



**Universidad Del Sureste  
Campus Comitán De Domínguez, Chiapas  
Licenciatura En Medicina Humana**



## **DESCRIPCIONES RADIOLOGICAS**

**Nombre: Angélica González Cantinca**

**Grupo: B**

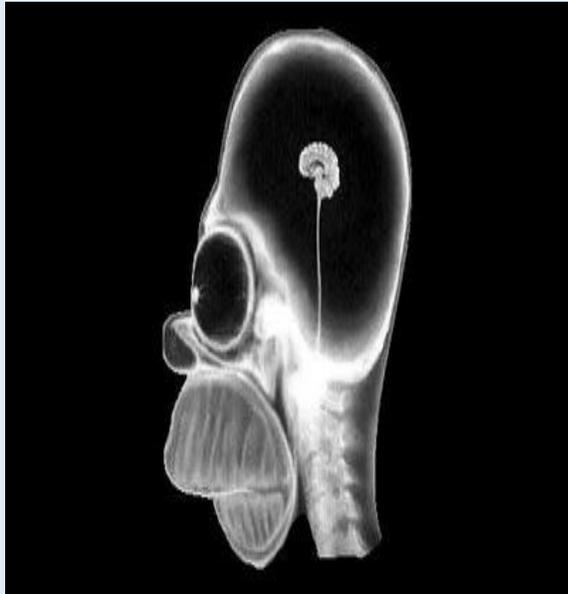
**Grado: 4**

**Docente: Gerardo Cancino Gordillo**

# ACTIVIDAD 1

- Observa detenidamente
- Describe a detalle los elementos observados en las imágenes siguientes

## IMAGEN 1



- Homero Simpson
- Cerebro pequeño
- Glóbulos oculares grandes
- Pupila pequeña
- Mandíbula pequeña
- Maxilar grande
- Columna vertebral (cervicales)
- Tallo cerebral muy largo

## IMAGEN 2



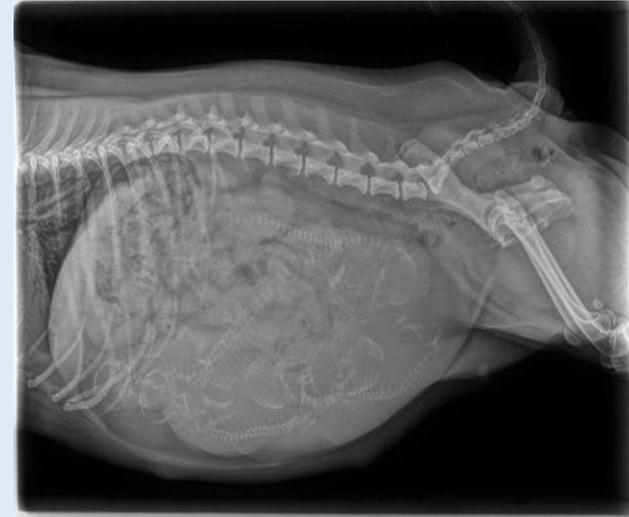
- Mujer
- Audífonos
- Cabello largo
- Picándose la nariz
- Columna vertebral (cervicales, torácicas)
- Húmero
- Radio y cubito
- Falanges (proximales, medias, distales)
- Metacarpianos
- Carpianos
- Maxilar grande
- Mandíbula

### IMAGEN 3



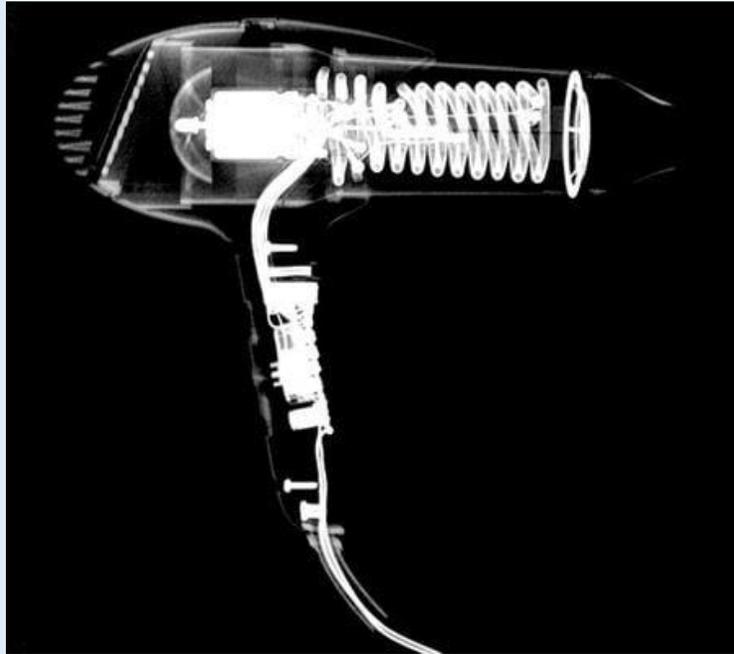
- Pony de juguete
- Cuatro patas
- Ojos grandes
- Trenzas en frente y cola
- Ligas de muñequitos
- Pelo despeinado
- Marca en parte trasera

