

UDS

Nombre: Geraldine de Jesús P. Suárez

Materia: Morfología

Catedrático: DR. Miguel Basilio Robledo

Licenciatura: Medicina Humana

ACTIVIDAD PLATAFORMA

OJOS

¿Qué son?

- Órgano principal del sistema visual
- capta imágenes y las convierte en señales eléctricas al nervio óptico
- Se compone de una multitud de órganos

Capas.

Presenta 3 capas

Fibrosa
Avascular
Retina

composición

1. Iris
2. Pupila
3. Cristalino
4. Conjuntiva
5. Esclerótica
6. Retina
7. Macula
8. Nervio óptico
9. Coroides
10. Humor vitreo
11. Cornea

2. Orificio situado en el centro de iris
3. situado tras el iris y detrás del humor acuoso
4. membrana mucosa que cubre cara posterior de párpados
5. membrana blanca, gruesa, resistente y fibrosa constituye capa exterior del ojo
6. capa más interna del globo ocular
7. pequeña zona de la retina permite ver detalles finos con claridad
8. encargado de enviar señales que percibe el ojo hasta el cerebro
9. membrana del globo del ojo situada entre esclerótica y retina
10. líquido gelatinoso que rellena espacio comprendido entre superficie interna de retina y cara posterior de la misma
11. estructura que permite el paso de la luz desde el exterior al interior del ojo. Protege al iris y al cristalino.

NARIZ

Partes

Interior

- Techo: huesos etmoidales
- Piso: maxilas y palatinos
- Paredes: etmoidal, la maxila y las conchas inferiores

Sus huesos limitan a las fosas nasales derecha e izquierda, separadas entres si por el septo nasal

Fosas nasales { Meato superior
Meato Medio
Meato inferior

Exteriores

- Parte que se ve a simple vista. Tiene forma piramidal y está constituida por los huesos nasales y cartílago.
- Sus aberturas anteriores e interiores se llaman nares(narinas).
- Cubierta por musculo y piel

Posterior

Se comunica con la nasofaringe por medio de las coanas (orificios posteriores)

Funciones

- Filtrar, humedecer y calentar el aire que se respira
- Da resonancia. A la voz y
- Recibe estímulos olfatorios

Ubicada en la parte central de la central de la cara, abajo y en medio de las orbitas oculares, arriba de la boca y entre las mejillas

CAVIDAD ORAL

COMPONENTES

- Paredes laterales: están formadas por las mejillas
- Pared anterior: formada por los labios
- Pared posterior: por el orificio irregular llamado istmo de las fauces que comunica la boca con la faringe
- Pared inferior: por el piso o suelo de la boca, donde se ubica la lengua
- Pared superior: formada por la bóveda palatina o paladar duro

Es

Boca o cavidad bucal. Son un conjunto de componentes el cual se localiza en la parte anterior del macizo craneofacial siendo parte del sistema estomatognático

FUNCIONES:

- Iniciación del proceso digestivo
- Moler, masticar y mezclar la comida
- Deglución
- Percepción de sabores
- Formación de bolo