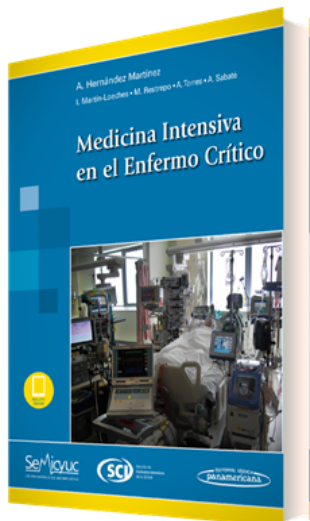


PORTADA



AUTORES

Alberto Hernández Martínez

TÍTULO

**Medicina Intensiva en el Enfermo Crítico**

SUBTÍTULO

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- EAN 9788491100409
- DIMENSIONES 21 x 28 cm
- PÁGINAS 850
- EDICIÓN 1
- ENCUADERNACIÓN Rústica
- AÑO 2019

PUNTOS CLAVES

- Ha sido concebida por profesionales de diferentes especialidades que tienen en común el cuidado del paciente crítico.
- Tiene una parte dirigida a la organización en cuidados intensivos seguida de otra que trata exclusivamente la imagen con ecografía para el desarrollo de procedimientos a pie de cama.
- Consta de un bloque de interpretación de pruebas diagnósticas, otro dedicado a los fármacos empleados con mayor frecuencia en estos pacientes y un bloque de capítulos que hablan de actuación básica en UCI.
- Posee una gran parte con capítulos sobre cuidados críticos específicos organizada por aparatos y sistemas.

DESCRIPCIÓN

La medicina de cuidados intensivos ha evolucionado y cambiado muy rápidamente. Una unidad moderna de cuidados intensivos representa el mejor ejemplo de la capacidad de la medicina para proporcionar el personal especializado y la tecnología necesaria para mantener con vida y recuperar a personas gravemente enfermas.

DIRIGIDO A

Este libro va dirigido a médicos en contacto con el enfermo crítico: intensivistas, anestelistas, cardiólogos, neurólogos, neumólogos, cirujanos, urgenciólogos, así como otros profesionales que trabajan o están en contacto con el paciente crítico, como enfermeros, fisioterapeutas y nutricionistas. La obra sirve para la preparación del examen Europeo (EDIC) de la Sociedad Europea de Medicina Intensiva (European Society of Intensive Care) y exámenes de oposiciones.

CONTENIDO

PARTE 1. ORGANIZACIÓN EN CUIDADOS

TELÉFONO

(5255) 5025-0664

EMAIL

infomp@medicapanamericana.com.mx

INTENSIVOS

1. Admisión y examen clínico inicial
2. Pronóstico y alta en cuidados intensivos
3. Ética en cuidados intensivos
4. Comunicación en cuidados intensivos
5. Seguridad en cuidados intensivos

PARTE 2. TÉCNICAS DE IMAGEN Y PROCEDIMIENTOS A PIE DE CAMA

6. Doppler transcraneal
7. Ecografía pulmonar
8. Ecografía cardíaca básica
9. Ecocardiografía transesofágica
10. Ultrasonido clínico abdominal en el paciente crítico
11. Ecografía vascular
12. Procedimientos prácticos guiados por ecografía

PARTE 3. INTERPRETACIÓN DE PRUEBAS EN CUIDADOS INTENSIVOS

13. Interpretación radiológica
14. Interpretación de pruebas funcionales respiratorias
15. Interpretación de datos del cateterismo cardíaco
16. Interpretación de datos gasométricos
17. Interpretación de trastornos de la coagulación
18. Interpretación del electroencefalograma y potenciales evocados
19. Interpretación del electromiograma
20. Interpretación de cultivos microbiológicos

