

BLANQUEAMIENTO



# BLANQUEAMIENTO

Rápido, seguro  
y con mínima sensibilidad

# RESULTADOS C



*“La nueva gama de productos de blanqueamiento Proclinic Expert permite conseguir resultados satisfactorios ante discoloraciones severas.”*

**Dra. Marta Peydro Herrero**  
Odontóloga.  
Profesora Asociada. Departamento de Estomatología. Universidad de Valencia

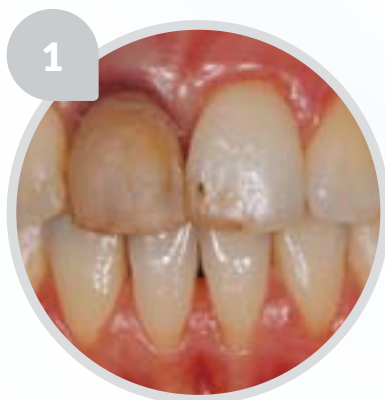
**Dr. José Amengual Lorenzo**  
Médico-Odontólogo.  
Profesor Asociado. Departamento de Estomatología. Universidad de Valencia

El tratamiento blanqueador del paciente con la nueva gama de productos **Proclinic Expert** ha permitido obtener una **evidente modificación de color** en los dientes blanqueados.

**1** Se presenta el caso de un paciente cuyos dientes presentaban discoloraciones comprendidas entre A4 y A3 antes de ser sometidos a un tratamiento completo con la gama de blanqueamiento Proclinic Expert.

**2** En la segunda imagen se puede observar el aclaramiento de los dientes tras una sesión de **blanqueamiento en la consulta** de tres aplicaciones de 15 minutos con el producto de peróxido de hidrógeno al 35%.

**3** En esta imagen se aprecia cómo los dientes del paciente han modificado ostensiblemente su color tras ser sometidos a una fase de **blanqueamiento domiciliario** con férulas con el producto de peróxido de carbamida al 16% de 8 semanas y 90 minutos de aplicación diaria.



# ONTRASTADOS

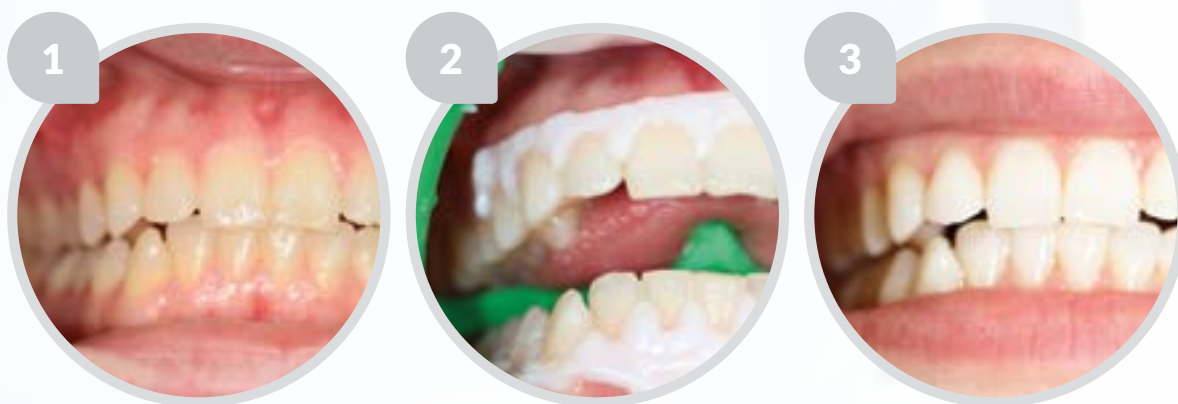


*“La nueva presentación es ideal para el manejo y aplicación del producto ya que al ser dos geles con punta autoaplicable, no requiere la manipulación del operador y la textura resultante de la mezcla hace que la aplicación sea más sencilla y homogénea.”*



**Dr. Manuel Lupión Redondo**  
Centro Dental Lupión

Paciente mujer de 24 años con una leve decoloración en ambas arcadas. Se inicia el protocolo con la tartrectomía una semana antes del blanqueamiento.



