



Comitán del sureste

Campus Comitán

Licenciatura en Medicina Humana

Actividad: imagenología

Materia: Imagenología

Alumno: Vázquez López Josué

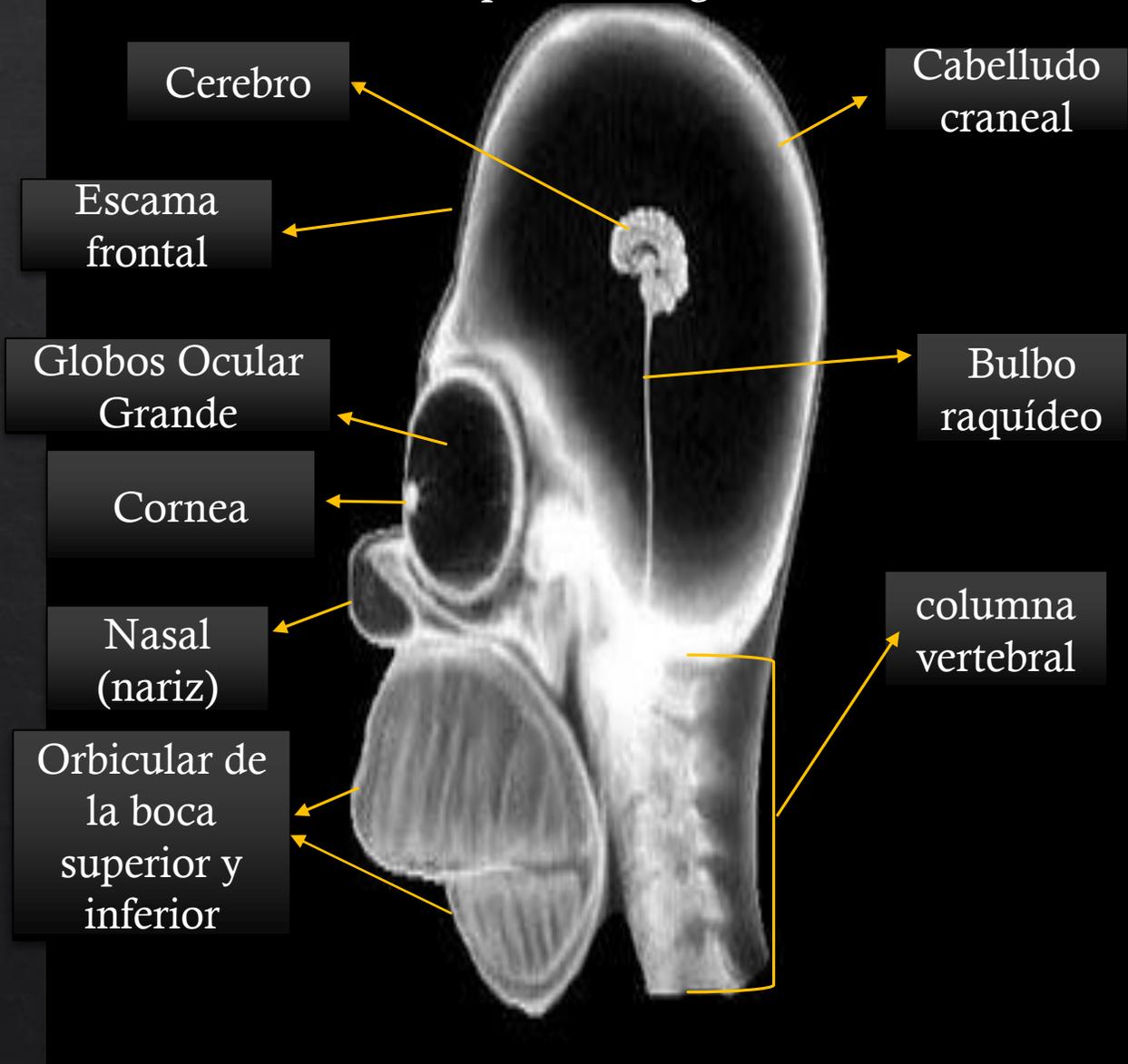
Profesor: Dr. Gerardo Cancino Gordillo

Comitán de Domínguez Chiapas el Día miércoles 22 de marzo 2023

ACTIVIDAD 1

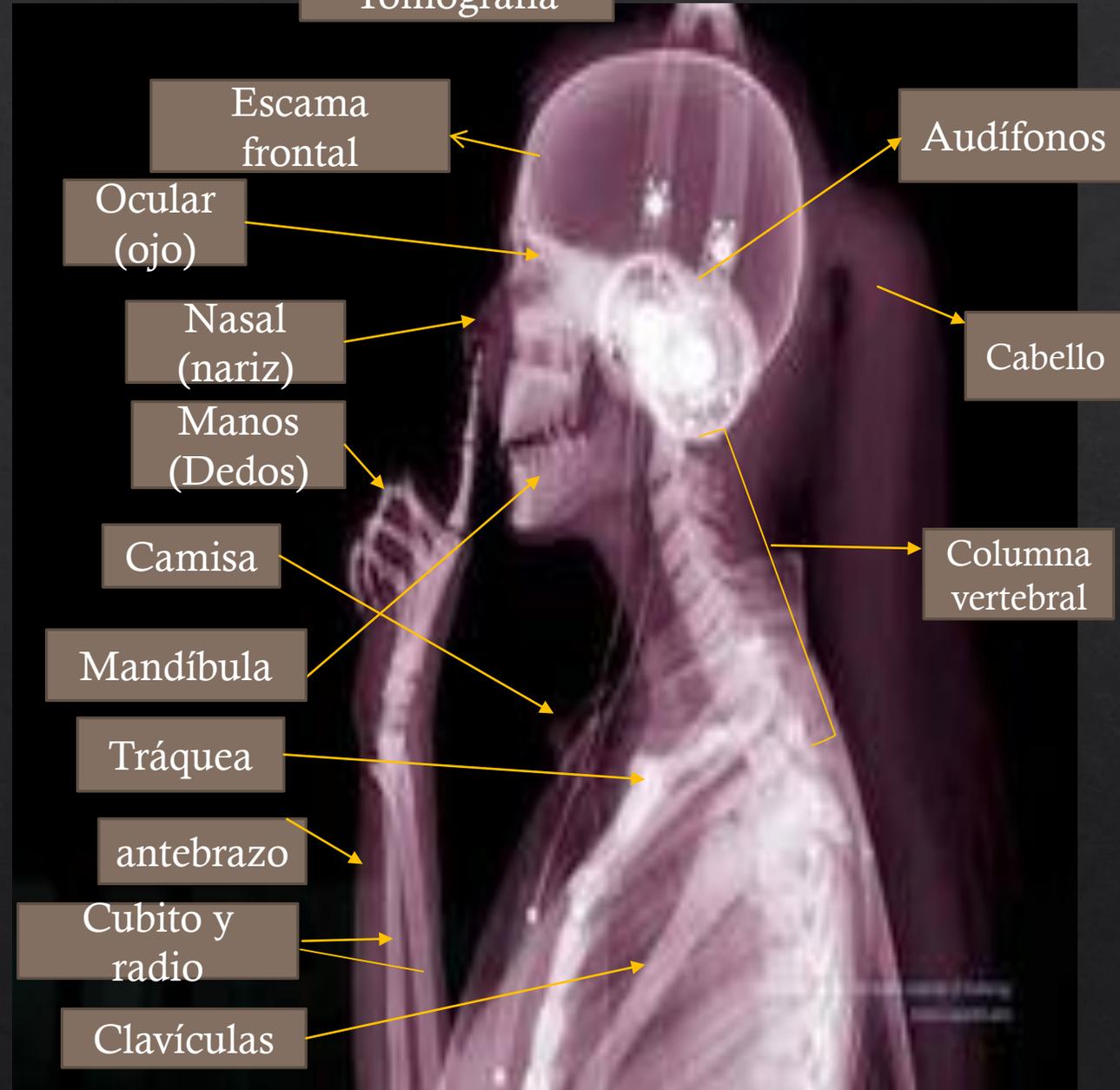
- ◊ OBSERVA DETENIDAMENTE
- ◊ DESCRIBE A DETALLE LOS ELEMENTOS OBSERVADOS EN LAS IMÁGENES SIGUIENTES

