



Peso	2.2 kg
Dimensiones	21.5 × 28 × 3 cm
Encuadernación	Tapa dura
Páginas	570
Año	2023
Edición	1era edición
Autor	Mario S. F. Palermo
Editorial	Amolca
ISBN	9786287528376

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Hernán Muñoz Salazar y Mario S. F. Palermo, reconocidos obstetras latinoamericanos con una amplia experiencia investigativa, presentan esta obra, Ecocardiografía fetal: del tamizaje al tratamiento, que llena un vacío en el estudio de cardiopatías congénitas del feto y es un testimonio de los avances que se han dado en la evaluación del corazón y circulación fetal.

Muñoz y Palermo han reunido a un grupo selecto de expertos de todo el mundo en obstetricia, cardiología fetal y perinatal, medicina materno-fetal y en cardiocirugía fetal, para discutir las anomalías del corazón del feto, los estudios de imágenes y genéticos, así como el tamizaje, diagnóstico y tratamiento de cardiopatías congénitas. Entre los expertos que colaboran esta obra se encuentran reputados médicos como Gregory DeVore, Lami Yeo, Kuberan Pushparajah y GianCarlo DiRenzo. En la obra, que se compone de 50 capítulos, se incluyen temas como consideraciones para la evaluación de cardiopatías congénitas, anomalías de los ventrículos, de las válvulas y septos, los tractos de salida izquierdo y derecho, y otras alteraciones como arritmias, insuficiencia cardíaca, tumores y miocardiopatías, así como indicaciones para el tratamiento de las diversas anomalías.

Sin duda es esta una obra que contribuye con los especialistas en obstetricia y cardiología y cardiocirugía fetal para abordar con más precisión el diagnóstico y manejo de anomalías fetales del corazón, y a la vez entrega las herramientas

En esta obra se incluyen, además de **5 horas de videos**, una calculadora biométrica para el cálculo de valores de la salud prenatal

SECCIÓN I: GENERALIDADES

1. Epidemiología de las cardiopatías congénitas
2. Cardiopatías congénitas desde una perspectiva de la salud global
3. Embriología del corazón y los grandes vasos
4. Genética de las cardiopatías congénitas
5. Fisiología cardiovascular fetal

6. Tamizaje de las cardiopatías congénitas
7. Ecocardiografía fetal
8. Biometría cardíaca fetal
9. Visión de tres vasos-tráquea en el diagnóstico de las cardiopatías congénitas
10. Métodos de evaluación de la función cardíaca fetal
11. Ultrasonido 3/4D en la evaluación cardíaca fetal
12. Ecocardiografía de navegación inteligente fetal (FINE, por sus siglas en inglés)
13. Speckle tracking del corazón fetal: Una nueva frontera para evaluar el tamaño, la forma y la contractilidad ventricular y auricular
14. Resonancia magnética en las cardiopatías congénitas
15. Telemedicina en el diagnóstico prenatal de las cardiopatías congénitas
16. Evaluación cardíaca fetal a las 11-14 semanas
17. Ecocardiografía fetal en patología de la gestación monocorial
18. Cardiopatías ductus dependientes
19. Tamizaje de cardiopatías congénitas. Flujogramas diagnósticos

20. Ectopia cordis y pentalogía de Cantrell
21. Alteraciones de la posición del corazón de origen extracardíaco
22. Malformaciones asociadas con las cardiopatías congénitas
23. Anomalías de la posición cardíaca. Flujogramas diagnósticos

24. Ventrículo único: Doble vía de entrada ventricular y atresia tricuspídea
25. Hipoplasia de corazón izquierdo
26. Hipoplasia de ventrículo derecho
27. Canal atrioventricular
28. Anomalías de cuatro cámaras. Flujogramas diagnósticos

SECCIÓN V: DEFECTOS SEPTALES

- 29. Defectos septales auriculares
- 30. Defectos septales ventriculares

SECCIÓN VI: ANOMALÍAS DE LAS VÁLVULAS AURICULOVENTRICULARES

- 31. Válvula mitral
- 32. Válvula tricúspide

SECCIÓN VII: TRACTO DE SALIDA IZQUIERDO

- 33. Estenosis aórtica, estenosis aórtica crítica y aorta bicúspide
- 34. Coartación de la aorta
- 35. Interrupción del arco aórtico
- 36. Anomalías del arco aórtico
- 37. Anomalías del tracto de salida izquierdo. Flujogramas diagnósticos

SECCIÓN VIII: TRACTO DE SALIDA DERECHO

- 38. Estenosis y atresia pulmonar
- 39. Doble salida de ventrículo derecho
- 40. Tetralogía de Fallot
- 41. Tronco arterial común
- 42. Transposición de grandes arterias: Cómo mejorar la detección prenatal
- 43. Transposición de grandes arterias congénitamente corregida
- 44. Anomalías del tracto de salida derecho. Flujogramas diagnósticos

SECCIÓN IX: OTRAS ALTERACIONES

- 45. Constricción y aneurisma del ductus arterioso
- 46. Síndrome de heterotaxia
- 47. Anomalías del sistema venoso pulmonar y sistémico
- 48. Tumores cardíacos fetales
- 49. Miocardiopatías fetales
- 50. Arritmias cardíacas fetales
- 51. Insuficiencia cardíaca fetal

SECCIÓN X: TRATAMIENTO Y PRONÓSTICO DE LAS CARDIOPATÍAS CONGÉNITAS

- 52. Manejo perinatal de las cardiopatías congénitas
- 53. Tratamiento cardíaco posnatal: Qué debe saber el especialista en medicina materno-fetal
- 54. Cómo informar a los padres sobre un hijo no nacido con cardiopatía congénita
- 55. Cómo informar una ecocardiografía fetal: Normal y patológica
- 56. Impacto de las cardiopatías congénitas en la edad adulta
- 57. Embarazo en sobrevivientes de cardiopatías congénitas
- 58. Programa Nacional de Cardiopatías Congénitas: Un modelo en RED
- 59. Casos clínicos

60. Tablas de referencia y calculadora

» [*Más libros de Ginecología y Obstetricia*](#)

» [*Más libros de Ultrasonido obstétrico*](#)

» [*Más libros de Ecocardiografía fetal*](#)

» [*Más libros de Obstetricia*](#)

» [*Síguenos en Facebook*](#)