



<https://printo.it/pediatric-rheumatology/RO/intro>

## Terapia Medicamentoasă

Versiunea 2016

### 12. Micofenolatul de mofetil

#### 12.1 Descriere

În unele boli reumatice pediatrice, o parte din sistemul imunitar este supra-activat. Micofenolatul de mofetil inhibă proliferarea limfocitelor B și T (acestea sunt celule albe specifice); cu alte cuvinte, scade viteza de dezvoltare a anumitor celule cu rol activ în imunitate. Eficacitatea micofenolatului de mofetil este datorată acestei inhibiții și începe după câteva săptămâni.

#### 12.2 Dozare/moduri de administrare

Medicamentul poate fi administrat sub formă de comprimate sau pulbere pentru soluție în doză de 1-3 g pe zi. Se recomandă administrarea micofenolatului de mofetil între mese, deoarece ingestia de alimente poate scădea absorbția acestei substanțe. Dacă este omisă o doză, pacientul nu trebuie să ia o doză dublă la următoarea administrare. Produsul trebuie depozitat în ambalajul original, închis ermetic. În mod ideal, concentrațiile de medicamente trebuie să fie determinate prin analiza mai multor probe de sânge prelevate în aceeași zi dar în momente diferite; acest lucru permite ajustarea corespunzătoare a dozei pentru un anumit pacient.

#### 12.3 Efecte secundare

Cel mai frecvent efect secundar este disconfortul gastrointestinal, observat la 10-30% dintre cazuri, mai ales la începutul tratamentului. Pot apare diaree, greață, vărsături sau constipație. Dacă aceste reacții

---

adverse persistă, se poate administra o doză redusă sau poate fi luată în discuție înlocuirea cu un produs similar (myfortic). Medicamentul poate duce la o scădere a celulelor albe din sânge și/sau a trombocitelor; prin urmare, numărul acestora trebuie să fie monitorizat lunar. Administrarea medicamentului trebuie retrasă temporar în cazul unei scăderi a globulelor albe și/sau trombocitelor.

Medicamentul poate determina un risc crescut la infecții.

Medicamentele care deprimă sistemul imunitar pot duce la un răspuns anormal la vaccinurile vii. Prin urmare, nu se recomandă ca acești copii să primească vaccinuri vii, cum ar fi vaccinul rujeolic. Consultați un medic înainte de efectuarea de vaccinări și înainte de călătorii în străinătate. Sarcina trebuie evitată în timpul tratamentului cu micofenolatul de mofetil.

Examenele clinice de rutină (lunare) și analizele de sânge și urină sunt necesare pentru a detecta și a contracara posibilele efecte secundare.

## **12.4 Principalele indicații în bolile reumatice pediatrice**

Lupusul eritematos sistemic juvenil