dei risultati dei test e aggiornamento dell'SHC.



Via Madonna Delle Carceri, 9 62032 CAMERINO (MC), Italy

VAT No.: IT01983210434

E-mail: info@telepharmatec.com Tel: +39-338-8477597