

## PDT-behandling läkare ögon

**Gäller för:** Ögonkliniken

1. Kontrollera kontraindikationerna för Visudyne.
2. Mät lesionens storlek i Topcons Imagenet.
3. Sätt på PDT-lasern (Coherent Opal, vrid om nyckel på framsidan).
4. Välj spotstorlek (genom att vrida justerratten på spaltlampsadaptorn).
5. Välj och tryck på symbolen för infusionstimern högst upp till vänster på displayen.
6. Starta infusionstimern (tryck på pilen under siffrorna 15.00 )samtidigt som sköterskan startar infusionen och sin timer.
7. Efter 10 min hörs en signal som indikerar att infusionen är avslutad och det återstår då 5 min till behandling.
8. Förbered behandlingen någon minut innan timern gått klart genom att sätta kontaktglaset på patienten(oftast PDT laserlens med förstoringfaktor 1.5) och applicera siktpoten på lesionen.
9. När 5 sek återstår hörs ett pip i sekunden och vid 0 en längre signal. Tryck ner fotpedalen för att aktivera laserstrålen (ett svagt, lågfrekvent ihållande ljud hörs).
10. Efter 83 sek avbryts lasern automatiskt och behandlingen är klar.
11. Fyll i och signera PDT dokumentet i patientjournalen.
12. Fyll i macularegistret.
13. Planera för vidare uppföljning.

**Vid upptäckt av felaktig information eller länk, vänligen meddela faktaägare.**