



首页

最新一期

期刊动态

过刊浏览

医学视频

在线投稿

期刊检索

期刊订阅

合作科室

期刊导读

7卷14期 2013年7月 [最新]



期刊存档

期刊存档

[查看目录](#)

期刊订阅



在线订阅



邮件订阅



RSS

作者中心



资质及晋升信息



作者查稿



写作技巧



投稿方式



作者指南

编委会

期刊服务



建议我们



会员服务



广告合作



继续教育

您的位置: [首页](#)>> 文章摘要

介入性产前诊断2285例指征分析

阮焱, 王欣

100026 首都医科大学附属北京妇产医院围产医学科

王欣, Email: wx1501@yahoo.com.cn

首都特色临床应用(km201110025021); 首都医学发展基金(D101100050010066)

摘要:目的 回顾性分析2285例介入性产前诊断指征, 探讨联合筛查对于胎儿染色体核型介入性诊断的指导意义、异性。方法 按照年龄 ≥ 35 岁(高龄)、血清学筛查高风险、超声软指标阳性、其他指征(包括不良孕史、夫妻一方以 $\times 2$ 分析各组胎儿异常染色体核型检出率, 分析2个以上穿刺指征(联合筛查阳性)存在时, 胎儿异常染色体核型阳性组异常核型检出率11.1%, 与其他指征组相比较, 统计学差异有显著性意义($P=0.000$), 其中妊娠11~14周者, 染色体异常检出率为25.0%, 与其他超声软指标阳性组相比统计学差异有显著性意义($P=0.028$)。联合筛查型检出率为8.3%, 与单一指征组相比较, 统计学差异存在显著性($P=0.026$), 但差异主要体现在高龄组, 当孕妇同时具有超声软指标阳性或血清学筛查高风险时, 异常核型检出率(8.0%)高于单纯高风险组(3.1%), 统计学差异结论 超声对于介入性产前诊断具有重要意义, 对于高龄孕妇组超声作为联合筛查指标可显著提高胎儿异常核型检出率, 应列入产前筛查序列。高龄是否作为独立的介入性产前诊断指征尚需进一步探讨。

关键词: 产前诊断; 超声检查, 介入性; 核型分析

[评论](#) [收藏](#) [全](#)

文献标引: 阮焱, 王欣. 介入性产前诊断2285例指征分析[J/CD]. 中华临床医师杂志: 电子版, 2013, 7(10): 4552-4

参考文献:

- [1] De Domenico R, Faraci M, Hyseni E, et al. Increased nuchal translucency in normal pregnancies. J Prenat Med, 2011, 5:23-26. :[\[PubMed\]](#)
- [2] Cho RC, Chu P, Smith-Bindman R, et al. Second trimester prenatal ultrasound for pregnancies at increased risk of Trisomy 18 based on serum screening. Prenat Diagn, 2011, 31:100-105. :[\[PubMed\]](#)
- [3] Sohl BD, Sciosia AL, Budorick NE, et al. Utility of minor ultrasonographic markers in the prediction of abnormal fetal karyotype at a prenatal diagnostic center. Am J Obstet Gynecol, 2003, 189:903-907. :[\[PubMed\]](#)
- [4] 段赵宁, 漆洪波. 胎儿染色体非整倍体异常的诊断. 实用妇产科杂志, 2010, 26:21-23
- [5] Van den Hof MC, Wilson RD. Fetal soft markers in obstetric ultrasound. J Obstet Gynecol Can, 2005, 27:592-636. :[\[PubMed\]](#)

- [6] 耿秀平, 廖灿, 李东至, 等 221例超声结构畸形和软指标阳性胎儿的染色体分析 中国
4010-4013
- [7] 顾蔚蓉, 李笑天, 严英榴, 等 产前诊断中胎儿超声软指标阳性的临床处理与预后分析
版, 2010, 37: 180-183
- [8] Raniga S, Desai PD, Parikh H Ultrasonographic Soft Markers of Aneuploidy in S
We Lost? Med Gen Med, 2006, 8:9 :[\[PubMed\]](#)
- [9] 潘小英, 钟燕芳, 傅文婷, 等 3405例产前诊断的指证及其结果评价 生殖与避孕, 2008
- [10] 宋桂宁, 梁梅英, 张颜秋, 等 妊娠中期唐氏筛查在高龄孕妇产前诊断中必要性探讨
学, 2011, 15:877-879
- [11] 杨慧, 肖梅, 宋婕萍, 等 3275例孕中期唐氏综合征等筛查的临床分析[J/CD] 中华女
子版, 2012, 8:450-453
- [12] Hodges RJ, Wallace EM Testing for Down' s syndrome in the older women:a ris
J Obstet Gynecol, 2005, 45:486-488 :[\[PubMed\]](#)

短篇论著

尿道下裂动物模型的建立和应用研究进展

陈嘉波, 杨体泉. . 中华临床医师杂志: 电子版
2013;7(10):4504-4506.

[摘要](#) [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)

保留十二指肠的胰头切除术十例临床分析

宋晓刚, 王林, 耿智敏, 石磊, 仵正. . 中华临床医师杂志: 电子版
2013;7(10):4516-4518.

[摘要](#) [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)

辅助化疗对非糖尿病乳腺癌患者血糖的影响

张雁, 康骅, 罗斌. . 中华临床医师杂志: 电子版
2013;7(10):4519-4520.

