

Programa del Curso de iniciación de cirugía de catarata

Orientado a: Residentes de primer año de oftalmología del Hospital de Cruces

Fecha propuesta : 7/3/2019

Duración: 2 – 3 horas (Por la tarde ,de 16 a 18 horas)

Periodicidad: 3 cursos a lo largo del primer año de residencia

Impartido por: Raquel Feijóo, tutora de residentes.

Objetivos: Orientar al residentes del primer año a la realización de los primeros pasos no mecanizados de cirugía de catarata.

El curso consistirá primero de una comunicación oral de una media hora de duración para explicar el material quirúrgico necesario y el protocolo de preparación del paciente previo a la cirugía incluyendo el check list.

Posteriormente y con microscopio quirúrgico en ojos de cerdo se realizarán las maniobras no mecanizadas de la cirugía de catarata (excepto la facoemulsificación al no disponer del aparato): Realización de incisiones principal y accesoria, capsulorexis, hidrodisección e hidrodelaaminación, aspiración del cristalino, trepanación mecánica y suturas en conjuntiva y córnea.

Material necesario: - 2 microscopios quirúrgicos

- Contenedor o sistema deshecho de productos biológicos
- Guantes no estériles
- Papel o empapadores y esparadrapo de papel
- Suero fisiológico

Material aportado por el servicio: -Porta agujas, tijeras, pinzas de córnea y capsulorexis.

-Suturas Nylon 10/0, Vicryl 8/0 y Vicryl 7/0.

-Viscolelásticos.

-Cuchilletes , cánulas de irrigación y aspiración .

El material aportado esta estéril y ha sido reciclado del servicio de oftalmología por lo que no supone ningún riesgo de contaminación para los integrantes de la práctica y ningún gasto adicional al hospital.

Considero que esta práctica debería realizarse de forma periódica. Al menos 3 al año en el primer año de formación e incluirse dentro del protocolo de formación de residentes de oftalmología del Hospital Universitario Cruces .

