



LICON D



DESCRIPCIÓN:

Biomaterial de tercera generación para endodoncia regenerativa. Modulador de la respuesta reparativa en el sistema de inserción dental e inhibidor del crecimiento bacteriano. Posee una serie de propiedades reológicas básicas: compresibilidad, plasticidad, extensibilidad, fluidez, viscosidad cinemática, viscosidad de compresión y endurecimiento por trabajo. Permite lograr una correcta interfase de adaptación con las paredes dentinarias y las anfractuosidades del conducto. Contiene un sistema matricial micro particulado, biodegradable, bioerodible y bioabsorbible, que permite la liberación controlada y sostenida del calcio contenido en un Carrier de reabsorción lenta, conformado básicamente por óxido de zinc-yodoformo. El Licon-D basa su acción en la liberación de iones de yodo, calcio y zinc. El yodo es bactericida, convoca poliformonucleares, e interviene en la vía de la mieloperoxidasa para la destrucción de microorganismos en el fagolisosoma. El calcio actúa como factor trófico antireabsortivo y estimulador de la formación ósea. El zinc es antiséptico y estimulador de la respuesta inmune. Las propiedades reológicas de este material, permiten su compactación dentro del conducto radicular y su permanencia hasta el límite ideal del trabajo, liberando en la zona de la lesión perirradicular I2, Ca y Zn en forma lenta y controlada, ejerciendo de esta forma su acción terapéutica.

INDICACIONES:

Tratamiento de piezas dentales permanentes y temporarias, con pulpa vital y necrosis con y sin complicación periapical. Especialmente indicada cuando se utiliza la técnica endodóntica mínimamente invasiva intralesional. En dientes permanentes jóvenes y adultos la obturación debe complementarse con conos de gutapercha y técnicas de compactación lateral y/o vertical. En dientes temporarios este material se usa perfectamente compactado sin conos de gutapercha.

COMPOSICIÓN:

Pasta a base de Yodoformo y Óxido de Zinc.

INSTRUCCIONES DE USO:

Endodoncia regenerativa. Coloque una porción de aproximadamente 1 g de pasta en la Loseta. Amasar con espátula de acero inoxidable, energicamente para que aflore la lanolina (se pone la superficie brillante) y tenga la consistencia adecuada. Si la pasta estuviera muy seca se puede agregar clorofenol alcanforado pero en muy pequeña cantidad, (menos de una gota) si no pierde la plasticidad necesaria para compactarla. Llévase el material con un instrumento de mano hasta 3 o 4 mm antes del límite ideal de trabajo. Deposite el material de obturación girando el instrumento en sentido antihorario, compactándolo contra las paredes y presionando hacia apical, para lograr un tapón de aproximadamente 2 mm de espesor en el límite de trabajo. El material endurece por trabajo a la temperatura

corporal. Se comprueba la compactación del tapón apical mediante la presión con lima tipo K #15. Para realizar acción intralesional, con el fin de estimular el descombro y reparación de la zona apical: luego de compactado el material hasta el límite ideal de trabajo y mediante una lima pasante tipo K de pequeño calibre, se empuja el material hacia la zona periapical, regulándose con dicha acción la cantidad de material que sobrepasa el foramen. Se completa la obturación colocando conos por condensación lateral, Thermafill o gutapercha plastificada.

Técnica mínimamente invasiva en el tratamiento de lesiones perirradiculares, basada en el estímulo y modulación de la capacidad de autoreparación del organismo.

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS:

Es preciso advertir a los pacientes que 24 o 48 horas después del tratamiento es de esperar, en los casos de sobreobturaciones, un aumento de la sensibilidad del diente, debido al estímulo de la respuesta reparativa.

CONTRAINDICACIONES:

No debe emplearse en pacientes con sensibilidad conocida a algunos de los componentes de la fórmula.

No se aconseja su uso en la semana anterior a la realización de gammagrafía con yodo, para el diagnóstico de la función tiroidea.

PRESENTACIÓN COMERCIAL:

Contenido neto: 20 gr

VENCIMIENTO:

24 meses

ALMACENAMIENTO:

En su envase original bien cerrado, al abrigo de la luz y a temperatura ambiente, preferentemente entre 15°C y 25°C.



 www.klepp.com.ar

 info@klepp.com.ar