



*Tooth rejuvenation™*

**Denti più forti  
e luminosi**

**BLANCONE®**

Il tuo sbiancamento dentale

# Ringiovanimento dentale

## Il meccanismo di azione di BlancOne® HOME+

I sistemi di sbiancamento dentale pongono perossidi di idrogeno o di carbammide, a varie concentrazioni, in contatto prolungato con la superficie dello smalto e della dentina esposta.

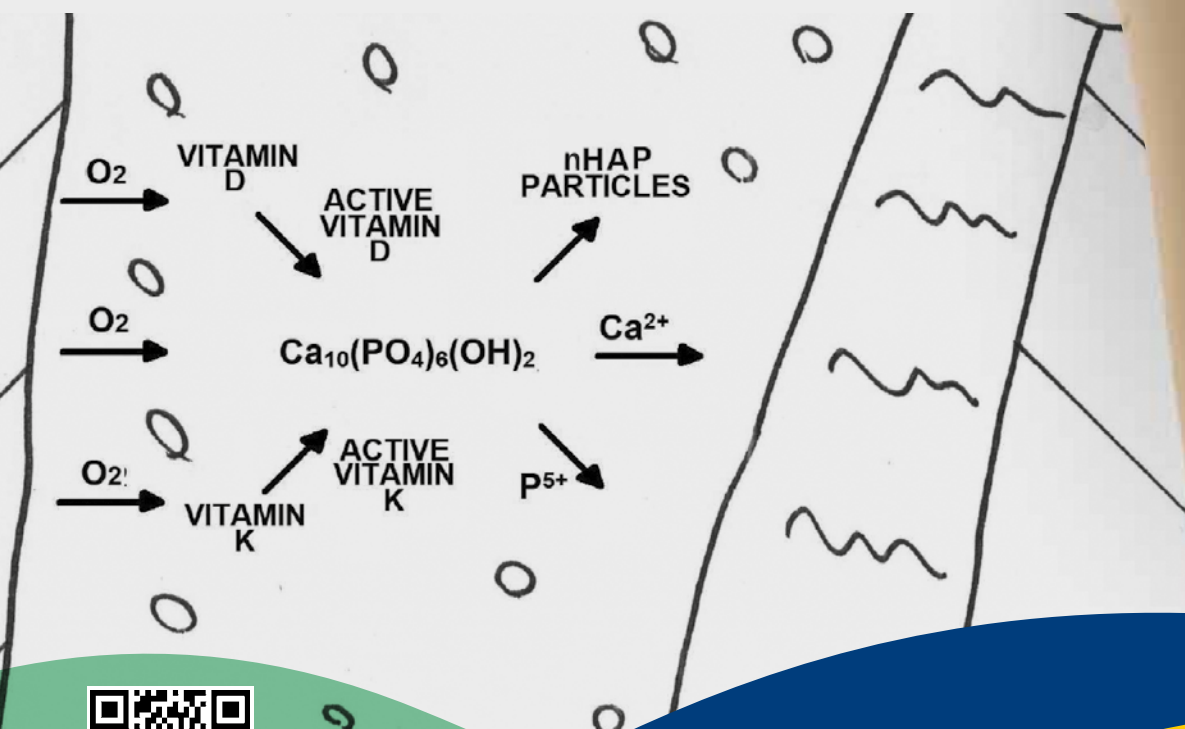
L'obiettivo è quello di ossidare i residui organici penetrati nella struttura superficiale dei denti, disgregandoli e rendendoli in grado di riflettere la luce anziché assorbirla, donando così un aspetto più bianco e luminoso ai denti.

Al livello di smalto e dentina esposta, è costantemente in atto un processo di demineralizzazione e remineralizzazione, con perdita e riacquisizione di ioni Calcio e Fosforo, che appartengono alla struttura idrossiapatitica dei tessuti duri.

E' noto che durante lo sbiancamento dentale si produce una significativa demineralizzazione che, seppur reversibile, rende la struttura dentale più esposta agli stimoli in grado di generare ipersensibilità dentinale, che secondo certi studi raggiunge incidenze del 70%.

