

特集

水頭症—脳脊髄液動態への理解と治療に迫る

[企画] 喜多 大輔 (公立能登総合病院脳神経外科)

Ⅰ 脳脊髄液の生理と解剖

脳脊髄液産生・吸収機構と脳室拡大の解剖学的メカニズム 山田 茂樹 |

脳脊髄液分布の分子病理学的メカニズム 林 康彦 | 水頭症治療に必要な脳室系の解剖
渡邊 督

Ⅱ 特発性正常圧水頭症

iNPH の診断 中島 円 | iNPH の疫学と遺伝性水頭症 伊関 千書 |

iNPH と鑑別すべき神経疾患 徳田 隆彦

Ⅲ 水頭症の治療

シャントデバイス選択のエビデンス 喜多 大輔 | 成人シャント手術の TIPS (LP シャント)

鯨島 直之 | 成人シャント手術の TIPS (VA シャント) 陶山 大輔 | 第三脳室底開窓術の適応と
方法 西山 健一 | 小児期水頭症に対する治療戦略 亀田 雅博 | 青壮年期発症の水頭症の
特徴と治療 村井 尚之 | 長期シャント患者における合併症と治療法 朴 永銖 | くも膜下出血後
水頭症の治療 山城 重雄 | 脳室内出血と合併する水頭症の治療 山本 拓史 | 脳室内腫瘍と
合併する水頭症の治療 鈴木 智成

Ⅳ 脳脊髄液漏出症と特発性頭蓋内圧亢進症

脳脊髄液漏出症の診断と治療 守山 英二 | 特発性頭蓋内圧亢進症の診断と治療 柴田 靖

編集顧問

阿部 弘
新井 一
大本 堯史
岡田 芳和
片山 容一
河瀬 斌
菊池 晴彦
桐野 高明
佐々木富男
高安 正和
橋本 信夫
早川 徹
寶金 清博
堀 智勝
宮本 享
吉田 一成
吉田 純
吉峰 俊樹
吉本 高志
若林 俊彦

編集委員

齊藤 延人 (委員長)
飯原 弘二
貴島 晴彦
伊達 勲
富永 悌二
前原 健寿
村山 雄一

(五十音順)

脳神経外科 NEUROLOGICAL SURGERY

第 50 巻 第 1 号

2022 年 1 月 10 日発行 (奇数月 10 日発行, 年 6 冊)

定価: 6,380 円 (本体 5,800 円 + 税 10%)

2022 年 年間購読料 (送料弊社負担・定価)
冊子版 37,620 円, 電子版/個人 34,980 円,
冊子+電子版/個人 38,280 円

E-mail: noge@igaku-shoin.co.jp

https://www.igaku-shoin.co.jp/journal/436

発行 株式会社 医学書院

代表者 金原 俊

〒113-8719 東京都文京区本郷 1-28-23

電話 本誌編集室直通 (03)3817-5701 (坂元・前野)

販売・PR 部直通 (03)3817-5659

ファクシミリ (03)3815-7802

振替口座 00170-9-96693 番

印刷所 三美印刷株 電話 (03)3803-3131

広告申込所 株ハイブリッジエージェンシー 電話 (03)3814-0089

表紙・本文デザイン 株ホズデザイン

ISBN 978-4-260-04486-8

Published by IGAKU-SHOIN Ltd. 1-28-23 Hongo, Bunkyo-ku, Tokyo © 2022, Printed in Japan.

本誌に掲載する著作物の複製権・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)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つても, 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) の許諾を得てください。

「脳神経外科」「NEUROLOGICAL SURGERY」は, (株)医学書院の登録商標です。