Radiografía convencional o simple o Tomografía

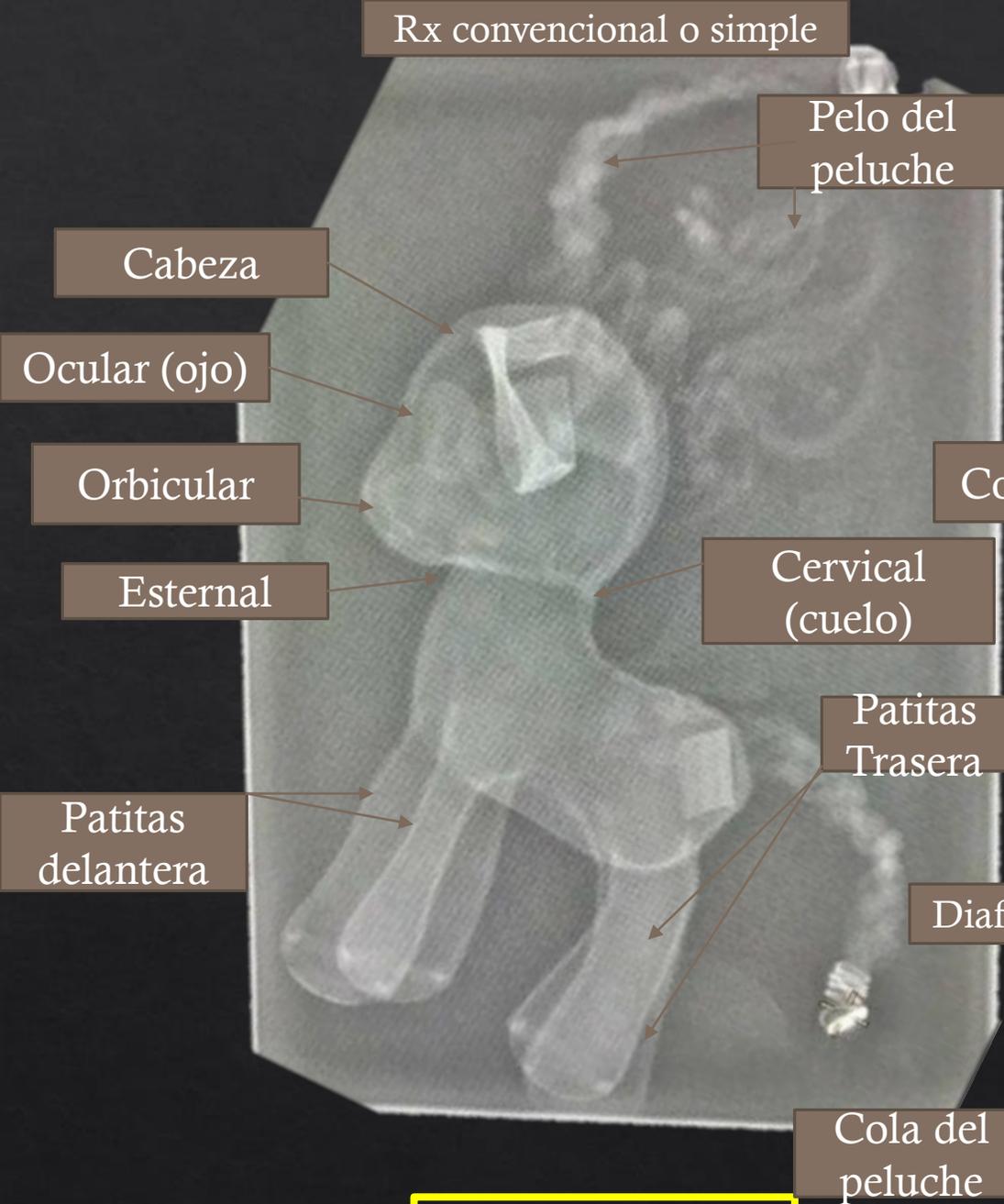


IMG. 1

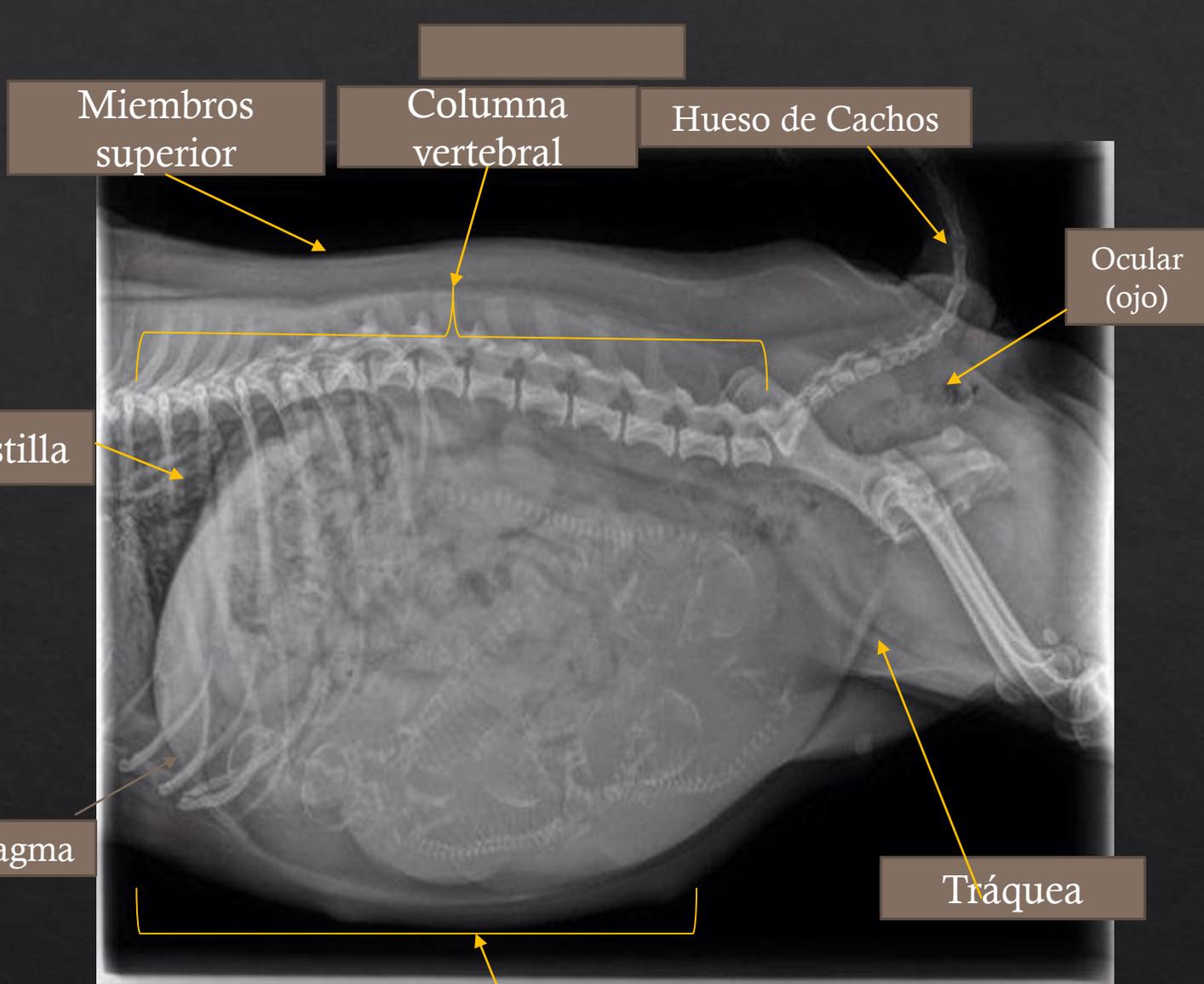
Tomografía



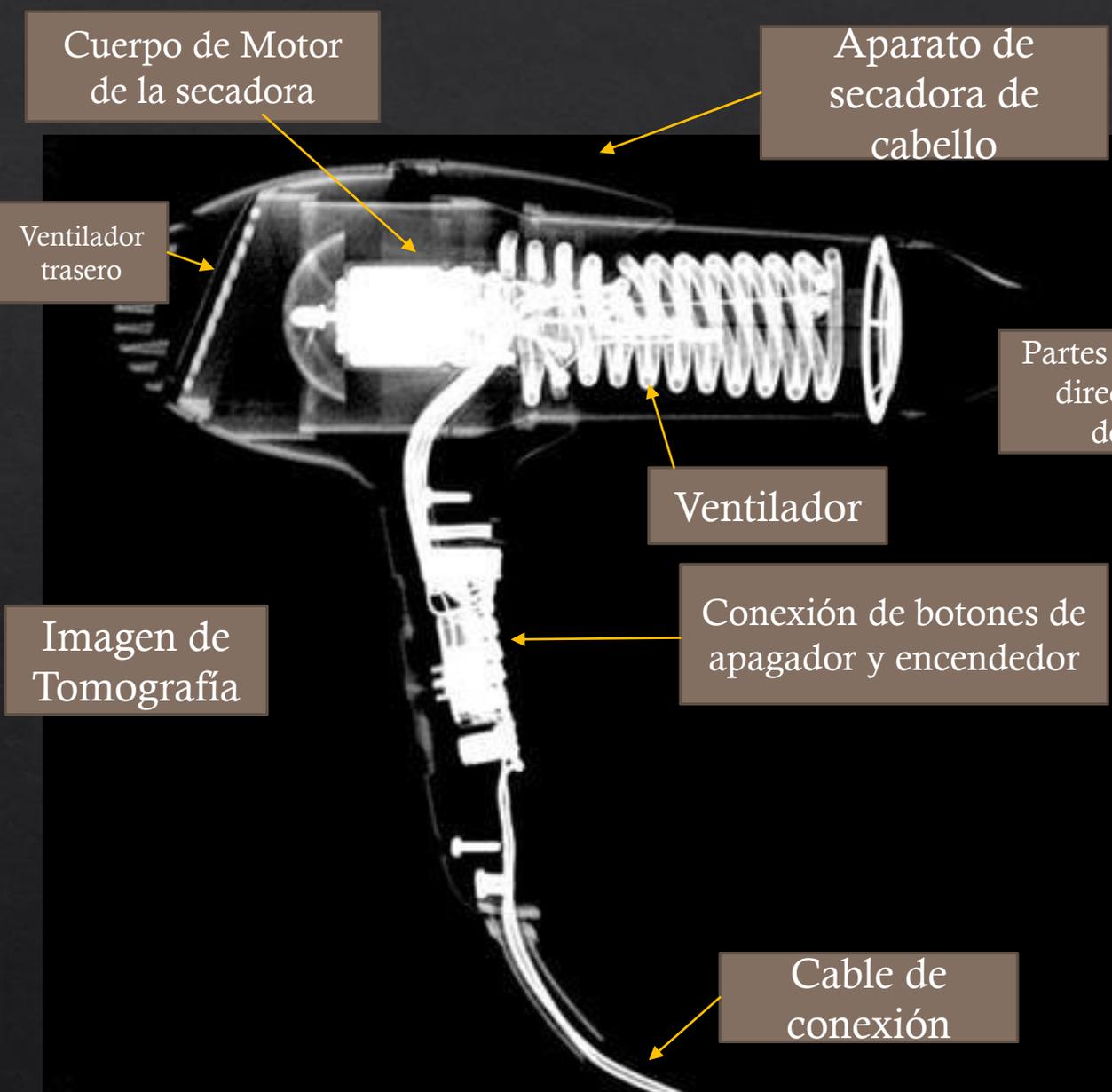
