

**Nombre de los alumno:**

**Hania Paola Domínguez Franco.**

**Nombre del profesor: Dr. Gerardo Cancino Gordillo.**

**Nombre del trabajo: Interpretaciones.**

**Materia: Imagenología.**

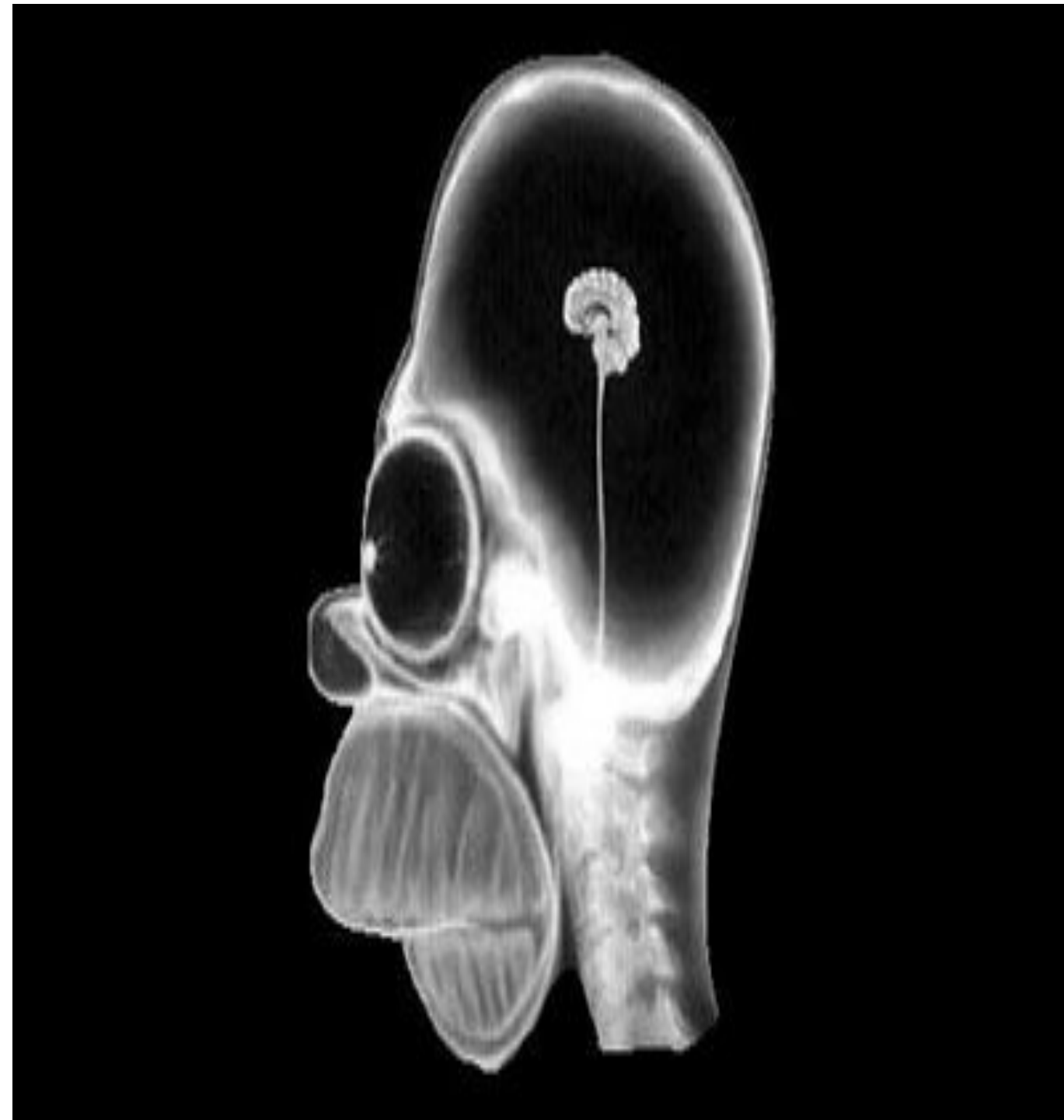
**Grado: 4.**

**Grupo: "C"**

# Actividad 1. Interpretaciones básicas

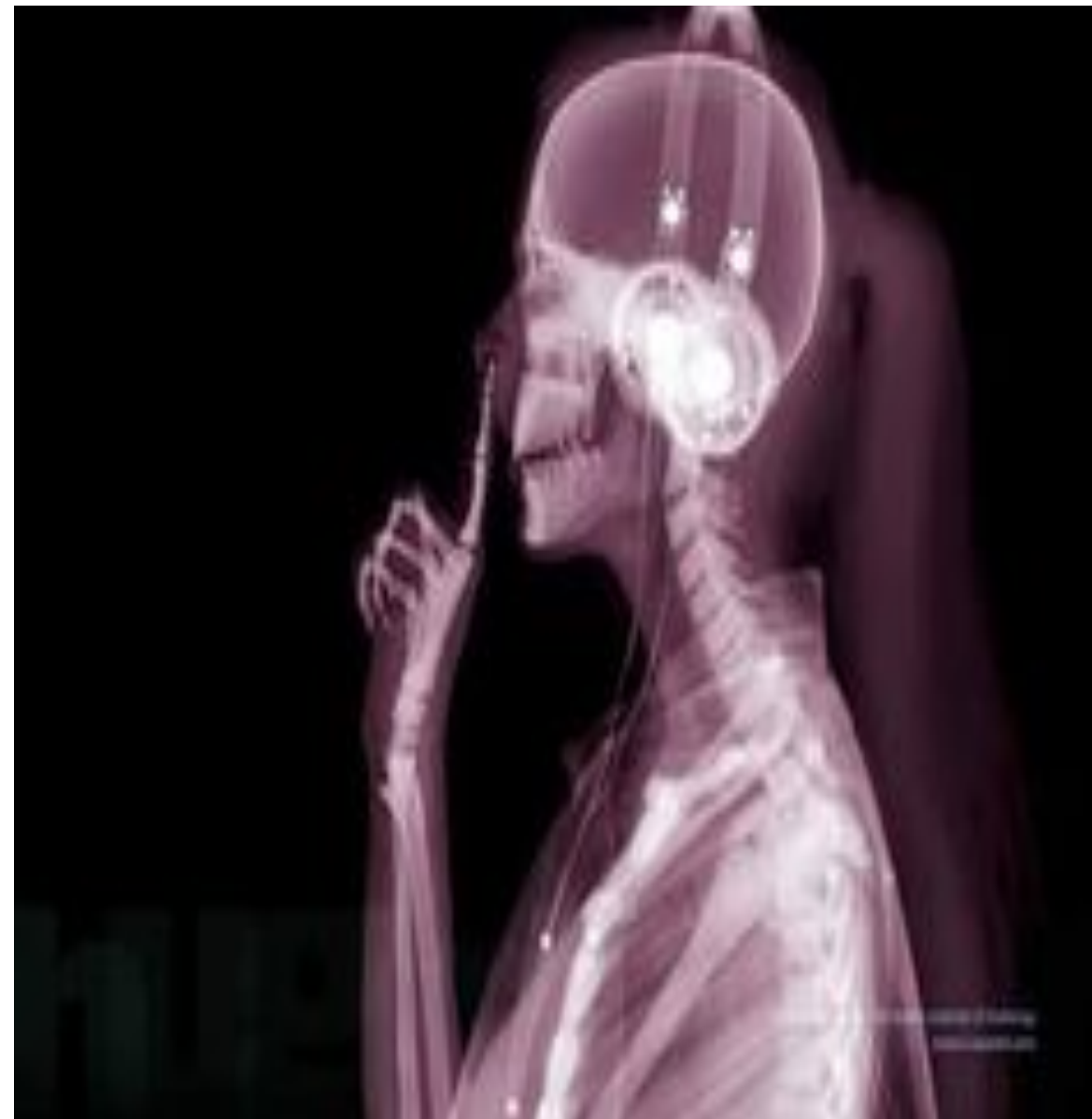
-Elabora las interpretaciones correspondientes de las imágenes otorgadas (10 imágenes)

1



Observamos una radiografía de un masculino, en posición lateral, con un corte en zona craneal observamos un cerebro pequeño, con hueso frontal prominente, glóbulos oculares grandes, con nariz de tamaño pequeña (su parte cartilaginosa y del tabique nasal) Con un maxilar grande, estructura mandibular reducido, y dientes dentro de ellos. Al igual que podemos observar las primeras vertebrae cervicales.

