

産婦人科の実際

第72巻

総目次

2023年度

• 1月号	1~108	• 8月号	765~870
• 2月号	109~224	• 9月号	871~970
• 3月号	225~332	• 10月	971~1070
• 4月号	333~456	• 11月号	1071~1186
• 5月号	457~556	• 11月号臨時増刊号	1187~1430
• 6月号	557~656	• 12月号	1431~1532
• 7月号	657~764		

金原出版株式会社

産婦人科の実際 第72巻

総目次

特集

産婦人科における保険診療と自費診療（1月号） （企画：末岡 浩）

総論

- 健康保険制度の基本的考え方と財源
.....宮 壽 雅 則... 1
- 産婦人科診療における保険項目と自費診療
.....宮崎亮一郎... 7
- 産婦人科と混合診療
.....藤 間 芳 郎... 17
- 介護保険制度における産婦人科診療
.....福井谷達郎... 23
- 医療保険制度における公費医療と医療費助成事業
.....倉澤健太郎... 29
- 先進医療と保険制度
.....岩 佐 武 武田明日香... 35
- 民間保険による医療費の取り扱い
.....齋 藤 貢 作... 39

各論

- 妊娠にかかわる診療
谷 垣 伸 治 三ツ矢紫音 小 島 康 嗣
島 田 智 子 佐 藤 泰 紀 田 嶋 敦
小 林 陽 一..... 47
- 体外受精の保険制度
.....藤 原 敏 博... 53
- 保険診療におけるがん遺伝子パネル検査と治療選択
.....植 木 有 紗... 61
- 手術における保険診療と自費診療（ロボット手術を含む）
.....竹 本 周 二 浅田弘法... 67
- ホルモン剤に関する保険診療と自費診療
小川真里子 中 塚 幹 也 高 松 潔... 73

絨毛性疾患の最新トピックス（2月号） （企画：松村謙臣，井篁一彦）

疫学のトピックス

- 絨毛性疾患の発生動向の最新知見
山 本 英 子 新 美 薫 西 野 公 博
井 篁 一 彦..... 109

胎状奇胎のトピックス

- 胎状奇胎の取り扱い

-前之原章司 加 藤 聖 子... 115
- hCG 測定の留意点と低単位 hCG 持続症例の取り扱い
.....新 美 薫 山 本 英 子... 121
- 胎状奇胎の病理診断の最新知見
.....福 永 眞 治... 125
- 間葉性異形成胎盤（PMD）の取り扱い
大 場 隆 小 寺 千 聡 近 藤 英 治... 131
- 絨毛性腫瘍（GTN）のトピックス
- 侵入奇胎/low risk GTN の診断と治療
小田結加里 新 美 薫 梶 山 広 明... 137
- 絨毛癌/high risk GTN の診断と治療
碓 井 宏 和 佐藤明日香 中村名律子
片 山 恵 里..... 145
- PSTT, ETT の取り扱い
水 本 泰 成 鏡 京 介 藤 原 浩... 153
- PSTT, ETT の臨床病理学的特徴と鑑別診断
.....南口早智子... 159
- 絨毛性疾患の基礎的・臨床的研究の今後の展開
- 胎状奇胎発症機序についての最新知見—遺伝子変異と生殖補助医療の観点より—
.....佐藤明日香 碓 井 宏 和... 165
- 絨毛性疾患の画像診断の最前線
.....金 西 賢 治... 171
- 絨毛性疾患における血中 microRNA の意義
三 浦 生 子 長谷川ゆり 三 浦 清 徳... 179
- 絨毛性腫瘍に対する免疫チェックポイント阻害薬の有効性
.....井 篁 一 彦... 183

産婦人科漢方医学—基礎と臨床のエビデンス—（3月号）

（企画：松村謙臣，甲斐 冨，武田 卓）

概説

- 漢方医学研究の現状
.....武 田 卓... 225
- 基礎研究における漢方のエビデンス
- 更年期うつ症状に対する加味逍遙散の効果—更年期うつ病モデルマウスを用いた検討—
清 水 尚 子 石 野 雄 吾 武 田 卓
遠 山 正 彌 宮 田 信 吾..... 231
- 脳に対する抑肝散の効果—セロトニン受容体との関連について—
.....中 村 雪 子 島 田 昌 一... 237
- ストレスに対する加味帰脾湯の効果—基礎研究か

