

CONTENTS

Two new fetal antigens (FA1 and FA2) isolated from second trimester amniotic fluid: Biochemistry, biology and clinical potentials

1

Department of Medical Microbiology, University of Odense Børge Teisner

Isolating fetal cells from maternal blood

16

Department of Obstetrics and Gynecology, Baylor College of Medicine Joe Leigh Simpson

遺伝性球状赤血球症合併妊娠の産科管理

32

北海道大学医学部産婦人科 山田秀人

サラセミア合併妊娠の産科管理について～ $\alpha\beta$ サラセミアを中心に～

34

東京医科大学産科婦人科 中嶋章子

血小板無力症合併妊娠の産科管理

37

秋田大学医学部産科婦人科 後藤薰

先天性無フィブリノゲン血症患者の産科管理

41

浜松医科大学産科婦人科 朝比奈俊彦

血友病A合併妊娠の産科管理

43

東京医科大学産科婦人科 平田貴夫

先天性XIII因子欠損症患者の妊娠分娩管理

45

浜松医科大学産科婦人科 山下美和

先天性血液凝固異常の妊娠・分娩について

47

特にvon Willebrand病、第V因子欠損および先天性プロテインC異常症について

三重大学医学部産科婦人科 伊東雅純

先天性AT-III欠乏症合併妊娠の産科管理

54

自治医科大学産科婦人科 渡辺尚

臍帯血、血液濾紙を用いた先天性トキソプラズマ感染症のスクリーニング	56
久留米大学医学部小児科 芳野信	
臍帯血を用いた血友病AおよびBの出生前診断	58
奈良県立医科大学新生児集中治療部 高橋幸博	
臍帯血幹細胞に対する臍帯血血漿の作用とThrombopoietin(c-Mpl ligand)による巨核球コロニー形成能	60
東京医科大学小児科 鶴田敏久	
ヒト胎盤・臍帯の多目的利用	62
奈良県立医科大学輸血部 下山丈人	
臍帯血幹細胞移植および臍帯血バンクについて	64
神奈川県立こども医療センター小児科 西平浩一	
ヒト臍帯血中の造血前駆細胞のin vitro増幅と凍結保存	66
北海道赤十字血液センター 高橋恒夫	
遺伝性球状赤血球症の分娩例	68
東京医科大学霞ヶ浦病院産婦人科 吉田啓治	
乳児早期Hb値と妊娠経過中母体Hb値との関係	70
聖路加国際病院小児科 奥山泉	

妊娠中毒症における赤血球膜タンパク像の検討	72
岡山大学医学部産婦人科 水谷 靖司	
IUGR, IUD既往妊婦に対する低用量アスピリン投与効果と胎盤病変	74
埼玉医科大学産婦人科 佐久間 洋	
妊娠初期緘毛細胞における抗血栓作用の調節機序	76
東京女子医科大学産婦人科 中谷 明子	
胎盤局所の凝固線溶系の検討	78
東京女子医科大学母子総合医療センター 佐倉 マリ	
排卵直前のヒト卵胞液の凝固、線溶状態	80
神戸市立中央市民病院産婦人科 島田 逸人	
培養子宮内膜上皮および間質細胞のプラスミノーゲンアクチベーターと そのインヒビター産生に対する卵巣ステロイドホルモンと柴苓湯の影響	82
東邦大学医学部第1産婦人科 上山 護	
妊娠による母体ABO式血液型およびLewis式血液型抗体価の変動について	84
埼玉医科大学産婦人科 高橋 通	
遅延型溶血性輸血副作用を経験した妊婦の赤血球抗体の推移と新生児 溶血性疾患 —Monocyte phagocytosis assayの有用性について—	86
倉敷中央病院産婦人科 浮田 昌彦	

ABO式血液型不適合による新生児溶血性疾患の検討	88
倉敷中央病院周産期母子センターNICU 亀山順治	
生存児に小脳出血をきたした双胎間輸血症候群の1例	90
大阪市立大学医学部小児科 藤丸睦子	
出生前診断された胎児頭蓋内出血の2例	92
岐阜大学医学部産婦人科 川鱈市郎	
血小板減少症合併妊娠の1例	94
東邦大学医学部第1産婦人科 長谷川絵美	
ステロイド剤およびアグロブリン療法が無効であつた重症ITP合併妊娠・分娩の1例	96
山梨医科大学産婦人科 黄朋子	
特発性血小板減少性紫斑病(ITP)合併妊娠10例の検討	98
京都大学医学部産婦人科 岡村和美	
抗血小板抗体(HPA-5a)を保有する同胞妊婦における免疫応答と遺伝子との関連	100
国立弘前病院産婦人科 中村幸夫	
新生児顆粒球減少症および敗血症に対するrecombinant human granulocyte colony-stimulating factor(rhG-CSF)の効果	102
鹿児島市立病院周産期医療センター 浅野仁	

新生児における血清Stem cell factor(SCF)濃度	104
信州大学医学部小児科 津野 隆久	
在胎26週未満で出生した超未熟児の造血組織の検討	106
産業医科大学小児科 白川 嘉継	
再発状態のANLLに対し、HLA一致の弟の臍帯血幹細胞を移植し生着を得た1男児例	108
東海大学医学部小児科 服部 欽哉	
末梢血幹細胞移植を施行した卵巢癌症例の検討	110
新潟大学医学部産科婦人科 倉田 仁	
妊娠末期に発症した急性前骨髄球性白血病合併妊娠の1例	112
日本医科大学産婦人科 加藤 寛彦	
骨髄異形成症候群(MDS)合併妊娠・分娩の1例	114
愛知医科大学産婦人科 松下 真弓	
反復流死産の既往を持つプロテインC欠損症合併妊娠	116
名古屋市立大学医学部産婦人科 小笠原 真弓	
第VIII因子製剤投与により管理したvon-Willebrand病合併妊娠・分娩の1例	118
東京女子医科大学母子総合医療センター 中川 潤子	

先天性選択的IgA欠損症合併妊娠の一例	120
東海大学医学部産婦人科 小 戸 茂	
塩酸リトドリンによる薬剤起因性無顆粒球症合併妊娠の検討	122
旭川医科大学産婦人科 川 村 光 弘	
減衰振動型レオメーターをもちいた正常非妊婦、正常妊婦の血液凝固初期過程の測定	124
帝京大学市原病院産婦人科 三 橋 洋 一	
双胎妊娠におけるAntithrombin III活性と血小板数の推移	126
自治医科大学産科婦人科 水 上 尚 典	
妊娠糖尿病におけるTF, TFPIの動態	128
東京医科大学産科婦人科 野 平 知 良	
慢性肺疾患児における血漿および尿中の可溶性トロンボモジュリンの動態	130
星ヶ丘厚生年金病院小児科 中 河 い よ う	
未熟児・新生児における血漿 β_2 -glycoprotein I	132
聖マリアンナ医科大学小児科 清 水 千 鶴	
産婦人科術後深部静脈血栓症患者のリスクファクターの検討	134
東京女子医大第2病院 安 達 知 子	

胎児低酸素血症における血液レオロジー的検討(第2報)	136
東北大学医学部産婦人科 阿 美 雅 文	
産褥高血圧とANP, RAAS動態	138
宮崎医科大学産婦人科 永 井 公 洋	
ラットの性成熟過程におけるビタミンK(MK-4)濃度	140
聖マリアンナ医科大学産婦人科 会 沢 芳 樹	
ECMO施行例における血中乳酸値の検討	142
鹿児島市立病院周産期医療センター 中 田 高 公	

CONGRESS REPORTS

学会会則・役員名簿・投稿規定