



Cirugía de la catarata

Arné, J.L.

2006

320 págs

Tapa dura 21x27 cm

ISBN 9788445815724

Editado por: ELSEVIER-MASSON

Descripción

- El progresivo envejecimiento de la población ha aumentado la prevalencia de la catarata y actualmente el único tratamiento eficaz y reparador es la cirugía. El objetivo de la obra es describir de forma práctica y didáctica las diferentes etapas operatorias y las posibles complicaciones con las que se puede encontrar el cirujano.
- La obra a través de las 400 imágenes y 230 dibujos describe paso a paso las intervenciones quirúrgicas. Además aborda los procedimientos y técnicas quirúrgicas que el cirujano deberá aplicar en situaciones concretas, como la catarata congénita, la catarata y el glaucoma, la catarata y las enfermedades de la córnea y la catarata y la miopía maligna entre otras situaciones clínicas.
- Se trata de un manual práctico para el cirujano joven que pretende formarse en técnicas de cirugía de la catarata y para los cirujanos experimentados que deseen perfeccionar sus estrategias operatorias.

Capítulos

- **PARTE 1.** Introducción. 1. Pruebas preoperatorias. 2. Información al paciente. 3. Profilaxis antiinfecciosa. 4. Anestesia. 5. Soluciones para irrigación intraocular. 6. Sustancias viscoelásticas. 7. Instrumental básico.
- **PARTE 2.** Técnicas. 8. Extracción intracapsular: Técnicas e indicaciones actuales. 9. Extracción extracapsular manual. 10. Biomecánica de la facoemulsificación. 11. Incisiones. 12. Inyección de sustancias viscoelásticas. 13. Capsulotomía circular continua. 14. Hidrodissección e hidrodelineación. 15. Emulsificación del núcleo. 16. Aspiración de la corteza. 17. Implantes intraoculares. 18. Evacuación de la sustancia viscoelástica. 19. Cierre de la incisión. 20. Complicaciones. 21. Facoemulsificación bimanual. 22. Cicatrización sacular postoperatoria. **PARTE 3:** Cirugía en casos particulares. 23. Catarata congénita. 24. Catarata y glaucoma. 25. Catarata y afectación corneal. 26. Catarata en pacientes con pupila estrecha. 27. Catarata en cristalino subluxado. 28. Catarata y síndrome exfoliativo. 29. Catarata y cirugía de segmento posterior. 30. Catarata y miopía maligna. 31. Cirugía de la catarata en un ojo vitrectomizado. 32. Implantación secundaria.

Puntos Clave

- Esta obra aborda de forma práctica y didáctica las diferentes etapas operatorias de la cirugía de la catarata y orienta al cirujano respecto a las posibles complicaciones que pueden surgir.
- Describe en detalle las técnicas operatorias más actuales para tratar la cirugía de la catarata y aborda situaciones concretas, como la catarata congénita, catarata y glaucoma o la catarata y la miopía maligna, entre otras.
- Se trata de una obra ricamente ilustrada con más de 400 fotografías y 230 dibujos que describen paso a paso las diferentes intervenciones quirúrgicas.
- Se trata de una auténtica guía de referencia, de gran utilidad, para jóvenes cirujanos que pretendan formarse en técnicas de cirugía de la catarata y un manual de consulta para cirujanos experimentados que quieran perfeccionar sus estrategias operatorias.