



BLANQUEAMIENTO DENTAL



# Opalessence™

Líder en  
Blanqueamiento dental

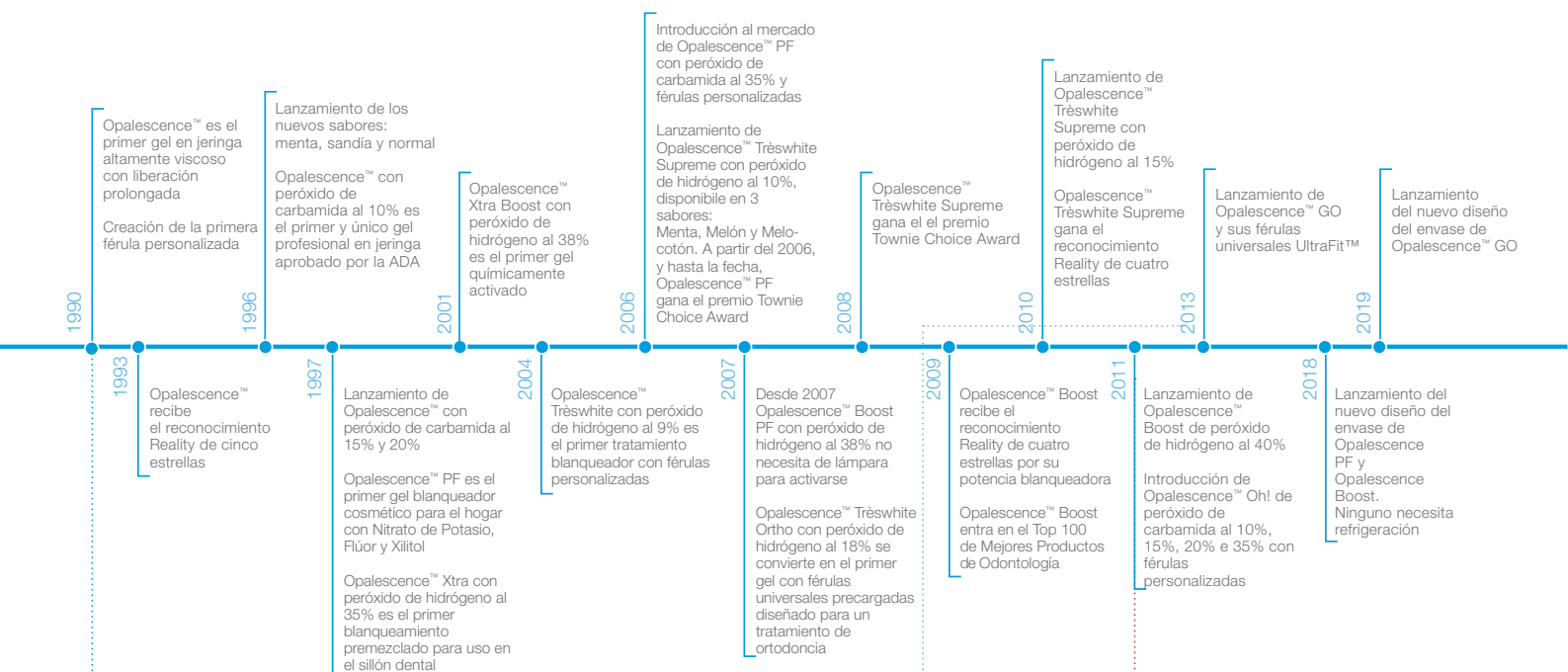
Opalessence™  
tooth whitening systems  
● ● ● ● ● ● ●

#1 GLOBALLY IN  
PROFESSIONAL  
WHITENING



**U**  
ULTRADENT  
PRODUCTS, INC.

# LA HISTORIA OPALESCENCE™



Los dispositivos sanitarios de blanqueamiento dental no están disponibles en algunos países de la Comunidad Europea. Consulte a su distribuidor dental.

# BLANQUEE LAS SONRISAS DE SUS PACIENTES

## INFORMACIÓN IMPORTANTE SOBRE EL BLANQUEAMIENTO DENTAL

# Opalescence™

sistemas de blanqueamiento dental



#1 GLOBALLY IN  
PROFESSIONAL  
WHITENING



Son muchos los motivos por los que pueden aparecer manchas en los dientes. Algunas manchas afectan a todo el arco: estas decoloraciones suelen estar ocasionadas por la comida, las bebidas y el tabaco; son manchas y colores que migran al esmalte.

### ¿Como funciona el blanqueamiento?

Los geles de blanqueamiento Opalescence contienen un ingrediente de blanqueamiento activo, o bien peróxido de carbamida o bien peróxido de hidrógeno. Los geles de peróxido se descomponen en agua, oxígeno y moléculas de oxígeno reactivo. Estas moléculas de oxígeno reactivo tratan tanto el esmalte como la dentina, oxidando los enlaces de las moléculas de manchas de decoloración. Al cambiar las moléculas manchadas, el diente se hace más claro.

Las moléculas de oxígeno reactivo permean todo el diente, por lo que no es necesario que toda la superficie del diente esté en contacto con el agente blanqueante para que se blanquee todo el diente.

### ¿El blanqueamiento afecta a la fuerza de adhesión?

Aunque los agentes de blanqueamiento liberan oxígeno en los dientes, los adhesivos no se debilitan.<sup>1,2</sup>

Nota: Deje pasar de 7 a 10 días entre el blanqueamiento y la aplicación de cualquier resina. La alta concentración de oxígeno en el diente podría afectar de forma negativa y significativa a la polimerización de las resinas.<sup>3,4</sup>

### ¿Cuánto tiempo dura el blanqueamiento?

Los resultados del blanqueamiento son muy estables. No obstante, dependiendo de su alimentación y sus hábitos, es posible que el procedimiento deba repetirse de forma periódica. Debido a la seguridad de los agentes de blanqueamiento, esto no debería ser motivo de preocupación.

### ¿El blanqueamiento causa sensibilidad en los dientes?

Puede que el blanqueamiento produzca sensibilidad. Si se produce, será pasajera y desaparecerá una vez completado el tratamiento de blanqueamiento. Para los tratamientos de desensibilización, recomendamos el gel desensibilizador UltraEZ™ o el barniz de flúor Enamelast. Opalescence™ Whitening Toothpaste también puede utilizarse para prevenir o reducir la sensibilidad en caso de que se produzca.

