





Laboratorios **Clarben S.A.**
Desde siempre, creciendo juntos.

CATÁLOGO

www.clarben.com

Laboratorios **Clarben S.A.**
Desde siempre, creciendo juntos



¿Quiere distribuir nuestros productos?

Contáctenos

comercial@clarben.com
(+34) 91 445 85 95

¿Es profesional sanitario?

Encuentre su distribuidor más cercano

www.clarben.com
900 201 202

www.clarben.com

Laboratorios **Clarben S.A.**

Sobre nosotros:

Nuestra misión es la fabricación, comercialización y distribución de **medicamentos**, **productos sanitarios** y productos para el **cuidado de la salud** en el sector dental desde hace **más de 50 años**, tanto nacional como internacionalmente.

Nuestro objetivo es mejorar la salud bucal de las personas mediante una extensa red de partners a nivel global. Para ello ampliamos continuamente nuestro portfolio mediante el desarrollo de nuevas soluciones.

Nuestro ADN se compone de: **Innovación, Calidad y Excelencia.**

Nuestro Sistema de Gestión de la Calidad cumple con la ISO 9001, ISO 13485, Buenas Prácticas de Distribución (GDP) y Normas correctas de Fabricación (GMP). Asimismo, nuestros sistemas de fabricación están avalados y recomendados por autoridades sanitarias referentes.





ÍNDICE

ANESTÉSICOS **6**

Inyectables

Tópicos

AGUJAS Y JERINGAS **17**

Agujas

Jeringas y antipinchazos

ENDODONCIA **19**

EDTA

Hidróxido de calcio

COSMÉTICA **21**

Ácido fosfórico

Composite

Composite fluido

Adhesivo / Sellador

Desensibilizante

Blanqueamientos

Reparadores de porcelana

BIOMATERIALES **30**

Esponjas Hemostáticas

PROFILAXIS **31**

Pasta de profilaxis

Detector de caries / Cubetas

Gel de flúor

Insertos

ORTODONCIA **35**

Brackets metálicos

Brackets cerámicos

DESINFECCIÓN **37**

Superficies líquido

Toallitas

Instrumental

PRÓTESIS **39**

Planchas Clear

Planchas Temporary

Planchas Coping

Planchas Mouthguard

APARATOLOGÍA **41**

Máquina termo conformadora

Lámpara fotopolimerización

VARIOS **42**

Cajas para modelos

Reposición cánulas

ANESTÉSICOS

Soluciones **para cada necesidad y tipología de paciente.**

Nuestros procesos garantizan:
Excelentes estándares de calidad frente a otros procesos

Aprobados por autoridades sanitarias referentes:

FDA · agencia española de medicamentos y productos sanitarios · Health Canada · Santé Canada · infarmed Autoridade Nacional do Medicamento e Produtos de Saúde I P · EUROPEAN MEDICINES AGENCY SCIENCE MEDICINES HEALTH

Esterilización Terminal:

Es el **premium standard** de las autoridades sanitarias de todo el mundo.

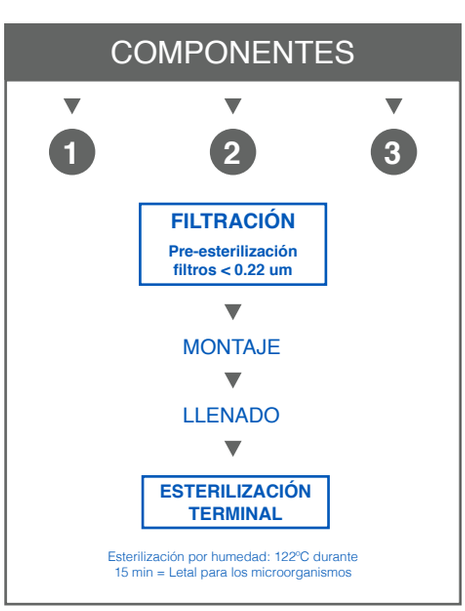
Proporciona el **máximo nivel** de garantía de esterilización.

A diferencia de otros métodos de fabricación (llenado aséptico), la etapa de esterilización se realiza una vez el cartucho está lleno y sellado.

No requiere una esterilización posterior.

Beneficios:

- Proporciona el **MÁXIMO NIVEL** de garantía de esterilización.
- Reducción de pirógenos: Reduce la aparición de fiebre.
- Este proceso está recomendado por la **FDA** y la **EMA** entre otros.





Concentraciones únicas de epinefrina
Mediante concentraciones únicas de epinefrina podrá ajustarse a las características y tipología de los pacientes e intervenciones.

Ausencia de látex
Evitando a pacientes alérgicos un shock anafiláctico.

Ausencia de metilparabeno
Evitando reacciones alérgicas en pacientes sensibles.

Carpules de vidrio
Garantizan una mayor conservación de los principios activos.
Facilitan la inspección óptica de la solución.
1,8 ml en presentación blíster.

Película autoadhesiva
Se elimina el riesgo de rotura.
Mayor seguridad para el dentista y el paciente en caso de rotura del carpul.

Inspeccionamos cada cartucho individualmente
Fabricamos más de 500 millones de carpules anualmente:
Inspeccionamos individualmente cada carpul antes de su liberación.

Anillos codificadores
Código de color según anestésico y concentración de vasoconstrictor.
Facilita el reconocimiento del anestésico y minimiza el riesgo de confusión.

- Octocaine 1:100.000 (lidocaína HCl 20 mg - 0,01 mg)
- Octocaine 1:50.000 (lidocaína HCl 20 mg - 0,02 mg)
- Isogaine (mepivacaína 30 mg)
- Meganest 1:100.000 (articaína HCl 40 mg - 0,01 mg)
- Meganest 1:200.000 (articaína HCl 40 mg - 0,005 mg)

Émbolos
Émbolo de goma y tapón no rotativo de aluminio sellado al vapor.

ANESTÉSICOS

OCTOCAINE® (Lidocaína 2%)

Octocaine® es un anestésico local con un **excelente índice terapéutico** capaz de garantizar una **anestesia rápida** y **efectiva**.

Dos concentraciones únicas de epinefrina (adrenalina):
Octocaine® se presenta en dos concentraciones de epinefrina. La concentración menor de epinefrina minimiza la posible aparición de efectos adversos con la misma actividad farmacológica. Para aquellas circunstancias que se requiera una hemostasia importante, dispone de una segunda presentación con mayor concentración de epinefrina respecto a la utilizada en las intervenciones odontológicas convencionales.

Octocaine® 1:100.000

Lidocaína HCl 2% y Epinefrina 1:100.000



Ref:01-002

INDICACIONES

- **Para la mayoría de las intervenciones** quirúrgicas.
- **Adultos** y **niños**.

VENTAJAS

- Mayor seguridad: Mismos resultados que Lidocaína 1:80.000, pero con menor concentración de epinefrina.
- Esterilización terminal.
- Carpul reforzado con película autoadhesiva.
- Sin látex.

LATENCIA

De 1-3 minutos.

COMPOSICIÓN

- Cada ml contiene:
  - Lidocaína clorhidrato 20 mg.
  - Epinefrina 0,01 mg.
  - Bisulfito sódico 0,55 mg, cloruro sódico 6.0 mg, agua para inyectables c.s.p,1 ml.

DOSIS MÁXIMAS

- Adulto sano (65 kg): 8,5 carpules
- Niños de 20 a 30 kg: 1,8 ml

DURACIÓN

Anestesia pulpar:
> 45 minutos.



Duración tejido blando
180-300 minutos.



Octocaine® 1:50.000

Lidocaína HCl 2% y Epinefrina 1:50.000



Ref: 01-003

INDICACIONES

- Cuando se requiera una **hemostasis en cirugías e intervenciones largas.**

VENTAJAS

- **Hemostasis elevada.**
- **Única en el mercado.**
- Mayor potencia y duración.
- Esterilización terminal.
- Carpul reforzado con película autoadhesiva.
- Sin látex.

LATENCIA

De 1-3 minutos.

COMPOSICIÓN

Cada ml contiene:

- Lidocaína clorhidrato 20 mg.
- Epinefrina 0,02 mg.
- Bisulfito sódico 0,55 mg, cloruro sódico 6.0 mg, agua para inyectables c.s.p,1 ml.

DOSIS MÁXIMAS

- Adulto sano (65 kg): 5,5 carpules
- Niños de 20 a 30 kg: 1,8 ml

DURACIÓN

Anestesia pulpar:
> 60 minutos.



Anestesia en tejidos blandos:
160-280 minutos.



ANESTÉSICOS

Isogaine® 3% (Sin vasoconstrictor)

Mepivacaína HCl 3% sin vasoconstrictor



Ref: 01-004

INDICACIONES

- Para **niños y pacientes** en los que esté **contraindicado** el uso de **vasoconstrictores.**

COMPOSICIÓN

Cada ml contiene:

- 30 mg de hidrocloruro de Mepivacaína.

VENTAJAS

- Esterilización terminal.
- Carpul reforzado con película autoadhesiva.
- Sin látex.

LATENCIA

1,5 minutos.

DURACIÓN

Anestesia en tejidos blandos: 30 minutos.



DOSIS MÁXIMAS

Adulto sano (65 kg): 5,5 carpules
Niños de 20 a 30 kg: 2 ml
Niños de 30 a 45 kg: 2,5 ml

MEGANEST® (Articaína 4%)

Meganest®, un anestésico local caracterizado por una **baja latencia** y una **buena difusión**[1].

Presenta una **elevada liposubilidad** y **elevada unión a proteínas** debido a su estructura química, producen una buena acción anestésica[2], combinado con una **baja toxicidad sistémica**.

1. David, J (1984). On the subject of a new anaesthetic. Alphacaine SP in general practice. 80 cases. L= information Dentaire 16: 1589-1594.
2. Remington's Pharmatical sciences, 16th Edition_ Mack Publishing Co. Pensylvania; 1982, pg 996.

Meganest® 1.100.000

Articaína con 1 mg % de Epinefrina



Ref: 01-008

INDICACIONES

- Para las intervenciones de tejidos blancos y óseos en los que se requiere una **isquemia más acentuada**.

VENTAJAS

- Esterilización terminal.
- Carpul reforzado con película autoadhesiva.
- Sin látex.

DURACIÓN

Anestesia pulpar: 75 minutos.



Anestesia en tejidos blandos: 120-300 minutos.



COMPOSICIÓN

Cada ml contiene:

- Articaína 40.0 mg.
- Epinefrina 0,01 mg.
- Cloruro sódico, metabisulfito sódico, ácido cítrico y agua para inyección.

LATENCIA

De 1 a 3 minutos.

DOSIS MÁXIMAS

Adulto sano (65 kg): 6 carpules
Niños de 20 a 30 kg: 1,5 ml
Niños de 30 a 45 kg: 2 ml

ANESTÉSICOS

Meganest® 1.200.000

Articaína con 0,5 mg % de Epinefrina



Ref: 01-009

INDICACIONES

- Para la mayoría de las **intervenciones inferiores a 45 minutos.**
- Indicado para adultos y niños.

COMPOSICIÓN

Cada ml contiene:

- Articaína 40.0 mg.
- Epinefrina 0,005 mg.
- Cloruro sódico, metabisulfito sódico, ácido cítrico y agua para inyección.

VENTAJAS

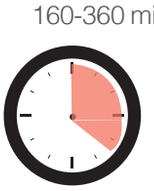
- Esterilización terminal.
- Carpul reforzado con película autoadhesiva.
- Sin látex.

DURACIÓN

- Anestesia pulpar: 45 minutos.



- Anestesia en tejidos blandos: 160-360 minutos.



LATENCIA

- De 1 a 3 minutos.

