



Trauma 7 Edición

Autor: Kenneth L. Mattox

ESPECIALIDAD: Cirugía

» Características

ISBN: 9789585426375

Tapa: Dura

Año de publicación: 2018

Peso: 4.24 kg

Impresión: A color -
Formato: 21,5 x 28 cm

Número de páginas: 1246

Número de tomos: 0

Edición: 7

» Descripción

"GUÍA DEFINITIVA PARA LA CIRUGÍA TRAUMATOLÓGICA

Incluye novedoso diseño a todo color y un atlas ilustrado con dibujos anatómicos y abordajes quirúrgicos, la séptima edición de Trauma, lo introduce en la amplia gama de lesiones que el cirujano traumatólogo puede encontrar.

El traumatismo comienza con una revisión informativa sobre la cinemática y los mecanismos de la lesión traumática. Los siguientes capítulos proporcionan información de fondo relacionada con los antecedentes de la epidemiología del trauma; la prevención de lesiones; los fundamentos básicos de los sistemas de trauma, triage y transporte. La siguiente sección revisa los métodos generalizados para tratar el paciente con trauma, desde la atención prehospitalaria hasta el manejo de las infecciones. La traumatología ofrece inspección órgano por órgano, protocolos de tratamiento diseñados para ayudar a responder cualquier situación grave con confianza, independiente del sistema orgánico que esté involucrado. Las siguientes secciones le ayudarán a tratar en forma satisfactoria los desafíos específicos que se presentan en traumatología incluyendo las complicaciones postoperatorias."

»CONTENIDO

SECCIÓN 1 RESUMEN DE TRAUMA

- 1.- Cinemática.
- 2.- Epidemiología.
- 3.- Prevención de lesiones.
- 4.- Sistemas de trauma, triage y transporte.
- 5.- Puntuación de gravedad de lesiones y resultados de investigación.
- 6.- Cirugía de cuidado intensivo.

SECCIÓN 2 ABORDAJES GENERALES EN PACIENTE CON TRAUMA

- 7.- Atención prehospitalaria.
- 8.- Desastres y víctimas en masa.
- 9.- Trauma rural.
- 10.- Evaluación y manejo inicial.
- 11.- Manejo de las vías respiratorias.
- 12.- Tratamiento del choque.
- 13.- Hemoterapia y hemostasia post-lesiones.
- 14.- Toracotomía en el departamento de urgencias.
- 15.- Diagnóstico y radiología intervencionista.
- 16.- Ultrasonido realizado en cirugía de cuidados intensivos.
- 17.- Principios de anestesia y manejo del dolor.
- 18.- Infecciones.

SECCIÓN 3 MANEJO DE LESIONES ESPECÍFICAS

- 19.- Lesión en el cerebro.
- 20.- Ojo.
- 21.- Cara.
- 22.- Cuello.
- 23.- Vértebras y médula espinal.
- 24.- Toracotomía por trauma: principios y técnicas.
- 25.- Pulmón, tráquea y esófago.

»CONTENIDO

- 26.- Lesiones vasculares cardíacas y torácicas.
 - 27.- Laparotomía por trauma: principios y técnicas.
 - 28.- Diafragma.
 - 29.- Hígado y tracto biliar.
 - 30.- Lesión del bazo.
 - 31.- Estómago e intestino delgado.
 - 32.- Duodeno y páncreas.
 - 33.- Traumatismo de colon y recto.
 - 34.- Lesión vascular abdominal.
 - 35.- Pelvis.
 - 36.- Trauma genitourinario.
 - 37.- Trauma en el embarazo.
 - 38.- Control de daños de traumatismo.
 - 39.- Extremidad superior.
 - 40.- Extremidad inferior.
 - 41.- Lesión vascular periférica.
- SECCIÓN 4 RETOS ESPECÍFICOS EN TRAUMA
- 42.- Alcohol y drogas.
 - 43.- El paciente pediátrico.
 - 44.- El paciente geriátrico.
 - 45.- Ética de la cirugía de cuidados intensivos.
 - 46.- Violencia social.
 - 47.- Heridas, mordeduras y picaduras.
 - 48.- Quemaduras y radiación.
 - 49.- Síndromes relacionados con la temperatura: hipertermia, hipotermia y congelación.
 - 50.- Obtención de órganos para trasplante.
 - 51.- Rehabilitación.
 - 52.- Atención de víctimas del combate moderno.

»CONTENIDO

53.- Genómica y cirugía de cuidados intensivos.

54.- Trauma, medicina y leyes.

SECCIÓN 5 MANEJO DE COMPLICACIONES POSTERIORES AL TRAUMA

55.- Principios de atención en cuidados intensivos.

56.- Insuficiencia cardiovascular.

57.- Insuficiencia respiratoria.

58.- Insuficiencia gastrointestinal.

59.- Insuficiencia renal.

60.- Soporte nutricional y manejo electrolitos.

61.- Disfunción orgánica múltiple.

SECCIÓN 6 ATLAS DE TRAUMA

Introducción al atlas.

Cabeza y cuello.

Salida torácica y tórax.

Abdomen.

Vascular.

Índice alfabético