



**Universidad del Sureste**  
**Escuela de Medicina Humana**

**SEMESTRE:**

4º A

**MATERIA:**

IMAGENOLOGÍA

**TRABAJO:**

RADIOGRAFIA DE CAVIDAD ABDOMINAL

**DOCENTE:**

DR. CANCINO GORDILLO GERARDO

**ALUMNO (A):**

YANETH ORTIZ ALFARO

COMITAN DE DOMINGUEZ, CHIAPAS, 14 DE OCTUBRE DEL 2020

## RADIOGRAFIA DE ABDOMEN

Imagen 1.



- 1. Ficha de identificación:** en este primer paso se debe identificar al paciente, nombre, edad sexo, para comenzar de la manera más adecuada.
- 2. Valoración de la técnica y tipo de proyección:** la evaluación de la técnica puedo decir que esta colimada ya que están presentes las estructuras anatómicas como es el diafragma, ambos flancos, pelvis menor y cadera, de acuerdo al tipo de proyección, el contraste de densidad, está bien penetrada, sin embargo, se observa que no está bien centrada ya que no existe con exactitud la equidistancia entre los bordes y paredes abdominales.
- 3. Valoración global y a que instrumento, dispositivo, drenaje o vía corresponde lo observado:** en la valoración global no observo ninguna estructura o instrumento anormal.
- 4. Siluetas de las estructuras solidas (normalidad o anormalidad y por que):** observo la silueta diafragmática, el borde hepático sin ninguna alteración, de igual manera se observa las asas intestinales, el colon ascendente, transverso y parte del descendente, se logra apreciar las dos flexuras del colon y el aire dentro de ellas, de tal manera que esto es algo normal, se observa la burbuja gástrica, la valoración de las estructuras Oseas sin alteraciones.
- 5. Localización del aire (si es normal comentalo, si es anormal tambien y especifica por que):** el aire en la flexura del colon es normal, la burbuja gástrica de igual manera es algo normal.
- 6. Presencia de imagenes anormales (describe la anormalidad):** no observo alguna alteración o anormalidad en dicha imagen.

Imagen 2.



1. **Ficha de identificación:** es el primer paso que se debe realizar para conocer al paciente, de tal manera que se debe preguntar sobre sus datos como es nombre, edad sexo, entre otros.
2. **Valoración de la técnica y tipo de proyección:** la evaluación o valoración de la técnica, no está colimada ya que no se observa con exactitud completa las estructuras anatómicas como es el diafragma y esto nos da un dato de que la radiografía es de tipo decupito supino, por lo que nos indica que el paciente esta acostado. La radiografía tiene una característica de estar muy penetrada ya que se observan más estructuras óseas que estructuras blandas, está bien centrada por lo que existe una equidistancia entre los bordes y paredes abdominales.
3. **Valoración global y a que instrumento, dispositivo, drenaje o via corresponde lo observado:** de acuerdo a lo observado, se aprecia de que existe una estructura que no forma parte de la cavidad abdominal, probablemente puede ser un catéter, quizá el paciente tiene antecedentes de enfermedades como la polinefritis.
4. **Siluetas de las estructuras solidas (normalidad o anormalidad y por que):** en esta radiografía puedo observar la silueta del musculo soas ya que se observa, así como un triángulo, y es la única silueta que observo de las estructuras blandas, sin embargo si se observa claramente las estructuras óseas.
5. **Localización del aire (si es normal comentalo, si es anormal tambien y especifica por que):** en la región del hipocondrio derecho se observa aire, el cual corresponde a la burbuja gástrica, y es algo normal que está situado en la cavidad abdominal. En la parte de la pelvis se observa aire, el cual pienso de que se trata o se encuentra en la vejiga, de tal manera que posiblemente el paciente tenga la vejiga inflamada.

Imagen 3.



