



Mi Universidad

Cuadro sinóptico

NOMBRE DEL ALUMNO: Dulce Suleyma López Ramírez

TEMA: elementos de anatomía general y topografía ¿Cómo actuar ante una emergencia?

PARCIAL: I

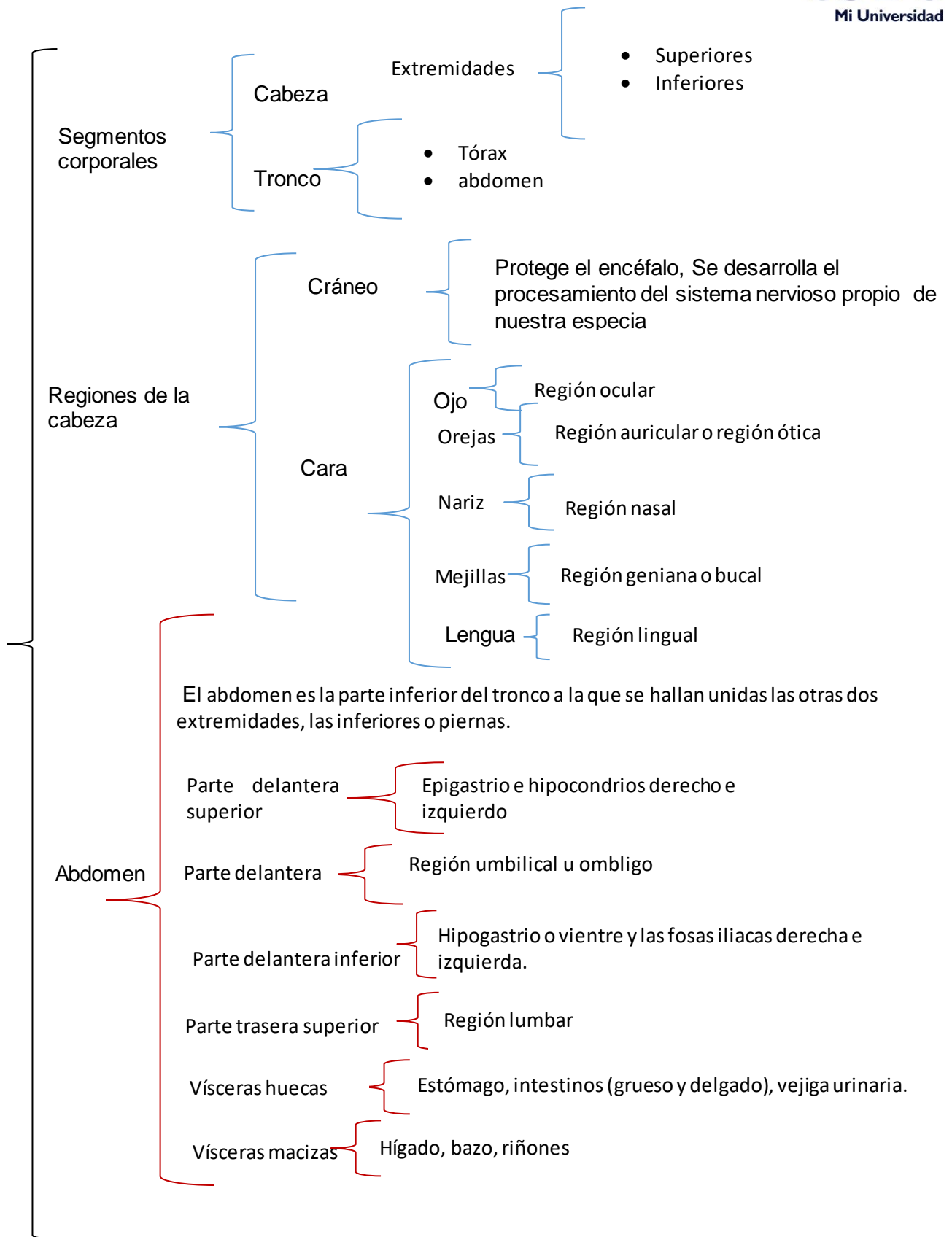
MATERIA: Prácticas profesionales

NOMBRE DEL PROFESOR: Rubén Eduardo Domínguez

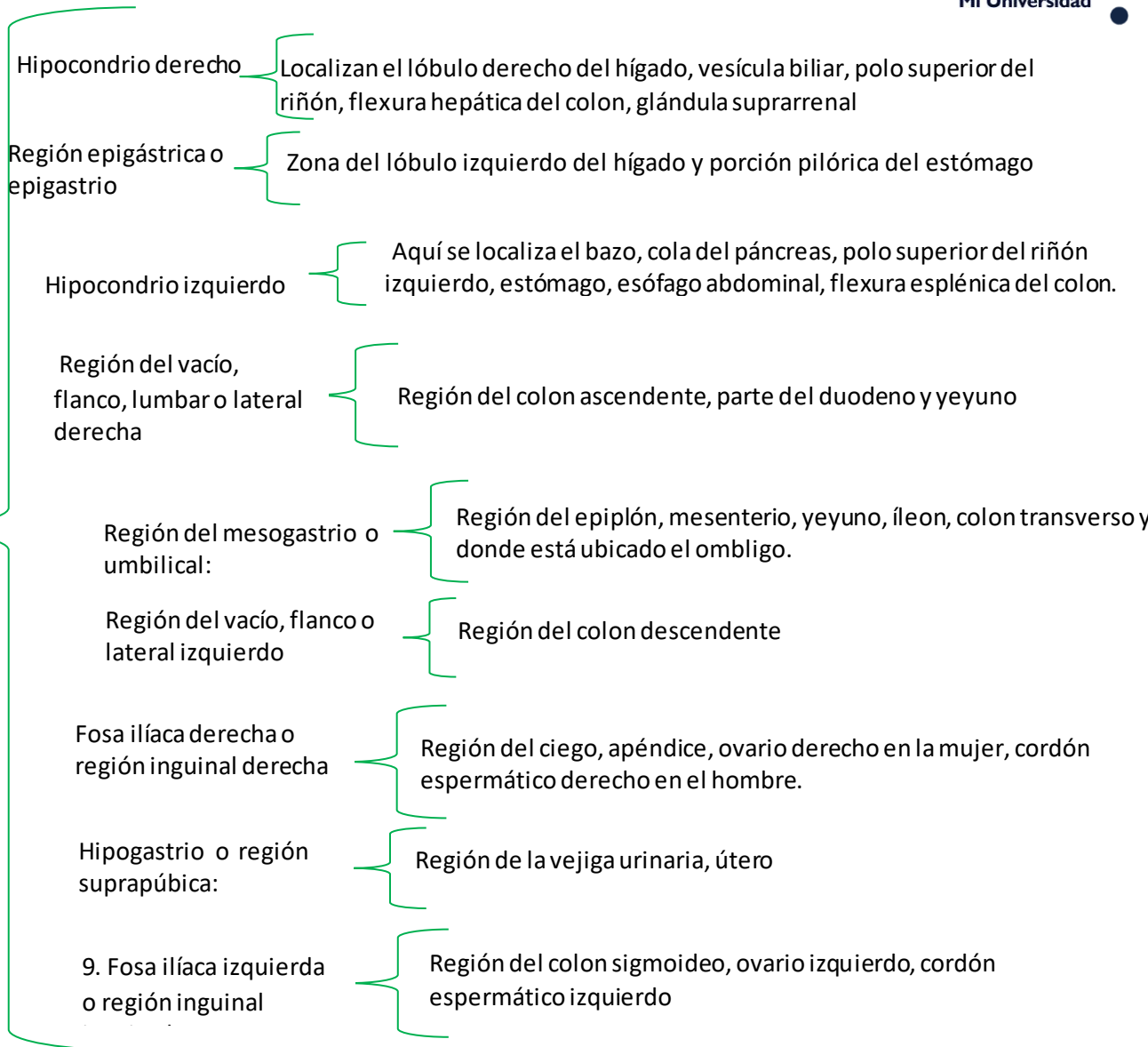
LICENCIATURA: enfermería

CUATRIMESTRE: 9°

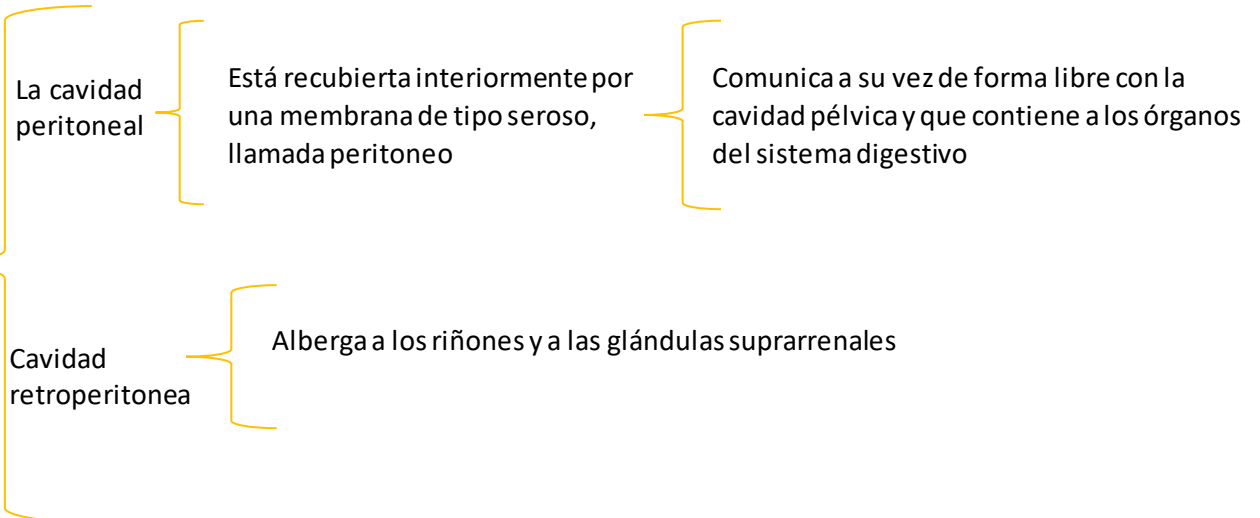
Lugar y Fecha de elaboración: frontera Comalapa 16/Mayo/2022



Regiones anatómicas



Cavidad abdominal



E
L
E
S
Q
U
E
L
E
T
O

Conjunto de huesos que proporciona al cuerpo humano su estructura.

El adulto consta de 206 huesos

Está formado por tejido óseo y cartilaginoso

Representa alrededor del 12 % del peso total del cuerpo humano

Se divide en dos partes

Esqueleto axial

Formado por el cráneo, columna vertebral, costillas y esternón y consta de 80 huesos

Esqueleto apendicular

Formado por los huesos de los miembros superiores e inferiores junto con la cintura escapular y pelviana. Consta de 126 huesos

Tiene varias funciones

- Sostén mecánico
- Movimiento y postura
- Protección
- Almacén metabólico
- Producción de células sanguíneas

Sistema óseo

Los huesos se clasifican en diversos tipos según su forma

El fémuro o el humero constan de las siguientes partes

Diáfisis

Es el cuerpo o porción cilíndrica principal del hueso

Epífisis

Son los extremos proximal y distal del hueso

Metáfisis

Es el sitio de unión de la diáfisis con la epífisis; su espesor va disminuyendo con la edad.

