A large, stylized molecular structure graphic composed of interconnected circles and lines, rendered in shades of blue and grey, occupies the upper right portion of the page.

# ESPERTI IN SALUTE ORALE

soluzioni **DENTAID**



**DENTAID**  
Esperti in salute orale

# DENTAID

## SOLO ATTRAVERSO LA SCIENZA SI MIGLIORA LA SALUTE ORALE

Con il proposito di migliorare giorno dopo giorno la Salute Orale di tutta la popolazione, in **DENTAID** concentriamo i nostri sforzi nel continuare perfezionando costantemente le nostre soluzioni per offrire trattamenti ottimizzati.

Grazie alla costante ricerca portata avanti dal **DENTAID Research Center** possiamo continuare, anno dopo anno, ampliando la nostra gamma di prodotti con lo sviluppo di **nuove e ambiziose soluzioni** adatte alle necessità più attuali della popolazione.

### Soluzioni DENTAID

<p><b>PERIO-AID®</b> CLOREXIDINA + CPC</p>	
<p><b>VITIS</b></p>	
<p><b>interprox.</b> Attenzione allo spazio interdentale</p>	



## NON TUTTE LE FORMULAZIONI CON CLOREXIDINA GARANTISCONO LA STESSA EFFICACIA

La composizione completa di un collutorio influisce in maniera rilevante sulla sua efficacia indipendentemente dal principio attivo: tale fattore deve essere preso in considerazione nel momento di prescriverlo<sup>1</sup>.

Sono stati numerosi, durante gli anni, gli studi scientifici realizzati alla ricerca dell'antisettico più completo, quello che sia capace di garantire la massima asepsi del cavo orale durante le differenti fasi di trattamento e mantenimento parodontale e perimplantare con la massima sicurezza.

Attualmente la **Clorexidina** è considerata il **"gold standard"** (antisettico di primissima scelta) per il trattamento e controllo delle malattie parodontali e perimplantari, **però non tutte le formulazioni con Clorexidina assicurano la stessa efficacia**. È molto importante studiare i differenti componenti della formulazione per evitare possibili interazioni<sup>2</sup>. La presenza analitica di un principio attivo in una formulazione, per esempio la Clorexidina (CHX), non garantisce che questo prodotto sia efficace<sup>1</sup>.

I collutori con Clorexidina che contengono alcol (etanolo) producono effetti indesiderati: per questo sono state sviluppate formulazioni con Clorexidina prive di alcol aggiungendo altri antisettici per ottenere la stessa efficacia. Il Cloruro di Cetilpiridinio (CPC) è un antisettico di uso quotidiano che possiede un ampio spettro d'azione, con azione antiplacca e antigengivite.



## VANTAGGI DELLA COMBINAZIONE CLOREXIDINA - CLORURO DI CETILPIRIDINIO

- È stato dimostrato che le formulazioni contenenti contemporaneamente CPC e CHX ottengono i **migliori risultati** nel controllo del biofilm orale<sup>3</sup>.
- Entrambe le molecole (CPC e CHX) sono cationiche e, pertanto, **non esistono interazioni** nocive fra di esse che possano ridurne l'efficacia.
- L'aggiunta del CPC a formulazioni nelle quali è presente la Clorexidina produce un effetto sinergico che **augmenta l'efficacia** della stessa<sup>4</sup>.

1. Herrera D, Roldán S, Santacruz I, O'Connor A, Sanz M. Attività antimicrobica di quattro colluttori con clorexidina. Periodoncia 2001; 11 (3): 193-202.

2. Jenkins S, Addy M, Newcombe RG. Comparison of two commercially available chlorhexidine mouthrinses: II Effects on plaque reformation, gingivitis, and tooth staining. Clin Prev Dent. 1989 Nov-Dec; 11 (6): 12-6.

3. Bascones A, Morantes S. Antisettici orali. Revisione Della letteratura e prospettiva attuale Av Periodon Implantol 2006;18,1:80.

4. Herrera D, Roldán S, Santacruz I, Santos S., Masdevall M., Sanz M. Differences in antimicrobial activity of four comercial 0,12% chlorhexidine mouthrinse formulations: an in vitro contact test and salivary bacterial counts study. J Clin Periodontol 2003; 30: 307-314.