DOSIS MÁXIMAS

- Adulto sano (65 kg): 6 carpules
- Niños de 20 a 30 kg: 1,5 ml
- Niños de 30 a 45 kg: 2 ml

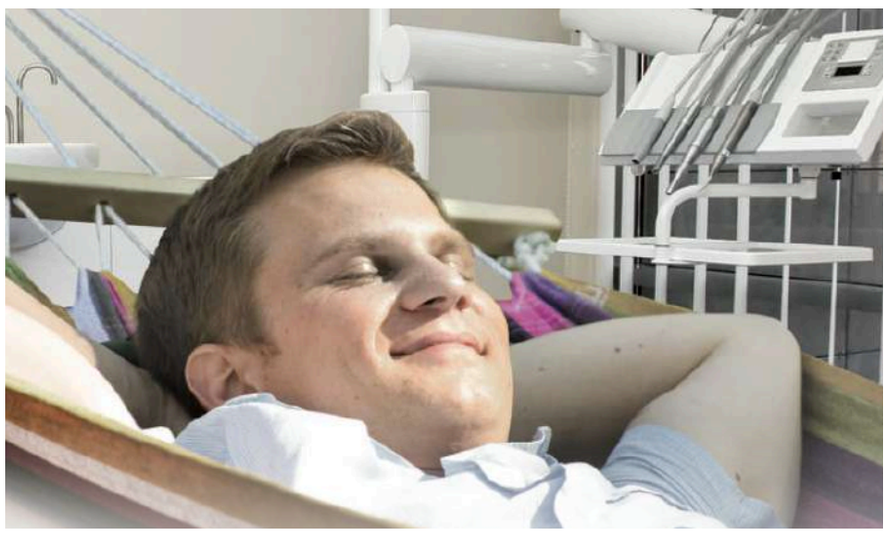
	Octocaine® 1:100.000	Octocaine® 1:50.000	Isogaine®	Meganest® 1:100.000	Meganest® 1:200.000
Composición	Lidocaína HCl 2% + epinefrina 1:100.000	Lidocaína HCl 2% + epinefrina 1:50.000	Mepivacaína HCl 3% sin vasoconstrictor	Articaína HCl 4% + epinefrina 1:100.000	Articaína HCl 4% + epinefrina 1:200.000
Cada carpul 1,8 ml contiene	Lidocaína HCl 36 mg + epinefrina 0,018 mg	Lidocaína HCl 36 mg + epinefrina 0,036 mg	54 mg de hidrocloruro de mepivacaína	Articaína HCl 72 mg; epinefrina 18 µg*	Articaína HCl 72 mg; epinefrina 9 µg*
Cada ml contiene	Lidocaína HCl 20 mg; epinefrina 0,01 mg	Lidocaína clorhidrato 20 mg; epinefrina 0,02 mg	30 mg de hidrocloruro de mepivacaína	Articaína HCl 40.0 mg; epinefrina 0,01 mg	Articaína HCl 40.0 mg; epinefrina 0,005 mg
Potencia anestésica	Se emplea como referencia para el resto de anestésicos locales. Lidocaína = 1	Se emplea como referencia para el resto de anestésicos locales. Lidocaína = 1	Igual que la Lidocaína	Dos veces la de la lidocaína	Dos veces la de la lidocaína
Toxicidad	Se emplea como referencia para el resto de anestésicos locales. Lidocaína = 1	Se emplea como referencia para el resto de anestésicos locales. Lidocaína = 1	Igual que la Lidocaína	Igual que la Lidocaína	Igual que la Lidocaína
pKa	7,8	7,8	7,7	7,8	7,8
pH de la solución	4,4 - 5,5	4,4 - 5,5	4,4 - 5,5	4,4 - 5,5	4,4 - 5,5
Tiempo latencia	1-3 minutos	1-3 minutos	1,5 minutos	1-3 minutos	1-3 minutos
Duración pulpar	Superior a 45 minutos	Superior a 60 minutos	Sin información	75 minutos	45 minutos
Duración tejido blando	180 min - 300 min	160 min - 280 min	30 min	120 min - 300 min	160 min - 360 min
Dosis máxima (en adultos sanos 65 kg)	8,5 carpules	5,5 carpules	5,5 carpules	6 carpules	6 carpules
Dosis máxima (niños sanos de 20 a 30 kg)	1,8 ml	1,8 ml	2 ml	1,5 ml	1,5 ml
Dosis máxima (niños sanos de 30 a 45 kg)	Sin información	Sin información	2,5 ml	2 ml	2 ml

REF	NOMBRE	CONTENIDO
01-002	Octocaine® 1:100.000	50 cartuchos de 1,8ml, presentación blíster.
01-003	Octocaine® 1:50.000	50 cartuchos de 1,8ml, presentación blíster
01-004	Isogaine® 3%	50 cartuchos de 1,8ml, presentación blíster
01-008	Meganest® 1:100.000	50 cartuchos de 1,8ml, presentación blíster
01-009	Meganest® 1:200.000	50 cartuchos de 1,8ml, presentación blíster

ANESTÉSICOS

Anestésico tópico de la mucosa oral[1]

Benzocaína al 20%.



USOS

Preinyección: Su uso más extendido y por lo que no debe faltar en ninguna clínica. Evite esa mala "primera impresión" para el paciente que produce la anestesia inyectable, utilizando previamente Hurricaine en la zona donde vaya a realizar el pinchazo, el paciente **no sentirá ningún dolor** y le quedará un **agradable sabor** en la boca.



Endodoncia: Aplicando una pequeña cantidad de Hurricaine en la punta endodóntica (punta de papel, lima, etc.) se consigue **anestesiar restos pulpares** en 30 segundos.



Profilaxis: Aplique Hurricaine sobre la encía, alrededor del diente, para realizar **limpiezas** o **detartrajes.**



Extracción de dientes temporales: Aplique Hurricaine sobre la encía antes de proceder con la extracción de las piezas dentales.



Periodoncia: Evite inyectar nuevamente anestesia, utilice Hurricaine Gel mediante jeringa o bien Hurricaine Spray sobre la encía donde se desea utilizar la cureta y en pocos segundos podrá continuar trabajando.



Toma de impresión: Evite las molestias que causa la colocación del hilo retractor durante la toma de impresiones aplicando Hurricaine previamente.



Pequeña cirugía: Utilice Hurricaine en la zona de la mucosa donde se desea realizar la pequeña incisión, la zona quedará inmediatamente anestesiada. También puede utilizarse para retirar suturas sin dolor.



Ortodoncia: Utilice Hurricaine siempre que:
- retire y coloque bandas.
- retire y coloque brackets.

Y evite las molestias a su paciente durante el proceso.



[1] Líder en ventas según la consultora KeyStone (2013-2014).

VENTAJAS

- Alivio **rápido** del dolor bucal.
- **Absorción sistémica** casi **nula**.
- Latencia 15 segundos: Ideal para intervenciones cortas.
- Duración 10-15 minutos: Mayor comodidad para el paciente.
- **Sabor cereza.**
- 20% benzocaína.



Ref: 01-006 Ref: 01-001 Ref: 01-010

REF	NOMBRE	CONTENIDO
01-001	Hurricaine® Gel 50 ml	Bote de gel con 50ml y dosificador
01-006	Hurricaine® Spray 60 ml	Spray de 60 ml
04-008	Cánulas reposición Hurricaine 60 ml	25 cánulas reposición Hurricaine® Spray 60 ml
01-010	Hurricaine® Gel 30 ml	Bote de gel con 30 ml

TOPIGEL® (solo Portugal)



Ref: 01-005 Ref: 01-015

VENTAJAS

- Alivio **rápido** del dolor bucal.
- **Absorción sistémica** casi **nula**.
- Latencia 15 segundos: Ideal para intervenciones cortas.
- Duración 10-15 minutos: Mayor comodidad para el paciente.
- **Sabor cereza.**
- 20% benzocaína.

INDICACIONES Y USOS

- **Mismos usos que Hurricaine.**
- Uso en gastroscopia.
- Uso ginecológico y obstetra.
- Uso cutáneo.
- Uso en otorrinolaringología.

REF	NOMBRE	CONTENIDO
01-005	Topigel® 50 ml	Bote de gel con 50 ml y dosificador
01-015	Topigel® 30 ml	Bote de gel con 30 ml

Recomiéndelo a sus pacientes

DE VENTA EN FARMACIA



Hurricaine Gel 6 ml

Hurricaine Spray 5 ml

Con cánula: Aplicación precisa en aftas y llagas.

INDICACIONES

- **Llagas, aftas** y heridas bucales.
- Roces de prótesis y Brackets.
- Extracciones.
- Dolor de dientes y muelas.
- Dolor de boca y encías.

VENTAJAS

- Alivio rápido del dolor bucal.
- Sabor cereza.
- 20% Benzocaína.



AGUJAS OCTOPLUS®



Ref: 01-020

Ref: 01-016

Ref: 01-017



Ref: 01-018

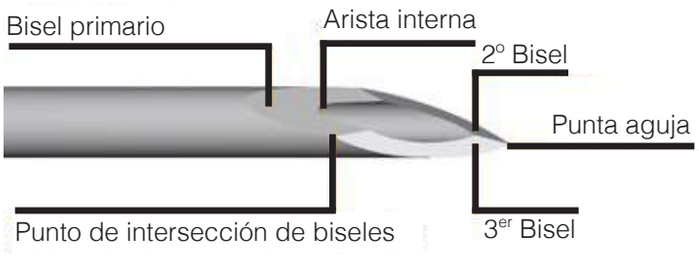
INDICACIONES

- Aguja estándar estéril para cualquier procedimiento dental.

VENTAJAS

- Marcador de **triple bisel**.

Reduce el dolor



- Selladas y siliconadas para inyección de un solo uso.
- Cánula de acero inoxidable de pared ultrafina, preparada especialmente para inyectar la misma dosis de líquido anestésico con una presión menor: El odontólogo controla mejor la técnica y el flujo inyectado y el paciente disfruta de una **inyección más suave**.
- Cono de polipropileno.
- **Indicador de orientación** impreso en el cono que permite conocer la dirección exacta de la salida del anestésico.

Mayor seguridad

- Esterilización por **Rayos Gamma**.
- Agujas embasadas individualmente.
- **Sin látex.**
- Compatibles con jeringas de rosca europea.

REF	NOMBRE	CONTENIDO
01-020	Octoplus® 30 G Aguja corta de 0,3 x 21 mm	Caja con 100 un.
01-016	Octoplus® 30 G Aguja corta de 0,3 x 25 mm	Caja con 100 un.
01-018	Octoplus® 27 G Aguja larga de 0,4 x 38 mm	Caja con 100 un.
01-017	Octoplus® 30 G X Aguja corta de 0,3 x 16 mm	Caja con 100 un.

AGUJAS

JERINGA ULTRACALM PLUS

INDICACIONES

- Jeringa de acero inoxidable de alta calidad. Con un diseño pensado para proporcionar una **mayor comodidad** durante el proceso de inyección.



Ref: 01-014

VENTAJAS

- Dispone de un **sistema de doble anilla** de sujeción para garantizar una mayor seguridad, balance y control durante la inyección.
- Posee un **doble gancho** para una aspiración efectiva.
- **Compatible con todos los sistemas de carpules.**
- Es esterilizable por cualquier método manual y en autoclave, cumpliendo con la **norma ISO 11134**.
- Carga lateral.
- **Diseño atractivo y ergonómico.**

REF	NOMBRE	CONTENIDO
01-014	Jeringa Ultracalm Plus	1 jeringa Ultracalm Plus

ANTIPINCHAZOS

INDICACIONES

- Original sistema diseñado **para evitar pinchazos** durante la extracción o colocación de la aguja en la jeringa dental.



Ref: 10-015

REF	NOMBRE	CONTENIDO
10-015	Antipinchazos	1 antipinchazos

EDTA®

INDICACIONES

- **Para la limpieza e instrumentación de canales radiculares** de forma óptima.
- Ayuda a quelar las sales de calcio.
- Ayuda a la descalcificación de la capa superficial de dentina en las paredes del conducto radicular, facilitando el ensanchamiento y moldeado del mismo.
- Para la eliminación de sustancias inorgánicas.



Ref: 02-033

VENTAJAS

- Abre conductos calcificados.
- Con **Peróxido de Carbamida** para facilitar la limpieza de los restos procedentes del limado durante la instrumentación del canal.
- Efecto **antibacteriano**.
- Reduce la rotura durante la preparación mecánica.
- De **fácil eliminación**.
- **EDTA solución 50 ml** al 17% está formulado a base de agua: Llega fácilmente a la zona apical estrecha y se puede quitar fácilmente.



Ref: 02-032

DISPOSITIVO ANTI DERRAME

- **Aplicación segura** gracias al tipo de jeringa Luer-lock.
- Mejor **protección contra el derrame** accidental del producto durante la aplicación.



CONECTOR ESPECIAL

- No hay necesidad de adaptador adicional porque la jeringa presiona directamente el conector de la botella.
- No hay necesidad de invertir la botella, puesto que el llenado se produce a través del tubo y éste **conduce fácilmente el líquido a la jeringa**.



