



LUTETIUM

Lu

Patiënteninformatie

Behandeling met lutetium

AZ Turnhout heeft deze informatiefolder met de grootste zorg opgemaakt. De inhoud ervan is echter algemeen en indicatief. De folder omvat niet alle medische aspecten. Hij vervangt de raadpleging bij je zorgverlener niet. Mocht deze folder vergissingen, tekortkomingen of onvolledigheden bevatten dan zijn AZ Turnhout, personeel en artsen hiervoor niet aansprakelijk.

Inleiding

Deze brochure geeft u meer informatie over de behandeling met lutetium. U leest hierin meer over de behandeling zelf en eventuele nazorg van de behandeling. Het is onmogelijk om in deze brochure alle details voor elke situatie te beschrijven. Aarzel daarom niet om extra vragen te stellen aan uw arts of verpleegkundige.

Omschrijving en doel van de behandeling

In overleg met uw behandelende arts is gekozen voor een behandeling met lutetium. Lutetium 177 PSMA kunnen we gebruiken bij de behandeling van tumoren bij patiënten met prostaatkanker. Tijdens de behandeling hecht de lutetium zich specifiek aan de kankercellen. **Door de radioactieve straling worden de cellen dan vernietigd of wordt de groei ervan geremd.**

De behandeling is een comfortbehandeling: het vermindert de pijn, verbetert de levenskwaliteit en werkt levensverlengend. De behandeling kan u helaas niet genezen.

Omwille van de radioactiviteit isoleren we u tijdens de behandeling gedurende twee dagen in een speciale kamer met sas. Hier heeft u zo weinig mogelijk contact met andere personen.

Deze speciale kamer ligt op het oncologisch dagziekenhuis. Dit wil zeggen dat u buiten de openingstijden van het dagziekenhuis de enige patiënt bent die aanwezig is op deze afdeling. De verpleegkundigen die op deze momenten verantwoordelijk zijn voor u hebben nog andere taken in het Ziekenhuis. Hierdoor zijn ze niet steeds aanwezig op de afdeling.

De verpleegkundige van het dagziekenhuis zal voor vertrek nog even bij u langs komen. Dit is meestal rond 17u30. Dit is het moment om vragen te stellen als u nog iets wil weten of iets nodig hebt. De volgende verpleegkundige zal rond 22u (bij de start van de nacht) langskomen. Tussen 17u30 en 8u kan u de verpleging steeds telefonisch bereiken via het nummer 7015 of via het beloproepsysteem op de kamer.

Algemene informatie

- In uw kamer staat een bed, een zetel en een nachtkastje.
- U brengt zo weinig mogelijk eigen materiaal mee van thuis.
- U krijgt van ons een groen operatiepakje. U hoeft dus geen eigen kledij mee te brengen. Wij zorgen ook voor handdoeken en washandjes.
- Er zullen enkele inlegbandjes op de kamer liggen. Deze moet u gebruiken om contaminatie met urine te voorkomen.
- Tijdens de opname mag u niet douchen.
- Uw eigen medicatie geeft u door aan uw behandelende arts. Hij/zij bespreekt met u hoe u deze medicijnen tijdens de behandeling doorneemt.
- Breng uw thuismedicatie voor de periode van opname mee naar het ziekenhuis. U bent zelf verantwoordelijk voor de correcte inname van de thuismedicatie.
- Voor de behandeling is het belangrijk dat u volgende zaken zelfstandig kan uitvoeren:
 - In en uit bed/zetel komen
 - Korte afstanden stappen (+/- 10 meter)
 - Medicatie innemen
 - Wassen en kleden
 - Incontinentiemateriaal vervangen en opruimen

Contacteer de afdeling nucleaire geneeskunde als er voor uw opname veranderingen zijn in uw zelfstandigheid of cognitieve vaardigheden (geheugen, concentratie,...).

