

# HYGIENE TRIBUNE

The World's Dental Hygiene Newspaper • Italian Edition

Luglio+Agosto 2021 - anno XII n. 2

Allegato n. 1  
di Dental Tribune Italian Edition - Luglio+Agosto 2021 - anno XVII n. 7+8

www.dental-tribune.com

## L'efficacia del controllo del biofilm batterico: quali livelli di attenzione?

Gianna Maria Nardi, Ricercatore Universitario Confermato Università Sapienza di Roma; direttore didattico CSID Università Sapienza di Roma, Polo B

La salute del cavo orale è fortemente condizionata dalla responsabilità che percepisce il paziente nel continuare il piano terapeutico di prevenzione "domiciliare", attraverso corretti stili di vita di igiene orale. Il professionista deve trasferire in maniera efficace il concetto di "condivisione di responsabilità" sul mantenimento di prevenzione domiciliare, vera e propria terapia. L'operatore diventa "coach di benessere del cavo orale", poiché segue il paziente nella scelta opportuna di tecnologie personalizzate in base alla situazione clinica presente, alla destrezza nell'ese-

guire le operatività, e all'approccio psicologico che il paziente ha nei confronti delle stesse. L'approccio TBM<sup>1</sup> comprende lo spazzolamento delle superfici di tutto il cavo orale, nel rispetto del differente fenotipo tissutale della gengiva e del controllo del biofilm batterico dello spazio interprossimale, con-



siderando le differenti altezze sovracrestali, con conseguente scelta di filo o scovolini idonei in base alla situazione morfologica presente (Figg. 1-7). L'uso del filo interdentale è un presidio efficace per gli spazi interdentali in cui la papilla riempie lo spazio interdentale, ma la sua efficacia dipende dalla destrezza del paziente, che spesso non ha una buona manualità e in tal caso c'è il rischio che possa creare lesioni sul tessuto gengivale, soprattutto nel fenotipo gengivale sottile.

> pagina 8



## Gruppo di lavoro "We are Purple" un successo targato IAO

Olivia Marchisio per il gruppo di lavoro IAO - We are Purple -

Per rendere la figura dell'igienista dentale una componente indispensabile nello staff odontoiatrico è nato un nuovo gruppo di lavoro. L'igienista viene infatti inserito come parte integrante del teamwork: a lui la responsabilità di portare il paziente all'intervento chirurgico, ottimizzando la salute dei tessuti parodontali e ritrovando l'equilibrio microbiologico del cavo orale. Ma non finisce qui, viene sottolineata l'importanza della comunicazione in ogni fase: dall'immediato post-chirurgico al mantenimento del manufatto implantare nel tempo. Comunicazione che non si ferma (benché sia fondamentale) all'esclusiva interazione con il paziente ma diventa un modo per interagire con tutto il team odontoiatrico e con i vari "attori professionali" che di volta in volta si prendono cura del paziente.

We are purple quest'anno si traduce in un percorso di formazione online con sessioni Live da poter rivedere on Demand ma anche incontri in presenza per poterci specializzare nel management del paziente implantare. Ad oggi, i due eventi realizzati hanno riscosso un grande successo: la formula di creare momenti dedicati che vedono protagonisti igienisti ed odontoiatri, anche sottoforma di confronto è stata vincente.

Nel primo incontro Live, tenuto

dal Prof. Cristiano Tomasi insieme al Dott. Danilo Di Stefano e alla Dott.ssa Olivia Marchisio, attentamente moderato dal Prof. Eriberto Bressan, si è parlato dell'ambiente di inserimento

implantare ponendo l'accento su tematiche relative alle basi biologiche, anatomiche e microbiologiche.

> pagina 7



## BYE-BYE PLASTIC!



**EMS**  
MAKE ME SMILE.

AD

AD

# Un nuovo passo in avanti verso un'odontoiatria più ecosostenibile

La sostenibilità in odontoiatria è ormai più di una tendenza: un numero crescente di professionisti del settore dentale sottolinea la necessità di passare a un'odontoiatria ecologica al fine di ridurre gli sprechi, l'inquinamento e risparmiare l'energia. Partendo dal duplice presupposto che l'odontoiatria è deontologicamente orientata verso la promozione e il miglioramento della salute e del benessere orale e che, per raggiungere questi obiettivi, i professionisti del settore utilizzano una grande varietà di materiali e di strumenti, non bisogna dimenticare che sono ancora numerose le sostanze utilizzate (come metalli pesanti, rifiuti biomedici e plastica) che presentano potenziali sfide al problema ambientale.

## Odontoiatria eco-friendly

Approccio ad alta tecnologia che riduce l'impatto ambientale delle procedure dentali, mantenendo l'obiettivo del benessere orale.

La cura dell'ambiente è essenziale per la salute del singolo e della comunità ed è scontato che vivere in un ambiente sano, caratterizzato da aria e acqua pulita e da una gestione efficace dei rifiuti, abbia un impatto positivo sul benessere psicofisico dell'essere umano e non solo: pertanto, anche come professionisti dentali, è possibile e importante dare l'esempio nella cura dell'ambiente, cercando di sostenere e percorrere la strada dell'odontoiatria "green", il cui obiettivo principale è quello di arrecare il minor danno possibile all'ambiente garantendo al contempo il controllo delle infezioni e la qualità delle cure. Essendo una tematica quanto mai attuale, è l'intera filiera del settore odontoiatrico a dover affrontare questa nuova sfida trovando nuove modalità per sostenere un pianeta vivibile per le generazioni future.

### Il contributo delle aziende produttrici

Per quanto a prima vista potrebbe sembrare un compito arduo, essendoci così tanti aspetti da tenere in considerazione, tuttavia per lo studio dentistico è possibile cominciare da quei cambiamenti che possono essere messi in atto nell'immediato, poco impegnativi e senza un aggravio di costi.