2



Observamos una radiografía de una femenina, vemos la parte del craneo, saliendo de ella una cabellera larga, ligeramente notamos una blusa, con audífonos grandes saliendo ellos unos cables; observamos la orbita ocular; zona mandibular y maxilar saliendo de ellos los dientes; se observan las vertebrae cervicales (C1-C5), al igual que las vertebrae torácicas; vemos la parte del esternón, clavícula izquierda; Observamos los huesos del radio y del cubito, en la zona palmar se observan dedos completos, junto con sus falanges

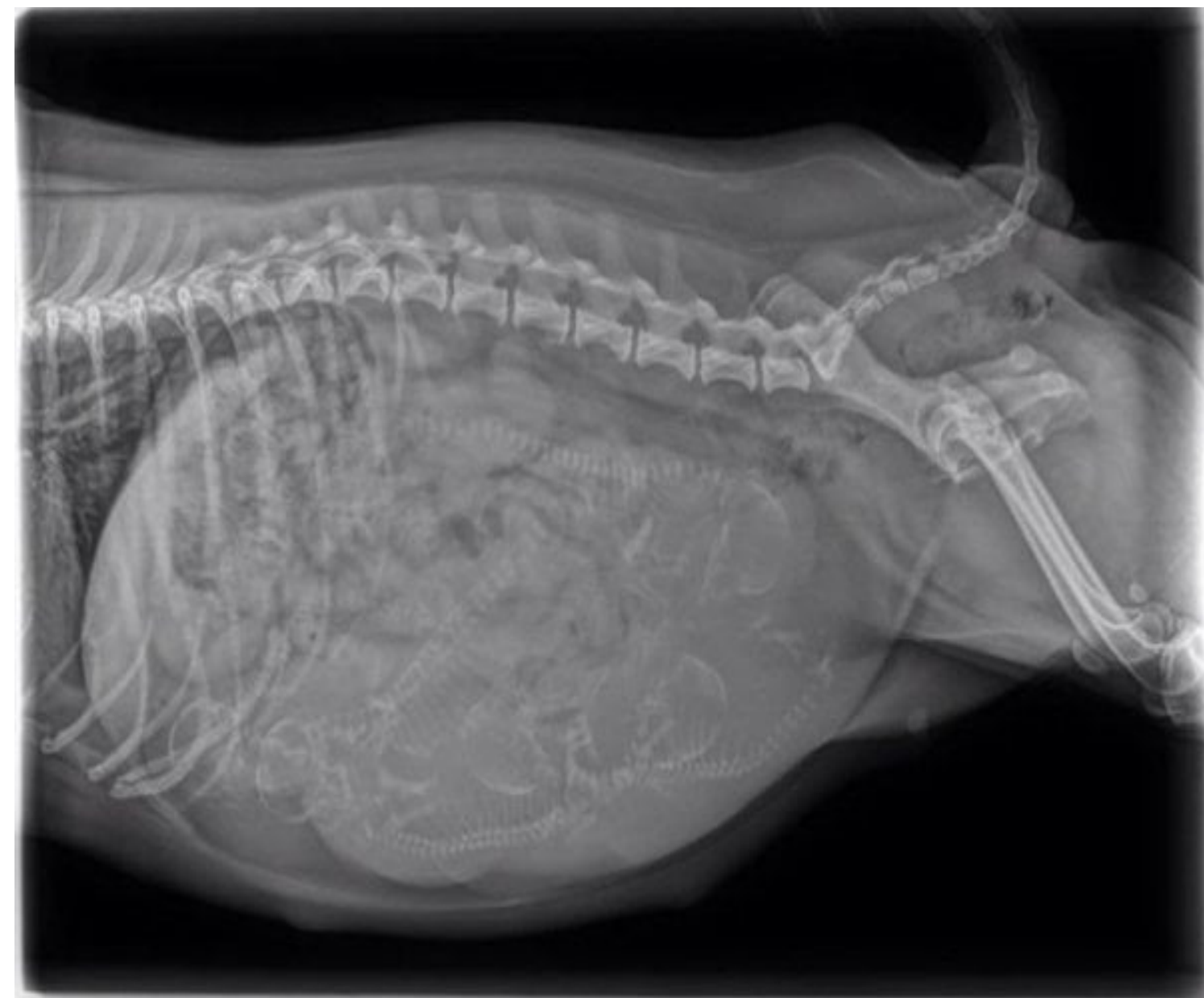


3



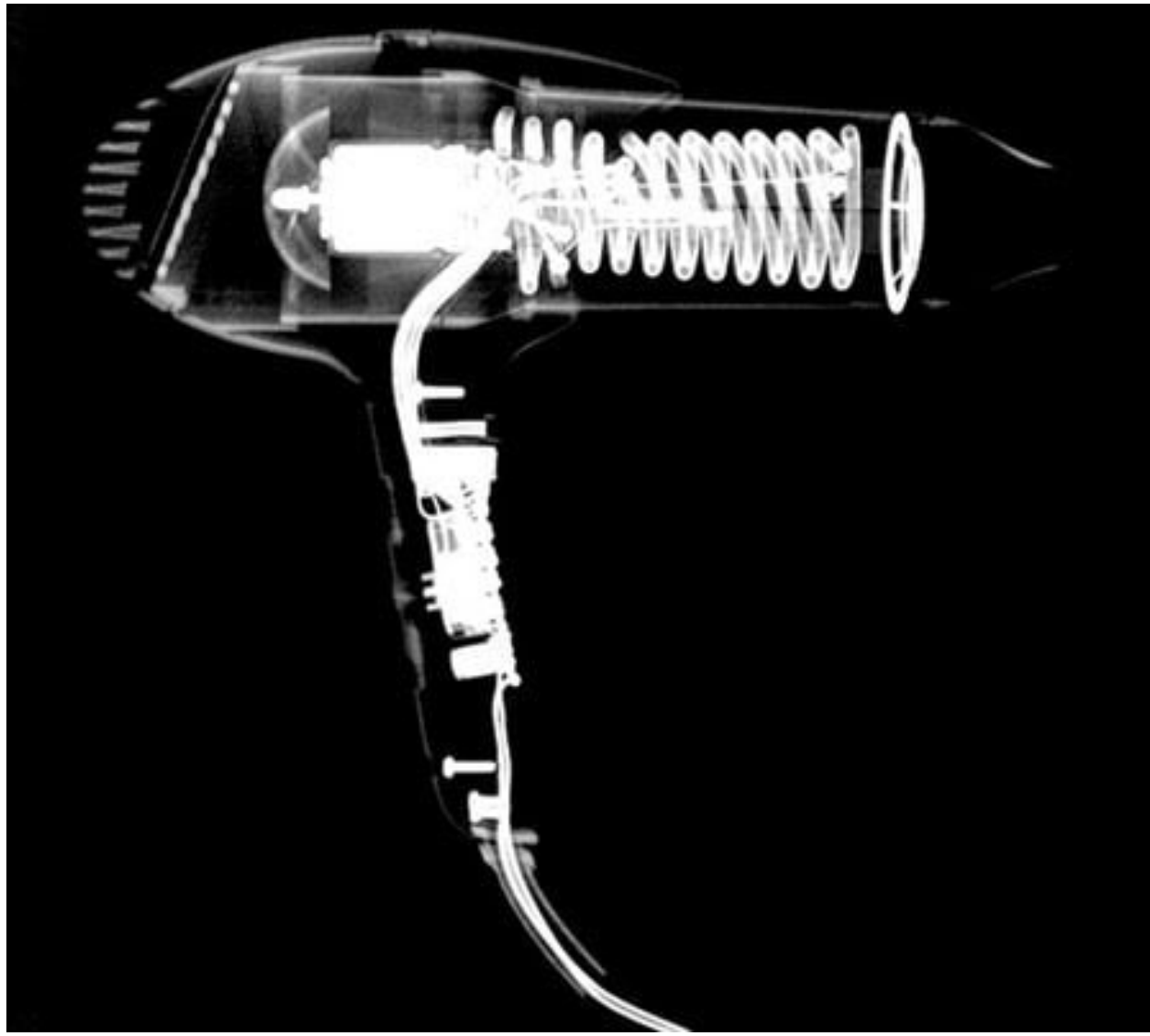
Observamos un objeto inanimado, posiblemente un peluche, con forma de un poni, vemos muy sutilmente su cabello de un largo de acuerdo a su tamaño; en su cabeza vemos el globo ocular izquierdo, con una oreja izquierda; su nariz pequeña; en su resto del cuerpo, se encuentran 4 patas (dos anteriores, dos posteriores) su cola larga sujeta en la punta por una especie de liga.

4



Radiografía de abdomen, de una canina; observamos sus arcos costales, al igual que sus vertebras que conforman su lomo, huesos que forman su cola y los huesos que forman parte de la estructura de sus patas. En su zona abdominal podemos observar sus cachorritos

5



Vemos una radiografía de una secadora; observamos en su parte mas inferior un cable que ira conectado a la luz eléctrica, tornillos, el dispositivo que nos permite cambiar de temperatura para secado, del dispositivo sale de él un cable conectado a la bobina que es donde se producirá el aire y en donde saldrá será en la estructura en forma espiral.

6



Radiografía de una control, donde podemos observar que sale de él un cable pero que está unido en una tarjeta de memoria, en la parte mas exterior observamos los botones superiores, los botones centrales, tornillos, más cables.



