

Dagslys PDT

Fotodynamisk terapi

Patientinformation

Hvad er fotodynamisk terapi?

Fotodynamisk terapi er en gennemprøvet behandling, der anvendes til solskader (aktiniske keratoser).

Hudforandringerne smøres med en gel (Ameluz), som optages og omdannes i de syge celler til et lysfølsomt stof. Når de syge celler udsættes for det infrarøde lys, som er en del af det naturlige lys, sker der en fotokemisk reaktion, og de syge celler ødelægges. Dette kan medføre, at der kommer sår i det behandlede område.

Gelen virker kun meget svagt på de raske celler, og det infrarøde lys har i sig selv ingen skadelig virkning.

Behandling med Ameluz frarådes til gravide og ammende.

Hvordan foregår behandlingen?

Før behandlingen

På behandlingsdagen skal du hjemmefra have smurt dig ind i solcreme i hele ansigtet, på ørerne og andet ubeskyttet hud. Du får på klinikken udleveret en solcreme, som du skal smøre på det område af huden, der skal behandles.

I tilfælde af heldagsregn eller meget mørke skyer må behandlingen aflyses, og du bedes derfor ringe til klinikken og aftale en ny tid. Er der lyse skyer og få regnbyger, kan behandlingen godt gennemføres, men forlænges dog med en halv time. Er du tvivl, om hvorvidt behandlingen kan gennemføres, er du velkommen til at ringe til klinikken.

Selve behandlingen

Behandlingen starter i hudlægeklinikken, og forsætter udenfor i dagslyset.

For at forbedre optagelsen af gelen og dermed virkningen af behandlingen, skraber lægen eller behandleren eventuelle skæl eller skorper af. Herefter smøres området med Ameluz, og efter en halv time starter behandlingen, som varer i 2 timer. Det vil sige, at du har en halv time til at komme derhen, hvor behandlingen skal foregå de efterfølgende 2 timer. Afbryder du behandlingen undervejs og går indenfor, må det højst vare 5 minutter, da du ellers risikerer at få smerter. Nogle ganske få patienter oplever smerter forbundet med behandlingen, men langt de fleste mærker ingenting.

Du må gerne opholde dig i skyggen, men det skal være under åben himmel, og ikke under en altan, parasol, et træ eller lignende.

Efter behandlingen

Når behandlingen er slut skal du vaske området med vand og sæbe. Området skal ikke forbindes. Du vil i løbet af aftenen og den efterfølgende dag blive rød og eventuelt hævet. I løbet af et par dage kan der forekomme skæl, vabler eller sår. Disse skal holdes rene ved daglig vask med vand og sæbe. Sårene heler op i løbet af 2-4 uger, og efterlader huden med diskret rødme. Denne rødme skal beskyttes mod sol det første år, for at undgå blivende pigmentforandringer. Dæk området med stof eller solcreme.

Er du blevet behandlet tæt på øjnene, anbefaler vi, at du sover med hovedet hævet den første nat, for at forebygge hævelse omkring øjnene.

Forholdsregler

Det første døgn efter behandlingen

Cellerne er stadig lysfølsomme et døgn efter behandlingen, og vi anbefaler derfor, at du enten opholder dig indendørs eller beskytter dig med solcreme og/eller stof resten af dagen samt den efterfølgende dag. Udsættes området for lys risikerer du en kraftigere reaktion, men du opnår ikke en bedre effekt af behandling.

Infektion

Af risiko for infektion frarådes havvand, svømmehal og swimmingpools. Du må gerne tage almindeligt brusebad fra dagen efter.

Hold øje med følgende tegn på infektion: **rødme, hævelse, varme, smerte, væske**. Ved tegn på infektion bedes du kontakte klinikken.

Kontrol

Der aftales tid til kontrol 3 måneder efter behandlingen.