

Nombre del Alumno: Juan Carlos Bravo Rojas

Nombre del tema: Anatomía de TAC de tórax y abdomen

Parcial: 3ro

Nombre de la Materia: Imagenología

Nombre del profesor: Dra. Jacqueline Gonzalez Perez

Nombre de la Licenciatura: Medicina Humana

Semestre: 4to

# ÓRGANOS DEL TÓRAX

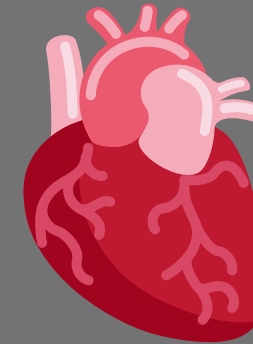
El tórax es una región anatómica esencial en el cuerpo humano, que se extiende desde la base del cuello hasta el diafragma. Es una cavidad que contiene y protege algunos de los órganos más vitales del cuerpo, incluyendo el corazón y los pulmones.

## PULMONES

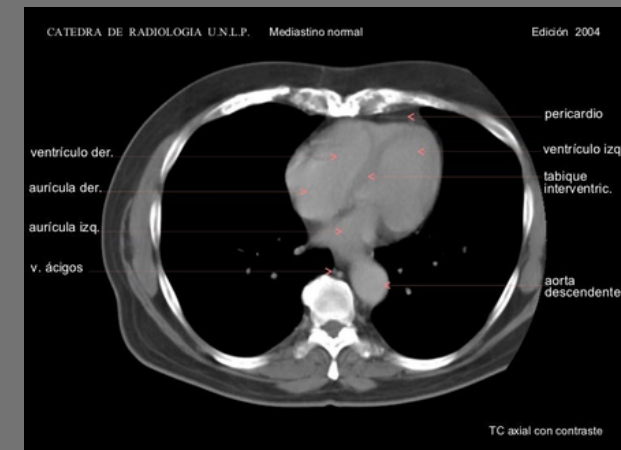
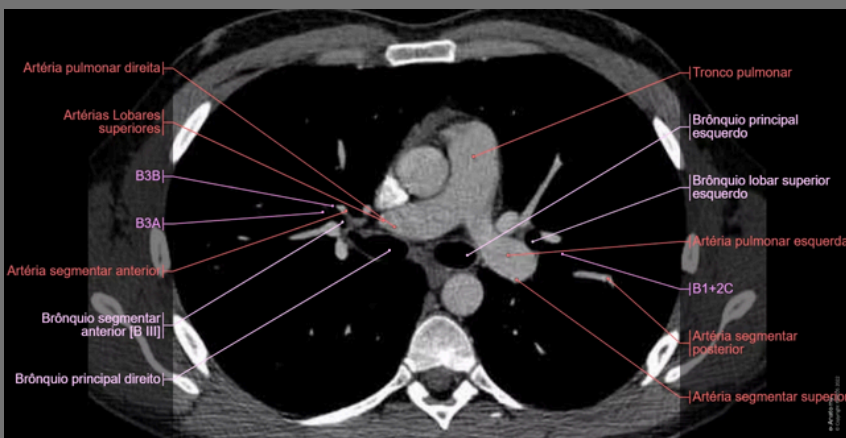


- Pulmón derecho
  - 3 lóbulos (superior, medio e inferior).
- Pulmón izquierdo.
  - 2 lóbulos (superior e inferior).
- Bronquios
- Arterias pulmonares.
- Tráquea.

## CORAZÓN

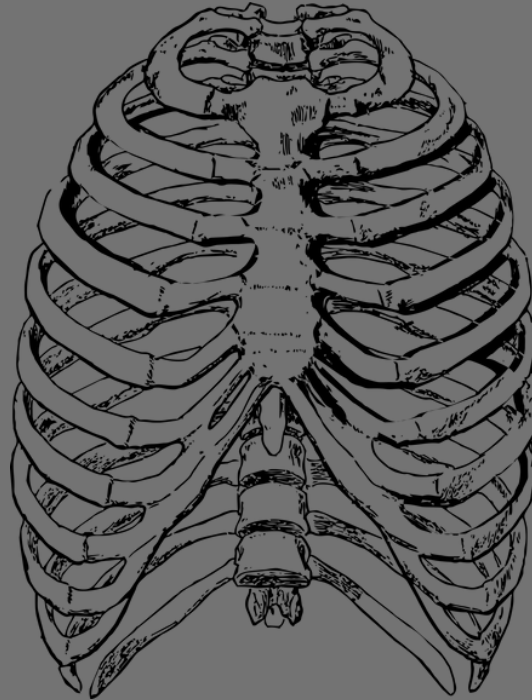


- Aurícula izquierda. y derecha.
- Ventrículo izquierdo y derecho.
- 4 válvulas (mitral, aortica, mitral y tricúspide)
- Tabique interauricular .
- Aorta.
- Arterias pulmonares.
- Vena cava inferior (VCI) y superior (VCS).