らの検討—

砂川正隆 金井貴宏 玉岡 蓉

麦田稔貴 塚田 愛…………… 243

5. 妊娠に対する当帰芍薬散の効果
……………永松 健… 251

6. 妊娠高血腎症に対する当帰芍薬散の効果
……………八木 一暢 味村 和哉… 255

7. 子宮内膜症に対する当帰芍薬散の効果
……………牧 瑛子 甲賀かをり… 261

8. がん治療における症状緩和のための漢方薬の利活用—科学的根拠に基づく処方を通して—

上園保仁 宮野加奈子 野中 美希

大島佳織…………… 267

臨床研究における漢方のエビデンス

9. リアルワールドデータを用いた産婦人科漢方の臨床研究
……………康 永秀生… 273

10. 更年期障害に対する加味逍遙散の効果—3つのランダム化比較試験の結果から—
……………高松 潔… 277

11. がん関連疲労に対する加味帰脾湯の効果
玉田 聡 安田早也香 井口 太郎… 283

12. 子宮内膜症患者の月経困難症に対する当帰芍薬散の効果
……………谷口 文紀… 287

13. がん治療における症状緩和のための漢方
……………元雄 良治… 293

各種診療ガイドラインにみる挙児希望女性の合併症・併存疾患の取り扱い—プレコンセプションから妊娠・出産まで— (4月号)

(企画：桑原慶充)

1. 脳血管障害・てんかん
……………安田 俊 福田冬馬… 333

2. 神経と筋の疾患
……………末岡 浩… 341

3. 血液疾患・血栓性素因
……………安達 知子… 347

4. 心血管系疾患
……………神谷千津子… 357

5. 呼吸器疾患
……………久野 道… 363

6. 消化器疾患
……………宮越 敬… 371

7. 腎・泌尿器疾患

……………金川 武司… 375

8. 代謝内分泌疾患 (パセドウ病, 糖尿病)
……………内倉 友香 杉山 隆… 381

9. 膠原病
……………後藤美賀子… 387

10. 精神疾患
……………佐藤 昌司 小谷 友美… 393

11. 悪性疾患
伊藤 薫 高江正道 鈴木 直… 401

12. 臓器移植患者
……………肥沼 幸… 409

13. 肥満・やせ
……………田村 博史… 417

生殖医療の保険適用の実例 I (5月号)

(企画：末岡 浩)

【総論】

1. 保険総論：生殖医療での留意点
……………宮崎亮一郎… 457

2. 令和4年度診療報酬改定における不妊治療の保険適用の仕組み
……………中田 勝己… 463

【各論】

3. 各国の生殖医療への保険適用状況について
……………石原 理 前田 恵理… 469

4. 医療現場における保険適用状況
……………蔵本 武志… 475

5. 生殖医療のなかで行われる保険適用外診療の実情
杉山 力一 黒田 恵司 中川 浩次… 479

6. 男性不妊症に対する保険適用と実情
……………辻村 晃… 485

7. 保険適用後の臨床成績 (妊娠率) の変化
中川 浩次 塩原 圭介 杉山 力一… 489

8. 地方における生殖医療の保険適用状況と今後の課題
……………熊澤由紀代… 495

生殖医療の保険適用の実例 II (6月号)

(企画：末岡 浩)

【総論】

保険適用の過程で行った学会の対応—ガイドライン、医薬品の調査と要望書—

……………廣田 泰… 557

【各論】

保険適用となった生殖医療で用いられる医薬品	廣田 泰	561
生殖医療で用いられる技術の先進医療への申請と課題	岩佐 武 湊 沙希	569
保険適用で妊娠率を維持する取り組み	小川 誠司 片桐未希子 品川 真澄	
	西澤 圭 織 淵之上康平 吉田 仁 秋	575
臨床現場で経験した具体的な課題1	竹島 和美 山崎 裕行 加藤 恵一	581
臨床現場で経験した具体的な課題2	森本 真晴 森本 義晴	585
臨床現場で経験した具体的な課題3—生殖医療の健康保険化に際して経験した困惑を感じた事例—	両角 和人 熊耳 敦子 矢口 愛弓	
	丹羽 ことみ 昇 千穂美	589
助成金制度時代との違いと是非	金谷 真由子 藤原 敏博	597
保険審査の現場からの注意事項	藤間 芳郎	603