### IMAGEN 4



- Perrita embarazada
- Cinco bebés
- Costillas
- Columna vertebral (lumbar)
- Húmero
- Pelvis
- Cola
- Mamas
- Hígado

**IMAGEN 5**



- Secadora de cabello
- Ventilador
- Motor
- Resistencia
- Interruptor
- Cable
- Boquilla

**IMAGEN 6**



- Control de Xbox
- Cables
- Memoria
- Tornillos
- Botones



## IMAGEN 9



- Aparato reproductor masculino
- Vejiga
- Cabeza femoral
- Testículos
- Hueco pélvico (pubis)

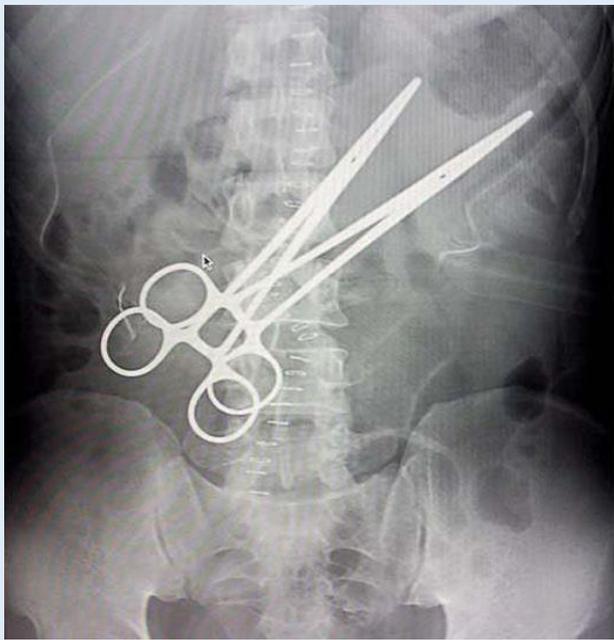
## IMAGEN 10



- Aparato reproductor femenino
- Pelvis
- Ovarios
- Trampas de Falopio
- Sonda
- Espejo vaginal

# ACTIVIDAD 2

- Identifica la imagen (región corporal, p.Ej. Radiografía abdominal)
- Identifica las densidades radiográficas que observas y nombra la estructura en la que se presenta
- Identifica y clasifica las estructuras radiopacas y radiolucidas presentes en la imagen



## RADIOGRAFIA ABDOMINAL

AIRE	AGUA	CALCIO	GRASA	METAL
Intestino		Lumbar Sacro Crestas ilíacas	Abdomen	Pinzas de disección

### RADIOPACAS

Pinzas de disección  
Huesos, lumbar, sacro,  
crestas iliacas

## RADIOGRAFIA ABDOMINAL

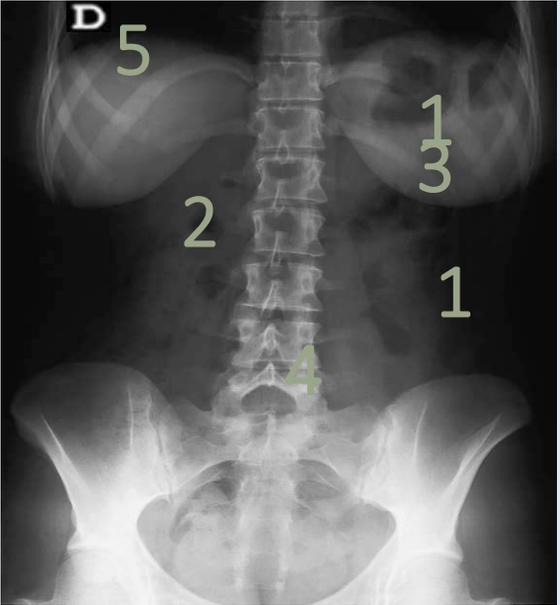
AIRE	AGUA	CALCIO	GRASA	METAL
Intestino Bazo Pulmones	Riñón	Lumbar Costillas Sacro Crestas ilíacas	Abdomen Mamas	

