

Trauma, cirugía de urgencia y cuidados intensivos.

Tercera edición

Autores: Aurelio Rodríguez, Ricardo Ferrada, Pablo Ottolino, Michel Aboutanos, Alberto García, Manuel Lorenzo

Trauma, cirugía de urgencia y cuidados intensivos es una obra que reúne los conceptos actuales de la atención al paciente crítico, no solo con patología traumática, sino también con patología quirúrgica de urgencia. Cada tema se desarrolla desde sus aspectos básicos hasta sus detalles más especializados, tomado en cuenta, además, el soporte no operatorio. Las más selectas personalidades en el área participaron en el desarrollo de esta obra, con datos actualizados, de la más alta calidad médica, científica y editorial. Sin duda, una compilación de información valiosa y de referencia obligatoria para el adecuado tratamiento de estos pacientes.

TABLA DE CONTENIDOS

Contenido:

INDICE

Dedicatoria al Dr. Rao Ivatury

Prefacio

Sección I. Trauma en América

1. Atención al trauma en América
2. Desarrollo de sistemas de trauma en América Latina
3. Modelos educativos en trauma

Sección II. Manejo inicial del trauma

4. Atención prehospitalaria en trauma
5. Manejo de las víctimas de desastres y terrorismo
6. Valoración y manejo inicial del paciente politraumatizado

7. El cuidado enfermero en trauma
8. Shock
9. Reanimación del control de daños para corregir la coagulopatía inducida por trauma
10. Radiología de trauma
11. Ecografía enfocada a la valoración del paciente con trauma (FAST)
12. Mejoramiento de la calidad en trauma

Aurelio Rodríguez, MD; Ricardo Ferrada, MD (editores)

Pablo Ottolino, MD; Michel Aboutanos, MD; Alberto García, MD; Manuel Lorenzo, MD;

Juan Carlos Duchesne, MD; Bruno Pereira, MD (editores asociados)

Trauma, cirugía de urgencia y cuidados intensivos. Tercera ediciónCS

Sección III. Trauma

13. Toracotomía de resucitación
14. Neurotrauma
15. Trauma de cuello
16. Trauma maxilofacial
17. Trauma de esófago
18. Trauma traqueobronquial
- 19A. Lesión cardíaca cerrada y de grandes vasos
- 19B. Trauma cardíaco
- 19C. Trauma penetrante de grandes vasos
20. Trauma de diafragma
21. Trauma hepático
22. Diagnóstico y manejo de trauma de páncreas y duodeno
23. Trauma esplénico
24. Trauma de colon y recto
25. Hematoma retroperitoneal
26. Manejo del trauma vascular abdominal
27. Trauma vascular periférico
28. Trauma genitourinario

29. Manejo del paciente con trauma pélvico
30. Trauma de las extremidades
31. Trauma raquímedular en el adulto
32. Laparoscopia en trauma y cirugías de urgencia
33. Control de daños
34. Síndrome compartimental abdominal
35. Manejo anestésico en el paciente con trauma severo

Sección IV. Especialidades

36. Trauma en el embarazo
 37. Trauma pediátrico
 38. Trauma geriátrico
 39. Trauma en el paciente obeso
 40. Infecciones necróticas de tejidos blandos
 41. Fisiopatología de la lesión de isquemiareperfusión y su manejo con oxígeno hiperbárico (OHB): una revisión
 42. Cuerpos extraños en las vías digestivas
 43. Quemaduras. Manejo inicial
 44. Quemaduras. Manejo de la herida
 45. Ética en emergencias quirúrgicas, trauma y desastres
- #### Sección V. Cuidados intensivos
46. Ventilación mecánica en el paciente traumatizado
 47. Abordaje práctico de las alteraciones hidroelectrolíticas y del estado ácido-básico en el paciente traumatizado
 48. Lesión renal aguda (insuficiencia renal aguda)
 49. Manejo en cuidados intensivos del traumatismo craneoencefálico
 50. Antibióticos en trauma
 51. Enfermedad tromboembólica y trauma
 52. Falla orgánica múltiple

Sección VI. Cirugía de urgencias

- 53A. Abdomen agudo
- 53B. Consideraciones especiales del abdomen agudo en el paciente geriátrico

54. Apendicitis: las controversias
55. Obstrucción intestinal aguda
56. Perforación de víscera hueca
57. Sangrado digestivo
58. Pancreatitis aguda
59. Cirugía emergente de la vesícula biliar y el árbol biliar
60. Diverticulitis aguda
61. Isquemia mesentérica aguda
62. Tratamiento de la ruptura aórtica abdominal

Sección VII. Innovaciones en urgencias

63. Nuevas herramientas para el control de la hemorragia en trauma: balón endovascular aórtico de reanimación (REBOA)
64. Innovaciones en telemedicina
65. Innovaciones en la organización de las salas de cirugía de urgencias
66. Innovaciones en cirugía de urgencia
67. Innovaciones en cuidados intensivos

Índice analítico