7



Observamos una radiografía de un botiquin, de dos niveles, en el nivel superior vemos un frasco vacío, botellitas que posiblemente sea de algún perfume, un objeto rectangular que en su interior hay cepillos de dientes. En el nivel inferior hay pastillas, cepillo para el cabello, espejo, tubos para el cabello, un kit de cortaúñas, ganchos para sujetar el cabello; una bolsita llena de una plancha, un spray.

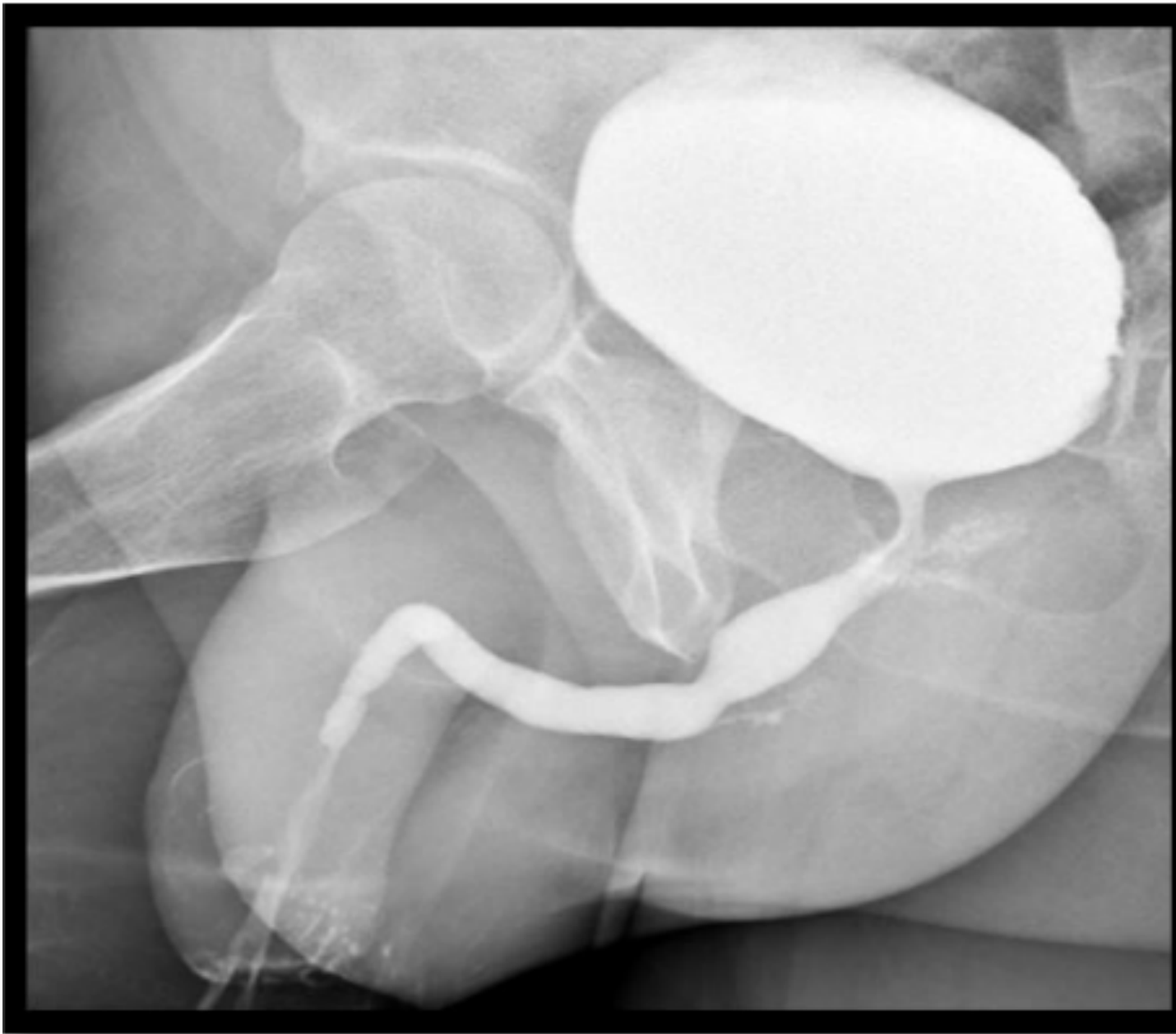
8



Observamos una bolsa , con agarradera, en su contenido observamos un par de tenis, una mancuerna, junto con una bolsa pequeña que se encuentran objetos de higiene personal(rastrillo, peines, desodorante y otro objeto que no logro identificarlo) al igual que unas llaves, un pato de silicon