1. **Ficha de identificación:** en este primer paso se debe identificar al paciente, nombre, edad sexo, para comenzar de la manera más adecuada.
2. **Valoración de la técnica y tipo de proyección:** la evaluación de la técnica, la radiografía, esta colimada ya que están presentes las estructuras anatómicas como es el diafragma, ambos flancos, pelvis menor y cadera, de acuerdo al tipo de proyección, el contraste de densidad, está bien penetrada ya que observo las estructuras Oseas y blandas, está bien centrada ya que existe con la equidistancia entre los bordes y paredes abdominales.
3. **Valoración global y a que instrumento, dispositivo, drenaje o vía corresponde lo observado:** en esta radiografía no se observa ninguna estructura o instrumento anormal que no pertenezca a la cavidad abdominal
4. **Siluetas de las estructuras solidas (normalidad o anormalidad y por que):** observo la silueta diafragmática inferior, el borde hepático sin ninguna alteración, también observo una estructura por debajo de la silueta hepática que podría ser la vesícula, de igual manera se observa las asas intestinales, el colon ascendente, transverso y parte del descendente, se logra apreciar las dos flexuras del colon y el aire dentro de ellas, de tal manera que esto es algo normal, se observa la burbuja gástrica, la valoración de las estructuras Oseas sin alteraciones.
5. **Localización del aire (si es normal coméntalo, si es anormal también y especifica por qué):** el aire en la flexura del colon y dentro del intestino es normal, la burbuja gástrica de igual manera es algo normal. Sin embargo, se observa del lado izquierdo entre el hipocondrio y flanco izquierdo, una coloración muy oscura que podría ser característico de la densidad grasa el cual no es normal en esta parte, también se observa esa misma densidad en las dos crestas iliacas el cual es anormal. Y en el hipocondrio derecho donde observo la vesícula, puedo ver que dicha estructura está demasiado grande.
6. **Presencia de imágenes anormales (describe la anormalidad):** observo anormalidad en dicha imagen en ambos bordes abdominales y posiblemente la vesícula este un poco grande el cual no es normal y también por las calcificaciones en ambos bordes abdominales.

Imagen 4.



1. **Ficha de identificación:** en este primer paso se debe identificar al paciente, nombre, edad sexo, para comenzar de la manera más adecuada.
2. **Valoración de la técnica y tipo de proyección:** la evaluación de la técnica, la radiografía, esta colimada ya que están presentes las estructuras anatómicas como es el diafragma, ambos flancos, pelvis menor y cadera, de acuerdo al tipo de proyección, el contraste de densidad, está bien penetrada ya que observo las estructuras Oseas y blandas, está bien centrada ya que existe con la equidistancia entre los bordes y pared abdominal y es una radiografía de tipo bipedestación.
3. **Valoración global y a que instrumento, dispositivo, drenaje o vía corresponde lo observado:** en esta radiografía no se observa ninguna estructura o instrumento anormal que no pertenezca a la cavidad abdominal
4. **Siluetas de las estructuras solidas (normalidad o anormalidad y por qué):** observo la silueta hepática sin ninguna alteración, también observo las asas intestinales, se observa la burbuja gástrica, la valoración de las estructuras Oseas sin alteraciones. La silueta de los músculos psoas
5. **Localización del aire (si es normal coméntalo, si es anormal también y especifica por qué):** el aire en la flexura del colon y dentro del intestino es normal, la burbuja gástrica de igual manera es algo normal.
6. **Presencia de imágenes anormales (describe la anormalidad):** observo anormalidad en dicha imagen en casi toda la cavidad abdominal y hasta la vejiga, se observa presencia de aire y grasa.

Imagen 5



1. **Ficha de identificación:** en este primer paso se debe identificar al paciente, nombre, edad sexo, para comenzar de la manera más adecuada, el cual podría decir que se trata de un paciente masculino.
2. **Valoración de la técnica y tipo de proyección:** la evaluación de la técnica, la radiografía, no está colimada ya que no están presentes todas las estructuras anatómicas que deberían estar presentes como es diafragma, de acuerdo al tipo de proyección, el contraste de densidad, está poco penetrada ya que observo la radiografía muy radiopaca, está bien centrada ya que existe con la equidistancia entre los bordes y pared abdominal y es una radiografía de tipo decúbito supino.
3. **Valoración global y a que instrumento, dispositivo, drenaje o vía corresponde lo observado:** en esta radiografía no se observa ninguna estructura o instrumento anormal que no pertenezca a la cavidad abdominal
4. **Siluetas de las estructuras solidas (normalidad o anormalidad y por qué):** observo la silueta del musculo psoas con poca intensidad, la silueta diafragmática inferior y las estructuras Oseas, como es la columna vertebral, pelvis menor, ambas cretas iliacas, sin ninguna alteración, se observa la burbuja gástrica.
5. **Localización del aire (si es normal coméntalo, si es anormal también y especifica por qué):** el aire en la flexura del colon y dentro del intestino es normal, la burbuja gástrica de igual manera es algo normal el cual se observa en la región del hipocondrio izquierdo.
6. **Presencia de imágenes anormales (describe la anormalidad):** observo anormalidad en dicha imagen, en el borde de la cavidad derecha, observo alteración con características de densidad aire y grasa, de tal manera que esta misma densidad se observa en la parte de la flexura del colon descendente en la cresta iliaca izquierda.