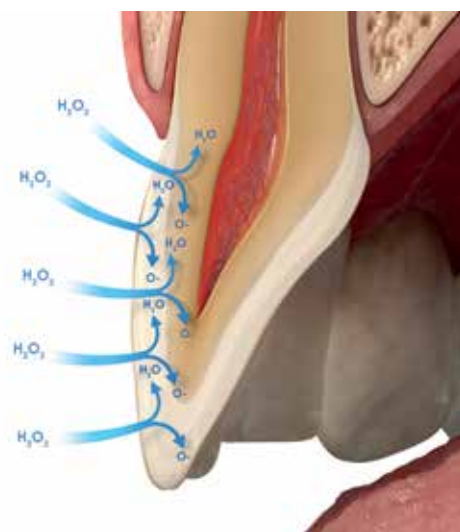
### ¿El blanqueamiento debilitará el esmalte del diente?

No. No se ha demostrado que el blanqueamiento debilite el esmalte del diente.<sup>5-9</sup>

### IMPORTANTE:

### ¡La supervisión del dentista es la mejor forma de blanqueamiento!

Los tratamientos de blanqueamiento dental son eficaces y seguros si se usan adecuadamente y con los materiales correctos. Esto incluye un examen exhaustivo, información sobre el procedimiento de blanqueamiento elegido y supervisión del paciente durante la fase de tratamiento. El tratamiento por parte del paciente con productos de venta sin receta a menudo no da los resultados esperados y deja al paciente sin opciones para solucionar la posible sensibilidad u otros problemas.



1. Klukowska M, White DJ, Kozak KM, et al. Effect of bleach on microleakage of Class V composite restorations. J Dent Res. 85(Spec Iss B):0035, 2006 ([www.dentalresearch.org](http://www.dentalresearch.org)).  
2. Angerame D, Garaffa S, Maglione M, Di Lenarda R, De Stefano Dorigo E. Effect of in-office bleaching on Class V composite restorations seal. J Dent Res. 84(Spec Iss A):3013, 2005 ([www.dentalresearch.org](http://www.dentalresearch.org)).  
3. Wilson D, Xu C, Hong L, Wang Y. Effects of clinical factors during tooth whitening on enamel. J Dent Res. 86(Spec Iss A):2632, 2007 ([www.dentalresearch.org](http://www.dentalresearch.org)).  
4. Lim B-S, Ryu I, Lee Y-K, et al. Effect of bleaching agent on shear bond strength to dentin. J Dent Res. 85(Spec Iss B):0036, 2006 ([www.dentalresearch.org](http://www.dentalresearch.org)).

5. Basting RT, Rodrigues AL Jr, Serra MC. The effects of seven carbamide peroxide bleaching agents on enamel microhardness over time. J Am Dent Assoc. 2003;134(10):1335-42.  
6. Al-Qunaian TA. The effect of whitening agents on caries susceptibility of human enamel. Oper Dent. 2005;30(2):265-70.  
7. Clark LM, Barghi N, Summitt JB, Amaechi BT. Influence of fluoridated carbamide peroxide bleaching gel on enamel demineralization. J Dent Res. 85(Spec Iss A):0497, 2006 ([www.dentalresearch.org](http://www.dentalresearch.org)).  
8. Amaechi BT, Clark LM, Barghi N, Summitt JB. Enamel fluoride uptake from fluoridated carbamide peroxide bleaching gel. J Dent Res. 85(Spec Iss A):0498, 2006 ([www.dentalresearch.org](http://www.dentalresearch.org)).  
9. Browning WD, Myers M, Downey M, Pohjola RM, Brackett WW. Report on low sensitivity whiteners. J Dent Res. 85(Spec Iss A):1650, 2006 ([www.dentalresearch.org](http://www.dentalresearch.org)).

# PROTOCOLO PARA EL TRATAMIENTO BLANQUEADOR

Recomendamos seguir los siguientes pasos para la evaluación y el tratamiento blanqueador profesional, tanto para el blanqueamiento cosmético como médico. Es posible que haya que adaptar los pasos indicados a las características del paciente y al tratamiento blanqueador seleccionado.

## 1. Consulta de la anamnesis del paciente

Evalúe el origen de las manchas dentales y compruebe las restauraciones que podrían afectar al resultado final (use Rx en caso necesario). Evalúe la intención del sistema de blanqueamiento (cosmético para la decoloración del “día a día” o con una concentración superior para dientes con decoloración por enfermedad, lesión o tratamiento médico). Considere modificar su historial médico periódico añadiendo alguna pregunta sobre la satisfacción del paciente con su estética oral. Explíquelo al paciente que las restauraciones no se blanquearán, y háblele de la posibilidad de necesitar nuevas restauraciones tras el blanqueamiento.

Compruebe las sensibilidades actuales y realice un tratamiento adecuado antes de iniciar el procedimiento de blanqueamiento.

## NO APLIQUE EL TRATAMIENTO EN LOS SIGUIENTES CASOS:

- Si la paciente está embarazada o en periodo de lactancia
- Si el paciente es menor de 18 años (para el blanqueamiento cosmético)

## 2. Realice un examen dental

Determine el origen de las manchas, evalúe la salud gingival y dental. Compruebe las restauraciones de la zona estética que no serán del mismo color tras el blanqueamiento. Hable sobre la posibilidad de cambiarlas o revestirlas tras el tratamiento.

## 3. Expectativas del paciente

Explíquelo las posibilidades y las limitaciones del tratamiento blanqueador en el entorno específico de su situación individual y ayúdele a establecer unas expectativas realistas.

## 4. Tratamiento higiénico

Proceda a aplicar el tratamiento higiénico. Utilice pasta pulidora para eliminar toda la placa. En el caso de los pacientes con sensibilidad conocida, aplique el barniz de flúor Enamelast™ después de pulir.

## 5. Identificación del color inicial

Determine el color inicial de los dientes usando un colorímetro. Haga una foto con la muestra de color tras realizar el tratamiento de higiene.

## 6. Dé instrucciones para el paciente

Los resultados del blanqueamiento pueden durar un año o más. Dependiendo de la alimentación y los hábitos del paciente, es posible que el procedimiento deba repetirse de forma periódica para mantener su aspecto. Indique al paciente cómo usar los productos de blanqueamiento elegidos y responda a cualquier duda o pregunta.