9



Observamos una radiografía de un masculino posiblemente, ya que vemos la estructura ósea del fémur, en dirección posterior vemos el pene que por medio de la abertura uretral le están insertando una sonda, al igual podemos llegar a observar el escroto.y la vejiga que esta llena

10



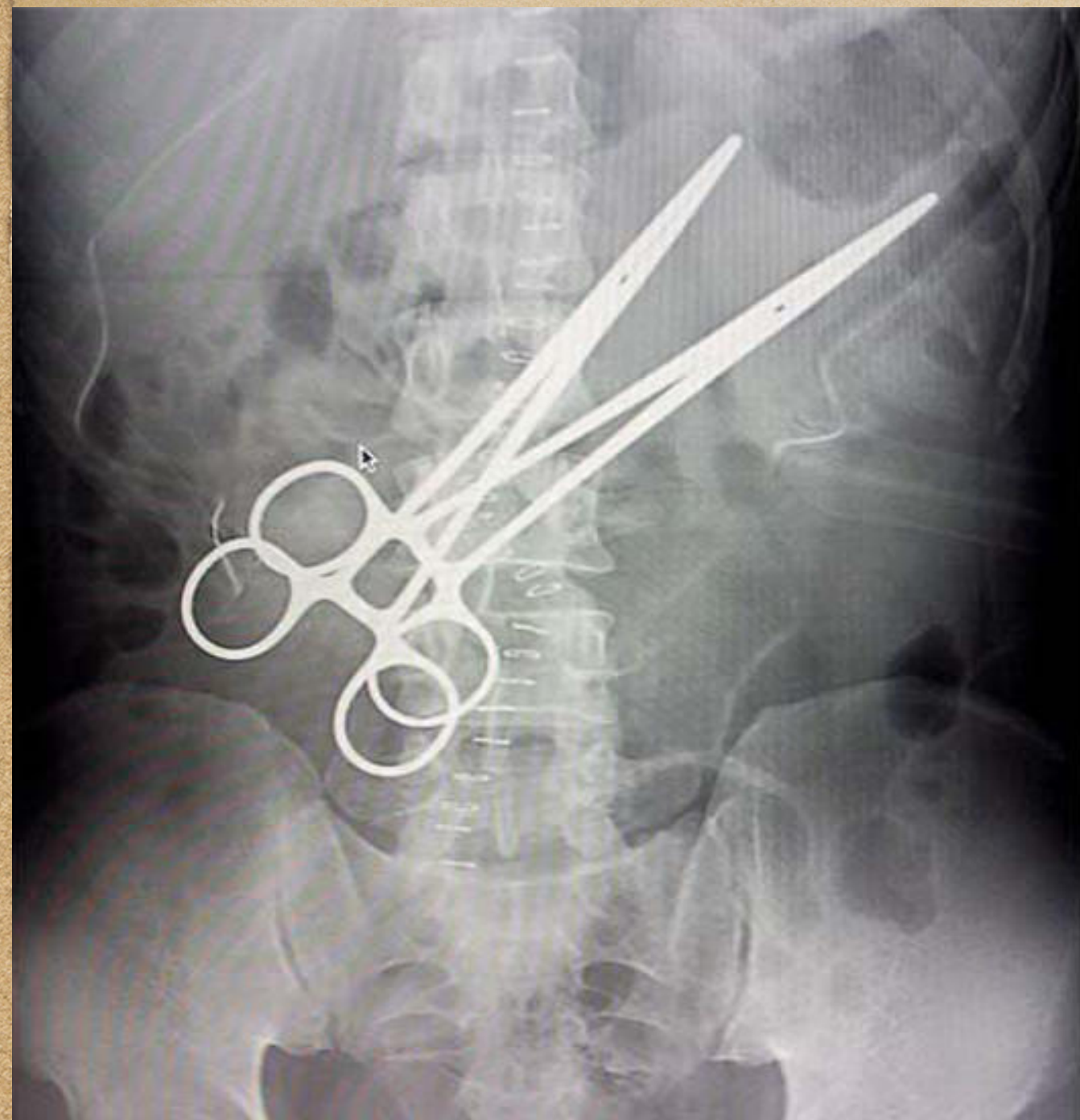
Tenemos una radiografía de un paciente femenino, donde se observan las crestas iliacas y en la parte central el útero, las trompas de Falopio que se encuentran con una forma no usual.