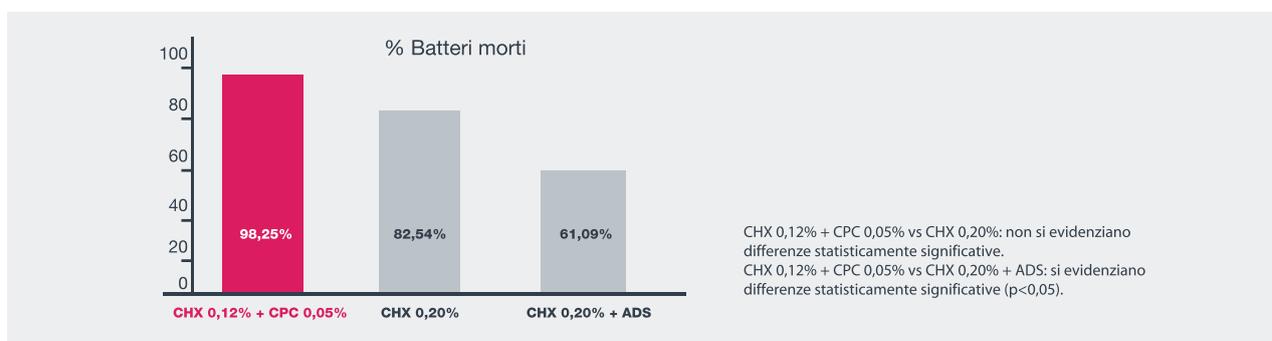
## TRATTAMENTO DELLA PARODONTITE / PERIMPLANTITE

L'uso di antisettici orali come coadiuvanti del trattamento parodontale e/o perimplantare è indispensabile per poter garantire l'eliminazione e il controllo dei germi patogeni causanti la malattia parodontale e/o perimplantare.

**La combinazione Clorexidina 0,12% + CPC 0,05%**, come coadiuvante del trattamento realizzato in studio, aiuta a trattare la malattia parodontale e/o perimplantare visto che permette di eliminare il biofilm patogeno causante queste malattie.

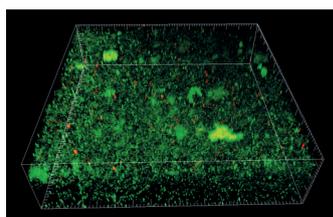
### ▶ CHX 0,12% + CPC 0,05%

Ottiene la maggior quantità di batteri morti in un biofilm multispecie

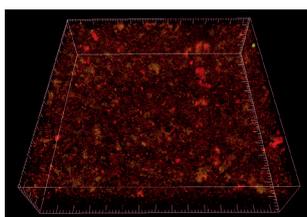


### ▶ CHX 0,12% + CPC 0,05%

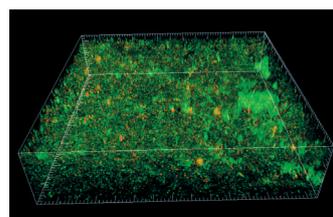
Massima efficacia antibatterica fino agli strati più profondi



CONTROLLO NEGATIVO R = 3.87



CHX 0,12% + CPC 0,05%  
R = 0.21



CHX 0,20% + ADS  
R = 2.23

R=Rapporto medio vivi/morti  
R>1 = maggior quantità di batteri vivi che morti  
R<1 = maggior quantità di batteri morti che vivi

■ Vivi  
■ Morti

## CHX 0,12% + CPC 0,05%<sup>1-4</sup>

- EFFICACIA EQUIVALENTE ALLA CHX 0,20 %
- EFFICACIA SUPERIORE ALLA FORMULAZIONE CON CHX 0,20 % + ADS
- MENO EFFETTI SECONDARI

1. Blanc V, Isabal S, Sánchez MC, Llama-Palacios A, Herrera D, Sanz M, León R. Characterization and application of a flow System for in vitro multispecies oral biofilm formation. Journal of Periodontal Research 2014 Jun; 49(3): 323-32.  
2. Quirynen M, Avontroot P, Peeters W, Pauwels M, Coucke W, Van Steenberghe D. Effect of different chlorhexidine formulations in mouthrinses on de novo plaque formation. J Clin Periodontol 2001; 28: 1127-1136  
3. Van Strydonck DAC, Timmerman MF, van der Velden U, van der Weijden GA. Plaque inhibition of two commercially available chlorhexidine mouthrinses. J Clin Periodontol 2005; 32: 305-309.  
4. Isabal S, Olle E, Gonzalez M, Massoli A, Alvarez G, Gomez R, Blanc V, Leon R. Azione antimicrobica di collutorio con sistema anti-colorazione e/o clorexidina in batteri orali in sospensione o sopra biofilms orali multispecie. Poster presentato nel Congresso SEPA 2012