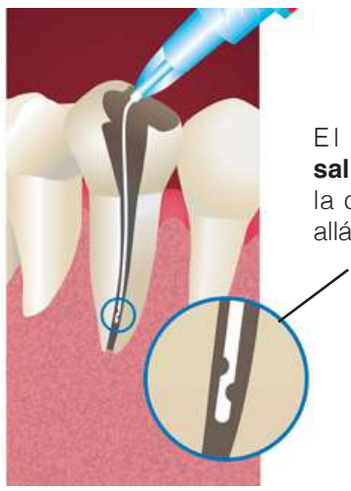
REF	NOMBRE	CONTENIDO
02-032	Edta® Plus	2 jeringas de 3 ml.
02-033	Edta® Solución	Botella de 50 ml

ENDODONCIA

OCTOCANAL KIT®



Ref: 02-003



El **sistema de 2 salidas** laterales evita la dispensación más allá del ápice.

INDICACIONES

- **Pasta de hidróxido de calcio antibacteriano.**
- Para el **relleno temporal de conductos**, favoreciendo la desinfección durante el tratamiento del canal radicular.
- Para tratamientos directos e indirectos de la pulpa.
- Apósito antibacteriano intracanal.
- Para el tratamiento de las lesiones y abcesos periapicales, reabsorción radicular interna y externa, lesiones traumáticas, fracturas de raíz y perforaciones.
- Para el **tratamiento del canal radicular** durante el tratamiento endodóntico, incluyendo apexificaciones y formaciones de otros tejidos duros.

VENTAJAS

- Favorece la curación del tejido periapical.
- Radiopaco.
- No necesita mezcla.
- Agujas estériles y desechables de los calibres 22 y 25 para proteger el conducto de infecciones y estimular el crecimiento de dentina secundaria.
- Aguja de dosificación con 2 salidas laterales.
- De **eliminación completa** y sencilla.
- Bacteriostático y bactericida.
- Su fórmula no secante **no obstruye las agujas** del calibre 25.
- pH>12
- Con émbolo para **dosificación exacta**.

REF	NOMBRE	CONTENIDO
02-003	Octocanal Kit	1 jeringa de 3 ml, 6 cánulas desechables calibre 22, 6 cánulas desechables calibre 25

ÁCIDO GRABADOR

INDICACIONES

- **Ácido fosfórico 37%.**
- Para el grabado ácido de dentina, esmalte y cemento.



Tiempo de trabajo

VENTAJAS

- **Tixotrópico.**
- **Óptimo nivel de viscosidad.**
- Formulado especialmente para lavarse completa y fácilmente sin dejar residuos.
- Dentina y esmalte se graban entre 10-15 segundos.
- Las cánulas precurvadas proporcionan una **colocación precisa** en las superficies dentales.
- De colores intensos: Azul o verde para una **buena visibilidad.**
- Penetra en las fisuras más ínfimas y no se desliza.



Octacid kit
Ref. 04-017



Octacid Green
Ref. 04-071



Blu-Gel
Ref. 04-014



Octacid Jumbo
Ref. 04-019

Incluye Quick Connect para traspasar el gel de las jeringas Jumbo a las jeringas pequeñas.



Octacid 12g
Ref. 04-020

REF	NOMBRE	CONTENIDO
04-017	Octacid Kit	4 jeringas de 1,2 ml, 8 cánulas dosificadoras.
04-019	Octacid Jumbo	2 jeringas de 25 ml (32g c/u), 2 jeringas de 3 ml (3,9g c/u), 25 cánulas ultrafinas precurvadas para una mejor dosificación.
04-020	Octacid 12g	1 jeringa de 12g, 10 cánulas ultrafinas precurvadas para una mejor dosificación
04-071	Octacid Green	4 jeringas de de 3,5 gr, 8 cánulas dosificadoras
04-014	Blu-Gel	3 jeringas de 3 ml (4,7 g), 10 cánulas de aplicación

COSMÉTICA

Octolight® jeringa

INDICACIONES

- **Composite nanohíbrido fotopolimerizable.**
- Para restauraciones directas de cavidades de clase I, II, III, IV y V.
- Restauraciones indirectas como inlays, onlays, carillas y reconstrucciones de muñones.



VENTAJAS

- Presenta un **alto contenido de relleno inorgánico** del 77,5%, que logra oponerse a la contracción de las resinas, estabilizar el material y ofrecer mayor resistencia a la abrasión y fracturas.
- Combina en un solo producto una **baja contracción** y una **elevada dureza**.
- **Excelentes** propiedades de **modelado** permiten que pueda ser esculpido y contorneado anatómicamente con facilidad.
- Resultados de **alta calidad** conseguidos con rapidez y facilidad.
- Muy **homogéneo** y de **excelente pulido**.
- Alta **estética** y **durabilidad**.
- **Estabilidad** de color.
- Fácil manipulación.
- Excelente **biocompatibilidad**.
- Alta radiopacidad.

REF	NOMBRE	CONTENIDO
04-051	Octolight® A1	Jeringa de 4g color A1
04-052	Octolight® A2	Jeringa de 4g color A2
04-053	Octolight® A3	Jeringa de 4g color A3
04-054	Octolight® A3.5	Jeringa de 4g color A3.5

Octolight® Flow

INDICACIONES

- **Composite Fluido Nano Híbrido de obturación universal fotopolimerizable.**
- Restauraciones de cavidades de clase III, IV y V.
- Restauraciones de caries radiculares superficiales y lesiones cervicales.
- Sellado de fosas y fisuras.
- Restauraciones directas de clase I y II.
- Para bases y recubrimiento de cavidades.



VENTAJAS

- Fluye exclusivamente durante la aplicación y proporciona **propiedades ideales autonivelantes**, evitando que el producto gotee en la cavidad.
- **Solución estética** y **funcional** para cavidades y defectos en áreas cervicales expuestas por recesión gingival.
- **Excelente pulido.**
- **Baja contracción** de la polimerización.
- **Fácil aplicación** por una tixotropía óptima.
- Alta radiopacidad.
- Excelente **biocompatibilidad**.

REF	NOMBRE	CONTENIDO
04-062	Octolight® Flow A2	Jeringa de 2g color A2
04-063	Octolight® Flow A3	Jeringa de 2g color A3
04-064	Octolight® Flow A3.5	Jeringa de 2g color A3.5

COSMÉTICA

OCTOBOND LC

INDICACIONES

- **Adhesivo de 5ª generación fotopolimerizable.**
- Para adherir composites y compómeros tanto a esmalte como a la dentina, así como inlays, onlays, carillas, coronas, porcelanas y metal - cerámicas.
- Requiere el uso de geles grabadores para esmalte y dentina.

VENTAJAS

- Ofrece una **excepcional resistencia** de fijación.
- Sistema de goteo especialmente diseñado para aplicar la cantidad necesaria.



Ref. 04-039

REF	NOMBRE	CONTENIDO
04-039	Octobond LC	Bote de 5 ml

SELLADOR DE FISURAS SEAL-RITE®



Ref. 04-003

INDICACIONES

- **Para el sellado de fosas y fisuras**. Fotopolimerizable.
- Cánulas dosificadoras especialmente diseñadas para conseguir un **mejor control de la aplicación**.
- Constituye la medida profiláctica más efectiva frente a la caries dental, impidiendo que las bacterias y carbohidratos de la dieta creen condiciones ácidas.

VENTAJAS

- Contiene y libera flúor.
- **Sellado resistente** de buena adherencia.
- **Máxima eficacia** en las superficies dentales.
- Radiopaco.
- **Práctica jeringa** de dispensado directo para una aplicación más sencilla.
- **Penetración profunda** en las fosas y fisuras más estrechas.

REF	NOMBRE	CONTENIDO
04-003	Sellador de fisuras Seal-Rite®	4 jeringas de 1,2 ml, 8 cánulas especiales

HEMA GLUTABENZ DESENSIBILIZANTE®

INDICACIONES

- Especialmente indicado para el **alivio inmediato de la hipersensibilidad** de la dentina.
- Reduce las sensaciones molestas a alimentos dulces, ácidos, calientes o fríos.
- Puede colocarse como base de obturaciones temporales, provisionales o finales.
- Para la reducción o **eliminación del dolor** causado por la hipersensibilidad en las zonas cervicales expuestas que no requieren restauraciones.
- Muy efectivo cuando se aplica tras la preparación de dientes, coronas y para antes de la fijación de restauraciones con cementos de ionómero de vidrio y fosfato de zinc.
- Aplicación preparatoria para desensibilizar durante la temporización.
- **Reduce** fiablemente la **sensibilidad postoperatoria** al ayudar a la estructura de colágeno.



Ref. 04-049

VENTAJAS

- **Resultados rápidos** y **eficaces** sin mezcla, fraguado o repeticiones, consiguiendo un alivio inmediato.
- Solución contra la hipersensibilidad en una sola aplicación.
- Compatible con todos los materiales adhesivos y de restauraciones dentales.
- Sistema de **dosificación gota a gota** que permite aplicar la cantidad justa en la superficie dental a tratar.
- Está demostrada su capacidad para **mejorar** la fuerza de **adherencia** cuando se utiliza como agente humectante en lugar de agua.
- Contiene Cloruro de Benzalconio: **Desinfectante, bactericida** e inhibidor de la actividad viral.
- Contiene Hema (Hidroetilmetacrilato) y Flúor: Refuerzan la dentina.

REF	NOMBRE	CONTENIDO
04-049	Hema Glutabenz Desensibilizante®	Bote de 10 ml

COSMÉTICA

CLARBEN BLEACH MATERIAL

INDICACIONES

- Blanqueamiento para clínica.
- **38% Peróxido de Hidrógeno** (concentración resultante post-mezcla 30%)
- Elimina las decoloraciones intrínsecas o adquiridas de los dientes naturales.
- Para dientes vitales y no vitales.

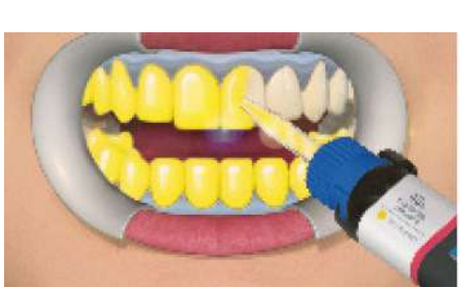
Registro DENT
REGISTRO OBLIGATORIO.
Se identifica con un nº de inscripción en el registro de AEMPS, seguido de las **siglas DENT.**



Ref. 04-041

VENTAJAS

- Posee **Registro Dent.**
- Aplicación simple y sencilla.
- Sistema de **doble jeringa**: **Mezcla siempre perfecta** porque se activa solamente la cantidad necesaria de gel blanqueador.
- Su consistencia viscosa **impide un goteo o desplazamiento** involuntario, consiguiendo una firme adhesión a las superficies dentales y permitiendo aumentar el efecto del blanqueamiento.
- **Mejor conservación**: El gel no utilizado puede conservarse en la jeringa cerrada y reutilizarlo empleando una nueva cánula mezcladora.
- **No requiere fotocurado**. Puede usar la lámpara si precisa acelerar el proceso.
- Incluye jeringa de **protector de encías** para aislar el tejido adyacente a los dientes que vayan a blanquearse.
- **PH Neutro** que garantiza una máxima comodidad durante y después del tratamiento.





*El gel se ha teñido de amarillo para que destaque sobre la imagen

REF	NOMBRE	CONTENIDO
04-041	Clarben Bleach Material	2 jeringas de 2,5 ml, 1 jeringa de 3 g protector de encías, accesorios

SNOW SMILE

INDICACIONES

- Sistema de blanqueamiento de continuación: El paciente podrá continuar el tratamiento en casa de forma cuidadosa y efectiva.
- **16% Peróxido de Carbamida.**



Ref. 04-043

VENTAJAS

- Para dientes vitales y no vitales.
- Mediante el sistema de jeringas puede ajustar el tratamiento según las necesidades del paciente.
- Su consistencia viscosa **impide un goteo o desplazamiento involuntario**, mejorando el efecto sobre la superficie dental y garantizando que pueda colocarse el producto de forma segura y fácil dentro de la férula, así como que permanezca en ella durante todo el procedimiento.
- La formulación específica del gel **minimiza** la posible aparición de **sensibilidad dental**.
- Agradable sabor **menta.**







REF	NOMBRE	CONTENIDO
04-043	Snow Smile	5 jeringas de 3 ml, 2 planchas para férulas, 1 caja porta-férulas, 1 guía de color

COSMÉTICA

KIT PREPARACIÓN DE PORCELANA

INDICACIONES

- Kit **para preparar superficies de porcelana o de antiguas restauraciones** de composite con macrorelleno para posterior cementación, adhesión y reparación intraoral.

