

dentyses

TOOTH WHITENING KIT

Innovación en blanqueamiento dental
con inhibición de la sensibilidad dentinaria



TRATAMIENTO COMBINADO DE MÁXIMA SEGURIDAD Y EFICACIA

dentyses TOOTH WHITENING KIT

MÉTODO dentyses TOOTH WHITENING

- ✓ **Método de blanqueamiento dental combinado** de activación química, pero sin mezcla.
- ✓ **Innovador mecanismo de acción** a través de un catalizador químico heterogéneo.
- ✓ **Mayor eficiencia** con la más baja concentración en peróxido de hidrógeno (6%).

ACCIÓN SINÉRGICA DE FASES

1ª FASE PROFESIONAL

dentyses TOOTH WHITENING SYSTEM

Catalizador químico heterogéneo +
Peróxido de hidrógeno al 6%



- ✓ **Acción blanqueadora inicial**
Efectos visibles que motivan al paciente a completar la 2ª fase domiciliaria del tratamiento
- ✓ **Permite retocar las discoloraciones más persistentes**
- ✓ **PROTOCOLO RECOMENDADO**
1-2 sesiones
2-3 aplicaciones 5 min /sesión

2ª FASE DOMICILIARIA

dentyses TOOTH WHITENING BOOSTER

Peróxido de carbamida al 16%



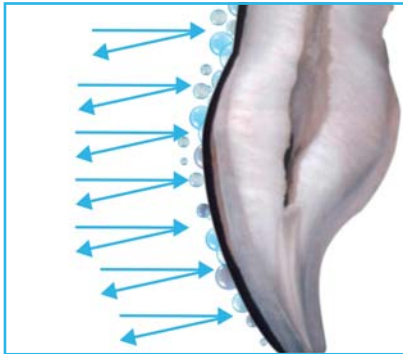
- ✓ **Potencia y completa la eficacia del tratamiento profesional**
1ª aplicación por odonto-estomatólogo en gabinete dental (RD 1837/2008)
- ✓ **Aplicación sencilla mediante ferulas personalizadas**
- ✓ **PROTOCOLO RECOMENDADO**
2-3 semanas
30 minutos /día

El método dentyses tooth whitening es el blanqueamiento dental progresivo de máxima eficacia y resultados duraderos

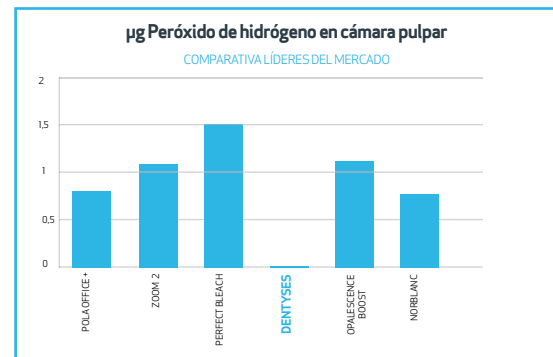
VENTAJAS COMPETITIVAS

✓ INHIBE LA SENSIBILIDAD DENTINARIA Y NO PRODUCE DOLOR

- Bloquea el paso de ROS y de PH hacia la cámara pulpar

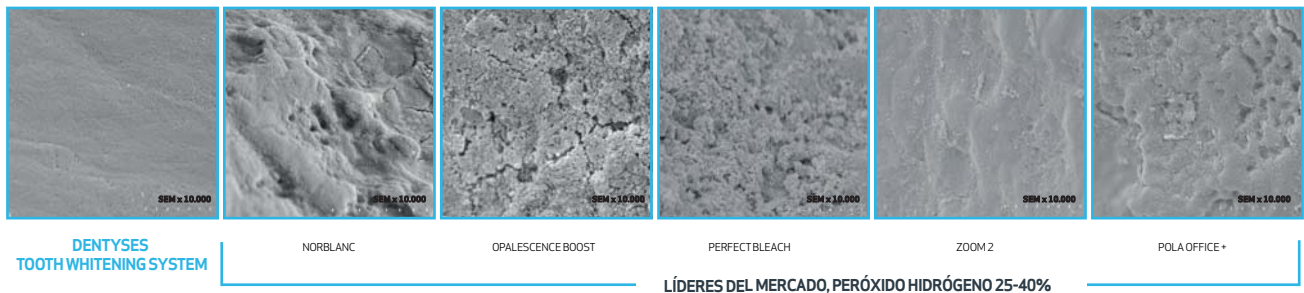


El catalizador heterogéneo adherido a la superficie adamantina bloquea el paso de las especies reactivas de oxígeno (ROS) hacia la cámara pulpar.



Gracias al catalizador heterogéneo de dentyse tooth whitening system, el peróxido de hidrógeno no atraviesa la cámara pulpar.

- **Mantiene el esmalte íntegro**, no acarrea alteraciones morfológicas en su estructura.



- Presenta un **pH neutro** y **escasa toxicidad**
- Cumple con las recomendaciones del Consejo General de Dentistas de Europa, Normativa Europea **76/768/EEC**, relativa a productos blanqueadores cosméticos, ya que sus componentes no superan el 6% de peróxido de hidrógeno, presente o liberado.

✓ APORTA VELOCIDAD Y CONFORT

- **No necesita materiales barrera** para protección de los tejidos blandos (dique de goma o barrera gingival).
- **No necesita fuentes lumínicas** para la fotoactivación (lámparas halógenos, LED, arco de plasma, láser, etc).

