



CARLO DE GIORGI

L'ECCELLENZA NELLE SCELTE



**IL FUTURO
DIPENDE DA OGGI!**

GARANTISCI LA MASSIMA PROTEZIONE

EDIZIONE SPECIALE COVID-19

Il nuovo Coronavirus è un virus respiratorio che si diffonde principalmente attraverso il contatto stretto con una persona malata. La primaria via di trasmissione risiede nel contatto con le goccioline del respiro delle persone infette tramite: la saliva, tossendo e starnutendo, contatti diretti personali oppure toccando con le mani contaminate (non ancora lavate) bocca, naso o occhi.

la protezione è urgente

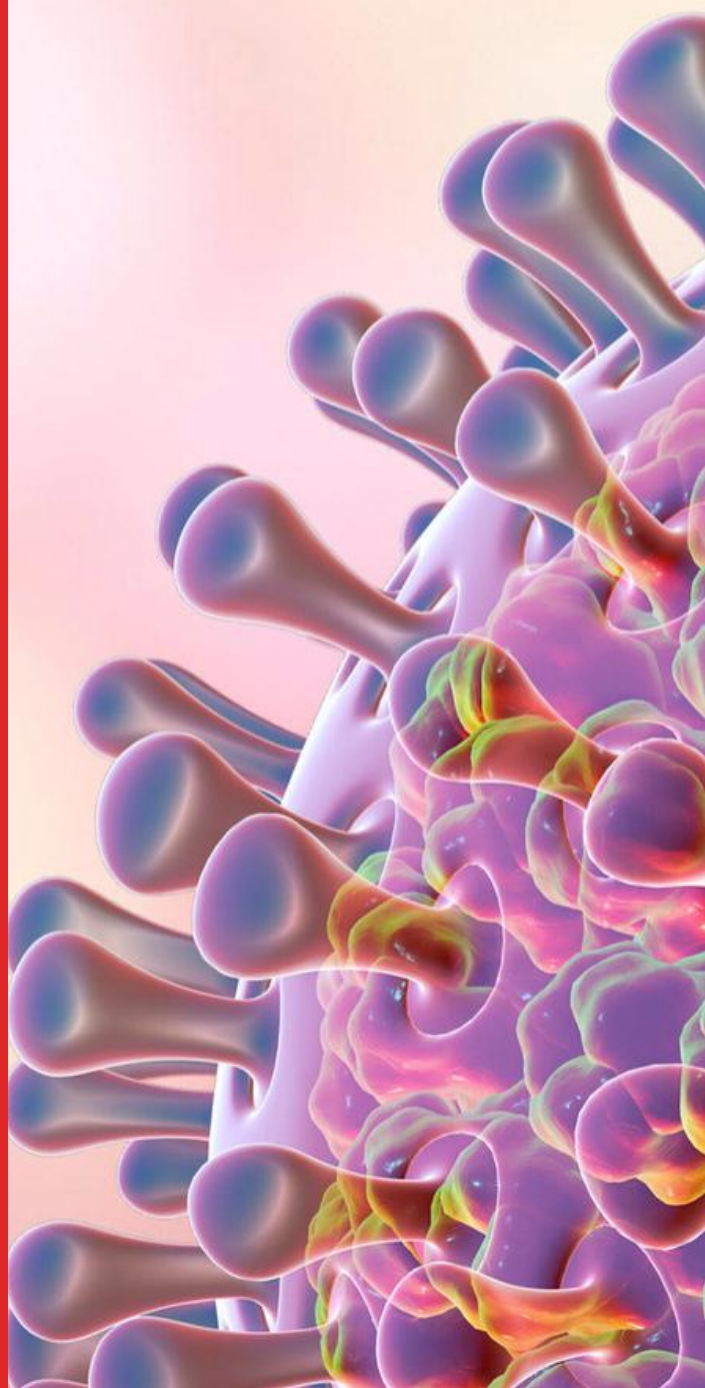
La prevenzione è necessaria per poter ridurre il rischio di infezione, proteggendo se stessi e gli altri, seguendo misure di sicurezza specifiche.

