

Sbiancamento professionale



dal 1989 in prima fila nella ricerca, selezione e distribuzione, dei migliori e più sicuri Sistemi di Sbiancamento Dentale, **oggi abbiamo qualcosa in più da proporvi:**

Natural+ Trovato, Studiato, Provato: quindi garantito!

"Lampada o non Lampada.."

Sappiamo che lo sbiancamento è un processo chimico che una lampada può accelerare ma, allo stesso tempo, poiché l'esposizione alla luce non dura il tempo necessario, può renderlo instabile e di breve durata.

Perché allora Natural+ prevede l'utilizzo di una fonte di Luce LED speciale e a doppia frequenza?

Perché i minerali sinergici che sono presenti nella formulazione speciale

Natural+ possono essere fissati ai prismi dello smalto solo grazie ad una lampada in cui la lunghezza d'onda è calibrata sullo spettro di assorbimento dei minerali stessi. La speciale lampada **LED Natural+** è sicura perché non sviluppa calore, ed è efficace perché a doppia frequenza.

La speciale formulazione di **Natural+** è sinergica:

Sbianca, Rinforza, Desensibilizza.

Cosa rende possibile tanti effetti positivi?

Perossido di idrogeno stabilizzato 100%

L'esclusiva formulazione **Natural+** è priva di metalli di transizione (creati solitamente dalla reazione che serve per la produzione del perossido d'idrogeno) e quindi **diversa da tutti!**

Funziona con modalità "atipiche" in quanto la **stabilizzazione rende il perossido di idrogeno non volatile e la scissione dell'ossigeno di conseguenza continua e progressiva e maggiormente penetrante grazie alle dimensioni ridotte della molecola stessa.**

Presenta numerosi vantaggi in particolare non è necessario né smuovere né sostituire il gel durante il trattamento perché l'efficacia della formula a rilascio continuo di ossigeno è garantita fino ad **1 ora** e l'attività sbiancante dell'ossigeno continua anche nei giorni seguenti con un risultato ancora migliore.

Il funzionamento è letteralmente diverso ed il potere sbiancante superiore e continuo, agisce in modo sicuro.

Calcio del Mar Morto

La formula di **Natural+** contiene calcio ad un tasso ottimale per prevenire la demineralizzazione dentaria. Mentre il perossido di idrogeno entra nella fase di attivazione, reagisce con il calcio, tamponando l'acidità e consentendo poi al gel sbiancante di mantenere un pH neutro.

Le eccezionali proprietà dell'agente attivo stabilizzato

Natural+ e la presenza di calcio nella formula consentono il massimo rilascio di ossigeno in modo costante e progressivo per la durata del trattamento e oltre; la presenza del calcio favorisce la mineralizzazione dello smalto aumentandone la resistenza agli acidi orali.

Il risultato è un maggiore potere sbiancante e la riduzione dei tempi di lavoro alla poltrona (una sola seduta di 30 minuti è sufficiente per guadagnare molte gradazioni di colore).

Nitrato di Potassio e Fluoruro di Sodio

Natural+ è arricchito con nitrato di potassio, il cui ruolo è di influire sulla soglia di reazione dei nervi sensoriali e quindi di prevenire e alleviare il dolore.

Natural+ contiene anche fluoruro di sodio, che modifica l'idrossiapatite dello smalto più resistente agli attacchi degli acidi presenti nel cavo orale e quindi agendo come desensibilizzante con una azione cariostatica.