# ÓRGANIOS DEL TÓRAX

## CAJA TORACICAS

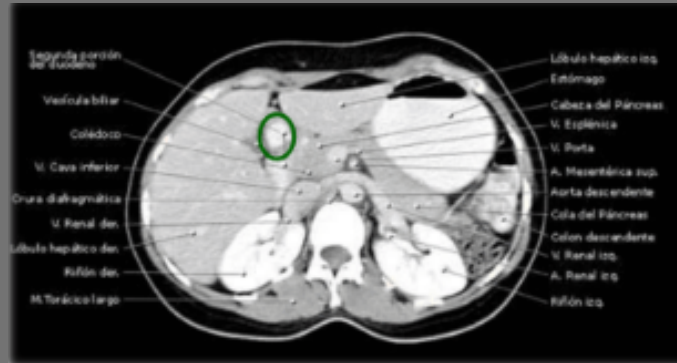
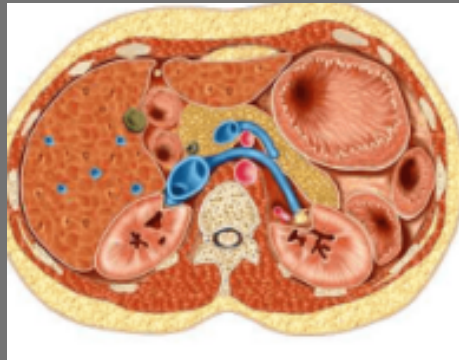


- Escapula.
- Clavícula.
- Esternón.
- 12 pares costillas (24 costillas).
  - 7 verdaderas, 3 falsas y 2 flotantes,
- columna vertebral.

# ÓRGANOS DEL ABDOMEN

Región amplia y compleja que alberga órganos vitales como el estómago, el hígado, el intestino, el páncreas, los riñones y la vesícula biliar, entre otros.

## HiGADO

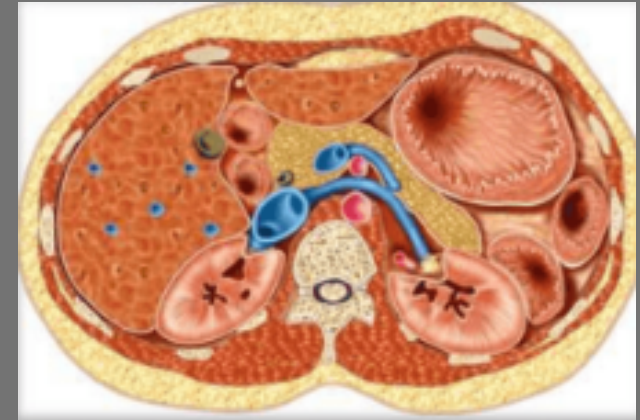


- Dos caras ( visceral y diafragmática.
- Borde inferior.
- tres ligamentos (falciforme, coronario y redondo).
- vesícula biliar.
- conducto colédoco y.
- arteria hepática, cis

### TAC:

- Forma semilunar.
- densidad de +20 a +40 UH.
- En su borde inferior encontramos a la vesicula biliar (+15 UH) con su forma periforme.

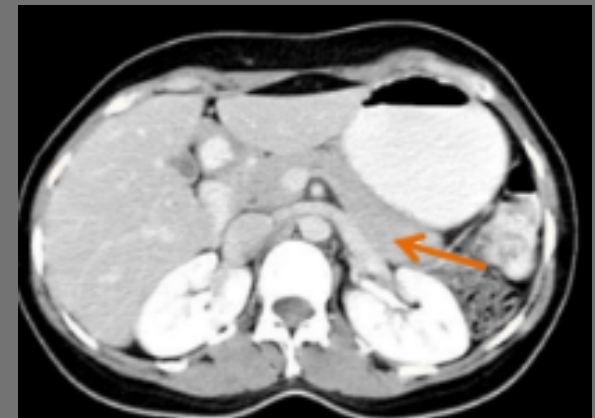
## pancreas



- Esta formado por cabeza, cuello y cola
- conducto biliar común.
- Conducto pancreático.
- ampolla de bater.
- forma de gusanó.