Los protectores que utilizamos son un dique para separar labios, un abrebocas con tope para la lengua y la resina Proclinic Expert. Ésta resulta **muy sencilla de aplicar** ya que es **líquida** y se **polimeriza con lampara estándar**, consiguiendo una gran estabilidad y aislamiento total de la encía que rodea a los dientes.

El resultado del **tratamiento fue satisfactorio** ya que **conseguimos un color A1** y, además, **no tuvimos efectos adversos** en la paciente por lo que en este caso no recomendamos refuerzo para casa.

*“A mi entender cuando se utilice este sistema de blanqueamiento sería necesario, en la mayoría de los casos, la utilización de refuerzo en casa con peróxido de carbamida al 16% durante mínimo 5 días, de esa manera obtendríamos resultados más perfectos para nuestros pacientes.”*

# INNOVACIÓN EN UN



*La investigación y el desarrollo han permitido mejorar el rendimiento del blanqueamiento Proclinic Expert gracias a un mejor aprovechamiento de la luz fotoactivadora al incidir en el gel modificado con microcristales WPA*

**Eduardo Chumillas Rosales**  
Director Técnico

MICRO  
CRISTALES

**WPA**

Los microcristales **WPA** (Whitening Process Accelerators) se fabrican en forma circular y transparente, con un diámetro de 50 micras y un gran índice de refracción. Su función permite **captar el haz de luz** que emite la lámpara y efectuar un **proceso multiplicador** cuando penetra en el material, subdividiendo el **haz inicial en miles de pequeños rayos** de luz dado el gran índice de refracción del material y su forma geométrica.

Al iniciar el ciclo de blanqueamiento; cuando la microesfera es mezclada con el gel y se aplica sobre la superficie del diente, **la luz de la lámpara incidente penetra en la mezcla gel-microesfera. De forma inmediata, los rayos de luz producidos abarcan mayor superficie** y se produce un efecto amplificador **acelerando el proceso fotoactivador** del gel.

# A CÓMODA JERINGA



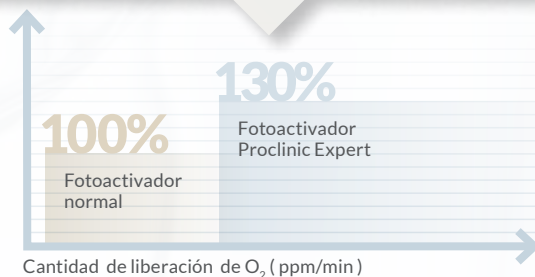
El proceso descrito permite liberar la molécula de **Oxígeno del Peróxido de Hidrógeno** en **más cantidad (30 %)** y velocidad, entrando en contacto directo con la superficie del diente.

Gracias a la acción de los microcristales WPA se potencia el poder de blanqueamiento del tratamiento Proclonic Expert.

Estos resultados están vinculados sólo al uso exclusivo del gel fotoactivador con WPA junto con la lámpara fotoactivable.

## RENDIMIENTO ACTUACIÓN GEL FOTOACTIVADOR

Sesión de blanqueamiento de 3 ciclos sobre pieza dental natural en fantoma, 1/2 arcada con fotoactivador normal y 1/2 arcada con fotoactivador Proclonic Expert.



## Mayor acción desensibilizante y refrescante

El gel de blanqueamiento **Proclonic Expert** es el primero del mercado que contiene **aloe vera**. Combinado con nitrato de potasio ofrece mayor acción desensibilizante presentando un balance óptimo entre protección y blanqueamiento. Además **contiene menta** para una acción refrescante.