- De lutetium therapie, die u krijgt van de arts nucleaire geneeskunde, geeft straling naar de omgeving. Daarom mag u geen bezoek ontvangen op de kamer. Uw familie kan u wel telefonisch bereiken op telefoonnummer: 014 40 64 06 (kamer 009, bed 01).

- Als u zelf wil bellen heeft u een telefoonkaart nodig. Deze kan u vooraf aankopen bij het onthaal.
- U moet veel water drinken: Er zullen op uw kamer voldoende flesjes water voorzien zijn van 0,5 liter.
- Al het afval van de kamer mag u deponeren in de gele afvalbak in de badkamer.
- Tijdens het verblijf op deze kamer vragen wij u om zittend te plassen. De kleinste spatjes urine op de bril of naast het toilet veroorzaken contaminaties die we na uw ontslag meten en moeten decontamineren.
- Als de verpleegkundigen bij u binnenkomen, kloppen zij op de deur. We vragen u om plaats te nemen in de hoek van de kamer zodat de afstand groot genoeg is. Zo geeft u de verpleegkundige niet veel straling door. De stralingsdosis neemt af afhankelijk van de afstand die u hebt naar ons toe. Dit zal u ook merken als we de straling komen meten. Dit doen we meteen na de toediening van het medicijn en 24 uur later. U zal ook zien dat de stralingsdosis per meting zal afnemen.

Verloop van de behandeling

Dag 1 = dag van de opname

- U moet nuchter blijven tot 1 uur na u de radioactieve injectie kreeg. Dit wil zeggen dat u dan niet mag eten of drinken. 1 uur na de toediening krijgt u op uw kamer eten van ons.
- Inschrijven bij de opnamedienst.
- Aanmelden bij de verpleging op het oncologisch dagziekenhuis. U wordt in strikte isolatie opgenomen op kamer 009.
- Plaatsen van een (perifere katheter) infuus en indien nodig nemen van een bloedstaal.
- U krijgt medicatie tegen het misselijk zijn en een infuus met vocht dat over 30 minuten loopt.
- De arts nucleair geneeskunde zal de lutetium komen inspuiten via het infuus.
- Meten van de stralingsdosis.
- Start infuus over 1 uur.

- 1 uur na de toediening krijgt u eten van ons.

Dag 2 = dag van ontslag

- Verderzetten van de strikte isolatie.
- Opname woensdag:
 - wij zullen bij u op de kamer een wekker zetten voor donderdag morgen om 7u30. Dan kan u zich rustig wassen en aankleden.
 - Bij aankomst van de verpleegkundige op de afdeling zal deze u ontbijt brengen.
 - Tegen 8u15 verwachten we u op de dienst nucleaire geneeskunde voor de scan. Deze scan duurt 1,5 uur.
- Meten van het stralingsniveau ter hoogte van uw schildklier.

Tot slot

Hebt u na het lezen van deze brochure nog vragen of opmerkingen, dan kunt u terecht bij uw behandelende arts of de verpleegkundigen.

Wie contacteren bij vragen of problemen?

Centrum voor oncologie - AZ Turnhout Campus Sint- Elisabeth
Rubensstraat 166, 2300 Turnhout
Gelijkvloers
Oncologisch dagziekenhuis 014 40 60 01
Dienst nucleaire geneeskunde 014 40 69 04

Persoonlijke notities/ vragen

Als u vragen of opmerkingen hebt, kunt u die hier noteren. Zo hebt u ze altijd bij tijdens een gesprek met uw arts of verpleegkundige.

AZ Turnhout vzw

www.azturnhout.be

info@azturnhout.be

014 40 60 11



Campus Sint-Jozef

Steenweg op Merksplas 44
2300 Turnhout



Campus Sint-Elisabeth

Rubensstraat 166
2300 Turnhout

V.U. : Jo Leysen • gedelegeerd bestuurder AZ Turnhout vzw (vertegenwoordiger Eleyas bv)
Steenweg op Merksplas 44 • 2300 Turnhout