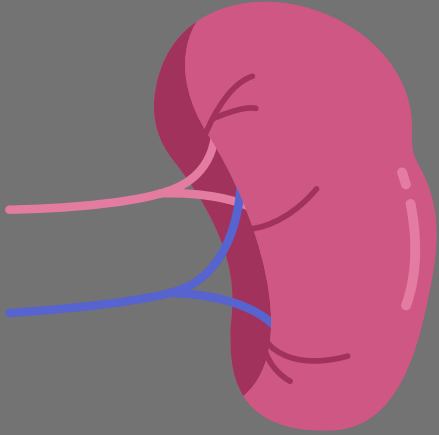
### TAC:

- Forma de gusano.
- localización: región central.
- Contorno ligeramente festoneado.



# ÓRGANOS DEL ABDOMEN

## BAZO



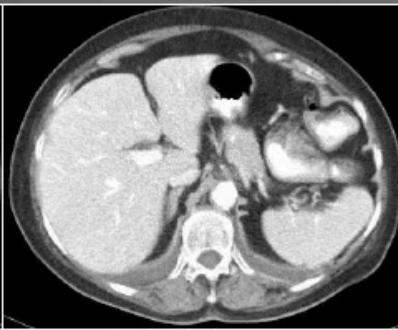
- Tamaño de un puño.
- arteria y vena esplénica
- cara diafragmática y visceral
- borde superior e inferior.
- ligamento gastroesplénicos y esplenorrenal.



Basal

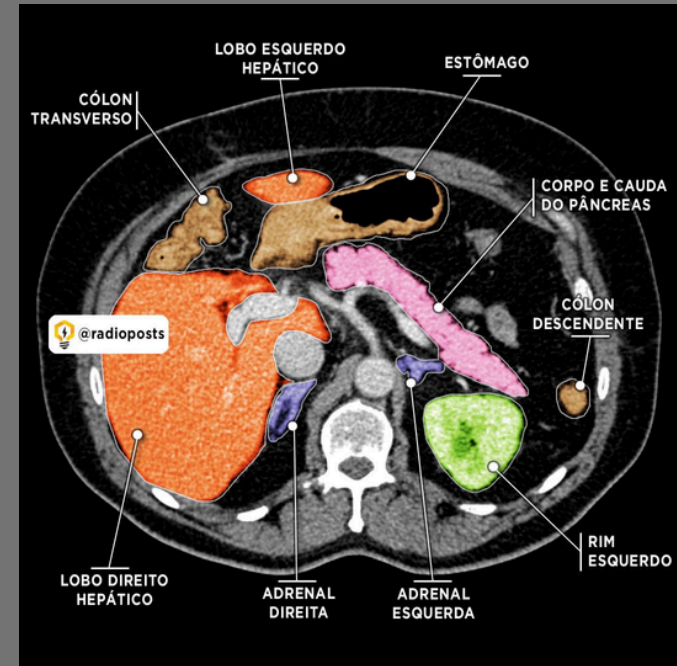


Arterial



Venosa

## ESROMAGO



- Esófago.
- Fundus.
- Cardias.
- curva menor.
- vurtpo.
- curbatura menor y corbatura mayor.
- Antro y piloro
- Duodeno.

