

Istruzioni per la pulizia e disinfezione scanner intraorale CS3600

estratto da documento ufficiale Carestream: "CS 3600 sicurezza, normative e sulle caratteristiche tecniche (9J8269_it)_Ed06"

AVVERTENZA GENERALE: per garantire la massima sicurezza igienica per il paziente, seguire attentamente le istruzioni per preparare lo scanner all'uso. Dopo ogni paziente, pulire e sterilizzare la punta.

PULIZIA E DISINFEZIONE DELLO SCANNER

Pulizia dello scanner

Se lo scanner è visibilmente contaminato con sangue e/o liquidi corporei, è necessario pulirlo prima di disinfettarlo.

Per pulire lo scanner, attenersi alla seguente procedura:

1. Inumidire (non immergere) un panno che non lasci fibre con acqua tiepida.
2. Rimuovere il sangue e/o i liquidi corporei con il panno inumidito.

Disinfezione dello scanner

- Dopo ogni paziente deve essere effettuata una disinfezione particolarmente accurata dello scanner.
- Utilizzare una soluzione disinfettante di livello intermedio registrata dalla Environmental Protection Agency (EPA) degli Stati Uniti o con marcatura CE con attività tuberculocida. Per disinfettare adeguatamente lo scanner, seguire le istruzioni del produttore del disinfettante per il tempo di contatto appropriato.
- Panni disinfettanti approvati: panni Mikrozyd AF Jumbo, panni CaviWipes, panni Tb Wipes, panni germicidi con candeggina Clorox Healthcare, panni germicidi con candeggina PDI Sani-Cloth.
- NON utilizzare un disinfettante a base di fenoli o iodofori: così facendo si danneggia il rivestimento della superficie dello scanner.
- Non posizionare mai lo scanner in autoclave, né immergerlo in acqua o nella soluzione disinfettante.
- Fluidi eccessivi possono danneggiare lo scanner.

Per disinfettare lo scanner, attenersi alla seguente procedura:

1. Rimuovere la punta riutilizzabile.
2. Rimuovere tutto lo sporco visibile
3. Utilizzare un panno disinfettante di livello intermedio disponibile in commercio. Seguire le istruzioni del produttore per il tempo di contatto appropriato.
4. Per disinfettare lo scanner non utilizzare cotone, panno o tessuti imbevuti di disinfettante.
5. Pulire accuratamente tutte le superfici dello scanner.
6. NON risciacquare
7. Lasciare asciugare all'aria.
8. Una volta asciutto, inumidire con acqua un panno pulito che non lasci fibre e utilizzarlo per rimuovere il disinfettante residuo dalla superficie dello scanner.

Pulizia delle punte dello scanner in una lavatrice automatica o in un sistema di disinfezione

Per pulire le punte dello scanner in una lavatrice automatica o in un sistema di disinfezione, attenersi alla seguente procedura:

1. Pulire e preparare le punte seguendo i passaggi descritti nel paragrafo precedente (*Pulizia manuale delle punte dello scanner – preparazione per disinfezione in lavatrice automatica o sterilizzazione in autoclave*)
2. Utilizzando un pennello morbido, applicare una soluzione detergente enzimatica (ad es. Metrex EmPower) su tutte le superfici.
3. Caricare la punta nella lavatrice/nel sistema di disinfezione.
4. Eseguire il ciclo seguendo le istruzioni del produttore del dispositivo.
5. Se la macchina non ha un ciclo di risciacquo automatico, sciacquare accuratamente per rimuovere eventuali residui di detergente tramite immersione in acqua pulita.

Sterilizzazione delle punte dello scanner

ATTENZIONE: Le punte dello scanner rimovibili sono autoclavabili fino a 20 cicli. Dopo 20 cicli, smaltire la punta. Se si limita il tempo di esposizione a 134 °C a non oltre 4 minuti, è possibile autoclavare la punta fino a 60 cicli.

Per sterilizzare le punte dello scanner, attenersi alla seguente procedura:

1. Pulire e preparare le punte seguendo i passaggi descritti nel paragrafo: "*Pulizia manuale delle punte dello scanner – preparazione per disinfezione in lavatrice automatica o sterilizzazione in autoclave*".
2. Inserire le punte in autoclave a vapore rispettando i tempi seguenti:

Autoclave di prevuoto		
Tempo di esposizione a 132 °C	Tempo di esposizione a 134 °C	Tempo minimo di asciugatura
Minimo 4 minuti	Minimo 3 minuti	20-30 minuti
Autoclave a gravità		
Tempo di esposizione a 132 °C	Tempo di esposizione a 134 °C	Tempo minimo di asciugatura
Minimo 15 minuti	Minimo 10 minuti	15-30 minuti

Importante:

- non sterilizzare mai in autoclave una punta che non presenti una garza che ricopra lo specchio e che non sia avvolta, poiché il processo lascerà delle macchie sullo specchio impossibili da rimuovere.
- NON superare 134 °C.
- Non superare i 18 minuti di esposizione.

Accessori e prodotti monouso per il sistema ai fosfori CS7200 possono essere acquistati presso il sito TecMedical alla pagina <http://www.tecmedical.it/carestream-scanner-intraorale.asp>