

NOMBRE DE LA ALUMNA: ALMA MIRTALA MATIAS VELASQUEZ

**NOMBRE DEL TEMA: CUIDADOS A PACIENTES CON ALTERACIONES MUSCULO
Y DEL TEJIDO CONJUNTIVO.**

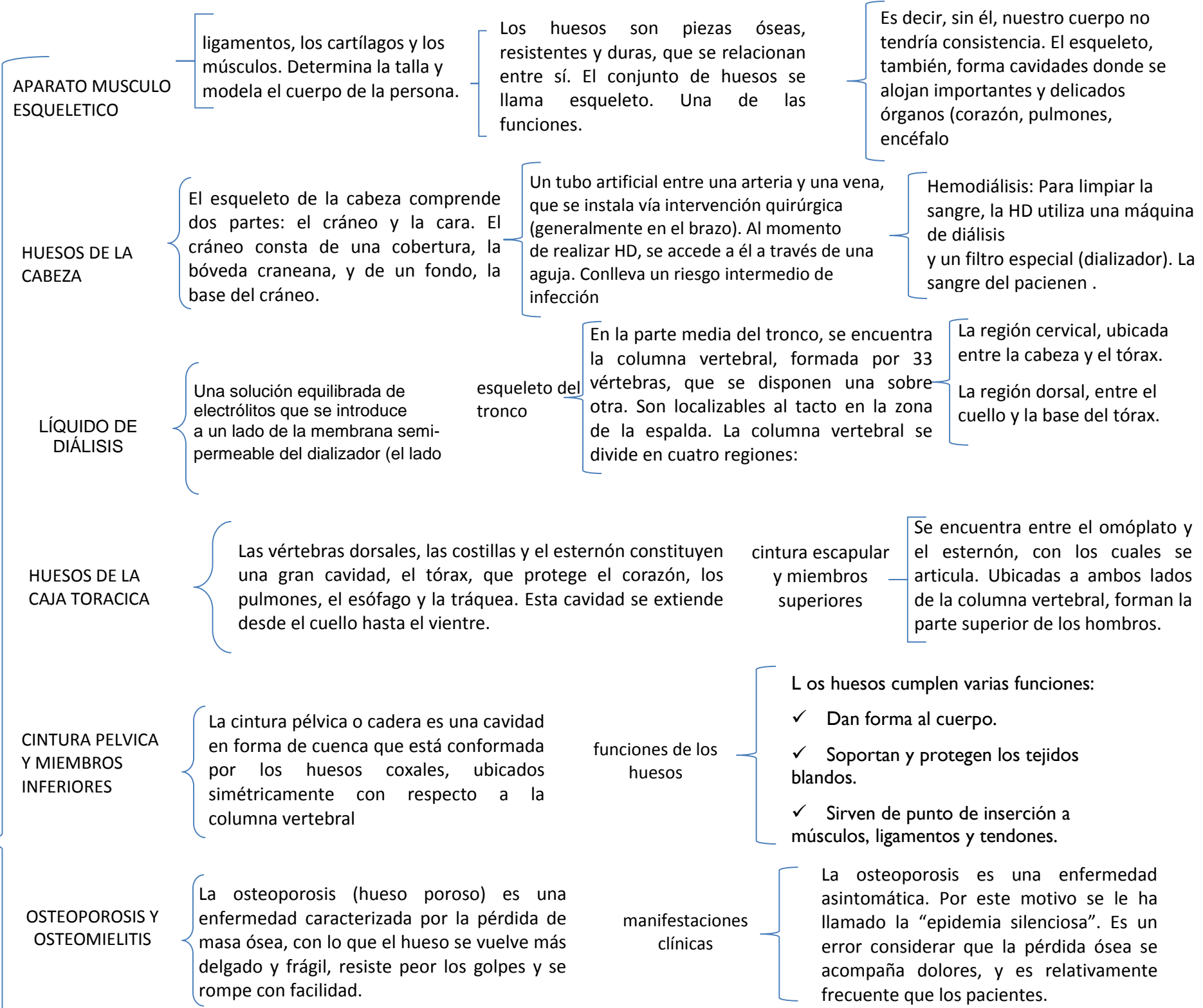
NOMBRE DEL PROFESOR: LIC. EDUARDO RUBEN GARCIA

NOMBRE DE LA LICENCIATURA: LIC. EN ENFERMERÍA.

4° CUATRIMESTRE.

FRONTERA COMALAPA, CHIAPAS.

CUIDADOS A PACIENTES CON ALTERACIONES MUSCULO Y DEL TEJIDO CONJUNTIVO



APARATO MUSCULO ESQUELETICO

ligamentos, los cartílagos y los músculos. Determina la talla y modela el cuerpo de la persona.

Los huesos son piezas óseas, resistentes y duras, que se relacionan entre sí. El conjunto de huesos se llama esqueleto. Una de las funciones.

Es decir, sin él, nuestro cuerpo no tendría consistencia. El esqueleto, también, forma cavidades donde se alojan importantes y delicados órganos (corazón, pulmones, encéfalo)

HUESOS DE LA CABEZA

El esqueleto de la cabeza comprende dos partes: el cráneo y la cara. El cráneo consta de una cobertura, la bóveda craneana, y de un fondo, la base del cráneo.

Un tubo artificial entre una arteria y una vena, que se instala vía intervención quirúrgica (generalmente en el brazo). Al momento de realizar HD, se accede a él a través de una aguja. Conlleva un riesgo intermedio de infección

Hemodiálisis: Para limpiar la sangre, la HD utiliza una máquina de diálisis y un filtro especial (dializador). La sangre del pacienen .

