Region Halland

EDTA-spolning kornea

Hitta i dokumentet

Indikation
Utrustning
Utförande
Uppdaterat från föregående version

Indikation

Subepitelial kalkinlagring i kornea som ger synnedsättning eller smärtsam på grund av uppsprickande epitel.

Utrustning

- Ögondroppe Oxibuprokain
- Ögondroppe Oftaquix
- 70 % etanol för tekniskt bruk.
- EDTA spolvätska, 20 mmol. 250 ml. Beställs via APL
- Klorhexidinsprit
- Klorhexidin lösning
- NaCl spolvätska 20 ml
- Golfklubba
- Spolbehandlingslins med spolslang, Morganlins
- Polset
- Mikroskophattar.
- Medicinkopp
- Blefarostat engångs
- Sterila handskar
- Droppställning
- Droppaggregat
- Sterila öronpinnar

Utförande på ögonoperation

- Droppanestesi
- Spola ögat lätt med klorhexidinlösning, tvätta huden runt ögat med klorhexidinsprit
- Lägg på ögonduk och sätt blefarostat
- Läkare baddar 70 % etanol över kornea med öronpinne.
- Epitelet skrapas av med golfklubba
- Droppanestesi
- Applicera Morganlins och koppla lösningen till droppaggregatet. Anpassa dropphastigheten till ett jämnt sakta flöde, cirka 250 ml på 20 minuter (25 droppar per minut).
- Efterspola med NaCl.

- Inspektion i mikroskop, eventuellt bortskrapande av rester.
- Spolbehandling kan upprepas om nödvändigt.
- Ögondroppe Oftaquix
- Bandagelins appliceras och patienten får recept på antibiotikadroppar alternativt ögonförband och salva.
- Återbesök bokas.

Författare: Joanna von Hofsten, överläkare och Lisbeth Johnsson, sjuksköterska
Granskare: Anna Dahlgren, överläkare
Fastställare: Minna Idoffsson, verksamhetschef

Uppdaterat från föregående version

2025-11-27: Uppdaterad/bkn
2020-09-17 Ändringar i texten då ingreppet görs på operationssal