Cavidad medular

Es el espacio interno de la diáfisis que contiene a la médula ósea

Clasificación de los huesos

Huesos largos

El húmero del brazo

Huesos cortos

Huesos del tarso y del carpo

Huesos planos

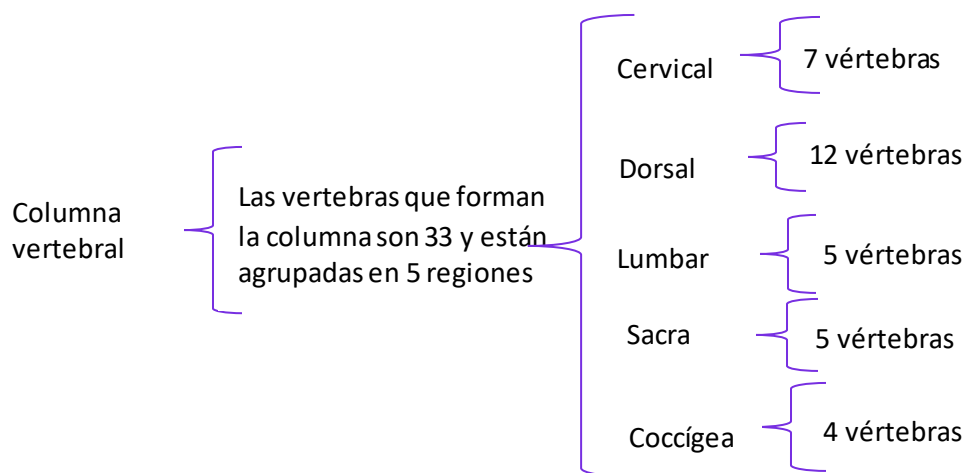
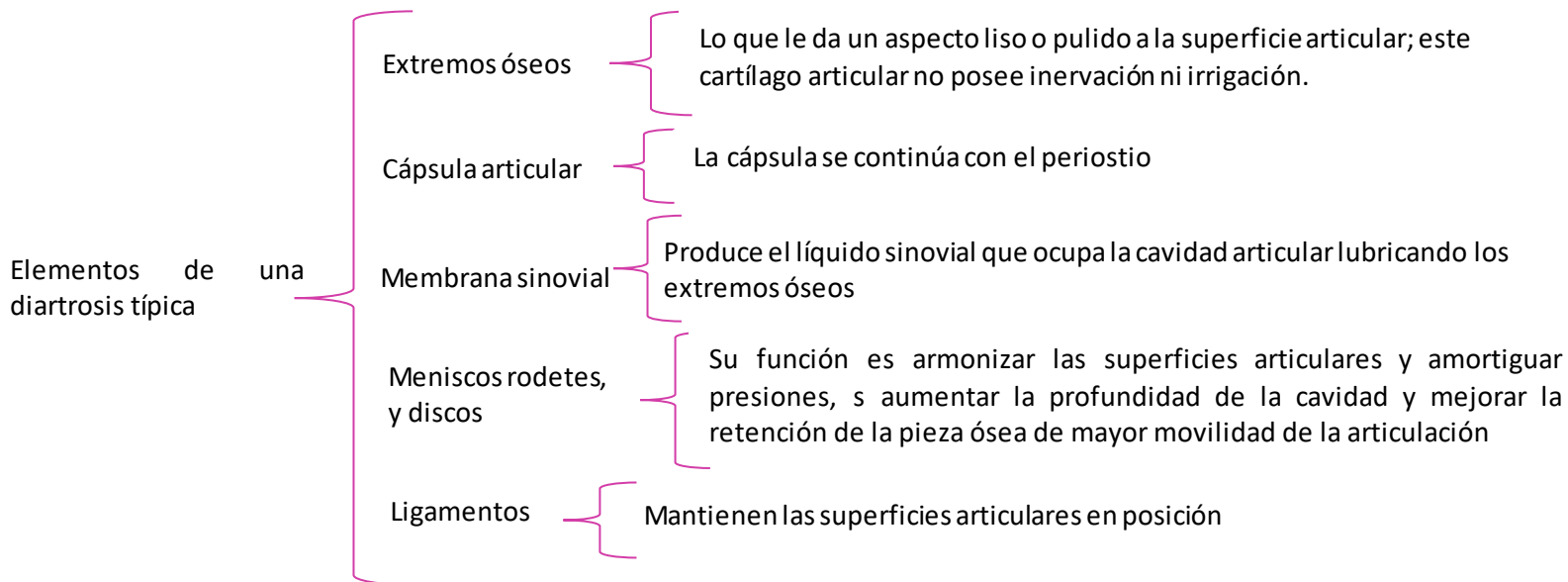
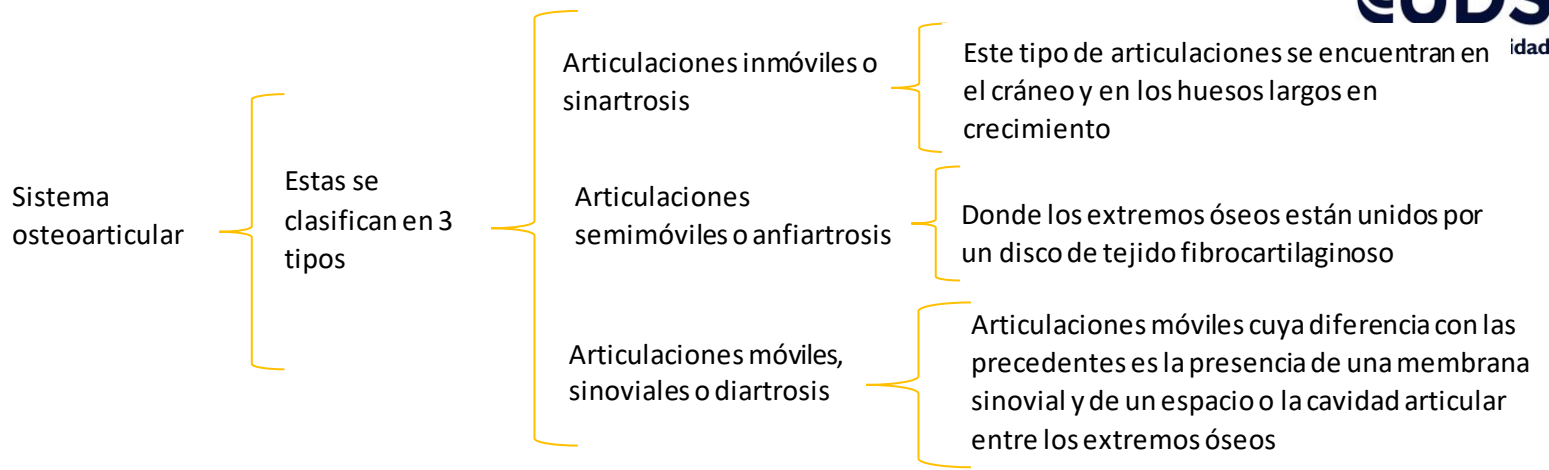
Huesos del cráneo, esternón, omóplatos