## CONTROLLO DELLA PARODONTITE / PERIMPLANTITE

È importante che i pazienti con patologia parodontale e/o perimplantare trattata, controllino quotidianamente il biofilm patogeno che provoca la recidiva della malattia mediante visite periodiche di mantenimento e l'uso di coadiuvanti per l'igiene orale da utilizzare come terapia domiciliare.

**Clorexidina 0,05% + CPC 0,05%, aiuta a CONTROLLARE** quotidianamente il biofilm patogeno causante la malattia parodontale e perimplantare.

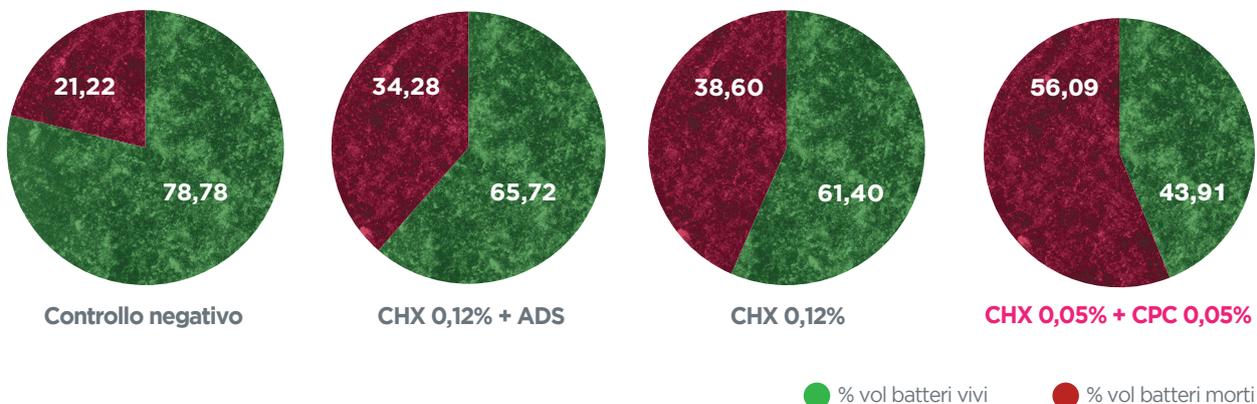
► Il controllo quotidiano del biofilm è molto importante in **pazienti a rischio:**



- Pazienti affetti precedentemente da parodontite e/o perimplantite
- Pazienti con gengive infiammate o sanguinanti e malattie sistemiche (diabete, malattia cardiovascolare)
- Pazienti non osservanti le regole basiche di igiene orale
- Pazienti con un cattivo controllo del biofilm
- Pazienti con rischio di infezioni: immunodepressi, sotto trattamento chemioterapico e radioterapico, ecc.

► **CHX 0,05% + CPC 0,05%**

Ottiene la maggior riduzione del volume di batteri vivi *in vitro*



### CHX 0,05% + CPC 0,05%<sup>1-3</sup>

- EFFICACIA EQUIVALENTE *IN VITRO* A TUTTE LE ALTRE FORMULAZIONI CONTENENTI CLOREXIDINA DIGLUCONATO allo 0,12%<sup>1</sup>
- RIDOTTI EFFETTI SECONDARI<sup>2,3</sup>
- POSSIBILITÀ DI USO DURANTE PERIODI PROLUNGATI<sup>2,3</sup>

1. Valutazione della capacità antimicrobica di collutorio con clorexidina su biofilms orali. Studio interno realizzato dal DENTAID Research Center. 2015.

