

PORTADA



AUTORES

SERAM Sociedad Española de Radiología Médica
Francisco Javier Azpeitia Arman Jordi Puig Domingo
Rafaela Soler Fernández

TÍTULO

Módulo V. Ecografía

SUBTÍTULO

Manual para Técnico Superior en Imagen para el Diagnóstico y Medicina Nuclear.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- | | |
|----------------------------------|---------------|
| - EAN 9788491100799 | - DIMENSIONES |
| - PÁGINAS 158 | - EDICIÓN 1 |
| - ENCUADERNACIÓN Versión Digital | - AÑO 2016 |

PUNTOS CLAVES

- Revisa las bases del procedimiento radiológico y la imagen digital; dentro de la farmacología repasa los contrastes y sus posibles reacciones adversas, así como el conocimiento de otros fármacos utilizados en los servicios de radiología.
- Los módulos centrales, abarcan desde los principios técnicos y físicos y las exploraciones de las diversas áreas anatómicas de la radiología convencional hasta la ecografía, la tomografía computarizada y la resonancia magnética.
- Los capítulos dedicados a la radiología vascular e intervencionista, abordan la extensa gama de técnicas diagnósticas y terapéuticas disponibles en la actualidad.
- La formación en medicina nuclear se ve incrementada en los nuevos planes de estudio y así se refleja en la obra.
- El módulo dedicado a la protección radiológica describe los conocimientos esenciales para el trabajo diario en instalaciones de radiodiagnóstico y medicina nuclear, y el último módulo expone las funciones del técnico en el proceso radiológico.

DESCRIPCIÓN

La ecografía es una técnica de imagen de gran utilidad tanto para diagnosticar como para ser usada como guía durante los procedimientos intervencionistas. Sus aplicaciones abarcan prácticamente todos los órganos y sistemas. Al tratarse de una técnica dependiente de un operador, es fundamental un adecuado conocimiento de sus principios físicos, artefactos y semiología, incluyendo indicaciones y limitaciones. Este módulo ofrece información detallada y de calidad para el manejo de la técnica, desde sus principios básicos hasta sus aplicaciones más avanzadas.

TELÉFONO

(5255) 5025-0664

EMAIL

infomp@medicapanamericana.com.mx

DIRIGIDO A

Los técnicos superiores en imagen para el diagnóstico y medicina nuclear son profesionales fundamentales en los servicios de radiología y medicina nuclear y esta obra será, sin duda, una potente herramienta que ayude a su formación y redundará en la calidad de estos servicios.

CONTENIDO

MÓDULO V. ECOGRAFÍA

- 35. Principios físicos y técnicos de los ultrasonidos
- 36. Calidad de imagen y artefactos. Preparación del enfermo. Semiología ecográfica
- 37. Exploración ecográfica de hígado, vía biliar, páncreas y bazo
- 38. Exploración ecográfica del riñón y de la vejiga
- 39. Exploración ecográfica del aparato genital masculino
- 40. Exploración ecográfica del aparato genital femenino
- 41. Exploración ecográfica de la mama
- 42. Exploración ecográfica del tiroides y los tejidos blandos del cuello
- 43. Exploración ecográfica musculoesquelética
- 44. Exploración ecográfica vascular