## 7. Elabore un plan del tratamiento blanqueador

Puede utilizar varios productos de blanqueamiento Opalescence™ como parte del plan del tratamiento blanqueador para ayudar al paciente a conseguir los resultados que espera. Si el paciente tiene antecedentes de sensibilidad dental, añada un protocolo de desensibilización antes del tratamiento de blanqueamiento y plantéese la posibilidad de usar una menor concentración de gel o reducir el tiempo de aplicación. Los pacientes también pueden utilizar Opalescence™ Whitening Toothpaste Sensitivity Relief antes y durante el tratamiento blanqueador. Además, si el paciente tolera el tratamiento blanqueante sin sensibilidad, considere aumentar la concentración de gel para acelerar los resultados.

## 8. Consiga el consentimiento del paciente

Procure que el paciente firme un consentimiento informado que describa el tratamiento blanqueador y los costos derivados.

## 9. Determinación del color final

Identifique el color final usando el colorímetro. Haga una foto con la muestra de color inicial y final. El cambio de color definitivo solo puede ser registrado algunos días después del tratamiento, ya que es posible que el diente se siga blanqueando tras finalizarlo.

## 10. Ofrezca soluciones para la sensibilidad en caso necesario

Algunos pacientes pueden sentir una sensibilidad persistente. Recomendamos el gel desensibilizador UltraEZ™ o el barniz de flúor Enamelast™. Opalescence™ Whitening Toothpaste Sensitivity Formula también puede utilizarse para minimizar la sensibilidad.

El gel de blanqueamiento Opalescence™ contiene PF (nitrato de potasio y flúor).

En estudios in vitro, los investigadores observaron si el tratamiento con productos de blanqueamiento dental con distintas concentraciones de peróxido de carbamida o peróxido de hidrógeno aumentaba la susceptibilidad de sufrir caries. Un producto de blanqueamiento dental con pH neutro y un 10% de peróxido de carbamida no aumenta el riesgo de aparición de caries.



# OPALESCENCE™ BLANQUEAMIENTO DENTAL COSMÉTICO



## Opalescence™ PF 10%



Blanqueamiento domiciliario  
con férulas individuales

Ingrediente activo:  
10% de peróxido de carbamida  
(≈ 3,6% H<sub>2</sub>O<sub>2</sub>)



Tiempo  
de aplicación:  
8-10  
horas/día

Contiene:  
Nitrato de Potasio, Flúor y Xilitol



Sabores:  
Menta, melón y normal

## Opalescence™ PF 16%



Blanqueamiento domiciliario  
con férulas individuales

Ingrediente activo:  
16% de peróxido de carbamida  
(≈ 5,8% H<sub>2</sub>O<sub>2</sub>)



Tiempo  
de aplicación:  
4-6 horas/día

Contiene:  
Nitrato de Potasio, Flúor y Xilitol

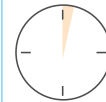


Sabores:  
Menta, melón y normal

## Opalescence Go™ 6%

Blanqueamiento domiciliario  
con férula universal

Ingrediente activo:  
6% de peróxido de hidrógeno  
(H<sub>2</sub>O<sub>2</sub>)



Tiempo  
de aplicación:  
60-90 min/día

Contiene:  
Nitrato de Potasio, Flúor y Xilitol



Sabores:  
Menta, melón

Opalescence™  
whitening toothpaste



Para hacer brillar la sonrisa de tus pacientes  
**Pasta dentífrica Opalescence**

de la marca número 1 del mundo de blanqueamiento dental profesional



# BLANQUEAMIENTO DENTAL COSMÉTICO PROFESIONAL

## OPALESCENCE™ PF 10% Y 16%

TRATAMIENTO DOMICILIARIO CON FÉRULAS PERSONALIZADAS

La fórmula pegajosa y viscosa del gel Opalescence no se mueve de la cubeta como otros agentes de blanqueamiento,<sup>4</sup> y el gel viscoso queda perfectamente adaptado a la forma de la cubeta. El gel Opalescence contiene PF (nitrato de potasio y flúor). Un elevado contenido de agua evita la deshidratación y la pérdida de tono, lo que convierte al gel Opalescence en uno de los geles de blanqueamiento más fiables del mercado.<sup>2-5</sup> Un estudio universitario demuestra que el gel sigue siendo activo 8–10 horas durante el blanqueamiento de noche,<sup>5</sup> lo que significa que los pacientes notan los resultados rápidamente, lo cual supone una mayor conformidad. El gel Opalescence está disponible en diversas concentraciones, formulaciones, sabores y configuraciones de kits para satisfacer todas las necesidades de blanqueamiento de sus pacientes.

- Peróxido de carbamida al 10% y 16%
- El gel blanqueante dental Opalescence PF contiene PF (nitrato de potasio y flúor) para reducir la sensibilidad, reforzar el esmalte y reducir el riesgo de caries
- pH neutro
- Contiene Xilitol
- Gel pegajoso y viscoso que no migra y garantiza la posición segura de la férula
- Dos concentraciones, tres sabores (menta, melón y normal)
- Libre de gluten
- Aplicación de día o de noche

## USOS

- Blanqueamiento profesional domiciliario con férulas personalizadas para blanquear todo el arco dental.
- El gel Opalescence está recomendado para blanquear los dientes antes de la aplicación de composites, carillas o coronas de forma que el dentista pueda cumplir el deseo del paciente de tener unos dientes y unas restauraciones de un color más claro.<sup>4</sup>

## CASO CLÍNICO

Dr. Stephan Hoefler



Antes



Al cabo de ocho días de tratamiento con el gel de blanqueamiento Opalescence™ PF 16%, todos los días durante 3 horas.

Dr. Robert Nixon



Antes



Arcada superior tras cinco noches de tratamiento con gel de blanqueamiento Opalescence™ PF 10%, aproximadamente 40 horas.



<sup>1</sup>. realityesthetics.com

<sup>2</sup> Rosenstiel SF, Gegauff AG, Johnston WM. Efficacy and safety evaluations of a home bleaching procedure. 1994. The Ohio State University, College of Dentistry. Datos disponibles.

<sup>3</sup> Russell CM, Dickinson GL, Johnston MH, et al. Dentistsupervised home bleaching with ten percent carbamide peroxide gel: a six-month study. J Esthetic Dent. 1996;8(4):177-82.

<sup>4</sup> Caughman WF, DMD, Frazier KB, Haywood, VB. Carbamide peroxide whitening of non-vital single discolored teeth: Case reports. Quintessence Int. 1999;30(3):155-61.