2. Quirynen M, Soers C, Desnyder M, Dekeyser C, Pauwels M, van Steenberghe D. A 0.05% cetylpyridinium chloride/0.05% chlorhexidine mouthrinse during maintenance phase after initial periodontal therapy. J Clin Periodontol 2005; 32: 390-400

3. Escribano M., Herrera D., Morante S., Teughels W., Quirynen M., Sanz M. Efficacy of a low-concentration chlorhexidine mouthrinse in non-compliant periodontitis patients attending a supportive periodontal care programme: a randomized clinical trial. J Clin Periodontol 2010; 37: 266-275

PERIO·AID®

INTENSIVE CARE

PERIO·AID®  
INTENSIVE CARE

0,12

CLOREXIDINA 0,12%  
+ CPC 0,05%



· COMBATTE IL BIOFILM ORALE

#### INDICAZIONI

- Prima e dopo le cure odontoiatriche
- In persone con eccessiva formazione di placca dentale (biofilm orale)

PERIO-AID®  
ACTIVE CONTROL

0,05

CLOREXIDINA 0,05%  
+ CPC 0,05%



- CONTROLLA ATTIVAMENTE IL BIOFILM ORALE
- USO PROLUNGATO

INDICAZIONI

- Dopo le cure odontoiatriche
- In persone con eccessiva formazione di placca dentale (biofilm orale)
- Quando si ha difficoltà nel realizzare una buona igiene orale



## L'IMPORTANZA DELLO SPAZZOLINO DENTALE

Lo spazzolino dentale è la base dell'igiene orale quotidiana visto che permette di **eliminare il biofilm dentale e prevenire così le complicazioni causate dal suo accumulo**: carie, malattie delle gengive, sensibilità dentale, alitosi, etc.

Lo spazzolamento dei denti per essere efficace e rispettoso dei tessuti orali deve essere realizzato usando uno spazzolino di qualità che si adatti, in ogni momento, alle necessità della nostra bocca.

**Gli spazzolini VITIS** grazie ai loro diversi disegni, dimensioni e consistenza delle setole **sono lo strumento di igiene orale più personalizzato ed efficace per ogni tipo di bocca.**



## DENTIFRICI E COLLUTORI

L'azione meccanica realizzata mediante lo spazzolamento dei denti è senza dubbio molto importante per l'eliminazione del biofilm.

Tuttavia per un'attenzione completa alla bocca è necessario l'uso di composti chimici presenti in dentifrici e collutori.

**I dentifrici** contengono ingredienti attivi che aiutano a proteggere denti e gengive apportando differenti benefici dipendendo dalla loro composizione.

**I collutori** completano l'azione dei dentifrici mantenendo la funzionalità dei ingredienti attivi più a lungo in bocca e allo stesso tempo permettono che questi raggiungano siti di difficile accesso.

VITIS presenta **una gamma di prodotti per la cura dei denti e delle gengive in situazioni che richiedono un'attenzione speciale**: protezione anticarie quotidiana, sbiancamento dentale, attenzione totale ai portatori di ortodonzia ecc.

**Non esistono due bocche uguali. La gamma VITIS è stata disegnata per adattarsi a tutte e ognuna di esse.**

Personalizzato ed efficace per ogni tipo di bocca

**GINGIVAL**

Per una pulizia delle gengive delicata. Testina più piccola, per raggiungere le zone di difficile accesso.

**ORTHODONTIC**

Appositamente disegnato per la pulizia di apparecchi **ortodontici fissi**.

**SURGICAL**

Pulizia estremamente delicata **dopo un intervento chirurgico**.

**SENSITIVE**

Per una pulizia delicata dei **denti sensibili**.

**ACCESS ORTHODONTIC**

Appositamente disegnato per la pulizia di **apparecchi ortodontici fissi**. Testina più piccola, per raggiungere le zone di difficile accesso.

**MONOTIP**

Per pulire efficacemente **apparecchi, protesi e impianti**.

Innovazione applicata all'igiene degli impianti

**IMPLANT ANGULAR**

**Indicato per la pulizia del punto d'incontro tra impianto e gengive.**

- Testina piccola che con i **morbidi filamenti in Tynex®** raggiunge efficacemente le zone intorno all'impianto che normalmente sono più difficili da pulire.
- Fornisce un facile accesso alle superfici linguali delle zone anteriori e posteriori degli archi dentali.

