

中国优生与遗传杂志

ZHONGGUO YOUSHENG YU YICHUAN ZAZHI

CHINESE JOURNAL OF BIRTH HEALTH & HEREDITY

目 次

专论

- 生物芯片技术及其在 TORCH 检测中的应用 王云峰 马淑青 (1)
母体外周血中的游离胎儿核酸物质在无创性产前诊断中的研究进展 王 靖 陈汉平 (3)
胎儿超声心动图的临床应用及进展 董珊珊 王 瑞 庄 磊 (6)
妊娠期高血压疾病的临床预测研究进展 林丽珍 杨 英 (8)
辅助生殖技术引发的伦理问题及实施原则 于 艳 孙 伟 管 群 (12)

分子、生化遗传学与 PCR 技术

- Opitz 综合征潜在基因 MID2 编码的 Coiled - coil 结构域功能研究 李碧君 陈志飞 李弘剑等(14)
CYP11 α 基因微卫星多态性与多囊卵巢综合征关系的研究 郭跃贞 周 岩 武坚锐 (17)
217 例孕妇羊水产前诊断 α 地中海贫血基因分析 陆 洲 蔡 稔 罗世强 (19)
FAS 蛋白在子痫前期胎盘中的表达及意义 李 芹 仇 姝 王建军 (20)
可溶性 CD105 在早发型子痫前期患者中的表达 何 尧 方 敏 李红梅等(22)
胰岛素样生长因子及胰岛素样生长因子结合蛋白-3 与胎儿生长发育的关系 赵 霞 张 燕 (25)
单纯性肥胖症儿童血清相关激素、血脂检测及意义分析 王 强 李应东 安彩萍 (27)
应用 PCR 快速筛查脆性 X 综合征患儿 杨丹彤 贾颐舫 吴爱华等(29)
DCC 基因治疗对人卵巢癌细胞化疗增敏作用研究 庄如锦 李会明 于海微等(31)
宫颈癌中 FHIT 基因的单核苷酸多态性表达 朱 莉 王兴华 (33)
甲基化特异性三重 PCR 检测 FMR1 基因突变的研究 林 茜 白永杰 宋兴旺等(36)

细胞遗传学与染色体疾病

- 10316 例孕中期孕妇产前筛查产前诊断结果分析 鲁芬芬 (40)
8345 例孕中期妇女唐氏综合征产前筛查结果分析 陈益明 王 芳 周月清等(41)
唐氏综合征孕中期 4230 例产前筛查结果分析 葛存兴 赵 晶 张凤侠等(42)