# INSTRUCCIONES DE USO

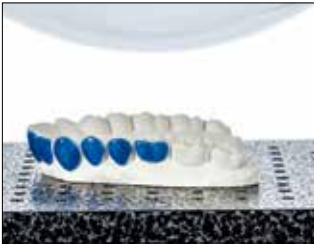
## FABRICACIÓN DE LAS FÉRULAS



1. Vierta la impresión con yeso de fraguado rápido o escayola odontológica. Vierta el alginato inmediatamente después de tomar la impresión para garantizar la precisión. Se necesita recortar menos si la cantidad de escayola se mantiene al mínimo. La zona del paladar y la lengua no debe llenarse o debe quitarse cuando el yeso está duro. Deje secar el modelo durante dos horas.



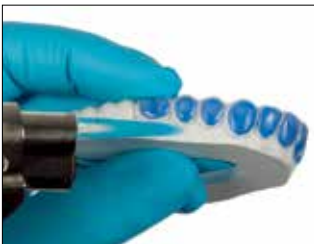
2. A fin de crear reservorios, aplique una capa de Ultradent LC Block-Out Resin de aprox. 0,5 mm de espesor sobre las superficies labiales y fotopolimerice. Guarde una distancia de 1,5 mm aprox. respecto del margen gingival. **NO** extienda la capa hasta bordes incisales o superficies oclusales. Fotopolimerice con la lámpara de polimerización VALO™ durante 5 segundos. Retire la capa de inhibición de oxígeno.



3. Caliente el material de la férula con una estampadora (Sof-Tray™ Classic Sheets) hasta que se combe aproximadamente 2,5 cm. Adapte el plástico sobre el molde. Enfríe y extraiga el modelo de la estampadora.



4. Utilice las tijeras táctiles Ultradent Ultra-Trim Scallop Scissors para recortar con precisión y cuidado la férula por una línea bien definida a la altura gingival. Festonee los bordes para evitar el contacto con el tejido gingival.



5. Ponga la férula en el modelo y compruebe las extensiones de la férula. Con un soplete de butano, de calor suavemente y adapte los bordes de la férula, de cuadrante en cuadrante. Mientras sigue la férula caliente, con un dedo húmedo y protegido con el guante, empuje rápida y firmemente toda la férula contra el modelo, durante al menos tres segundos, obtendrá la mejor adaptabilidad. Si con esta acción el material de la férula queda demasiado fino, fabrique una nueva.



## INSTRUCCIONES PARA EL PACIENTE



1. Pidale al paciente que se cepille los dientes antes de cargar e introducir la cubeta. Revise junto con el paciente las instrucciones del kit de blanqueamiento. Explíquele el proceso de carga de la cubeta. Dispense el gel desde el borde incisal del lado facial de la cubeta, de molar a molar. Aclare que debe utilizarse de un tercio a la mitad de la jeringa.



2. Coloque la férula sobre los dientes. Presiónela suavemente para desplazar el gel a su lugar. Si se presiona demasiado fuerte, el gel saldrá de la cubeta.

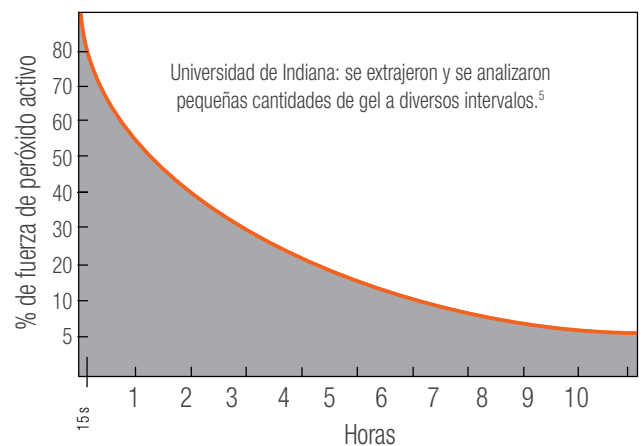


3. Retire suavemente el gel sobrante con un cepillo de dientes blando.



4. Limpie la cubeta con un cepillo blando y agua fría. Guárdela en su funda cuando no la use. Recuérdele al paciente que siga las instrucciones del plan de blanqueamiento establecido.

## ¡PERMANECE ACTIVO TODA LA NOCHE!



<sup>5</sup>. Matis BA, Gaiao U, Blackman D, Schultz FA, Eckert GJ. In vivo degradation of bleaching gel used in whitening teeth. J Am Dent Assoc. 1999;130(2):227-35.

# BLANQUEAMIENTO DENTAL COSMÉTICO PROFESIONAL

## OPALESCEENCE GO™ 6%

TRATAMIENTO DOMICILIARIO CON FÉRULA UNIVERSAL PREDOSIFICADA

Opalescence Go™ es un blanqueamiento domiciliario con peróxido de hidrógeno al 6%, listo para el uso. Las exclusivas férulas predosificadas UltraFit™ se adaptan fácilmente a cada arcada dental con su cobertura de molar a molar y su extraordinaria adaptabilidad garantizando el contacto máximo entre el gel y los dientes durante todo el tratamiento.

- Peróxido de hidrógeno al 6%
- El gel blanqueante dental Opalescence GO contiene PF (nitrato de potasio y flúor) para reducir la sensibilidad, reforzar el esmalte y reducir el riesgo de caries
- pH neutro
- Contiene Xilitol
- Libre de gluten
- Aplicación de 60 a 90 minutos por cubeta
- 2 deliciosos sabores: menta y melón



## USOS

- Tratamiento de blanqueamiento domiciliario con férulas de gel precargadas para todo el arco dental
- Ideal como tratamiento completo o como introducción al blanqueamiento o para mantener los resultados obtenidos



## CASO CLÍNICO



Antes



Después



Antes



Después



# INSTRUCCIONES DE USO

## INSTRUCCIONES PARA EL PACIENTE



1. Coloque la cubeta superior en los dientes. (U = arco superior; L = arco inferior)



2. Muerda fuerte y a continuación succione la cubeta durante 2 segundos.



3. Quite la cubeta exterior de color y deje la cubeta interior de color en los dientes. Repita el proceso con la cubeta inferior.