妊娠に影響する感染症の最新知識 (7月号)
(企画：成瀬勝彦)

1. 梅毒	太田 創 山田 秀人 菊池 航紀 福士 義将 和田 真一郎	657
2. 妊婦のB型肝炎ウイルス感染	有阪 高洋 大西 俊彦 眞島 雄一 飯島 誠 室久 俊光 入澤 篤志	663
3. C型肝炎	飯塚 美徳	669
4. GBS	早田 英二郎	673
5. 早産原因としての感染	米田 哲	679
6. クラミジア感染症	野口 靖之 嶋津 光真	683
7. 淋菌感染症(薬剤耐性淋菌)	安田 満	687
Column: ジカウイルス感染症のエビデンスと世界の現状	忽那 賢志	694
8. 妊婦と呼吸器ウイルス—COVID-19, インフルエンザ—	倉井 華子	697
9. HPV	黒田 高史 矢内原 臨 岡本 愛光	703
10. サイトメガロウイルス感染症	森内 浩幸	709
11. トキソプラズマ症	都甲 明子	717

12. 性器ヘルペス	渡辺 大輔	723
Column: 風疹ワクチンの普及活動と風疹の排除を願って	可児 佳代	728
13. HIV 感染症	塚田 訓久	731
14. HTLV-1	宮沢 篤生	737

図解 産婦人科医のための臨床遺伝学必修知識Ⅰ (8月号)
(企画：末岡 浩)

1. 家系情報の聴取の仕方	三宅 秀彦	765
2. 家系図の書き方	西垣 昌和	771
3. 知っておきたいエピゲノムの基礎知識	柴田 峻 小林 枝里 有馬 隆博	781
4. 網羅的遺伝子解析の技法と利用法	秦 健一郎	787
5. Secondary Findings の取り扱い方	島田 咲 洪本 加奈 山田 崇弘	793
6. 遺伝子解析にかかわる指針 up date	佐村 修	803
7. 遺伝学的検査の品質・精度の確保に関する法律	難波 栄二	809

図解 産婦人科医のための臨床遺伝学必修知識Ⅱ (9月号)
(企画：末岡 浩)

1. NIPT の種類と原理・限界	鈴森 伸宏	871
2. 流産染色体検査の方法と選択	小澤 伸晃	879
3. 着床前遺伝学的検査における遺伝子検査と集められる情報	水口 雄貴 佐藤 卓 末岡 浩	885
4. 絨毛採取と羊水穿刺の選択と長短所	関沢 明彦	893
5. がん対策としての遺伝子検査	箕浦 祐子 植木 有紗	901
6. がん遺伝子診断としてのリキッドバイオプシー	岩橋 尚幸 井篁 一彦	909
7. バイオバンクの機能と国内外の動向	山本 英喜 平沢 晃	915

エストロゲン依存性疾患の診療ストラテジー (10 月号)

(企画：谷口文紀)

1. 思春期女性への月経困難症の治療
.....太田 郁子... 971
2. 子宮内膜症に対するホルモン療法の現状と未来
.....泉 玄太郎... 977
3. 子宮内膜症に対する妊孕能保存療法としての手術療法の役割
.....北 島 道 夫... 983
4. 子宮筋腫の発生病因とホルモン療法の意義—びまん性平滑筋肉腫症の紹介も含めて—
.....石 川 博 士... 989
5. 子宮筋腫に対する妊孕能温存手術の意義
.....熊 切 順... 995
6. 粘膜下子宮筋腫に対する子宮鏡下手術
.....辻 俊一郎...1001
7. 子宮体癌に対する妊孕性温存ホルモン療法
坂井 健良 和田美智子 山上 亘...1007
8. 婦人科がんサバイバーへのホルモン補充療法
小川真里子 白橋 真由 高松 潔...1015
9. 妊娠関連乳がんの管理
.....河 村 雪 乃 清水千佳子...1023

胎盤の科学がもたらす周産期疾患の新たな理解 (11 月号)

(企画：永松 健)

