

G-CSF

Andere namen:

- Neupogen, Filgrastim

Wat is het:

- Een menselijk eiwit dat kunstmatig is nagemaakt. Het is de belangrijkste factor die ervoor zorgt dat het beenmerg een bepaald type witte bloedcellen (neutrofiële granulocyten) produceert. Deze witte bloedcellen zijn in het lichaam de voornaamste verdediging tegen bacteriële infecties. G-CSF stimuleert het beenmerg meer neutrofiële granulocyten aan te maken. Hierdoor kan in veel gevallen het optreden van ernstige verlaging van de granulocyten (granulopenie) worden voorkomen. De tijdsduur van die verlaging kan vaak worden verkort en uitstel van een volgende chemotherapie kan mogelijk worden voorkomen.

Hoe ziet het eruit en hoe wordt het gegeven:

- Een heldere vloeistof die via een ader (intraveneus) als infuus of via een onderhuidse injectie (subcutaan) éénmaal daags wordt gegeven.

Bijwerkingen op korte termijn (binnen 24 uur):

- Roodheid op de plaats van onderhuidse injectie.

Bijwerkingen op langere termijn:

- Een milde tot matige spier- of skeletpijn.

Speciale instructies:

- Spier- of skeletpijn kunnen worden bestreden met paracetamol. Dit gaat in overleg met uw behandelend arts.
- Bij toediening thuis (subcutaan) wordt de huisarts of wijkverpleging ingeschakeld of krijgt u instructie hoe u zelf de injectie kunt toedienen.

Bijzonderheden:

- Het bloedbeeld wordt regelmatig gecontroleerd. Als de witte bloedlichaampjes boven een bepaalde waarde gestegen zijn, wordt de toediening gestopt.

De meest voorkomende bijwerkingen en bijzonderheden van dit medicijn staan vermeld op deze kaart. Als u een volledige lijst van mogelijke bijwerkingen wilt hebben, dan kunt u daarover het beste contact opnemen met uw arts, verpleegkundige of apotheker.