

目 次

序 文	第 16 回エンドメトリオーシス研究会会長 横浜市立大学医学部産婦人科学教授 水 口 弘 司
特別講演 I	
ヒト子宮内膜および子宮腺筋症におけるアポトーシス—特にアポトーシス 関連遺伝子蛋白の発現について— ……………大阪医科大学解剖学第一講座 大槻 勝紀・他… 1	座長 廣 井 正 彦 (山形大学)
特別講演 II	
Laparoscopic Surgical Treatment of the Female Benign Proliferative Disease : Endometriosis ……………Department of Obstetrics and Gynecology, University of Kiel, Germany Liselotte Mettler…………… 6	座長 水 口 弘 司 (横浜市立大学)
シンポジウム/子宮内膜の生理と病理	
	座長 武 谷 雄 二 (東京大学) 寺 川 直 樹 (鳥取大学)
エストロゲンの作用と transforming growth factor (TGF) ……………横浜市立大学産婦人科 高橋 恒男・他… 8	
子宮内膜における細胞膜脂質硫酸化の内分泌学的調節と生物学的意義 ……………東京大学産婦人科 百枝 幹雄・他… 14	
子宮内膜症病巣およびその周辺組織における性ステロイドレセプターの発現 ……………長崎大学産婦人科 藤下 晃・他… 20	
bcl-2 蛋白と Fas 抗原の正所性および異所性子宮内膜組織における発現 ……………京都大学産婦人科 渡辺 浩彦・他… 27	
子宮内膜症と子宮腺筋症における $\beta 1$ インテグリンの発現 ……………秋田組合総合病院産婦人科 太田 博孝・他… 28	
卵巣チョコレート嚢腫内容液中の Matrix metalloproteinase-3 (MMP-3) の測定と子宮内膜症進展機構の解析 ……………札幌医科大学産婦人科 斉藤 豪・他… 33	
ワークショップ I /子宮内膜症の腹腔内環境	
	座長 岡 村 均 (熊本大学) 玉 舎 輝 彦 (岐阜大学)
子宮内膜症発生過程にはたす腹腔内免疫環境の役割 ……防衛医科大学校産婦人科 水本 賀文・他… 39	
腹腔内マクロファージの機能における性ステロイドとサイトカインの 相互作用 ……………岐阜大学産婦人科 堀 昌志・他… 44	
子宮内膜症患者の腹腔内環境とホスホリパーゼ A ₂ 活性 ……九州大学産婦人科 佐野 正敏・他… 50	
PG 産生の面からみた子宮内膜症の腹腔内環境 ……………宮崎医科大学産婦人科 小池 弘幸・他… 55	
子宮内膜症における不妊症発症機序の検討 —子宮内膜間質細胞および腹水の妊孕性に及ぼす影響— ……………大阪市立大学産婦人科 古久保ますみ・他… 60	

腹腔マクロファージと胚発育……………熊本大学産婦人科 本田 律生…………… 66

ワークショップII/子宮内膜症の画像診断

座長 永 田 行 博 (鹿児島大学)

河 上 征 治 (藤田保健衛生大学)

子宮内膜症の HSG 所見—腹腔鏡にて確認し得た症例—

……………藤田保健衛生大学産婦人科 黒木 遵・他… 70

子宮内膜症の超音波画像診断……………横浜南共済病院産婦人科 片桐 信之…………… 73

子宮内膜症の MRI 所見について……………横浜市立大学産婦人科 植村 次雄・他… 80

MRI によるチョコレート嚢胞の診断……………鹿児島大学産婦人科 飯尾 一登・他… 86

fat saturation MRI 法によるブルーベリー一斑の検出率に関する検討

……………島根医科大学産婦人科 高橋健太郎・他… 91

形態・免疫

座長 杉 本 修 (大阪医科大学)

子宮内膜間質細胞の MMP 産生に及ぼす各種 CSF 及びサイトカインの影響

……………大阪市立大学産婦人科 柳原 仁・他… 96

単球におけるエストロゲンおよびプロゲステロンによる *c-fms* mRNA の

発現誘導とその生物学的意義……………岐阜大学産婦人科 市古 哲・他…100

診 断

座長 北 尾 学 (島根医科大学)

不妊症例の子宮腺筋症及び子宮内膜症の診断における MRI の有用性

……………島根医科大学産婦人科 岡田 正子・他…103

子宮内膜症における薬物療法の治療効果推定に MRI は有用であるか否か?