1. 内在性レトロウイルスと胎盤
.....杉 本 潤...1071
2. 子宮胎盤局所の免疫学的応答と不育症
.....福 井 淳 史 柴 原 浩 章...1079
3. 子宮腺筋症合併妊娠における胎盤の諸問題
.....橋 本 彩 子...1085
4. sFlt-1/PlGF 比と胎盤機能
.....大 口 昭 英...1091
5. 胎盤に対する遺伝学的検査
.....長谷川ゆり 三 浦 清 徳...1095
6. 超音波検査による胎盤・臍帯の評価
長谷川潤一 佐治 正太 古谷 菜摘...1105
7. 双胎と胎盤構造
.....村 越 毅...1111
8. 胎盤機能不全に対する薬物治療：ホスホジエステラーゼ (PDE) 5 阻害薬
.....田 中 博 明 田 中 佳 世...1121
9. 胎盤機能不全に対する薬物治療：プラバスタチン
.....熊 澤 恵 一...1127
10. 脱落膜機能不全に伴う病態を考慮した RPOC の対応
.....山 口 宗 影 近 藤 英 治...1133
11. 癒着胎盤に対する止血法

-正 岡 駿 竹 田 純...1143
12. エコチル調査が示す生殖補助医療と胎盤形成の関連
.....永 田 知 映...1151

婦人科悪性腫瘍手術—トラブルシューティングとその予防法— (11 月臨時増刊号)

(企画：田畑 務, 岡本愛光)

1. 開腹手術の皮膚切開・閉創—開腹と閉腹の基本を知っていますか?—
.....小 松 宏 彰...1187
2. 子宮頸部円錐切除術—合併症予防の対策—
.....藤 井 多 久 磨...1194
3. 子宮内膜全面搔爬術
.....森 蘭 代...1202
4. 審査腹腔鏡
.....菅 野 俊 幸 田 畑 務...1206
5. 拡大子宮全摘出術
山崎 博之 金野 陽輔 渡利 英道...1213
6. 腹腔鏡下子宮全摘出術
.....本 橋 卓...1220
7. ロボット支援下子宮全摘術
.....小 林 裕 明...1227
8. 肥満症例におけるロボット支援下子宮全摘術
.....近 藤 英 司...1236
9. 腹腔鏡下リンパ節郭清
馬場 長 海道 善隆 永沢 崇幸
利部 正裕 千葉 洋平 尾上 洋樹
村 上 一 行 佐 藤 翔 高 取 理 恵 子
庄 子 忠 宏...1246
10. ロボット支援手術—リンパ節郭清時のトラブルシューティング—
.....三 村 貴 志 松 本 光 司...1259
11. 子宮頸癌・子宮体癌のセンチネルリンパ節生検
.....上 田 和...1267
12. 準広汎子宮全摘術
依田 尚之 長尾 昌二 増山 寿...1276
13. 広汎子宮全摘術に必要な解剖
.....近 澤 研 郎...1285
14. 広汎子宮全摘術—神経温存—
.....加 藤 友 康...1294
15. 腹腔鏡下広汎子宮全摘術における Tips
.....野 村 秀 高...1301
16. 広汎子宮全摘術—神経温存せず—
.....伊 藤 公 彦...1309
17. 広汎子宮頸部摘出術
.....田 中 京 子...1317
18. Staging Laparotomy
.....竹 井 裕 二 藤 原 寛 行...1325
19. 直腸低位前方切除術
楯 真一 錦見 恭子 松岡 歩

大塚 聡代 甲賀かをり	1333
20. 卵巣癌/境界悪性腫瘍の妊孕性温存手術	
千代田達幸 山上 亘	1342
21. 全壁側腹膜切除術	
小田嶋 俊 田部 宏	1347
22. 脾臓摘出術・脾尾部切除術	
加藤 一 喜	1359
23. 開腹骨盤・傍大動脈リンパ節郭清術—特に転移リンパ節摘出に際して—	
三上 幹男 池田 仁恵	1366
24. 大網切除術	
中井 英勝	1374
25. 温熱腹腔内化学療法 (HIPEC)	
吉田 好雄	1382
26. 単純外陰切除術	
齋藤 豪 松浦基樹 玉手雅人	
真里谷 奨	1397
27. 広汎外陰切除術	
津田 尚武	1402
28. 外陰癌における鼠径リンパ節郭清のトラブルシューティングとその予防法	
豊島 将文	1410
29. 外陰癌のセンチネルリンパ節生検	
石橋ますみ 徳永 英樹	1418
30. 腔壁切除術	
高野 浩邦	1423

動画で理解する婦人科悪性腫瘍手術の外科解剖—腔の展開と切断ラインの決定— (12月号)

(企画：関山健太郎，小谷泰史，松村謙臣)

