

Eres único, tu medicamento también

ACIDO TRICLOROACETICO



USO: EXTERNO FORMULA: C2HCl3O2

CAS: 76-03-9 PM: 163.39

El ácido tricloroacético se descubrió en 1882 y se ha utilizado hasta hoy, después de su entrada en terapia en 1926. Se trata de una exfoliación química, comúnmente utilizada en medicina para tratamientos de condiloma acuminado y verrugas. Actualmente, su uso en el segmento dermatológico está en aumento para tratar las cicatrices del acné y prevenir el envejecimiento de la piel.

Recomendación de uso

Su recomendación varía según la etapa de la enfermedad del paciente, que puede ser: Profilaxis de crisis aguda: 0.6mg dos veces al día, que puede disminuir a una vez al día. Ataques agudos: 0.6 a 1.2mg.

Indicaciones

- o Tratamiento del acné
- o Tratamiento de cicatrices causadas por el acné
- o Tratamiento de verrugas
- o Tratamiento de los trastornos de pigmentación.
- Displasias
- Piel con foto envejecimiento y arrugas.Condiloma acuminado
- º Enfermedad de Peyronie
- Poliartritis
- Psoriasis.

Ventajas

- o El ácido tricloroacético no se absorbe sistémicamente
- º El ácido tricloroacético es versátil y puede usarse en varios tipos de piel
- Su uso es antiguo y probado.

Mecanismo de acción

El ácido tricloroacético penetra en la piel después de 1-2 minutos. Actúa como un queratocoagulante y forma una corteza cristalina que determina la profundidad de la descamación. La corteza se juzga por el color, el color inicial es rosado a blanco y progresa a un blanco más uniforme a medida que el peeling avanza hacia la dermis papilar. Cuando el aspecto cambia a gris, indica que la penetración ha pasado a la dermis reticular, lo que puede conducir a una curación anormal, y no está indicado. Después del grado deseado de cristalización, el ácido se lava con agua para diluir el activo y disipa el calor que genera.



USO: EXTERNO FORMULA: C2HCl3O2

CAS: 76-03-9 PM: 163.39

Reacciones adversas

Pueden causar trastornos gastrointestinales, como náuseas, vómitos, diarrea y dolor.

Precauciones

Cuidado con piel con heridas.

Interacciones farmacológicas

Efecto sinérgico con otras exfoliaciones químicas.

Referencias bibliográficas

- 1. Literatura del fabricante.
- 2. ASTON, S. J.; STEINBRECH, D.S; WALDEN J.L. Cirugía plástica estética. Elsevier publisherLtda. 2011. Pg 922.

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.