4. Una vez transcurrido el tiempo de aplicación indicado, extraiga las cubetas de blanqueamiento y cepille los dientes.

# RÁPIDO SIMPLE EFICAZ



Opalescence<sup>®</sup>  
go  
Férula UltraFit, antes de la aplicación



Opalescence<sup>®</sup>  
go

Férula UltraFit, tras 10 minutos en la boca

# OPALESCE™ BLANQUEAMIENTO DENTAL MÉDICO



## Opalescence™ Boost PF 40%

Blanqueamiento médico de aplicación directa en el sillón dental.



**Ingrediente activo:**  
40% de peróxido de hidrógeno ( $H_2O_2$ )

**Tiempo de aplicación:**  
dos/tres tratamientos de 20 minutos, por visita

**Contiene:**  
Nitrato de potasio y flúor



## Opalescence™ Quick PF 45%

Blanqueamiento en la sala de espera, con férulas personalizadas



**Ingrediente activo:**  
Peróxido de carbamida al 45% ( $\approx 15\% H_2O_2$ )

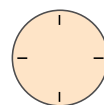
**Tiempo de uso:**  
30 minutos supervisados por el dentista

**Contiene:**  
Nitrato de potasio y flúor



## Opalescence™ Endo 35%

Blanqueamiento médico para la técnica "Walking Bleach" en dientes no vitales



**Ingrediente activo:**  
Peróxido de hidrógeno al 35% ( $H_2O_2$ )

**Tiempo de aplicación:**  
1-5 días

## #1 PROFESSIONAL TEETH WHITENING BRAND OF THE PLANET

+100

millones de sonrisas  
brillante

+30

años  
de experiencia

+50

reconocimientos  
recibidos

+125

Países que distribuyen  
nuestros tratamientos  
blanqueadores

# BLANQUEAMIENTO DENTAL - MÉDICO

## OPALESCENCE™ BOOST™

### TRATAMIENTO MÉDICO EN LA CLÍNICA

Opalescence™ Boost es un tratamiento blanqueador médico con pH neutro que garantiza resultados excelentes en menos de una hora en el sillón odontológico. La activación química de peróxido de hidrógeno al 40% garantiza que no hay necesidad de utilizar lámparas o láseres.

- De dos a tres aplicaciones de 20 minutos durante un total de 40-60 minutos de tratamiento
- Gel de color rojo para una aplicación precisa y fácilmente visible para una remoción completa
- La mezcla jeringa a jeringa en la clínica garantiza la máxima fuerza
- El gel blanqueador Opalescence™ contiene PF (nitrato de potasio y flúor) para reducir la sensibilidad, reforzar el esmalte y reducir el riesgo de caries
- pH neutro
- No es necesario refrigerar
- Libre de gluten

### USOS

- Opalescence™ Boost es un método conservador alternativo para el tratamiento de los dientes oscuros y con decoloración interna (en comparación con coronas, carillas, etc.) consecuencia de enfermedades, lesiones o tratamiento médico como factores congénitos, sistémicos, metabólicos, farmacológicos, traumáticos o iatrogénicos, como fluorosis dental, ictericia, tetraciclina y manchas de minociclina en adultos, porfiria, trauma y eritroblastosis fetal

### CASO CLÍNICO

Hombre de 20 años con decoloración en la zona central de la pieza 21. El blanqueamiento dental se inició tras completar un tratamiento ortodóncico. La pieza 21 tiene un punto opaco marrónáceo en el centro de la superficie facial.



1. Antes del tratamiento de blanqueamiento dental con Opalescence™ Boost™.



2. Deje reposar el gel en los dientes 20 minutos por aplicación.

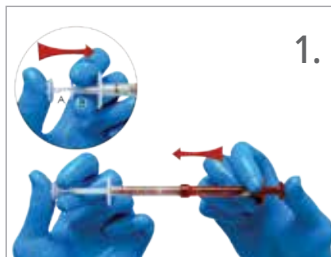


3. Después de dos aplicaciones de 20 minutos del tratamiento blanqueador Opalescence™ Boost™.

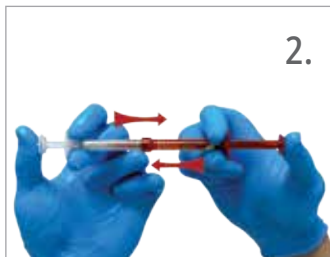
**NOTA IMPORTANTE:** Tras la mezcla, el gel Opalescence™ Boost™ se conserva en el frigorífico durante 10 días. Antes de desechar las jeringas, aspire agua con ellas y expulse el líquido por el desagüe. Repita varias veces antes de tirar la jeringa. Asegúrese de enjuagar con agua las gasas.

**ATENCIÓN:** Tanto el odontólogo como su asistente y el paciente deben utilizar protección ocular con protección lateral durante la mezcla y la aplicación de Opalescence™ Boost™ en la clínica.

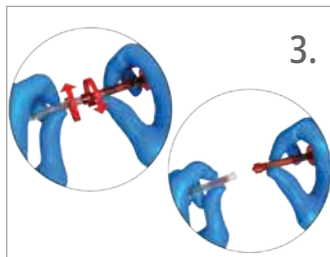
### INSTRUCCIONES PARA LA ACTIVACIÓN



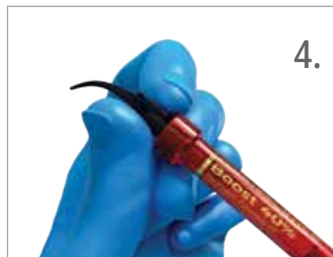
1. Compruebe que las jeringas estén bien aseguradas. Empuje el émbolo transparente pequeño (A) dentro de la jeringa pequeña transparente (B) para que rompa la membrana interna y combine el agente blanqueante con el activador. Presione el émbolo de la jeringa roja (C), introduciendo todo su contenido en la jeringa transparente (B).



2. Vuelva a meter por completo el émbolo transparente en la jeringa roja (C). Para mezclar bien el activador con el gel blanqueador, presione de forma constante y rápida los émbolos de atrás hacia delante con los pulgares y mezcle un mínimo de 50 veces (25 veces en cada lado).



3. Introduzca todo el gel mezclado en la jeringa ROJA y separe las dos jeringas.



4. Acople la punta Black Mini en la jeringa roja. Compruebe el flujo en una gasa de algodón o una loseta de mezcla antes de su uso intraoral. Si encuentra resistencia, cambie la punta y vuelva a comprobar el flujo.



# BLANQUEAMIENTO DENTAL - MÉDICO

## OPALESCEENCE™ QUICK PF 45 %

TRATAMIENTO PARA LA SALA DE ESPERA CON FÉRULA PERSONALIZADA

Tratamiento blanqueador médico para realizarse en la sala de espera de la clínica bajo la supervisión de un profesional dental, con férula personalizada a base de Peróxido de Carbamida al 45%.



