

脊椎外傷—捻挫から脊髄損傷まで

特集にあたって……………滋慶医療科学大学院大学 米 延 策 雄

第1章 救急

救急現場での対応と搬送……………和歌山県立医科大学救急集中治療医学講座 加藤 正 哉, 他
脊椎・脊髄損傷の初期治療……………北海道中央労災病院せき損センター 小 松 幹, 他
重度外傷, 多発外傷の評価とダメージコントロール……………高知医療センター整形外科 時 岡 孝 光, 他

第2章 脊椎損傷の診断と治療

脊椎・脊髄損傷の疫学……………徳島大学病院リハビリテーション部 加 藤 真 介
後頭顆骨折, 後頭環椎脱臼・亜脱臼……………獨協医科大学整形外科 種 市 洋
頭蓋頸椎移行部の解剖と外傷診療……………一宮西病院脳神経外科 安 田 宗 義
軸椎関節突起間骨折（ハングマン骨折）……………東京医科歯科大学整形外科 吉 井 俊 貴, 他
齒突起骨折—診断と治療……………札幌榎心会病院脳神経外科 秋 山 雅 彦, 他
環軸椎亜脱臼……………名古屋市立大学整形外科 水 谷 潤
環軸椎回旋位固定……………慶應義塾大学整形外科 石 井 賢
頸椎損傷による椎骨動脈損傷の診断と治療……………獨協医科大学脳神経外科 川 本 俊 樹
下位頸椎損傷の分類と治療指針, 保存治療……………神戸赤十字病院整形外科 伊 藤 康 夫
下位頸椎脱臼骨折の治療（手術療法）……………長崎労災病院勤労者脊椎・腰痛センター 小 西 宏 昭
胸椎・腰椎脱臼骨折の分類と治療指針, 保存治療……………中部労災病院整形外科 湯 川 泰 紹
胸腰椎破裂骨折に対する手術加療……………岡山医療センター整形外科 竹 内 一 裕, 他
脊椎屈曲伸張損傷（Chance fracture）の低侵襲手術治療
……………名古屋第二赤十字病院整形外科・脊椎脊髄外科 佐 藤 公 治, 他
胸腰椎脱臼骨折の診断と治療……………北里大学整形外科 宮 城 正 行, 他
腰仙脱臼（仙腸関節に関わる骨盤骨折を含む）……………防衛医科大学整形外科 今 林 英 明, 他
仙骨・尾骨骨折……………福井大学整形外科 小 久 保 安 朗

第3章 特異な病態

骨粗鬆症性椎体骨折ならびに偽関節	浜松医科大学整形外科	戸川 大 輔
強直性脊椎の脊椎損傷	総合せき損センター整形外科	河野 修, 他
高齢者の非骨傷性脊髄損傷	東京大学整形外科	筑田 博 隆
頭部外傷性症候群の診療	山口大学大学院医学系研究科整形外科	寒竹 司, 他
発育期のスポーツ傷害	徳島大学整形外科	東野 恒 作, 他
スポーツによる脊椎脊髄損傷	京都府立医科大学大学院リハビリテーション医学	三上 靖 夫, 他

第4章 脊髄損傷

脊髄損傷治療 Now—最新の急性期治療	筑波大学整形外科	山崎 正 志
脊髄損傷治療 Now—最新の慢性期治療	国立障害者リハビリテーションセンター研究所	河島 則 天
脊髄損傷の慢性期管理	総合せき損センター整形外科	益田 宗 彰, 他
最新の脊髄画像診断	順天堂大学放射線診断学講座	堀 正 明, 他
脊髄再生の最前線	慶應義塾大学整形外科	名越 慈 人, 他

第5章 賠償性脊椎外傷のセーフティマネジメント

賠償性脊椎外傷のセーフティマネジメント	大阪 A&M 法律事務所	小島 崇 宏
---------------------	--------------	--------