

Guías de valoración del daño corporal

Jorge Fernando Acevedo R., Jorge Andrés Jaramillo G.
Horacio Enrique Vanegas R., Sergio Velásquez V.
Jaime Velásquez O., Margarita Alvarez G.
César Augusto Salazar G., Julián Vallejo M.
Juan David Betancourt P., Fabio Alvarez U.

César Augusto Giraldo G.
Editor

CES

Un Compromiso con la Excelencia



SEÑAL
EDITORIA

INDICE GENERAL

Presentación	15
<i>César Augusto Giraldo G.</i>	
1. Conceptos de responsabilidad	19
<i>Jorge Fernando Acevedo R.</i>	
Responsabilidad	21
Elementos de la responsabilidad	26
Un daño	26
Un hecho o una conducta	30
Un nexo de causalidad	30
El nexo de causalidad, específicamente desde lo biológico	35
El concepto en el campo medico-legal	39
Una culpa	43
2. Daño obstétrico	47
<i>Jorge Andrés Jaramillo G.</i>	
El parto natural	47
Presentación del caso medico-legal	68
Cuestionario	74
Cuestionario	83
Glosario de términos	102

El parto instrumentado con fórceps	107
Un caso medico-legal	112
Glosario de términos	119
El parto por cesárea	124
Ventajas del parto por vía natural(3,6)	129
Indicaciones de la cesárea (2,3,7)	130
Complicaciones (2,3,6)	134
Cuestionario	139
Glosario de términos	151
Ruptura uterina y su apreciación medico-legal	158
Epidemiología	158
La ruptura uterina en la práctica obstétrica (19, 20,21,22)	166
Algunas sentencias judiciales	172
Un caso medico-legal	173
Cuestionario	176
Glosario de términos (24)	181
Implicaciones medico-legales del sufrimiento fetal	187
Presentación del caso	197
Cuestionario	201
Glosario de términos	206
3. El daño osteomuscular	213
<i>Horacio Enrique Vanegas R.</i>	
<i>Sergio Velásquez V.</i>	
Introducción	213
Síndrome del túnel carpiano	214
Cuestionario	225
Valoración del daño corporal en nervios periféricos	230
Nervio ciático	230
Antecedentes	230
Presentación del Caso No. 1	239
Cuestionario	241
Origen de la pérdida de la capacidad laboral	248
Presentación del Caso No. 2	250
Cuestionario	251

Origen de la pérdida de la capacidad laboral	256
Daño nervio espinal accesorio	257
Presentación del Caso	262
Cuestionario	264
Origen de la pérdida de la capacidad laboral	269
El daño en fracturas abiertas y en amputados	271
Presentación del Caso medico-legal	286
Origen de la pérdida de la capacidad laboral	297
Métodos diagnósticos en valoración osteomuscular	298
Principios técnicos en métodos de diagnóstico	298
Descripción de términos y conceptos en el síndrome del túnel carpiano	306
Descripción de términos y conceptos en valoración del daño corporal en fracturas abiertas y amputados	314
4. La osteoporosis y el daño óseo	319
<i>Jaime Velásquez O.</i>	
Introducción	319
Factores de riesgo de osteoporosis	327
Importancia de la osteoporosis para el valorador del daño corporal	328
Caso clínico y médico legal	329
5. Rehabilitación del daño	333
<i>Margarita Alvarez G.</i>	
Introducción	333
Marco legal	336
Conceptos básicos de rehabilitación	339
Alternativas terapéuticas en rehabilitación	344
Conceptos sobre la discapacidad	353
Ayudas diagnósticas de utilidad en rehabilitación	355
Estudio electrodiagnóstico	355
Electromiografía	356
Registro electromiográfico	357
Fenómenos electromiográficos anormales	358
Estudios de neuroconducción	361
Registro de los estudios de neuroconducción motora y sensitiva	362