VENTAJAS

- **Fácil** de aplicar y controlar.
- **No mancha** el composite ni la resina de fijación.



Ref. 04-002

Kit compuesto por:

GEL GRABADOR DE PORCELANA:
9,6% de Gel de Ácido fluorhídrico para grabar superficies de porcelana para adherir.

SILANO:
Incrementa la fuerza de la adhesión de los componentes y cementos de resina para porcelana.

DRY-RITE™:
Promueve el secado químico del grabado de superficies en porcelana antes de aplicar Silano.

KOOL-DAM™:
Protector de tejidos blandos que no se calienta y bloquea la entrada de la resina.

REF	NOMBRE	CONTENIDO
04-002	Kit Preparación de porcelana	1 jeringa de 1,2 ml de gel grabador de porcelana, 1 jeringa de 1,2 ml de Dry-Rite, 1 jeringa de 1,2 ml de Silano, 1 jeringa de 1,2 de Kool-Dam, 8 cánulas.

ÁCIDO HIDROFLUORHÍDRICO

INDICACIONES

- Para grabar superficies de porcelana.
- **9,6% de Ácido Fluorhídrico.**
- Facilita una correcta preparación de la superficie: Mejora el rendimiento de los adhesivos, resinas y cementos de resina.
- Para el grabado de restauraciones indirectas de porcelana antes de la cementación.

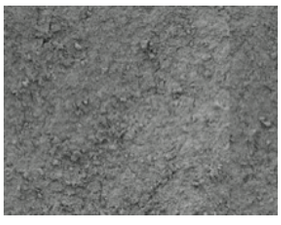
VENTAJAS

- **No mancha** la cerámica ni los composites.
- **2 minutos** de aplicación.

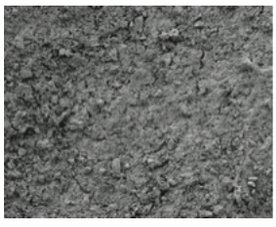


Ref. 04-011

Muestra de los resultados tras 1 minuto de aplicación:



MEB* muestra la superficie de porcelana vidriada ANTES del tratamiento.



MEB* muestra la superficie de porcelana vidriada DESPUÉS de un minuto de tratamiento.



Esta corona ha sido fracturada y puede ser reparada de manera intra-oral.



Aplicar en la superficie de cerámica. La superficie del metal expuesto debe ser pulida con diamante fino.

REF	NOMBRE	CONTENIDO
04-011	Ácido Hidrofluorhídrico	4 jeringas de 1,2 ml con 9,6% e ácido fluorhídrico, 8 cánulas.

*MEB: Microscopia Electrónica de Barrido

SILANO

INDICACIONES

- Agente que se acopla y **fortalece el poder adhesivo del bonding** en porcelana.
- Material monocomponente que se utiliza para promover la adhesión entre resinas orgánicas y porcelana.

VENTAJAS

- Crea puentes orgánicos - inorgánicos
- **Incrementa la fuerza de la adhesión** de las resinas orgánicas, como los composites y los conatos de resina.



Ref. 04-021

REF	NOMBRE	CONTENIDO
04-021	Silano	4 jeringas de 1,2 ml, 8 cánulas TIPS precurvadas

BIOMATERIALES

ESPONJAS HEMOSTÁTICAS

INDICACIONES

Producto multifuncional:

- Especialmente indicado en cirugías por su **alto poder hemostático** y **cicatrizante**.
- Control del sangrado:
  - estabilización del coágulo sanguíneo.
  - previene el sangrado y las complicaciones postoperatorias.
- Actúa como estructura del nuevo tejido.
- **Acelera** el proceso de **cicatrización**.
- **Protege** la **herida** quirúrgica.



VENTAJAS

- Acción hemostática y cicatrizante. Absorbible completamente en 15 días.
- Absorbe 40-50 veces su propio peso en sangre total, formando un coágulo estable.
- Ayuda a acelerar la coagulación, prevenir las infecciones, las hemorragias postoperatorias y la formación de cavidades secundarias.
- Óptima visualización del campo quirúrgico.
- **No tóxico** y no pirógeno.
- **Listas para usar**, las esponjas están empaquetadas en blíster individual, previniendo la contaminación cruzada.
- Esponja hemostática farmacéutica pura: **100% colágeno** (gelatina) porcino liofilizado.
- **Biocompatible**: Sin riesgos de intolerancia o contraindicaciones, no tiene otros efectos farmacodinámicos.
- Puede aplicarse seca o saturada con una solución salina estéril o con antibióticos.
- **Versátil**: Puede reducirse fácilmente de tamaño.
- Reduce el tiempo de intervención quirúrgica.
- Producto **estéril**, esterilizado por irradiación.
- Material ligero: Aproximadamente 10 mg.

Octocolagen

Caja 40 esponjas



Ref. 06-050

Topispon

Caja 10 esponjas



Ref. 06-070

REF	NOMBRE	CONTENIDO
06-050	Octolagen	4 blísteres de 10 cubos de 10x10x10 mm
06-070	Topispon	1 blíster de 10 cubos de 10x10x10 mm

PROFEX®

INDICACIONES

- Mezcla de agentes pulidores y limpiadores diseñados para uso profesional durante procedimientos de higiene dental y de ortodoncia estándar.
- Para procedimientos de **limpieza y pulido de piezas dentales**, que favorecen la eliminación de manchas y capas gruesas de placa, obteniendo una sensación suave y fresca.
- Para crear un alto brillo a la apariencia general y la longevidad de la propia restauración.

VENTAJAS

- **Contiene flúor**: Alivio inmediato de la sensibilidad dentaria.
- Incorpora un material amalgador específico logrando que, a medida que se aplica calor a la pasta, ésta se haga más densa, permaneciendo en el lugar que más se necesita.
- **Libre de salpicaduras:** Mayor higiene para el profesional y el paciente.
- **Sin gluten.**



Ref. 06-005

- **Sabor menta**
- **Abrasividad media**



- **Sabor cereza**
- **Abrasividades media y alta**

Las copitas individuales aportan:

- **Mayor higiene**, evitando utilizar un único recipiente para varios pacientes.
- **Mejor dosificación**.

REF	NOMBRE	CONTENIDO
06-005	Profex® 100 g	Bote de 100 g
06-006	Profex®	**Abrasividad media,** 100 copitas de 2g
06-007	Profex®	**Abrasividad alta,** 100 copitas de 2g

PROFILAXIS

SNOOP ™

INDICACIONES

- Ayuda a **identificar y eliminar la dentina cariada**.
- Permite distinguir entre la capa de la dentina infectada y la sana en 10 segundos.

VENTAJAS

- El color azul oscuro provee un fuerte contraste entre la dentina infectada y la dentina sana, permitiendo **visualizar** la caries en **lugares poco visibles** y de difícil acceso.
- Ayuda a preservar la dentina vital que no debe ser removida.
- **A base de propileno de glycol:** Permite una coloración más precisa que otras formulaciones acuosas.



Ref. 04-022



Tiempo de trabajo

REF	NOMBRE	CONTENIDO
04-022	Snoop™	1 frasco de 12 ml



Caries evidentes en los dientes oclusales.



Después de eliminar la caries, aplicar SNOOP durante 10 segundos.



Enjuagar y eliminar solamente la dentina infectada manchada de azul.



Aplicar SNOOP de nuevo, después limpiar. La coloración desaparece cuando no hay infección.

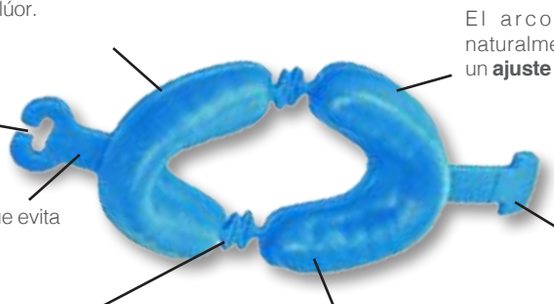
CUBETAS

VENTAJAS

Paredes exteriores y **contorneadas** que reducen el desbordamiento e impiden la ingesta de flúor.

El arco superior encaja naturalmente, proporcionando un **ajuste cómodo**.

Práctica ranura en la lengüeta para una cómoda sujeción de la cubeta.



Extensión plana que evita el choque vestibular.

Exclusiva pestaña extralarga que asegura limpieza y facilidad de inserción y extracción.

Exclusivo "pliegue-bisagra" que evita el reflejo nauseoso y permite la fácil separación para utilizar un solo arco.

Diseño anatómico en crestas que asegura la cobertura de flúor en el diente entero.

INDICACIONES

- Cubetas desechables dobles **para fluorización**, con mango y con la cara interior rugosa.
- Diseñadas para aplicar gel de flúor en ambas arcadas a la vez.

REF	NOMBRE	CONTENIDO
06-024	Cubetas	50 pares de cubetas pequeñas amarillas
06-025	Cubetas	50 pares de cubetas medianas blancas
06-026	Cubetas	50 pares de cubetas grandes azules

GEL DE FLÚOR

INDICACIONES

- **ORTODONCIA**: En todos los tratamientos en los que existe contacto del metal, por ejemplo los brackets.
- **LIMPIEZA**: Al limpiar con ultrasonidos se produce cierta agresión al esmalte; hay que reforzar la estructura dental y prevenir la hipersensibilidad.
- **PERIODONCIA**: Ayuda durante el proceso del raspaje periodontal y reduce la hipersensibilidad.
- **PRÓTESIS**: Las prótesis removibles constituyen una agresión constante al esmalte de los dientes de apoyo.



Ref. 08-005

Ref. 08-004

Ref. 08-006

VENTAJAS

- Incorpora **ácido fluorhídrico**: Mayor resistencia del esmalte dentario frente a microorganismos, se consigue una adecuada profilaxis de la caries dental.
- Solo un minuto de aplicación.
- **Tixotrópico** (no se cae de la cubeta).
- La botella incluye **indicador de nivel**.
- **Sabores agradables** (cereza, fresa y menta).
- Posee Registro DENT.

GEL DE FLÚOR SIN COLORANTE



Ref. 08-007

INDICACIONES

- Indicado para los pacientes que se someten a un tratamiento de blanqueamiento y desean o necesitan un tratamiento de flúor, puesto que tras la aplicación del blanqueamiento sobre el esmalte los poros quedan abiertos debido al peróxido de carbamida, por lo tanto, al realizar una fluorización el diente puede mancharse nuevamente con los colorantes que contienen los geles de flúor tradicionales.

VENTAJAS

- **Sin riesgo de manchar** el esmalte dental.
- **Sin colorantes.**
- **No causa alergias.**
- **Tixotrópico.**
- Sabor fresa.
- Posee Registro DENT.

REF	NOMBRE	CONTENIDO
08-004	Gel de Flúor Cereza	Bote de 500 ml, sabor cereza
08-005	Gel de Flúor Fresa	Bote de 500 ml, sabor fresa
08-006	Gel de Flúor Menta	Bote de 500 ml, sabor menta
08-007	Gel de Flúor sin colorante	Bote de 500 ml sin colorante, sabor fresa

PROFILAXIS

INSERTO Nº 1 UNIVERSAL CLARBEN

INDICACIONES

- **Puntas universales** para tratamientos como profilaxis, limpieza y periodoncia. Permiten una eliminación general de los depósitos de sarro supragingivales en todos los cuadrantes.



Ref. 09-081 Ref. 09-082

VENTAJAS

- Terminación puntiaguda y parte interna plana para una **cavitación más homogénea**.
- Esterilización: Todas las puntas son **esterilizables** en autoclave, cumpliendo con la norma ISO 11134.
- Dos presentaciones: Con conexiones compatibles con los sistemas más usados en el mercado **SATELEC** y **EMS**.
- Su composición garantiza una **gran durabilidad**.
- Gracias a su diseño **permite acceder con facilidad a los espacios interdentales** consiguiendo un tratamiento eficaz y cómodo.