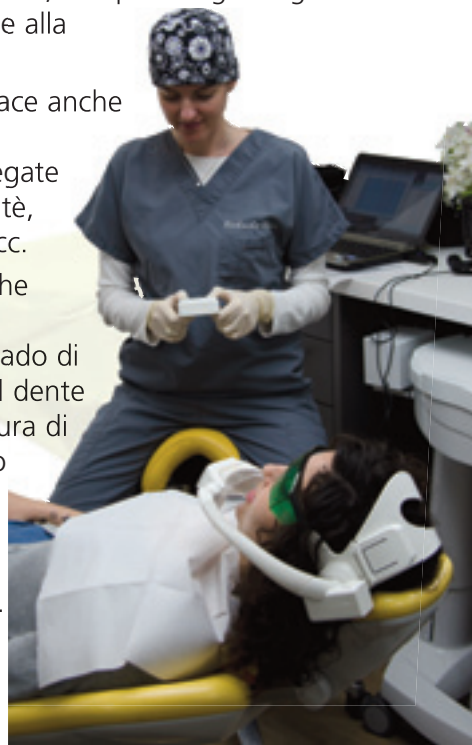
Si ritiene che la sensibilità dentaria derivi dal movimento di fluidi attraverso i tubuli dentinali in direzione delle terminazioni nervose del dente. In tante altre formulazioni sbiancanti questo movimento è favorito dalla presenza di componenti riscontrabili nei veicolanti che vengono utilizzati come agenti conservanti.

In Conclusione

Natural+ è una formulazione unica, che trae vantaggio dal pH neutro, adatto per ogni caso clinico inclusi i più difficili quali il trattamento di discromie di tipo intrinseco, es. quelle legate agli antibiotici (Tetraciline) e alla fluorosi.

Natural+ è molto efficace anche per il trattamento delle discromie estrinseche legate all'età o al consumo di tè, caffè, vino, sigarette, ecc.

Natural+ contiene anche acqua che permette il mantenimento di un grado di idratazione ottimale del dente durante l'intera procedura di sbiancamento, evitando così gli scambi con i fluidi orali, quindi disidratazione e sensibilità conseguente.



Sbiancamento professionale domiciliare



HOME - Sistema di sbiancamento dentale professionale domiciliare



meccanismo di blocco



La siringa innovativa monopaziente di Natural+ Home eroga nella mascherina 1 goccia di gel per ciascun dente. Niente sprechi e più rispetto per l'ambiente!

Procedura



1. Controllo iniziale
- Rilievo del colore (scala Vita®), in questo caso A 3.5
- Consigliamo inoltre di scattare una fotografia della situazione iniziale.



2. Prelievo di una siringa
- La siringa contenente lo sbiancante Natural+ Home viene prelevata dalla confezione speciale con bustine sigillate monopaziente.



3. Sblocco siringa e rimozione tappino
- Girando lo stantuffo la siringa viene sbloccata.
- Rimozione del tappino per consentire l'erogazione



4. Erogazione nella mascherina
- Una goccia di gel per ciascun dente viene erogata nella mascherina.



5. Inserimento della mascherina
- La mascherina viene inserita in bocca e tenuta in sede secondo le prescrizioni del dentista.



6. Rimozione della mascherina
- Trascorso il tempo previsto la mascherina viene tolta e lavata. Anche i denti vengono lavati.



7. Astuccio per mascherina
- Tra le sedute la mascherina viene conservata nell'apposito astuccio.



8. Controllo del Risultato
- Verificare la gradazione raggiunta e confrontarla con la gradazione iniziale
- Consigliamo di scattare una fotografia post trattamento.



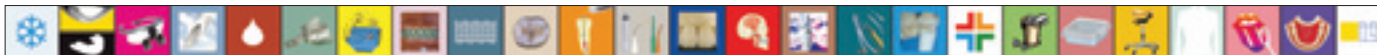
50 5260 NATURAL+ Refill Home Kit

- 6 Buste a strappo monopaziente, per 6 pazienti, cad. cont.:
- 1 Siringa perossido d'idrogeno al 6%, stabilizzato, da 7 ml

50 5160 NATURAL+ Personal Home Kit

Kit con tutti gli accessori per lo sbiancamento domiciliare, escluso lo sbiancante

- 6 Confezioni personali monopaziente ciascuna contenente:
- 2 Fogli per termoformare le mascherine
- 1 Astuccio per le mascherine di sbiancamento
- 1 Spazzolino da denti con custodia
- 1 Dentifricio antimacchia delicato, Powerprep+, 30 ml
- 1 Tubetto di balsamo nutriente e lenitivo, 5 ml
- 1 Confezione di filo interdentale con specchio
- 1 Scala colori



Importatore esclusivo e distributore

I.P.