La formulazione **BlancOne® HOME+** utilizza un meccanismo sinergico in cui l'**azione ossidativa delle molecole di perossido**, attiva contestualmente l'**azione catalizzante delle vitamine D e K**, allo scopo di **produrre ioni Ca e P ed un flusso amplificato di nanoparticelle d'idrossiapatite**.

Il risultato è la creazione di **uno straordinario ambiente rigenerativo** che, attraverso un processo di deposizione forzata di ioni e nano particelle strutturali nelle micro-fratture dello smalto e nei tubuli dentinali esposti, **unisce all'azione sbiancante, un'azione protettiva, ristrutturante e desensibilizzante** dello smalto e della dentina esposta nei denti trattati.



La scienza  
di HOME+

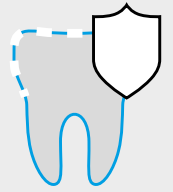
Benett et al: *BDJ Open* 5, Art. No.18 (2019)  
Gorbunoff M.J. et al: *Anal. Biochem* (1984)  
Chen L. et al: *Materials (Basel)*, 14(17):4865 (2021)  
Rostein I. et al: *Journal of Endodontics*, Vol. 22 (1996)



# Come la nano idrossiapatite (nHAP) rigenera e preserva l'integrità dentale

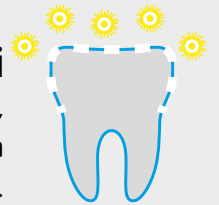
## Remineralizzazione

nHAP forma uno strato protettivo sullo smalto e nei tubuli dentinali esposti riparando e remineralizzando la struttura dentale.



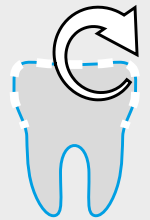
## Prevenzione di carie e parodontiti

Grazie allo strato protettivo nHAP, viene ridotta l'adesione batterica proteggendo così lo smalto da acidi e batteri.



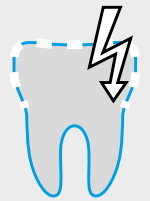
## Fonte di calcio

nHAP rilascia calcio in risposta agli attacchi acidi dei batteri proteggendo il dente dalla demineralizzazione.



## Prevenzione della sensibilità dentale

nHAP occlude i tubuli dentinali esposti e le microfratture dello smalto prevenendo la propagazione degli stimoli causa della sensibilità.



## Sbiancamento

nHAP legandosi alla superficie dentale, crea un effetto di sbiancamento biomimetico contribuendo ad aumentare la luminosità dei denti.

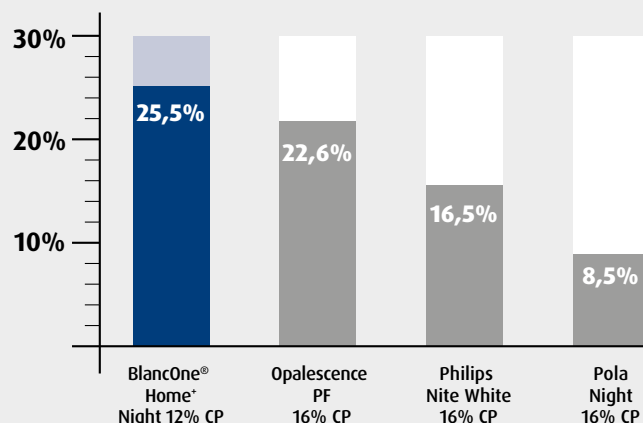


# Il massimo per il tuo paziente

## HOME+ Straordinaria efficacia sbiancante

I test in vitro condotti su vari materiali da sbiancamento domiciliare presso il dipartimento DICCA della facoltà di ingegneria meccanica dell'Università degli Studi di Genova, hanno dimostrato la straordinaria efficacia di BlancOne® HOME+ nell'incrementare la luminosità della struttura dentale rispetto ai migliori trattamenti domiciliari oggi presenti sul mercato, nonostante l'utilizzo di una concentrazione inferiore di perossido di carbammide.