**IMPLANT SULCULAR**

**Indicato per persone con impianti, protesi e problemi parodontali.**

- Testina piccola, sottile e lineale con **morbidi filamenti in Tynex®** distribuiti in **due file**.
- Disegnato appositamente per la pulizia delle tasche gengivali e/o perimplantari.

**IMPLANT BRUSH**

**Indicato per la pulizia delicata e completa della bocca con impianto.**

- Testina piccola e arrotondata per la pulizia, la cura e l'igiene **quotidiana** nelle persone con **impianto** dentale.
- I filamenti **extra-morbidi in Tynex®** forniscono una pulizia delicata ma profonda delle gengive in presenza di **problemi mucogengivali**.

**IMPLANT MONOTIP**

**Indicato per la pulizia di impianti e protesi.**

- Testina piccola.
- Filamenti in Tynex® distribuiti in un **monociuffo**.
- Appositamente disegnato per accedere a **spazi molto piccoli** che richiedono la **massima precisione** di pulizia delle protesi supportate da impianto.



WHITENING



Sbianca efficacemente e previene la sensibilità dentale

- **5 azioni combinate per una maggior efficacia sbiancante**
  1. Azione Anti-macchia
  2. Azione Anti-tartaro
  3. Azione Brillatante
  4. Azione Anticarie
  5. Azione Riparatrice e Sbiancante
- **Efficace dopo 10 giorni di uso<sup>1</sup>**
- **Previene la sensibilità dentale**
- **Basso indice di abrasività\***
- **Uso quotidiano**

## INGREDIENTI ATTIVI

- 1. Polivinilpirrolidone (PVP)**  
Azione Antimacchia: elimina le macchie e previene la sua formazione
- 2. Triplo sistema di fosfati**  
Azione Antitartaro: agisce catturando gli ioni calcio e inibendo così la mineralizzazione del biofilm orale
- 3. Perlite\***  
Azione Brillatante: pulisce e leviga lo smalto dentale senza danneggiarlo
- 4. Monofluorofosfato Sodico**  
Azione Anticarie: rimineralizza lo smalto e previene la carie
- 5. Nanoparticelle di idrossiapatite**  
Azione Riparatrice e Sbiancante

\* solo nel dentifricio

1. Studio clinico di efficacia sotto controllo odontoiatrico. p<0,05 differenze statisticamente significative




**Allevia la sensibilità dentale  
Ripara e protegge lo smalto  
dalla prima applicazione <sup>1,2</sup>**

**• Doppia azione sui denti sensibili**

**Azione chimica:** Aiuta a ridurre il disagio causato dai denti sensibili (Nitrato di potassio)

**Azione fisica:** Protegge la superficie della dentina e forma un rivestimento protettivo che allevia i denti sensibili.

**• Agisce dalla prima applicazione <sup>1,2</sup>**

**• Remineralizza lo smalto e previene la carie**

**• Protegge il tessuto gengivale**

**• Basso indice di abrasività\***

**• Uso quotidiano**

**INGREDIENTI ATTIVI**

- 1. Monofluorofosfato di sodio**  
Remineralizza lo smalto e previene la carie
- 2. Provitamina B5, Allantoina, Vitamina E\***  
Protegge il tessuto gengivale
- 3. Nitrato di potassio**  
Aiuta a ridurre il disagio causato dai denti sensibili
- 4. Nanoparticelle di idrossiapatite**  
Ripara e rinforza lo smalto

\* solo nel dentifricio

1. Gil Loscos, F; Iborra, I; Martí, M; Apliste, F. Studio di un dentifricio contenente nanoparticelle di idrossiapatite. Gruppo di Ricerca dell'Università di Valencia, 2011.  
2. Studio clinico per verificare l'efficacia e la tollerabilità di un dentifricio desensibilizzante. Studio indipendente realizzato sotto controllo odontologico, 2012.