PREPARACIÓN CON DENTYSES



Mayor rotación de pacientes en consulta

EFICACIA VISIBLE Y RESULTADOS DURADEROS

PROTOCOLO APLICADO:

1ª Fase en consulta: 2 sesiones de 2 aplicaciones de 5 minutos cada una

2ª Fase domiciliaria: 3 semanas; 30 minutos/día

CASO I



INICIAL: A4 / FINAL: C1

PATIENT	VITAPAN CLASSICAL
B1, A1, B2, D2, A2, C1, C2, D4, A3, D3, B3, A3.5, B4, C3, A4, C4	
DATE	INITIAL A4 END C1

CASO II



INICIAL: A1 / FINAL: B1

PATIENT	VITAPAN CLASSICAL
B1, A1, B2, D2, A2, C1, C2, D4, A3, D3, B3, A3.5, B4, C3, A4, C4	
DATE	INITIAL A1 END B1

TRATAMIENTOS COMPLEMENTARIOS



SILKSES Protector Labial Hidratante

Efecto hidratante y regenerador de labios secos, agrietados, envejecidos y/o sensibles.

- Con vitaminas A+E+C, extractos de aloe y mimosa.
- 10 ml CN150381.7



FILLDERMA LIPS Relleno Labial

Relleno de ácido hialurónico para aumento y perfilado labial y/o corrección de las arrugas periorales.

- Con ácido hialurónico (25 mg/ml).
- Duración efecto 6-9 meses.

De la experiencia y el compromiso de Sesderma en la búsqueda de la salud y la belleza, nace Dentyses.

Dentyses supone una nueva dimensión de tratamientos odontológicos en los que ciencia e innovación trabajan al servicio del profesional con la máxima seguridad y eficacia.

La necesidad continua por mejorar el bienestar de nuestros pacientes, nos motiva a proponer productos de máxima calidad para obtener de ellos su mejor sonrisa.

Dentyses, always smiling.

BIBLIOGRAFÍA

1. Haywood VB, Heymann HO. Nightguard vital bleaching. Quintessence Int 1989;20:173-176
2. Haywood VB. Nightguard vital bleaching: current concepts and research. J Am Dent Assoc 1997;128(suppl):195-255
3. Haywood VB. Treating sensitivity during tooth whitening. Compend Contin Edu Dent 2005;9:11-20
4. Dahl JE, Pallesen U. Tooth bleaching—a critical review of biological aspects. Crit Rev Biok Med 2003;14(4):292-304
5. Suleman MA. An overview of tooth-bleaching techniques: chemistry, safety and efficacy. Periodontol 2000 2008;48:148-169
6. Meireless SS, Heckmann SS, Leida FL, dos Santos Ida S, Della Bona A, Demarco FF. Efficacy and safety of 10% and 16% carbamide peroxide tooth-whitening gels: a randomized clinical trial. Oper Dent 2008;33(6):606-612
7. ADA Council on Scientific Affairs. Tooth Whitening/Bleaching: Treatment Considerations for Dentist and Their Patients. September 2009 (revised November 2010)
8. Cardoso PC et al., Clinical effectiveness and tooth sensitivity associated with different bleaching times for 10% carbamide peroxide gel. JADA. 2010
9. Scientific Committee on Consumer Products (SCCP) y en su opinión, on: Tooth whitening products containing >6% hydrogen peroxide, 2007
10. He LB et al., The effects of light on bleaching and tooth sensitivity during in-office vital bleaching: a systematic review and meta-analysis. J Dent, 2012
11. Bitter NC. A scanning electron microscope study of the long-term effect of bleaching agents on the enamel surface in vivo. Gen Dent 1998;46:84-8
12. Pinto CF et al., Peroxide bleaching agents effects on enamel surface microhardness, roughness and morphology. Baz Oral Res 2004;18(4):306-11
13. Sánchez Solís EJ. Estudio "in vitro" de la cantidad de peróxido de hidrógeno que llega a la cámara pulpar y efectos sobre la superficie adamantina tras un proceso de blanqueamiento quimioactivado con diferentes productos comerciales. Tesis doctoral. Universidad CEU Cardenal Herrera Alfara del Patriarca (Valencia), 2016.
14. Amengual Lorenzo J et al., Actualización de los procedimientos de protección tisular en el tratamiento de las discoloraciones en dientes vitales. Labor Dental Clínica 2005;6:226-232
15. Cabanes Vila J et al., Un nuevo protocolo para el blanqueamiento en dientes vitales y no vitales. Póster. XII Congreso de la Sociedad Española de Gerodontología. 2012 Valencia.
16. García Bautista JA. Reactores en fase sólida y fotorreactores y su aplicación al tratamiento de reactivos y análisis de medicamentos. Tesis doctoral. Universidad CEU Cardenal Herrera, Moncada (Valencia), 2002
17. Stead WJ, Orchardson R and Warren PB. A mathematical model of potassium ion diffusion in dentinal tubules. Arch Oral Biol 1996;41(7):679-687
18. Barga Caballero A, Forner Navarro L, Amengual Lorenzo J. Evaluación in vivo de los efectos del peróxido de carbamida al 19% y del peróxido de hidrógeno al 3.5% sobre la superficie del esmalte. Med Oral Patol Oral Cir Bucal 2008;1:6-9