


[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](#)
[注册](#)
[登录](#)

您的位置: [首页](#)>> [文章摘要](#)

## 蝶窦外侧壁的应用解剖学研究

张洪涛, 吴坤成, 陈合新

510470 广州市白云区中医医院耳鼻咽喉科(张洪涛); 南方医科大学解剖学教研室(吴坤成); 中山大学附属第一医院(陈合新)

陈合新, Email: chenhexin9999@126.com

广东省科技计划(2009B030801202)

**摘要:**目的 探讨气化程度不同的蝶窦外侧壁与毗邻结构的相关性, 为鼻内窥镜下蝶窦及其毗邻部位手术提供解剖学依据。方法 完整、颅底正常的湿性尸头20具(40侧)。进行5%盐酸脱钙、3% H<sub>2</sub>O<sub>2</sub>漂白。矢状位中线切开, 暴露蝶窦外侧壁。结果 蝶窦外侧壁上9侧(22.5%)有明显的视神经管隆起, 为管型;12侧(30.0%)为半管型;19侧(47.5%)为压迹型。管型中点到蝶窦前壁的距离(11.62±4.5)mm。颈内动脉突鞍前段突25侧(62.5%);鞍下段突11侧(27.5%);鞍后段突4侧(10%)。厚度大约为0.2 mm。结论 蝶窦气化越好, 视神经和颈内动脉在蝶窦内的隆起比例越高, 隆起的程度越明显。其解剖学特点为手术提供了参考依据。

**关键词:**蝶窦; 解剖; 视神经; 颈内动脉

[评论](#) [收藏](#) [全文](#)

**文献标引:**张洪涛, 吴坤成, 陈合新. 蝶窦外侧壁的应用解剖学研究[J/CD]. 中华临床医师杂志: 电子版, 2013, 7(11): 194-196.

**参考文献:**

[1] 尹剑, 苏长保, 王任直, 等. 向鞍上、鞍旁扩展的经蝶窦手术入路相关结构的显微解剖学研究. 中华临床医师杂志: 电子版, 2006, 44: 1543-1547.

[2] 唐敏峰, 王鹤鸣, 姜平. 蝶窦气化程度与相邻结构关系的研究. 江苏临床医学杂志, 2006, 30(1): 10-12.

[3] 邹健, 刘世喜, 张勤修, 等. 鼻内镜下蝶窦外侧壁的应用解剖学研究. 临床耳鼻咽喉头颈外科杂志, 2011, 25(2): 194-196.

[4] Sethi DS, Stanley RE, Pillary Pk. Endoscopic anatomy of the sphenoid sinus and its relationship to the internal carotid artery. Laryngol otol, 1995, 109: 951.

[5] Fujii K, Chambers SM, Rhoton AL Jr. Neurovasculature relationship of the sphenoid sinus. J Neurosurg, 1979, 50: 31.

[6] Ciric I, Agin A, Baumgartner C, et al. Complications of transsphenoidal surgery: a 10-year retrospective analysis, national survey, review of the literature, and personal experience. Neurosurgery, 1998, 43(1): 10-16.

[7] Cheurg DK, Mantin GF, Rees J. Surgical approaches to the sphenoid sinus. J Otolaryngol, 1998, 127(1): 10-16.

期刊导读

7卷22期 2013年11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

[8] 张罗, 韩德民, 秦建军, 等. 鼻内窥镜下鼻腔外侧壁重要解剖标志的测量. 耳鼻咽喉-头  
304-306.

## 短篇论著

### 蝶窦外侧壁的应用解剖学研究

张洪涛, 吴坤成, 陈合新. . 中华临床医师杂志: 电子版  
2013;7(17):7967-7968.

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

### 高血压脑出血手术时机及手术方式的综合研究

杨君, 魏进旺, 梁启龙, 刘凯, 何家骥, 贾创创. . 中华临床医师杂志: 电子版  
2013;7(17):7969-7973.

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

### 高分级颅内动脉瘤破裂出血超早期开颅手术治疗

包敬玺, 孙奎兴, 于新华, 李华建, 杨文辰, 李宝山, 王晓华, 王晓野. . 中华临床医师  
2013;7(17):7974-7977.

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

### Survivin在卵巢癌组织的表达及其与Bcl-2蛋白表达的相关性

陈丽, 李英惠. . 中华临床医师杂志: 电子版  
2013;7(17):7978-7980.

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

### 雌孕酮激素在下肢深静脉瓣膜功能不全患者血清及其受体在组织中的表达水平研究

查斌山, 陆信武, 周静, 仇鹏, 叶开创, 谢文涛, 朱化刚. . 中华临床医师杂志: 电子版  
2013;7(17):7981-7983.

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

### 下肢深静脉血栓患者血浆磷脂酸水平及临床意义

李玉妹, 张瑾超, 谢春燕, 多亚莉, 李生君. . 中华临床医师杂志: 电子版  
2013;7(17):7984-7986.

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

### 阿司匹林抵抗对急性心肌梗死的发生及再发的预测价值

周鹏, 蒋利成, 杨震, 蒲春华. . 中华临床医师杂志: 电子版  
2013;7(17):7987-7989.

