

特集●小児整形外科の過去・現在・未来

①基礎系：

- 小児関節疾患における生化学的approach …………… (天理大学・体育学科) 神谷 宣広
 小児疾患における遺伝子治療の将来 …………… (名古屋大学・整形外科) 鬼頭 浩史
 小児側弯症に対するbiomechanics的approach …………… (聖隷佐倉市民病院・整形外科) 小谷 俊明

②臨床系：

〈過去〉

- 日本における先天性股関節脱臼治療の軌跡 …………… (あいち小児保健医療総合センター) 服部 義
 日本における先天性内反足治療の軌跡 …………… (獨協医科大学越谷病院・整形外科) 大関 寛
 日本における筋性斜頸治療の軌跡 …………… (旭川荘療育・医療センター) 赤澤 啓史

〈現在〉

- 先天性股関節脱臼治療の現況 …………… (兵庫県立こども病院・整形外科) 小林 大介
 先天性内反足治療の現況 …………… (宮城県立こども病院・整形外科) 落合 達宏
 筋性斜頸治療の現況 …………… (埼玉県立小児医療センター・整形外科) 平良 勝章
 最近の小児整形外科(股関節外科)のトピックス
 …………… (佐賀整肢学園こども発達医療センター) 和田 晃房
 最近の小児整形外科(側弯症治療)のトピックス …………… (慶應義塾大学・整形外科) 岡田英次朗
 最近の四肢変形矯正のトピックス …………… (国立成育医療研究センター・整形外科) 江口 佳孝
 最近の小児期悪性骨・軟部腫瘍診断のトピックス …………… (千葉県がんセンター) 米本 司
 小児整形外科疾患における鏡視下手術の応用 …………… (千葉県こども病院・整形外科) 柿崎 潤

〈未来〉

- 小児整形外科の未来に期待すること …………… (長野県立こども病院 小児股関節センター) 二見 徹
 小児整形外科の未来に期待すること …………… (神奈川県立こども医療センター・整形外科) 中村 直行
 若手小児整形外科医としての未来像 …………… (東京大学・整形外科) 岡田 慶太
 若手小児整形外科医としての未来像 …………… (東京医科歯科大学・整形外科) 山口 玲子

③座談会「小児整形外科研修のあり方」

- 藤井 敏男先生 (佐賀整肢学園こども発達医療センター)
 高山真一郎先生 (国立成育医療研究センター)
 亀ヶ谷真琴先生 (千葉こどもとおとなの整形外科) / 司会

◎手術手技シリーズ

- 成長軟骨板障害に対する骨髄鏡による治療 …………… (千葉県こども病院) 西須 孝

◎これは何でしょう? -Q&A- (肩甲骨・肩・肘疾患) …………… (東北大学・整形外科) 八田 卓久

◎コラム

やさしい外科医アンプロワーズ・パレ

「私が包帯を巻き、神が治す」 “Je le pansai et Dieu le guérit.” (東京大学・整形外科) 西野 仁樹