



Innovative Surfaces Treatment

Studi DENTISTICI – ODONTOIATRICI

Disinfezione e Sanificazione



SANAPUR & TECNOLOGIA DryFogS[®]

DISINFEZIONE e SANIFICAZIONE Ambienti e Superfici

È noto che uno dei problemi più importanti di cui l'ambito odontoiatrico deve tener conto, è quello della trasmissibilità delle infezioni durante l'esecuzione delle cure dentali.

Garantire un ambiente sicuro al paziente che si affida per delle cure e agli operatori, è uno degli obiettivi più importanti per ogni dentista e per i suoi collaboratori.

Il pericolo di infezioni aumenta in relazione al numero di pazienti che ogni giorno transitano e vengono curati all'interno dello studio e **all'invasività delle cure eseguite**, soprattutto quando si utilizzano strumenti e attrezzature potenzialmente contaminabili.

Non è peraltro da sottovalutare la carica microbica dell'ambiente in cui si opera che rende **l'operatore stesso potenziale "vittima" e veicolo d'infezione.**

Ogni Studio Odontoiatrico è quindi impegnato nel mettere in atto le procedure necessarie e adeguate a prevenire le eventuali infezioni che si possono trasmettere all'interno dello studio medico, oltre che nella sala d'attesa e reception.

Attività che attualmente viene svolta quotidianamente con detergenti specifici, come battericidi, fungicidi, virucidi o micobattericidi; per questa ragione, nel passaggio da un paziente all'altro si deve garantire l'aerazione del locale, la rimozione dei rifiuti sanitari, la pulizia dei pavimenti.

L'azione di disinfezione e/o sanificazione, anche a scopo protettivo e preventivo, di ambienti e superfici, **richiede di alcune essenziali parametri tecnico scientifici** ed operativi al fine di ottenere risultati che possano assicurare condizioni di sicurezza.

La nostra proposta coniuga queste condizioni, associando due tecnologie all'avanguardia: **una linea di disinfettanti non tossici, approvati dal Ministero della Sanità e un'innovativa tecnologia di produzione di aerosol "polarizzato" denominata DryFogS.**

I disinfettanti SANAPUR (P.M.C.) sono ottenuti da acqua depurata, osmotizzata deionizzata, sale purissimo (cloruro di sodio di grado farmaceutico PhEur), sottoposti ad un **brevettato processo di elettrolisi.**



La tecnologia DryFogS che rappresenta un valido aiuto per diminuire il carico di stress determinato da tutte le operazioni necessarie per garantire la **massima efficacia disinfettante sulle superfici, compresi interstizi e porosità**, migliorando al tempo stesso le condizioni di **prevenzione microbiologica ambientale in tutti i locali e mantenere, nello stesso tempo, un'efficace azione deodorizzante.**



Innovative Surfaces Treatment

BETTER BEING TINY

L'azione di **disinfezione e/o sanificazione**, anche a scopo protettivo e preventivo, di ambienti e superfici, attraverso nebulizzazione di aerosol "asciutto", **risponde alle essenziali condizioni tecnico scientifiche ed operative necessarie per mantenere condizioni di sicurezza**, nel caso specifico anche in presenza di persone negli ambienti.

Inoltre, con due prodotti disinfettanti viene soddisfatta la totale copertura di tutte le attività necessarie alla disinfezione, sia dove sono necessarie operazioni manuali (strumenti e attrezzature) che attraverso nebulizzazione ambientale, tutto in condizioni di assoluta innocuità.

I NOSTRI PRODOTTI

Sanapur Eco

Soluzione acquosa Disinfettante **approvata in area medica, in condizioni di sporco**.
Numero di autorizzazione (Ministero della Sanità): **P.M.C. n. 20787**.

Sanapur Atomic

Soluzione acquosa Disinfettante approvata in area medica, in condizioni di sporco.
Numero di autorizzazione (Ministero della Sanità): **P.M.C. n. 20956**.



I disinfettanti SANAPUR sono atossici e completamente biodegradabili, certificati e approvati in area medica in condizioni di sporco, senza simboli di rischio in etichetta.

2 modi di utilizzare SANAPUR nelle strutture sanitarie

1- Procedura manuale

Le operazioni manuali di disinfezione, spolvero, sanificazione su qualunque superficie possono essere completate con un unico prodotto, **Sanapur ECO** che non necessita di risciacquo.



IST Srls

Sede Legale - Via Garibaldi 45 - 10122 Torino (TO)
C.F. / P.IVA 12036620016

www.istreatment.com – welcome@istreatment.com



Innovative Surfaces Treatment

BETTER BEING TINY

PH neutro, atossico, completamente biodegradabile, **utilizzabile su tutte le superfici**, tutti gli arredi nelle stanze, corrimano, pavimenti, suppellettili varie, ecc.;

inodore e anallergico, non crea odori pungenti o fastidiosi nell'ambiente durante le operazioni sugli arredi vicini all'ospite;

disinfezione rapida nell'azione, utilizzabile per disinfettare opportunamente le cucine, la sala ristoro, l'area bagno e i servizi igienici;

nessuna etichetta di pericolo, nessun rischio di allergia, nessun rischio di errato utilizzo;

utilizzabile su tutte le superfici tessili (moquette, tendaggi, divani, poltrone, coperte).

Vedi scheda prodotto Sanapur ECO



2- Procedura automatizzata di nebulizzazione

Le condizioni essenziali di efficacia che un intervento di nebulizzazione con aerosol (di seguito "goccioline") devono determinare per assicurare protezione preventiva e, a maggior ragione, disinfezione di ambienti soggetti a contaminazione sono le seguenti:

- **Dimensione micrometrica più piccola e omogenea possibile delle goccioline prodotte.**
- **Lunga permanenza, delle goccioline, omogeneamente diffuse in sospensione nell'ambiente.**
- **Uniforme e omogenea deposizione delle goccioline sulle superfici, orizzontali e verticali.**
- **Assenza del fenomeno di agglomerazione delle goccioline per evitare condizioni di bagnato ed estese aree escluse dall'efficacia dell'azione disinfettante.**

Queste condizioni valorizzano l'efficacia del prodotto e produce i migliori risultati possibili.

DryFogS®, la nostra tecnologia innovativa, basata sull'impiego di dispositivi ad ultrasuoni, per produrre aerosol polarizzato di piccolissime dimensioni e costantemente nel tempo, **risponde a queste essenziali condizioni tecnico scientifiche ed operative necessarie per mantenere condizioni di sicurezza**, nel caso specifico anche alla presenza di persone negli ambienti.

L'aerosol prodotto **non lascia residui umidi sulle superfici**, grazie alla diffusione concentrata e ben distribuita di **micro-goccioline che mantengono un diametro aerodinamico medio di 4 µm** (Cert. UNIPR).

Questa caratterizzazione dimensionale e polarizzata delle micro-gocce consente un'omogenea e velocissima distribuzione in tutto l'ambiente dei prodotti utilizzati; **viene così aumentata in modo esponenziale, l'eliminazione dei contaminanti presenti nell'aria, oltre all'efficienza di copertura e di contatto di tutte le superfici, orizzontali e verticali, compresi interstizi e porosità** di difficile accessibilità, ottimizzando l'azione del disinfettante **Sanapur ATOMIC**.

Vedi scheda prodotto Sanapur ATOMIC

Vedi scheda Tecnico Scientifica DryFogS®



IST Srls

Sede Legale - Via Garibaldi 45 - 10122 Torino (TO)

C.F. / P.IVA 12036620016

www.istreatment.com - welcome@istreatment.com