REF	NOMBRE	CONTENIDO
09-081	Inserto Nº 1 Clarben EMS	1 Inserto Nº 1 Clarben EMS
09-082	Inserto Nº 1 Clarben SATELEC	1 Inserto Nº 1 Clarben SATELEC

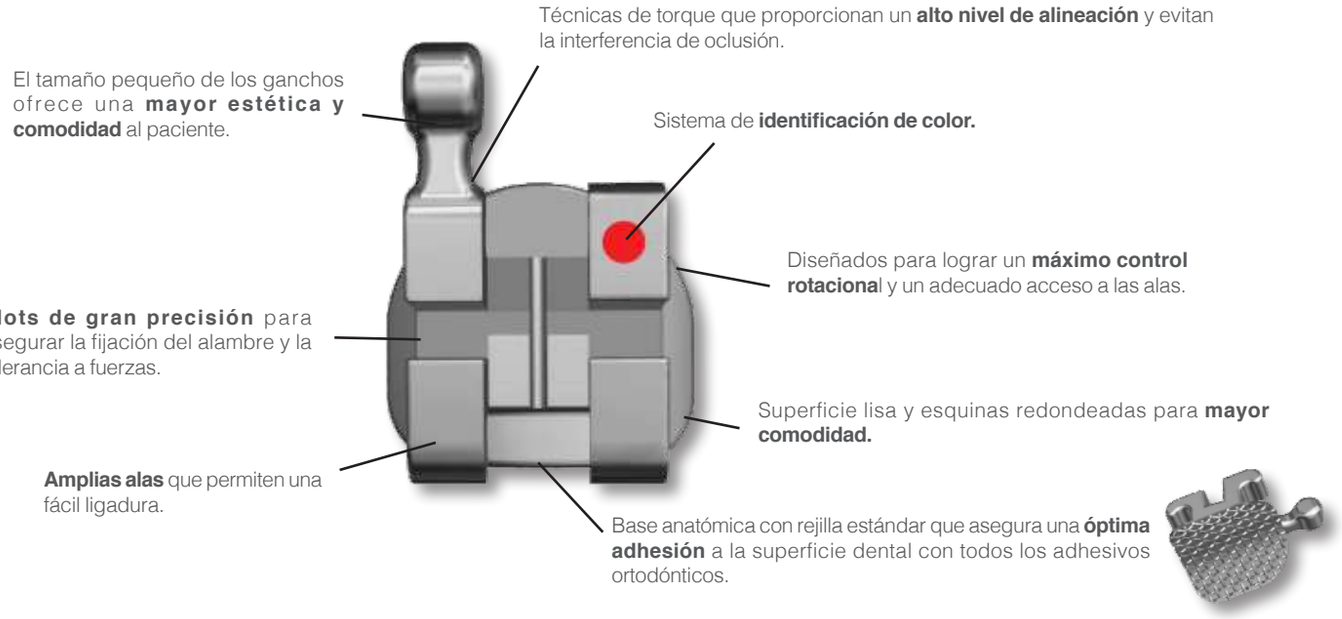
Brackets metálicos Roth

INDICACIONES

- Brackets metálicos que ofrecen **confort** y **estética** al paciente.
- Proporcionan la **fiabilidad, precisión y control** que requieren los tratamientos de ortodoncia para conseguir resultados precisos.
- **Sistema Roth** con ganchos en 3, 4 y 5.

VENTAJAS

- Brackets elaborados con **acero quirúrgico inoxidable** de alta calidad, que aseguran una máxima **biocompatibilidad**, duración e integridad dimensional.



Maxilar

Diente	Torque	Ángulo	In/out (mm)	Std M/D (mm)	R/L
Central	+12°	+5°	0.7	3.6	R L
Lateral	+8°	+9°	1.1	2.8	R L
Cúspide	-2°	+11°	0.7	3.0	R L
Cúspide con gancho					R L
Bicúspide	-7°	0°	0.7	3.0	R L
Bicúspide con gancho					R L

Mandibular

Diente	Torque	Ángulo	In/out (mm)	Std M/D (mm)	R/L
Anterior	+12°	+5°	0.7	3.6	R L
Cúspide	+8°	+9°	1.1	2.8	R L
Cúspide con gancho					R L
1° Bicúspide	-2°	+11°	0.7	3.0	R L
1° Bicúspide con gancho					R L
2° Bicúspide	-7°	0°	0.7	3.0	R L
2° Bicúspide con gancho					R L

REF	NOMBRE	CONTENIDO
03-040	Kit Brackets Roth Metálicos 0,018”	20 brackets: 10 superiores y 10 inferiores con gancho en cúspide y bicúspide
03-041	Kit Brackets Roth Metálicos 0,022”	20 brackets: 10 superiores y 10 inferiores con gancho en cúspide y bicúspide

Brackets cerámicos Roth

INDICACIONES

- Brackets cerámicos **hipoalergénicos** que garantizan una **estética natural** sobre cualquier tonalidad en el tratamiento.
- **Sistema Roth** con ganchos en 3, 4 y 5

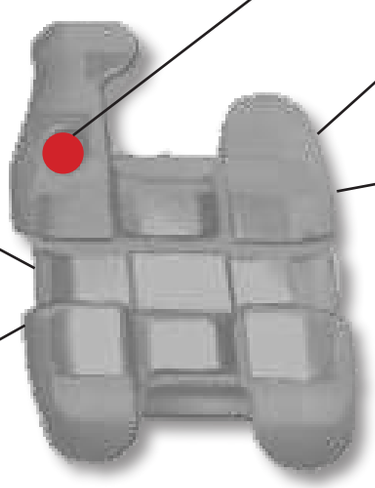
VENTAJAS

Sistema de **identificación de color**.

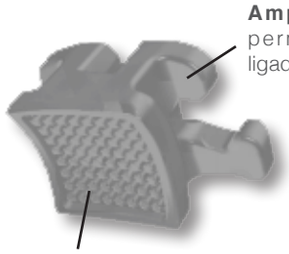
Diseñados para lograr un **máximo control rotacional** y un adecuado acceso a las alas.

Slot de precisión para un perfecto deslizamiento del arco.

Translúcidos, garantizan una **estética natural** sobre cualquier tonalidad del diente.



Amplias alas que permiten una fácil ligadura



Elaborados con alúmina policristalina, material **duro** y resistente que **no se tiñe**. No contiene metales: Indicado para pacientes alérgicos.

Diseño con base mecánica que **mejora** tanto la **fuerza de adhesión**, como una adecuada extracción de los brackets.

Maxilar

Diente	Torque	Ángulo	In/out (mm)	Std M/D (mm)	R/L
Central	+12°	+5°	0.7	3.7	R L
Lateral	+8°	+9°	1.1	3.3	R L
Cúspide	-2°	+8°	0.7	3.4	R L
Cúspide con gancho					R L
Bicúspide	-7°	0°	0.7	3.6	R L
Bicúspide con gancho					R L

Mandibular

Diente	Torque	Ángulo	In/out (mm)	Std M/D (mm)	R/L
Anterior	+1°	0°	1.1	3.0	R/L
Cúspide con gancho	+11°	+7°	0.7	3.4	R L
1° Bicúspide	-17°	0°	0.7	3.6	R L
1° Bicúspide con gancho					R L
2° Bicúspide	-22°	0°	0.7	3.6	R L
2° Bicúspide con gancho					R L

REF	NOMBRE	CONTENIDO
03-042	Kit Brackets Roth Cerámicos 0,018”	20 brackets: 10 superiores y 10 inferiores con gancho en cúspide y bicúspide.
03-043	Kit Brackets Roth Cerámicos 0,022”	20 brackets: 10 superiores y 10 inferiores con gancho en cúspide y bicúspide.

LACLEDIN

Desinfección de superficies líquido

INDICACIONES

- Para la **desinfección** de la **superficie de productos sanitarios no invasivos**. Especialmente formulado para el ámbito clínico y hospitalario.
- Desinfectante **listo para utilizar**, a base de alcohol, capaz de eliminar una amplia variedad de patógenos al entrar en contacto con las superficies tratadas.

VENTAJAS

- Permite la limpieza y desinfección rápida de las superficies mediante un único paso.

Con cabezal dosificador para un uso más cómodo



Ref. 07-013



Ref. 07-012

- Amplio espectro de acción frente a:

Bactericida 60 sec:
Pseudomonas aeruginosa – *Enterococcus hirae* – *Staphylococcus aureus* – *Salmonella typhimurium* – MRSA – VRE – E-Coli

Yeasticida 60 sec: *Candida albicans*

Virus de Espectro Limitado 60 sec: *Adenovirus* – *Norovirus* – Virus Hepatitis B (HBV) – Virus Hepatitis C (HCV) – Virus inmunodeficiencia humana (VIH) – *Human T Cell Leukemia Virus* (HTLV) – Virus Influenza (que incluye humana, aviar y porcina) – Virus Hepatitis Delta (VHD) – Coronavirus (incluye SARS y MERS) – *Filoviridae* (incluye virus Ébola) – Virus Rubeola – *Measles Virus* – *Herpesviridae* – *Flavivirus* – Virus Rabia – *Poxviridae*

Fungicida 5 min: *Aspergillus brasiliensis*

- Agradable **aroma a limón**.

REF	NOMBRE	CONTENIDO
07-013	Lacledin Superficies 5 L	Bidón de 5 L
07-015	Lacledin Spray 600 ml	Spray de 600 ml

Desinfección de superficies

INDICACIONES

- Toallitas desinfectantes para todas las **superficies de productos sanitarios no invasivos**.
- Impregnadas en solución concentrada de Etanol y Propan-2-ol.
- Capaz de eliminar una amplia cantidad de patógenos al entrar en contacto con las superficies tratadas.

VENTAJAS

- **Mejor conservación**: Bolsa de sellado múltiple que las mantiene más húmedas.
- **No decolora** las superficies.
- **Libres de aldehídos.**
- Agradable **aroma a limón**.



Ref. 07-011



Ref. 07-017

DESINFECCIÓN

- Amplio espectro de acción frente a:
  Bactericida 60 sec:
  Pseudomonas aeruginosa – *Enterococcus hirae* – *Staphylococcus aureus* – *Salmonella typhimurium* – MRSA – VRE – E-Coli
  Yeasticida 60 sec: *Candida albicans*
  Virus de Espectro Limitado 60 sec: Adenovirus – Norovirus – Virus Hepatitis B (HBV) – Virus Hepatitis C (HCV) – Virus inmunodeficiencia humana (VIH) – *Human T Cell Leukemia Virus (HTLV)* – Virus Influenza (que incluye humana, aviar y porcina) – Hepatitis Delta virus (HDV) – Coronavirus (incluye SARS y MERS) – *Filoviridae* (incluye virus Ébola) – Virus Rubeola – *Measles Virus* – *Herpesviridae* – Flavivirus – Virus Rabia – *Poxviridae*
  Fungicida 5 min: *Aspergillus brasiliensis*

REF	NOMBRE	CONTENIDO
07-011	Lacledin Wipes	Bote con 100 uds. para mejor dosificación
07-017	Lacledin Wipes Refill Units	Bolsa de reposición con 100 uds.

Desinfección Instrumental

INDICACIONES

- Desinfectante concentrado universal que permite la limpieza manual del instrumental clínico.



Ref. 07-015

VENTAJAS

- Altamente efectivo.
- **Libre de aldehídos y fenoles.**
- **Biodegradable.**
- **Muy eficaz** en la desinfección y limpieza de todos los instrumentos dentales y fresas de diamante, acero y carburo de tungsteno, instrumentos de endodoncia, quirúrgicos, espejos, etc.

- Amplio espectro de acción frente a:
  Bactericida 60 sec:
  Pseudomonas aeruginosa – *Enterococcus hirae* – *Staphylococcus aureus* – *Salmonella typhimurium* – MRSA – VRE – E-Coli
  Yeasticida 60 sec: *Candida albicans*
  Virus de Espectro Limitado 60 sec: *Adenovirus* – *Norovirus* – Virus Hepatitis B (HBV) – Virus Hepatitis C (HCV) – Virus inmunodeficiencia humana (VIH) – *Human T Cell Leukemia Virus* (HTLV) – Virus Influenza (que incluye humana, aviar y porcina) – Virus Hepatitis Delta (VHD) – Coronavirus (incluye SARS y MERS) – *Filoviridae* (incluye virus Ébola) – Virus Rubeola – *Measles Virus* – *Herpesviridae* – *Flavivirus* – Virus Rabia – *Poxviridae*
  Fungicida 5 min: *Aspergillus brasiliensis*

MODO DE DOSIFICACIÓN

- Solución al 2%: Verter el producto en el tapón dosificador (20 ml) y diluir en un litro de agua limpia (2%).
- Solución al 4%: Duplicar la dosis del producto.

