



MTA BIOREP

**GARANTICE SUS
REPARACIONES
ENDODÓNTICAS**

ITENA[®]
CLINICAL PRODUCTS

La reparación perfecta de las lesiones para asegurar sus empastes

Optimizar las cualidades intrínsecas del MTA para revolucionar su rendimiento: misión cumplida para Laboratoiros ITENA con MTA BIOREP: **una formulación exclusiva de cemento biocerámico con gran poder de reparación del conducto radicular.**

Con MTA BIOREP, tiene la garantía de una **perfecta restauración de los tejidos, esencial para la calidad de sus empastes.**



Objetivo de reparación

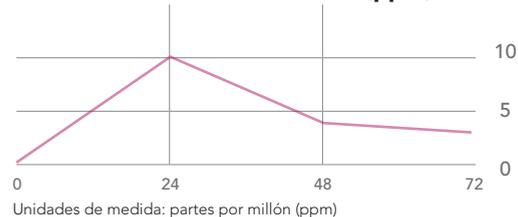
Gracias a su **mayor poder de liberación de iones de calcio del mercado**, MTA BIOREP asegura una remineralización óptima, así como una excelente restauración del cemento y de los tejidos óseos.

La difusión de iones de calcio alcanza su punto máximo durante las primeras 24 horas, para una acción inmediata y prolongada.

Objetivo de protección

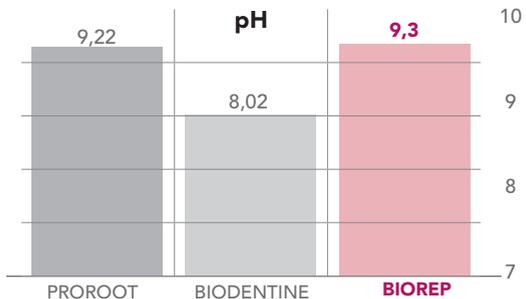
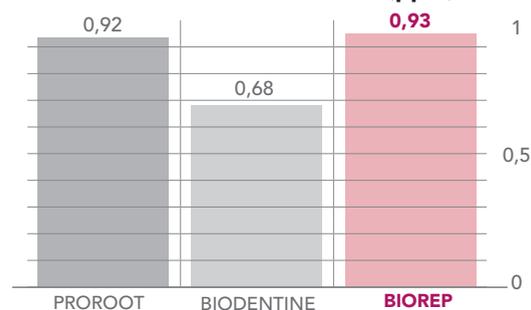
Después de la hidratación, la liberación de iones de hidróxido provoca un aumento del pH de MTA BIOREP, que tiene uno de los valores de pH más básicos. El efecto bacteriostático que se genera permite **reducir la proliferación de bacterias**, responsables de los fracasos de los tratamientos de endodoncia.

Difusión de iones de Ca^{2+} (ppm)



La difusión de iones de calcio alcanza su punto máximo durante las primeras 24 horas, para una acción inmediata y prolongada.

Liberación de iones de Ca^{2+} (ppm)

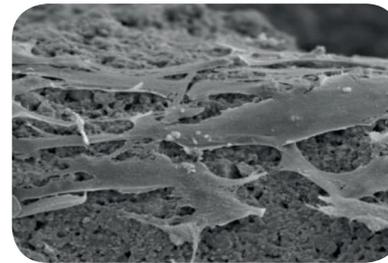
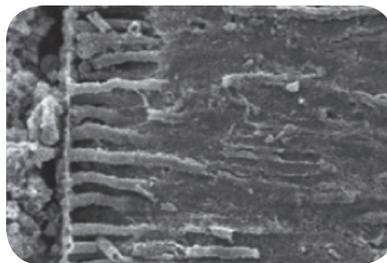


BIOCOMPATIBLE

FORMULADO CON
TUNGSTATO DE CALCIO

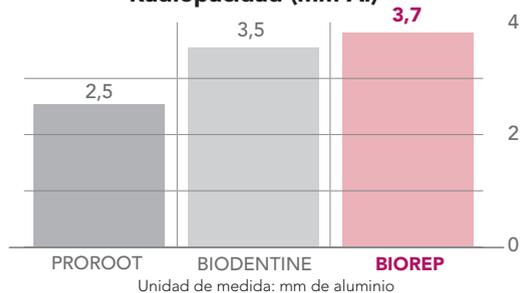
NO DECOLORA LOS DIENTES

GRAN RADIOCAPACIDAD



Después de la reacción de los iones con los tejidos, la formación de un precipitado similar a la hidroxiapatita genera una **barrera estanca con la dentina**, lo que favorece la **regeneración del tejido y la remineralización**.

