

Doporučený postup pro intravitreální podání přípravku Lucentis®*1

* Prostudujte si prosím SPC přípravku Lucentis.

Během přípravy tácky, anestetika a léku by měla být dodržena aseptická technika. Tento výkon by měl být prováděn jen kvalifikovaným oftalmologem se zkušenostmi s aplikací intravitreálních injekcí. Kromě postupů popsaných níže je nutné dodržovat postupy týkající se intravitreální aplikace platné na Vaší klinice.

Postup před podáním

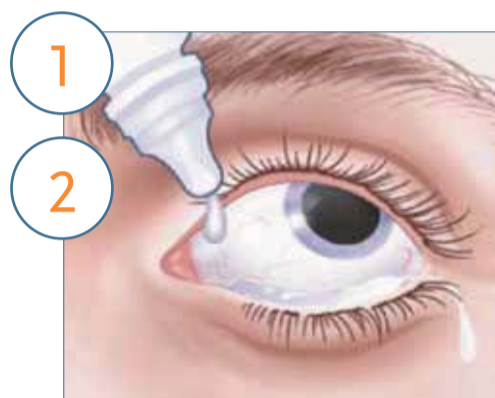
- Poučte pacienta, aby si 4x denně po 3 dny před podáním injekce aplikoval do postiženého oka širokospektré antimikrobiální oční kapky

Vybavení pro podání injekce

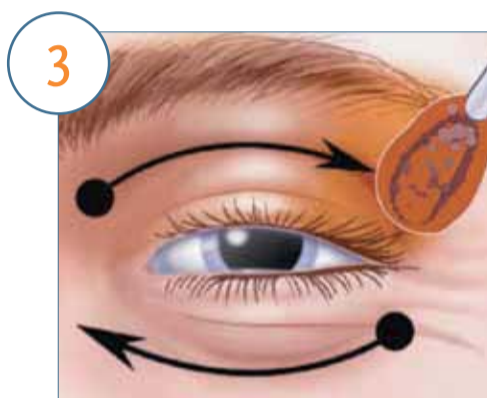
Předtím, než začnete, připravte si následující vybavení:

- Sterilní chirurgické rukavice
- Sterilní čtverečky
- Mydriatikum
- 10% roztok jodpovidonu
- 5% oční kapky s jodpovidonem
- Antimikrobiální oční kapky
- Sterilní oční zrcátko
- Sterilní oční rouška
- Sterilní kaliper

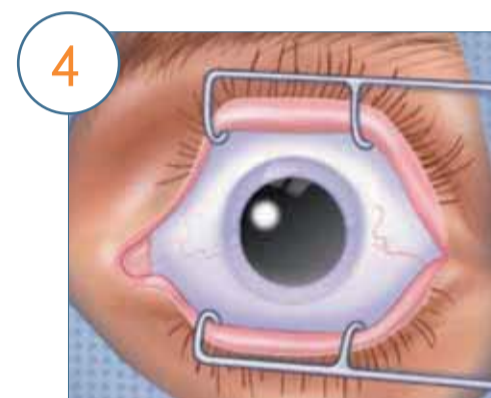
Postup podání injekce



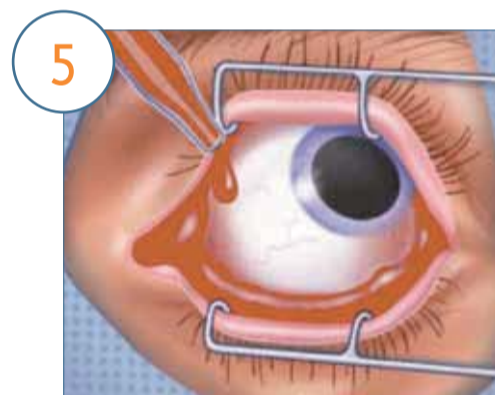
1. Dilatujte zornici.
2. Aplikujte lokální anestetikum a širokospektré antimikrobiální oční kapky.



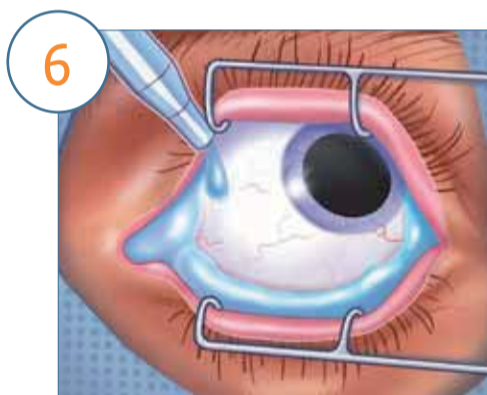
3. Aplikujte 10% roztok jodpovidonu na kůži kolem očí, na víčka a na řasy a přes oko položte sterilní roušku.



