https://www.printo.it/pediatric-rheumatology/PE/intro

Tratamientos farmacológicos

Versión de 2016

2. Ciclosporina A

2.1 Descripción

La ciclosporina A es un fármaco inmunodepresor que se utilizaba inicialmente para evitar el rechazo de órganos en pacientes que se sometían a intervenciones de trasplante de órganos, pero ahora también se utilizan para las enfermedades reumáticas pediátricas. Es un inhibidor potente de un grupo de glóbulos blancos que tienen una función fundamental en la respuesta inmunitaria.

2.2 Dosis/formas de administración

Puede administrarse en forma de jarabe o pastillas a una dosis de entre 3 y 5 mg por kg por día en 2 dosis.

2.3 Efectos secundarios

Los efectos secundarios son bastante frecuentes, especialmente a altas dosis, y pueden limitar el uso del fármaco. Incluyen daño renal, tensión arterial elevada, daño hepático, aumento del tamaño de las encías, aumento del vello corporal, náuseas y vómitos.
Por tanto, el tratamiento con ciclosporina requiere revisiones clínicas y analíticas periódicas para evaluar los efectos secundarios del fármaco. En estos niños se debe controlar la tensión arterial regularmente en domicilio.

2.4 Indicaciones para las principales enfermedades reumáticas

pediátricas
Síndrome de activación macrofágica.

Dermatomiositis juvenil.