[摘要](#) [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)

64排螺旋CT评价肠系膜上动脉腹主动脉夹角与肠系膜上动脉压迫性病变及腹部脂肪分布相关性

袁涛, 霍天龙, 杜湘珂. . 中华临床医师杂志: 电子版
2013;7(10):4521-4524.

[摘要](#) [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)

椎弓根螺钉落差式复位治疗腰椎滑脱

张克非, 宋银冬, 刘东, 史峰军. . 中华临床医师杂志: 电子版
2013;7(10):4525-4527.

[摘要](#) [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)

血小板反应蛋白在川崎病中的变化及意义

张超英, 李晓惠, 林瑶, 张明明, 潘燕. . 中华临床医师杂志: 电子版
2013;7(10):4528-4530.

[摘要](#) [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)

兔肝VX2肿瘤射频消融术后残癌中半胱氨酸天冬氨酸蛋白酶8表达变化的意义

范秋阳, 刘颖, 王健琳. . 中华临床医师杂志: 电子版

2013;7(10):4531-4533.

[摘要](#) [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)

氟比洛芬酯对神经外科围术期凝血功能的影响

菅敏钰, 王成尉, 李霄, 康熙雄, 韩如泉. .中华临床医师杂志: 电子版
2013;7(10):4534-4537.

[摘要](#) [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)

阿托伐他汀对急性脑出血患者血清可溶性Fas和可溶性Fas配体的影响观察

饶芝国, 贺小旭, 杨二静. .中华临床医师杂志: 电子版
2013;7(10):4538-4540.

[摘要](#) [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)

连续性肾脏替代疗法治疗肾功能不全伴多器官功能障碍综合征的临床观察

乔燕燕, 陈楠. .中华临床医师杂志: 电子版
2013;7(10):4541-4542.

[摘要](#) [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)

不同血管通道对血液透析患者生存率的影响

赵大军. .中华临床医师杂志: 电子版
2013;7(10):4543-4545.

[摘要](#) [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)

B细胞激活因子在干燥综合征患者唇腺中的表达及其意义

赵盛楠, 马晓蕾, 姜波, 梁军. .中华临床医师杂志: 电子版
2013;7(10):4546-4548.

[摘要](#) [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)

老年退行性心脏瓣膜病经胸超声心动图诊断及发病影响因素分析

袁媛, 马小静, 韩敏, 王静静, 何亚峰, 吴洋. .中华临床医师杂志: 电子版
2013;7(10):4549-4551.

[摘要](#) [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)

介入性产前诊断2285例指征分析

阮焱, 王欣. .中华临床医师杂志: 电子版
2013;7(10):4552-4554.

[摘要](#) [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)

白内障超声乳化术中应用角膜缘松解切开矫正角膜散光的矢量分析

张军, 张健, 吴秀娟. .中华临床医师杂志: 电子版
2013;7(10):4555-4557.

[摘要](#) [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)

东莞市横沥社区中老年居民盲和低视力的患病率调查

张立新, 郭海科, 罗中伶, 刘辉焜, 朱国平, 香淦媚, 孟倩丽, 崔颖, 张敏, 刘清洋.
志: 电子版
2013;7(10):4558-4561.

[摘要](#) [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)

急性冠状动脉综合征患者血清前列腺素E2水平与消化道损伤的相关性

王静, 周桂坤, 郭敏, 潘国忠. .中华临床医师杂志: 电子版
2013;7(10):4562-4564.

[摘要](#) [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)

腹膜透析液对腹膜电荷屏障糖蛋白合成的影响

俞国庆, 陈建, 李俊霞, 丁川林. .中华临床医师杂志: 电子版
2013;7(10):4565-4566.

[摘要](#) [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)

[糖尿病肾病患者视网膜病变行玻璃体手术的安全性分析](#)

肖建和, 姜彩辉, 张卯年, 李世洋. .中华临床医师杂志: 电子版
2013;7(10):4567-4569.

[摘要](#) [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)

[颞下微脉冲半导体激光治疗中心性浆液性脉络膜视网膜病变的临床观察](#)

徐建锋, 叶瑞珍, 李贵洲. .中华临床医师杂志: 电子版
2013;7(10):4570-4572.

[摘要](#) [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)

[经阴道超声造影对子宫内膜病变的鉴别诊断研究](#)

陈金华, 刘滨月, 刘宇清, 王元蕾, 孙德胜. .中华临床医师杂志: 电子版
2013;7(10):4573-4575.

[摘要](#) [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)

[含氟达拉滨的化疗方案治疗慢性淋巴细胞白血病25例长期随访分析](#)

陆翔, 王小超, 陈诗强, 揭旭日, 黄丹, 陶丽菊, 吕丽娜, 李红文, 李金蛟. .中华临床
2013;7(10):4576-4578.

[摘要](#) [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)

[儿童阴茎显露不良的外科治疗](#)

杨天佑, 梁奇峰, 徐晔青, 苏诚. .中华临床医师杂志: 电子版
2013;7(10):4583-4584.

[摘要](#) [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)

[| 编委会](#) | [联系我们](#) | [合作伙伴](#) | [友情链接](#) |

© 2013版权声明 中华临床医师杂志(电子版)编辑部
网站建设: 北京华夏世通信息技术有限公司 京ICP备0
北京市公安局西城分局备案编号: 110102000676