IMG. 2



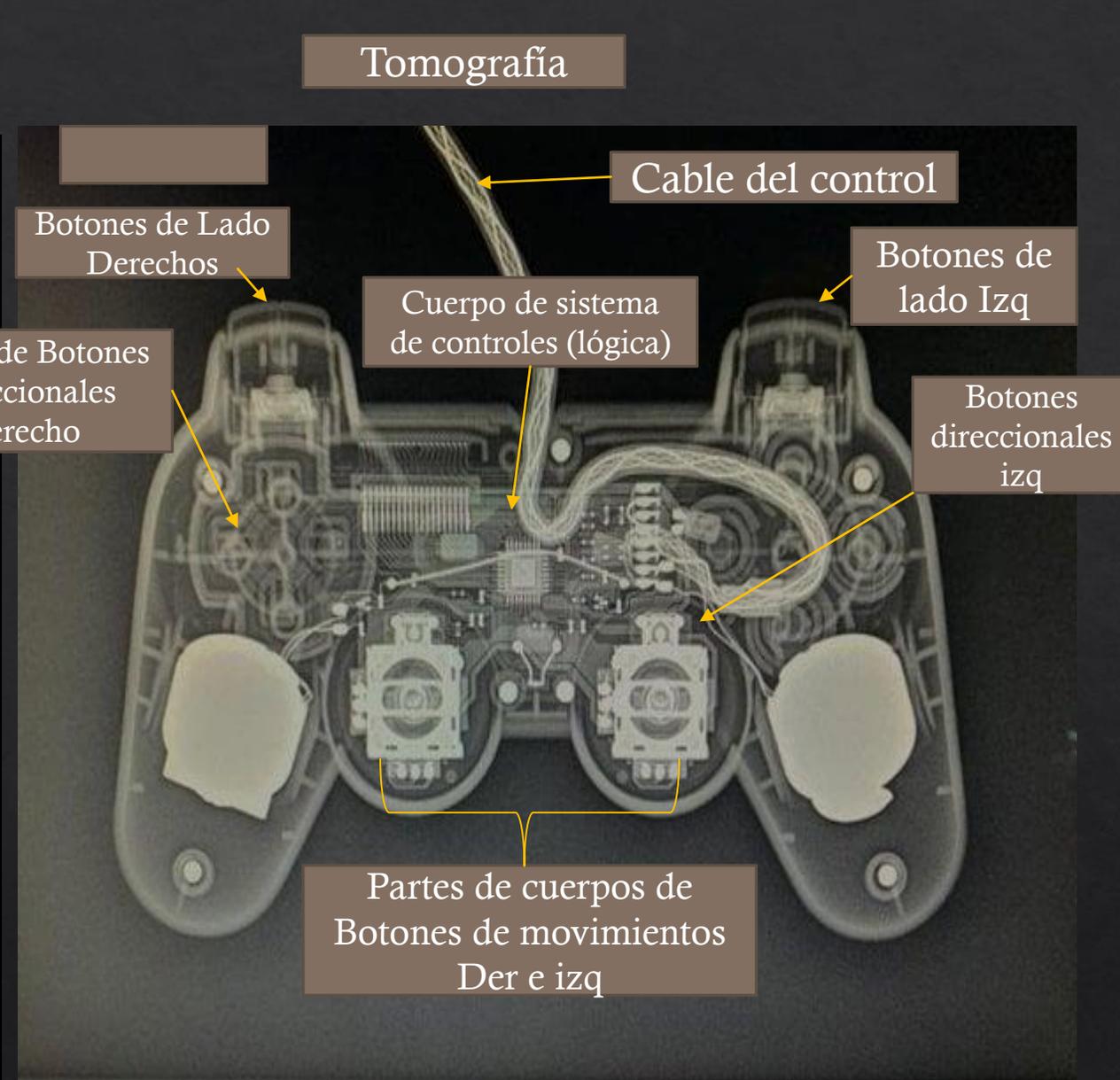
IMG. 3



IMG. 4



IMG. 5



IMG. 6

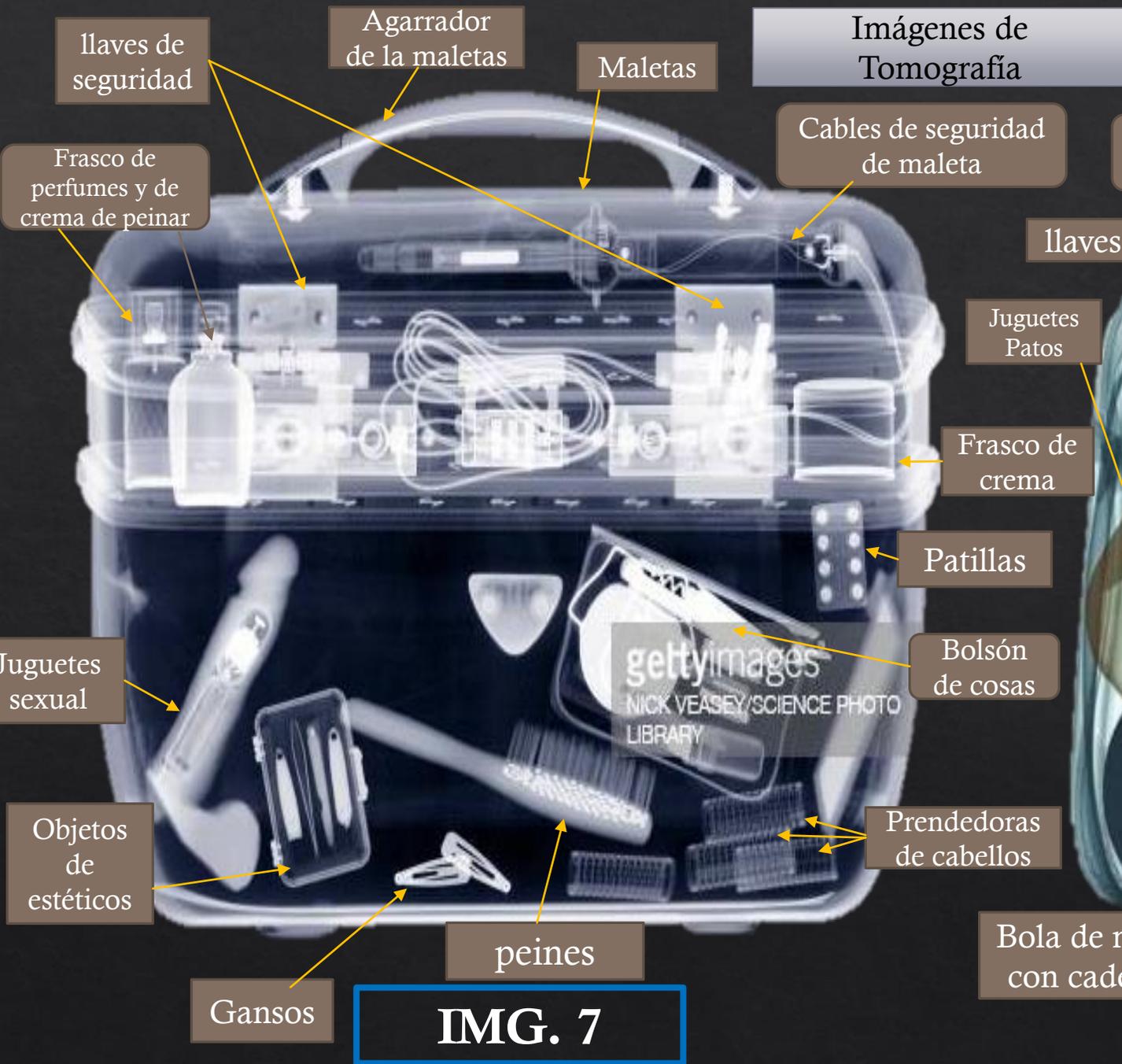
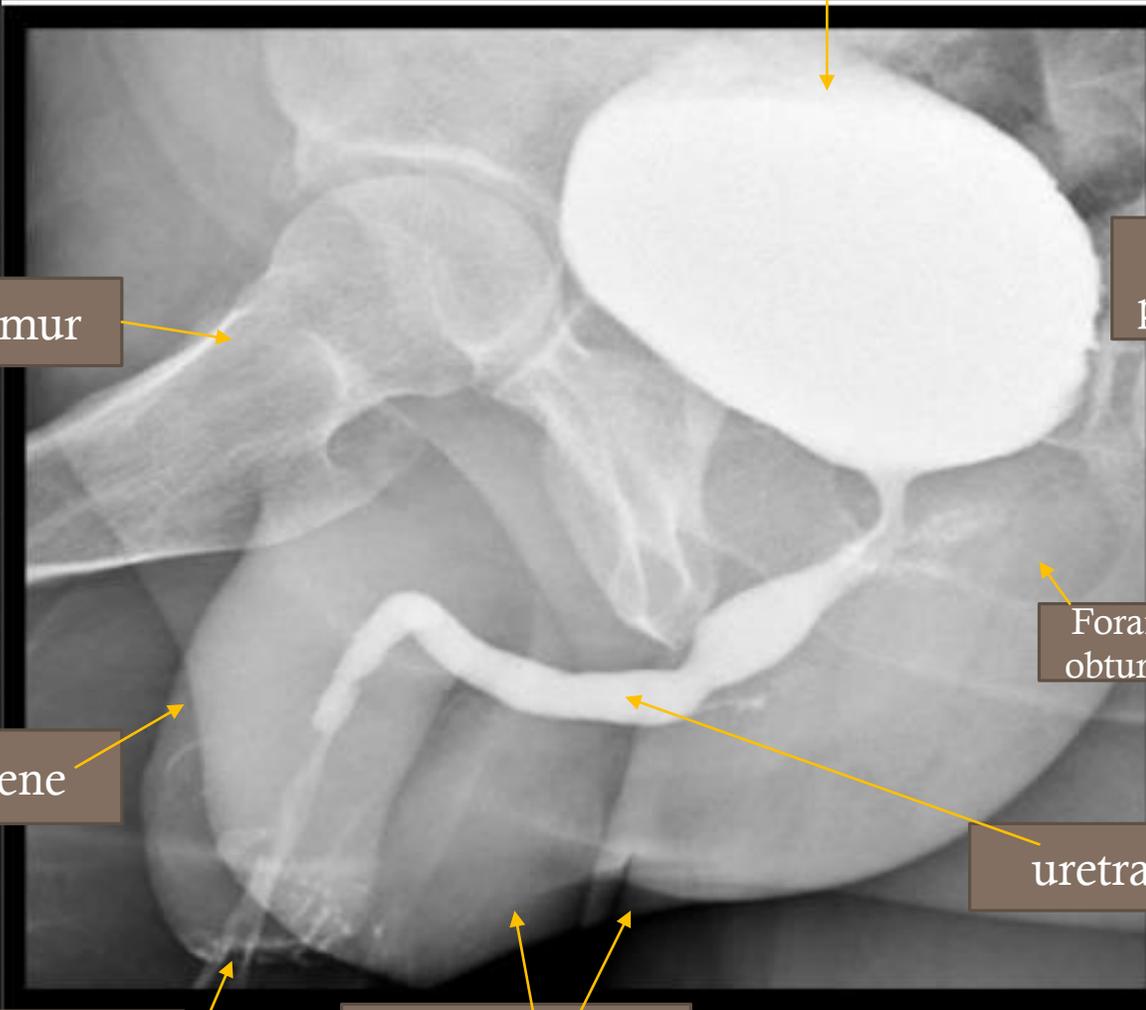


