



Variantes y Errores en la Interpretación de Imagenología 2 Edición

Autor: Ali Shirkhoda

ESPECIALIDAD: Radiología e Imagenología

» Características

ISBN: 9789588760421

Tapa: Dura

Año de publicación: 2013

Peso: 5.52 kg

Impresión: A color -
Formato: 21,5 x 28 cm

Número de páginas: 1014

Número de tomos: 2

Edición: 2

» Descripción

"He reconocido por mucho tiempo que un elemento importante en la medicina diagnóstica no es sólo una comprensión de lo que es normal, sino que también se requiere de la apreciación de las variantes anatómicas normales. La falta de adquisición de este conocimiento podría suscitar errores serios de comisión. Los esfuerzos que hemos realizado por documentar las variantes anatómicas ha sido una empresa profesional de larga data para mí. Reconozco que con las modalidades más recientes en la actualidad existe la necesidad de expandir nuestro conocimiento sobre las variantes anatómicas y sus errores como lo demuestran la TC, la RM, el ultrasonido y la medicina nuclear. Esta tarea se hace más compleja al requerir de la incorporación de imágenes múltiples en cualquier caso."

»CONTENIDO

TOMO 1

SECCIÓN 1: Tórax

- 1: Los Pulmones y la Pleura: Tomografía Computarizada (TC) Convencional y de Alta Resolución
- 2: Vasos Intratorácicos y Pericardio
- 3: Corazón y Arterias Coronarias
- 4: El Diafragma

SECCIÓN 2: Abdominal y Gastrointestinal

- 5: Variantes anatómicas y anomalías congénitas hepáticas
- 6: Exploración Hepática Mediante Tomografía Computarizada Multi-detector
- 7: Registro de Imagen Diagnóstica Hepática por Resonancia Magnética
- 8: Ecografía Hepática
- 9: Ecografía y Tomografía Computarizada de la Vesícula Biliar y Conductos Biliares
- 10: El Páncreas
- 11: Colangiopancreatografía por Resonancia Magnética (CPRM)
- 12: El Bazo
- 13: Tomografía Computarizada del Tracto Gastrointestinal
- 14: Enterografía y Enteroclisia Mediante TC
- 15: Colonografía Mediante TC (Colonoscopia Virtual)
- 16: Enterografía y Enteroclisia Mediante RM
- 17: Peritoneo, Retroperitoneo y sus Planos Fasciales
- 18: Vasos Abdominales y Pélvicos
- 19: Angiografía por Resonancia Magnética: Protocolos, Errores y Artificios en Abdomen y Pelvis

TOMO 2

SECCIÓN 3: Sistema Genitourinario y Variantes Imagenológicas Femeninas

- 20: Glándulas Suprarrenales
- 21: Estudio Renal de RM y TC
- 22: Ecografía Renal

»CONTENIDO

23: Urografía Mediante TC y RM

24: Vejiga, Próstata y Testículos

25: Resonancia Magnética de Próstata

26: La Pelvis Femenina

27: Ecografía Obstétrica

28: Resonancia Magnética Fetal

29: Resonancia Magnética Mamaria

30: Ecografía Mamaria

SECCIÓN 4: Cambios Después de la Cirugía o la Radiación

31: Los Pulmones: Cambios Postquirúrgicos y Postradiación

32: Abdomen y Pelvis: Cambios en la TC Como Resultado de la Cirugía, Quimioterapia y Procedimientos Intervencionistas

SECCIÓN 5: Tomografía por Emisión de Positrones (TEP)

33: Exploración de Tórax, Abdomen y Pelvis por TEP y TC-TEP

SECCIÓN 6: Abdomen y Pelvis Óseos, y Tejidos Blandos

34: Sistema Musculoesquelético en Tórax, Abdomen y Pelvis

35: Sistema Musculoesquelético Toracoabdominal y Pélvico en Pacientes Pediátricos

SECCIÓN 7: Principios Físicos de los Artificios

36: Principios Físicos de los Artificios en Imágenes de RM

37: Principios Físicos de los Artificios de TC

38: Principios Físicos e Impacto Clínico de los Artificios en Ultrasonido

Índice Alfabético