Incremento di luminosità

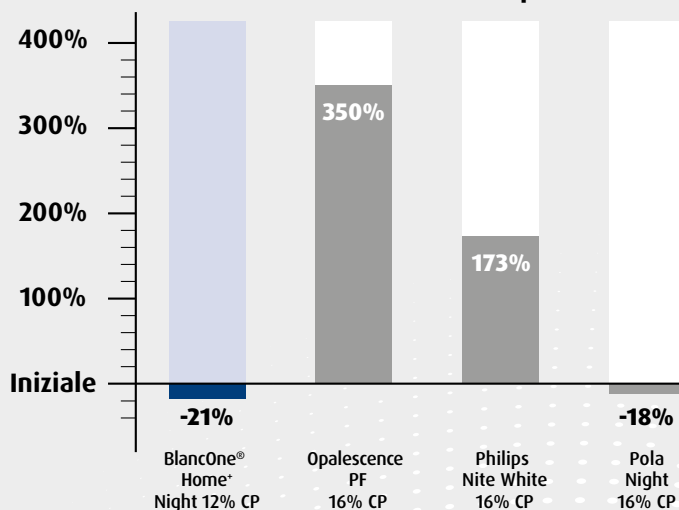


## HOME+ Protegge e ripara la superficie dentale

Attraverso misure di microscopia a forza atomica (AFM), i test condotti dall'Università di Genova hanno analizzato l'incremento di rugosità superficiale\* degli elementi trattati con vari prodotti per sbiancamento domiciliare. BlancOne® HOME+ è risultato l'unico trattamento in grado di conciliare un'elevata efficacia sbiancante con una riduzione della rugosità superficiale dovuta ad una deposizione di neo-materiale aggiuntivo. Viceversa, altri prodotti hanno segnalato un significativo aumento della rugosità superficiale.

\* La rugosità superficiale è stata analizzata tramite il parametro SDR che esprime la percentuale della superficie aggiuntiva fornita dalla topografia della superficie rispetto a un piano ideale delle dimensioni della regione scansionata. Per una superficie piana, SDR è 0% e aumenta con la complessità della topografia della superficie.

Variazione della ruvidità superficiale



### Chiara Lorenzi

«BlancOne® è una garanzia!  
L'innovativa linea di trattamenti domiciliari BlancOne® HOME+ è fantastica!  
Le 3 diverse formulazioni permettono di scegliere veramente il prodotto giusto per ogni paziente e per ogni esigenza.  
Grazie l'azione sinergica della componente sbiancante con quella remineralizzante, si previene la comparsa di ipersensibilità che è la prima causa di fastidio e frequente interruzione nei trattamenti sbiancanti domiciliari tradizionali.»



### Claudio Pasquale

«Un prodotto che regala risultati incredibili e che finalmente può essere utilizzato durante la terapia ortodontica con allineatori. Il tutto rispettando lo smalto e senza creare sensibilità ai pazienti, anche nei trattamenti prolungati. Qualcosa che mancava davvero!»





2000

I dentisti ricercatori Piergallini e Loupis iniziano le loro ricerche nel campo della fotochimica



2010

Tecnologia BlancOne® 1.0. Lo sbiancamento alla velocità della luce per la prima volta sul mercato



2016

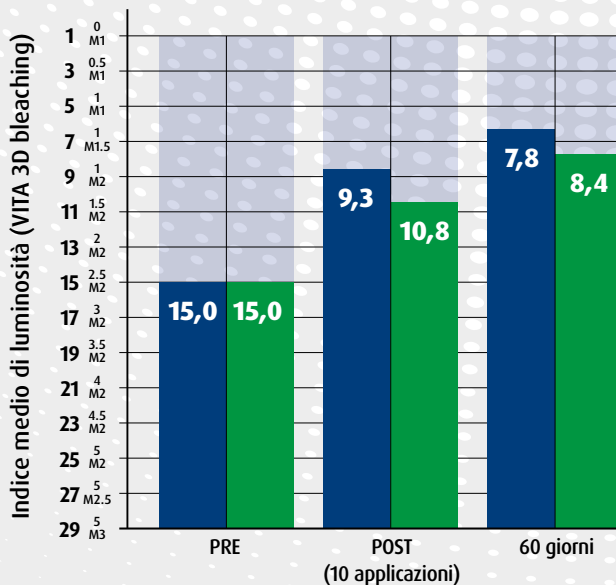
Tecnologia BlancOne® 2.0. Il primo sbiancamento post igiene in 10 minuti conquista il mercato



