

Aceler®-co

(Ácido fusídico, betametasona)

Crema

Antibiótico, antiinflamatorio esteroide tópico



FORMA FARMACÉUTICA Y FORMULACIÓN

	Cada g de crema contiene:	Cada 100 g contienen:
Ácido fusídico	20.00 mg	2.0 g
Valerato de betametasona equivalente a de betametasona	1.00 mg	0.1 g
Excipiente c.b.p.	1.0 g	100 g

INDICACIONES TERAPÉUTICAS

Aceler-co crema es un antibiótico, antiinflamatorio esteroide, indicado en el tratamiento de dermatopatías inflamatorias, en las que puede o existe infección bacteriana. Las dermatopatías inflamatorias incluyen: eccema atópico; discoide; por estasis; dermatitis seborreica y por contacto; liquen simple crónico; psoriasis; lupus eritematoso discoide; picaduras por insectos; quemaduras por el sol y en donde se requiera el uso de la combinación antiinflamatorio y antibiótico tópico.

FARMACOCINÉTICA Y FARMACODINAMIA

Aceler-co crema es la combinación de ácido fusídico y betametasona. La betametasona es un esteroide tópico que inhibe la unión de los monocitos-macrófagos a las células del endotelio capilar del área afectada, bloqueando además su efecto migratorio, inhibe la fosfolipasa A2, bloqueando la formación de prostaglandinas y leucotrienos en el tejido local. Se absorbe a través de la piel en dosis dependientes no mayores a 5%, se metaboliza en hígado y se excreta por el riñón, su absorción es mayor al aumentar la temperatura y humedad del área. Aplicado tópicamente el ácido

fusídico resulta eficaz contra estafilococos, estreptococos, *Corynebacterium*, *Neisseria* y ciertas especies de *Clostridium* y *Bacteroides*.

La presencia de betametasona no disminuye la actividad antibacteriana del ácido fusídico, antibiótico triterpenoides tetracíclico obtenido por fermentación del hongo *Fusidium coccineum*, cuyo mecanismo de acción es la inhibición de las proteínas que causan cambios degenerativos que conducen al colapso total de la pared celular bacteriana.

El ácido fusídico penetra rápidamente a la piel, la concentración alcanzó hasta 100-150 mcg/ml, en capa córnea intacta. Más de 95% de la droga está unida a las proteínas, su excreción es lenta y principalmente por vía biliar, el antibiótico es ampliamente distribuido a todo el organismo. La actividad bacteriana no disminuye en presencia de pus. No existe resistencia cruzada entre otros antibióticos de uso clínico.

CONTRAINDICACIONES

Aceler-co está contraindicado en infecciones fúngicas, virales y tuberculosas de la piel; dermatitis perianal; acné rosáceo y la condición ulcerosa, hipersensibilidad a cualquiera de los componentes de la fórmula.

PRECAUCIONES GENERALES

El uso a largo plazo debe evitarse, sobre todo en la cara, flexuras y zonas intertriginosas, así como en infantes y niños. La aplicación de un esteroide tópico cerca del ojo debe hacerse con cautela ya que puede ocasionar irritación, la aplicación sobre parpado puede aumentar el riesgo de glaucoma.

RESTRICCIONES DE USO DURANTE EL EMBARAZO Y LA LACTANCIA

El uso de **Aceler-co** durante el embarazo y la lactancia queda bajo responsabilidad del médico.

REACCIONES SECUNDARIAS Y ADVERSAS

Como con otros corticoides tópicos raramente puede presentar hipersensibilidad, el tratamiento prolongado e intensivo puede causar cambios atróficos locales de la piel, (estrías, delgadez de la piel y dilatación de los vasos sanguíneos superficiales, particularmente si se utiliza un vendaje oclusivo o si hay pliegues), comezón, irritación, eritema, foliculitis, hipertrichosis, dermatitis perioral, por contacto y despigmentación. Debido a la aplicación prolongada o extensa sobre todo bajo vendaje oclusivo, su absorción puede producir hiperadrenocorticismismo, supresión adrenal.

INTERACCIONES MEDICAMENTOSAS Y DE OTRO GÉNERO

Hasta el momento se desconoce.

ALTERACIONES EN LOS RESULTADOS DE PRUEBAS DE LABORATORIO

A dosis terapéuticas, no se ha reportado ninguna alteración en las pruebas de laboratorio.

PRECAUCIONES EN RELACIÓN CON EFECTOS DE CARCINOGENESIS, MUTAGENESIS, TERATOGENESIS Y SOBRE LA FERTILIDAD

Hasta el momento no se ha demostrado efecto de carcinogénesis, teratogénesis o sobre la fertilidad.

DOSIS Y VÍA DE ADMINISTRACIÓN

Lesiones sin apósito: Aplicar una capa delgada en el sitio lesionado 2 o 3 veces al día.

Lesiones con apósito: Aplicar una capa delgada en el sitio lesionado 2 veces al día.

MANIFESTACIONES Y MANEJO DE LA SOBREDOSIFICACIÓN O INGESTA ACCIDENTAL

Hasta el momento no se han reportado sobre dosificación o ingesta accidental.

PRESENTACIÓN

Aceler-co crema: Caja con tubo con 15 g.

RECOMENDACIONES SOBRE ALMACENAMIENTO

Consérvese el tubo bien tapado temperatura ambiente a no más de 30°C

LEYENDAS DE PROTECCIÓN

No se deje al alcance de los niños.

Su venta requiere receta médica.

Literatura exclusiva para médicos.

HECHO EN MÉXICO POR:

Laboratorios Senosiain S.A. de C.V.

Camino a San Luis Rey No. 221.

Ex Hacienda Santa Rita.

C.P. 38137, Celaya, Guanajuato. México.

Reg. No. 374M2008 SSA IV

® Marca Registrada