



Universidad Del Sureste
Campus Comitán
Lic. Medicina Humana

Rubi Esmeralda Velasco García

3er parcial

Aparato Respiratorio

28/Octubre/2021

Mariana Catalina Saucedo Domínguez

Aparato respiratorio

Compuesto por nariz, faringe, laringe, tráquea, bronquios y pulmones.

De acuerdo a su estructura

De acuerdo a su función

Superior

Inferior

Zona de conducción

Zona respiratoria

- Nariz.
- Cavity nasal.
- Faringe.
- Estructuras asociadas.

- Laringe.
- Tráquea.
- Bronquios.
- Pulmones

Compuesto por una serie de cavidades y tubos interconectados fuera y dentro de los pulmones.

Formado por tubos y tejidos dentro de los pulmones. Intercambio de gases.

Universidad Del Sureste
Campus Comitán
Lic. Medicina Humana

Rubí Esmeralda Velasco García

3er parcial

Aparato **Cardiovascular**

08/noviembre/2024

Mariano Catalino Sacredo Domínguez

Sistema Cardiovascular:

CORAZÓN

Órgano pequeño casi del mismo tamaño pero no de la misma forma que un puño cerrado.

Se apoya del diafragma y se localiza en el mediastino. Este es una masa de tejido.

Mide al rededor de 12 cm de largo, 9 cm en su punto más ancho y 6 cm al rededor.

Se extiende desde el esternón hasta la columna vertebral.

En las mujeres adultas llega a pesar 250 g y en hombres 300 g.

Desde la primera costilla hasta el diafragma y entre los pulmones.

Partes del Corazón

Vertice
(ápe x)

Base del
Corazón

Cara
ant.

Cara
inf.

Borde
Derecho.

Borde
izquierdo.

Formada por
el ventrículo
izquierdo.

Es la super-
ficie posterior.
Esta formada
por las auricu-
las, principal-
mente la
izquierda.

Se ubica
de trás
del esternón y
de las
costillas

En el
vertice
y borde
derecho.

Mira hacia
el pulmón
derecho
y se
extiende
desde la
cara inf.
hasta la
base.

Mira hacia
el pulmón
izquierdo
y se exti-
ende desde
la base
hasta el
ápice.

Bibliografía

Tortora, G. J., & Derrickson, B. (2018). Principios de anatomía y fisiología (13a ed.). Editorial Médica Panamericana.