- Peróxido de Carbamida al 45%
- No se necesita protección gingival
- Libre de gluten
- El gel blanqueante dental Opalescence Quick PF contiene PF (nitrato de potasio y flúor) para reducir la sensibilidad, reforzar el esmalte y reducir el riesgo de caries
- pH neutro

## USOS

- Tratamiento médico en la sala de espera
- Método conservador alternativo para el tratamiento de los dientes oscuros y con decoloración interna (en comparación con coronas, carillas, etc.) consecuencia de enfermedades, lesiones o tratamiento médico como factores congénitos, sistémicos, metabólicos, farmacológicos, traumáticos o iatrogénicos, como fluorosis dental, ictericia, tetraciclina y manchas de minociclina en adultos, porfiria, trauma y eritroblastosis fetal.

## CASOS CLÍNICOS

Dr. Stephan Hoefler



Antes: los dientes con dentinogénesis imperfecta tienen un aspecto grisáceo.



Tras 4 sesiones con Opalescence Quick, los dientes están notablemente más claros.



Antes: este caso de tetraciclina aguda necesita un tratamiento más prolongado. Sin embargo, la alternativa serían las coronas opacas, sacrificando buena parte de la estructura dental.



Después de medio año y unas 18 sesiones con Opalescence Quick: se ha obtenido un buen resultado estético sin tener que cortar la estructura dental.



# BLANQUEAMIENTO DENTAL - MÉDICO

## OPALESCEENCE™ ENDO

TRATAMIENTO EN CLÍNICA PARA DIENTES DESVITALIZADOS



Tratamiento blanqueador con Peróxido de Hidrógeno al 35% para el blanqueamiento médico de dientes desvitalizados con la técnica “Walking Bleach”. Después de cubrir el relleno del canal radicular, el gel listo para usar se aplica directamente al diente desvitalizado y la cavidad se cierra con un relleno temporal.



- 35 % de peróxido de hidrógeno
- Fácil de colocar en la cámara pulpar
- Tratamiento de uno a cinco días
- Libre de gluten

## USOS

- Recomendado para el blanqueamiento médico en el sillón odontológico en la clínica
- Utilizar Opalescence™ Endo para el tratamiento de dientes desvitalizados o discromías internas causadas por enfermedades, lesiones o terapias médicas

Nota: No indicado para su uso en traumas, signos de reabsorción cervical o tras múltiples intentos de blanqueamiento.

## CASO CLÍNICO



Antes



Después



Antes



Después

## INSTRUCCIONES



1, Selle la endodoncia con un ionómero de vidrio convencional de 2 mm o un ionómero de vidrio modificado con resina. Compruebe el material antes de empezar.



2. Aplique una capa de gel Opalescence Endo en la cámara.



3. Inserte un algodón en la cámara.



4. Aplique la mezcla de material de obturación UltraTemp™ Regular directamente en la zona.



5. Retire el exceso fácilmente con un algodón o una gasa húmeda antes de polimerizar.



Acabado. Repita cada 1-5 días hasta que obtenga los resultados esperados.

# BLANQUEAMIENTO DENTAL

## OPALUSTRE™

PASTA DE ABRASIÓN QUÍMICA Y MECÁNICA

Opalustre™ es una pasta viscosa de ácido clorhídrico al 6,6% que contiene micropartículas de carburo de silicio. Esta combinación permite la eliminación química de las manchas junto con una suave abrasión mecánica. OpalCups™ son copas abrasivas para contraángulo con cepillo interno que se emplean con la técnica de microabrasión con pasta Opalustre™ para lograr una acción más agresiva y minimizar las salpicaduras. Las copas de acabado OpalCups™ se emplean con pasta Opalustre™ para el micropulido de la superficie del esmalte recién tratado.



- Excelente viscosidad para una alta precisión de la abrasión y control de la pasta
- Libre de gluten

## USOS

- Remoción de manchas blancas y marrones superficiales
- Para eliminar rápidamente los defectos invisibles de descalcificación del esmalte con una profundidad inferior a 0,2 mm
- Tratamiento permanente mínimamente invasivo para la fluorosis

## CASO CLÍNICO

Dr. Renato Herman Sundfeld



Dr. Tuttle



Elimina o reduce notablemente la descalcificación de leve a moderada relacionada con el tratamiento ortodóncico con unas pocas aplicaciones de pasta Opalustre™. Aplique con copas abrasivas rígidas y una pieza de mano con reducción de marcha de 10:1 y una presión firme.

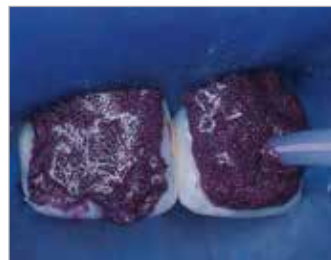
Descalcificación del esmalte corregida tras una aplicación de pasta Opalustre™ utilizando OpalCups™ abrasivas y una pieza de mano con reducción de marcha de 10:1 y una presión firme.

## INSTRUCCIONES - DIQUE DE GOMA

Dr. Ted Croll



1. Antes



2. Tras colocar el dique de goma, aplique pasta Opalustre™ con la jeringa sobre el esmalte decolorado.



3. La copa con cepillo interno sirve para aplicar la pasta Opalustre™ sobre la superficie dental. Se recomienda enjuagar e inspeccionar en forma intermitente.



4. Después de la microabrasión del esmalte y de 21 días con el gel de blanqueamiento Opalescence™.

# PREVENCIÓN E HIGIENE ORAL

## OPALESCENCE™ WHITENING TOOTHPASTE

ORIGINAL COOL MINT & SENSITIVITY RELIEF

La pasta dentífrica blanqueante Opalescence™, elimina de forma activa las manchas superficiales y, gracias a su exclusiva formulación de sílice, su acción suave es apta para su uso diario.

- Contiene fluoruro de sodio para ayudar a prevenir la caries y reforzar el esmalte
- Excepcional absorción de flúor<sup>1</sup>
- Libre de dióxido de titanio
- Tres tipos de menta se mezclan para dar un sabor limpio y fresco
- Endulzado con xilitol, que puede reducir el riesgo de caries
- Nuestra fórmula "Sensitivity Relief" elimina la sensibilidad dental y mantiene todas las ventajas de la pasta dentífrica original más la ventaja añadida de la acción del 5 % de nitrato de potasio



<sup>1</sup>. Schemehorn, BR. Enamel Fluoride Uptake 09-107. Datos disponibles.