TRATAMIENTO  
PROFESIONAL EN CLÍNICA

En una  
sola sesión de  
**30'**



Tratamiento **rápido y efectivo** que reduce el tiempo en clínica para el paciente y consigue un mayor provecho de los recursos de la consulta, obteniendo **resultados visibles en una sola sesión.**

PERÓXIDO DE  
HIDRÓGENO  
**35%**

# TRATAMI

*“Alba me recomendó hacerme el blanqueamiento Proclinic Expert. Tenía los dientes oscurecidos y quería blanquear tantas tonalidades como fuera posible.”*

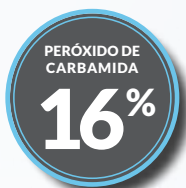
*Alejandro García*



# TRATAMIENTO COMPLETO

*"Por mi profesión tengo que dar una buena imagen. No dudé en hacerme el blanqueamiento Proclinic Expert en clínica y casa para un tratamiento completo."*

*José Manuel Bustamante*



## TRATAMIENTO PERSONALIZADO EN CASA

Se recomienda el tratamiento combinado con el Blanqueamiento Proclinic Expert al 35% de peróxido de hidrógeno en clínica y el kit de mantenimiento para casa para obtener un resultado óptimo.



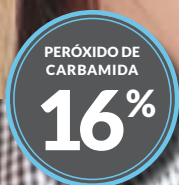
*"Me hice el blanqueamiento Proclinic Expert para celebrar el acto de graduación. Quería estar radiante. Era un momento muy importante en el que pensaba desde que empecé la carrera."*

*Alba Alcalá*

## PEN BLANQUEADOR PROCLINIC EXPERT

### Mantenimiento en cualquier momento y lugar

Práctico y cómodo, el Pen Blanqueador puede usarse a diario aplicándose directamente sobre el diente durante 30 minutos, de 1 a 3 veces al día.



M Á X I M A S A T I S F A C C I Ó N

## BLANQUEAMIENTO PROCLINIC EXPERT



### TRATAMIENTO EN CLÍNICA

- Concentración al 35% de peróxido de hidrógeno.
- Con microcristales WPA fotoactivables.
- Fórmula con aloe vera y nitrato de potasio que disminuye la sensibilidad.
- pH neutro, no daña el esmalte.
- Resultados notables en una sola sesión de 30 minutos.

#### PARA 1 PACIENTE

- 1 jeringa doble de blanqueamiento **Proclinic Expert** con 2 ml por canal (4 ml).
- 1 jeringa de resina protectora **Proclinic Expert** de 1,2 g.
- 1 pasta de piedra pómez para pulido inicial.
- Puntas de aplicación.

Ref. 74373

#### PARA 3 PACIENTES

- 3 jeringas dobles de blanqueamiento **Proclinic Expert** con 2 ml por canal (4 ml).
- 3 jeringas de resina protectora **Proclinic Expert** de 1,2 g.
- 3 pastas de piedra pómez para pulido inicial.
- Puntas de aplicación.

Ref. 74372

#### RESINA PROTECTORA

- 4 jeringas de resina protectora **Proclinic Expert** de 1,2 g.

Ref. 74310



### TRATAMIENTO EN CASA

- Concentración al 10% y 16% de peróxido de carbamida que permite personalizar el tratamiento.
- Jeringa con dosificación exacta para una semana.
- De 40 a 50 minutos por día.
- Fórmula con aloe vera y mentol que aumenta la comodidad del paciente durante la aplicación, facilitando así el cumplimiento de los tiempos por parte del paciente, obteniendo mejores resultados.

#### PARA CASA

- 10 jeringas **Proclinic Expert** de 3 ml de peróxido de carbamida al 16%.
- 10 jeringas **Proclinic Expert** de 3 ml de peróxido de carbamida al 10%.

Ref. 74274

Ref. 74275

#### PEN BLANQUEAMIENTO

- 1 pen de blanqueamiento **Proclinic Expert** de peróxido de carbamida al 16%.

Ref. 15162

| [www.proclinic.es](http://www.proclinic.es) | 900 39 39 39 | [info@proclinic-products.com](mailto:info@proclinic-products.com) |



 **proclinic**  
EXPERT