In conformità con il protocollo di regolamentazione per tutelare la salute e la sicurezza dei lavoratori dal possibile contagio da nuovo coronavirus e garantire la salubrità dell'ambiente di lavoro, le imprese devono implementare tutte le condizioni di igiene e sicurezza all'interno dei propri luoghi di lavoro.

Dispositivi di protezione individuale

Qualora l'attività lavorativa imponga una distanza interpersonale minore di un metro e non siano possibili altre soluzioni organizzative, si rende strettamente necessario l'uso delle mascherine e di altri dispositivi di protezione (guanti, occhiali, tute, cuffie, camici) conformi alle disposizioni delle autorità scientifiche e sanitarie.

Fonte: www.salute.gov.it/nuovocoronavirus.



Restiamo vicini per garantire una sicurezza continua

Dal 1950 siamo presenti sul mercato degli operatori dentali e sanitari. Siamo inoltre riconosciuti a livello internazionale come leader nella commercializzazione delle attrezzature dentali. Noi di Carlo De Giorgi dedichiamo ogni giorno un'attenzione particolare ai cambiamenti del mercato e accompagniamo i nostri clienti verso la scelta migliore.

Grazie ad un rapporto di costante fiducia e trasparenza con i nostri collaboratori, garantiamo un supporto continuo nella distribuzione di materiali fondamentali per la prevenzione e per la protezione dalla contaminazione con il coronavirus.



"Siamo sempre guidati dalla passione per la qualità e per le prestazioni ottimali dei nostri prodotti che contribuiscono alla salute di ogni persona e in qualsiasi lavoro."

Management Carlo De Giorgi Srl

la protezione è per tutti

Come risultato di un costante impegno, oggi riusciamo ad essere vicini a diverse attività che in questo periodo richiedono la forte necessità di avere una sicurezza continua del lavoro e delle persone con le quali entrano in contatto.

La nostra continua ricerca per offrire attrezzature ad alta protezione che possono garantire una maggior sicurezza.



I protocolli dell'igiene e della prevenzione per le situazioni attuali di emergenza COVID-19 prevedono l'utilizzo dei **dispositivi protettivi efficaci** che possono garantire la continua sicurezza della salute di tutti. Nell'offrire un supporto ai nostri clienti e qualora vi sia la necessità di attrezzarsene, ci siamo impegnati a trovare solo prodotti altamente certificati, che contribuiscano alla massima protezione delle persone.

Scopri la proposta per pulsossimetro da dito



Monitora lo stato di salute con il pulsossimetro da dito

Il pulsossimetro (saturimetro) da dito è un dispositivo non invasivo pensato per misurare istantaneamente la saturazione di ossigeno dell'emoglobina presente nel sangue (SpO2) e la frequenza cardiaca (FC).

Le autorità mediche hanno individuato che nel caso di polmonite da Covid-19 il paziente presenta una diminuzione della percentuale di SpO2. **La consistenza dell'ossiemoglobina nel sangue (HbO2) è un parametro molto importante per il sistema di circolazione respiratorio.**

I livelli normali di SpO2 sono considerati tra il 95% e il 100%. Se l'indice SpO2 è inferiore al 95% c'è una ridotta presenza di ossigeno nel sangue e un potenziale motivo di preoccupazione (ipossiemia).



Modello pulsossimetro A-3



➔ La diagnosi è completa e veloce

Il pulsossimetro da dito è uno strumento pratico di dimensioni ridotte e a basso consumo energetico. Il dispositivo è in grado di monitorare **la saturazione emoglobinica e la frequenza cardiaca** attraverso il dito del paziente, fornendo una lettura immediata dei valori sul display.

➔ La diagnosi è per tutti

La pulsossimetria può essere praticata sia dai medici e operatori sanitari, che a livello domestico e non necessariamente da personale specializzato. In base ai indicatori ottenuti si può determinare la necessità di rivolgersi o meno allo specialista per ricevere le indicazioni più precise.

