

MEDJADEN BIOMEDICAL SERVICES

美捷登生物医学服务公司

一点之见即成文

生物医学论文的素材来源及发表英文论文的小技巧

美捷登



Medjaden

www.medjaden.com

夏华向

美捷登主编

Editor-in-Chief, Medjaden

2009年8月3日

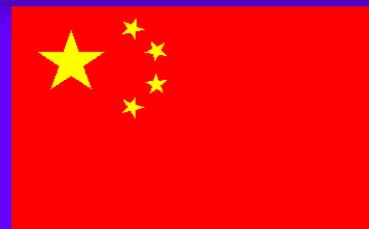


美捷登



Medjaden

www.medjaden.com



一点之见即成文

张锦坤教授

同济医大

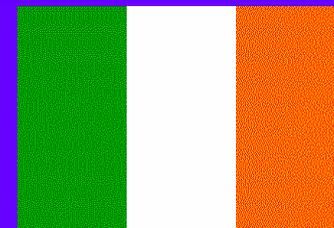
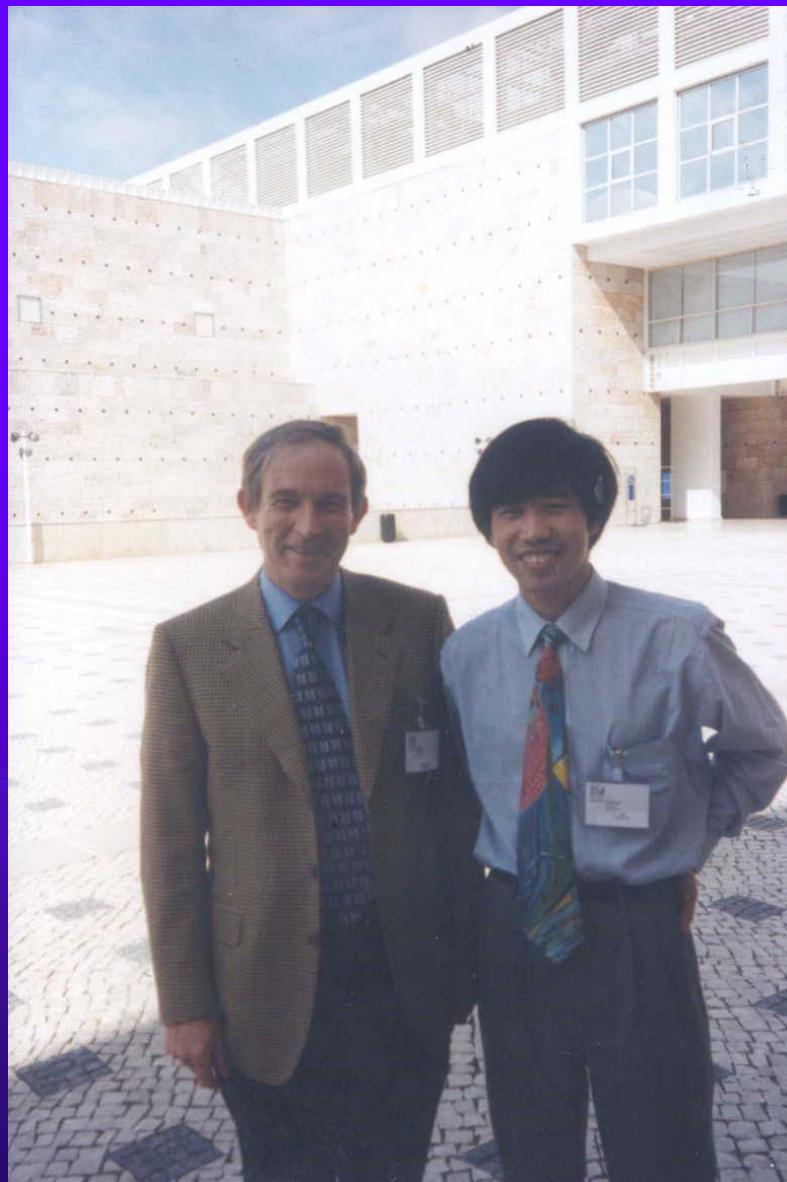


美捷登



Medjaden

www.medjaden.com

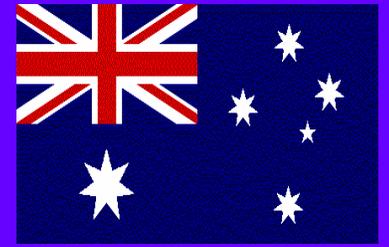


More dedication
more publication
Prof. Colm A. O'Morain
Dublin University, Ireland