Imagen de Radiografía

Vejiga



Fémur

pene

Orificio uretral

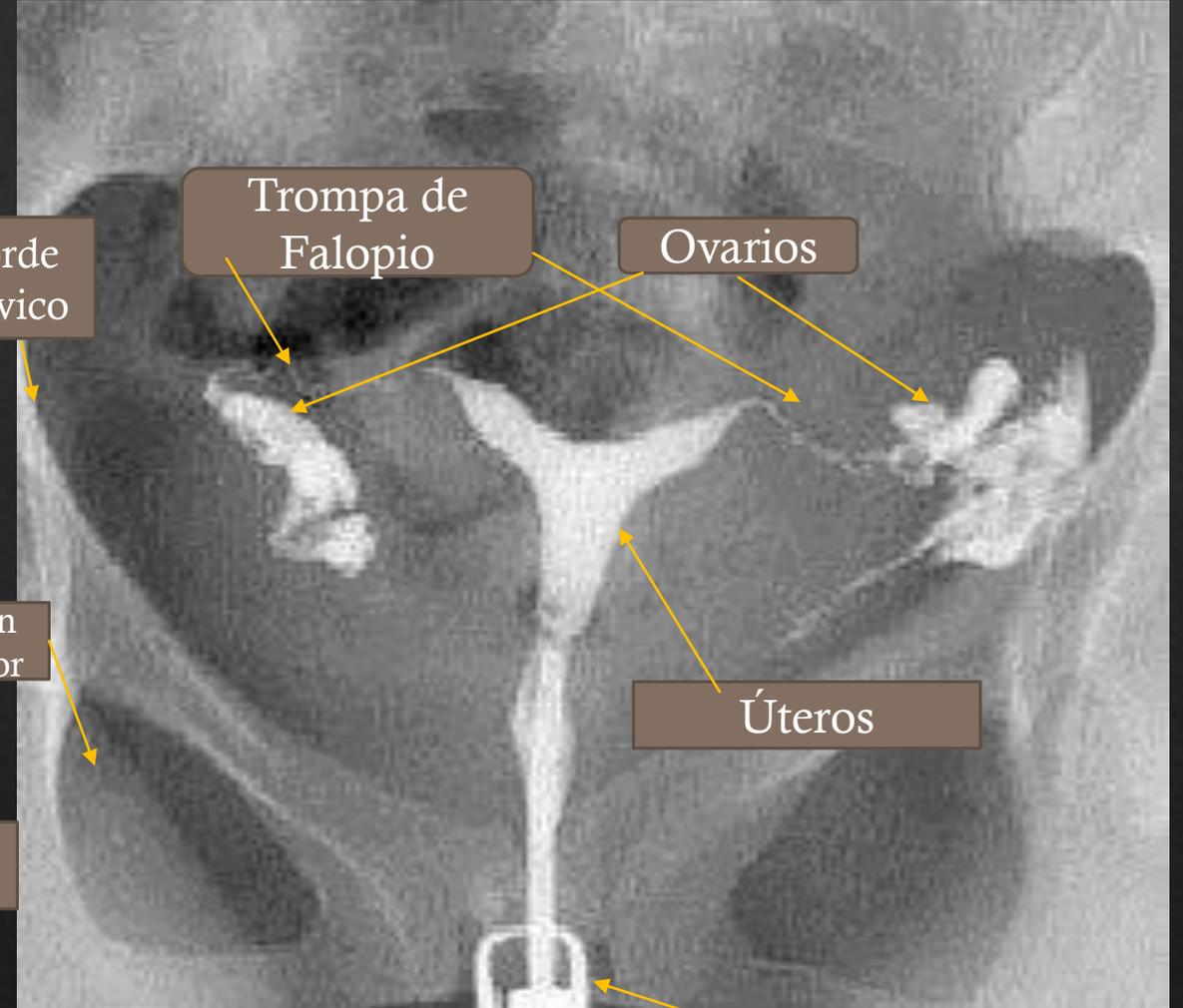
Testículos

IMG. 9

uretra

Foramen obturador

Borde pélvico



Trompa de Falopio

Ovarios

Úteros

IMG. 10

Vagina

ACTIVIDAD 2

- ◆ IDENTIFICA LA IMAGEN (REGION CORPORAL, P.Ej. Radiografía abdominal)
- ◆ IDENTIFICA LAS DENSIDADES RADIOGRAFICAS QUE OBSERVAS Y NOMBRA LA ESTRUCTURA EN LA QUE SE PRESENTA
- ◆ IDENTIFICA Y CLASIFICA LAS ESTRUCTURAS RADIOOPACAS Y RADIOLUCIDAS PRESENTES EN LA IMAGEN

Rx abdominal

Densidad de Aire
parte pulmonar
derecha

Columna vertebral
(densidad calcio)

Densidad de grasa en parte
de abdomen derecho

Hueso coxal (densidad calcio)

Sacro (densidad calcio)

