



Methotrexaat

Andere namen: MTX, Ledertrexate, Emthexate, Mexate.

Wat is het en hoe werkt het?

Een celdeling-remmend medicijn (cytostaticum).

Hoe ziet het eruit en hoe wordt het gegeven?

- Een heldere, gele vloeistof die via een ader (intraveneus) of via een lumbaal/Rickumdrain (intrathecaal) gegeven wordt.
- Een tablet die via de mond (oraal) wordt ingenomen (afhankelijk van het protocol).

Bijwerkingen op korte termijn (binnen 24 uur)

- Misselijkheid en braken (afhankelijk van de dosering)
- Diarree door ontstoken darmslijmvlies
- Hoofdpijn, braken of koorts (bij intrathecale toediening)

Bijwerkingen op langere termijn

- Zere mond door ontstoken mondslijmvlies (3 tot 5 dagen na toediening)
- Verlaging van het aantal witte bloedlichaampjes en bloedplaatjes (7 tot 14 dagen na toediening)
- Haaruitval

- Overgevoeligheid van ogen en huid voor licht
- Lever- en nierbeschadiging
- Algehele malaise

Speciale instructies

- Na de toediening van MTX per infuus krijgt je kind leucovorin volgens een schema. Het is belangrijk dat je je aan dit schema houdt.
- Sommige medicijnen, zoals aspirine, sinaspril, bepaalde vitaminepreparaten, co-trimoxazol en bepaalde antibiotica beïnvloeden en versterken de werking van MTX. Je kind mag deze niet vlak voor, tijdens of vlak na de kuur innemen.
- Je kind mag MTX (oraal, via de mond) met en zonder eten innemen.
- Als je kind binnen 30 minuten na het innemen overgeeft en je ziet (grote stukken van) de pil of capsule in het braaksel, geef je het geneesmiddel opnieuw. Bij twijfel overleg je met de behandelend arts.
- Waarschuw de arts of verpleegkundige als je kind tijdens het toedienen last heeft van een brandend of pijnlijk gevoel of als de huid na het toedienen rood of pijnlijk wordt.

-
- Bescherm je kind tegen direct zonlicht door het lange mouwen en een pet of muts te laten dragen. Smeer je kind goed in met een hoge factor zonnebrandcrème met minimaal factor 30.

Bijzonderheden

- Er wordt regelmatig bloed afgenomen om de MTX-spiegel te bepalen.
 - Er wordt ook regelmatig bloed afgenomen om te onderzoeken hoe de werking van de lever en de nieren is.
-