|  |  |
| --- | --- |
|  | Vedlegg til: Intravitreal injeksjon Øye Poliklinikk Dok ID: 2995 |
| Intravitreal injeksjon av Ozurdex implantat |

Se hovedprosedyre «Interaviteral injeksjon Øye Poliklinikk» Id: 2995 eHåndbok vedr. punkt 2:
**Hensikt og omfang**, punkt 3: **Ansvar** og punkt 4: **Fremgangsmåte** vedr. injeksjonsrommet og «Time-out» før injeksjonsbehandling utføres.

# Fremgangsmåte:

**Utstyr:**​​

* Hette til assisterende sykepleier og behandler
* Munnbind til ass. sykepleier og behandler
* Usterile hansker til ass. sykepleier
* Sterile hansker til behandler
* Usterile kompresser 5x5 cm, ca. 5 stk.
* Usterile kompresser 10x10 cm, 3-4 stk.
* Steril hullduk
* 2 sterile vattpinner
* 1 pakke sterile tupfere
* Steril engangspinsett
* Øyesperre
* Corneamål
* Curadona Liniment 100 mg/ml
* NaCl 9mg/ml, 20ml plastflaske
* Dråper: [Tetrakain Minims 10 mg/ml](https://www.felleskatalogen.no/medisin/tetrakain-minims-bausch-and-lomb-564583%22%20%5Ct%20%22_blank) 1 stk
* Øyegel: [Viscotears øyegel 2 mg/ml](https://www.felleskatalogen.no/medisin/viscotears-dr-gerhard-mann-565244%22%20%5Ct%20%22_blank)
* [Ozurdex implantat](https://www.felleskatalogen.no/medisin/ozurdex-abbvie-568792): Ozurdex applikator med 0.7 mg Dexametason
* Steril spongopinne
* 1 stk. sprøyte 1 ml
* 1 stk. grønn opptrekkskanyle
* [Bupivacaine 5 mg/ml injeksjonsvæske (synonymprep: Marcain)](https://www.felleskatalogen.no/medisin/bupivacaine-baxter-baxter-699918%22%20%5Ct%20%22_blank)

**Gjennomføring:**

* Behandler drypper med Tetrakain minims 10mg/ml. ett par dråper x 2.
* Det gis ekstra lokalanesti; Bupivacaine 5mg/ml injeksjonsvæske trekkes opp i 1 ml sprøyte.
Steril spongopinne fuktes godt med Bupivacaine 5mg/ml injekjsonsvæske og holdes over injeksjonssted i 1 minutt.
* Ass. sykepleier vasker øyelokkene med tupfere fuktet med Curadona Liniment 100 mg/ml.
* Se intravitreal injeksjonsprosedyre: Mens pasienten holder øyet lukket dryppes Curadona Liniment 100 mg/mlpå øyevippene. Curadona Liniment 100 mg/ml dryppes så i øvre og nedre fornix. La pasienten ligge med lukkede øyne slik at Curadona Liniment 100 mg/ml virker i 60 sekunder.
* Behandler tar på seg sterile hansker.
* Behandler legger på steril hullduk.
* Behandler påsetter øyelokksperre.
* Ass. sykepleier drypper ett par dråper Curadona Liniment 100 mg/ml over innstikksstedet med 30 sekunders virketid.
* Behandler markerer området som skal injiseres 3,5-4mm bak limbus med korneamål.
* Hold Ozurdex applikatoren i den ene hånden og trekk sikkerhetstappen rett av applikatoren. Tappen må ikke vris eller bøyes. Fjern korken.
* Hold nålen skrått opp, bort fra sklera og før nålen inn ca. 1mm mot sklera, deretter sikter man mot midten av øyet og inn i glasslegemet til silikonmansjetten står mot konjunktiva.
* Trykk utløserknappenknappen sakte ned til du hører et klikk. Før applikatoren trekkes ut fra øyet må du kontrollere at utløserknappen er trykket helt inn og er låst i flukt med applikatoroverflaten.
* Fjern nålen i samme retning som ble benyttet for å gå inn i glasslegemet.
* Ass. sykepleier skyller øyet godt med NaCl 9mg/ml.
* Ass. sykepleier legger Viscotears øyegel 2mg/ml i konjunktivalsekken.
* Behandler fjerner øyelokksperre og fjerner tildekking.
* Ass. sykepleier tørker av Curadona Liniment 100 mg/ml rundt øyet med tupfere fuktet med NaCl 9mg/ml.
* Behandler bekrefter bevart synsfunksjon før pasienten forlater injeksjonsrommet.
* Informasjonsskriv for Ozurdex gis til pasienten hvis dette ikke er gitt.

**Instruksjonsvideo:**

Ozurdex Instruksjonsvideo fra produsent: <https://bcove.video/4aSiR8A>