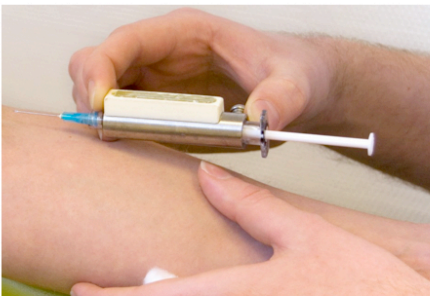
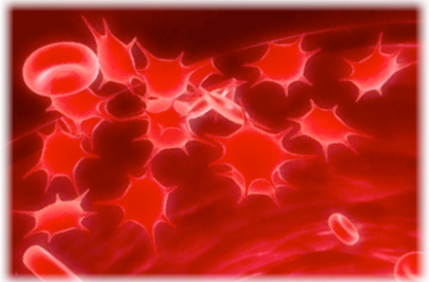
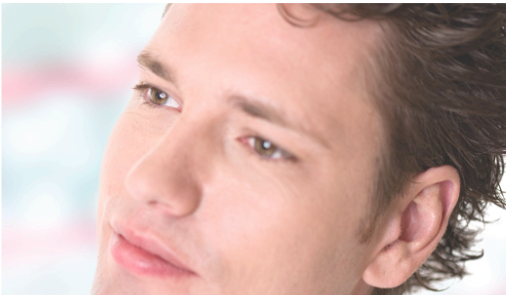


Behandeling met Fosfor-32 bij trombocytose



Verbeeten **N**ucleaire Geneeskunde

U bent door uw behandelend arts naar de afdeling nucleaire geneeskunde van Instituut Verbeeten verwezen voor een fosforbehandeling. Deze folder geeft u informatie over deze behandeling.

Doel

Fosfor-32 is een radioactieve verbinding (Natriumfosfaat) die het teveel aan bloedplaatjes in uw bloed kan reduceren.

Radioactieve stof

De straling die door Fosfor-32 wordt afgegeven heeft maar een heel kort bereik en is buiten uw lichaam niet of nauwelijks meetbaar. Mensen om u heen hoeven niet bang te zijn dat zij door u straling oplopen. Wel is het zo dat het Fosfor voor een groot deel uw lichaam weer verlaat met de urine. Probeer daarom dan ook minstens 1,5 liter per dag te drinken. Om te voorkomen dat de mensen in uw directe omgeving met uw urine in aanraking komen, dient u gedurende 14 dagen een aantal, voornamelijk hygiënische voorzorgsmaatregelen te nemen (zie verderop). Spreek goed af wat u zelf kunt doen en wat door anderen zal worden gedaan. Laat deze instructies ook lezen door de mensen in uw huis of de mensen die u verzorgen (familie, verzorg(st)ers, verpleegkundigen).

Voorbereiding

U hoeft voor deze behandeling geen voorbereidingen te treffen.

Zwangerschap en borstvoeding

U mag niet zwanger zijn en geen borstvoeding geven. Indien een zwangerschap bij u niet uitgesloten is,

moet u op de dag van de behandeling urine inleveren voor een zwangerschapstest.

Verloop van de behandeling

U krijgt dit middel toegediend via een injectie in een bloedvat in uw arm. Zo komt het fosfor direct in uw bloed. De straling die door deze radioactieve stof wordt uitgezonden, zorgt voor een langdurige bestraling van binnen uit. Doordat deze straling over een langere periode wordt afgegeven, kan het even duren voor het effect hiervan ten volle merkbaar wordt. Indien noodzakelijk, kan de behandeling worden herhaald, na controle van uw bloed.

Bijwerkingen

Er zijn geen directe bijwerkingen. Door de bestraling kan echter de bloedaanmaak verminderen waardoor ook afname van rode en witte bloedcellen kan optreden.

Het vervolg

Gedurende 14 dagen dient u enkele voorzorgsmaatregelen in acht te nemen.

Toilet

Gebruik maar één toilet ook als er meer in huis zijn. Gebruik het toilet altijd zittend. Spoel na gebruik het toilet altijd twee keer door. Mocht er per ongeluk toch urine naast het toilet zijn gemorst:

- * Trek plastic handschoenen aan.
- * Ruim meteen op met droge tissues of toiletpapier; dit is nodig om besmetting te voorkomen. Spoel andere

gebruikte hulpmiddelen goed uit.

- * Gooi de handschoenen in de vuilnisbak.
- * Was zorgvuldig uw handen en onderarmen.

Het door u gebruikte toilet dient minstens een maal per dag te worden schoongemaakt. Draag daarbij plastic handschoenen en gebruik gewone schoonmaakmiddelen.

Gooi de plastic handschoenen daarna bij het afval in de vuilnisbak. Spoel andere hulpmiddelen goed uit met water. Was na afloop zorgvuldig uw handen en onderarmen.

Kleding

Wasgoed, beddengoed, onder en bovenkleding kunnen onder normale omstandigheden als gewone was behandeld worden. Mocht kleding met urine besmet zijn, dan dient deze kleding onmiddellijk apart te worden gewassen, bij voorkeur in de wasmachine.

Eventuele extra maatregelen zoals het gebruik van urineopvangsystemen, luiers of luierbroekjes worden door de behandelende arts met u besproken.

Tot slot

Mocht u onverhoopt te maken krijgen met een lichte verwonding, dan dient u na behandeling goed uw handen te wassen.

Urine en ontlasting mag **niet** voor laboratoriumonderzoek worden gespaard.

Bij voorkeur dient er in de twee weken na de behandeling geen ander (invasief) onderzoek, andere behandeling of bloedafname plaats te vinden.

Wordt u binnen twee weken na de behandeling opgenomen, dan dienen deze leefregels aan het personeel van het ziekenhuis te worden getoond.

Na de behandeling dienen regelmatig laboratoriumcontroles plaats te vinden, hiervoor krijgt u aanvraagformulieren mee.

De controles vinden verder plaats via uw verwijzend specialist.

Contact

Indien u nog vragen hebt, kunt u bellen met de afdeling nucleaire geneeskunde via telefoonnummer **013 – 594 77 16**. Ook kunt u vragen stellen aan de nucleair geneeskundige of de laborant die bij de behandeling aanwezig is.

Nog even dit

Mocht u verhinderd zijn, dan verzoeken wij u zo spoedig mogelijk contact op te nemen omdat de radioactieve stof speciaal voor u en uw behandeling wordt vervaardigd.

We kunnen dan meteen een nieuwe afspraak maken.



Instituut Verbeeten
Brugstraat 10
5042 SB Tilburg
☎ 013-594 77 77

versie: mei 2010