Xin.
More dedication
More publication
Colm A. O'Morain

It is amazing you write such
excellent papers

Prof. Nicholas J. Talley, Editor-in-Chief, AJG

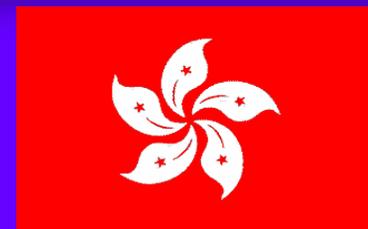


美捷登



Medjaden

www.medjaden.com



林兆鑫教授
香港大学



美捷登



Medjaden

www.medjaden.com

Copy from one, it's plagiarism; copy from many, it's research.
-Wilson Mizner (1876-1933)

1988年-2009年发表论文

- ◆ 中文著作 1本
- ◆ 中文论文 23篇
 - 论著 8篇
 - 综述/编者按 15篇
- ◆ 英文论文 141篇
 - 论著 107篇
 - 第一（并列第一）作者 58
 - 通讯作者 17
 - 综述/编者按 21篇
 - 第一作者 18
 - 信稿 3篇
 - 第一作者 1
 - 著作章节 10 节
 - 第一作者 6

美捷登



Medjaden

www.medjaden.com

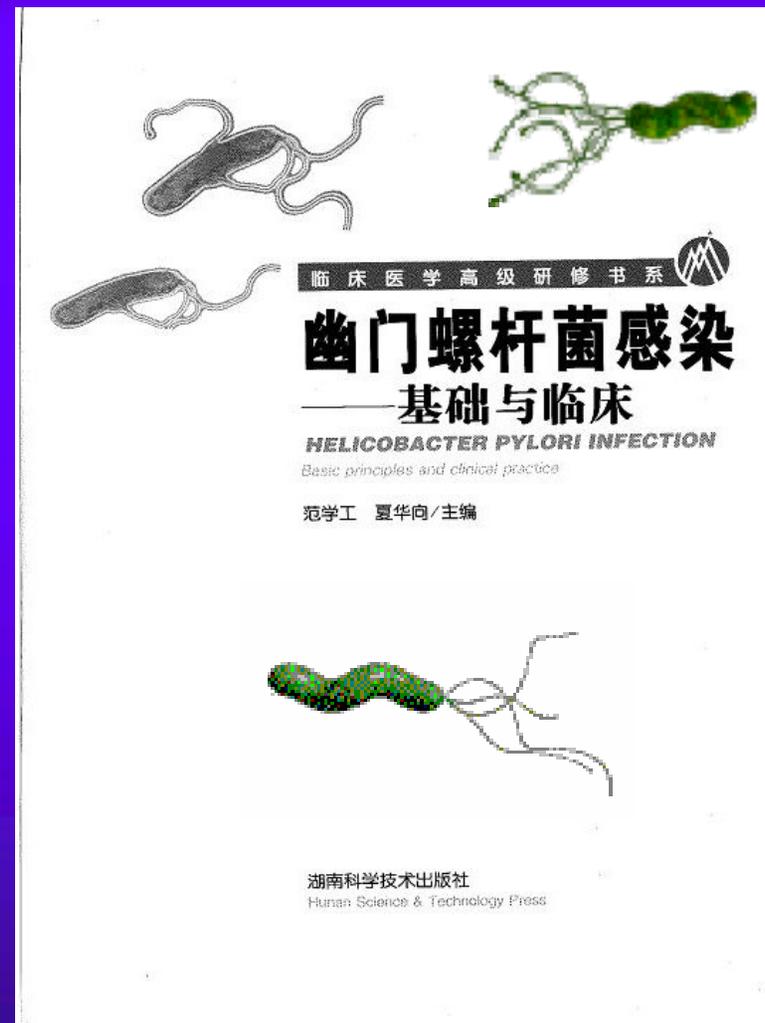
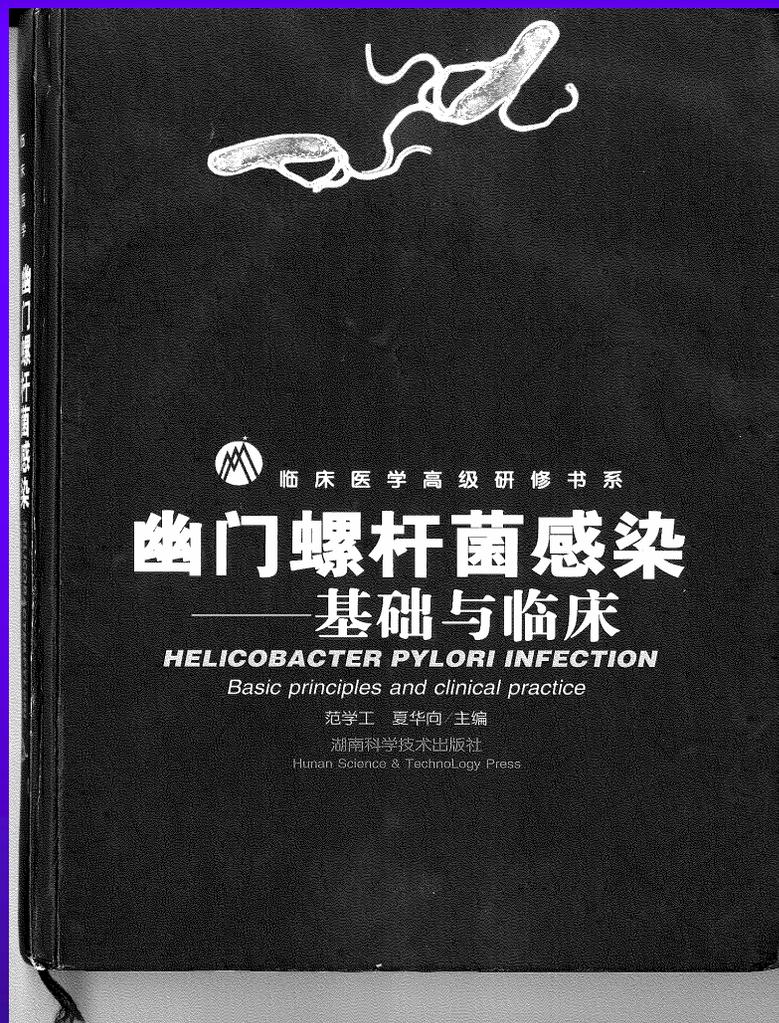


