

Behandelschema Dexrazoxaan bij extravasatie van een Antracycline

Wat is en doet Dexrazoxaan bij extravasatie van een Antracycline?

Bij u is helaas een extravasatie opgetreden, waarbij chemotherapie naast het bloedvat is gekomen. Als gevolg daarvan bestaat een grotere kans op lokale beschadiging van de weefsels.

Wanneer Antracyclines per ongeluk vanuit het bloedvat in de omliggende weefsels lekken, dan veroorzaakt dit acute locale symptomen zoals pijn, zwelling en roodheid. Het kan ook leiden tot ernstige aantasting van de huid, de onderhuidse weefsels en spieren. In het ergste geval is het nodig om met uitgebreide chirurgie afgestorven weefsel te verwijderen en de wond te bedekken met een vrij huidtransplantaat.

Behandeling met Dexrazoxaan is in staat om effectief de door de lekkage van Antracyclines veroorzaakte weefselafbraak te remmen. Als deze behandeling effectief is, dan kan het de acute en late klachten verminderen en mogelijk de noodzaak voor uitgebreide operatie van het afgestorven weefsel voorkomen.

Mogelijke bijwerkingen

Van de chemotherapie die u voor uw behandeling van uw ziekte hebt ontvangen kent u verschillende bijwerkingen, waarover u informatie hebt ontvangen of die zelf heeft ervaren. Elke medicatie heeft naast het gewenste effect een of meer ongewenste bijwerkingen. Het middel Dexrazoxaan dat bij deze extravasatie wordt gebruikt werkt zowel als tegen middel (antidotum), als een zwak cytostaticum. Het kan soms misselijkheid geven en er kan een tijdelijke verlaging van het aantal witte bloedcellen zijn wat een grotere kans op infecties geeft. Daarom worden dezelfde voorzorgsmaatregelen als bij de chemotherapiebehandeling gegeven. Bij koorts boven 38,5°C of klachten dient u contact op te nemen met uw behandelend arts. In veel gevallen is dan behandeling met een antibioticum nodig en soms opname in het ziekenhuis. Een andere bijwerking kan zijn dat tijdelijk de leverfunctie en nierfunctie verstoord zijn. Ten slotte kan de infusie soms irritatie en pijn bij de infusieplaats geven.

Het verloop van de Dexrazoxaan

Dexrazoxaan :1ste toediening binnen zes uur na extravasatie
: 2de toediening 24 uur na 1ste toediening
: 3de toediening 48 uur na 1ste toediening

De duur van het infuus is 1 uur, er zullen in totaal 3 infusies worden gegeven. In principe ligt u drie dagen opgenomen in het ziekenhuis.

Controle

Controle en uitslag van uw bloed: vóór 2de toediening Dexrazoxaan

Herstart chemotherapie

Miminimaal 10 dagen na het extravasatie accident en als de bloedwaarden dit toelaten mag de chemotherapie weer hervat worden. Dit zal in overleg met de oncoloog gebeuren.