



Øye - Angio, med Indocyanin grønt (ICG)

D38081

Utgave:
2.01Gjelder fra:
24.05.2023

Side 1 av 1

Hensikt og omfang

- Fotograferer netthinnens blodforsyning i macula

Ansvar/målgruppe

- Øyelege har ansvar for å forordne behandling
- Sykepleier på øyeavdelingen har ansvar for at forordnet behandling følges i henhold til prosedyre

Handling

- Avklar om pasienten har kjente allergier mot skalldyr eller jod, forhøyet kreatinin (nyresvikt)
- Avklar om pasienten bruker Betablokker, har en aktiv stoffskiftesykdom eller er gravid
- Informer om kontrastmidelets virkning/bivirkning. Radioaktiv jod bør ikke gis før etter minst en uke etter at kontrasten er gitt.
- Klargjør nødvendig utstyr:
 - Indocyanin grønt (ICG-pulsjon) 5 mg/ml, 1 hetteglass
 - Sterilt vann 5 ml
 - 1 opptrekkskanyle, 5 ml sprøyte
 - Utstyr til innleggelse og fjerning av perifert venekateter
- Utfør dilatasjon av aktuelle øye med: Tropicamid 5 mg/ml, 1-2 dråper + Metaoxedrin 10 %, 1-2 dråper
- Legg inn perifert venekateter, se [Perifert venekateter \(PVK\): innleggelse](#)
- Bland aktuelt hetteglass med 5 ml steril vann og injiser væsken (ICG)
- Bilder tas, i serier opptil 20 minutter (0-10-20-30-40-50-60 sek, deretter 1,5-2-3-5-7-10-15-20 minutter)
- Observer pasienten for ev. allergiske reaksjoner
- Fjern perifert venekateter ca 20 minutter etter at medikamentet er gitt, se [Perifert venekateter \(PVK\): fjerning](#)

Ved anafylaksi

- Bruk **Hjertestans-knappen** ved mistanke om anafylaksi

Referanser

[SI/17.34-01](#)[SI/17.34-04](#)[Perifert venekateter \(PVK\): innleggelse](#)[Perifert venekateter \(PVK\): fjerning](#)