## 10 giorni di trattamento per risultati durevoli nel tempo

I test in vivo svolti su un gruppo di 44 pazienti, suddivisi equamente fra le formulazioni NIGHT ed EVER, hanno confermato la straordinaria capacità di BlancOne® HOME+ di incrementare la luminosità dentale in tempi straordinariamente brevi: 10 applicazioni nell'arco di 2 settimane. I controlli a 60 giorni dalla fine del ciclo di trattamento, rilevano non solo la perfetta tenuta del risultato raggiunto, ma in molti casi un ulteriore miglioramento in termini di luminosità.

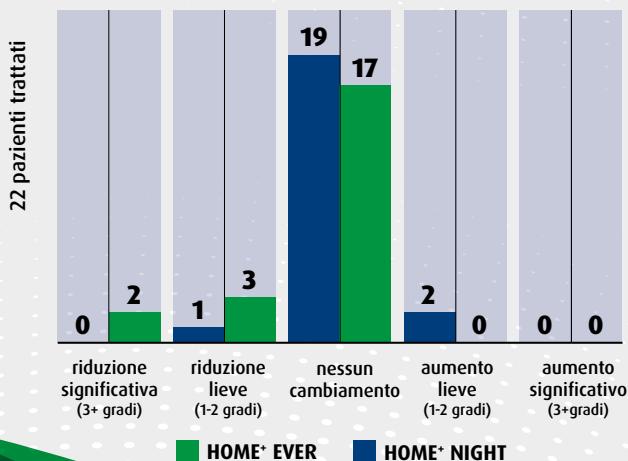
Incremento e stabilità della luminosità



## Riduce la sensibilità dentinale

Oltre alla straordinaria efficacia sbiancante, i test in vivo hanno evidenziato, attraverso i Cold Test, una pressoché totale assenza di aumento di ipersensibilità dentinale sia durante sia dopo il trattamento di sbiancamento dentale svolto con BlancOne® HOME+. Alcuni pazienti trattati con BlancOne® HOME+ EVER hanno anzi segnalato una significativa riduzione dell'ipersensibilità pregressa.

Variazione della sensibilità pre/post trattamento



### Giuseppe Lipani

«Il nuovo HOME+ consente al paziente un'estrema facilità di applicazione e la possibilità di essere conservato e trasportato a temperatura ambiente. Il nuovo puntale, unito ad una viscosità ottimale del gel, facilita il paziente nell'applicazione, con minor spreco di prodotto e fuoriuscita accidentale di gel dalla mascherina. L'HOME+ NIGHT al 12% ha dimostrato una maggiore efficacia clinica rispetto al vecchio HOME al 10%, riducendo di un terzo le applicazioni nel raggiungere il risultato prefissato, il tutto rispettando l'integrità del dente. L'EVER al 7% fornisce un nuovo presidio a noi professionisti per soddisfare in modo sicuro anche le richieste di coloro che sono sotto trattamento ortodontico con allineatori, con un prodotto che agisce a 360 gradi sul dente.»



### Romina Rossoli

«Il nuovo sistema BlancOne® HOME+ arricchisce il ventaglio delle proposte e delle opportunità di sbiancamento che ci offre oggi BlancOne®: una linea di trattamenti domiciliari straordinari che ci permettono di sbiancare, illuminare e rigenerare ogni tipologia di dente, senza sensibilizzarlo. Come sempre la cosa fondamentale è individuare il desiderio estetico e la tipologia di paziente e di dente che abbiamo davanti. Dopodichè... non ci manca più davvero nulla per arrivare dove desideriamo!»





