

Pulizia dei Sistemi a Ultrasuoni Esaote e disinfezione in caso di Emergenza COVID-19

Premessa

Questo documento viene emesso come processo di emergenza in risposta alla diffusione della malattia Coronavirus 2019 (COVID-19) con l'obiettivo di prevenire la trasmissione del virus e chiarire la modalità di pulizia e la disinfezione in loco dei sistemi a ultrasuoni Esaote.

Un documento simile è stato preparato specificamente per le sonde a ultrasuoni Esaote (vedere Riferimenti).

Queste linee guida sono solo un riferimento per l'uso nell'attuale pandemia COVID-19. Completano e non sostituiscono le indicazioni già contenute nei manuali esistenti inclusi con il vostro Sistema per ecografia Esaote.

Procedura di pulizia e disinfezione del sistema a ultrasuoni

Recomandazioni Generali

La pulizia e la disinfezione devono essere conformi alle istruzioni generali per il controllo delle infezioni.

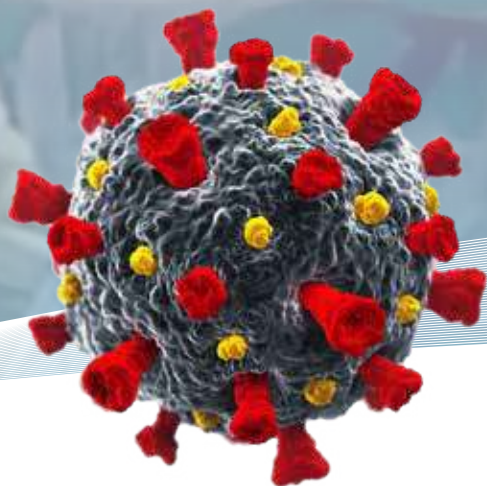
Indossare dispositivi di protezione individuale (DPI) monouso come maschera facciale, protezione per gli occhi, grembiule e guanti sterili secondo le linee guida locali. A fine procedura, smaltire i DPI secondo le normative vigenti.

Rimuovere qualsiasi attrezzatura accessoria non essenziale dal sistema per l'ecografia (i cavi ECG, adesivi ECG usa e getta, documenti cartacei, gel) e qualsiasi altro oggetto per facilitarne una accurata pulizia e disinfezione e per ridurre al minimo i rischi di contaminazione incrociata.

Prodotti consigliati per la pulizia e la disinfezione

I prodotti consigliati per la pulizia e la disinfezione sono i seguenti e appartengono a: Elenco N: disinfettanti per l'uso contro SARS-CoV-2, dell'Environmental Protection Agency (EPA).

EPA Numero di Registrazione	Nome Prodotto	Azienda	Formulation Type
9480-5	Sani-cloth Active Panno Germicida Monouso	Professional Disposables International Inc	Wipe
46781-13	Caviwipes 1	Metrex Research	Wipe
46781-6	Cavicide	Metrex Research	Ready to use



Procedura di pulizia e disinfezione

Procedi come segue:

1. Spegnerne il sistema e scollegare dalla presa di corrente il cavo di alimentazione .
2. Utilizzare direttamente il prodotto selezionato se viene fornito nel formato salvietta oppure inumidire un panno morbido, strizzarlo leggermente (ad esempio nel caso di Cavicide), e pulire le superfici dell'unità. Fare riferimento alle istruzioni del produttore. Pulire accuratamente e rimuovere eventuali macchie e residui di materiale.
3. Dopo la disinfezione chimica, lasciare asciugare la superficie . Non riscaldare l'unità per asciugarla.
4. Verificare che le parti disinfettate non siano danneggiate o deformate.

Dopo aver disinfettato il sistema, aerare la stanza prima di accendere nuovamente il sistema.

Procedura di pulizia e disinfezione con prodotti disponibili

Poiché la disponibilità dei prodotti consigliati potrebbe non essere garantita, una procedura di disinfezione con prodotti disponibili negli ospedali e nelle strutture sanitarie è raccomandata. Segui le raccomandazioni generali indicato sopra per la pulizia e la disinfezione con il passaggio 2 modificato come segue:

- Inumidire un panno morbido con una soluzione di etanolo 60-70%, strizzala leggermente e pulire la superficie. Fare attenzione a non permettere alla soluzione di entrare nell'unità. Fare riferimento alle istruzioni del produttore. Pulire accuratamente e rimuovere eventuali macchie e residui di materiale. Alcool isopropilico (70% vol) o ipoclorito di sodio (soluzione allo 0,2%) possono sostituirsi all'etanolo. PULIZIA QWERTY: per pulire l'interruttore QWERTY
- MyLab™, scollegalo e usa solo le salviette umide commerciali (fare riferimento alla sezione Guida Introduttiva per l'elenco dei prodotti compatibili). ATTENZIONE - Non utilizzare direttamente sulla QWERTY alcun tipo di spray, schiuma o gel detergente o panni umidi che potrebbero provocare infiltrazioni di umidità all'interno. Ciò potrebbe causare danni alla QWERTY e portare al malfunzionamento del sistema.