ISSN 1006-9534



9 771006 953058



2010 年

第 18 卷 第 11 期

中华人民共和国卫生部主管

连云港地区 1027 例遗传咨询外周血染色体核型分析	孟 茜	王绪云 (43)
大庆地区 4689 例遗传咨询患者的染色体核型分析	张振荣	王春波 黄建林等(45)
山东地区 452 例发育异常患儿细胞遗传学分析	王 玲	伊长英 (47)
厦门地区 117 例不良妊娠史遗传咨询者细胞遗传学分析	林 晖	韩 璐 郑艳玲等(48)
河南地区 311 例男性不育症患者的细胞遗传学研究	赵先兰	孙利敏 江 森等(50)
带有 Y 染色体的女性性反转综合征	高丽荣	高文英 (52)
47,XXX 卵巢早衰一例	栗素娴	孙良智 (53)
1 例易位型 18 - 三体综合征临床报告	沙艳伟	宋岳强 韩 斌等(54)
产前诊断 46,XY,t(1;6)(p12;q12) 畸形胎儿一例	贾 蕙	罗 琛 曾 嶙等(55)
罕见的染色体异常患者 t(3;14)(q29;q11) 及文献复习	周 敏	马金元 徐樟巍等(56)
48,XXXX /48,XXX,i(Xq) 核型一例	吕 伟	王 珍 张海平 (58)
孕期、围产期保健与优生		
产前诊断中羊水嵌合体形成机制的探讨	吴坚柱	谢英俊 陈宝江等(59)
人微小病毒 B19 感染与不良妊娠结局关系的 Meta 分析	李 蔚	鞠丽荣 (62)
散点图对妊娠结局预测模式的评价	杜欣莹	孙 红 李彩霞等(65)
重度子痫前期孕妇血清和胎盘组织中脂质代谢的研究	尹雅莉	程淑清 (68)
妊娠高血压综合征患者血清血管内皮生长因子含量变化及意义	张绍武	宁 洁 (70)
联合检测孕妇血清尿酸和钠、氯、钙离子浓度对预测妊高征的临床意义	向 明	魏炳华 董孝平 (71)
妊娠期肝内胆汁淤积症患者血脂血液流变性以及围生结局变化分析	陈海娟	陈海儿 (73)
阻断乙型肝炎病毒母婴传播方案探讨	陈 红	李 瑛 刘晓红 (74)
笑气镇痛联合陪伴分娩对产妇血清泌乳素的相关性研究	韩桂芹	藤 平 (78)
孕妇、儿童尿碘监测分析探讨		刘红梅 (79)
阻断乙肝病毒母婴传播的临床分析	胡美霞	王小兰 胡 芸 (81)
孕期尖锐湿疣的治疗研究	同 军	邢玲玲 胡卫红等(83)
糖尿病教育对控制妊娠糖尿病孕妇血糖水平及改善遵医行为的作用	丛 虹	张 鹏 胡晓云 (85)
浙江省玉环县海岛地区孕妇及婴幼儿 TORCH 感染情况调查	李永臣	章林华 袁 凯 (87)
新生儿保健与优生		
血浆蛋白酶抑制剂 C 在监测窒息新生儿早期肾功能损伤中的应用	赵益伟	钱 燕 王 晓等(89)
超声波检查对新生儿发育性髋关节异常(DDH)的早期诊断及临床价值	韩新洪	解左平 邱合荣等(91)
甲基丙二酸血症 5 例报道及文献复习	齐铁雄	郑 彤 王晓燕 (93)
出生缺陷与先天畸形		
先天性缺指(趾) - 外胚层发育不良 - 唇/腭裂综合征的临床研究	宋宇鹏	杨庆华 蒋海越等(94)
二维及彩色多普勒超声对胎盘血管瘤的诊断价值	朱亚芳	解左平 韩新洪等(98)
产前系统超声检查在胎儿畸形诊断中的临床应用	张慧香	陆忠玉 赵亚萍 (99)
诸城地区 2236 例产前筛查结果分析	丁树奇	赵金燕 (101)
胎儿 B 超心室内强回声灶的临床意义分析		裴 蕉 (102)
小儿原发性膀胱输尿管反流 60 例随访分析	周红霞	赵丽萍 梅柏如等(103)
胎儿腹内一腹外脐静脉扩张足月妊娠分娩一例	刘雪琴	曹桂荣 (105)
产前诊断胎儿心脏恶性肿瘤一例	高 健	王方娜 楚 伟等(106)
生殖保健与辅助生殖		
影响不明原因不孕患者 IVF 受精率的因素分析	王卓然	孙壮壮 李力男等(107)
在体外受精中选择性行早期观察的应用探讨	唐永梅	韦继红 卞联俊等(110)
黄体酮胶丸两种不同给药方式在促排卵周期黄体支持中的作用比较	薛惠英	唐玉珠 姜 萍 (112)
培养箱换水对体外受精 - 胚胎移植治疗结局及新生儿的影响	舒金辉	冯贵雪 张 波等(113)
吸烟、饮酒对湖北地区男性不育患者精液质量的影响分析		刘解生 (116)
长托宁配伍消炎痛栓在绝经后妇女取节育环前的应用及护理	王 红	邢玲玲 张咏梅等(117)
IVF/ICSI 术中异位妊娠发生的危险因素分析	李贺梅	靳 镛 (118)
SQA - V 精子质量分析仪检查 1264 例男性不育症精液质量结果分析	许业栋	陈舜文 金 瑛 (121)
腹腔镜诊治不孕症患者盆腔病变临床分析	乔丽雅	程 琳 成争先等(123)