1. 直腸周囲の腔の展開—1—膜を意識した直腸癌手術の視点から—	
八尾 健太 花岡まりえ 絹笠 祐介	1431
2. 直腸周囲の腔の展開—2—TME の概念を婦人科手術に落とし込む—	
瓦 林 靖広	1437
3. 子宮頸部周囲の腔の展開と切断ラインの決定—1—	
松浦 基樹	1443
4. 子宮頸部周囲の腔の展開と切断ラインの決定—2—	
志岐 保彦	1451
5. 子宮頸部周囲の腔の展開と切断ラインの決定—3—	
棚瀬 康仁 加藤 友康	1457
6. カダバーにおける鏡視下手術解剖—1—	
寺井 義人	1465
7. カダバーにおける鏡視下手術解剖—2—	
砂田 真澄	1473
8. 子宮頸部周囲の腔と血管神経解剖について—1—	
新倉 仁	1479
9. 子宮頸部周囲の腔と血管神経解剖について—2—	
関山健太郎 藤井 信吾	1487

今日の話

医師業務負担軽減のための診療科データベースの構築	
佐藤 雅和	423
私が私をあきらめない—家族において単身カナダ留学：国際共同研究のすすめ—	
米田 徳子	501
新型コロナウイルス感染症パンデミックを境に社会的卵子凍結を希望する女性が増えている	
水澤 友利 藤井 美貴 塩谷 雅英	609
多嚢胞性卵巣症候群 (PCOS) に対する新しい排卵誘発法の開発—卵巣過剰刺激症候群 (OHSS) を完全に発生させず，さらに良質な卵子を发育させる方法—	
田中 温	817
高齢者の精子と先天性疾患とは関係しない—60歳以上の高齢者からの提供精子により出生した229人の子どもから—	
根津 八紘 保科 洋美 吉川 文彦	923
エピジェネティクス関連疾患を高効率にゲノム診断可能なターゲット DNA メチル化シーケンス法の基盤確立	
長谷川 慶太	1037
在留外国人妊婦による出産—最近の動向—	
西野 公博 山本 英子	1501

シリーズで学ぶ最新知識

思春期女性を癒す漢方	
第1回 春の女神症候群	
池野 一 秀	1031
第2回 月経困難症の漢方治療	
池野 一 秀	1159
第3回 女心と秋の空?! 女性ホルモンと感情の変化	
池野 一 秀	1493

原著

婦人科腹腔鏡手術後の整容性に関する検討	
黒土 升蔵 笠原 幸代 浅井 千鶴	
三浦 麻世	191
当院で子宮鏡下手術により診断された子宮体癌症例の後方視的検討	
前原 都 上岡 陽亮 上杉 翔	
伊與田 彩 中山 紗千 田中 久美子	
厚井 知穂 河村 英彦 江頭 活子	301
子宮頸部異形成治療後の子宮頸部細胞診，Human Papillomavirus (HPV) 検査についての検討	
荅 綾乃 前原 都 上岡 陽亮	

厚井知穂 河村英彦 江頭活子…1043
妊娠中のクラミジア治療後の妊娠後期における再検査
の意義

宮澤 彩 山栢誠一 石田絵美
菊池香織 百濟佳奈 島田勝子

楠本裕紀……………1167
子宮頸部細胞診における液状化検体細胞診3方法の比
較検討と p16/Ki67 二重免疫染色の有用性の検討—
ビットフォールとトラブルシューティングについ
て—

岩城 豊 小田切哲二 岩城久留美
中嶋えりか 箱山聖子 吉田俊明
佐藤啓介 光部兼六郎……………1507

診療

当科で経験した子宮頸部小細胞神経内分泌癌 11 例の
後方視的検討

小林まりや 中川 慧 上田 豊
木村 正……………83

帝王切開癒着症候群に対する子宮鏡手術—up to
date—

辻 俊一郎 信田侑里 村上 節…197
高齢 (65 歳以上) 婦人科がん治療を対象とした高齢者
総合機能評価 (GA) に関する前向き観察研究—婦人
科がん薬物療法の完遂度の推定を中心に—