# ACTIVIDAD 2

- ◆ Identifica la imagen (región corporal)
- ◆ Identifica las densidades radiológicas que observas y nombra la estructura en la que se presenta.
- ◆ Identifica y clasifica las estructuras radiopacas y radiolúcidas presentes en la imagen.





# Tipo de densidad.

Aire	Grasa	Tejido	Calcío	Metal
<p>Asas intestinales, como bien vemos se trata del colon ascendente, ubicado en el flanco derecho, y el colon descendente en al flanco izquierdo.</p> <p>Curvatura mayor del estomago y la parte inferior del lóbulo derecho.</p>	<p>Peritoneo, principalmente cubre toda la region abdominal</p>	<p>Estómago, ligeramente se logra observar su curvatura mayor</p> <p>Hígado. Localizado en el hipocondrio derecho, se observa el lóbulo derecho, inferiormente de los arcos costales flotantes</p>	<p>Crestas ilíacas, derecha e izquierda, ileon, localizados en ambos flancos derecho e izquierdos, seguidas de las vertebrae lumbares, ligeramente se logra observar las vértabras sacras , sus Arcos costales, se observan los flotantes y el sacro, localizadas en el hipogastrio.</p>	<p>Pinzas quirúrgicas, que ocupa los cuadrantes hipocondrio izquierdo, flanco derecho, mesogastrio, ubicadas de forma oblicua, superpuestas entre sí, y una de ellas sujetando una sutura.</p> <p>Las grapas las observamos que dirigen del hipogastrio al mesogastrio sin problema, debido a origen que desconozco</p>

Radiografía de abdomen

# Estructura.

Radiolúcido	Radiopaco
<p>Asas intestinales (colon ascendente y descendente), peritoneo, curvatura mayor del estómago.</p>	<p>Crestas ilíacas, ileon, vertebrae lumbares, sacras, arcos costales, sacro.</p>





# Tipo de densidad.

Radiolúcido	Radiopaco
Mamas, músculos psoas, pelvis menor	Arcos costales, vertebras

Radiografía de abdomen

## Tipo de densidad.

Aire	Grasa	Tejido blando	Calcio	Metal
Las asas intestinales del colon ascendente del flanco derecho y del colon descendente del flanco izquierdo	Observamos grasa en las estructuras de las mamas, posiblemente de una mujer joven.	Musculos psoas, notables en las vertebras lumbares (L1-L5) Pelvis menor, localizado en el hipogastrio	Vertebras entre ellos los procesos espinosos los últimos dos torácicos (T11, T12), y arcos las vertebras lumbares y las vertebras sacras muy ligeramente, los arcos costales flotantes, crestas iliacas, ilion, el sacro, y la cabeza del femur.	No se observa ningún elemento de material metálico





