

TEDEQUIM®

EDTA EN GEL 24%

EDTA es la abreviación del ácido etilendiaminotetraacético, Es un agente quelante hexadentado. La principal propiedad química del EDTA y la que justifica su uso en odontología es la de atrapar cationes, como Ca^{++} , Mg^{++} , Fe^{++} , Cu^{++} , Hg^{++} , Zn^{++} , etc. formando un complejo soluble. Dentro de los agentes quelantes el EDTA es el más importante para atrapar iones calcio, por lo tanto el EDTA se ha aplicado desde hace tiempo y se aplica en la actualidad en terapéutica dental en aquellas situaciones en que es preciso eliminar dentina o barro dentinario, bien sea en periodoncia o en endodoncia. El gel es hidrosoluble permitiendo su completa eliminación con agua o soluciones de irrigación en medio acuoso. La concentración del 24% no promueve inconveniencia para la dentina ni el periápice, sino que confieren al producto una acción más rápida y eficiente. EL producto demora 2 o 3 minutos para empezar a tener efecto. A pH fisiológico la especie que predomina es el EDTA trisódico.

Indicaciones:

- Endodoncia: Para facilitar la instrumentación y limpieza de los conductos radiculares.
- Periodoncia: Para el acondicionamiento de las superficies de las raíces expuestas en terapia y cirugía periodontal eliminando el barro dentinario.

Instrucciones de Uso:

1. Dejar que el producto adquiera temperatura ambiente antes de utilizarlo.
2. Sacar la tapa de la jeringa y colocar la aguja aplicadora.

a. Endodoncia:

- 3a. Colocar una pequeña cantidad de EDTA en la entrada del conducto radicular y comenzar la instrumentación.
- 4a. Irrigar y si es necesario repetir la operación poniendo nuevas cantidades del producto.
- 5a. Después de finalizar la instrumentación irrigar el conducto con Hipoclorito de sodio o la solución irrigadora que se considere conveniente antes de la obturación.

b. Periodoncia:

- 3a. Eliminar el tejido de granulación
- 4a. Aplicar EDTA en gel sobre la superficie expuesta de la raíz. Dejar actuar 2 o 3 minutos y realizar el curetaje radicular.
- 5a. Repetir la operación se es necesario.
- 6a. Lavar con solución fisiológica o agua desmineralizada.
- 7a. Suturar si es necesario.

Presentación:

- 1 jeringa x 3 g y 3 puntas aplicadoras.
- 3 jeringas x 3 g y 3 puntas aplicadoras.
- 3 jeringas x 1 g y 3 puntas aplicadoras.

Composición:

Ácido etilendiaminotetracético, sal disódica dihidrato, hidróxido de sodio, agua destilada y espesante.

Contraindicaciones:

No se han encontrado hasta el momento, sin embargo no se debe utilizar en personas que reporten sensibilidad a algún componente del producto.

Efectos secundarios:

El producto no provoca necrosis en tejidos periodontales aledaños

Precauciones, advertencias y cuidados especiales:

- Utilizar con precaución en caso de escalones o bloqueos apicales, donde se fuercen los instrumentos, dado que por reblandecer la pared dentinaria, podría ocurrir una perforación.
- Si durante la preparación de los conductos se produce escape a través del foramen apical hacia los tejidos del periápice se puede ejercer una acción descalcificante e irritativa del hueso periapical que sanará en unos días sin que afecte tejidos no calcificados. Es conveniente lavar después de la aplicación.
- No utilizar el producto después del período de vida útil.
- No utilizar en el caso de que el envase se encuentre dañado.
- Realizar el descarte del producto de acuerdo a la legislación local vigente.
- Descartar la aguja aplicadora después de su utilización.
- Mantener el producto fuera del alcance de los niños.

Almacenamiento

Mantener el producto entre 2 y 30 °C. Utilizar a temperatura ambiente.

USO EXCLUSIVO PARA PROFESIONALES

Venta exclusiva a profesionales e instituciones sanitarias.

Autorizado por la ANMAT PM 1277-33

Industria Argentina

Elaborado por:



TEDEQUIM S.R.L.

Bv. De los Polacos 6136, Los Boulevares.

X5147GGP, Córdoba, Argentina

Tel/FAX: 54-3543-448260

www.tedequim.com

Dirección Técnica: Miryam Della Vedova – Farmacéutica - Mat. 2107