



SUPER NOTA

ACTIVIDAD 1 FISILOGIA

Fisiología del olfato
fisiología del oído
fisiología del gusto y olfato.

NOMBRE DEL DOCENTE: Dr. Julio Andrés Ballinas Gómez

NOMBRE DEL ALUMNO: Judith Lopez Vazquez

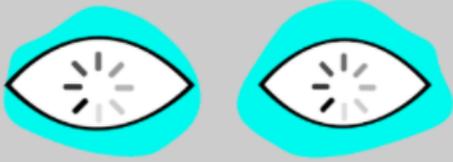
1º-FISIOLOGIA DE LA VISION

EL FUNCIONAMIENTO DEL OJO SE COMPARA CON UNA CÁMARA DE FOTOGRAFÍA



SE NECESITA DE AMBOS OJOS PARA LA PERSEPCION.

y un buen sistema de enfoque



ACOMODACION

el ojo se adapta dependiendo la distancia del objeto a ver.

¡¡NOTAA!!

El epitelio contiene cantidades de células como melanina y Vitamina A

ERRORES DE REFRACCION:

- HIPERMETROPIA
- MIOPIA
- ASTIGMATISMO
- CATARATAS



2ºFISIOLOGIA DEL

OIDO

OBJETIVO;

"CONVERTIR ONDAS SONORAS EN VIBRACIONES ESTIMULANDO EL SISTEMA NERVISIO



CADENA DE HUESECILLOS IMPORTANTES

- EL MARTILLO
- YUNQUE
- ESTRIBO

ALTERACION DE LA AUDICION

SE DIVIDE EN TRES PARTES:

- OIDO INTERNO
- OIDO MEDIO
- OIDO EXTERNO.

PUEDA PROVENIR POR PORBLEMAS DE COMPONENTES NERVIOSOS O POR LA ROPTURA DE ALGUNO DE LOS HUESECILLOS.

SE EXAMINA CON UN AUDIMETRO

3º-GUSTO Y OLFATO

YEMAS GUSTATIVAS

El sentido de gusto depende de estas, son un conjunto de 50 Células epiteliales (sostén y receptoras).



NERVIOS RELACIONADOS

NERVIO TRIGEMINO
PARTE DEL NERVIO FACIAL
NERVIO GLOsofarINGEO
NERVIO VAGO,

MEMBRANA OLFATORIA

"NEURONAS BIPOLARES, CELULAS OLFATORIAS DEL SISTEMA NERVIOSO CENTRAL,

La transmisión de las señales olfatorias se dan mediante el bulbo olfatorio

ES EL SENTIO MENOS DESARROLLADO Y EL PEOR CONOCIDO.



BIBLIOGRAFIAS:

- COMPENDIDO DE FISILOGIA MEDICA, DESIMO SEGUNDA EDICION.
GUYTON Y HALL, EDITORIAL ELSERVIER SAUNDES. CAPITULO 52.