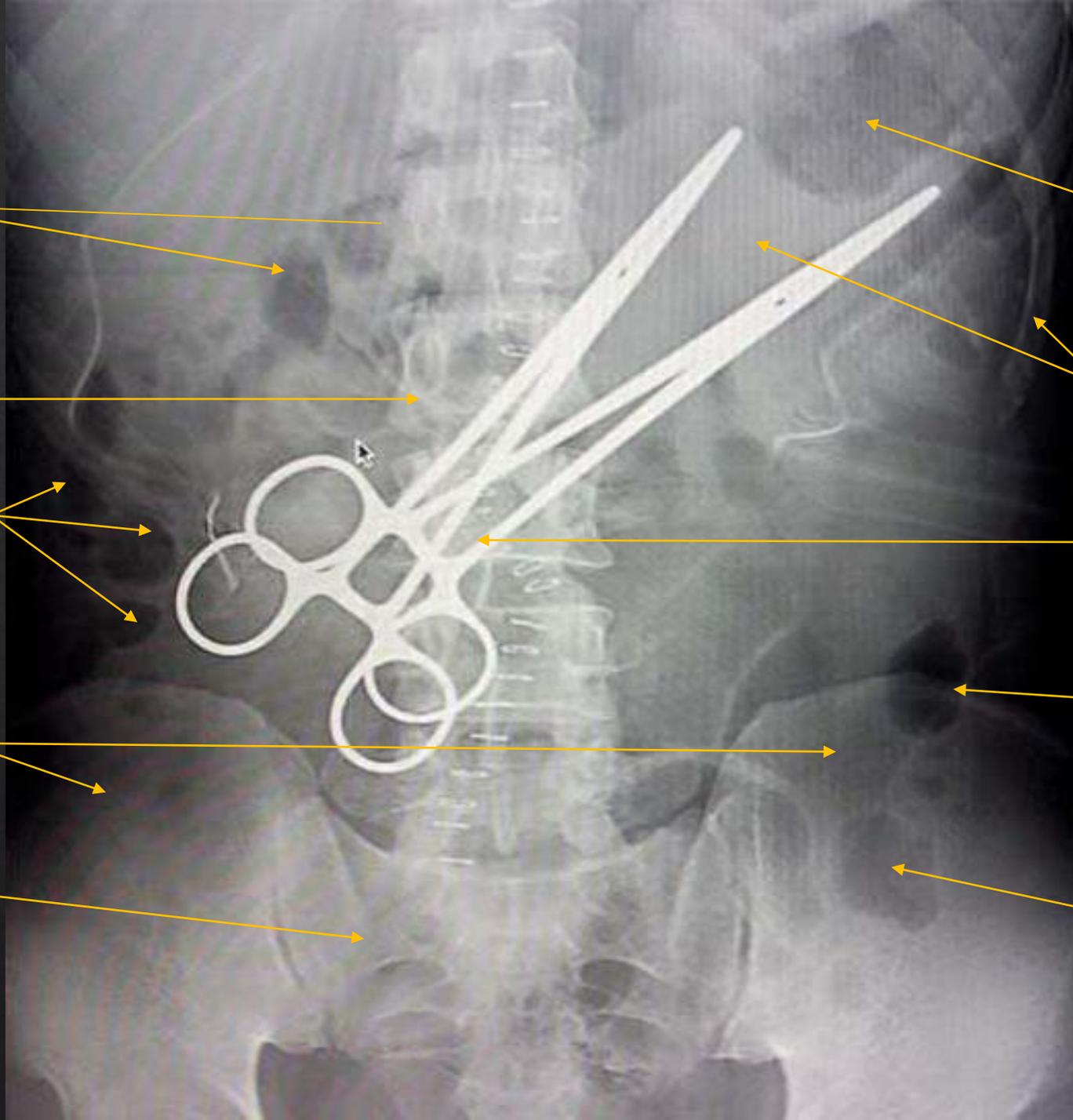
Densidad de aire de
parte de pulmón
izquierdo