2018

**BlancOne® HOME**  
Prima formulazione  
domiciliare  
con idrossiapatite



2022

**Tecnologia  
BlancOne® 3.0**  
La fotochimica porta  
il power bleaching  
oltre i suoi limiti



2023

**Tecnologia BlancOne®  
di Tooth Rejuvenation**



## 3 formulazioni per ogni esigenza

**BlancOne® HOME+ FAST** è uno sbiancamento diurno veloce. Dotato di un attivatore che innesca la scissione del perossido nel giro di pochi secondi, BlancOne® HOME+ FAST sviluppa la sua azione in soli 45 minuti.

Il FAST è ideale per chi non ha molto tempo a casa o non vuole indossare le mascherine durante la notte, ma vuole un risultato immediato, magari per un'occasione speciale.

**BlancOne® HOME+ NIGHT** è il trattamento di sbiancamento notturno

in grado di massimizzare la luminosità dentale stabilizzandola a lungo nel tempo.

La sua formulazione è ideale anche per lo sbiancamento interno di elementi non vitali con la tecnica "walking bleach".

**BlancOne® HOME+ EVER**

è il trattamento notturno di ringiovanimento dentale, che coniuga una delicata azione sbiancante alla massima azione remineralizzante.

Grazie alle sue caratteristiche può essere utilizzato per periodi prolungati ed è particolarmente indicato per denti sensibili, mantenimento e come coadiuvante durante i trattamenti ortodontici all'interno degli allineatori invisibili per accompagnare l'allineamento con un'azione remineralizzante, antiplacca e illuminante.

Tipo	Indicazioni	Principi attivi	Ciclo di trattamento	Forza
	<b>Sbiancamento diurno Veloce</b>	<b>HP 6.0%</b> nHAP 0.5% Booster Vitaminico Attivatore	10-15 applicazioni <b>45 minuti</b>	Efficacia Stabilità Rigenerazione
	<b>Sbiancamento Notturno</b> <b>Sbiancamento Endodontico</b>	<b>CP 12% (HP 4.2%)</b> nHAP 0.5% Booster Vitaminico	10-15 applicazioni <b>Notturne</b>	Efficacia Stabilità Rigenerazione
	<b>Allineatori ortodontici</b> <b>Denti sensibili</b> <b>Mantenimento</b>	<b>CP 7% (HP 2.4%)</b> nHAP 1.0% Booster Vitaminico	10-15 applicazioni <b>Notturne</b>	Efficacia Stabilità Rigenerazione



### Luigi Gentile

«Faccio ortodonzia con allineatori invisibili dal 2005 e avrei sempre voluto accompagnare il trattamento ortodontico con uno sbiancamento dentale.

Vedere il sorriso dei miei pazienti diventare sempre più armonico da una parte, ma sempre più spento e grigio dall'altra è un controsenso.

Ho provato svariati trattamenti di sbiancamento all'interno degli allineatori, ma quasi sempre il paziente doveva interrompere dopo pochi giorni per l'insorgere di ipersensibilità ed i risultati non erano mai all'altezza delle aspettative.

Oggi ho trovato in BlancOne® HOME+ EVER ciò che cercavo, l'insorgere di sensibilità è diventato l'eccezione, anche in caso di utilizzo prolungato.

L'allineamento del sorriso ha iniziato a progredire congiuntamente alla sua illuminazione e ovviamente i pazienti sono super soddisfatti!

Ho usato il prodotto anche prima dell'adesione degli attachment, senza riscontrare distacchi e dopo averli rimossi il colore del dente è risultato omogeneo anche sotto di essi.

Con BlancOne® HOME+ EVER lo sbiancamento dei denti è diventata parte integrante - sin dall'inizio - della mia sistemica di terapia ortodontica con allineatori invisibili. Come l'ho fatto io, lo possono fare tutti...»



### Aldo Mazzella

«Secondo la mia esperienza, il nuovo HOME+ è unico nel campo degli sbiancamenti dentali, con le 3 nuove formulazioni riesce a soddisfare le aspettative dei nostri pazienti:

Il FAST è per chi non ha tempo a casa, ma vuole un risultato immediato,

Il NIGHT permette risultati efficaci e stabilità luminosa nel tempo, L'EVER per pazienti ortodontici permette di mantenere,

durante il trattamento ortodontico con allineatori invisibili, un sorriso sempre più allineato e bianco, senza sensibilità. Gli strumenti giusti per ogni esigenza.»