Variaciones en el estudio de neuroconducción	363
Estimulación repetitiva (ER)	364
Potenciales evocados	365
Informe del estudio electrodiagnóstico	365
Tomografía axial computarizada	366
Resonancia nuclear magnética	366
6. Atención de urgencias	371
<i>César Augusto Salazar G.</i>	
Aspectos normativos	371
Las urgencias y el transporte de pacientes	379
Los servicios de urgencias y lo mínimo de la ley	385
Procesos prioritarios asistenciales	388
Clasificación de los prestadores de servicios	389
6.1 El dolor torácico y el síndrome coronario agudo	394
<i>Julián Vallejo M.</i>	
Introducción	394
Dolor torácico	397
Cardiopatía isquémica	400
Definición	400
Fisiopatología	400
Angina de pecho	401
Angina estable	402
Angina inestable e infarto del miocardio	402
Factores protectores y factores de riesgo coronario	404
Dislipidemia	404
Hipertensión arterial (hta)	405
Diabetes mellitus	407
Tabaquismo	408
Obesidad	408
Menopausia	408
Síntomas y signos	409
Ayudas complementarias al diagnóstico	410
Electrocardiograma	412
Marcadores bioquímicos	414
Radiografía del tórax	415
Ecocardiografía	416
Angiografía coronaria (arteriografía coronaria, coronariografía)	416

Tratamiento	417
Elevación del segmento st	418
Reperusión	418
Fibrinólisis	418
Intervención coronaria percutánea (icp)	418
Cirugía de revascularización coronaria (Crc), bypass, puentes coronarios	419
St deprimido o la onda t está invertida	420
Electrocardiograma inespecífico	420
Manejo de las complicaciones más frecuentes en el síndrome coronario agudo (sca)	420
Mantener la función contráctil del corazón	422
Disminuir la resistencia que oponen las arterias a la expulsión de la sangre por el corazón	422
Mejorar la circulación coronaria	422
Manejo de un paciente con infarto del miocardio según nivel de complejidad	423
Nivel de baja y mediana complejidad	423
Nivel de alta complejidad	424
Caso clínico y medicolegal	427
Informe de necropsia medicolegal en la unidad local de medicina legal	428
Cuestionario	431
Glosario de términos y conceptos	441
Disección aguda de aorta	454
Fisiopatología	454
Epidemiología	459
Signos y síntomas	460
Ayudas complementarias al diagnóstico	461
Electrocardiograma	461
Radiografía del tórax	462
Ecocardiografía, tomografía computarizada (Tc) y resonancia magnética (rm)	462
Tratamiento urgente	462
Tratamiento ulterior	464
Manejo de un paciente con disección aguda de aorta según nivel de complejidad	465

Caso clínico y medicolegal	467
Correlación clínico-patológica	468
Cuestionario	471
Glosario de términos y conceptos	479
6.2 El abdomen agudo	480
<i>César Augusto Salazar G.</i>	
Antecedentes	480
Descripción de términos y conceptos	481
Proyección topográfica visceral	482
Causas	484
6.3 Apendicitis en el adulto	487
<i>César Augusto Salazar G.</i>	
Descripción de términos y conceptos	489
Clasificación	489
Diagnóstico	489
Diagnóstico diferencial	492
Tratamiento	493
Complicaciones	495
Pronóstico	496
Caso clínico	496
Cuestionario	499
Caso 2	502
7. El daño estético corporal	507
<i>Juan David Betancourt P.</i>	
Antecedentes	507
Cirugía estética	511
Daño estético	512
Valoración del daño estético	513
La responsabilidad civil del cirujano estético	515
1º. Método descriptivo	518
2º. Método calificativo-cualificativo o numérico	520

Procedimientos comunes a la cirugía plástica estética	523
Mamoplastia de aumento	523
Mamoplastia de reducción	525
Mastopexia	527
Estiramiento abdominal (abdominoplastia)	528
Rinoplastia	530
Blefaroplastia	531
Estiramiento facial (ritidoplastia)	533
Lipoescultura	535
Complicaciones en cirugía plástica	536
Correlación caso medicolegal	538

8. La Interdicción 543

Fabio Alvarez U.

Descripción de términos	543
Antecedentes	544
Guía para el perito médico en la valoración del enfermo mental	552
Presentación de un caso	554