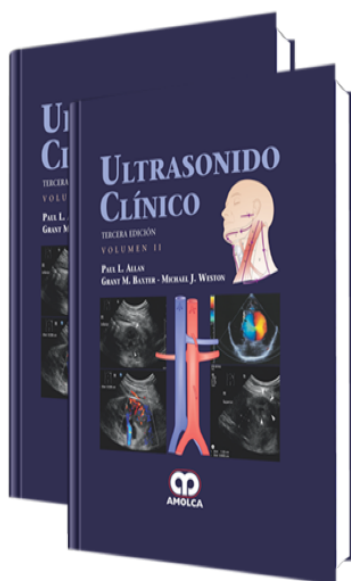


Ultrasonido Clínico. 3 Edición

Autor: Paul L. Allan



ESPECIALIDAD: Radiología e Imagenología

CARACTERÍSTICAS:

ISBN:	9789588760827
Impresión:	A color - Formato: 21,5 x 28 cm
Tapa:	Dura
Número de Páginas:	1630
Año de publicación:	2014
Número de tomos:	2
Peso:	8.36 kg
Edición:	3

DESCRIPCIÓN

"La nueva edición de Ultrasonido Clínico ha sido revisada y actualizada completamente por un equipo editorial nuevo para incorporar las últimas tecnologías de escaneo y sus aplicaciones clínicas en pacientes adultos y pediátricos. Con mas de 4.000 ilustraciones de alta calidad, el libro cubre la gama completa de sistemas orgánicos y de partes del cuerpo donde esta modalidad es útil. Le suministra al practicante de ultrasonido una completa y autorizada guía para el diagnóstico de imágenes y su interpretación. El color se incorpora extensamente ahora, a través de esta edición, para reflejar los avances en Doppler clínico y agentes de contraste. Cada capítulo sigue una estructura organizativa consistente y contiene numerosas tablas y cuadros de resumen para hacer que el proceso de diagnóstico sea práctico y fácil de seguir. Involucra todo el conocimiento principal, las habilidades y experiencia, según lo recomendado por El Colegio Real de Radiólogos, suministra al estudiante el conocimiento básico suficiente para pasar los exámenes de certificación profesional y aporta al practicante una referencia rápida sobre todos los procedimientos de imágenes de ultrasonido generalmente disponibles para diagnóstico y terapéutica."



Volumen I

1.- Física y Principios Básicos

1. Física básica del ultrasonido médico
2. Equipo básico, componentes y producción de imágenes
3. Ultrasonido práctico: utilización de exámenes y optimización de imágenes ultrasónicas
4. Seguridad
5. Errores en el examen en modo B
6. Agentes de contraste en ultrasonido

2.- Abdomen

7. Hígado: anatomía y técnicas de examen
8. Enfermedad parenquimal difusa del hígado
9. Hígado: infecciones e inflamaciones
10. Lesiones hepáticas focales y agentes de mejoramiento de la ecogenicidad en el hígado
11. Técnica para biopsias y ablación con RF
12. Alteraciones vasculares del hígado
13. Trasplante de hígado

3.- Vesícula Biliar y Ductos Biliares

14. Vesícula y árbol biliar
15. Ultrasonido intraoperatorio

4.- Páncreas y Bazo

16. Páncreas
17. Bazo

5.- Tracto Gastrointestinal

18. Esófago y estómago
19. Intestino delgado



- 20. Apéndice, colon y recto
- 6.- Riñones y Sistema Urinario
- 21. Riñones: anatomía y técnica
- 22. Dilatación pelvoureteral
- 23. Enfermedades médicas del riñón
- 24. Enfermedades infecciosas del riñón
- 25. Trastornos vasculares del riñón
- 26. Trastornos renales quísticos
- 27. Masas renales sólidas
- 28. Trasplante renal
- 29. Ultrasonido de la vejiga
- 30. La próstata y las vesículas seminales
- 31. Enfermedades de los testículos y el epidídimo
- 32. Ultrasonido del pene
- 33. Glándulas suprarrenales
- 7.- Ginecología
- 34. Anatomía pélvica y técnicas de examen
- 35. Ovarios
- 36. Útero y vagina
- 37. Técnicas de intervención ginecológica
- 38. Evaluación ultrasónica de la fertilidad
- 39. El primer trimestre: aspectos ginecológicos
- Volumen II
- 8.- Otras Aplicaciones Abdominales
- 40. La aorta abdominal y la vena cava inferior



- 41. Pared abdominal, peritoneo y retroperitoneo
- 42. Trauma abdominal
- 43. Ultrasonido intervencionista en el abdomen
- 9.- Cabeza y Cuello
- 44. Tiroides y paratiroides
- 45. Ultrasonido del cuello
- 46. Ganglios linfáticos cervicales
- 47. El ojo y la órbita
- 48. Las carótidas, las vertebrales y el TCD (Doppler transcraneal)
- 10.- Tórax y Senos
- 49. Seno
- 50. Pulmón, pleura y pared torácica
- 11.- Sistema Musculoesquelético
- 51. Ultrasonido muscular – introducción
- 52. Ultrasonido del hombro
- 53. Ultrasonido del codo
- 54. Ultrasonido de muñeca y mano
- 55. Ultrasonido musculoesquelético de la cadera y la ingle en el adulto
- 56. Ultrasonido de la rodilla
- 57. Ultrasonido de pie y el tobillo
- 58. Ultrasonido de las masas de tejido blando
- 59. Imágenes ultrasónicas en las enfermedades reumatológicas
- 60. Sonografía de la lesión muscular
- 61. Ultrasonido de los nervios periféricos
- 62. Ultrasonido musculoesquelético intervencionista



- 12.- Arterias y Venas Periféricas
- 63. Arterias periféricas
- 64. Venas Periféricas
- 13.- Aspectos Pediátricos
- 65. El cerebro neonatal
- 66. Masas de la cabeza y el cuello en los niños
- 67. La columna vertebral infantil
- 68. Tórax pediátrico
- 69. Hígado pediátrico y conductos biliares, vesícula, bazo y páncreas
- 70. El intestino y el mesenterio pediátricos
- 71. El tracto renal pediátrico y la glándula suprarrenal
- 72. El útero, los ovarios y los testículos pediátricos
- 73. Imagenología musculoesquelética pediátrica
- Índice Alfabético