

増大特集

整形外科外傷学の基本と実際

企画：善家 雄吉

毎年大好評をいただいている「臨床整形外科」増大号。今年は若手整形外科医の関心が高い整形外科外傷学をテーマに、よりいっそう熱い特集をお届けします。「医局」「外来」「手術室」「病棟」など院内で勤務している状況、あるいは学会に参加している状況を想定した目次構成は、教科書とは一味違う生き活きとした臨場感で読者を整形外科外傷学の世界に誘います。図・動画も豊富な充実の解説は、整形外科外傷学を愛するトップランナーの先生方にお願いしました。

1章 整形医局(自習室)

ビジュアルにわかる骨癒合の基礎(バイオロジーとバイオメカニクス).....	新倉 隆宏
作図だけではない術前計画.....	前原 孝・他
手術に必要なサージカルアプローチエッセンス	
(1) 肩関節.....	最上 敦彦
(2) 肘関節.....	今谷 潤也
(3) 手関節.....	安部 幸雄
(4) 骨盤・寛骨臼.....	普久原 朝海
(5) 股関節.....	神田 章男
(6) 膝関節.....	依光 正則
(7) 足関節.....	松井 健太郎

2章 整形外来

骨折診断のビットフォール.....	佐藤 直人・他
超音波を用いた新時代の外傷診療の現状と展望.....	宮武 和馬
外来で対応可能な小手術のコツとビットフォール.....	大茂 壽久
炭酸ガス経皮吸収療法による外傷後フォロー.....	戸羽 直樹・他
Fix and Treat! ―外傷病院から始める二次性骨折予防.....	脇 貴洋
骨折保存治療の極意を伝える.....	高畑 智嗣

3章 手術室

手術室における塵埃 SSI の予防.....	小関 弘展
手術準備(医師と看護師のコミュニケーション).....	花林 昭裕
手術室における術前準備と計画.....	藤原 照美
整形外科で扱う器材とその使い方.....	柴田 陽子
実際にインプラントを準備して実践してみよう.....	土井 武
(1) プレート固定.....	三好 伸明
(2) 髄内釘手術をスムーズに進行するためのコツ.....	酒井 ころこ
(3) 創外固定.....	赤松 大志

4 章 整形病棟

当院で行っている皮弁術後の回診時の観察項目について	濱口 隼人・他
整形外科回診に必要な機材や物品	池田 晶彦・他
CLAP(持続局所抗菌薬灌流)療法における病棟管理の実際	圓尾 明弘・他
イリザロフ創外固定後の病棟管理の実際	朝倉 愛子・他

5 章 リハビリテーション室—外傷術後療法とリハビリテーションの実際

上腕骨近位端骨折	寺田 忠司
上腕骨遠位端関節内骨折	渡久地かおり・他
橈骨遠位端関節内骨折術後のリハビリテーションの実際	松澤 翔太・他
切断指再接着	越後 歩・他
大腿骨近位部骨折の術後リハビリテーション	小村 英明・他
脛骨プラトー骨折	藤田 慎矢・他
足関節周囲骨折後のリハビリテーション	山下 正太郎・他
脆弱性骨盤骨折症例の歩行を中心とした移動能力の経過と阻害要因	荒木 心太・他

6 章 学会会場

高齢者開放骨折の問題点	小暮 敦史・他
肘頭脱臼骨折を攻略する	佐藤 俊介・他
それは Charcot 骨折だったのでは？	野坂 光司・他
大腿骨近位部骨折の早期手術	井上 三四郎・他

7 章 外傷教育

オンライン教育の現状とこれから	土田 芳彦
カバーを用いた外傷整形外科手術教育	善家 雄吉
海外留学のススメ	
(1) 若手に送るメッセージ(オーストラリアから)	宇田川 和彦
(2) 若手に送るメッセージ(イギリスから)	筒井 完明
(3) 若手に送るメッセージ(台湾から)	林 洸太

※都合により掲載論文が変更になることがあります