www.printo.it/pediatric-rheumatology/LU_FR/intro

# Traitements Médicamenteux

Version de 2016

## 2. Ciclosporine A

### 2.1 Description

La ciclosporine A est un immunosuppresseur utilisé initialement pour prévenir les rejets chez les patients ayant subi une greffe d'organes, mais utilisé actuellement également dans le cadre du traitement des maladies rhumatismales infantiles. C'est un antagoniste puissant d'un groupe de globules blancs jouant un rôle fondamental dans la réponse immunitaire.

### 2.2 Posologie/Voies d'administration

Elle peut être administrée sous forme de solution ou de comprimé à une posologie de 3 à 5 mg par kg et par jour divisés en 2 doses.

### 2.3 Effets secondaires

Les effets secondaires sont plutôt fréquents, particulièrement à haute dose, ce qui peut limiter l'utilisation de ce médicament. Parmi les effets secondaires, on retrouve des lésions rénales, de l'hypertension, une hypertrophie des gencives, des lésions hépatiques, une hyperpilosité au niveau du corps, des nausées et des vomissements.
Par conséquent, un traitement à base de ciclosporine nécessite des examens cliniques et de laboratoires réguliers afin d'évaluer en les effets secondaires. Il convient de mesurer la tension artérielle des enfants régulièrement à domicile.

## 2.4 Principales indications en cas de maladies rhumatismales infantiles

Syndrome d'action des macrophages

Dermatomyosite juvénile.