……………島根医科大学産婦人科 岡田さおり・他…107

子宮内膜症における術中細胞診の有用性……………岐阜大学産婦人科 村瀬 稔子・他…111

不 妊 症

座長 荒 木 勤 (日本医科大学)

マウス体外受精における子宮内膜症患者血清の影響……………大阪市立大学産婦人科 伊藤 文俊・他…114

外性子宮内膜症を伴う不妊症婦人における不妊機序の解明と治療成績の分析

……………兵庫医科大学産婦人科 柴原 浩章・他…118

薬物療法 1

座長 香 山 浩 二 (兵庫医科大学)

少量 Danazol 投与により子宮内膜症構成細胞に発現する形態的变化について

……………国立大蔵病院産婦人科 山田 恭輔・他…122

薬物療法 2

座長 永 田 一 郎 (防衛医科大学校)

当院における子宮内膜症に対する Danazol の二段投与療法の試み

……………防衛医科大学校産婦人科 徳岡 晋・他…126

当院におけるチョコレート嚢胞の薬物療法の成績……………愛媛大学産婦人科 戸田 千・他…130

薬物療法 3

座長 平 川 舜 (東邦大学)

酢酸ブセレリン再投与による子宮体積および骨密度変化

.....市立小野市民病院産婦人科 森島 秀司・他...134

ダナゾール投与による体重増加に対しての防己黄耆湯の試み

.....名古屋市立城西病院産婦人科 安藤 勝也...137

手術療法

座長 桑 原 慶 紀 (順天堂大学)

卵巣チョコレート嚢胞を有する子宮内膜症患者の腹腔鏡直視下手術の治療効果の検討

.....東邦大学産婦人科 森田 峰人・他...141

腹腔鏡下チョコレート嚢胞摘出術法

—注意点と術式のバリエーションについて—宝塚市立病院産婦人科 伊熊健一郎・他...145

症 例 1

座長 森 宏 之 (帝京大学)

チョコレート嚢胞に組織学的に一部異型増殖を認めた一例

.....横浜市立大学産婦人科 田口 康人・他...149

症 例 2

座長 高 山 雅 臣 (東京医科大学)

帝王切開術後に発症した腹壁子宮内膜症の 2 例呉共済病院産婦人科 本田 裕・他...152

鼠径部皮膚子宮内膜症の 1 例帝京大学溝口病院産婦人科 布施 養慈・他...156

症 例 3

座長 泉 陸 一 (富山医科薬科大学)

直腸切除に至った子宮内膜症の 1 例竹田総合病院産婦人科 吉田 仁秋・他...160

腸管子宮内膜症の 2 例東京都立広尾病院産婦人科 海老澤 寛・他...163

症 例 4

座長 加 藤 順 三 (山梨医科大学)

尿管子宮内膜症の一例岐阜大学産婦人科 操 良・他...167

子宮腺筋症・子宮筋腫 1

座長 山 邊 徹 (長崎大学)

子宮内膜癌に見られる子宮腺筋症について熊本赤十字病院産婦人科 市丸 俊三・他...171

子宮筋腫に対する Gn-RH-analog の効果

—AgNORs 染色による子宮筋腫細胞増殖能の検討—長崎大学産婦人科 吉田 正雄・他...175

子宮内膜症治療薬剤の筋腫核出術に対する効果日本医科大学産婦人科 可世木久幸・他...179