## Tipo de densidad.

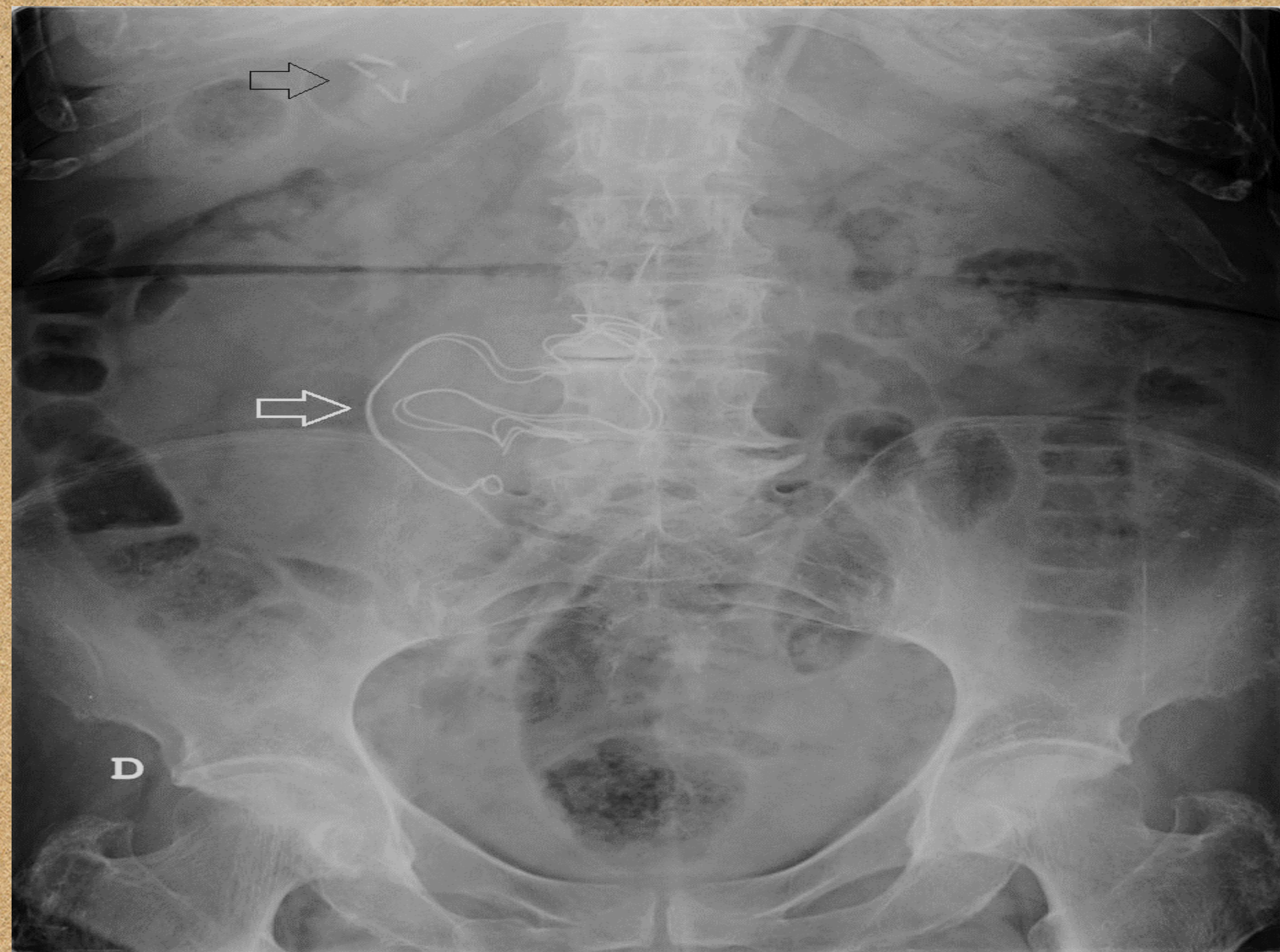
Aire	Grasa	Tejido	Calcío	Metal
Asas intestinales relacionadas al colon descendente ubicado flanco derecho	Peritoneo	Pelvis menor	Podemos observar las ultimas vertebrae lumbares, muy ligeramente las sacras, la estructura del sacro, el pubis, ligeramente la cabeza fémur, crestas iliacas muy ligero .	Se llegan a observar estructuras de forma circular con variaciones del mismo, con bordes definidos, con tamaños variados, superpuestas entre sí

Radiografía pélvica

## Tipo de densidad.

Radiolúcido	Radiopaco
Vertebrae lumbares y sacras, sacro, pubis, cabeza del fémur y crestas iliacas	Pelvis menor, peritoneo, asas intestinales.





# Tipo de densidad.

Aire	Grasa	Tejido blando	Calcío	Metal
Asas intestinales (colon ascendente y descendente) ubicados en los flancos derechos e izquierdo respectivamente	<b>Peritoneo</b>	Ubicamos lo que es la pelvis menor, también los músculos psoas muy ligeramente.	Los arcos costales se logran ver los flotantes, posteriormente están las vertebrae lumbares (L1-L5), la estructura del pubis, Crestas ilíacas, íleon, Fémur, la articulación coxofemoral, cuello femoral.	Sutura, localizada en el mesogastrio y grapas localizado en el hipocondrio derecho

Radiografía de abdomen

# Estructura

Radiolúcido	Radiopaco
Peritoneo	Arcos costales, vertebrae lumbares, pubis, crestas ilíacas, íleon, femur, cuello femoral, sutura, grapas





# Tipo de densidad.

Aire	Grasa	Tejido blando	Calcío	Metal
	Peritoneo	Músculos psoas en la parte de mesogastrio y extendiéndose hacia abajo y la pelvis menor	Las crestas iliacas en la zona de las fosas iliacas, derecha e izquierda, las vertebrae lumbares (L1-L5), al igual que las sacras, la estructura del sacro, vertebrae sacras, cabeza del fémur, cuello femoral, pubis.	Objeto extraño de forma rectangular, con bordes finos, en localización de la pelvis menor

# Tipo de densidad.

Radiolúcido	Radiopaco
Musculos psoas, pelvis menor	Objeto extraño, las crestas iliacas, vertebrae lumbares, vertebrae sacras, cabeza del fémur, el pubis

Radiografía pélvica