



Cisplatine

Andere namen: Cisplatinum, Platinol, CDDP, Platosin.

Wat is het en hoe werkt het?

Een celdeling-remmend medicijn (cytostaticum).

Hoe ziet het eruit en hoe wordt het gegeven?

Een heldere vloeistof die via een ader (intraveneus) als infuus in 1 tot 24 uur gegeven wordt (afhankelijk van het protocol).

Bijwerkingen op korte termijn (binnen 24 uur)

- Misselijkheid en braken (tot enkele dagen na toediening)
- Diarree
- Verlaging van het magnesiumgehalte in het bloed, met als gevolg spierkrampen en stuipen
- Overgevoeligheidsreactie (rusteloosheid, rood gezicht, kortademigheid, hoesten)

Bijwerkingen op langere termijn

- Verlaging van het aantal witte bloedlichaampjes en bloedplaatjes (7 tot 14 dagen na toediening)
- Nierbeschadiging

- Irritatie van de zenuwbanen, met als gevolg een 'doof' of tintelend gevoel in vingers en tenen
- Gehoorverlies

Speciale instructies

- Waarschuw de arts als je een verandering in het gehoor van je kind merkt en/of als je kind last heeft van oorsuizen.
- Sommige kinderen kunnen een overgevoeligheidsreactie krijgen. Waarschuw de arts of verpleegkundige als je één van bovengenoemde overgevoeligheidsreacties bij je kind merkt.

Bijzonderheden

- Voor, tijdens en na toediening wordt bijgehouden hoeveel vocht je kind inneemt en uit plast.
- Regelmatig wordt er bloed afgenomen en urine opgevangen om te onderzoeken hoe de werking van de nieren is en hoe het magnesiumgehalte is.
- Je kind krijgt regelmatig een gehoortest.