



Cyklopentolat + fenyleFRIN konjunktivalt 0,5 + 0,5 %

(Extempore) barn UNDER 1 år

ADMINISTRERING

I nedre konjunktivalsäcken:

ROP-undersökning: Administrera dropparna vid 2 tillfällen ca 45 och 30 minuter före undersökning.

Ögonbottenundersökning: Administrera dropparna ca 45 minuter före undersökning. Se Övrig information.

Det är viktigt att ögat hålls öppet några sekunder efter administrering.

Efter administrering bör barnet skyddas från starkt ljus eftersom pupillen dilateras och barnet blir mera ljuskänsligt.

HÅLLBARHET OCH FÖRVARING

Cyklopentolat + Fenylefrin (K-droppe baby) 0,5 + 0,5 % (extempore)

0,5 +0,5%, Ögondroppar, lösning

Oöppnad och öppnad flaska förvaras i kylskåp. Öppnad flaska hållbar 7 dagar.

VANLIG INDIKATION OCH DOS

Screening för prematuritetsretinopati (ROP)

Nyfödda, födda före gestationsålder vecka 30 + 0:

1 droppe i vardera ögat vid 2 tillfällen före undersökning, se Administrering samt Övrig information.

Första undersökningen görs vid 6 veckors postnatal ålder, tidigast i gestationsålder vecka 31. Om osäkerhet råder avseende gestationsålder gäller att alla barn med födelsevikt under 1 500 gram ska undersökas.

Långverkande mydriasis inför ögonbottenundersökning och refraktionering

Barn 1 mån - 11 mån: 1 droppe i vardera ögat

ÖVRIG INFORMATION

Av praktiska skäl kan det vara svårt att administrera ögondropparna exakt 45 och 30 minuter innan undersökningen. Baserat på när effekten av cyklopentolat och fenylefrin inträder och hur länge effekten kvarstår kan:

1:a administreringen ske 90 - 45 minuter innan undersökning

2:a administreringen (endast vid screening för ROP) ske tidigast 15 minuter efter 1:a administrationen och senast 30 minuter innan undersökningen.

Vid hjärtsjukdom rekommenderas ögondroppar med endast cyklopentolat.

REFERENS/LÄNK

Internetadress APL, Apotekens Produktion och Laboratorier

<http://www.apl.se>

Rekommendation , (Grade 2B)

<https://www.gradeworkinggroup.org/>

Svenska Barnläkarföreningen Svenska Neonatalföreningen - ROP-screening

<http://neo.barnlakarforeningen.se/riktlinjer-varldprogram/>

EPED CENTRALT

Handläggare/apotekare: Åsa Andersson

ePedID: 1374

Fastställare/läkare: Christiane Garnemark

Versionsnummer, major: 1

Lokal kontakt: www.eped.se/kontakt

Giltig fr o m: 2025-08-12

KONTROLLERA ATT UTSKRIVEN KOPIA ÄR GILTIG. NY VERSION KAN HA SKAPATS SEDAN UTSKRIFT