REF	NOMBRE	CONTENIDO
07-015	Lacledin Instrumental 2 L	Envase de 2 L

PLANCHAS



INDICACIONES

- Planchas para la **elaboración de adaptaciones termoplásticas** para uso odontológico mediante el uso de máquinas de vacío compatibles.

Planchas Clear Clarben

VENTAJAS

- De poliéster a base de ácido tereftálico.
- **Sin látex.**



INDICACIONES

- Planchas termoplásticas **transparentes y rígidas**.
- Para retenedores de ortodoncia.
- Para placas de retención.
- Para férulas de bruxismo.
- Para vías radiográficas para tomografías.
- Para guías quirúrgicas.

REF	NOMBRE	CONTENIDO
09-041	Plancha Clear Clarben 1 mm (0,040")	Caja con 25 uds. Tamaño 127x127 mm.
09-042	Plancha Clear Clarben 1,5 mm (0,060")	Caja con 25 uds. Tamaño 127x127 mm.

Planchas Temporary

INDICACIONES

- Planchas termoplásticas **transparentes y rígidas**.
- Para férulas temporales de rápida formación.
- Para cubetas quirúrgicas y para fijación de implantes.
- Para retenedores de ortodoncia.
- Para férulas de blanqueamiento.
- Para cubetas mantenedoras de espacio.

VENTAJAS

- El material utilizado en el tratamiento se adhiere a los acrílicos para las diversas aplicaciones dentales.
- **Sin látex.**



REF	NOMBRE	CONTENIDO
09-040	Planchas Temporary 0,5 mm (0,020")	Caja con 50 uds. Tamaño 127x127 mm.

PRÓTESIS

Planchas Coping

INDICACIONES

- Planchas termoplásticas **opacas y semiflexibles**.
- Para la elaboración de coronas provisionales.
- Para la elaboración de puentes temporales.
- Para férulas de blanqueamiento.
- Para fluorizaciones tópicas.
- Para férulas de ortodoncia.
- Para copias y duplicados de modelos de escayola.
- Para férulas temporales de rápida formación.

VENTAJAS

- El material ofrece buena definición y no se adhiere a los acrílicos.
- **Sin látex.**



REF	NOMBRE	CONTENIDO
09-052	Planchas Coping 0,5 mm (0,020")	Caja con 50 uds. Tamaño 127x127 mm.

Planchas Mouthguard

VENTAJAS DE TODAS NUESTRAS **MOUTHGUARD**

- **Sin látex.**
- Planchas termoplásticas **transparentes y flexibles**.
- Se moldean fácilmente.
- Pueden recortarse fácilmente.



INDICACIONES MOUTHGUARD 1 mm -1,5 mm

- Para férulas de blanqueamientos.
- Para fluorizaciones tópicas.

INDICACIONES MOUTHGUARD 2 mm

- Para cubetas de estabilización para ortodoncia.
- Para férulas de blanqueamientos.
- Para planchas base.

INDICACIONES MOUTHGUARD 3 mm

- Para protectores bucales deportivos.
- Para placas bruxistas.

REF	NOMBRE	CONTENIDO
09-048	Planchas Mouthguard 1 mm (0,040")	Caja con 12 uds. Tamaño 127x127 mm.
09-049	Planchas Mouthguard 1,5 mm (0,060")	Caja con 12 uds. Tamaño 127x127 mm.
09-050	Planchas Mouthguard 2 mm (0,080")	Caja con 12 uds. Tamaño 127x127 mm.
09-051	Planchas Mouthguard 3 mm (0,120")	Caja con 12 uds. Tamaño 127x127 mm.

APARATOLOGÍA

ECOVAC

INDICACIONES

- **Máquina termo conformadora al vacío** para duplicar de forma efectiva los modelos de escayola en una impresión plástica del mismo, mediante el uso de planchas termoplásticas cuadradas.
- Algunos de sus muchos usos clínicos son los siguientes:

  Férulas de blanqueamiento.
  Cubetas individuales.
  Protectores bucales.
  Retenedores de ortodoncia.
  Fundas periodónticas.
  Cubetas de fluorización a medida.
  Fundas de TMF.
  Puentes y coronas provisionales.
  Mantenedores de espacio.
  Fundas para casos de bruxismo.

VENTAJAS

- **Sistema de alto rendimiento**: El motor de vacío eléctrico proporciona una succión potente e inmediata.
- **Diseño cómodo** y **seguro**.
- **Manejo sencillo.**
- Construcción resistente: Solo 6 kg de peso.

Ref. 09-018



Nuevo botón que mejora y alarga la vida del motor

LÁMPARA LEDCLEAR

INDICACIONES

- **Lámpara de fotopolimerización** de nueva generación: Dispositivo inalámbrico con una fibra óptica puntera y mejorada, con luz LED azul de alta potencia.



Ref. 09-080

VENTAJAS

- La resina puede curarse con una longitud de onda de 420-480 nm y utilizarse para preparar los dientes.
- **Diodos** emisores de luz muy **duraderos,** que reducen los costes de mantenimiento de la lámpara.
- **No emite calor.**
- **No emite ruido.**
- **Batería** de ion de litio de **alta capacidad**.
- Sin cables: El dispositivo es **muy ligero**.
- **Diseño ergonómico, fácil e intuitivo** de usar.
- No presenta vibraciones.
- Potencia 240 V.
- Intensidad de la luz 1200-2000 nw/cm^2.

REF	NOMBRE	CONTENIDO
09-018	Ecovac	1 Ecovac
09-080	Lámpara Ledclear	1 Lámpara Ledclear

VARIOS

CAJA PARA MODELOS

INDICACIONES

- Caja plegada de cartón que ayuda a mantener en orden los modelos de escayola. Puede contener hasta tres modelos completos (maxilar y mandibular).



Ref. 03-020

VENTAJAS

- En cada caja 100 cajas plegadas para un mejor almacenamiento.
- Para ahorrar espacio se pueden apilar para ordenar correctamente todos los modelos.
- **Fácil montaje.**
- **Formato cajón** para poder sacar los modelos deseados sin romper el orden de los demás modelos guardados.
- Montada la caja mide: Largo - 26,8 cm Ancho - 10 cm, Altura - 7,4 cm.
- Cartón blanco de alta resistencia para proteger el modelo de escayola de posibles golpes.
- Separadores de doble cartón para evitar choques que puedan fracturar el modelo dentro de la caja.

REF	NOMBRE	CONTENIDO
03-020	Caja para modelos	Cajas para modelos 3 compartimentos Clarben 100 uds.

CÁNULAS



INDICACIONES

- Reposiciones de **cánulas precurvadas** desechables para el uso del ácido ortofosfórico.

VENTAJAS

- **Óptima longitud** para facilitar la dosificación del producto en la cavidad oral.
- Sistema de acoplamiento Luer-Lock para una fijación segura de la punta, asegurando una conexión perfecta a la jeringa de ácido.
- Punta angulada de metal para aplicación en zonas de difícil acceso.
- Compatibles con todas las jeringas de ácido Clarben.

REF	NOMBRE	CONTENIDO
04-009	Cánulas reposición 20	Bolsa con 20 cánulas
04-010	Cánulas reposición 100	Bolsa con 100 cánulas

FICHAS TÉCNICAS

HURRICAINE ® 200 mg/g Gel Bucal COMPOSICIÓN: cada 100 mL contiene Benzocaína (D.C.I.) 21,20 g, Sacarina Polietilénglicol, aroma de cereza. FORMA FARMACÉUTICA. Gel. DATOS CLÍNICOS. Indicaciones. Para el alivio local del dolor dental o de boca, como el producido por roce de prótesis, extracciones, pequeñas heridas bucales, aftas y pequeñas llagas en adultos y niños a partir de 6 años. Posología. Adultos y adolescentes: aplicar en la zona a tratar, mediante pequeños toques, como máximo 3 ó 4 veces al día. Niños de 6-12 años solo bajo supervisión de un adulto. Niños de 2-6 años. Bajo control médico. Niños menores de 2 años bajo estricto control médico. Contraindicaciones. Hipersensibilidad a la benzocaína o a otros anestésicos locales derivados del ácido p-aminobenzoico o a alguno de los excipientes. Precauciones y advertencias. No se debe comer o beber mientras persista el entumecimiento, debido al riesgo de morderse la lengua o la mucosa bucal y de atragantarse. Puede producir dermatitis de contacto y disgeusia. Se debe aconsejar a los pacientes que informen inmediatamente los síntomas y signos de metahemoglobinemia que son: dolor de cabeza, mareos, respiración superficial, nauseas, fatiga o taquicardia. Evitar el contacto con los ojos. No ingerir. En ningún caso se debe aplicar este medicamento más de 4 veces al día. Las personas con asma, bronquitis, enfisema el uso de este medicamento puede aumentar el riesgo por complicaciones debidas a metahemoglobinemia. En personas mayores de 65 años y en los pacientes debilitados el riesgo de desarrollar metahemoglobinemia está incrementado. En personas con defectos congénitos tipo deficiencia de glucosa-6-fosfodisterasa, enfermedad hemoglobina M, deficiencia de ADH- metahemoglobulina reductasa y deficiencia de piruvato-kinasa el riesgo de desarrollar metahemoglobinemia está incrementado. Interacciones. No administrar concomitantemente con:- Sulfamidas: antagonizan el efecto antibacteriano de las sulfamidas.- Hialuronidasa: incrementa la incidencia de la reacción sistémica de la benzocaína - Inhibidores de la colinesterasa: inhibe el metabolismo de la benzocaína. Puede existir reacción cruzada de sensibilización, incluyendo anafilaxis, entre la benzocaína y otros anestésicos locales tipo éster, sulfonamidas, tiacidas, colorante tipo paraamino, glicero paraminobenzoato (glicero PABA), ácido paraminobenzoico, ácido paraminosalicílico y mepricaína. En personas sensibles a la benzocaína, los tintes de pelo del tipo parafenilendiamina pueden provocar una dermatitis de contacto grave. Interacciones con pruebas de diagnóstico: No utilizar benzocaína 72 horas antes de la realización de la prueba de punción pancreática con bentiromida, ya que existe la posibilidad de interferencia en el resultado de la misma. Fertilidad, embarazo y lactancia Como medida de precaución, es preferible evitar su uso durante el embarazo. No debe utilizarse durante la lactancia. Reacciones adversas. Trastornos de la sangre y del sistema linfático: Metahemoglobinemia principalmente debido a un uso prolongado y también en caso de sobredosis. Las personas con defectos congénitos incluyendo deficiencia de glucosa-6-fosfodisterasa, enfermedad hemoglobina –M, deficiencia de ADH- metahemoglobulina reductasa y deficiencia de piruvato-kinasa, el riesgo de desarrollar metahemoglobinemia está incrementado. Trastornos del sistema inmunológico: Raramente: Urticaria, edema, reacción anafilactoide (dermatitis de contacto). Reacciones cruzadas con otros anestésicos locales tipo éster Foto sensibilidad Por un uso prolongado se han notificado: Disgeusia, mal sabor de boca, deshidratación de las mucosas y dificultades para tragar. Trastornos generales y alteraciones en el lugar de administración: Sensación de quemazón bucal. El contacto prolongado de la benzocaína con las membranas mucosas puede producir deshidratación del epitelio y endurecimiento de las mucosas. Sobredosis. Puede producir metahemoglobinemia, caracterizada por coloración azul de piel y mucosas. Las manifestaciones clínicas de la metahemoglobinemia dependen de la concentración de metahemoglobina en sangre; entre un 15 y un 20 %, se produce cianosis; con un nivel de metahemoglobina superior al 20% fatiga, cefaleas. Nauseas y vómitos con nivel superior al 40%. Cuando los niveles de metahemoglobina son superiores al 55% incremento de la sudoración, fibrilación atrial, taquicardia, hipotensión e infarto de miocardio, alteraciones en el nivel de conciencia. La metahemoglobinemia se puede tratar, entre otros, mediante infusión intravenosa de solución de azul de metileno al 1 %. Incompatibilidades No procede. Envase de 6 ml, 30ml, 50 ml.Sin receta médico. LABORATORIOS CLARBEN S.A. C/Asura 111.-28043 Madrid.