美捷登



Medjaden

www.medjaden.com



范学工 夏华向. 幽门螺杆菌感染-基础和临床. 第1版.
湖南: 湖南科学技术出版社
1997 (第一次印刷) 1998 (第二次印刷)

英文论著素材来源（一）



既定实验的完美结局：有心栽花花盛开

博士课题主要分两个方面：

幽门螺杆菌耐药性

- ◆ **Xia HX**, Daw MA, Beattie S, Keane CT, O'Morain CA. Prevalence of metronidazole-resistant *Helicobacter pylori* in dyspeptic patients. *Ir J Med Sci* 1993;162:91-4.
- ◆ **Xia HX**, Buckley M, Keane CT, O'Morain CA. J Clarithromycin resistance in *Helicobacter pylori*: prevalence in untreated dyspeptic patients and stability in vitro. *Antimicrob Chemother* 1996;37:473-81.

幽门螺杆菌感染“根除治疗”后复发

- ◆ **Xia HX**, Windle HJ, Marshall DG, Smyth CJ, Keane CT, O'Morain CA. Recrudescence of *Helicobacter pylori* after apparently successful eradication: novel application of randomly amplified polymorphic DNA fingerprinting. *Gut* 1995;37:30-4.
- ◆ **Xia HX**, Gilvarry J, Beattie S, Hamilton H, Keane CT, Sweeney EC, O'Morain CA. Recrudescence of *Helicobacter pylori* infection in patients with healed duodenal ulcer after treatment with different regimens. *Am J Gastroenterol* 1995;90:1221-5



美捷登



Medjaden

www.medjaden.com

英文论著素材来源（二）

仔细观察试验意外现象：无心插柳柳成荫



幽门螺杆菌克拉霉素耐药稳定性

- ◆ **Xia HX,** Buckley M, Keane CT, O'Morain CA. Clarithromycin resistance in *Helicobacter pylori*: prevalence in untreated dyspeptic patients and stability in vitro. *J Antimicrob Chemother* 1996; 37: 473-481.

美捷登



Medjaden

www.medjaden.com

英文论著素材来源 (三)

善用“公共”资源：它山之石，可以攻玉



科室或其他同事科研资料共享

- ◆ **Xia B, Xia HH**, Ma CW, Wong KW, Fung FM, Hui CK, Chan CK, Chan AO, Lai KC, Yuen MF, Wong BC. Trends in the prevalence of peptic ulcer disease and Helicobacter pylori infection in family physician-referred uninvestigated dyspeptic patients in Hong Kong. *Aliment Pharmacol Ther* 2005;22:243-9.