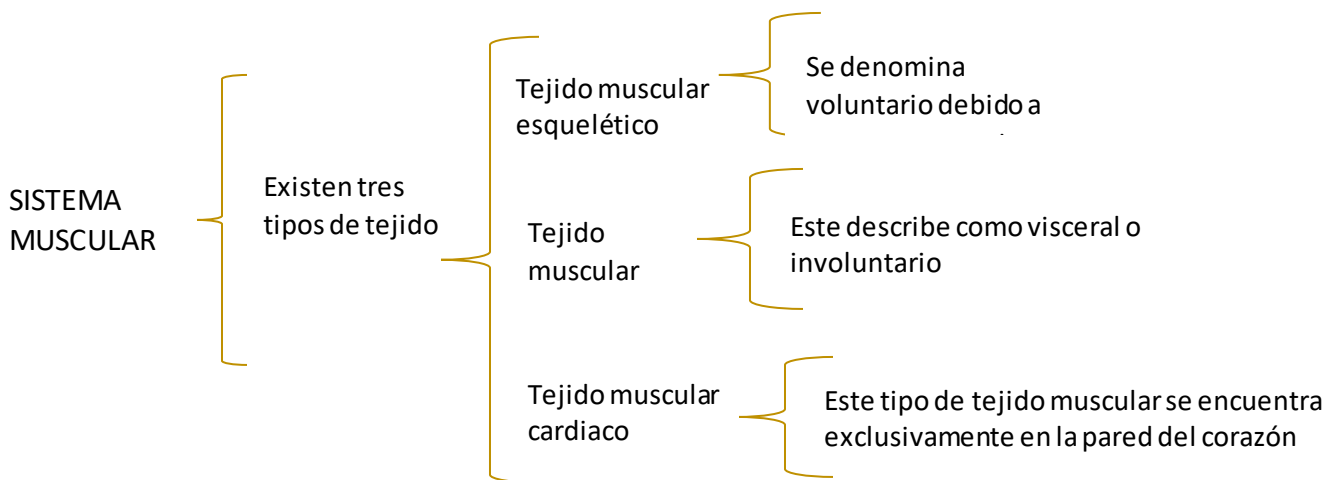
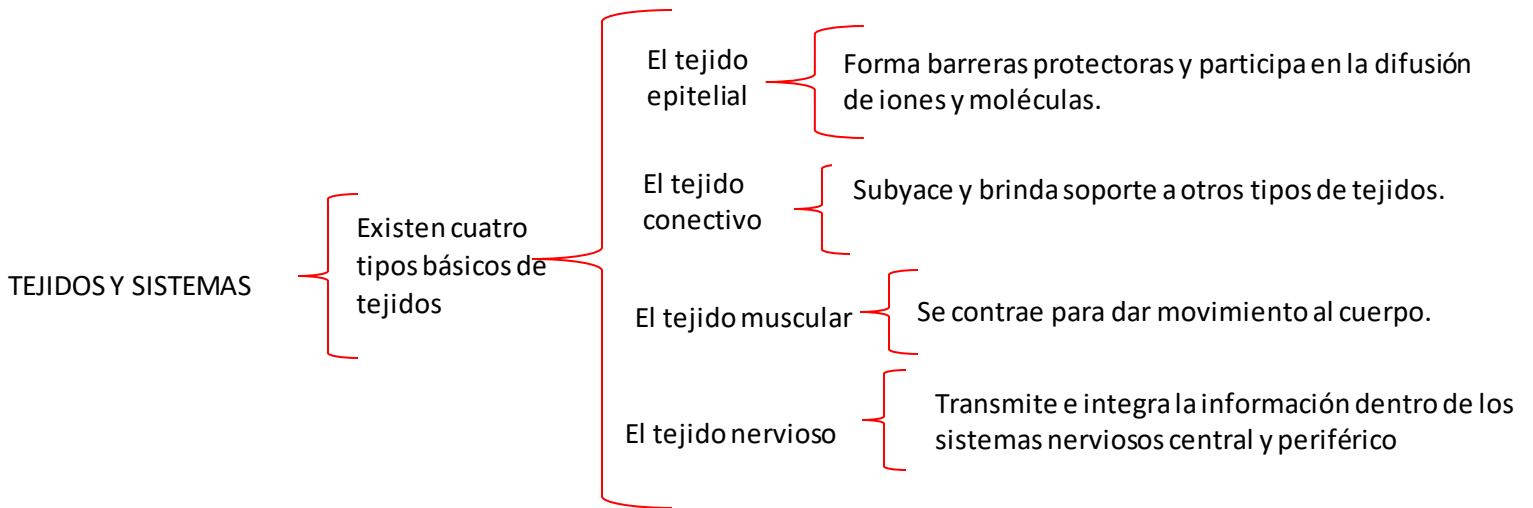
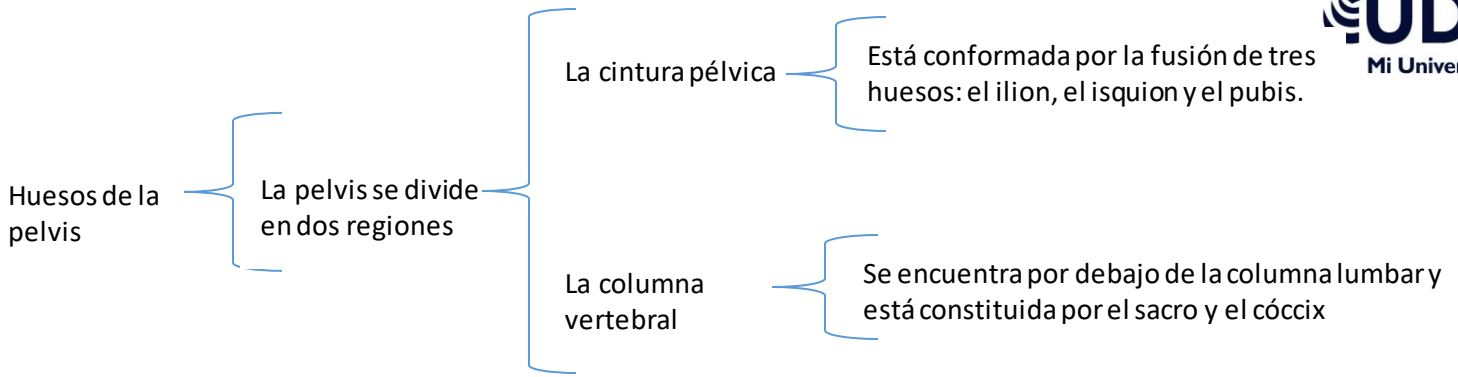
Huesos irregulares