Il packaging rinnovato della polvere AIRFLOW PLUS.

Il packaging oggi si configura come un elemento strategico per l'economia delle aziende da un lato e per le politiche di sostenibilità ambientale dall'altro: il packaging sostenibile è un imballaggio concepito in modo da creare il minor impatto ambientale possibile e che al contempo svolge al meglio le sue funzioni di protezione e informazione. Risparmio di materia prima, semplificazione dell'imballo, utilizzo di materiale riciclato, facilitazione delle attività di riciclo: sono solo alcuni dei punti d'incontro tra sostenibilità e logiche di prodotto che possono essere perseguiti dalle aziende produttrici.

In quest'ottica, l'azienda svizzera EMS ha optato per abbandonare plastica e BPA, offrendo uno dei suoi prodotti più noti e diffusi – la polvere AIRFLOW PLUS a base di eritritolo – in un nuovo confezionamento innovativo ed eco-friendly, per aiutare i professionisti a compiere scelte consapevoli e sostenibili senza dover per questo scendere a compromessi in termini di funzionalità o qualità.

### Addio plastica!

La polvere AIRFLOW PLUS a base di eritritolo è uno dei pilastri fondanti del protocollo Guided Biofilm Therapy – la soluzione innovativa e minimamente invasiva per la gestione del biofilm nella profilassi professionale di EMS.



Una bottiglia di alluminio riutilizzabile sostituisce quattro flaconcini in plastica.

Sviluppata e prodotta esclusivamente da EMS e Dr. Wittman, costantemente controllata dai laboratori situati a Nyon (Svizzera) e Zwingenberg (Germania), la polvere AIRFLOW PLUS è ora disponibile in un flacone dal design unico e innovativo, una sostenibilità a lungo termine e una soluzione eco-friendly.

Grazie alla nuova scelta di packaging in alluminio alimentare che assicura una conservazione priva di umidità e riduce l'impatto ambientale, è stato possibile sostituire il contenuto di quattro flaconcini di plastica con un'unica bottiglia di alluminio riutilizzabile.

I vantaggi indiscussi della granulometria ridotta dell'eritritolo (appena 14 µm), uniti al conservante CPC, confluiscono in una formula brevettata unica e adatta a tutte le applicazioni cliniche e tutti i pazienti.

### Eritritolo

È clinicamente dimostrato che le proprietà antimicrobiche dell'eritritolo nell'igiene orale riducono l'incidenza della carie, combattono la placca e migliorano la salute orale generale (de Cock 2018). Per scoprire ulteriori benefici e studi clinici a supporto dell'eritritolo, è sufficiente inquadrare il QRcode.

Per approfondire i benefici dell'eritritolo, inquadrare il QRcode.



### CPC

Il conservante CPC è ipoallergenico, aumenta la versatilità della polvere e garantisce un gusto neutro ai pazienti durante il trattamento AIRFLOW.

### La polvere AIRFLOW PLUS: ora eco-friendly

Le novità introdotte riguardano l'intero packaging. Il confezionamento esterno è in cartone riciclato, quello interno è ora in alluminio alimentare e funge da barriera naturale contro l'umidità: in grado di offrire un migliore isolamento, è interamente riciclabile ma soprattutto è una comoda borraccia sicura e riutilizzabile. Un simpatico gadget per i pazienti!

Anche il beccuccio è stato interamente riconfigurato ed è biodegradabile al 100% per un dosaggio preciso e controllato che



L'intero packaging della polvere AIRFLOW PLUS è eco-friendly.



Una volta svuotata della polvere di eritritolo, la bottiglia in alluminio diventa una comoda borraccia da regalare ai pazienti.

consente di ricaricare il serbatoio della polvere in modo rapido e agevole.

«In EMS abbiamo abbracciato questa svolta green già da tempo e abbiamo lavorato per introdurre questa soluzione sostenibile a fine 2020. Ora puntiamo a fare il passo successivo nei prossimi mesi, con specifici obiettivi di sviluppo sostenibile, che possono ridurre l'impatto ambientale degli studi dentistici, scegliendo packaging rispettosi dell'ambiente anche per altri nostri prodotti di punta» affermano dal Centro di Ricerca EMS di Nyon (Svizzera).

### Il contributo dei professionisti

Lo sforzo e l'impegno da parte aziendale è importante, per questo motivo sono necessari questi cambiamenti e ulteriori ricerche per trovare alternative ambientali convenienti per la pratica odontoiatrica, al fine di ridurre l'impatto sul nostro pianeta, ma altrettanto fondamentale è il comportamento del singolo e della comunità di professionisti del settore dentale: EMS incoraggia tutti i professionisti ad affrontare con responsabilità il tema e ad agire in modo responsabile, ove possibile.

Gli studi dentistici che già stanno praticando un'odontoiatria consapevole e rispettosa dell'ambiente risconteranno sicuramente vantaggi nell'immediato e non solo: oltre a risparmiare elettricità, aiutano a ridurre i costi a lungo termine e avranno un ritorno sulla reputazione personale e il riconoscimento da parte della comunità.



DV-167/X | CODICE EMS  
4 bottiglie da 400gr

DV-167/Z | CODICE EMS  
1 bottiglia da 400gr

Una scelta consapevole e di valore a disposizione dei singoli professionisti del settore dentale, è quindi anche quella di prediligere la polvere AIRFLOW PLUS nel nuovo confezionamento eco-friendly. Quali codici chiedere quindi al proprio distributore di fiducia nel prossimo acquisto di polvere a base di eritritolo? Il codice DV-167/X per ricevere 4 bottiglie da 400 gr oppure il codice DV-167/Z per una sola bottiglia da 400 gr.