鶴田智彦 松宮寛子 黒須博之
山田竜太郎 蓑輪 郁 見延進一郎
藤堂幸治 加藤秀則……………307

子宮・付属器腫瘍を形成した造血器腫瘍 7 症例の検討

甲斐一華 児玉美穂 今中亮太
岡谷健史 藤原 恵 片山雄太
牟田 毅 三春範夫 伊達健二郎…431

当院における PFC-FD の卵巣投与の治療成績

岡本恵理 江夏徳寿 林 奈央
江夏宜シェン 十倉陽子 山田 聡

水澤友利 苔口昭次 塩谷雅英…507
慢性子宮内膜炎診断と治療方針の変遷—ART 反復着
床不全における検討—

……………野見山真理…617

遺伝学的検査の保険収載に伴う BRCA 遺伝子検査の
動向とその課題

北野佐季 来間愛里 橋本香映
木村 正……………745

患者年齢ごとの KIDScore と妊娠の関連性

石田恵理 辰巳嵩征 網田光善
巽 国子 内藤奈都子 小野澤香枝
岩崎稚子 齊藤隆和……………831

卵子の成熟と過熟が体外受精の成績に与える影響

堤 亮 渡邊英明 許山浩司
森山 梓 保母るつ子 杉山里英
栗林 靖 黒田恵司 杉山力一

堤 治……………929

多嚢胞性卵巣症候群の卵巣過剰刺激症候群を予防する
ためのレトロゾール, カベルゴリン, GnRH アンタ
ゴニストの併用, およびトリガー前的高エストラジ
オール値正常化のためのレトロゾール投与

柳原康穂 大野基晴 田中 温
板倉敦夫……………1047

臨床経験

下腹部正中切開で帝王切開術を施行した Body Mass
Index 54.3 および 45.5 の高度肥満妊婦の 2 例

佐藤壮樹 高橋聡太 田中宏典
吉田 瑤子 田中創太……………93

瘦せおよび肥満女性の子宮内膜調整法の違いによる凍
結融解胚移植の臨床成績への影響

俵 史子 宗 修平 南波美沙
宮野奈緒美 村林奈緒 山口和香佐…203

前児の頭蓋内出血を契機に判明した重症型血友病 B 確
定保因者の妊娠・分娩管理

松本培世 内山美穂子 平久進也
小阪嘉之 森貞直哉 篠澤圭子
木内 英 船越 徹……………437

マイクロ流体精子選別による精子調整を行った胚発育
不良症例における培養成績の検討

小林正知 関和 瞳 髭 友希
森中美友 川本 真 羽瀧さゆき
小柳良子 園田桃代……………515

非侵襲的な着床前染色体検査 (niPGT) の有効性と臨
床応用について

……………中野達也…525

当院における医学的適応による未受精卵子凍結の現状
と妊娠症例報告

阪本なつき 中野達也 佐藤 学
門上大祐 中岡義晴……………625

当地域における 12 年間の墜落分娩についての検討

石田久美子 大石由利子 今田冴紀
石川雄大 野澤明美……………631

胎児心臓腫瘍の臨床経過

……………小松 登 吉田志朗…751

当科にて腹腔内器具遺残の有無を確認するために施行
した術後腹部 X 線画像の検討

吉田剛祥 奥口聡美 鈴木聡一郎
曾山浩明 谷口文章……………841

凍結融解後に人為的収縮操作を加えた胚盤胞の収縮度
の違いによる妊娠成績の検討

中楯真朗 藤村佳子 荒木泰行
上村るり子 山口貴史 久保祐子
佐藤雄一……………847

高齢者 (65 歳以上) の子宮体癌症例についての検討

山本 寄人 若槻真也 中澤彩花
難波孝臣 塩田さあや 山本真緒

上野 晃子 川瀬 史愛 林 和俊… 853	胎児蘇生法としての人工羊水注入療法を再考する—人工羊水注入療法の有用性と新たな可能性について—
森 将 岸上 靖幸 加藤 幹也 村井 健 小島 遊明 稲村 達生 柴田 崇宏 竹田 健彦 田野 翔 鶴飼 真由 柴田 莉奈 原田 統子 小口 秀紀… 939	胚培養後の培養上清中に含まれる遊離 DNA を用いた非侵襲的着床前胚染色体異数性検査 (niPGT-A) の判定基準と培養日数についての検討
小林あやね 倉橋 浩樹 宇津宮隆史… 947	術前診断 I A 期, 類内膜癌 G1/G2 の子宮体がんにおける骨盤リンパ節郭清の意義についての検討
山田 靖 宮本 強 竹内 穂高 井田 耕一 小原 久典 塩沢 丹里… 955	子宮内病変に伴う慢性子宮内膜炎に対する子宮鏡手術の治療効果
……………黒田 恵司…1057	低刺激周期を基本とする ART 施設の臨床成績—2020 年全国統計との比較からみえた当院の COVID-19 への対応と影響—
……………福田淳一郎…1171	単一臍帯動脈の発生メカニズムを考えた妊娠・分娩管理
……………佐治 正太 長谷川潤一…1517	

