あとがき

サルは腰痛にならないというのは本当でしょうか？　基本的には四足歩行で，頭部はヒトより軽くて体幹より前方にせり出ているため，腰にかかる負担は少ないのは確かだと思います．サルに聞かないと真実はわかりませんが，「腰痛がない（少ない？）」可能性は高いと思われます．腰痛はサルからヒトへ進化する過程で生じた宿命なのかもしれません．一方で，イヌに腰椎椎間板ヘルニアが生じることはよく知られています．加齢や遺伝（特に軟骨異栄養犬種で）が原因と考えられています．予防法の１つに「二足歩行など無理な姿勢をさせないこと」が挙げられています．

今月号の特集「腰椎椎間板ヘルニアの Cutting Edge」は，波呂浩孝先生にご企画いただきました．椎間板ヘルニアの病態について解説いただき，従来からある治療法に加えて，低侵襲な内視鏡下ヘルニア摘出術（TF-FED 法），多血小板血漿あるいはコンドリアーゼを用いた椎間板内治療，間葉系幹細胞と各種 scaffold を組み合わせた椎間板再生など，最新の医療技術に関する情報を沢山盛り込んでいただきました．この特集を通して，腰椎椎間板ヘルニアによる下肢麻痺や腰痛で悩むヒトが少なくなること，ヘルニアになっても低侵襲な治療が受けられること，さらには，やがてイヌたちも恩恵を受けられることを願っています．

中村知樹先生から，軟部肉腫における unplanned excision（UE）について lecture していただきました．本邦では１年間に発生する軟部肉腫の約 11％に UE が行われているとのことです．UE で悪性という結果が出た場合，患者はもちろんですが，医療従事者にとっても，再度手術を要することへの動揺や負担は大きいものです．Planned excision（PE）と同等の治療成績が得られるよう最善を尽くすべきです．整形外科医の多くは UE の経験があると思います．図１と図２の画像をみながら，小生も過去の苦い経験を思い出しました．

視座，論述，症例報告においても，有意義で貴重な論文をご寄稿いただきました．本号が読者の皆様にとって役立つ情報となることを願っています．

（酒井昭典）

編集顧問
糸満盛憲
越智隆弘
金谷文則
黒坂昌弘
清水克時
高岸憲二
竹光義治
富田勝郎
戸山芳昭
内藤正俊
守屋秀繁
矢部　裕
山室隆夫
吉川秀樹

編集主幹
松本守雄

編集委員
黒田良祐
酒井昭典
土屋弘行
仁木久照
松山幸弘
山本卓明

オンライン投稿
ID：rinseige
パスワード：rinseige

臨床整形外科（第 57 巻第 11 号）

2022 年 11 月 25 日発行（毎月 1 回 25 日発行）

定価 2,860 円（本体 2,600 円＋税 10％）
2022 年年間購読料（12 冊　税込　配送料弊社負担）
冊子版　36,168 円
電子版（個人）　36,168 円
冊子＋電子版（個人）　41,668 円
E-mail　rinseige@igaku-shoin.co.jp
Web　https://www.igaku-shoin.co.jp/journal/408

発行　株式会社医学書院
代表者　金原　俊
住所　〒113-8719 東京都文京区本郷 1-28-23
電話　編集室直通（03）3817-5702（担当：志澤・前野）
販売・PR 部直通（03）3817-5650
印刷所　株式会社アイワード
広告・別刷　株式会社医学書院　電話（03）3817-5696
表紙・レイアウトデザイン　糟谷一穂

・Published by IGAKU-SHOIN Ltd. 1-28-23 Hongo, Bunkyo-ku, Tokyo ©2022, Printed in Japan
・本誌に掲載された著作物の複製権・翻訳権・上映権・譲渡権・貸与権・公衆送信権（送信可能化権を含む）は株式会社医学書院が保有します．
・本誌を無断で複製する行為（複写，スキャン，デジタルデータ化など）は，「私的使用のための複製」など著作権法上の限られた例外を除き禁じられています．
大学，病院，診療所，企業などにおいて，業務上使用する目的（診療，研究活動を含む）で上記の行為を行うことは，その使用範囲が内部的であっても，私的使用には該当せず，違法です．また私的使用に該当する場合であっても，代行業者等の第三者に依頼して上記の行為を行うことは違法となります．
・JCOPY〈出版者著作権管理機構委託出版物〉
本誌の無断複製は著作権法上での例外を除き禁じられています．複製される場合は，そのつど事前に出版者著作権管理機構（電話 03-5244-5088，FAX 03-5244-5089，info@jcopy.or.jp）の承諾を得てください．
＊「臨床整形外科」は株式会社医学書院の登録商標です．

©IGAKU-SHOIN Ltd. 2022

2026/10/10 05:48:02