



Eres único, tu medicamento también

ACIDO BORICO

El ácido azelaico (ácido nítrico 1,7-dicarboxílico no dicalico), también llamado ácido monoanodioico, es un inhibidor competitivo de las enzimas reductoras de óxido y también un antioxidante. Es eficaz en el tratamiento de la hiperpigmentación postinflamatoria y el melasma debido a su acción antitirosinasa, inhibición de la energía producida durante los procesos de síntesis celular y acción antirradical. La eficacia terapéutica del ácido azelaico en el tratamiento del acné se basa en su acción antimicrobiana y su influencia directa en la hiperqueratosis folicular.

Uso recomendado

Del 10 al 20% en cremas y lociones.

Aplicaciones

- Antibacteriano
- Antiinflamatorio
- Antiacneico
- Despigmentación
- Inhibe la síntesis de melanina
- Reduce los aceites de la piel

Mecanismo de acción

Tiene acción despigmentante cutánea, inhibe la síntesis de melanina en melanocitos anormales o hiperactivos, está indicada para lentigo maligno, hiperchromía postinflamatoria e hiperpigmentación fotoquímica. El ácido azelaico penetra en todas las capas de la piel después de la aplicación tópica. Reduce significativamente la concentración de colonización de *Propionibacterium* acnés, así como una disminución significativa en la fracción de ácidos grasos libres en la superficie lipídica de la piel. También reduce el aumento de la aspereza y el engrosamiento de las células de la piel que obstruyen los poros, produciendo puntos negros y blancos.

Efectos colaterales

Pueden producirse efectos secundarios indeseables, como irritación local, enrojecimiento o descamación, así como picazón y ardor, que pueden disminuir durante el tratamiento.

Esta información se basa en referencias científicas y fue desarrollada por el Departamento Técnico.
Toda la información contenida en este material ha sido investigada en literatura específica y debe ser revisada por el médico antes de su adopción en la clínica.



medicmag.com.mx



+52 1 442 679 8744



contacto@medicmag.com.mx

Av. 5 de febrero 505 local No.3, la capilla, Santiago de Querétaro, Querétaro C.P. 76170