Italia

Croazia

Sede 20135 Milano V.le Umbria 19/a tel 02 55 016 500 fax 02 55 016 646

Filiale 00161 Roma Via G.B. Morgagni 19 tel 06 44 033 50 fax 06 44 033 48

52223 Rasa Ulica N. Tesle 18 tel +385 (0) 52 874 452 fax +385 (0) 52 874 454

www.ilic.it e-mail ilic@ilic.it

Azienda Certificata ISO 9001:2000

SOLO PER ORDINI



by meodental



Rivoluzioniamo lo Sbiancamento dentale ...ancora una volta

- Più Bianco & Rapido
- Nessuna Sensibilità
- Uso Facile
- Risultati Duraturi



www.ilic.it

PROFESSIONAL - Sistema di sbiancamento dentale professionale alla poltrona

Unico con *Perossido di Idrogeno Stabilizzato*

NATURAL+ Gel Sbiancante

- Perossido d'idrogeno al 35% stabilizzato e arricchito di desensibilizzanti. Fornito in 2 siringhe, base e attivatore, da collegare con il connettore luer lock e miscelare facendo passare i gel avanti e indietro, da una siringa all'altra fino ad ottenere un colore uniforme (sopra, al centro). Il gel miscelato viene lasciato in una siringa ed il connettore viene sostituito dalla punta applicativa (sopra). Natural+ Professional viene poi applicato sui denti ed attivato dalla lampada LED per risultati incredibili in soli 45 min., senza ulteriori applicazioni o miscele e senza sensibilità.

NATURAL+ LAMPADA A LED

- Natural+ prevede l'utilizzo di una fonte di Luce LED a doppia frequenza perché i minerali sinergici che sono presenti nella formulazione speciale Natural+ possono essere fissati ai prismi dello smalto solo grazie ad una lampada in cui la lunghezza d'onda è calibrata sullo spettro di assorbimento dei minerali stessi. La speciale lampada Natural+ è sicura perché non sviluppa calore, ed è efficace perché a doppia frequenza. La lampada LED Natural+ emette luce nello spettro della luce blu-verde (470 nm) ed in quello della luce rossa (660 nm). Non viene emessa radiazione ultravioletta (UV) o a infrarossi (IR), quindi la lampada non è dannosa per la pelle, le gengive, o altri tessuti molli. La lampada LED Natural+ è in grado di illuminare contemporaneamente le arcate superiore ed inferiore secondo uno dei 5 programmi per tutti i tipi di sbiancamento:

- Intensivo** LED blu e rosso attivi contemporaneamente e costantemente per 30-45 min. Non è necessario applicare nuovamente il gel Natural+ durante l'intero ciclo. Questo è il **programma più utilizzato** per discromie da antibiotici (tetraciclina), macchie dovute a fluoro, fumo o ereditarie.
- Progressivo** LED blu e rossi attivi contemporaneamente per un ciclo di 30-45 min. Non è necessario applicare nuovamente il gel Natural+ durante l'intero ciclo. Il programma prevede variazioni di intensità dei LED blu in un ciclo 2/3 di 90 secondi, i LED sono accesi per 60 sec. e spenti per 30 sec. I LED rossi sono attivi per tutto il ciclo. Con questo programma l'agente attivo di Natural+ viene rilasciato gradualmente e agisce efficacemente sulle discromie di superficie quali macchie da cibo, sigarette, ecc. Indicato soprattutto per pazienti con denti ultrasensibili.
- Intensivo Canini** LED blu e rossi attivi contemporaneamente per 30-45 min. L'illuminazione dei LED blu ha intensità significativamente potenziata, indicata per trattare le discromie dei canini, relativamente più resistenti e più profonde. Non è necessario applicare nuovamente il gel Natural+ durante tutto il ciclo.
- Classico** Sono attivati solo i LED blu per un ciclo di 5-10 min. che può essere ripetuto in base alle indicazioni del fornitore del gel sbiancante, rinnovando se desiderato l'applicazione del gel (adatto per tutti gli sbiancanti eccetto Natural+).
- Terapeutico** Sono attivati solo i LED rossi, in modo continuo, per 30 minuti. Per trattare in modo efficace la sensibilità di denti e gengive.