## ULTRA EZ™

GEL DESENSIBILIZADOR CON NITRATO DE POTASIO Y FLÚOR

UltraEZ es un gel desensibilizador con nitrato de potasio al 3% con fluor de liberación sostenida (0,25 % NaF neutro). Esta fórmula de liberación sostenida elimina rápidamente la sensibilidad de la abrasión del cepillo de dientes, los cambios térmicos y químicos, el blanqueamiento dental y la exposición radicular.

- Resultados inmediatos
- Trata la sensibilidad
- Gel no saborizado disponible en jeringas o cubetas desechables
- Libre de gluten



## USOS

- Después de la supervisión del médico, UltraEZ™ puede ser utilizado por el paciente directamente en casa
- Recomendado para el tratamiento de la sensibilidad dental

# SENSIBILIDAD DENTAL PRE - BLANQUEAMIENTO DENTAL

## ANTES DEL BLANQUEAMIENTO DENTAL

1. Compruebe si el paciente sufre de sensibilidad dental.
2. Sugiera una visita de pre-tratamiento al paciente al menos dos semanas antes del tratamiento de blanqueamiento.
3. Recomiende al paciente cepillarse los dientes con la pasta dentífrica Opalescence para dientes sensibles durante dos semanas.
4. Aplicar el barniz de fluoruro Enamelast. El tratamiento de blanqueamiento puede comenzar al día siguiente.
5. Sugerir al paciente comenzar el tratamiento de blanqueamiento con un producto de baja concentración que contenga nitrato de potasio y flúor.



## DURANTE EL BLANQUEAMIENTO DENTAL

1. En caso de sensibilidad sugerir al paciente comenzar el tratamiento de blanqueamiento con un producto de baja concentración
2. Sugiera al paciente reducir el tiempo de aplicación.
3. Sugiera al paciente que se salte uno o más días de tratamiento.
4. Indique al paciente que use la férula desensibilizante desechable precargada UltraEZ por 15-60 minutos antes o después del tratamiento de blanqueamiento.
5. En caso de irritación gingival, verifique que el paciente haya insertado la cantidad correcta de gel blanqueador dentro de la férula personalizada. Si es necesario, el paciente puede usar analgésicos de venta libre.
6. En caso de sensibilidad persistente, interrumpir el tratamiento blanqueador.





# PRODUCTOS COMPLEMENTARIOS

## Ultradent™ LC Block-Out Resin

Resina espaciadora fotopolimerizable

- Óptima viscosidad para una aplicación adecuada
- Pigmentación azul para una buena visibilidad durante la aplicación
- Excelente resina utilitaria con múltiples usos



## Estuches para férulas Opalescence™

Estuches para férulas

- Protege las cubetas mientras no se usan
- Diseño plano de bolsillo
- Dimensiones interiores: 7,5 x 7 x 1,5 cm



## Sof-Tray™ Classic

Planchas para la fabricación de férulas al vacío

- Seleccione la de 0,9 mm para la mayoría de las cubetas de blanqueamiento
- Disponible en un ancho de 1,5 mm o de 2,0 mm para los pacientes con bruxismo.



## OpalDam™ e OpalDam™ Green

Barreras de resina fotopolimerizable

- Protege el tejido blando con un sello impermeable
- De fácil remoción
- Aplicación directa
- Material fotorreflectante que minimiza el calentamiento y la sensibilidad del tejido durante la polimerización.



## Ultra-Trim Ultradent™

Tijeras para recortar férulas

- Use para recortar con precisión los bordes alrededor de la papila interdental
- Diseño con resorte que minimiza el cansancio de los dedos
- Agarra el material de la cubeta con facilidad
- Fabricadas en acero inoxidable duradero



## KleerView™

Retractor labial/De mejilla

- Ideales para el blanqueamiento dental en la clínica, la adhesión, los composites y la fotografía clínica
- Autoclavable



## Umbrella™

Abrebocas

- El nuevo abrebocas Umbrella™ para lengua, labios y mejillas, ha sido desarrollado para ofrecer la máxima comodidad al paciente asegurando al mismo tiempo un aislamiento efectivo del campo operatorio.
- Desechable

new

# EL MARKETING DE LOS BLANQUEAMIENTOS



Los blanqueamientos dentales son cada vez más relevantes. Los pacientes están cada vez más interesados en buscar información sobre el funcionamiento, las ventajas y las desventajas de estos procedimientos. Aquí hay algunas ideas sobre cómo promover los tratamientos de blanqueamiento Opalescence™ en la clínica:

## Material de marketing para la clínica

- **Cartel Opalescence™**  
Colgar carteles con sonrisas deslumbrantes en la sala de espera puede ser una buena manera de atraer la atención de los pacientes.
- **Recordatorio de cita Opalescence™**  
Útil para recordar a los pacientes la próxima cita en la clínica.
- **Folleto Opalescence™**  
Los folletos de Opalescence™ proporcionan respuestas a las preguntas más frecuentes sobre el blanqueamiento y explican claramente las diferentes opciones de blanqueamiento disponibles.
- **Display Opalescence™**  
Soporte de cartón duro que sujeta los folletos Opalescence™ sobre cualquier superficie plana.
- **Video Opalescence™**  
Reproducir el video Opalescence en la sala de espera es una manera simple y eficaz para informar tus pacientes y mejorar su experiencia en tu clínica

## Consejos para mejorar la comunicación entre pacientes y la clínica

- Asegúrese de que todo el personal de la clínica tenga dientes muy blancos. Los colaboradores serán la mejor publicidad para los pacientes y, si es necesario, podrán contar directamente su experiencia con el blanqueamiento dental.
- Confíe a uno de los miembros de la clínica el título de “especialista en blanqueamiento”. Por lo tanto, habrá un único punto de contacto para responder las preguntas de los pacientes.
- Antes de realizar el tratamiento de blanqueamiento, identifique y muestre al paciente el color de inicio de los dientes. Estará más satisfecho con los resultados obtenidos.

*Inscribase ya*  
AL PROGRAMA OPALESCENCE

de blanqueamiento dental.  
Apoyo continuo y gratuito para el  
profesional dental.

