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 maternofetal 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 cardiaca, 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

para aconsejar a la familia del paciente cardiópata no nacido.

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

Índice del libro Ecocardiografía fetal 1era edición

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

SECCIÓN II: EVALUACIÓN DEL CORAZÓN 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 cardiaca 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

SECCIÓN III: ANOMALÍAS EN LA POSICIÓN CARDÍACA FETAL
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

SECCIÓN IV: ANOMALÍAS DE CUATRO CÁMARAS
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 maternofetal
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