

豊富な所見で診断の進め方がわかる

産婦人科 画像診断アトラス

CONTENTS

周産期

●画像診断の進め方：基礎編

6	カラードプラ法の基本と応用	山本 祐華
10	子宮動脈波形測定	徳中 真由美 他
14	胎児貧血の血流評価 中大脳動脈の血流計測による胎児貧血評価の実際と注意点	岩垣 重紀
19	SMI の産婦人科への応用	吉里 俊幸 他
27	経会陰超音波法	中山 敏男
37	羊水量の評価	永易 洋子
42	胎児CTを用いた骨系統疾患の診断 低被ばく線量CTで実践する出生前診断	宮寄 治

●画像診断の進め方：基本的スクリーニング

46	妊娠初期のスクリーニング	亀井 良政
52	妊娠中期のスクリーニング	松岡 隆
57	胎児計測と胎児発育不全の診断 推定胎児体重の利用とその問題点	脇本 哲 他

●画像診断の進め方：胎児付属物の評価

62	子宮頸管長	大槻 克文
----	-------	-------

●所見アトラス：臓器別評価

68	胎児頭蓋内構造異常	京谷 琢治
75	胎児神経管閉鎖障害 (NTD)	市塚 清健 他
80	胎児顔面異常 眼球, 顎, 舌, 耳介の異常	室本 仁 他
84	胎児胸腔内疾患	日高 庸博
90	胎児心臓のスクリーニング 四腔断面像 (4CV) 異常で判明する疾患	石戸 博隆
98	胎児心臓のスクリーニング 大血管流出路断面 (3VV) 異常で判明する疾患	石井 陽一郎
103	胎児心臓の機能検査 血流波形解析を用いた解析	小澤 克典 他
110	胎児心臓の機能検査 fetal HQ について	赤澤 陽平
114	胎児心臓の機能検査 胎児不整脈	前野 泰樹
122	胎児腹壁・消化管疾患	長谷川 瑛洋
127	胎児腎尿路奇形	加地 剛
133	多胎妊娠 膜性診断	村越 毅
138	多胎妊娠 機能診断—TTTS およびその関連疾患	住江 正大

●所見アトラス：胎児付属物の評価

- 143 分娩後異常出血 田中 利隆

不妊・不育

●画像診断の進め方

- 152 多嚢胞性卵巣症候群の診断と治療 岩佐 武 他
155 卵巣過剰刺激症候群の診断と重症度の評価 尾石 友子 他
160 子宮奇形 分類と不育との関係 吉原 紘行 他
168 体外受精の卵胞計測 矢嶋 秀彬 他
172 卵管疎通性検査と不妊との関係 原田 竜也
177 卵胞発育と排卵の評価 宮崎 有美子 他

●所見アトラス

- 182 良性子宮腔内病変
子宮内膜ポリープ，子宮筋腫，子宮腔内癒着，慢性子宮内膜炎 黒田 恵司

女性医療

●画像診断の進め方

- 188 骨量計測と評価法 測定法と管理の実際 曾根 照喜
192 骨盤臓器脱，尿失禁の診断と検査 加藤 順子 他

●所見アトラス

- 197 思春期女性の注意すべき骨盤内画像所見 代表的な先天奇形を中心に 羽室 明洋 他

婦人科疾患

●画像診断の進め方

- 204 良性卵巣腫瘍
成熟奇形腫，内膜症性嚢胞，傍卵管・卵巣嚢胞などの鑑別 若林 ゆかり

●所見アトラス

- 209 婦人科的急性腹症 異所性妊娠，卵巣出血，茎捻転 竹内 麻由美 他
214 子宮筋腫・子宮腺筋症 市川 新太郎 他

219	骨盤内炎症性疾患 一般的な疾患から特殊な病態まで	権田 拓郎 他
224	尿管・水腎症	濱本 周造 他
232	子宮内器具の迷入	
	LNG-IUS（黄体ホルモン放出子宮内システム）の迷入	野溝 万吏 他

悪性腫瘍

●画像診断の進め方

240	子宮頸癌・内膜癌のリンパ節転移診断	田中 優美子
245	子宮頸部嚢胞性変化の鑑別	中井 豪 他
251	子宮頸・体がんのセンチネルナビゲーション手術	田中 智人
257	子宮体がんⅡ期と子宮頸部腺癌の鑑別のポイント	奥井 陽介 他
261	子宮筋腫と肉腫の鑑別方法	山本 和宏
273	卵巣嚢腫の悪性度（境界悪性・がん）の鑑別方法	伊藤 久尊 他
278	乳がんスクリーニングのポイント	広利 浩一

●所見アトラス

284	CIN3 ～微小浸潤がんのコルポスコプ所見	岡 愛実子 他
288	子宮頸がんの子宮傍組織への浸潤所見 MRI 所見を中心に	高濱 潤子
293	子宮体がんの筋層浸潤所見	坪山 尚寛 他
298	チョコレート嚢胞より発生した腫瘍の MRI 所見	丸上（高橋）亜希
303	転移性卵巣がんの原発巣による画像所見の特徴	齋田 司
308	傍大動脈リンパ節郭清時に注意を要する血管奇形	田中 良道

動画配信のお知らせ

本号掲載論文中、関連動画を閲覧することができます。当該頁下にあるQRコードをタブレット端末やスマートフォンなどで読み取ってご覧ください。なお、動画閲覧の際は以下の注意点を必ずお読みください。

- タブレット端末やスマートフォンで動画を再生する場合、ご自身の携帯電話会社との契約に基づき発生するパケット通信料はご自身の負担となります。パケット定額サービスなどに加入されていない場合、多額のパケット通信料が請求されるおそれがありますのでご注意ください。
- フィーチャーフォンには対応しておりません。ご了承ください。
- 動画の公開期間は2026年4月末までです。