

UNIDA TEMATICA: OFTALMOLOGIA

OBJETIVOS ESPECIFICOS.

El estudiante que haya efectuado la rotación de oftalmología, deberá estar en capacidad de:

- Diagnosticar las enfermedades oftalmológicas más comunes a las que se verá enfrentado como Médico general.
- Diferenciar en forma clara enfermedades de estas patologías, puede tratar como médico general y cuales requieren de la atención del especialista.
- En caso de que se tratare de una patología para la cual está capacitado de tratar, efectuar el tratamiento en forma oportuna.
- Si el caso de una patología que deba remitir sabrá instaurar el tratamiento y los cuidados primarios y la remisión eficiente y oportuna.
- Sabrá reconocer la importancia de la prevención, en las patologías oculares, por lo cual haría énfasis en las campañas que destaquen el aspecto preventivo.

CONTENIDO

- Anatomía : Órbita del ojo y Vía lagrimal
- Conjuntiva: Anatomía.
Pingüecula y Pterigión
Oftalmía Neonatorum
Conjuntivitis: Bacteriana
Viral
Alérgica
- Lagrimas: Capas y donde se producen y para qué sirve cada una.
- Cornea: Anatomía
Fisiología
Queratitis (bacteriana- viral micotica- ojo seco)
- Óptica: Generalidades
Estrabismo
Miopía- hipermetropía
Astigmatismo – presbicia- ambliopía
Estrabismo: Leyes: Sherrington
Hering
- Glaucoma: Fisiología. Cuando es abierto y cuando cerrado
Gonioscopia: Estructuras que se ven. Medicamentos y mecanismos de acción.
Trauma: Clasificación Bets, con sus definiciones y tipos de trauma
Uveítis
- Cristalino: Anatomía
Fisiología
Enfermedades excepto catarata congénita

COMPETENCIAS:

Al finalizar su rotación el estudiante debe ser un profesional interesado en su paciente, respetuoso, con trato humano y digno a sus pacientes, dispuesto a tratar de resolver todas las dudas que el paciente o sus familiares tengan.

- Saber abordar un paciente con patología en Oftalmología y conocer las causas más frecuentes de consulta y saberlas tratar o remitir según el caso.
- Saber interpretar las ayudas de diagnóstico por imágenes que lleve el paciente y en general toda información teórica adquiridas durante el tiempo de la rotación.

EVALUACIÓN:

- Al terminar la clase se realizara un examen. 50%
- Rondas 50%

BIBLIOGRAFÍA:

- Cirugía oftalmología, Francisco Umaña Pachón, editorial Universidad de Antioquia
- Atlas de anatomía ocular