Tecnologia LED Natural+

La lampada Natural+ è unica perché unisce gli effetti di due lunghezze d'onda calibrate a 470 e 660 nanometri (blu e rosso). Le onde da 470 nm attivano le proprietà dell'agente sbiancante per cambiamenti significativi del colore. In relazione al caso si sono ottenuti schiarimenti fino a 8 gradazioni in 30 minuti. Le onde da 660 nm hanno un'azione benefica sulla gengivite.

L'azione combinata dei LED rossi e blu calibrati ed il gel sbiancante dentale Natural+ consentono di:

- Rinforzare la dentina e lo smalto usando minerali del Mar Morto, con calcio e fluoro presenti nella formula
- Stimolare gli effetti sbiancanti dell'agente attivo nel gel Natural+TM (LED blu)
- Trattare discromie dentali superficiali e profonde
- Ridurre gli effetti collaterali e la possibile sensibilità dentale

Caratteristiche tecniche

Potenza luminosa max	278.000 mcd/50 (LED blu) 35.000 mcd/600 (LED rossi)
Stabilità	50.000 ore di funzionamento (LED)
- Comandi sull'apparecchio e sul telecomando	
- Durata dei programmi facile da modificare	
- Timer per conto alla rovescia	
- Display ad alta visibilità	
Alimentazione	2000 mW max
Tensione tipica	4.8 V
4 batterie ricaricabili AA HR06 nel corpo della lampada	
2 batterie alcaline AAA LR03 nel telecomando	

PROFESSIONAL - Sistema di sbiancamento dentale professionale alla poltrona



Confezione kit singolo paziente

Kit 2 sbiancanti

siringhe confezionate in blister

50 7620 Professional EconoPack (per 6 pazienti)

È composto da 2 kit:

Kit n. 1 contiene 6 kit singolo paziente

con i prodotti e accessori pre/post procedura

Kit n. 2 contiene 6 kit singolo paziente

con i prodotti sbiancanti, da conservare in frigo

Igienico ed ergonomico:**Tutti i componenti sono confezionati singolarmente****Kit n. 1: Materiali e accessori Pre/Post procedura****6 Powerprep+**, gel rimozione macchie, siringa da 1,2 g**6** Siringhe diga chimica da 1,2 g**6** Connettori Luer Lock**6x3** Puntali**6** Tubetti di gel lenitivo, 5 ml**6** Coppette per profilassi con ACP

(fosfato di calcio amorfo) da 0,40 ml

Kit n. 2: Siringhe per sbiancamento**6** Siringhe H₂O₂ 35%, stabilizzato da 2 ml**6** Siringhe di attivatore (rosso) da 0,5 ml

Confezionate in buste monopaziente contenenti

1 siringa per tipo, da abbinare prima dell'uso per miscelare gli ingredienti e ottenere il gel sbiancante

59 72710 Lampada LED con telecomando e accessori

1 Lampada LED con telecomando**1** Occhiali protezione / relax paziente**1** Fascia di fissaggio alla poltrona, velcro, regolabile**1** Conf. Apribocca Wide+ 6 pz. (2 misure), 24 elastici**2** Conf. 4 batterie ricaricabili AA HR06 per la lampada LED**1** Caricabatterie AA**1** Conf. 2 batterie alcaline AAA LR03 per il telecomando**1** Cacciavite per l'installazione delle batterie AAA**1** Manuale d'istruzioni ed un CD

La lampada LED Natural+ indossata dal paziente.

