



# Universidad del Sureste Escuela de Medicina



## **TOMOGRAFIA**

PRESENTA

Angel Jose Ventura Trejo

Imagenología

Dr. Gerardo Cancino Gordillo

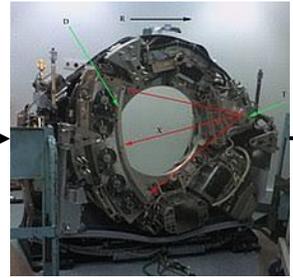
Comitán De Domínguez, Chiapas, 24 de junio de 2020



Luego, una computadora reúne estas imágenes para producir una imagen detallada

obtiene varias imágenes radiográficas de secciones delgadas del corazón

es una máquina grande, parecida a un tubo largo y angosto, que tiene una máquina de rayos X en su interior



COMO FUNCIONA

TOMOGRAFÍA

INDICACIONES

PARA QUE NOS SIRVE

detectar afecciones tales como hidrocefalia, hinchazón, inflamación, hemorragia y signos de lesión

presencia, ubicación y tamaño de los abscesos, quistes y tumores

ubicar defectos de nacimiento en el cerebro y el cráneo

pedir que este en ayunas

Debe de tomar líquidos un total de 2 litros entre antes y después de la toma

Ropa holgada para poder ponerse una bata

En algunas personas se coloca un medio de contraste

Cualquier afeccion o daño causado en abdomen o torax

observar los vasos sanguíneos malformados o lesionados

evaluar la glándula pituitaria, la glándula pineal y los senos nasales