Dopo aver disinfettato il sistema, aerare la stanza prima di accendere nuovamente il sistema.

Questa procedura deve avvenire in situazioni di emergenza e non sostituisce le istruzioni di pulizia e disinfezione fornite nel manuale d'uso. Effetti a lungo termine non sono stati testati e potrebbero compromettere la durata di vernici e stampe sul sistema. Poiché l'ipoclorito di sodio è più aggressivo, i monitor e i touchscreen devono essere puliti utilizzando etanolo o alcool isopropilico se disponibile.

Uso di coperture in plastica per i sistemi a ultrasuoni

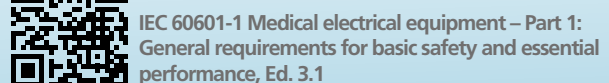
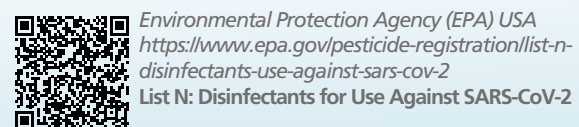
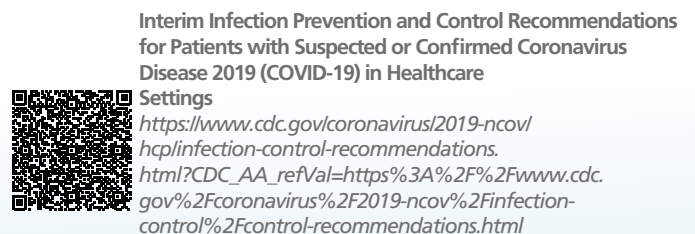
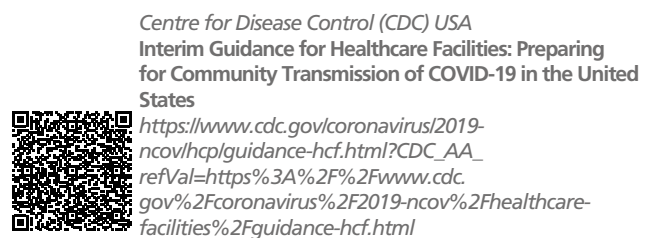
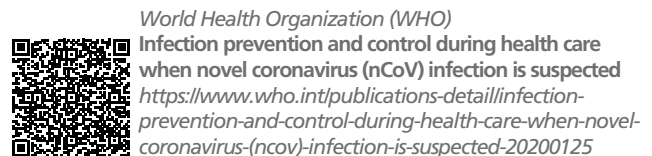
Le coperture in plastica per il sistema a ultrasuoni, le parti tangibili (manopole, schermo) sono disponibili in commercio e possono essere utilizzate al fine di ridurre la carica batterica sulle superfici "high touch" con scanalature e fessure difficili da pulire.

L'operatore deve fare attenzione a coprire lo schermo in modo da non ridurre la visuale dell'ecocardiografo. Una scarsa visibilità riduce la qualità dello studio e aumentare la durata della scansione. Anche la tastiera deve essere ben funzionante.

Le coperture in plastica possono essere applicate su Ultrasound Mobile System facendo attenzione a non coprire le ventole di sistema ed evitare surriscaldamenti e conseguenti danni. Non applicare su Ultrasound Portable System, a meno che non siano messi su un carrello. In ogni caso il Sistema deve essere spento e le coperture in plastica devono essere rimosse e smaltite non appena l'esame è completato, secondo il linee guida. L'operatore non deve ostruire gli ingressi del sistema di raffreddamento dell'aria. Contatta l'assistenza Esaote per ulteriori informazioni sulle loro posizioni.

Riferimenti

Fare riferimento ai siti Web e alla documentazione di seguito per maggiori informazioni



ESAOTE Ultrasound Systems Cleaning and Disinfection in the event of COVID-19 emergency ref. 160000202