ORTHODONTIC



orthodontic



Protezione e cura con prodotti specifici è indispensabile per il successo del trattamento ortodontico

- Azione Antiplacca
- Azione di Protezione
- Azione Anticarie

## INGREDIENTI ATTIVI

- 1. Cetilpiridinio Cloruro 0,05 %**  
Contribuisce alla prevenzione della formazione del biofilm orale e protegge le gengive
- 2. Allantoina**  
Protegge la mucosa orale
- 3. Aloe Vera**  
Protegge bocca, denti e gengive
- 4. Fluoruro di sodio**  
Combatte la formazione della carie e remineralizza lo smalto dentale




Aiuta a ridurre l'accumulo di biofilm, migliorando le condizioni delle gengive

- Azione Antiplacca
- Protezione delle gengive
- Azione Anticarie
- Uso quotidiano

### INGREDIENTI ATTIVI

- 1. Cetilpiridinio Cloruro 0,05 %**  
Contribuisce alla prevenzione della formazione del biofilm orale e protegge le gengive
- 2. Lattato di zinco**  
Aumenta la sostantività del CPC  
Riduce la formazione della placca dentale (biofilm orale)
- 3. Provitamina B5**  
Rigenera i tessuti molli
- 4. Fluoruro di sodio**  
Combatte la formazione della carie e remineralizza lo smalto dentale



Lo spazzolamento dentale presuppone un 60% della pulizia della superficie dentale. Lo spazzolino dentale è la base dell'igiene orale quotidiana poichè permette di eliminare il biofilm e di prevenire le complicanze causate dal suo accumulo.

Lo spazzolino dentale non raggiunge tutti gli spazi, non assicurando la pulizia del restante 40% della superficie dentale costituita dagli spazi interprossimali. E' proprio negli spazi interprossimali che hanno origine le principali patologie del cavo orale.

## L'IMPORTANZA DELLA IGIENE INTERPROSSIMALE

L'accumulo di biofilm orale o della placca batterica nello spazio interprossimale, possono essere la causa delle patologie principali e dei problemi del cavo orale, come la carie, la malattia parodontale o l'alitosi.



Visita la nuova pagina web di **interprox®** e conosci la nostra gamma di prodotti:

[www.interprox.it](http://www.interprox.it)



Seguici su: **interprox\_reevolution**

1. Demirci M., Tuncer S., Yucekur AA, Prevalence of caries on individual tooth surfaces and its distribution by age (between 17 and 25 years) and gender in university clinic patients. Eur J Dent. 2010 Jul; 4(3): 270-9  
 2. Roldán S., Serrano J., Herrera D. Guía Halitosis, conceptos y manejo clínico (Guía all'alitosi, concetti e trattamento clinico). SEPA  
 3. Linee guida nazionali per la promozione della salute orale e la prevenzione delle patologie orali in età adulta. Ministero della Salute. 2010  
 4. 6° European Workshop (Lang 2008): L'80% delle persone con impianti dentali soffrono di mucosite perimplantare.

# interprox.

Attenzione allo spazio interdentale

## FILAMENTI

(Brevetto DENTAID)

- Setole in Tynex® nero: per evidenziare la placca batterica
- Setole in Tynex® bianco: per evidenziare il sanguinamento

## FLESSIBILITÀ

La testa e il manico sono flessibili e non dispongono di "effetto memoria", permettendo un accesso più semplice a qualsiasi spazio interdentale.

## COMODITÀ E PRECISIONE

Scanalatura antiscivolo per precisione e comfort durante lo spazzolamento.

## TESTINA ANGOLATA

Per un migliore accesso agli spazi posteriori

## ANIMA

- Acciaio inox rivestito in plastica (poliuretano) per la protezione di gengive e smalto
- Non danneggia gli impianti e non irrita le zone sensibili

## CAPPUCCIO PROTETTIVO

Protegge e garantisce un'igiene ottimale dei filamenti



◀ 0.6 › 0.7 › 0.9 › 1.0 › 1.1 › 1.3 › 2.2 ▶  
 nano super micro micro mini conical mini conical cylindrical maxi



◀ 0.6 › 0.7 › 0.9 › 1.0 › 1.1 › 1.3 › 2.2 › 2.4 › 2.7 ▶  
 nano super micro mini conical mini conical cylindrical maxi x-maxi xx-maxi

✚ Reperibile esclusivamente in farmacia e parafarmacia

**DENTAID**  
Esperti in salute orale

DENTAID SRL  
Galleria Ugo Bassi, 1  
40121 - Bologna  
Tel: +39 0510987810  
dentaid@dentaid.it  
www.dentaid.it

Seguici su:



 interprox\_reevolution  
[www.interprox.it](http://www.interprox.it)