Hurricaine spray 200 mg/ml solución para pulverización bucal. COMPOSICIÓN: Cada 1 mL contiene Benzocaína 200 mg, Sacarina Polietilénglicol, aroma de cereza. FORMA FARMACÉUTICA. Solución para pulverización bucal. DATOS CLÍNICOS. Indicaciones Alivio local del dolor dental o de boca, como el producido por el roce de prótesis, extracciones, pequeñas heridas bucales, aftas y pequeñas llagas , en adultos y niños a partir de 6 años. Posología y forma de administración. Adultos y adolescentes:Pulsar medio segundo la válvula sobre la zona que se desee anestesiar, o empapar un algodón y mantener aplicado en la zona durante varios minutos. Aplicar como máximo 3 ó 4 veces al día. Niños de 6- 12 años: solo bajo la supervisión de un adulto. Niños de 2-6 años: bajo control médico.Niños menores de 2 años: No está recomendado su uso. Destapar el frasco y aplicar sobre la zona que se desee anestesiar, pulsando la válvula durante medio segundo ó bien empapando un algodón con varias pulsaciones y mantenerlo aplicado en la zona durante varios minutos. Contraindicaciones Hipersensibilidad a la benzocaína, a otros anestésicos locales derivados del ácido p-aminobenzóico (PABA) o a alguno de los excipientes. Advertencias y precauciones. No se debe comer o beber mientras persista el entumecimiento, debido al riesgo de morderse la lengua o la mucosa bucal y de atragantarse. - Este medicamento puede producir dermatitis de contacto y disgeusia. - Se debe aconsejar a los pacientes que informen inmediatamente los síntomas y signos de metahemoglobinemia que son: dolor de cabeza, mareos, respiración superficial, nauseas, fatiga o taquicardia. - Evitar el contacto. - No ingerir, no inhalar. - En ningún caso se debe aplicar este medicamento más de 4 veces al día. - En personas con asma, bronquitis, enfisema el uso de este medicamento puede aumentar el riesgo por complicaciones debidas a metahemoglobinemia. - En personas mayores de 65 años y en los pacientes debilitados el riesgo de desarrollar metahemoglobinemia está incrementado. - En personas con defectos congénitos tipo deficiencia de glucosa-6-fosfodisterasa, enfermedad hemoglobina –M, deficiencia de ADH- metahemoglobulina reductasa y deficiencia de piruvato-kinasa el riesgo de desarrollar metahemoglobinemia está incrementado. Interacciones - Sulfamidas: antagoniza el efecto antibacteriano de las sulfamidas. - Hialuronidasa: incrementa la incidencia de la reacción sistémica de la benzocaína - Inhibidores de la colinesterasa: inhibe el metabolismo de la benzocaína. Puede existir reacción cruzada de sensibilización, incluyendo anafilaxis, entre la benzocaína y otros anestésicos locales tipo éster, sulfonamidas, tiacidas, colorante tipo paraamino, glicero paraminobenzoato (glicero PABA), ácido paraminobenzoico, ácido paraminosalicílico y mepricaína. En personas sensibles a la benzocaína, los tintes de pelo del tipo parafenilendiamina pueden provocar una dermatitis de contacto grave. Interacciones con pruebas de diagnóstico: No utilizar benzocaína 72 horas antes de la realización de la prueba de punción pancreática con bentiromida,ya que existe la posibilidad de interferencia en el resultado de la misma. Fertilidad, embarazo y lactancia es preferible evitar su uso . Reacciones adversas Trastornos de la sangre y del sistema linfático:
Metahemoglobinemia principalmente debido a un uso prolongado y también en caso de sobredosis. Las personas con defectos congénitos incluyendo deficiencia de glucosa-6-fosfodisterasa, enfermedad hemoglobina –M, deficiencia de ADH- metahemoglobulina reductasa y deficiencia de piruvato-kinasa, el riesgo de desarrollar metahemoglobinemia está incrementado. Trastornos del sistema inmunológico: Raramente: Urticaria, edema, reacción anafilactoide (dermatitis de contacto). Reacciones cruzadas con otros anestésicos locales tipo ester. Fotosensibilidad. Trastornos gastrointestinales: Por un uso prolongado se han notificado: Disgeusia, mal sabor de boca, deshidratación de las mucosas y dificultades para tragar. Trastornos generales y alteraciones en el lugar de administración: Sensación de quemazón bucal. El contacto prolongado de la benzocaína con las membranas mucosas puede producir deshidratación del epitelio y endurecimiento de las mucosas. Sobredosis La sobredosis de benzocaína puede producir metahemoglobinemia, caracterizada por coloración azul de piel y mucosas. Las manifestaciones clínicas de la metahemoglobinemia dependen de la concentración de metahemoglobina en sangre; entre un 15 y un 20 %, se produce cianosis; con un nivel de metahemoglobina superior al 20% fatiga, cefaleas. Nauseas y vómitos con nivel superior al 40%. Cuando los niveles de metahemoglobina son superiores al 55% incremento de la sudoración, fibrilación atrial, taquicardia, hipotensión e infarto de miocardio, alteraciones en el nivel de conciencia.La metahemoglobinemia se puede tratar, entre otros, mediante infusión intravenosa de solución de azul de metileno al 1 %. Incompatibilidades. No procede. Envase de 5 ml, 60ml. .Sin receta médica. LABORATORIOS CLARBEN S.A. C/Asura 111.-28043 Madrid.

OCTOCAINE 1:100.000 - OCTOCAINE 1:50.000. COMPOSICIÓN: OCTOCAINE 1:100.000 cada ml de solución contiene: Lidocaína (D.C.I.) clorhidrato 20,0 mg, epinefrina (D.C.I.) 0,01 mg, cloruro sódico, bisulfito sódico, agua para inyección. OCTOCAINE 1:50.000 cada ml contiene: Lidocaína (D.C.I.) clorhidrato 20,0 mg, epinefrina (D.C.I.) 0,02 mg, cloruro sódico, bisulfito sódico, agua para inyección. INDICACIONES: Anestesia local en odontoestomatología, por infiltración o bloqueo troncular. OCTOCAINE 1:100.000 para la mayoría de las intervenciones odontológicas y en niños. OCTOCAINE 1:50.000 en caso de requerir una hemostasis importante. POSOLOGÍA: OCTOCAINE 1:100.000 Dosis aconsejada: 0,5 - 2,5 ampollas. Dosis máxima: 8,5 ampollas. OCTOCAINE 1:50.000 Dosis aconsejada: 0,5 - 1 carpúl. Dosis máxima: 5,5. En niños de menos de 10 años: 0,5 ampolla. CONTRAINDICACIONES: Casos de hipersensibilidad a anestésicos locales tipo amida, tirotoxicosis, diabetes, arteriosclerosis, hipertensión, insuficiencia cardiaca y pacientes con insuficiencia cerebral. Está absolutamente contraindicada la inyección intravenosa. PRECAUCIONES: Deben tomarse las precauciones adecuadas en gestantes, hipertensos, arterioscleróticos, cardíacos, pacientes con insuficiencia en el riego cerebral, tirotoxicosis, diabetes u otros pacientes que puedan resultar afectados por el componente vasoconstrictor. ADVERTENCIAS: Sobre los excipientes: este medicamento contiene bisulfito sódico, por lo que puede causar reacciones tipo alérgico en pacientes susceptibles, asmáticos o alérgicos. Advertencia para deportistas: Puede dar dopaje positivo. INTERACCIONES: Sustancias reguladoras de la presión arterial, IMAO, antidepresivos tricíclicos, fenotiazinas. REACCIONES ADVERSAS: Al igual que todos los anestésicos locales pueden originar trastornos nerviosos centrales (nerviosismo e insomnio o somnolencia, visión borrosa, mareos, convulsiones, inconsciencia y parada respiratoria) y/o sobre el sistema cardiovascular (hipotensión, bradicardia y depresión del miocardio), dependiendo de la dosis. INTOXICACIÓN: Generalmente se produce por el paso de la solución al torrente circulatorio. Si durante la inyección se presentan los primeros síntomas de efectos adversos o de intoxicación descritos anteriormente, cesar la administración, colocar al paciente en posición horizontal, mantener libres las vías respiratorias, controlar el pulso y la tensión arterial. INCOMPATIBILIDADES: No se conocen. PRESENTACIÓN: OCTOCAINE 1:100.000: Envase con 50 ampollas de 1,8 ml (caja roja). OCTOCAINE 1:50.000: Envase con 50 ampollas de 1,8 ml (caja verde). Especialidad farmacéutica no sujeta a régimen de financiación por el SNSS. Laboratorios Clarben S.A. C/Asura, 111. 28043 Madrid. **MEGANEST 1:100.000 - MEGANEST 1:200.000**. COMPOSICIÓN: MEGANEST 1:100.000 cada ml de solución contiene: Articaína (D.C.I.) clorhidrato 40,0 mg, Epinefrina (D.C.I) 0,018 mg, cloruro sódico, metabisulfito sódico, ácido cítrico, agua para inyección. MEGANEST 1:200.000 cada ml contiene: Articaína (D.C.I.) 40,0 mg, epinefrina (D.C.I.) 0,009 mg, cloruro sódico, metabisulfito sódico, ácido cítrico, agua para inyección. INDICACIONES: Anestesia local en odontoestomatología, por infiltración o bloqueo troncular. MEGANEST 1:200.000: Intervenciones de duración inferior a 45 minutos. MEGANEST 1:100.000: Intervenciones de duración superior a 1 hora, especialmente de tejidos blandos y óseos en los que se requiere mayor isquemia. POSOLOGÍA: Adultos: 0,5 a 5,1 ml (1/3 a 3 ampollas); no sobrepasar de 6 cartuchos de 1,8 ml. Niños entre 4 y 12 años: No sobrepasar la dosis de 5 mg de articaína por kilo de peso (niños entre 20-30 kg: 1/6 a 1/2 ampollas; niños entre 30-45 kg: 1/3 a 1 carpúl). No sobrepasar la dosis de 1,5 ó 2 ml, respectivamente, durante la intervención y la dosis de 2,5 ó 5 ml, respectivamente, en 24 horas. CONTRAINDICACIONES: No administrar a niños menores de 4 años, a pacientes afectos de hipersensibilidad a anestésicos locales de tipo amida, metahemoglobinemia congénita o idiopática, infarto de miocardio reciente o afectados de angina de pecho, taquicardia paroxística, arritmia completa de alta frecuencia, glaucoma de ángulo cerrado, diabetes o hipertiroidismo, ni a personas asmáticas con hipersensibilidad a los sulfitos. Está absolutamente contraindicada la inyección intravenosa. PRECAUCIONES: Deberá administrarse con precaución a pacientes con disfunción hepática, disfunción renal, epilepsia, shock, alteraciones de la conducción cardiaca o miastenia gravis, lesiones miocárdicas, hipertiroidismo e hipertensión arterial grave, así como a ancianos, niños y mujeres durante el embarazo y lactancia. ADVERTENCIA: En deportistas puede dar dopaje positivo. INTERACCIONES: IMAO, antidepresivos tricíclicos, ß-bloqueantes, fármacos que modifican las propiedades eléctricas del corazón (antiarrítmicos, especialmente del grupo I, digitálicos y otros inotrópicos), ganglioplépicos y relajantes neuromusculares. REACCIONES ADVERSAS: Al igual que todos los anestésicos locales pueden originar trastornos nerviosos centrales (nerviosismo e insomnio o somnolencia, visión borrosa, mareos, convulsiones, inconsciencia y parada respiratoria) y/o sobre el sistema cardiovascular (hipotensión, bradicardia y depresión del miocardio), dependiendo de la dosis. SOBREDOSIFICACIÓN: Se puede producir por una inyección intravascular accidental o por administrar una dosis excesiva. Si durante la inyección se presentan los primeros síntomas de efectos adversos o de intoxicación descritos anteriormente, cesar la administración, colocar al paciente en posición horizontal, mantener libres las vías respiratorias, controlar el pulso y la tensión arterial. INCOMPATIBILIDADES: No se conocen. PRESENTACIÓN: MEGANEST 1:100.000 y MEGANEST 1:200.000 se presentan en un envase que contiene 50 ampollas de 1,8 ml. Especialidad farmacéutica no sujeta a régimen de financiación por la SNSS. Laboratorios Clarben S.A. C/Asura, 111. 28043 Madrid. **ISOGAINE 3 %.** COMPOSICIÓN: Cada ml de solución contiene: Mepivacaína (D.C.I.) clorhidrato 30,0 mg, cloruro sódico, agua para inyección. INDICACIONES: Anestesia local en odontoestomatología, por infiltración o bloqueo troncular. POSOLOGÍA: Adultos: 1 ampolla cilíndrica (1,8 ml); puede aumentarse a 2, si fuera necesario. Niños: 0,5 a 1,0 ml. Dosis máxima recomendada: 5,5 ampollas cilíndricas. CONTRAINDICACIONES: Hipersensibilidad a anestésicos locales tipo amida. Está absolutamente contraindicada la inyección intravenosa. PRECAUCIONES: Enfermedad o disfunción hepática, historia o predisposición a la hipertermia maligna, enfermedad renal, niños, ancianos, enfermos con enfermedad crónica o muy debilitados, pacientes con problemas de ritmo y bloqueos cardíacos, embarazo y lactancia. ADVERTENCIA: En deportistas puede dar dopaje positivo. INTERACCIONES: Antiarrítmicos, psicofármacos, anticonvulsivantes, consumo excesivo de alcohol. REACCIONES ADVERSAS: Al igual que todos los anestésicos locales puede originar trastornos nerviosos centrales dependiendo de la dosis. SOBREDOSIFICACIÓN: Se puede producir por una inyección intravascular accidental o por administrar una dosis excesiva. Si durante la inyección se presentan los primeros síntomas de efectos adversos o de intoxicación descritos anteriormente, cesar la administración, colocar al paciente en posición horizontal, mantener libres las vías respiratorias, controlar el pulso y la tensión arterial. INCOMPATIBILIDADES: No se conocen. PRESENTACIÓN: Envase con 50 ampollas de 1,8 ml. Especialidad farmacéutica no sujeta a régimen de financiación por la SNSS. Laboratorios Clarben S.A. C/Asura, 111. 28043 Madrid.