La lampada LED Natural+ fissata al poggiatesta della poltrona con l'apposita fascia con velcro.

Natural+ procedura step by step



1. POWERPREP+

Gel a pH per la rimozione delicata delle macchie superficiali prima del trattamento. Applicare 10 min. anche lingualmente. Contiene acido citrico e nitrato di potassio

2. GINGIVAL PROTECTION

Resina fotopolimerizzabile con cui realizzare una barriera di protezione gengivale

3. APPLICAZIONE DI NATURAL+ e avvio Lampada

4. PASTA PER PROFILASSI

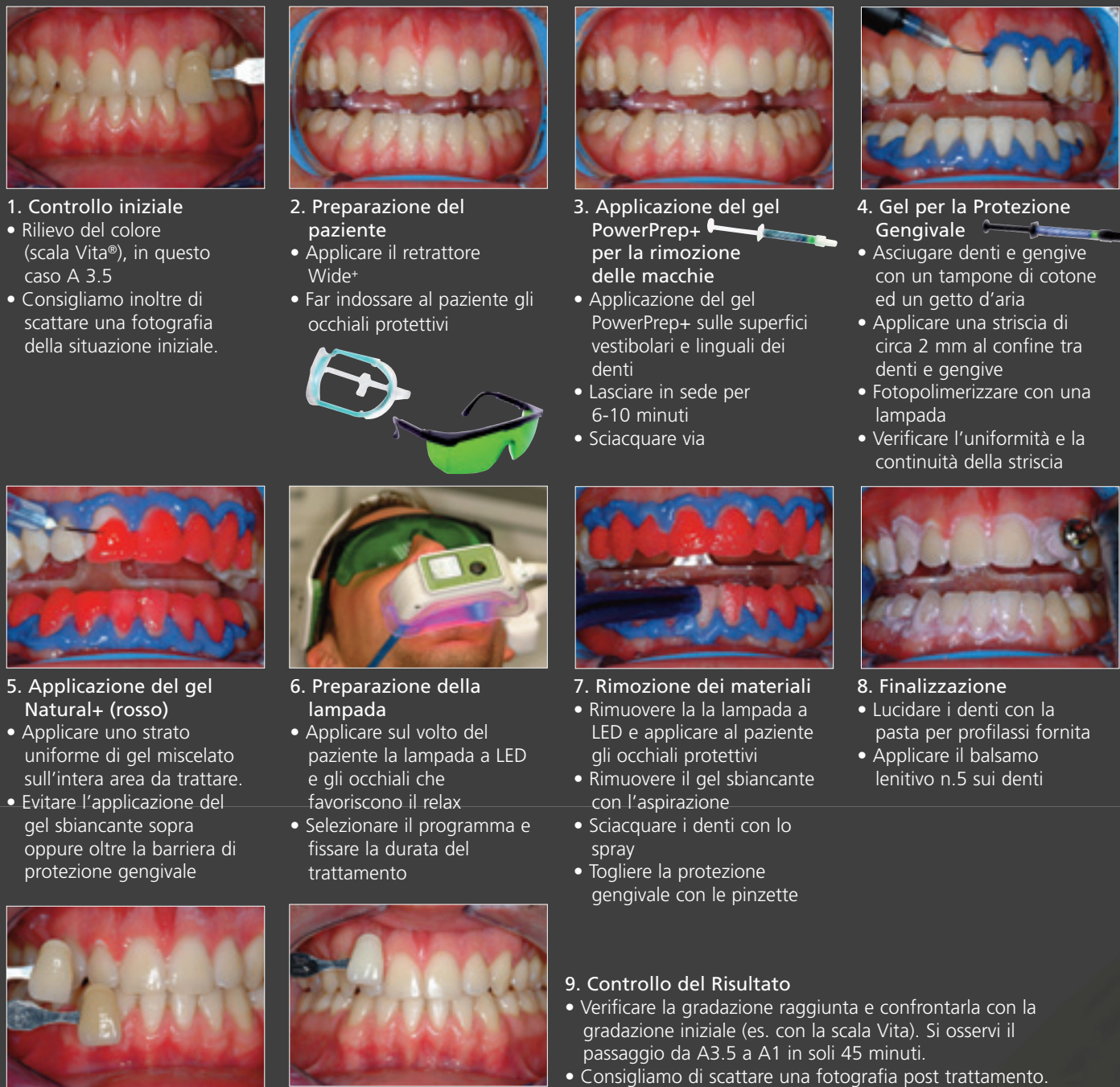
Per l'ultimo passaggio del trattamento, dopo aver rimosso Natural+ e sciacquato. Contiene fluoruro di sodio e fosfato di calcio amorfo

