

## Medicatie die symptomen MG negatief kunnen beïnvloeden

### **A. Absolute contraindicatie (immunologische inductie en verergering MG):**

Chloroquine, d-penicillamine en interferon-alfa

### **B. Relatieve contraindicatie (verstoring neuromusculaire transmissie):**

#### ***Middelen met een min of meer aangetoond effect (=10-20% verergering):***

Antibiotica, antimicrobiële en antivirale middelen: aminoglycosiden (amikacine, gentamycine, neomycine, tobramycine).

Antireumatica: quinine-derivaten

Spierrelaxantia (anaesthesie): curare, niet-polariserende spierrelaxantia (vecuronium), polariserende spierrelaxantie (succinylcholine), botulinetoxine

Overigen: fenytoïne, quinidine, procainamide, procaine, magnesium, beta-blokkers (ook oogdruppels zoals Timolol®).

#### ***Middelen met een mogelijk nadelig effect:***

Antibiotica, anti-microbiële en antivirale middelen: ampicilline, tetracyclines, beta-lactam (imipenem), chinolonen (cipro/nor/o/levo/moxifloxacin), colistines, lincomycines (clindamycine, lincomycine), macroliden (clarithro/erythro/azitromycine), polymyxine B, ritonavir

Benzodiazepinen

Cardiovasculaire medicatie: beta-blokkers, procainamide, calcium-antagonisten (verapamil, diltiazem, nifedipine), propafenon

Centraal zenuwstelsel medicatie: fenytoïne, gabapentine, lithium, chloorpromazine, trihexyphenidyl, carbamazepine

Corticosteroiden (verslechtering bij aanvang therapie)

Overige medicamenten: acetazolamide, aprotine, citraat anticoagulantia, D,L-carnitine, intraveneuze jodiumhoudende contrastmiddelen, lactaat, levonorgestrel, lidocaïne, magnesium, procaine, riluzol, statines, atropine, oxybutynine, cisplatin ketamine

Deze lijst is met zorg samengesteld, maar mogelijk niet geheel compleet, het effect van medicatie op de MG kan per patiënt wisselen)

*N.B. Cotrimoxazol blijkt het meest acceptabel voor patiënten met MG*

Bron: Protocol Myasthenia gravis LUMC 2006 en Protocol Erasmus MC 2018

©2015 [www.neurologie.zeeland.nl](http://www.neurologie.zeeland.nl)  
E.W. Peters