PARTE 4. FARMACOLOGÍA EN CUIDADOS INTENSIVOS

21. Fármacos sedantes y analgésicos

22. Fármacos bloqueantes neuromusculares y reversores

23. Fármacos cardiovasculares

24. Fármacos respiratorios

25. Fármacos renales

26. Fármacos gastrointestinales

27. Fármacos anticonvulsivos

28. Fármacos antiagregantes y anticoagulantes

29. Fármacos hipoglucemiantes

PARTE 5. ACTUACIÓN BÁSICA EN CUIDADOS INTENSIVOS

30. Monitorización

31. Oxigenoterapia

32. Fluidoterapia

33. Transfusiones

34. Profilaxis de úlcera péptica

35. Nutrición

36. Profilaxis de trombosis venosa profunda

PARTE 6. CUIDADOS CRÍTICOS ESPECÍFICOS

SECCIÓN I. Cuidados críticos cardiovasculares

37. Monitorización cardiovascular

38. Optimización hemodinámica en el paciente quirúrgico de alto riesgo

39. Síndrome coronario agudo

40. Arritmias

41. Marcapasos y otros dispositivos implantables

42. Hipotensión arterial y shock

43. Insuficiencia cardíaca aguda y shock cardiogénico

44. Dispositivos de soporte ventricular

45. Trasplante cardíaco

46. Endocarditis infecciosa

- 47. Enfermedades del miocardio y del pericardio
- 48. Taponamiento cardíaco
- 49. Manejo postoperatorio en cirugía cardíaca
- 50. Parada cardiorrespiratoria y cuidados posparo
- 51. Urgencias y emergencias hipertensivas
- 52. Síndrome aórtico agudo
- 53. Aneurismas de aorta
- SECCIÓN II. Cuidados críticos respiratorios
- 54. Monitorización del aparato respiratorio
- 55. Vía aérea: valoración y manejo
- 56. Vía aérea emergente
- 57. Fibrobroncoscopio
- 58. Ventilación mecánica no invasiva
- 59. Ventilación mecánica invasiva
- 60. Manejo del paciente crónico dependiente del respirador
- 61. Insuficiencia respiratoria aguda
- 62. Enfermedad pulmonar obstructiva crónica y asma
- 63. Neumonía grave
- 64. Síndrome de distrés respiratorio agudo
- 65. Técnicas de soporte respiratorio: oxigenación por membrana extracorpórea
- 66. Enfermedades pleurales
- 67. Tromboembolismo pulmonar
- 68. Hipertensión pulmonar
- 69. Hemoptisis y hemorragia pulmonar
- 70. Trasplante pulmonar
- 71. Manejo postoperatorio en cirugía torácica
- SECCIÓN III. Cuidados neurocríticos
- 72. Neuromonitorización
- 73. Neuroimagen
- 74. Traumatismo craneoencefálico
- 75. Convulsiones y estatus epiléptico
- 76. Isquemia cerebral aguda
- 77. Hemorragia intracraneal
- 78. Alteraciones del estado mental en el paciente crítico: delirium
- 79. Diagnóstico de muerte: manejo de órganos para donación
- 80. Síndrome neuroléptico maligno
- 81. Trastornos neuromusculares
- 82. Manejo postoperatorio en neurocirugía
- SECCIÓN IV. Cuidados críticos en politrauma y quemados
- 83. Politraumatismo grave
- 84. Shock hemorrágico
- 85. Lesión medular aguda y shock espinal
- 86. Gran quemado y electrocución
- 87. Patología por sumersión/inmersión
- SECCIÓN V. Cuidados críticos abdominales
- 88. Hemorragia gastrointestinal aguda
- 89. Pancreatitis aguda
- 90. Insuficiencia hepática grave
- 91. Trasplante hepático
- 92. Manejo postoperatorio en cirugía abdominal
- 93. Hipertensión intraabdominal y síndrome compartimental abdominal
- 94. Trastornos abdominales específicos del paciente crítico
- 95. Intoxicaciones
- SECCION VI. Cuidados críticos renales
- 96. Lesión renal aguda

97. Técnicas de reemplazo renal

SECCIÓN VII. Cuidados críticos metabólicos y endocrinológicos

98. Trastornos hidroelectrolíticos

99. Trastornos hipofisarios, suprarrenales y tiroideos en el paciente crítico

100. Hipoglucemia, hiperglucemia y emergencia diabética

SECCIÓN VIII. Cuidados críticos en enfermedades infecciosas y hemato-oncológicas

101. Pirexia, infección e inflamación

102. Control de infección y medidas de control

103. Diagnóstico de infección

104. Antibioterapia esencial

105. Infecciones graves por sistemas

106. Infecciones fúngicas graves

107. Sepsis, shock séptico y disfunción multiorgánica

108. Trastornos de la serie roja, de las plaquetas y de la coagulación

109. Enfermo inmunodeprimido

110. Emergencias oncológicas

SECCIÓN IX. Cuidados críticos en obstetricia

111. Trastornos cardiovasculares en la gestante

112. Trastornos hemorrágicos en la gestante

113. Trastornos respiratorios en la gestante

114. Trastornos hepáticos en la gestante