

## FICHA TÉCNICA

### 1. NOMBRE DEL PRODUCTO

PERIOKIN HYALURONIC 1% GEL

### 2. COMPOSICIÓN CUALITATIVA Y CUANTITATIVA

Digluconato de clorhexidina.....	0,20 g
Ácido hialurónico.....	1,00 g
Excipientes c.s.p. ....	100 g

### 3. FORMA COSMÉTICA

Gel Dentífrico.

### 4. INDICACIONES

#### Indicaciones

- Refuerza, tonifica y mejora visiblemente el aspecto de las encías y mucosas delicadas.
- Hidrata en profundidad y aporta elasticidad a la mucosa oral, proporcionando una inmediata sensación de confort.
- Favorece la reducción de biofilm dental.

#### Posología y Normas para la correcta administración

Aplicar el gel dos o tres veces al día con un cepillo suave o un bastoncillo de algodón, realizando un masaje sobre las encías. También se puede aplicar el gel con el dedo sobre la zona afectada, si el estado de las encías lo permite.

Después del uso PERIOKIN HYALURONIC 1% GEL:

- No enjuagarse la boca.
- No cepillarse los dientes.
- No ingerir alimentos ni bebidas hasta transcurrido un mínimo de media hora.

#### Contraindicaciones

Está contraindicado en pacientes que hayan mostrado reacción de hipersensibilidad a la clorhexidina o a algún otro de los ingredientes del producto.

Indicado para mayores de 6 años.

No ingerir.

#### Efectos secundarios

En algunos casos, puede presentarse alteraciones del sentido del gusto, que generalmente disminuyen con el uso continuado del producto.

Tras el uso prolongado y al contacto de ciertas bebidas o alimentos tales como el vino o café y también con el tabaco, puede aparecer coloración en los dientes y empastes. Esta coloración puede eliminarse con una profilaxis dental.

### 5. ACTIVIDAD

La **clorhexidina** está considerada como el agente antiplaca más efectivo de que se dispone en la actualidad.



Es una bisbiguanida catiónica, que se une a la hidroxiapatita del esmalte, a la película adquirida y a las proteínas salivares. Parece ser que la clorhexidina inhibe la formación de placa bacteriana por los siguientes mecanismos:

- Por la unión a los grupos ácidos aniónicos de las glucoproteínas salivares y reduciendo la formación de la película y la colonización de la placa.
- Por la unión con las bacterias salivares y la interferencia con su adsorción al diente.

Presenta una gran sustantividad. Parece ser que se une a la mucosa oral gracias a su adsorción sobre los grupos carboxilo de la mucina; posteriormente es liberada en forma activa y sostenida al ser desplazada por iones  $\text{Ca}^{2+}$  segregados por las glándulas salivares, manteniéndose los niveles bacteriostáticos durante varias horas.

El digluconato de Clorhexidina es efectivo en la prevención de la formación de placa, destrucción de la existente e inhibición y reducción del desarrollo de la misma.

Además, el **ácido hialurónico** es un mucopolisacárido que forma parte de la matriz extracelular del tejido conjuntivo y posee un importante efecto regenerador.

Existen numerosos estudios que demuestran que dicho ingrediente posee un papel muy importante multifuncional durante la regeneración e hidratación de la membrana de la mucosa bucal.

Gracias a su inocuidad, biocompatibilidad y a sus propiedades físicoquímicas, la aplicación tópica de ácido hialurónico ayuda a acelerar la epitelización de la mucosa oral delicada.

## 6. OTROS DATOS

### Período de validez

Tres años.

### Precauciones especiales de conservación

Mantener a temperatura inferior a 30°C.

### Presentaciones

Tubo con 3 ml, 30 ml y 125 ml.

### Código Nacional

193495.6

### Registro

Cosmético.

### Nombre y domicilio del titular

LABORATORIOS KIN, S.A.  
Av. Diagonal, 200. E-08018 Barcelona – España  
www.kin.es. e-mail kin@kin.es