TOPIGEL. 1. DENOMINAÇÃO DO MEDICAMENTO TOPIGEL, Benzocaína 200 mg/g gel. 2. COMPOSIÇÃO QUALITATIVA E QUANTITATIVA 1 g contem:Benzocaína 200,0 mg. Para excipientes, consultar 6.1.3. FORMA FARMACÊUTICA GEL. 4. INFORMAÇÕES CLÍNICAS 4.1 Indicações terapêuticas. Anestésico de aplicação tópica.Uso orofaríngeo, uso gengival, uso laringofaríngeo, uso vaginal, uso cutâneo - Em odontologia: como anestésico dos tecidos moles em pequenas intervenções (tratamento periodontal, suturas, realização de biópsias, como preparação para injecções). Como anestésico rápido e eficaz da polpa dentária com câmara pulpar aberta. Para o alívio dos sintomas das moléstias da mucosa oral, produzidas pela fixação de próteses, por aparelhos dentários e pela extracção de dentes. - Em gastrenterologia: como anestésico de preparação para a intubação em gastroscopias, rectosigmoidoscopias e em tratamentos hemorroidais.- Em otorrinolaringologia: para evitar o reflexo do vómito em certos exames, como por exemplo, laringoscopias e exames com espéculo.- Em ginecologia e obstetrícia: em explorações com biopsia do colo uterino e colocação de dispositivos intra-uterinos (DIU). Em processos relacionados com o parto: episiotomias. - Em dermatologia: pequenas cirurgias cutâneas, biópsias. 4.2 Posologia e forma de administração. Adultos e crianças com mais de 6 anos: Aplicar sobre a zona, que se deseja anestesiar, até quatro vezes por dia. Crianças entre os 2 e os 6 anos de idade: A dose deve ser reduzida, visto que as crianças podem ser mais sensíveis à toxicidade sistémica da benzocaína. Aplicar sobre a zona, que se deseja anestesiar, até duas ou três vezes por dia. Doentes debilitados e idosos: A dose deve ser reduzida, visto que os doentes idosos e debilitados podem ser mais sensíveis à toxicidade sistémica da benzocaína. Aplicar sobre a zona, que se deseja anestesiar, até duas ou três vezes por dia.
Forma de administração: Aplicar na zona a tratar, não excedendo as quatro vezes por dia.
- Em odontologia: deve-se aplicar uma pequena quantidade do gel, mediante toques externos e de forma local. - Em gastrenterologia e otorrinolaringologia: aplicar uma pequena quantidade de gel, mediante toques, na zona da orofaringe, assegurando-se de que entra em contacto com a mucosa relacionada com o reflexo do vómito (zona retrolingual, pilares amigdalóides, úvula, etc.). Convém untar a ponta do endoscópio, espéculo ou instrumento a introduzir com um pouco de gel anestésico. - Em ginecologia, obstetrícia e dermatologia: para assegurar uma penetração mais profunda no tecido a anestesiar, convém efectuar várias aplicações, esperando cerca de 30 segundos depois de cada aplicação. Não utilizar nos olhos. Uso tópico. 4.3 Contra-indicações. Não administrar a doentes com um historial conhecido de hipersensibilidade à benzocaína e outros anestésicos locais derivados do ácido p-aminobenzóico (PABA) ou hipersensibilidade a qualquer dos excipientes do medicamento.Deve evitar o uso do gel para tratamento de grávidas, principalmente na fase inicial da gestação. 4.4 Advertências e precauções especiais de utilização- Evitar o contacto com os olhos. - Não ingerir. - Não utilizar em crianças com menos de 2 anos - Aplicação em crianças entre os 2 e os 6 anos de idade: as crianças, os idosos e os doentes debilitados estão mais susceptíveis ao risco de metahemoglobinémia, pelo que se recomenda a redução do número de aplicações para duas ou três por dia, no máximo. - O risco de metahemoglobinémia também aumenta com extensas áreas de aplicação e quando há perda de integridade da pele ou das mucosas.
- Deve-se evitar a aplicação em zonas com perda de revestimento cutâneo ou mucoso. Atletas: informam-se todos os atletas que este medicamento, por conter benzocaína, pode gerar um resultado positivo nas análises de controlo antidoping.
4.5 Interacções medicamentosas e outras - Não deve ser utilizado concomitantemente com sulfamidas, já que no metabolismo da benzocaína está incluído o ácido p-aminobenzóico, que pode inibir a acção das referidas sulfamidas. - Não utilizar concomitantemente com inibidores da colinesterase, já que estes inibem o metabolismo da benzocaína. - Pode existir uma reacção cruzada entre a benzocaína e outros anestésicos locais, do tipo éster. Interacções com testes de diagnóstico: Não utilizar benzocaína nas 72 horas que antecedem a realização de um teste de punção pancreática com bentiromida, já que existe a possibilidade de interferência no resultado do teste. 4.6 Utilização em caso de gravidez e de lactação Este medicamento não deve ser aplicado em mulheres grávidas, a não ser que seja estritamente necessário. Desconhece-se se a benzocaína é excretada no leite materno, pelo que deve ser tido um cuidado especial, quando se aplica este medicamento em mulheres em período de lactação. 4.7 Efeitos sobre a capacidade de condução e utilização de máquinas Não descritos. 4.8 Efeitos indesejáveis. Os efeitos indesejáveis são, geralmente, suaves e passageiros. Os efeitos indesejáveis mais característicos são: reacção anafilactóide (produz-se raramente numa percentagem de < 1%, consistente com uma dermatite de contacto), sensação de ardor na boca e muito excepcionalmente, metahemoglobinémia, caracterizada por cianose. O contacto prolongado da benzocaína com as membranas mucosas pode provocar a desidratação do epitélio e o endurecimento das mucosas. As reacções de hipersensibilidade à benzocaína têm uma incidência de 3,3% a 5,9%. 4.9 Sobredosagem. Uma sobredosagem com benzocaína, administrada por via tópica, pode provocar metahemoglobinémia que se caracteriza pela coloração azul da pele e das mucosas. As manifestações clínicas da metahemoglobinémia dependem da concentração de metahemoglobina no sangue. Entre 15 e 20%, surge uma cianose; entre 20 a 45%, pode ocorrer fatiga, cefaleias, taquicardia e letargia. Quando os níveis de metahemoglobina são superiores a 55%, podem surgir alterações no nível de consciência.O tratamento da metahemoglobinémia consiste na infusão intravenosa de uma solução a 1% de azul de metileno, à razão de 0,1 ml/kg de peso corporal, durante 5 minutos. Se a sobredosagem se dever à ingestão excessiva do gel, deve-se proceder a uma lavagem gástrica e à administração de carvão activo. 5. PROPRIEDADES FARMACOLÓGICAS 5.1 Propriedades farmacodinâmicas. II.2 Medicamentos do sistema nervoso cerebrospinal. Anestésicos locais. ATC-N01BA05 anestésicos locais-Benzocaína. A benzocaína é um anestésico local não-azotado, um éster simples do ácido p- aminobenzóico que não tem o grupo hidrófilo. A benzocaína actua ao bloquear os receptores sensoriais das membranas mucosas, a nível local. Bloqueia o início e a condução dos impulsos nervosos, diminuindo a permeabilidade dos iões de sódio da membrana neuronal. A acção é reversível, e quando o fármaco desaparece, após ter sido absorvido pela circulação, o nervo recupera a sua função. A benzocaína é absorvida em muito pequena quantidade, pelo que é ineficaz nas dores de natureza inflamatória ou dentária, que tenham origem nas zonas mais profundas dos dentes e gengivas.
A benzocaína possui um pK de 3,5, o que é realmente baixo e que permite que a substância proporcione uma anestesia superficial adequada. O período de latência ou de início de acção é de 30 segundos, sendo a duração do efeito de 10 a 15 minutos. 5.2 Propriedades farmacocinéticas. A benzocaína é um éster praticamente insolúvel em água, que é absorvido em muita pequena quantidade através da pele e das membranas mucosas intactas, mas que produz uma absorção rápida através da pele traumatizada ou lesionada, passando para a circulação sistémica. Os anestésicos locais do tipo éster, como é o caso da benzocaína, ficam inactivos através de hidrólise, da adição de uma molécula de água ao éster, dividindo assim a molécula em duas partes. A maior parte da reacção de hidrólise acontece no plasma e é catalisada pela enzima da colinesterase plasmática. Por último, parte da hidrólise acontece no fígado. Uma via metabólica possível é a hidrólise com ácido p-aminobenzóico e etanol. A excreção é feita, fundamentalmente, por via renal, principalmente sob a forma de metabolitos. 5.3 Dados de segurança pré-clínica. Não foram realizados estudos com animais para avaliar o potencial carcinogénico e mutagénico ou de toxicidade na reprodução. 6. INFORMAÇÕES FARMACÊUTICAS. 6.1 Lista de excipientes. Sacarina sódica, polietilenoglicol 400, polietilenoglicol 3350 e aroma de cereja. 6.2 Incompatibilidades. Não descritas. 6.3 Prazo de validade 3 anos. 6.4 Precauções particulares de conservação. Conservar entre os 15 – 25 oC. Proteger da luz. 6.5 Natureza e conteúdo do recipiente. Frasco de 30 ml (33,75 g) em polietileno com polipropileno. Tubo de 6 ml (6,75 g) em polietileno. 6.6 Instruções de utilização, manipulação e eliminação Manter fora do alcance e da vista das crianças. 7. NOME OU FIRMA E DOMICÍLIO OU SEDE SOCIAL DO TITULAR DA AUTORIZAÇÃO DE INTRODUÇÃO NO MERCADO. Laboratórios Clarben. Calle Vallehermoso 28 28015 Madrid, Espanha. 8. NÚMERO (S) DA AUTORIZAÇÃO DE INTRODUÇÃO NO MERCADO Topigel 30 ml (33,75 g). Topigel 6 ml (6,75 g). 9. DATA DA PRIMEIRA AUTORIZAÇÃO OU RENOVAÇÃO DA AUTORIZAÇÃO DE INTRODUÇÃO NO MERCADO. 10. DATA DA REVISÃO DO TEXTO.

Laboratorios Clarben S.A.

Desde siempre, creciendo juntos

www.clarben.com

Laboratorios Clarben Official
Hurricaine Gel

@LabClarben
@hurricainegel

Laboratorios Clarben S. A.

50 años comprometidos con: Innovación, Calidad y Excelencia.