

目で見えて学ぶ脊髄・末梢神経疾患の 診察法（動画付き）

特集にあたって……………藤枝平成記念病院脊髄脊椎疾患治療センター 高橋 敏 行

第1章 基本的神経診察

上肢の筋力評価……………帝京大学医療技術学部/医学部脳神経内科 園 生 雅 弘
下肢の筋力評価……………帝京大学医療技術学部/医学部脳神経内科 園 生 雅 弘
その他の運動系（筋萎縮，fasciculation，筋トームスなど）……………川崎医科大学脳神経内科 逸 見 祥 司
上肢，顔面，体幹の反射……………亀田総合病院脳神経内科 安 藤 哲 朗
下肢の腱反射・病的反射……………川崎医科大学神経内科学 黒 川 勝 己
感覚障害……………中部ろうさい病院脳神経内科 亀 山 隆
脊椎の徴候……………東北医科薬科大学整形外科 菅 野 晴 夫，他
機能性筋力低下を見極める徴候……………帝京大学医療技術学部/医学部脳神経内科 園 生 雅 弘

第2章 特徴的な歩行と異常姿勢

起立歩行の徴候総論……………海老原総合病院脳神経内科 望 月 仁 志，他
パーキンソン症候群の歩行と姿勢反射—脳神経外科の立場から……………岡山大学脳神経外科 佐 々 木 達 也
頭部の姿勢異常と歩容変化—三次元動作解析を用いた歩行評価……………筑波大学整形外科 三 浦 紘 世，他
腰部の姿勢異常と歩容変化……………浜松医科大学整形外科 有 馬 秀 幸，他

第3章 特徴的な手足の徴候

ミエロパチーハンド（myelopathy hand）—特徴と実際の動画……………大阪労災病院整形外科 岩 崎 幹 季，他

ミエロパチーハンドと紛らわしい神経疾患による手の徴候	帝京大学脳神経内科	神 林 隆 道
平山病	千葉大学脳神経内科	桑 原 聡
ALS と脊椎疾患の鑑別に役立つ手足の症候	帝京大学脳神経内科	園 生 雅 弘
脊髄係留症候群	宮城県立こども病院脳神経外科	林 俊 哲

第4章 非腰椎性腰臀部痛の診察

仙腸関節痛	JCHO 仙台病院日本仙腸関節・腰痛センター	黒 澤 大 輔
上殿皮神経障害・中殿皮神経障害・中殿筋障害	白十字病院脳神経外科	藤 原 史 明

第5章 関節疾患

肩関節疾患	群馬大学整形外科	設 楽 仁
股関節疾患の診察法	浜松医科大学整形外科	古 橋 弘 基, 他
膝関節疾患—膝関節における基本的な身体診察法	東京女子医科大学整形外科	伊 藤 淳 哉, 他

第6章 末梢神経疾患

目で見て学ぶ手根管症候群の診察法—しびれ感の部位, 徒手筋力テスト, 鑑別診断に留意して	仙塩利府病院整形外科	長 谷 川 和 重
肘部管症候群とギヨン管症候群の診察法	筑波大学医学医療系整形外科	井 汲 彰
胸郭出口症候群の診断および治療方法	厚木市立病院脳神経外科	寺 尾 亨, 他
真の神経性胸郭出口症候群	帝京大学医療技術学部/医学部脳神経内科	園 生 雅 弘
外側大腿皮神経障害の診断と治療	神谷町脳神経外科クリニック	森本大二郎, 他
梨状筋症候群	日本医科大学千葉北総病院脳神経外科	金 景 成, 他
足根管症候群・腓骨神経障害	白十字病院脳神経外科	藤 原 史 明, 他