Agua y tejido blando
del pulmón izquierdo

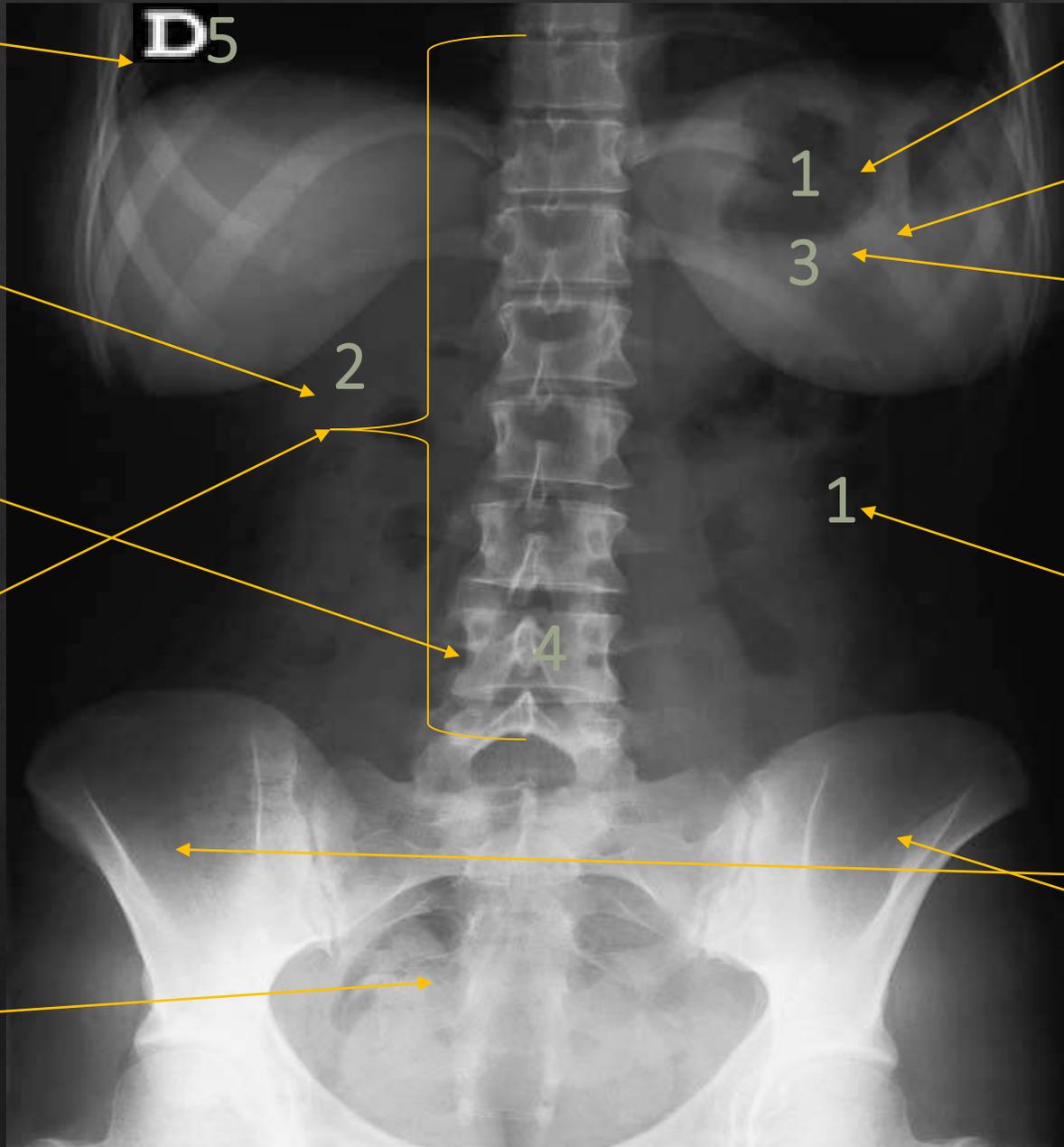
Pinchas quirúrgica de
metal

Grasa parte de
abdomen izquierdo

Densidad de aire
parte de hueso coxal



Rx abdominal



5: metal

2: Grasa (gris) en la parte del abdomen y el muslo

4: Calcio (blanco claro) Huesos del vertebrales

Columna vertebrales

sacro

1: Aires (negro) parte de los pulmones

Costillas

3: Agua (gris) claro es estructura es liquida parte del pulmón

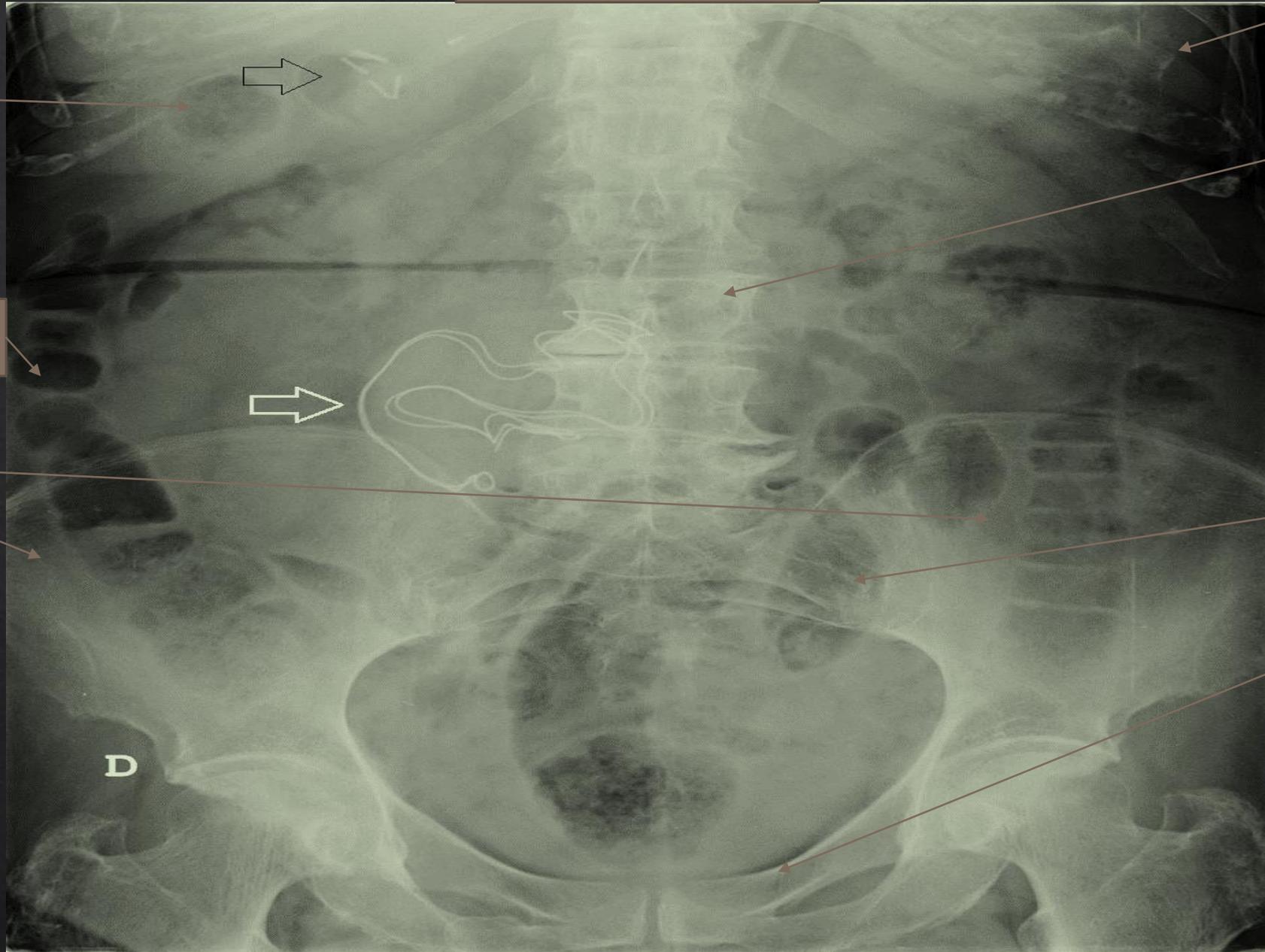
1: aires parte del tubo digestivo

Hueso coxal (densidad calcio)

Rx abdominal



Rx de abdominales



Seno densidad de tejido blando

Intestino grueso (densidad de aire)

Hueso coxal (de densidad de calcio)

D

Costilla (densidad de calcio)

Columna vertebrales (densidad de calcio)

Vejiga (densidad de grasa)

Cresta púbica de (densidad de tejido blando o calcio)

Rx pélvicas

Columba vertebral
lumbar

Coxal

Objetos de
densidad metal

Coxal

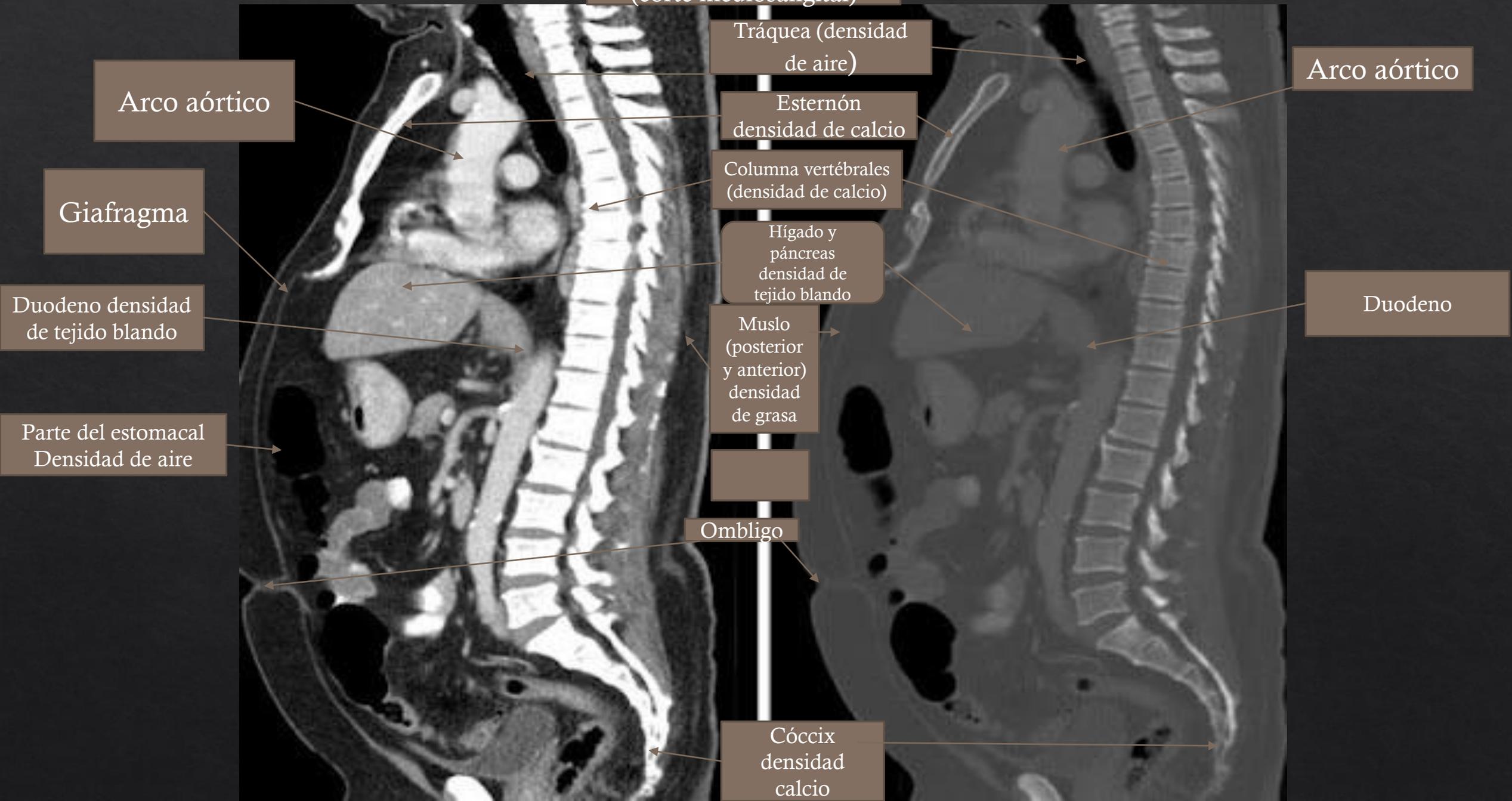
Cresta
pública



ACTIVIDAD 3

- ◆ OBSERVA LA IMAGEN E IDENTIFICA:
 - ◆ REGIÓN ANATÓMICA QUE OBSERVAS Y CORTE
 - ◆ IDENTIFICA Y SEÑALA LAS ZONAS HIPERDENSAS, HIPODENSAS E ISODENSAS
 - ◆ IDENTIFICA LAS 5 DENSIDADES RADIOLÓGICAS BÁSICAS Y NOMBRA LA ESTRUCTURA EN LA QUE SE PRESENTA

Imagen de Tomografía
(corte mediosagital)



Arco aórtico

Diafragma

Duodeno densidad de tejido blando

Parte del estómago
Densidad de aire

Ombligo

Coccix
densidad calcio

Tráquea (densidad de aire)

Esternón
densidad de calcio

Columna vertebral
(densidad de calcio)

Hígado y páncreas
densidad de tejido blando

Muslo
(posterior y anterior)
densidad de grasa

Arco aórtico

Duodeno

Tomografía cerebral
(Corte transversal)

Seno frontal (densidad
de aire)

Cerebro

Plexo coroideo

Ventrículo
lateral

Cabelludo

Clvaria



Tomografía (corte axial)