**RADIOPACA**

Pelvis

**RADIOLUCIDA**

Columna vertebral  
Costillas





## RADIOGRAFIA PELVICA

AIRE	AGUA	CALCIO	GRASA	METAL
Intestino	Vejiga	Col. Lumbar Litos		

### RAPIDOPACO

Col. Lumbar

### RADIOLUCIDO

Vejiga

## RADIOGRAFIA ABDMINOPELVICA

AIRE	AGUA	CALCIO	GRASA	METAL
Intestino	Vejiga	Costillas Lumbares Pelvis Cabeza femoral	Abdomen	Sutura

### RADIOLUCIDA

Gran parte de la radiografía

### RADIOPACO

Columna vertebral





## RADIOGRAFIA PELVICA

AIRE	AGUA	CALCIO	GRASA	METAL
Intestino Estomago		Lumbares Sacro Pelvis Cabeza femoral	Abdomen	A lado de la cresta ilíaca izquierda

### **RADIOPACO**

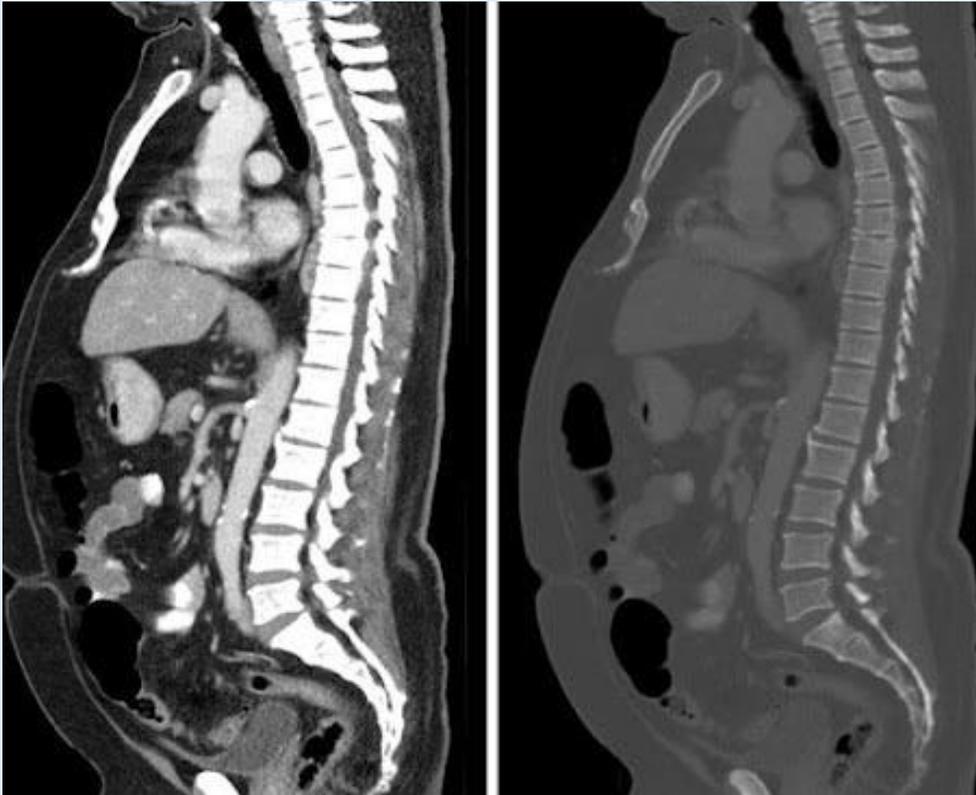
Columna vertebral  
Pelvis

### **RADIOLUCIDO**

Abdomen

# 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



**Ventana osea y ventana de tejidos blandos**

**REGION TORACOABDOMINAL  
CORTE SAGITAL**

**HIPERDENSAS**

Vertebras, esternón, vasos sanguíneos

**HIPODENSAS**

Tráquea, vejiga, intestino

**ISODENSO**

Hígado, riñon

AIRE	AGUA	CALCIO	GRASA	METAL
Intestino tráquea	Hígado Vejiga Aorta	Vertebras Esternón	Abdomen	