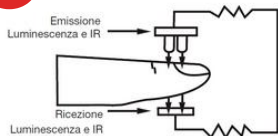
la pulsossimetria in pochi passi

Lo scopo della pulsossimetria è controllare quanto bene il cuore sta pompando ossigeno attraverso tutto il corpo. I due modelli proposti sono considerati degli strumenti di alta precisione e garantiscono una sicura ripetibilità.

1

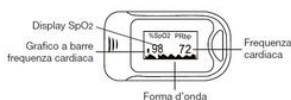
Posizionare il dito nel dispositivo che è simile ad una clip.

Assicurarsi che il dito sia nella posizione corretta, lasciare quindi chiudere il sensore sul dito. Si potrà sentire una piccola pressione, ma senza dolore o pizzicamento

**2**

Premere il pulsante di accensione sul pannello anteriore

Fasci di luce rossa ed infrarossa attraversano il sangue nel dito, misurando la quantità di ossigeno. Questo è possibile misurando i cambiamenti di assorbimento della luce nel sangue ossigenato o deossigenato: un processo indolore.

3

Verifica il display

Il pulsante possiede due funzioni: quando il dispositivo è in modalità stand-by, premendo il pulsante è possibile ritornare alla modalità operativa. Quando il dispositivo è in stato di funzionamento, premendo a lungo il pulsante è possibile modificare la luminosità dello schermo.

4

Leggi i risultati

Il pulsossimetro è in grado di indicare i livelli di saturazione di ossigeno insieme alla frequenza cardiaca. I risultati della misurazione verranno visualizzati direttamente sul display. Non si deve muovere il dito durante la misurazione. Il dispositivo verrà mantenuto per tutto il tempo necessario per monitorare la saturazione del polso e dell'ossigeno.

5

Monitora i dati

Se la pulsossimetria viene realizzata fuori ambito medico, è consigliato chiedere al dottore con quale frequenza prendere le letture e cosa in caso di superamento dei valori di soglia definiti come "normali".

Specifiche tecniche



Pulsossimetro da dito

Il pulsossimetro, utilizzato per valutare lo stato di ossigeno dei pazienti in un'ampia varietà di contesti clinici, è un dispositivo di monitoraggio fondamentale per tutti. Le sue applicazioni variano da un caso all'altro, ad esempio, per valutare se qualcuno ha bisogno di aiuto per respirare, per valutare quanto sia utile un ventilatore oppure monitorare l'efficacia dell'ossigenazione del corpo.



Modello SHO-3002

Codice prodotto	Dimensioni	Display
530/00	57 x 31 x 32 mm	OLED a due colori
	Peso (con batterie)	Batterie
	Circa 50g	2 batterie alcaline da 1.5V (AAA) o batterie ricaricabili



Modello A-3

Codice prodotto	Dimensioni	Display
529/00	63 x 41 x 31 mm	display TFT multicolore
	Peso (con batterie)	Batterie
	Circa 30g	2 batterie alcaline da 1.5V (AAA) o batterie ricaricabili

Le funzionalità dei due modelli:

%SpO2	Intervallo di misurazione SpO2	Accuratezza SpO2	Sensore ottico SpO2
	35% ~ 100%	± 2% nella fase 70% -100% Sotto 70% non specificata	Luce rossa (la lunghezza d'onda è 660nm) Infrarosso (la lunghezza d'onda è 880nm)
		Risoluzione SpO2	
		35% ~ 100%	
FC(bpm)	Intervallo di misurazione Frequenza Cardiaca	Accuratezza Frequenza Cardiaca	Visualizzazione Onda Pulsazioni
	30 bpm ~ 250 bpm	±2 bpm nell'intervallo di frequenza cardiaca 30-99 bpm ±2% nell'intervallo di frequenza cardiaca 100~250 bpm.	visualizzazione a barre visualizzazione a onde



CARLO DE GIORGI

Carlo De Giorgi Srl - via Tonale 1, 20021 Baranzate (MI)
T. +39 02.356.15.43 - F. +39 02.356.18.08



800-100793

Per ulteriori informazioni scrivici su: info@degiorgi.it

Visita il nostro sito istituzionale: degiorgi.it

Esplora le offerte sullo store: degiorgistore.com

Seguici sui social:   