



Universidad del Sureste
Escuela de Medicina

Nombre de alumno:
Gordillo López Eric Roberto

Nombre del profesor:
CANCINO GORDILLO GERARDO

Nombre del trabajo:

Materia:

IMAGENOLOGIA

Grado: 4 Grupo: "A"

Comitán de Domínguez Chiapas a del 2021.

La radiografía simple de abdomen es una técnica diagnóstica mediante la cual se obtienen imágenes de los órganos y estructuras del abdomen como el estómago, el bazo, los intestinos, los riñones o el hígado.

La radiografía simple de abdomen se realiza cuando se sospecha oclusión o perforación de alguna víscera o en caso de cólico renal.

Es un procedimiento ambulatorio que no requiere ingreso hospitalario.

Si la radiografía está programada, le pedirán que esté en ayunas desde el día anterior.

Procure llevar ropa cómoda y suelta.

La prueba se realiza sin objetos metálicos como pendientes, anillos, collares, piercing. Deberá quitarse aquellos que estén en la zona del cuerpo que se va a explorar. Deje todo lo que pueda en casa.

Para la exploración, el o la paciente se quitará la ropa y se pondrá una bata.

En general, las radiografías se toman con la persona acostada sobre la mesa de rayos X, boca arriba.

Dependiendo de la patología que se sospeche, le pueden indicar que adopte otra postura, de lado o de pie en el suelo.

La imagenología posee un papel primordial como pilar diagnóstico fundamental a través del par radiográfico del tórax (frente y perfil), que permite identificar patrones habitualmente correlacionables con las distintas etiologías, hecho que sin ser definitivo, permite sugerir una orientación terapéutica. Valora además la extensión del proceso, permite el seguimiento, la detección de las posibles complicaciones y la respuesta al tratamiento. A esto se suma su accesibilidad, bajo costo, brindando un buen nivel de eficacia.

Para poder interpretar correctamente las imágenes radiográficas convencionales o digitales, es necesario no solo un profundo conocimiento de la anatomía normal descriptiva y topográfica (tridimensional) sino también el conocimiento de las diferentes técnicas radiológicas que orientan en como se hace la proyección radiográfica de los diferentes accidentes anatómicos sobre la película. En este trabajo se realiza el

estudio de la anatomía radiológica del hueso maxilar (parte I), de la mandíbula (parte II) y de los órganos dentarios en radiografías intraorales apicales retroalveolares convencionales.