

Ecografía

Unidad de Radiología

Departamento Marketing, Septiembre 2008



Hospital
Universitario **Fundación
Jiménez Díaz**



Ecografía



Unidad de Radiología

Avenida de los Reyes Católicos, 2
28040 Madrid
Tel. 91 550 48 00 - Fax. 91 544 36 25



Ecografía

✓ Las imágenes ecográficas se obtienen mediante el ultrasonido. Los exámenes por ultrasonido no utilizan por lo tanto radiación ionizante por lo que **NO RADIAN**. El ultrasonido no tiene efectos sobre la salud por lo que se puede repetir cuantas veces sea necesario si su médico lo requiere.

✓ Una ecografía abdominal produce una imagen de los órganos y otras estructuras de la parte superior del abdomen lo que incluye

- ✓ riñones
- ✓ hígado
- ✓ vesicular biliar
- ✓ páncreas
- ✓ bazo
- ✓ aorta abdominal y otros vasos sanguíneos del abdomen.

✓ Las ondas de ultrasonido se reflejan en el aire por lo que no es la prueba idónea para visualizar el intestino.

✓ El aire puede provocar en ocasiones que los órganos profundos no se visualicen adecuadamente. La obesidad, así mismo, puede dificultar la visualización de los distintos órganos abdominales.



Preparación:

✓ Para un estudio abdominal pedirá que evite la ingesta de alimentos de 6-8 horas a 12 horas antes del examen.

✓ Se le colocará boca arriba o de costado en una camilla. Se le aplicará un gel transparente y el ecografista pasará con cierta presión un transductor por su piel. Es posible que en algún momento la presión le sea incómoda pero nunca dolorosa.

✓ Por lo general, el examen de ultrasonido se finaliza en 30 minutos. Cuando acaba la prueba puede realizar vida normal.

✓ El radiólogo, médico especialista en la imagen interpretará la ecografía y le enviará un informe al médico que le solicitó la prueba.



Hospital
Universitario **Fundación
Jiménez Díaz**