症 例

卵巣癌術後に生じた乳び胸, 乳び腹水の 1 例	米山 華蓮 徳重 悠 小林 弘尚 前田 万里紗 中川 江里子 芦原 隆仁 野々垣 多加史 岩見 州一郎 東山 希実 …………… 99
1 年半後の検診でレボノルゲストレル放出子宮内システムの筋層内迷入を認めた 1 例	坂中 都子 築比地彩香 堀部 太希 永井 優子 市川 良太 新井 ゆう子 西田 正人…………… 103
深部静脈血栓症の治療中にヘパリン起因性血小板減少症を合併し, アルガトロバンを導入して妊娠・分娩を完遂した 1 例	廣瀬 奈津子 東元 孔志 大塚 裕一郎 大神 靖也 井ノ又裕介 弓削 乃利人 穴見 愛…………… 209
閉経後の不正性器出血を契機に診断された hCG 産生胃がんの 1 例	加川 葉月 高木 博 池田 庸子 木村 有志 高杉 美絵子 市古 哲 川 鱒 市郎 松波 和寿 今井 篤志… 217
COVID-19 罹患により化学療法 (MTX) レジメンを長期中断したが寛解導入に成功した臨床的侵入奇胎の	

1 例	徳永 詩音 城 道久 小倉 直子 苔原 つばさ 二木 ひとみ 稲垣 美恵子 大木 規義 村越 誉 吉田 茂樹… 317
保存的に治癒した子宮仮性動脈瘤の 4 例	……………松本 直樹… 323
腹腔細胞診陰性で小腫瘍量の I 期子宮体部明細胞癌は予後良好: 症例報告	豊田 祥子 兼子 絢華 清水 綾乃 岡本 朗良 篠原 拓実 柿沼 薫 大和田 倫孝 竹島 信宏 柿沼 敏行… 445
妊娠中に反復した症候性両側水腎症の治療に難渋した 1 例	大谷 遼子 北村 幸子 星本 泰文 金 共子 田代 結 石戸 谷 哲 藤田 浩平…………… 449
腹腔鏡下子宮筋腫核出術後に発生した多発 parasitic myoma の 1 例	岩崎 雅宏 幅田 周太郎 野藤 五沙 松浦 基樹 玉手 雅人 齋藤 豪… 533
高齢者の外陰癌治療後に生じた皮膚・粘膜障害に対し紫雲膏が奏効した 1 例	松岡 竜也 岡村 麻子 小島 彩友美 遠藤 誠一 島袋 剛二…………… 537
妊娠初期から多発子宮筋腫による子宮後屈を認め, 妊娠後屈子宮嵌頓症を想定し安全に帝王切開術を実施できた 1 例	中村 達矢 城 道久 小川 史子 大木 規義 安田 立子 岡田 十三 吉田 茂樹…………… 551
バグフィングラスチムによる大動脈炎をきたした 1 例	菖野 悠里子 西野 幸治 谷地 田 希 齋藤 宏美 工藤 梨沙 磯部 真倫 西川 伸道 関根 正幸 榎本 隆之… 639
羊水過多症から診断した先天性静脈管欠損の 1 例	山本 梨沙 藤田 志保 岡田 真紀 今福 紀章 山本 暖…………… 645
経陰分娩後 10 日目に突然発症した遅発性の産褥外陰血腫の 1 例	吉武 壮生舜 城 道久 安田 立子 岡田 十三 吉田 茂樹…………… 651
当院で経験した進行卵巣癌に対する維持療法における比較的まれな副作用について	中野 隆 山之内 僚 久保 雅寛 初道 誠…………… 757
子宮マニピュレーターのバルーン拡張により子宮筋層が損傷し, 仮性動脈瘤を生じた 1 例	岩泉 しず葉 浅野 涼子 新堀 雄大 中川 沙綾子 大沼 えみ 齋藤 真 最上 多恵 宮城 悦子 神原 秀也… 863
双頸双角子宮に対する腹腔鏡下子宮全摘術後に, 先天性片側腎無形成症の診断に至った 1 例	荒木 裕子 城 道久 大木 規義