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

### 覆膜支架封闭左锁骨下动脉治疗胸主动脉瘤的临床疗效

王学宁, 邓勇志, 徐志云, 徐一君, 张顺业. . 中华临床医师杂志: 电子版  
2013;7(17):7990-7992.

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

### 人胎盘脂多糖注射液联合左西替利嗪对慢性荨麻疹患者 T细胞亚群的影响及疗效

李志坚, 石正琪. . 中华临床医师杂志: 电子版  
2013;7(17):7993-7995.

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

### 全身扩散加权成像在淋巴结病变中的诊断价值

张婷婷, 李丹, 龚万庆, 李升志, 陈爱华. . 中华临床医师杂志: 电子版  
2013;7(17):7996-7999.

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

多层螺旋CT肺动脉成像扫描延迟时间及其相关因素的研究

张燕, 王波. .中华临床医师杂志: 电子版

2013;7(17):8000-8002.

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

体外受精-胚胎移植先兆流产患者妊娠结局的探讨

杨帅, 付婷婷, 刘冰. .中华临床医师杂志: 电子版

2013;7(17):8003-8004.

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

局部进展期胃窦癌手术切除方式改进的临床应用

朱信强, 丁闯, 张明, 陈焰. .中华临床医师杂志: 电子版

2013;7(17):8005-8007.

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

Pringle肝血流阻断和半肝血流阻断在肝癌切除术中的应用比较

张彤, 赵德芳, 赵利军. .中华临床医师杂志: 电子版

2013;7(17):8008-8010.

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

Ranson评分、APACHE II评分和CT评分对重症急性胰腺炎患者继发感染的预后价值

樊景云, 徐建玉. .中华临床医师杂志: 电子版

2013;7(17):8011-8013.

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

重症急性胰腺炎患者血清TNF- $\alpha$ 、IL-6、PAF的临床意义

段文涛, 马海, 杨红春, 李永, 谭光林. .中华临床医师杂志: 电子版

2013;7(17):8014-8015.

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

电切镜鞘辅助肾镜气压弹道碎石治疗膀胱结石

王轩久, 王艳玲, 杨磊, 柳伟, 张维莉, 李世俊. .中华临床医师杂志: 电子版

2013;7(17):8016-8017.

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

经皮肾穿刺顺行输尿管支架管置入治疗输尿管梗阻疗效观察

王亚林, 陈立军, 韩旭, 赵立, 曲楠, 李延帅. .中华临床医师杂志: 电子版

2013;7(17):8018-8019.

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

迁延性病毒性脑炎四例临床特点分析

蔺红好, 唐毅, 董静, 黄小钦. .中华临床医师杂志: 电子版

2013;7(17):8020-8022.

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

希恩综合征患者经诱导排卵受孕致双胎之一完全性葡萄胎一例并文献复习

黄雪坤, 黄永汉, 黄娟华, 刘建霞. .中华临床医师杂志: 电子版

2013;7(17):8023-8026.

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

术前CYFRA21-1和CA15-3检测对I期非小细胞肺癌的预后评估

王火强, 孙秀娟. .中华临床医师杂志: 电子版

2013;7(17):8027-8030.

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

北京佑安医院住院肝硬化患者营养风险状况

王飞, 王燕, 裴容, 郭会敏, 孔明, 周莉. .中华临床医师杂志: 电子版

2013;7(17):8031-8033.

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

[血浆D-二聚体水平检测对急性心肌梗死合并主动脉夹层的诊断价值](#)

郑梓煜, 黄应雄, 叶子, 刘江辉, 徐嘉, 熊艳, 詹红. .中华临床医师杂志: 电子版 2013;7(17):8034-8036.

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

[阿托伐他汀联合静脉水化预防冠状动脉造影患者对比剂肾病的研究](#)

季康, 陈宇强, 田东华, 蒋希萌. .中华临床医师杂志: 电子版 2013;7(17):8037-8038.

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

[中耳鳞状上皮乳头状瘤临床病理特征和诊治分析](#)

周涵, 邢光前, 张炜明, 唐立筠, 陈智斌. .中华临床医师杂志: 电子版 2013;7(17):8039-8043.

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

[宫腔镜子官中隔切除术后预防宫腔黏连方法的探讨](#)

周巧云, 刘玉环. .中华临床医师杂志: 电子版 2013;7(17):8044-8046.

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

[咽拭支原体快速镜检在诊断儿童支原体感染中的临床意义](#)

王世红, 邓巍, 张婧, 黄星原. .中华临床医师杂志: 电子版 2013;7(17):8047-8048.

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

[利奈唑胺治疗终末期肝病患者敏感菌感染需密切监测血象](#)

陈玉涵, 范春蕾, 王曙照, 赵文敏, 董培玲, 丁惠国. .中华临床医师杂志: 电子版 2013;7(17):8049-8051.

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

[洛铂和顺铂对卵巢癌荷瘤裸鼠抑瘤作用的实验研究](#)

王辉, 魏东敏, 陈俊丽, 刘文利. .中华临床医师杂志: 电子版 2013;7(17):8052-8053.

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

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

© 2014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