

IPL- och laserbehandling

Vid första besöket görs en bedömning och eventuellt kommer du att laserbehandlas.

Vad är IPL/LASER?

IPL/LASER avger en intensiv ljusstråle och kan användas för att behandla åkommor som drabbar blodkärlen i huden, till exempel vid eldsmärken (nevus flammeus) eller ådernät (telangiektasier). Vid ett så kallat eldsmärke är hudens blodkärl vidare än normalt. När ljuset träffar de vidgade blodkärlen tas strålens energi upp av de röda blodcellerna och hela blodkärlet "stängs igen" utan att någon större skada inträffar på huden ovanför kärlet.

Hur går behandlingen till?

Innan behandlingen använder läkaren och patienten speciella glasögon för att skydda ögonen från det starka ljuset. Då behandlingen startar leds ljuset från apparaten till ett litet munstycke som man lägger mot huden och varje gång lasern avfyras kommer en mycket kortvarig ljuspuls att träffa hudytan. Pulsarnas storlek kan justeras beroende på hur stora hudförändringar man behandlar. Man placerar pulsarna tätt intill varandra för att få en jämn påverkan på det behandlade området. Resultatet kan därefter bedömas efter ca en månad.

Behandlingen är inte helt smärtfri. För vuxna innebär detta sällan några problem alls däremot hos barn måste behandlingen ske antingen i narkos eller med hjälp av lokalbedövning, till exempel bedövningskrämer eller gel.

Vad händer efter behandlingen?

En blekning av huden sker successivt under de kommande månaderna. Effekten kan inte bedömas förrän det har gått någon månad. Vanligen kan det krävas flera behandlingar på samma hudområde för att få maximal effekt.

Finns det några risker med behandlingen?

När ljusstrålen träffar huden kan det läcka blod från de mindre kärlen vilket skapar en övergående blåsvart missfärgning. Denna missfärgning sitter i huden i en till två veckor. Ibland kan det också uppstå sårskorpor över det behandlade området vilka kan mjukas upp med vaselin.

En lättare svullnad i huden som går tillbaka inom någon till några dagar är inte heller ovanligt i det behandlande området. Man använder en plastpåse med ärtor eller linser som har kylts i frysen, direkt på huden, i några sekunder för att minska svullnaden. Om det uppstår blåsor på huden efter behandlingen vill vi att ni kontaktar hudmottagningen inom 24 timmar.

Det är viktigt att inte vara solbränd vid behandlingen, då detta innebär risk för att skada de pigmentbildande cellerna med bestående pigment-rubbningar som följd. Hela området som ska behandlas måste därför skyddas mot solljus med solskyddsfaktor 15–30. Detta gäller 2–4 veckor innan och efter behandlingen.