



Nombre de alumnos: Litzy Nayelli Domínguez Mendoza

Nombre del profesor: Dr. Fernando Romero Peralta.

Nombre del trabajo: Cuadro sinóptico.

Materia: Enfermería medico quirúrgica.

Carrera: Lic. Enfermería.

Grado: 6°

Grupo: "A"

Pichucalco, Chiapas a 21 de julio del 2020.

FISIOLOGIA Y FISIOPATOLOGIA DEL OJO

Esta conformado por

- Cornea: Capa trabsparente Esclerotica: tejido conjuntivo blanco
- Coroides: en su parte interior el iris que causa la pigmentación.
- Cristalino: Es el lente del ojo Retina Contiene a los foto receptores. Fovea
- Cuerpo ciliar Humor vítreo Nervio óptico Camara anterior Limbo
- Conducto de Schlemm cámara posterior Fibras zonulares

VISION

Cuando un fotón de luz incide sobre los pigmentos foto sensibles se produce un cambio en su estructura que provoca la activación de diferentes sistemas enzimáticos que provocan la transmisión de la señal por medio de los nervios ópticos

OSCURIDAD:

Existe una corriente catónica inespecífica en el segmento externo que mantiene a la célula parcialmente despolarizada.

LUZ:

Los canales del segmento externo se cierran.

La corriente de salida hiperpolarizada a la célula

Se distingues: Foco principal, Eje principal y Distalcia focal principal

Enfermedades en el ojo

- 1. Orzuelo
- 2. Calacio (Chalazio)
- 3. Blefaritis
- 4. Dermatitis no infecciosa en el parpado
- 5. Entropion y triquiasis palpebral
- 6. Ectropion
- 7. Lagofthalmos
- 8. Blefarocalasia
- 9. Dacrioadenitis
- 10. Quiste lagrimal
- 1. Inflamacion aguda de la orbita
- 2. Conjuntivitis
- 3. Escleritis
- 4. Queratitis
- 5. Degeneracion de la cornea
- 6. Iridociclitis
- 7. Catarata senil
- 8. Hemorragia y ruptura del coroides
- 9. Astigmatismo
- 10. Miopia