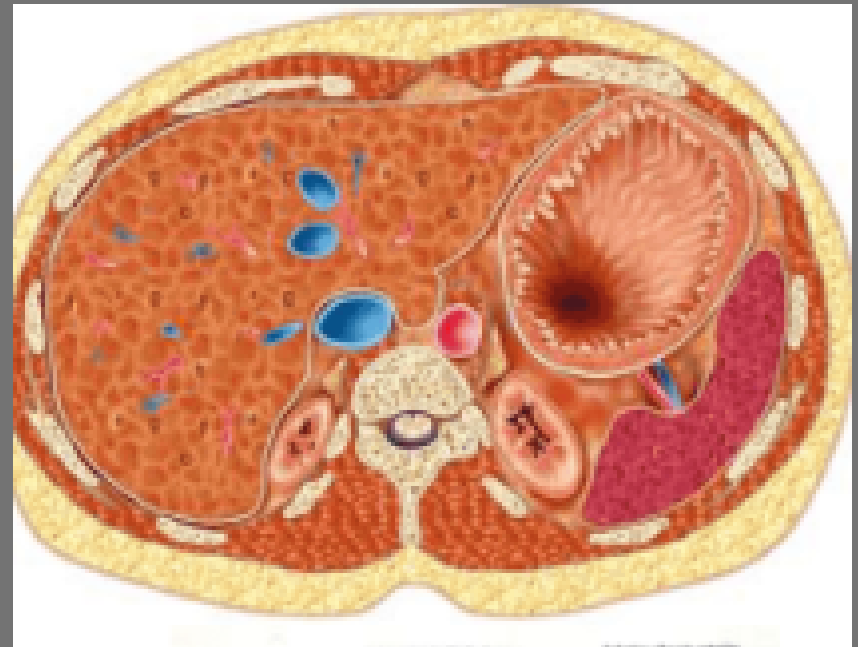
# ÓRGANOS DEL ABDOMEN

## Arteria aorta

- Tronco braquicefalico.
- A. carotida, común izquierda.
- A. subclavia izquierda.
- A. coronarias izquierda y derecha
- Aorta descendente abdominal.

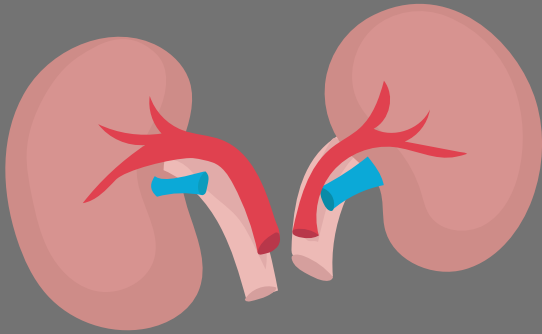
## TAC:

- Delante de la columna vertebral.
- Formación hiperdensa redondeada



# ÓRGANIOS DEL ABDOMEN

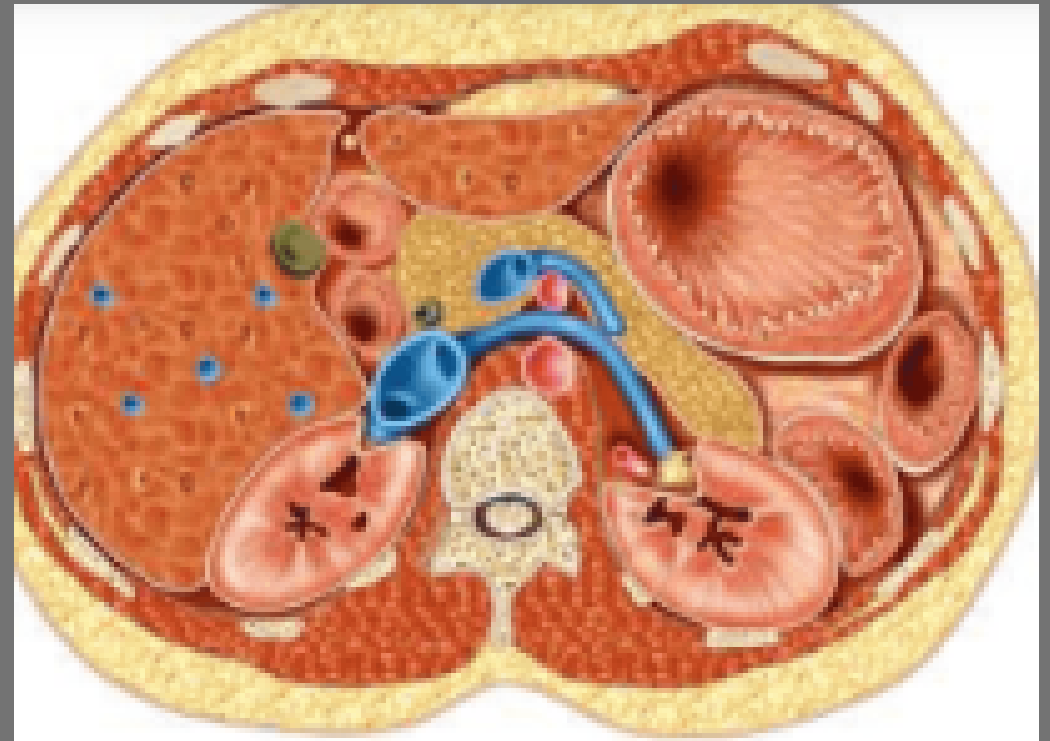
Riñón



- Corteza renal.
- Capsula renal.
- Nefronas.
- Calices media renal.
- Arteria renal.
- Vena renal.
- Uréter
- Duodeno

TAC:

- A cada lado de la columna vertebral.
- región hiperdensa periférica (corteza renal).
- Región hipodensa central (medula renal)



## BIBLIOGRAFÍA

- (Apunte: Cortes Axiales de Abdomen Con Tomografías | Anatomía | Medicina UBA | | Filadd, s. f.)