

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■

- 1533 医療 DX 小森 学
- 1537 医療分野への AI やデータサイエンスの導入 布施佑太郎・他
- 1541 生成 AI 入門ーChatGPT & Geminiー 澤村 彰吾
- 1545 参照系 AI を用いた新診断方法の可能性 木村 芳孝・他
- 1547 AI 活用のルール 後藤 温
- 1551 AI を研究にどう活用するか ... 百束 紘・他
- 1555 人工知能で変わる病理診断 ... 川本 茉琴・他
- 1561 CT/MRI 画像診断における AI 中浦 猛
- 1567 核医学診断における AI 利用 平田 健司
- 1571 超音波画像診断における AI 利用 藤岡 友之・他
- 1576 CT/MRI 画像のリアルタイム 3DCG 生成と裸眼立体視 瀬尾 拓史

- 1585 ビジネスの立場から 中山 俊

- 1588 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・他

■耳鼻咽喉科・頭頸部外科と AI■

- 1591 耳科疾患の診断における AI 活用 野田 昌生・他
- 1597 耳科領域における AI 活用と術後予測 小山 一
- 1601 耳科・鼻科内視鏡手術における AI 活用 高橋 昌寛
- 1605 咽喉頭の内視鏡診断における AI 活用 中條恵一郎・他
- 1608 嚥下内視鏡検査 AI 診断補助システム 今泉 光雅
- 1611 内視鏡下狭帯域光観察画像解析における AI 活用 藤村真太郎
- 1615 内視鏡下甲状腺手術における AI 活用 西谷友樹雄
- 1619 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

■臨床とビジネスからみる医療 AI の

現状とこれから■

- 1581 臨床の立場から 三吉 範克

JOURNAL OF OTOLARYNGOLOGY, HEAD AND NECK SURGERY

連 載

■ 古典あれこれ

1622 錐体外路の研究と学生教育に情熱を注いだ 平澤 興 山本 典生

■ 診療つれづれ

1628 難聴の患者さんとのふれあい 枝松 秀雄

■ ABR—深く理解し、正しく判定するために—

1631 小児の ABR 改善と悪化..... 加我 牧子

■ わたしの研究歴

1638 嗅覚障害研究—Clinic to Bench, Bench to Clinic— 三輪 高喜

1560, 1643学会・研究会予定

1540バックナンバー

1644次号予告

巻末 i~ix第 41 巻総目次

巻末 x~xviiiKEY WORDS INDEX VOL. 41

表紙：左側頭骨 CT 画像から Viewtify® によって再構成された 3DCG 画像より制作（本文 1577 ページ参照）。

〔CT 画像提供：横浜市立大学 耳鼻咽喉科・頭頸部外科〕

● Editorial Board ●

名誉主幹：菊池 恭三，小松崎 篤，鈴木 衛

編集主幹：加我 君孝，市村 恵一，小川 郁

編集委員：朝蔭 孝宏，折館 伸彦，香取 幸夫，小島 博己，近藤 健二，
吉川 衛

編集顧問：星野 知之，高橋 姿，森山 寛，池田 稔，洲崎 春海，
小林 俊光，岸本 誠司，山嵜 達也，飯野ゆき子，工藤 典代，
峯田 周幸，菊地 茂