

[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](#)您的位置: [首页](#)>> [文章摘要](#)

## 桡动脉内膜-中层厚度与标准动静脉内瘘早期失功的相关性

李磊, 袁飞远, 冷彦飞

615000 四川西昌, 凉山州第一人民医院肾脏内科

冷彦飞, Email: lengyanfei1965@163.com

**摘要:**目的 研究桡动脉内膜-中层膜厚度(RIMT)与动静脉内瘘早期失功的相关性。方法 纳入2科行标准内瘘成形术的60例终末期肾脏病(ESRD)患者,术前均行血管彩色超声检查并记录术肢AVF是否成熟,根据内瘘是否成熟分为内瘘成熟组和内瘘失功组,计算总体内瘘早期失功率并分析其中,内瘘成熟组48例,内瘘失功组12例,内瘘早期失功率20%。内瘘失功组RIMT、总胆固醇浓度头静脉直径小于内瘘成熟组,有统计学差异( $P<0.05$ )。两组在桡动脉内径、年龄、性别等无统计总胆固醇浓度与AVF的早期失功密切相关,根据术前血管彩色超声结果选择恰当的手术病例及手

**关键词:**动静脉瘘;危险因素;桡动脉内膜-中层膜厚度;早期失功

文献标引:李磊,袁飞远,冷彦飞.桡动脉内膜-中层厚度与标准动静脉内瘘早期失功的相关性(9):4078-4080. [复制](#)

参考文献:

[1] Huijbregts HJ, Bots ML, Moll FL, et al. Hospital specific aspects of early failure of hemodialysis arteriovenous fistulas. *J Vasc Surg*, 2007, 45:962-968. [\[PubMed\]](#)

[2] Hernandez T, Saudan P, Berney T, et al. Risk factors for early failure of radiocephalic arteriovenous fistulas. *Nephron Clinical Practice*, 2005, 101:c39-c44. [\[PubMed\]](#)

[3] Wong V, Ward R, Taylor J, et al. Factors associated with early failure of radiocephalic arteriovenous fistulas for haemodialysis access. *Eur J Vasc Endovasc Surg*, 1996, 12:207-213. [\[PubMed\]](#)

[4] Kim YO, Song HC, Yoon S, et al. Preexisting intimal hyperplasia of radiocephalic arteriovenous fistula in hemodialysis patients. *Dis*, 2003, 41:422-428. [\[PubMed\]](#)

[5] Allan PL, Mowbray PI, Lee AJ, et al. Relationship between carotid intima-media thickness and symptomatic and asymptomatic peripheral arterial disease: the Edinburgh Artery Study. *Br J Clin Pharmacol*, 2000, 50:105-111. [\[PubMed\]](#)

期刊导读

7卷13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

[6] Benedetto FA, Mallamaci F, Tripepi G, et al. Prognostic value of ul carotid intima media thickness in dialysis patients. J Am Soc Nephrol, 20

[7] Ku YM, Kim YO, Kim JI, et al. Ultrasonographic measurement of intim artery in pre-dialysis uraemic patients: comparison with histological ex Transplant, 2006, 21:715-720. : [\[PubMed\]](#)

[8] Malovrh M. Non-invasive evaluation of vessels by duplex sonograp arteriovenous fistulas for haemodialysis. Nephrol Dial Transplant, 1998, 1

[9] 王玉柱. 血液净化通路. 北京:人民军医出版社, 2008:81.

[10] Jaber A, Muradali D, Marticorena RM, et al. Arteriovenous fistula high-frequency US to assess vein wall morphology for cannulation readin [\[PubMed\]](#)

[11] Prandoni P. Links between arterial and venous disease. J Intern

[12] Prandoni P, Bilora F, Marchiori A, et al. An association between a thrombosis. N Engl J Med, 2003, 348:1435-1441. : [\[PubMed\]](#)

[13] 荣鹏, 孟建中, 景颖. 检测血液透析动静脉内瘘早期狭窄的新方法[J/CD 版, 2011, 5:1081-1083

## 短篇论著

利扎曲普坦与舒马普坦治疗偏头痛的临床对照研究

张春驰, 董艳娟, 贺昕, 何跃. . 中华临床医师杂志: 电子版 2013;7(9):4049-4051.

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

长期无创性持续气道内正压通气治疗阻塞性睡眠呼吸暂停低通气综合征合并缺血性心脏

杨娟, 卢春霞, 施亚娟. . 中华临床医师杂志: 电子版 2013;7(9):4052-4054.

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

手足口病合并脑炎患者脑脊液和血清肿瘤坏死因子 $\alpha$ 和神经元特异性烯醇化酶的测定及

宋新文, 申保生, 王宏伟. . 中华临床医师杂志: 电子版 2013;7(9):4055-4056.

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

两种微创术式治疗肝内外胆管结石的对比分析

罗康宁, 刘衍民, 文辉清, 李昊. . 中华临床医师杂志: 电子版 2013;7(9):4057-4059.

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

两镜联合胆道取石术技巧探讨

胡昇庠, 王崇高, 江秋生, 胡伟. . 中华临床医师杂志: 电子版

2013;7(9):4060-4061.

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

急性嵌顿混合痔两种手术序贯治疗的临床对比分析

李霖, 王佳雷, 梁万强. . 中华临床医师杂志: 电子版

2013;7(9):4062-4063.

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

超声引导下痔动脉结扎术与外剥内扎术治疗III~IV度非环状混合痔的临床效果对比

孙亚峰. . 中华临床医师杂志: 电子版

2013;7(9):4064-4066.

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

后外侧入路小切口全髋关节置换术治疗股骨头坏死

吴向坤, 刘永西, 鲜文峰, 王刘玉, 严丽华. . 中华临床医师杂志: 电子版

2013;7(9):4067-4068.

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

尖锐湿疣患者人乳头瘤病毒感染与调节性T淋巴细胞和辅助性T细胞17的关系

孙广政. . 中华临床医师杂志: 电子版

2013;7(9):4069-4071.

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

特发性血小板减少性紫癜患者外周血CD4+CD25+调节性T细胞和TGF- $\beta$ 1的检测及意义

段衍超, 张志塔, 刘艳. . 中华临床医师杂志: 电子版

2013;7(9):4072-4074.

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

CRKL、PgP不同表达情况与白血病细胞耐药关系的临床研究

沈绍华, 马华, 杨宪勇, 刘爱华. . 中华临床医师杂志: 电子版

2013;7(9):4075-4077.

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

桡动脉内膜-中层厚度与标准动静脉内瘘早期失功的相关性

李磊, 袁飞远, 冷彦飞. . 中华临床医师杂志: 电子版

2013;7(9):4078-4080.

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

新生儿重症监护室感染病原菌监测及耐药性分析

张辉, 姜红. . 中华临床医师杂志: 电子版

2013;7(9):4081-4086.

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

妊娠期糖尿病患者孕晚期血脂水平变化及新生儿出生体重影响因素

王素梅, 唐卉, 熊俊. . 中华临床医师杂志: 电子版

2013;7(9):4087-4088.