

特集 / デジタル時代の最新テクノロジーの医療応用

【AI と医療 Dx】

医療 Dx.....小森 学

医療分野への AI やデータサイエンスの導入

.....布施佑太郎

生成 AI 入門—ChatGPT & Gemini.....澤村 彰吾

参照系 AI.....木村 芳孝

AI 活用のルール.....後藤 温

AI を研究にどう活用するか.....和佐野浩一郎

AI で変わる病理診断.....福岡 順也

CT/MRI 画像診断における AI.....中浦 猛

核医学診断における AI 利用.....平田 健司

超音波画像診断における AI 利用.....藤岡 友之

CT/MRI 画像のリアルタイム 3DCG 生成と

裸眼立体視.....瀬尾 拓史

【臨床とビジネスからみる医療 AI の現状とこれから】

臨床の立場から.....三吉 範克

ビジネスの立場から.....中山 俊

診療所、クリニックに AI をどう活用するか

.....リチャード・ヒデキ・カシンスキー

【耳鼻咽喉科・頭頸部外科と AI】

耳科疾患の診断における AI 活用.....野田 昌生

耳科領域における AI 活用と術後予測.....小山 一

耳科・鼻科内視鏡手術における AI 活用.....高橋 昌寛

咽喉頭の内視鏡診断における AI 活用.....中條恵一郎

嚥下内視鏡検査 AI 診断補助システム.....今泉 光雅

NBI 画像解析における AI 活用.....藤村真太郎

内視鏡下甲状腺手術における AI 活用.....西谷友樹雄

頭頸部癌多施設臨床試験グループにおける

AI の活用.....小山 泰司

■連載

古典あれこれ.....山本 典生

診療つれづれ.....枝松 秀雄

ABR.....加我 牧子

症例をどうみるか.....三輪 高喜

Journal of Otolaryngology, Head and Neck Surgery

JOHNS 第 41 巻 第 11 号

2025 年 11 月 1 日発行 (毎月 1 回 1 日発行) ©

定価 3,190 円 (本体 2,900 円 + 税 10%)

※消費税率変更の場合、上記定価は税率の差額分変更になります。

2025 年前金予約購読料 定価 41,690 円

(本体 37,900 円 + 税 10%)

*年間直送雑誌は前金予約購読料にて承ります。

*前金年間購読者の配送料は弊社負担です。

*ご転居の場合は「JOHNS」とご明記の上、新旧のご住所をご連絡下さい。

編 集 JOHNS 編集委員会

発行所 株式会社 東京医学社

〒112-0006 東京都文京区小日向 4-5-16

<https://www.tokyo-igakusha.co.jp>

編集部 TEL 03-5810-1648, FAX 03-5810-1649

E-mail johns@tokyo-igakusha.co.jp

営業部 TEL 03-5810-1628, FAX 03-5810-1629

E-mail hanbai@tokyo-igakusha.co.jp

・本誌に掲載する著作物の複製権・翻訳権・上映権・譲渡権・公衆送信権 (送信可能化権を含む) は(株)東京医学社が保有します。

・【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、一般社団法人出版者著作権管理機構 (電話 03-5244-5088, FAX 03-5244-5089, e-mail: info@jcopy.or.jp) の許諾を得てください。

・本誌広告取扱：文芸社 〒113-0033 東京都文京区本郷 3-26-1

メディカ・アド 〒105-0013 東京都港区浜松町 1-12-9

文京メディカル 〒113-0033 東京都文京区本郷 5-24-6

☎ 03-3814-8541, Fax 03-3816-0415

☎ 03-5776-1853, Fax 03-5776-1854

☎ 03-3817-8036, Fax 03-3817-8044

ISBN978-4-88563-597-7 C3047 ¥2900E