

特集：AI とデジタルが作り出す産婦人科医療

—胎児・母体・生殖・婦人科腫瘍・ヘルスケアへの応用

(企画：山口 建)

I. 総論

1. 医療 DX と AI 小松正明
2. AI 活用における個人情報保護 小川久仁子

II. 産科

1. 母子保健情報のデジタル化 植田彰彦
2. 胎児心臓超音波スクリーニング
支援システムの開発 小松玲奈
3. 母と胎児の常時見守りセンサーの開発
..... 関谷 毅

III. 生殖

1. 胚細胞評価支援システムの開発 矢内晶太
2. 卵巣機能予測 AI モデルの開発 小池 洋

IV. 婦人科腫瘍

1. 婦人科腫瘍画像 AI 河原大輔
2. 婦人科病理 AI 真里谷奨
3. 婦人科手術 AI 村上隆介

4. 婦人科がん診療におけるデジタルツールの利用
..... 的場優介

V. ヘルスケア

1. 女性ヘルスケアと AI デジタル医療
..... 片井みゆき

■ シリーズで学ぶ最新知識

高密度焦点式超音波(HIFU)による婦人科疾患の治療

1. 高密度焦点式超音波(HIFU)による
治療の原理と注意点 堤 治

■ 臨床経験

子癇発症と妊娠高血圧症候群の不一致

- 23 症例による後方視的解析— 佐藤真紀

■ 症 例

重複子宮に嚢胞性腺筋症および卵巣漿液粘液性

境界悪性腫瘍を合併した高度癒着症例に

対する腹腔鏡下子宮摘出術の一例 竹井智彦

(*編集の都合により内容が変更になる場合があります)

産婦人科の実際

第 75 巻第 4 号 4 月号

2026 年 4 月 1 日発行 (毎月 1 回 1 日発行)

定価 3,410 円 (本体 3,100 円+税 10%)

年間購読料金

定価 50,820 円 (本体 46,200 円+税 10%)

年間 13 冊 (臨時増刊号を含む) の誌代 (年間予約購読者に限り送料無料)

編集委員 甲賀かをり・桑原慶充・松村謙臣・岡本愛光・末岡 浩 (ABC 順)

発行所 金原出版株式会社

発行者 前田達也

〒113-0034 東京都文京区湯島 2-31-14

URL www.kanehara-shuppan.co.jp

[編集室直通] TEL03-3811-7165

印刷所：三報社印刷株式会社 TEL03-3637-0005

[営業部直通] TEL03-3811-7184

広告申込先：株式会社文京メディカル TEL03-3817-8036

FAX03-3813-0288

装丁・本文デザイン：クニメディア株式会社

・本誌に掲載する著作物の複製権、翻訳・翻案権、上映権、譲渡権、公衆送信権 (送信可能化権を含む)、貸与権、二次的著作物への利用に関する原著作者の権利は、金原出版株式会社が保有します。

・教育機関、医療機関、企業などにおいて本誌を無断で複製すること (コピー、スキャン、デジタルデータ化など) は「私的使用」など著作権法上の限られた例外にはあらず、違法となります。また、限られた例外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複製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 (TEL: 03-5244-5088, FAX: 03-5244-5089, E-mail: info@jcopy.or.jp) の許諾を得てください。

・本誌を AI (人工知能) 分野に関する用途で許諾を得ずに利用する行為は、当社の利益を不当に侵害する可能性があります。必ず事前に当社までお問い合わせください。