# Il massimo per te



## Bassa viscosità

La bassa viscosità dei gel BlancOne® HOME+ permette l'utilizzo di **mascherine senza serbatoi e sottosquadri, più facili e veloci da realizzare**, anche in studio.

Ideale per allineatori ortodontici invisibili.

Questo design semplificato **minimizza il consumo di materiale e la fuoriuscita accidentale di gel**.



## Sistema automiscelante

Il gel BlancOne® HOME+ si attiva nel puntale automiscelante che permette una **facile e precisa applicazione** del gel nelle mascherine, **eliminando sprechi** di materiale.

Una volta iniziato il trattamento, la siringa **si conserva** fino a 3 mesi a temperatura ambiente, **senza refrigerazione** (tranne FAST) e senza dover smontare il puntale.



## Packaging eco friendly

I nuovi packaging BlancOne® HOME+ hanno completamente rimosso ogni imballo in plastica, e ridotto la plastica utilizzata nelle siringhe, puntali e accessori.

**-42,8% di plastica** (in peso) rispetto al precedente confezionamento. We have no Planet B!



## Massima versatilità

La nuova linea BlancOne® HOME+ è stata sviluppata per offrire al professionista e ai suoi pazienti la massima versatilità di soluzioni e trattamenti:

**3 formulazioni: FAST, NIGHT, EVER**

**2 confezionamenti:**

**Single** confezione mono paziente,

**Multi** confezione economica 6 pazienti

**2 Patient kit** disponibili separatamente:

**Deluxe** con cofanetto Smile Box e bag in 6 grafiche coordinate,

**Easy** versione economica.



### Stefano Checchi Silvia Fasoglio

«I nostri pazienti sono rimasti molto soddisfatti degli ottimi risultati ottenuti in così poche applicazioni e senza effetti indesiderati! La cosa che ha sorpreso tutti è che il prodotto funziona con una quantità decisamente minima di gel rispetto ad altri prodotti per sbiancamento domiciliare.»



### Valentino Natoli

«Ritengo che il nuovo BlancOne® HOME+ sia estremamente efficace, i pazienti hanno notato, sin dai primi giorni di trattamento, un rapido cambiamento di tonalità senza effetti collaterali.»



# Trattamenti 1 x 5ml + 15-10 giorni di trattamento

REF 015031





## BlancOne® HOME+ FAST Single Kit

1 x 5ml  + 

REF 015036



## BlancOne® HOME+ FAST Multi Kit

6 x 5ml  + 

REF 015041



## BlancOne® HOME+ NIGHT Single Kit

1 x 5ml  + 

REF 015046





## BlancOne® HOME+ NIGHT Multi Kit

6 x 5ml  + 

REF 015051



## BlancOne® HOME+ EVER Single Kit

1 x 5ml  + 

REF 015056



## BlancOne® HOME+ EVER Multi Kit

6 x 5ml  + 



# Kit paziente

REF 015066



## BlancOne® HOME+ Deluxe Patient Kit

6 Set con grafica coordinata:  
Sacchetto, Smile Box,  
porta mascherine, BlancOne LIPS,  
BlancOne® DUETTO CARE,  
manuale istruzioni paziente.

REF 015061



## BlancOne® HOME+ Easy Patient Kit

6 kit:  
Bustina, porta mascherine,  
manuale paziente.

REF 015062



## BlancOne® HOME+ Zip Patient Bags

12 Bustine con zip  
per consegna trattamenti.

# BLANCONE®

[www.blancone.eu/pro](http://www.blancone.eu/pro)  
[helpdesk@blancone.eu](mailto:helpdesk@blancone.eu)

 [blancone](#)  [blancone\\_ids](#)  [blancone](#)

 [blancone team pro](#) (gruppo professionale)



IDS Spa - Via San Cristoforo, 28/10 - 17100 Savona - Italia  
Tel. 019 862080 - Fax 019 2304865 - email: [info@idsdental.it](mailto:info@idsdental.it)  
[www.idsdental.it](http://www.idsdental.it)