**Ventana parenquima cerebral**

**REGION CEREBRAL  
CORTE AXIAL**

**HIPERDENSAS**

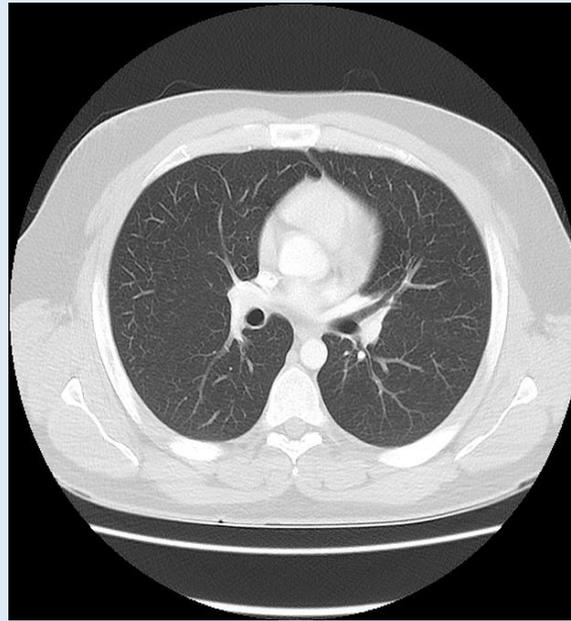
Frontal, parentales, oxipital,  
plexos coroideos

**HIPODENSAS**

Senos paranasales

**ISODENSAS**

Cuarto ventrículo, astas



**REGION PULMONAR  
CORTE AXIAL**

**HIPERDENSO**

Esternon, clavículas, vertebra torácica

**HIPODENSO**

Pulmones

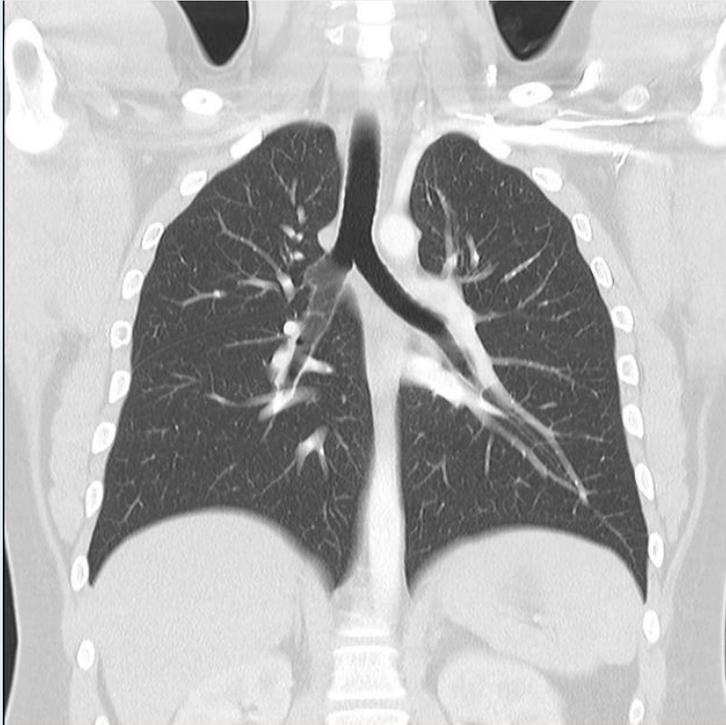
**ISODENSO**

Musculos

**Ventana de tejidos blandos/ ventana pulmonar**

AIRE	AGUA	CALCIO	GRASA	METAL
pulmones	Corazón Músculos Ramificaciones	Vertebra T Clavículas esternón	Mamas	

## Ventana pulmonar



### REGION PULMONAR CORTE CORONAL

#### **HIPERDENSO**

Costillas, clavículas,

#### **HIPODENSO**

Pulmones, tráquea

#### **ISODENSO**

Bazo, músculos, aorta

AIRE	AGUA	CALCIO	GRASA	METAL
Pulmones Traquea Bronquios		Costillas Claviculas	Musculos	



## REGION ABDOMINOPELVICO CORTE CORONAL

### **HIPERDENSO**

Columna vertebral, creta iliaca, cabeza femoral, costillas

### **HIPODENSO**

Pulmones

### **ISODENSO**

Hígado, bazo, musculo, riñones

### **Ventana tejidos blandos**

<b>AIRE</b>	<b>AGUA</b>	<b>CALCIO</b>	<b>GRASA</b>	<b>METAL</b>
Pulmones	Higado, riñones, bazo,	Costillas Columna vertebral Pelvis	Musculos	



**Ventana parenquima hepatico**

**REGION ABDOMINAL  
CORTE AXIAL**

**HIPERDENSO**

Costillas, cuerpo vertebral

**HIPODENSO**

Intestino

**ISODENSO**

Hígado, vesícula biliar,  
riñón, bazo, páncreas,  
estomago,

AIRE	AGUA	CALCIO	GRASA	METAL
Intestino	Higado, riñones, bazo, vesicula biliar, estomago	Costillas Cuerpo vertebral	Musculo	