Vértebras y algunos huesos de la cara

Huesos sesamoideos

La rótula





ESCALAS DE VALORACION

Glasgow

Determinar el nivel de conciencia del paciente

Apertura de ojos

Esponáneos 4 puntos, al sonido 3 puntos, al habla 2 puntos, ausente 1 punto

Respuesta verbal

Orientado 5 puntos, confuso 4 puntos, incoherente 3 puntos, ausente 1 punto

Respuesta motora

Obedece órdenes 6 puntos, localiza el dolor 5 puntos, reflejo retirada 4 puntos, flexión anormal 3 puntos, ausente 1 punto

RAMSAY

Valoración del estado de sedación del paciente

1

Despierto, ansioso, y agitado, no descansa

2

Despierto, cooperador, orientado, y tranquilo

3

Dormido con respuesta a órdenes

4

Somnoliento con breves respuestas a la luz y el sonido

5

Dormido con respuesta solo al dolor

6

Profundamente dormido sin respuesta a estímulos

EVA

1-3

Dolor leve si el paciente puntúa el dolor como menor de 3

4-7

Dolor moderado si la valoración se sitúa entre 4 y 7

8-10

Dolor severo si la valoración es igual o superior a 8

EL AYUDISTA EN
PRIMEROS AUXILIOS
ANTE LAS
URGENCIAS MÉDICAS

Las medidas
más básicas que
podemos tomar
son

PROTEGER

Protégete a ti en primer lugar

Si es un accidente de tráfico, márcala con conos o triángulos.

Si alguien se está quemando, intenta apagar ese fuego

ALERTAR

Si se trata de una explosión de gas, habrá que llamar a la compañía del gas para que corten el gas

Tipos de shock

Shock anafiláctico

Se caracteriza generalmente por dificultad respiratoria y colapso vascular.

Shock cardiogénico

Se relaciona con un bajo gasto cardíaco ("falla de bomba")

Shock hipovolémico

Es una pérdida rápida y masiva de la volemia que acompaña a gran variedad de trastornos médicos y quirúrgicos

Shock séptico

Hipotensión arterial debida a la sepsis que persiste y no responde a la expansión del volumen extravascular con líquidos

A
H
O
G
A
M
I
E
N
T
O

Ahogamiento primario

Es el tipo más común, no presentando en su mecanismo ningún factor desencadenante del accidente

Ahogamiento secundario

Se produce por patología asociada que precipita el accidente, lo que imposibilita a la víctima mantenerse en la superficie

Las causas involucradas son

- Alcohol -Crisis convulsivas
- Traumatismos -Enfermedades cardiopulmonares

SIGNOS Y SINTOMAS

- Obstrucción de la vía aérea -Respiración inadecuada o ausente
- Ausencia de pulso -Lesión espinal
- Lesión craneal -Lesiones de tejidos blandos

A
B
O
R
T
O
E
S
P
O
N
T
A
N
E
O

Un aborto espontáneo es un suceso que ocurre naturalmente

Otros términos para referirse a una pérdida temprana en el embarazo son:

- Aborto consumado
- Aborto infectado (séptico):
- Aborto incompleto
- Aborto retenido
- Aborto incompleto

Causas

- Drogadicción y alcoholismo
- Infección
- Exposición a toxinas ambientales
- Sobrepeso
- Problemas hormonales
- Problemas físicos de los órganos reproductores de la madre

Síntomas

- Lumbago o dolor abdominal sordo, agudo o de tipo cólico
- Material tisular o en forma de coágulos que sale de la vagina
- Sangrado vaginal con o sin cólicos abdominales

A
P
E
N
D
I
C
I
T
I
S

Causas

- de los tejidos linfáticos por infección viral o bacteriana
- Obstrucción por otras circunstancias más complejas tumores o lombrices intestinales

Signos y síntomas

- Dolor repentino que comienza en el lado derecho de la parte inferior del abdomen
- Dolor repentino que comienza alrededor del ombligo y a menudo se desplaza hacia la parte inferior derecha del abdomen
- Dolor que empeora cuando toses, caminas o realizas otros movimientos bruscos
- Náuseas y vómito, pérdida de apetito, estreñimiento o diarrea