LÍQUIDO DE DIÁLISIS

Una solución equilibrada de electrolitos que se introduce a un lado de la membrana semi-permeable del dializador (el lado

esqueleto del tronco

En la parte media del tronco, se encuentra la columna vertebral, formada por 33 vértebras, que se disponen una sobre otra. Son localizables al tacto en la zona de la espalda. La columna vertebral se divide en cuatro regiones:

La región cervical, ubicada entre la cabeza y el tórax.

La región dorsal, entre el cuello y la base del tórax.

HUESOS DE LA CAJA TORACICA

Las vértebras dorsales, las costillas y el esternón constituyen una gran cavidad, el tórax, que protege el corazón, los pulmones, el esófago y la tráquea. Esta cavidad se extiende desde el cuello hasta el vientre.

cintura escapular y miembros superiores

Se encuentra entre el omóplato y el esternón, con los cuales se articula. Ubicadas a ambos lados de la columna vertebral, forman la parte superior de los hombros.

CINTURA PELVICA Y MIEMBROS INFERIORES

La cintura pélvica o cadera es una cavidad en forma de cuenca que está conformada por los huesos coxales, ubicados simétricamente con respecto a la columna vertebral

funciones de los huesos

Los huesos cumplen varias funciones:

- ✓ Dan forma al cuerpo.
- ✓ Soportan y protegen los tejidos blandos.
- ✓ Sirven de punto de inserción a músculos, ligamentos y tendones.

OSTEOPOROSIS Y OSTEOMIELITIS

La osteoporosis (hueso poroso) es una enfermedad caracterizada por la pérdida de masa ósea, con lo que el hueso se vuelve más delgado y frágil, resiste peor los golpes y se rompe con facilidad.

manifestaciones clínicas

La osteoporosis es una enfermedad asintomática. Por este motivo se le ha llamado la "epidemia silenciosa". Es un error considerar que la pérdida ósea se acompaña dolores, y es relativamente frecuente que los pacientes.

CUIDADO A PACIENTES CON PROBLEMAS EN LOS ORGANOS DE LOS SENTIDOS.

ANATOMOFISIOLOGIA DE LA VISTA

El ojo está protegido de la suciedad y los cuerpos extraños por las cejas, las pestañas y los párpados. La conjuntiva es una delgada membrana que cubre los párpados y la mayor parte de la superficie anterior del ojo excepto la pupila

Retina. Es la capa más interna y contiene los fotorreceptores que hacen una unión con diversas clases de neuronas constituyendo finalmente el nervio óptico.

Los fotorreceptores son de dos clases (conos y bastones) unos (conos) son receptores para la visión nocturna o con luz poco intensa

VASCULARIZACIÓN DEL GLOBO OCULAR

Arteria central de la retina: Penetra a través del Nervio óptico y es una rama terminal. Nutre las capas más internas de la retina, excepto la zona de los fotorreceptores, que es nutrida por la coroides

músculos extraoculares

- Recto superior: Elevador, aductor (hacia dentro) e inciclotorsor.
- Recto lateral: Abductor (hacia fuera).
- Recto medio: Aductor.
- Recto inferior: Depresor aductor y exciclotorsor.
- Oblicuo superior: Depresor, abductor e inciclotorsor.
- Oblicuo inferior: Elevador, abductor y exciclotorsor

INERVACIÓN

Hay otras estructuras imprescindibles en los ojos que ayudan a protegerlo y tener mejor calidad visual: Hay otras estructuras imprescindibles en los ojos que ayudan a protegerlo y tener mejor calidad visual:

glaucoma

Glaucoma es el término empleado para definir el aumento de presión intraocular (PIO) de etiología muy diversa, qua cursa con alteración en el nervio óptico (neuropatía óptica), que queda reflejada en el estudio campimétrico.

QUERATOCONJUNTIVITIS SICCA

Se define el ojo seco como una alteración en la película lagrimal que motivaría el daño en la superficie interpalpebral ocular suficiente para producir molestias y disconfort ocular El ojo seco es una de las patologías más frecuentes en las consultas de oftalmología.

enfermedades alérgicas oculares

La conjuntivitis alérgica perenne estacional y la conjuntivitis atópica constituyen el 50% de todas las conjuntivitis alérgicas y son las que más frecuentemente se asocian con la fiebre del heno. El polen, el polvo y otros contaminantes constituyen los principales antígenos exógenos de estas alteraciones

INFECCIONES OCULARES

La mayoría de infecciones oculares son producidas por bacterias y con menor frecuencia por virus. Por el contrario, las infecciones por hongos son raras y en la mayoría de los casos son debidas a gérmenes oportunistas.

conjuntivitis

Es toda afección conjuntival originada tanto por microorganismos infecciosos como por causas inflamatorias (alergias, toxinas, traumatismo, enfermedades sistémicas, etc.). Las conjuntivitis bacterianas agudas (catarral) pueden tener diferente etiología siendo los gérmenes.

Por último, Moraxella lacunata es la causa más frecuente de blefaroconjuntivitis angular en adolescentes.

QUERATITIS

bacteriana es la invasión microbiana de la córnea que conduce, según su virulencia y patogenicidad, a la formación de un absceso estromal asociado a signos y síntomas inflamatorios.

uveítis anterior

Las uveítis se clasifican en anteriores y posteriores

ambliopía

La ambliopía es la reducción uni o bilateral de la AV a pesar de una corrección