(下转扉二)

CHINESE JOURNAL OF BIRTH HEALTH & HEREDITY
Volume 18 Number 11 November 2010

CONTENTS IN BRIEF

Clinical prediction progress of hypertensive disorder complicating pregnancy	<i>LIN Li-zhen, et al.</i> (8)
Relationship between the micro satellite polymorphism of CYP11 α gene and the polycystic ovary syndrome	<i>GUO Yue-zhen, et al.</i> (17)
The expression and significance of FAS in the preeclampsia placenta	<i>LI Qin, et al.</i> (20)
The expression of soluble endoglin in early - onset preeclampsia	<i>HE Yao, et al.</i> (22)
Detecting the related hormones, lipids in the serum of children with simple obesity and its significance	<i>WANG Qiang, et al.</i> (27)
A Meta - analysis on the relationship between the infection of human parvovirus B19 and abnormal pregnancy	<i>LI Man, et al.</i> (62)
The study of lipid in serum and placenta with preeclampsia pregnancy	<i>YIN Ya-li, et al.</i> (68)
Clinical meaning of serum uric acid, sodium, chloride and calcium ion's consistency joint test to the prognosis of PIH	<i>XIANG Ming, et al.</i> (71)
Application of serum cystatin C in Monitoring early renal injury of asphyxial neonates	<i>ZHAO Yi-wei, et al.</i> (89)
Early diagnosis and clinical value of ultrasonography to neonatal developmental dysplasia of the hip	<i>HAN Xin-hong, et al.</i> (91)
The clinical study of ectrodactyly - ectodermal dysplasia - cleft lip/palate syndrome	<i>SONG Yu-peng, et al.</i> (94)
Factors analysis of fertilization rate for couples with unexplained infertility undergoing in vitro fertilization	<i>WANG Zhou-ran, et al.</i> (107)
Effects of interval time of water changed in the incubator on pregnancy outcomes and live births	<i>SHU Jin-hui, et al.</i> (113)
Analyse smoking and drinking Impact on male infertility patients' Semen Quality in Hubei area	<i>LIU Jie-sheng, et al.</i> (116)
Influence of leukotriene receptor antagonist treat and prevent respiratory syncytial virus (RSV) bronchiolitis children repetition occur wheezing	<i>GUO Yi, et al.</i> (125)
HSP27: mechanisms of cellular protection against artery injury	<i>ZHOU Qin, et al.</i> (137)

(上接扉一)

儿童保健与遗传性疾病

白三烯受体拮抗剂治疗和预防呼吸道合胞病毒毛细支气管炎及感染后反复喘息的临床观察	过 般 (125)
连云港市 0 ~ 14 岁致残性遗传病调查分析	张立华 段玉秋 赵玉凤等 (127)
小儿多发性抽动症与全血微量元素的相关性研究	綦秀贞 门忠友 刘淑芬 (129)
智能运动训练系统在偏瘫型脑瘫患儿上肢功能的疗效观察	漆带丽 颜 华 张惠佳等 (130)
大同市 0 ~ 2 岁小儿佝偻病患病情况调查分析	郭树平 (132)
云南两边境州 6 民族 0 ~ 6 岁儿童 G6PD 缺乏症的流行病学调查研究	忽丽莎 邹团标 刘锦桃等 (133)
综述与资料	
再论“代孕母亲”的伦理问题	孙 伟 孙金龙 (136)
HSP27 对抗动脉损伤的细胞保护机制	周 琴 易光辉 (137)
因“输卵管因素”行 IVF - ET 助孕失败后自然妊娠的“输卵管因素”诊断标准	郭 琼 连 方 (140)