

 SØRLANDET SYKEHUS	Klinikknivå			Prosedyre
<b>Blandingsprosedyre forsterket gentamicin øyedråper</b>				Side 1 av 2
Dokumentplassering: <b>II.SOA.ØYE.11-7</b>	Godkjent dato: <b>25.07.2024</b>	Gyldig til: <b>25.07.2026</b>	Sist endret: <b>25.07.2024</b>	Revisjon: <b>1.02</b>

Klinikknivå/Somatikk Arendal/Øyeavdelingen/Sengepost

ENDRINGER FRA FORRIGE VERSJON: Forlenget gyldighet til 25.07.2026 uten endringer i dokumentet.

Prosedyre

## Blandingsprosedyre forsterket Gentamicin (Gensumycin) øyedråper

Utarbeidet av: Elma Jelin, Riitta Leonthin Godkjent av: Ketil Eriksen OUS Godkjent fra: 28.10.2019

### 1. Endringer siden forrige versjon

Sep 2016: Endret preparatnavn på fra Garamycin til Gensumycin ( Garamycin er utgått)

Nov 2019 ingen endring

### 2. Hensikt og omfang

Sikre kvalitet og nøyaktighet i administrering av medikamenter.

### 3. Ansvar

Avdelingsleder, behandlende øyelege, avdelingssykepleier og offentlig godkjent sykepleier.

### 4. Fremgangsmåte

Trekk opp 2 ml salt vann NaCl 9mg/ml og 1 ml Gensumycin 40 mg/ml injeksjonsvæske som overføres i en steril øyedråpeflaske.

**Dette gir Gensumycin øyedråper på 13.3 mg/ml.**

Merkes tydelig med pasientens navn, preparates navn, styrke, fremstillingsdato, klokkeslett og navn på den som har blandet medikamentet.

Kontrolleres av 2 sykepleiere.

Blandes opp 2 x pr. døgn.

Holdbarhet : 24 timer i kjøleskap og 12 timer i romtemperatur.

Oppbevares hos pasienten.

Ellers følges relaterte nivå 1 prosedyrer:

[Tilbereding og utdeling av legemidler til injeksjon og infusjon \(kap 4.2 som omhandler aseptisk tilbereding\).](#)

[Arbeid i sikkerhetsbenk og avtrekkskap.](#)

[Holdbarhet etter anbrudd av sterile legemidler.](#)

**Administrering:**

Legen bestemmer hvor lenge pasienten skal ha behandlingen

Skal pasienten ha øyedråper av flere typer, bør det gå 3-5 minutter

mellom hvert medikament. Dråpene trenger litt tid til å penetrere hornhinnen

og bindehinnen, noe som er viktig dersom de skal ha maksimal effekt

Observer tegn på allergiske reaksjoner. Husk at medikamentet har en

systemisk virkning og kan gi en uønsket bivirkning

### 5. Definisjoner

Definisjoner.

Til bruk som øyedråper ved alvorlig bakteriell øyeinfeksjon.

Utarbeidet av: <b>OUS</b>	Fagansvarlig: <b>Hanne Gilbo</b>	Verifisert av: <input type="checkbox"/>	Godkjent av: <b>Hanne Berg Gilbo</b>	Dok.nr: <b>D50072</b>
------------------------------	-------------------------------------	--	---	--------------------------

 SØRLANDET SYKEHU	<b>Blandingsprosedyre forsterket gentamicin øyedråper</b>				<b>Side: 2</b> <b>Av: 2</b>
Dokument-id: II.SOA.ØYE.11-7	Utarbeidet av: OUS	Fagansvarlig: Hanne Gilbo	Godkjent dato: 25.07.2024	Godkjent av: Hanne Berg Gilbo	Revisjon: 1.02

Klinikknivå/Somatikk Arendal/Øyeavdelingen/Sengepost

## 6. Avvik eller dissens

Ved feil av konsertrasjon eller administrering av medikamentet:  
Kontakt vakthavende / behandlende øyelege. meld i avviks-systemet.

## 7. Referanser

Prosedyre og praksis fra Rikshospitalet og Ullevål Universitetssykehus.  
Felleskatalogen 2010. ATC-nr.: S01A A11.  
"Forskrift om legemiddelhåndtering mv. ved sykehus og andre helseinstitusjoner". § 4.  
Professor Bjørn Nicolaissen, Øyeavdelingen UUS.  
Seksjonsoverlege Liv Kari Drolsum, Øyeavdelingen UUS.  
Almås, Hallbjørg (red),: Klinisk sykepleie, bind 2. Gyldendal akademiske, 2001.