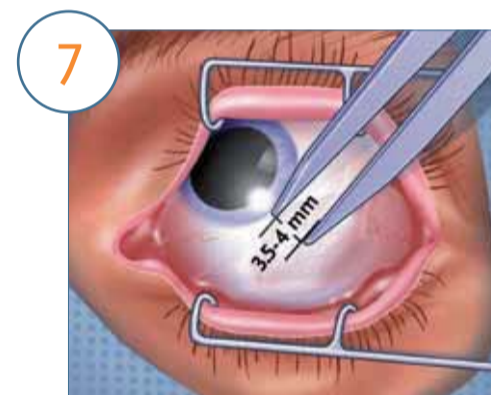
4. Přiložte sterilní oční zrcátko.



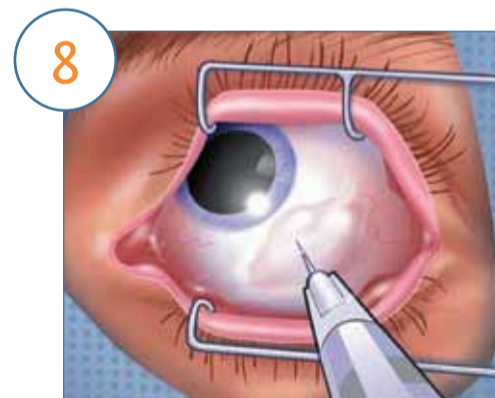
5. Aplikujte 5% oční roztok jodpovidonu na oko a počkejte 90 sekund.



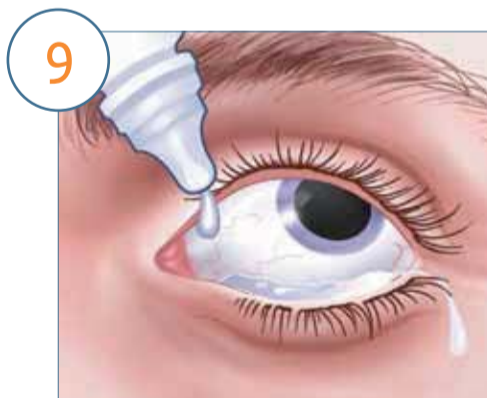
6. Opláchněte oko fyziologickým roztokem pro oční použití.



7. Vyzvěte pacienta, aby se díval směrem od místa injekce. Označte místo injekce v oblasti 3,5 až 4,0 mm posteriorně od limbu, vyhněte se horizontálnímu rovníku a mířte směrem k centru oční bulvy.



8. Pomalu podejte objem injekce a poté pomalu vytáhněte jehlu.
 - Střídejte místa pro další intravitreální injekce tak, aby stejné místo nebylo používáno opakovaně.



9. Aplikujte širokospektré antimikrobiální oční kapky.

Postup po podání

- Znehodnotte injekční materiál odpovídajícím způsobem a naplánujte následné vyšetření pacienta.
- Vnímání světla, nález na nepřímé oftalmoskopii a nitrooční tlak zhodnoťte ihned po podání injekce.
- Poučte pacienta, aby do léčeného oka aplikoval oční kapky se širokospektrým antibiotikem 4x denně po 3 dny po podání injekce.
- Poučte pacienta, aby okamžitě hlásil jakékoliv známky infekce, jako je bolest oka nebo jiné potíže, zhoršení zarudnutí oka, citlivost na světlo, plovoucí nečistoty nebo změny zraku.
- Sledujte pacienta v týdnu po injekci, aby byla umožněna časná léčba případné infekce.

Reference: 1. Aiello LP, Brucker AJ, Chang S, et al. Evolving guidelines for intravitreal injections. Retina. 2004;24:S3-S19. LUCENTIS® is a registered trademark of Genentech, Inc.

 **NOVARTIS**

Novartis s.r.o.
GEMINI budova B
Na Pankráci 1724/129, Praha 4, 140 00
tel.: 225 775 111, fax: 225 775 222
www.novartis.com


LUCENTIS®
RANIBIZUMAB

LUC-026/04/2012