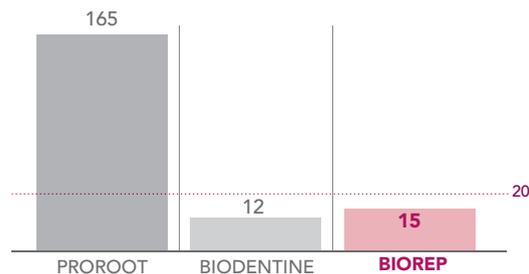
Radiopacidad (mm Al)



VENTAJAS PARA SU PRÁCTICA DIARIA...

- Fácil manejo e inserción en los canales
- Excelente adhesión a la dentina
- Optimización del proceso de regeneración ósea en los casos de perforación de la raíz

Tiempo de fraguado (min)



**AHORRO DE TIEMPO:
FRAGUA EN
15 MINUTOS**

... Y PARA USTED OBTURACIONES

- Reparación rápida de los tejidos
- Acción prolongada
- Resistencia a las infiltraciones
- Acción bacteriostática

Eficacia probada a largo plazo

Recubrimiento pulpar en dientes definitivos

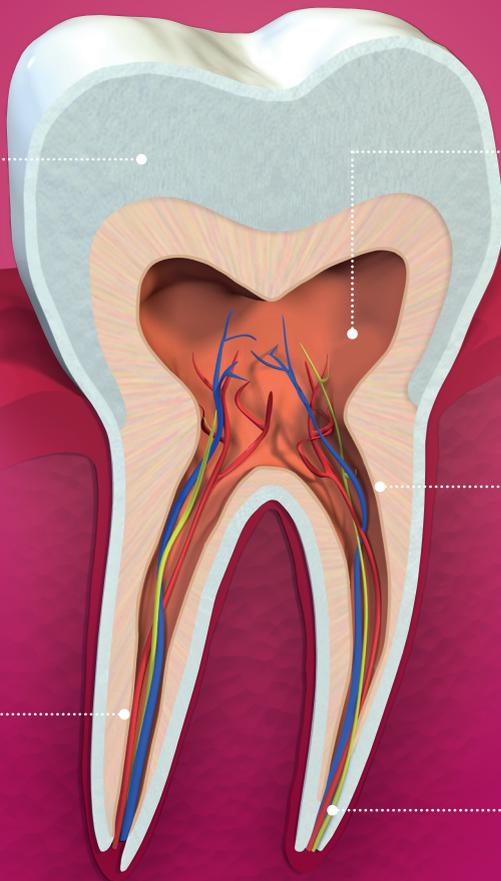


Preoperatorio Postoperatorio

Perforación del canal



Postoperatorio Después de 3 años



Pulpotomía



Postoperatorio Después de 18 meses

Resorción interna



Postoperatorio Después de 3 años

Apexificación



Postoperatorio Después de 18 meses

MTA BIOREP

Dos modos de mezcla, **una calidad única**

Mezcla automática



LA DOSIS EXACTA
EN CADA CÁPSULA



MEZCLA HOMOGÉNEA
Y SIN IGUAL:

4 GOTAS SON SUFICIENTES

Mezcla manual





MTA BIOREP



Disponible en cajas de 2 o 5 cápsulas.

ITENA[®]
CLINICAL PRODUCTS

www.itena-clinical.com

Solo para uso dental. Dispositivo médico de clase IIb. Reservado para profesionales sanitarios. Lea atentamente las instrucciones del prospecto antes de empezar a usarlo. Organismo de certificación: SGS United Kingdom Ltd (2010). No reembolsado por los organismos sanitarios. Laboratoire Itena Clinical 83 avenue Foch 75116 París. Abril de 2018.