Corazón

Esternón

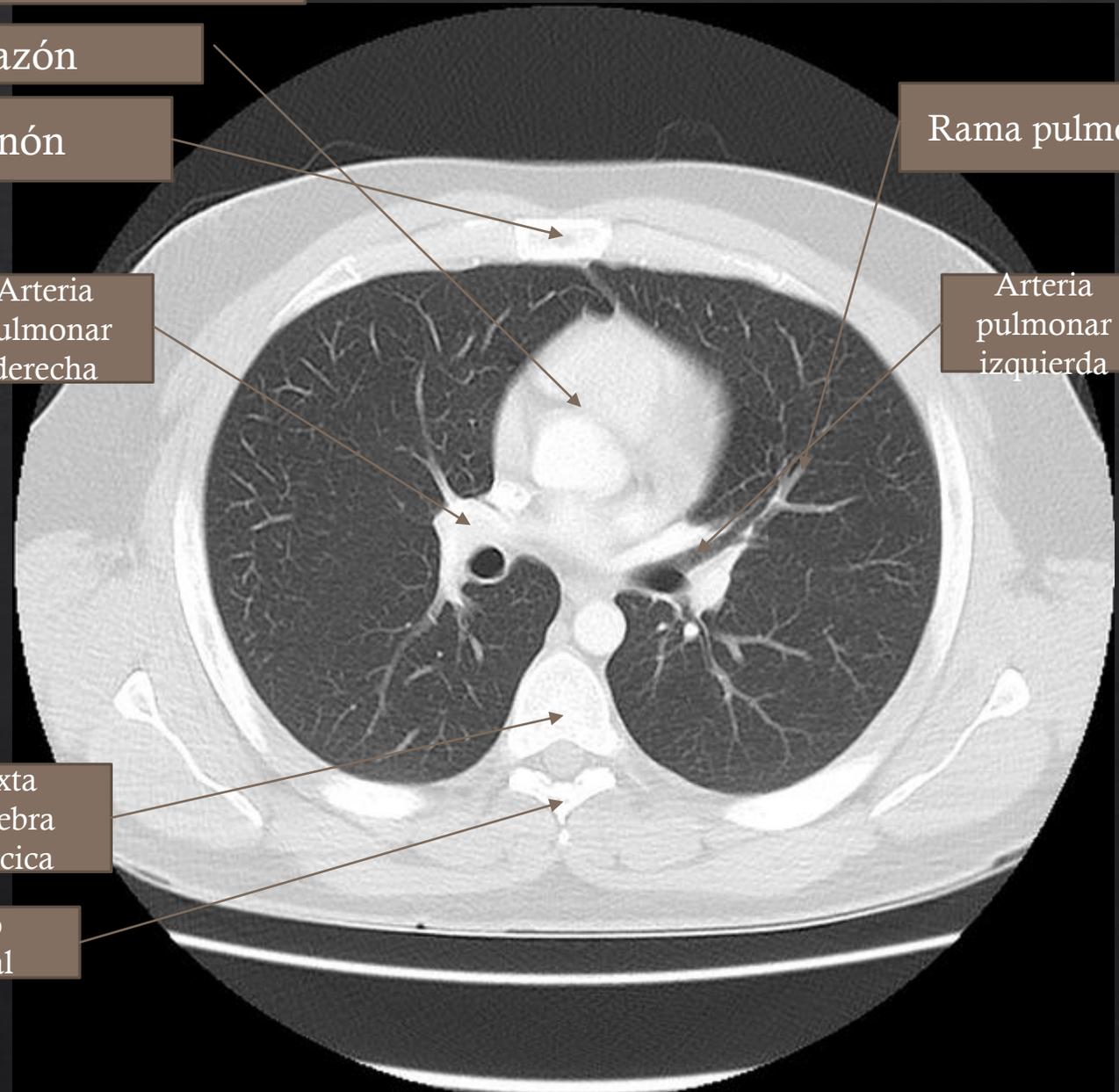
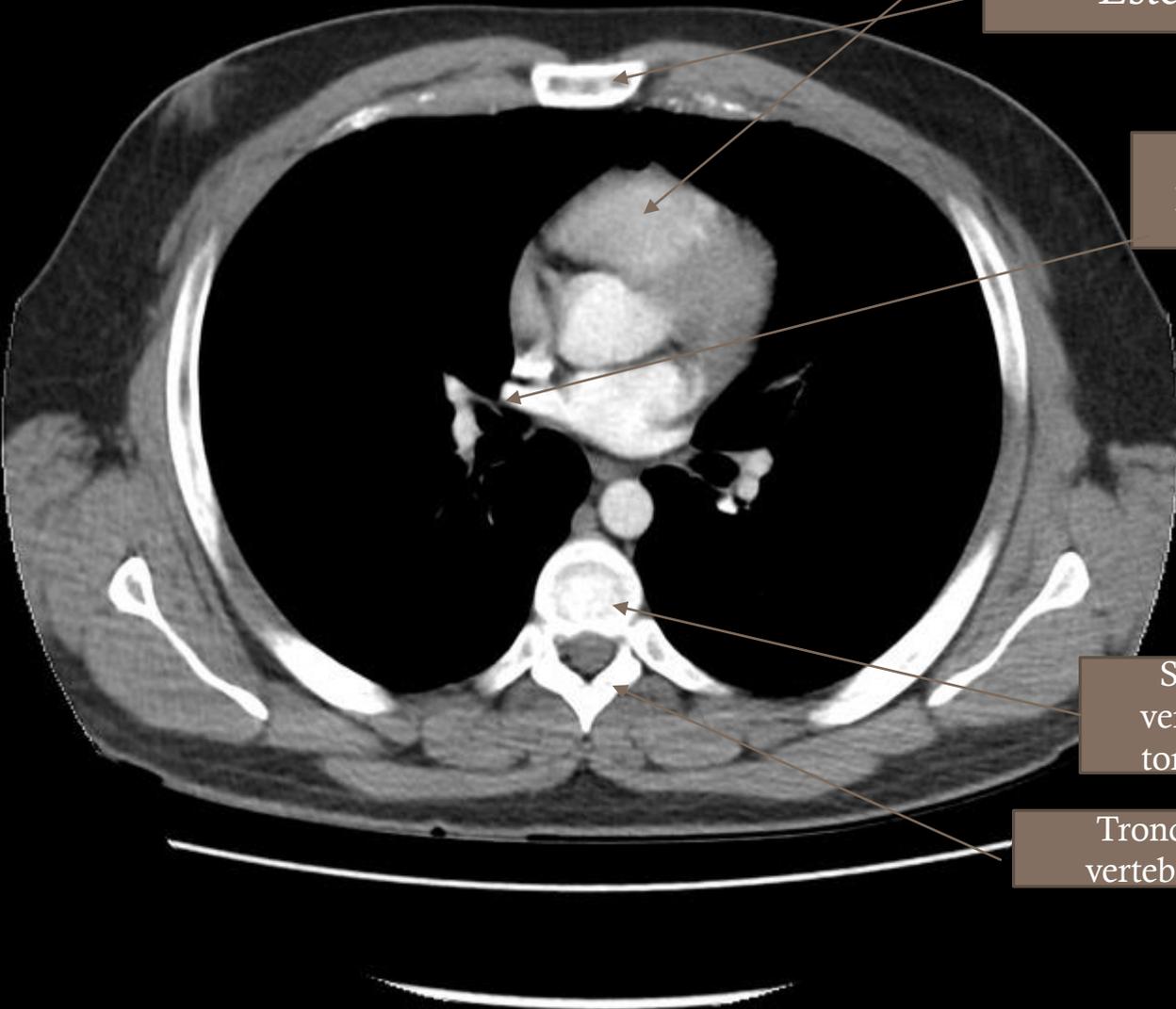
Arteria
pulmonar
derecha

Sexta
vertebra
torácica

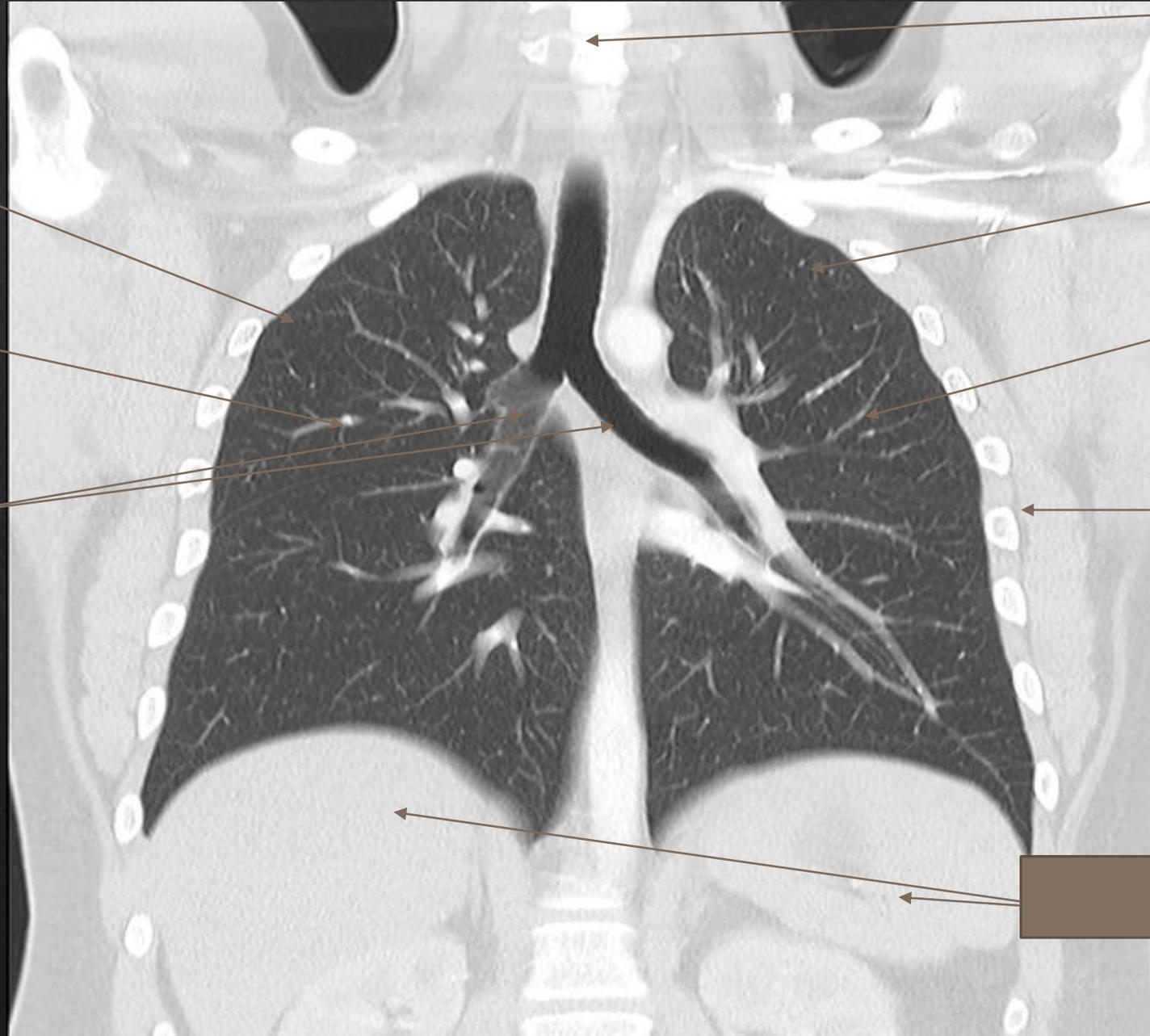
Tronco
vertebral

Rama pulmo

Arteria
pulmonar
izquierda



Tomografía pulmonar
(corte frontal)



