

Fotodynamische therapie bij het basaalcelcarcinoom

INLEIDING

De informatie in deze folder heeft tot doel u te informeren over fotodynamische therapie bij basaal-celcarcinomen (BCC). Wij raden u aan van tevoren de patiëntenfolder basaal-celcarcinoom (nummer 23) van de Nederlandse Vereniging voor Dermatologie & Venereologie aandachtig door te lezen, om zodoende een goed beeld te krijgen van de diagnose en de behandeling. Deze folder heeft u van uw dermatoloog gekregen.

DIENT EEN BCC BEHANDELD WORDEN?

Deze tumor zaait vrijwel nooit uit, maar groeit wel door in het omliggende weefsel en dient om deze reden te worden verwijderd.

WAT IS FOTODYNAMISCHE THERAPIE?

Fotodynamische therapie is een behandeling waarbij de kwaadaardige huidcellen extreem gevoelig voor zichtbaar licht worden gemaakt. Vervolgens worden de kwaadaardige cellen belicht, waardoor deze afsterven. Na enkele weken worden ze vervangen door nieuwe, gezonde huidcellen. Dit bijzonder selectieve effect op alleen de tumorcellen maakt fotodynamische therapie tot een hoogwaardige en voor deze tumor aantrekkelijke behandeling.

HOE VERLOOPT DE BEHANDELING?

U krijgt twee behandelingen die een week na elkaar plaatsvinden.

- In de eerste behandeling wordt het overschot van het tumorweefsel van uw huid voorzichtig verwijderd. Dit is niet of nauwelijks pijnlijk maar zo nodig kan er plaatselijk verdoofd worden.
- Vervolgens wordt een crème aangebracht met als werkzame stof methylaminolevulinaat. Deze stof wordt door de kwaadaardige huidcellen opgenomen en omgezet in een lichtgevoelige stof. De stof maakt de cellen extreem gevoelig voor zichtbaar licht.

- Daarna wordt de met crème ingesmeerde huid bedekt met afdekfolie. Over de afdekfolie wordt een lichtwerende bedekking aangebracht. De optimale inwerktijd van de crème is 3 uur en gedurende deze periode moet u in het ziekenhuis blijven. Na 3 uur wordt de overgebleven crème met een doek afgenomen en wordt de huid schoongemaakt.
- Tenslotte wordt de plek belicht met rood licht. De belichtingstijd is ongeveer 8 tot 12 minuten. Door deze werkwijze worden de kwaadaardige huidcellen selectief afgestoten.

Na 1 week wordt de procedure in zijn geheel herhaald.

WAT MERKT U VAN DE BEHANDELING?

Bij sommige patiënten kan er een matige pijnsensatie optreden. Als u tijdens de behandeling pijn ervaart, kan door koeling of onderbreking van de behandeling geprobeerd worden de pijn te verlichten. Omdat de behandelde plek nog enige tijd lichtgevoelig kan zijn dient deze nog minimaal 24 uur bedekt te blijven.

WAT GEBEURT NA DE BEHANDELING?

De kwaadaardige cellen zullen worden afgestoten en nieuwe, gezonde cellen worden aangemaakt. Soms is er nog sprake van lichte pijn (tot 24 uur na behandeling), roodheid (1 tot 2 weken), korstvorming (2 tot 5 dagen), zwellingen (2 tot 4 dagen) en kleurveranderingen van de huid (2 tot 4 weken). Enkele weken na de behandeling wordt u nogmaals uitgenodigd om het resultaat te bekijken en met uw dermatoloog te bespreken.

ZIJN ER NOG ANDERE BEHANDELINGSMOGELIJKHEDEN EN WAAROM RAADT U MIJ

FOTODYNAMISCHE THERAPIE AAN?

In de meeste gevallen zal een BCC onder plaatselijke verdoving chirurgisch worden verwijderd (excisie). In sommige gevallen wordt intensieve bevrozing met vloeibare stikstof, radiotherapie (bestraling) of een celdodende crème (5-fluorouracil crème) toegepast. In uw geval is gekozen voor fotodynamische therapie, vooral vanwege de gunstige combinatie van effectiviteit, de selectiviteit (gezonde huid wordt niet aangetast) en het cosmetische resultaat. Als u met anderen over fotodynamische therapie praat, is het van belang te weten dat deze therapie niet voor elke vorm van huidkanker geschikt is. Bij bepaalde vormen van BCC is een chirurgische ingreep nodig.

AANBEVELINGEN VOOR DE TOEKOMST.

Vermijdt tot 6 weken na de behandeling langdurige blootstelling aan de zon, zonnebanken of gezichtsbruiners. Bescherm uw huid bij zonnig weer met een antizonnebrandcrème. Een hoofddekseel biedt ook goede bescherming tegen overdadig zonlicht.

VRAGEN?

Mocht u nog vragen hebben dan kunt u contact opnemen met de polikliniek dermatologie, telefoon: 020 – 5125104.