5. BALSAMO LENITIVO

Balsamo nutriente e lenitivo da applicare su denti e gengive dopo il trattamento. Contiene fluoruro di sodio e nitrato di potassio

PROFESSIONAL - Sistema di sbiancamento dentale professionale alla poltrona

Procedura - Caso Dr.ssa Valeria De Rossi, Verona



1. Controllo iniziale

- Rilievo del colore (scala Vita®), in questo caso A 3.5
- Consigliamo inoltre di scattare una fotografia della situazione iniziale.

2. Preparazione del paziente

- Applicare il retrattore Wide+
- Far indossare al paziente gli occhiali protettivi

3. Applicazione del gel PowerPrep+ per la rimozione delle macchie

- Applicazione del gel PowerPrep+ sulle superfici vestibolari e linguali dei denti
- Lasciare in sede per 6-10 minuti
- Sciacquare via

4. Gel per la Protezione Gengivale

- Asciugare denti e gengive con un tampone di cotone ed un getto d'aria
- Applicare una striscia di circa 2 mm al confine tra denti e gengive
- Fotopolimerizzare con una lampada
- Verificare l'uniformità e la continuità della striscia

5. Applicazione del gel Natural+ (rosso)

- Applicare uno strato uniforme di gel miscelato sull'intera area da trattare.
- Evitare l'applicazione del gel sbiancante sopra oppure oltre la barriera di protezione gengivale

6. Preparazione della lampada

- Applicare sul volto del paziente la lampada a LED e gli occhiali che favoriscono il relax
- Selezionare il programma e fissare la durata del trattamento

7. Rimozione dei materiali

- Rimuovere la la lampada a LED e applicare al paziente gli occhiali protettivi
- Rimuovere il gel sbiancante con l'aspirazione
- Sciacquare i denti con lo spray
- Togliere la protezione gengivale con le pinzette

8. Finalizzazione

- Lucidare i denti con la pasta per profilassi fornita
- Applicare il balsamo lenitivo n.5 sui denti

9. Controllo del Risultato

- Verificare la gradazione raggiunta e confrontarla con la gradazione iniziale (es. con la scala Vita). Si osservi il passaggio da A3.5 a A1 in soli 45 minuti.
- Consigliamo di scattare una fotografia post trattamento.

Caso Prof. Amer Abu-Hanna



A. Uomo di 29 anni, fumatore. Gradazione iniziale A3.5-A4. Sbiancamento alla poltrona con Natural+ Professional. Gradazione finale A2-B1

Caso Dr. Galit Talmor - Bichacho Clinic



B. Caso di marcata discromia da tetraciclina con gradazione di partenza dei denti A3/C3. Sbiancamento alla poltrona con Natural+ Professional. Gradazione finale A1