北井沙和 北 采加 荅原つばさ 二木ひとみ 村越 誉 吉田茂樹…	961
腔前庭部全面を覆う陰唇癒着症に対し再発予防の観点 から考察したZ形成術による治療報告	
早川史保子 岡田十三 吉田茂樹…	1063
副胎盤による全前置胎盤の1例	
西野由香里 三原綺乃 真鍋 仁 伏見萩子 金山智子 西島光浩…	1179
子宮腺筋症核出術後に凍結胚移植で成立した双胎妊娠 の子宮破裂	
池田正純 山本徒子 奥川 馨 横山正俊…	1525

海外文献から

COVID-19 感染後の精子の質と精液中の SARS-CoV-2RNA の有無について：前向き観察研究と精液中の COVID 検査の検証	
……………赤石麻美…	92
メタゲノム解析により明らかとなった薬剤のヒトの腸内細菌叢に及ぼす影響	
……………米田真子…	92
ER 陽性再発子宮体癌に対するレトロゾール、アベマシクリブの第Ⅱ相2段階試験	
……………田口朋子…	202
妊娠糖尿病の診断に用いる血糖の基準値を低めおよび高めに設定した場合の比較	
……………横山美奈子…	202
妊娠糖尿病既往における修正可能な危険因子と長期的な2型糖尿病のリスクに関するコホート研究	
……………黒瀧紗希…	316
ヒト胚の第一分裂では染色体分離エラーが著明に起こりやすい	
……………淵之上康平…	316
幼仔期に GnRH ニューロンは astrocyte (星状膠細胞) を誘導し、ネットワークの統合と性成熟を促す	
……………佐藤麻希子…	436
英国における生殖補助医療によって妊娠した児の全身健康状態：人口ベースのレコード・リンケージ研究	
……………横山万智…	436
長期間の追跡による妊娠転帰と虚血性心疾患の発症リスクを検証した大規模コホート調査	
……………對馬立人…	506
BRCA 病原性変異体を有する高齢女性の発がんリスク：どこまで進化したのか？	
……………張 賀冕…	506

子宮頸癌における骨盤/傍大動脈リンパ節転移の予後評価; FIGO2018 の影響	
……………松村由紀子…	638
肥満女性におけるプレコンセプションの生活習慣介入と子の心血管状態を示す心エコー検査の指標	
……………大石舞香…	638
貧血合併妊婦に対する鉄補充療法が母体および新生児転帰に与える影響	
……………今福仁美…	750
進行子宮体癌に対するペムプロリズマブ併用化学療法	
……………長又哲史…	750
妊孕能温存療法後の子宮頸癌患者の再発リスク因子の解析：妊孕能温存手術の後方視的多施設共同研究 (FERTISS study)	
……………山崎友維…	840
早期に診断された妊娠糖尿病は産後耐糖能異常のリスクである	
……………益子尚久…	840
不育症女性における生化学的妊娠の有病率、原因および影響	
……………出口雅士…	938
症候性骨盤臓器脱患者における症状改善効果の比較：ベッサリー vs 手術療法 (非劣性ランダム化臨床試験—PEOPLE プロジェクト—)	
……………内田明子…	938
良性子宮全摘術時に両側卵巢卵管摘出術を受けた平均的リスクの女性における卵巢癌発生率と死亡率	
……………西本昌司…	1054
正期産の PROM における最適な分娩誘発開始のタイミングについての検討：TERMPROM 試験の二次解析	
……………高橋良輔…	1054
早産期の出生前母体ステロイド投与を受けた児の長期予後に関するシステマティックレビューとメタアナリシス	
……………施 裕徳…	1178
PAOLA-1/ENGOT-ov25 試験の 65 歳以上の卵巢癌患者におけるオラパリブとベバシズマブの維持療法の有効性と安全性	
……………笹川勇樹…	1178
帝王切開分娩後異常出血予防のためのトラネキサム酸に関する最新のメタアナリシス	
……………富本雅子…	1522
細菌性陰症の分子スクリーニングと治療による早産予防効果と費用—Au Top ランダム化臨床試験—	
……………谷村憲司…	1522