*Inscribase*



# OPALESCENCE – PRESENTACIONES DISPONIBLES

## TRATAMIENTO COSMÉTICO DOMICILIARIO

Opalescence™ PF Kit para el Paciente		Opalescence™ PF Kit para el Doctor		Opalescence™ PF Repuestos	
10%	16%	10%	16%	10%	16%
<b>5364</b> (Menta)	<b>4480</b> (Menta)	<b>5379</b> (Menta)	<b>4483</b> (Menta)	<b>5394</b> (Menta)	<b>4486</b> (Menta)
<b>5365</b> (Melón)	<b>4481</b> (Melón)	<b>5380</b> (Melón)	<b>4484</b> (Melón)	<b>5395</b> (Melón)	<b>4487</b> (Melón)
<b>5366</b> (Normal)	<b>4482</b> (Normal)	<b>5381</b> (Normal)	<b>4485</b> (Normal)	<b>5396</b> (Normal)	<b>4488</b> (Normal)
8 jeringas Opalescence de 1,2 ml (1,50 g); 1 Opalescence PF Whitening Toothpaste de 30 ml (28,3 g); accesorio		8 jeringas Opalescence de 1,2 ml (1,50 g); 1 jeringa Ultradent LC Block-Out Resin de 1,2 ml (1,38 g); 1 Opalescence PF Whitening Toothpaste de 30 ml (28,3 g); accesorio		40 jeringas Opalescence™ PF de 1,2 ml	

## Opalescence G0™ 6%

Kit Paciente	Kit Paciente SixPack	Mini Kit	Mini Kit 12Pack
<b>4634</b> (Menta)	<b>4639</b> (Menta)	<b>4644</b> (Menta)	<b>4649</b> (Menta)
<b>3592</b> (Melón)	<b>3593</b> (Melón)	<b>3599</b> (Melón)	<b>3600</b> (Melón)
Cada kit contiene 10 paquetes de blisters con una cubeta superior y una inferior	Cada kit contiene 6 Patient Kits	Cada kit contiene 4 paquetes de blisters con una cubeta superior y una inferior	Cada kit contiene 12 Mini kit

## TRATAMIENTO MÉDICO

Opalescence™ Boost 40%			Opalescence™ Quick PF 45%		Opalescence™ Endo 35%	
Intro Kit	Kit paciente	Repuesto Econo	Repuesto	Econo Refill	Kit	Mini Refill
<b>4750</b>	<b>4751</b>	<b>4754</b>	<b>5346</b>	<b>5348</b>	<b>1270</b>	<b>1323</b>
4 jeringas Opalescence Boost/ Activador de 1,2 ml; 2 jeringas OpalDam™ Green de 1,2 ml; accesorio	2 jeringas Opalescence Boost/ Activador de 1,2 ml; 1 jeringa OpalDam™ Green de 1,2 ml; accesorio	20 jeringas Opalescence™ Boost/Activador de 1,2 ml	4 jeringas de Opalescence™ Quick de 1,2 ml	20 jeringas de Opalescence™ Quick de 1,2 ml	2 jeringas de Opalescence™ Endo de 1,2 ml; accesorio	2 jeringas de Opalescence™ Endo de 1,2 ml

## BLANQUEAMIENTOS- PREVENCIÓN E HIGIENE

Opalustre™		UltraEZ™				Dentifricio Schiarente Opalescence™			
Kit	Repuesto	Repuesto	Repuesto Econo	Combo	Mini Kit	Original	Original	Sensibilidad	Sensibilidad
<b>5554</b>	<b>555</b>	<b>1008</b>	<b>1007</b>	<b>5721</b>	<b>5743</b>	<b>402</b>	<b>401</b>	<b>3472</b>	<b>3470</b>
2 jeringas Opalustre™ de 1,2 ml; accesorio	4 jeringas Opalustre™ de 1,2 ml; accesorio	4 jeringas UltraEZ™ de 1,2 ml	20 jeringas UltraEZ™ de 1,2 ml	Cada kit contiene 10 blisters con una cubeta superior y una inferior	Cada kit contiene 4 blisters con una cubeta superior y una inferior	24 tubos de 28,3 g	12 tubos de 133 g	24 tubos de 28,3 g	12 tubos de 133 g

## PRODUCTOS COMPLEMENTARIOS

Ultradent™ LC Block-Out Resin			Planchas Sof-Tray™			Tijeras Ultra-Trim Ultradent™	Estuches para férulas Opalescence™	KleerView™	
Kit	Repuesto	Econo Kit	Regular (0,9 mm)	Medium (1,5 mm)	Heavy (2,0 mm)				
<b>240</b>	<b>241</b>	<b>242</b>	<b>226</b>	<b>227</b>	<b>284</b>	<b>605</b>	<b>707</b>	<b>1820 (Child)</b>	<b>1821 (Adult)</b>
4 siringhe Ultradent™ LC Block-Out Resin da 1,2 ml; accesorio	4 jeringas Ultradent™ LC Block-Out Resin de 1,2 ml	20 jeringas Ultradent™ LC Block-Out Resin de 1,2 ml; accesorio	25 láminas Tray	20 láminas Soft-Tray	20 láminas Tray	1 unidad	20 estuches	1 KleerView™	

## Umbrella™

<b>4870</b>	<b>4871</b>	<b>5161</b>
5 abrebocas - tamaño medio	20 abrebocas - tamaño medio	40 abrebocas - tamaño medio

## OpalDam™ & OpalDam™ Green

OpalDam™ Kit	OpalDam™ Repuesto	OpalDam™ Econo Repuesto	OpalDam™ Green Kit	OpalDam™ Green Repuesto	OpalDam™ Green Econo Repuesto
<b>324</b>	<b>325</b>	<b>326</b>	<b>1824</b>	<b>1825</b>	<b>1826</b>
4 jeringas OpalDam™ de 1,2 ml; accesorio	4 jeringas OpalDam™ de 1,2 ml	20 jeringas OpalDam™ de 1,2 ml;	4 jeringas OpalDam™ Green de 1,2 ml; accesorio	4 jeringas OpalDam™ Green de 1,2 ml	20 jeringas OpalDam™ Green de 1,2 ml



Opalescence™  
sistemas de blanqueamiento dental

#1 GLOBALLY IN  
PROFESSIONAL  
WHITENING

ULTRADENT.ES | [info@ultradent.es](mailto:info@ultradent.es)

696 616 752 Área Norte - 616 982 237 Área Levante - 699 888 7311 Área Centro

