



中华临床医师杂志 (电子版)

Chinese Journal of Clinicians (Electronic Edition)

登

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

您的位置: [首页](#)>> 文章摘要[中文](#)[English](#)

囊外切除术治疗腮腺良性肿瘤的Meta分析

余和东，曾宪涛，牛玉明，刘东艳，冷卫东

442000 湖北十堰，湖北医药学院附属太和医院口腔科（余和东、牛玉明、刘东艳、冷卫东），循证医学中心（曾

冷卫东，Email: lwd35@163.com

湖北省科技厅自然科学基金面上项目（2012FFB03902）

摘要:目的 系统评价囊外切除术治疗腮腺良性肿瘤的效果。方法 计算机检索pubmed、Cochrane CNKI、CMCI、VIP、CBM、WANGFANG数据库中关于腮腺囊外切除术治疗腮腺良性肿瘤的文献，由2名质量评价和资料提取后，采用RevMan 5.1软件进行Meta分析。结果 共纳入12个研究，ECD组1757例，Meta分析结果显示：ECD术式能降低术后暂时性面瘫(OR=0.16, 95% CI: 0.08~0.32; P<0.000 01)，永久性面瘫发生率(OR=0.10, 95% CI: 0.06~0.16; P<0.000 01)，差异有统计学意义，降低术后永久性面瘫的CI: 0.02~2.20; P=0.19)，但差异无统计学意义，两组的术后复发率没有统计学差异(OR=0.61, 95% CI: 1.16; P=0.13)。结论 ECD可降低术后暂时性面瘫、味觉出汗综合征发生率，疗效可靠，可作为腮腺良性肿瘤治疗的首选术式。

关键词：腮腺肿瘤；Meta分析；囊外切除术

[评论](#) [收藏](#) 全

文献标引：余和东，曾宪涛，牛玉明，刘东艳，冷卫东. 囊外切除术治疗腮腺良性肿瘤的Meta分析[J/CD]. 中华临床医师杂志(电子版), 2013, 7(22):10168-10172. [复制](#)

参考文献：

- [1] Leegaard T, Lindeman H. Salivary-gland tumours. Clinical picture and treatment. Acta Otolaryngol Suppl, 1969, 263: 155-159.
- [2] Eneroeth CM. Histological and clinical aspects of parotid tumours. Acta Otolaryngol, 1950, 38: S191-S199.
- [3] KLOPP CT, WINSHIP T. Treatment of mixed tumors of the parotid gland by subtotal resection. Arch Surg, 1950, 61: 477-486.
- [4] Bailey H. The surgical anatomy of the parotid gland. BMJ, 1948, 2: 245-248.
- [5] 罗杰，冷卫东. 系统评价/Meta分析理论与实践. 北京：军事医学科学技术出版社，2011.
- [6] Gleave EN, Whittaker JS, Nicholson A. Salivary tumours-experience over thirty years. Br J Otolaryngol Allied Sci, 1979, 4: 247-257.

[7] Martis C. Parotid benign tumors: comments on surgical treatment of 263 cases 1983, 12: 211-220.

[8] Prichard AJ, Barton RP, Narula AA. Complications of superficial parotidectomy extracapsular lumpectomy in the treatment of benign parotid lesions. J R Coll Surg Engl, 1988, 33: 158.

[9] Natvig K, Soberg R. Relationship of intraoperative rupture of pleomorphic adenoma recurrence: an 11-25 year follow-up study. Head Neck, 1994, 16: 213-217.

[10] Hancock BD. Clinically benign parotid tumours: local dissection as an alternative to superficial parotidectomy in selected cases. Ann R Coll Surg Engl, 1999, 81: 299-301.

[11] Marti K, Zografos GC, Martis C. Extracapsular excision of small benign tumors of the parotid gland. J Surg Oncol, 2000, 75: 208-209.

[12] Witt RL. The significance of the margin in parotid surgery for pleomorphic adenoma. Laryngoscope, 2002, 112: 2141-2154.

[13] McGurk M, Thomas BL, Renahan AG. Extracapsular dissection for clinically benign parotid tumors: reduced morbidity without oncological compromise. Br J Surg, 2003, 89: 1610-1613.

[14] Uyar Y, Caglak F, Keles B, et al. Extracapsular dissection versus superficial parotidectomy for pleomorphic adenomas of the parotid gland. Kulak Burun Bogaz Ihtis Derg, 2011, 21: 71-75.

[15] Iro H, Zenk J, Koch M, et al. Follow-up of parotid pleomorphic adenomas treated by extracapsular dissection. Head Neck, 2013, 35: 788-793.

[16] Dell'Aversana Orabona G, Bonavolontà P, Iaconetta G, et al. Surgical management of benign tumors of the parotid gland: extracapsular dissection versus superficial parotidectomy in 232 cases. J Oral Maxillofac Surg, 2013, 71: 410-413.

[17] 柴松岭, 张珑珑, 高璐, 等. 腮腺浅叶良性肿瘤包膜外切除术与浅叶切除术的比较研究. 中华耳鼻喉头颈外科杂志, 2012, 28: 80-82.

[18] Smith SL, Komisar A. Limited parotidectomy: the role of extracapsular dissection in the management of parotid gland neoplasms. Laryngoscope, 2007, 117: 1163-1167.

[19] Shehata EA. Extra-capsular dissection for benign parotid tumours. Int J Oral Maxillofac Surg, 2010, 39: 140-144.

[20] Bradley PJ. Pleomorphic salivary adenoma of the parotid gland: which operation? Opin Otolaryngol Head Neck Surg, 2004, 12: 69-70.

[21] Guntinas-Lichius O, Klussmann JP, Wittekindt C, et al. Parotidectomy for benign tumors at a university teaching hospital: outcome of 963 operations. Laryngoscope, 2006, 116: 111-116.

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

囊外切除术治疗腮腺良性肿瘤的Meta分析
余和东, 曾宪涛, 牛玉明, 刘东艳, 冷卫东. 中华临床医师杂志: 电子版
2013;7(22):10168-10172.

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

坦索罗辛联合体外冲击波碎石对上尿路结石疗效的Meta分析
谭小军, 邓国贤, 王安果, 张宗平, 周玉, 伍季, 唐硕, 李云祥. 中华临床医师杂志:
2013;7(22):10173-10177.

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

维生素D受体基因启动密码子Fok I位点多态性与泌尿系结石关联性的Meta分析
徐畅, 曾宪涛, 肖和, 罗乐, 刘同族. 中华临床医师杂志: 电子版
2013;7(22):10178-10185.

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

白芍总苷辅助治疗系统性红斑狼疮的Meta分析
钟益萍, 米向斌, 张苑, 张堂德, 孙乐栋. 中华临床医师杂志: 电子版
2013;7(22):10186-10191.

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

康艾注射液联合全身化疗治疗中、晚期恶性肿瘤的近期疗效及安全性的Meta分析
赵燕林, 薛育东, 刘芬. 中华临床医师杂志: 电子版
2013;7(22):10192-10196.

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