tráquea

Pulmón derecho

Pulmón izquierdo

Rama pulmonar
izquierda

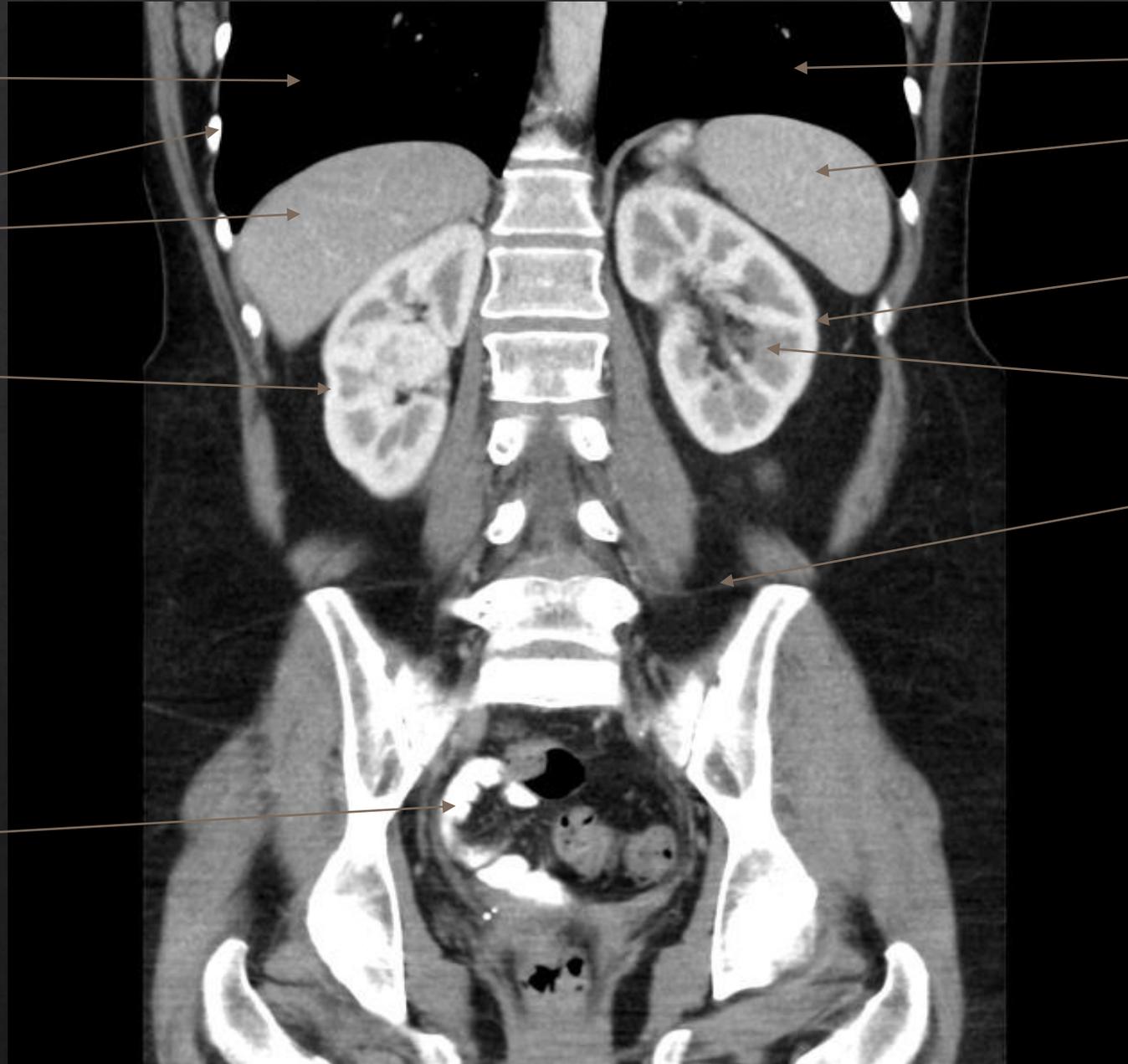
Rama pulmonar
izquierda

Bronquios
principales

Costilla

Diafragma

Tomografía abdomen y pelvi (corte frontal)



Pulmón derecho

costilla

Hígado

Riñón derecho

Intestino grueso
(colon antecedentes)

Pulmón izquierdo

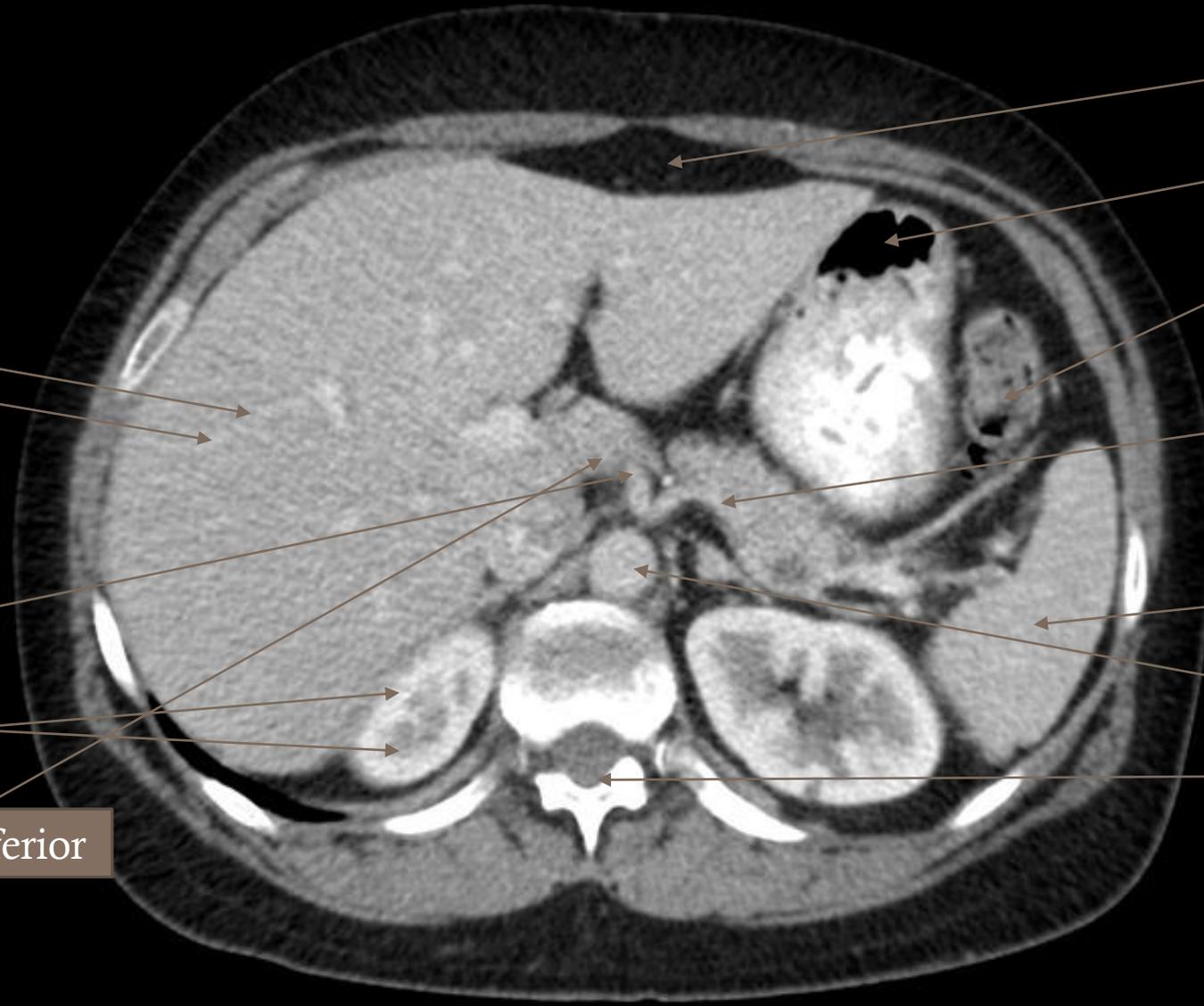
estomago

Riñón izquierdo

Corteza renal

diafragma

Tomografía (corte transversal)



Hígado:
Vena hepática

Arteria renal

Riñón: corteza renal

Vena cava inferior

esternon

Antro pilorico

Colon tranverso

Venas renales
Buwow

Bazo

Aorta abdominal

Sexta vertebra torácica