美捷登



Medjaden

www.medjaden.com

英文论著素材来源（四）



毕业论文也是论文： 花开堪折直需折

幽门螺杆菌对胃癌细胞凋亡及其基因的影响

- ◆ **Yang Y, Deng CS, Peng JZ, Wong BC, Lam SK, Xia HH.** Effect of *Helicobacter pylori* on apoptosis and apoptosis related genes in gastric cancer cells. *Mol Pathol (J Clin Pathol)* 2003;56:19-24.

美捷登



Medjaden

www.medjaden.com

英文论著素材来源（五）

副产品也是产品：别拿豆包不当干粮



幽门螺杆菌液体培养法建立

- ◆ **Xia HX**, English L, Keane CT, O'Morain CA. Enhanced cultivation of *Helicobacter pylori* in liquid media. *J Clin Pathol* 1993;46 :750-3.

幽门螺杆菌尿素酶试验的量化

- ◆ **Xia HX**, Keane CT, O'Morain CA. Pre-formed urease activity of *Helicobacter pylori* as determined by a viable cell count technique--clinical implications. *J Med Microbiol* 1994;40:435-9.

美捷登



Medjaden

www.medjaden.com

英文论著素材来源（六）



阴性结果也是结果：零不仅仅表示没有

幽门螺杆菌感染与糖尿病及其上消化道症状无关

- ◆ **Xia HH**, Talley NJ, Kam EP, Young LJ, Hammer J, Horowitz M. Helicobacter pylori infection is not associated with diabetes mellitus, nor with upper gastrointestinal symptoms in diabetes mellitus. *Am J Gastroenterol* (IF 6.444). 2001; 96:1039-46.

幽门螺杆菌感染与糖尿病之胃排空延迟或上消化道症状无关

- ◆ Jones KL, Wishart JM, Berry M, Russo A, **Xia HH**, Talley NJ, Horowitz M. Helicobacter pylori infection is not associated with delayed gastric emptying or upper gastrointestinal symptoms in diabetes mellitus. *Dig Dis Sci* 2002;47:704-9.

美捷登



Medjaden

www.medjaden.com

英文论著素材来源 (七)



计划不如变化：山穷水尽疑无路，柳暗花明又一村

悉尼大学全胃Mapping研究

原课题设计：

通过对不同胃部位幽门螺杆菌菌株的基因分型及体外不同菌株共培养及基因分型证实菌株间存在的排他性及其机制

副产品：

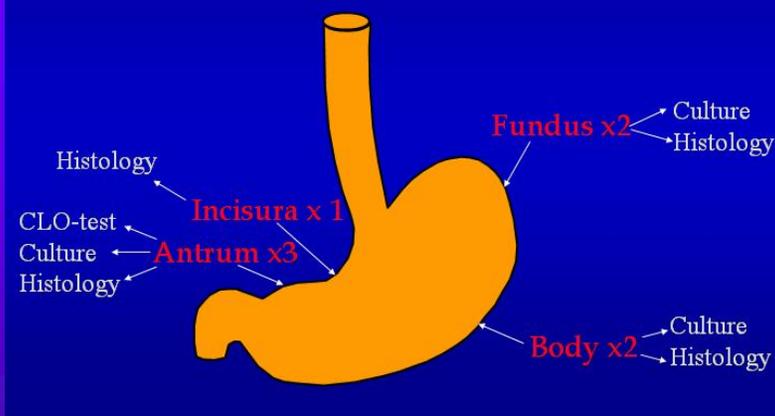
不同胃部位幽门螺杆菌菌株的耐药性

- ◆ **Xia HH**, Kalantar J, Talley NJ. Metronidazole- and clarithromycin-resistant *Helicobacter pylori* in dyspeptic patients in western Sydney as determined by testing multiple isolates from different gastric sites. *J Gastroenterol Hepatol* 1998;13:1044-9.

血清学对溃疡性疾病的诊断意义

- ◆ Can *Helicobacter pylori* serology still be applied as a surrogate marker to identify peptic ulcer disease in dyspepsia? **Xia HH**, Kalantar JS, Mitchell HM, Talley NJ. *Aliment Pharmacol Ther* 2000;14:615-24.

A mapping protocol



美捷登



Medjaden

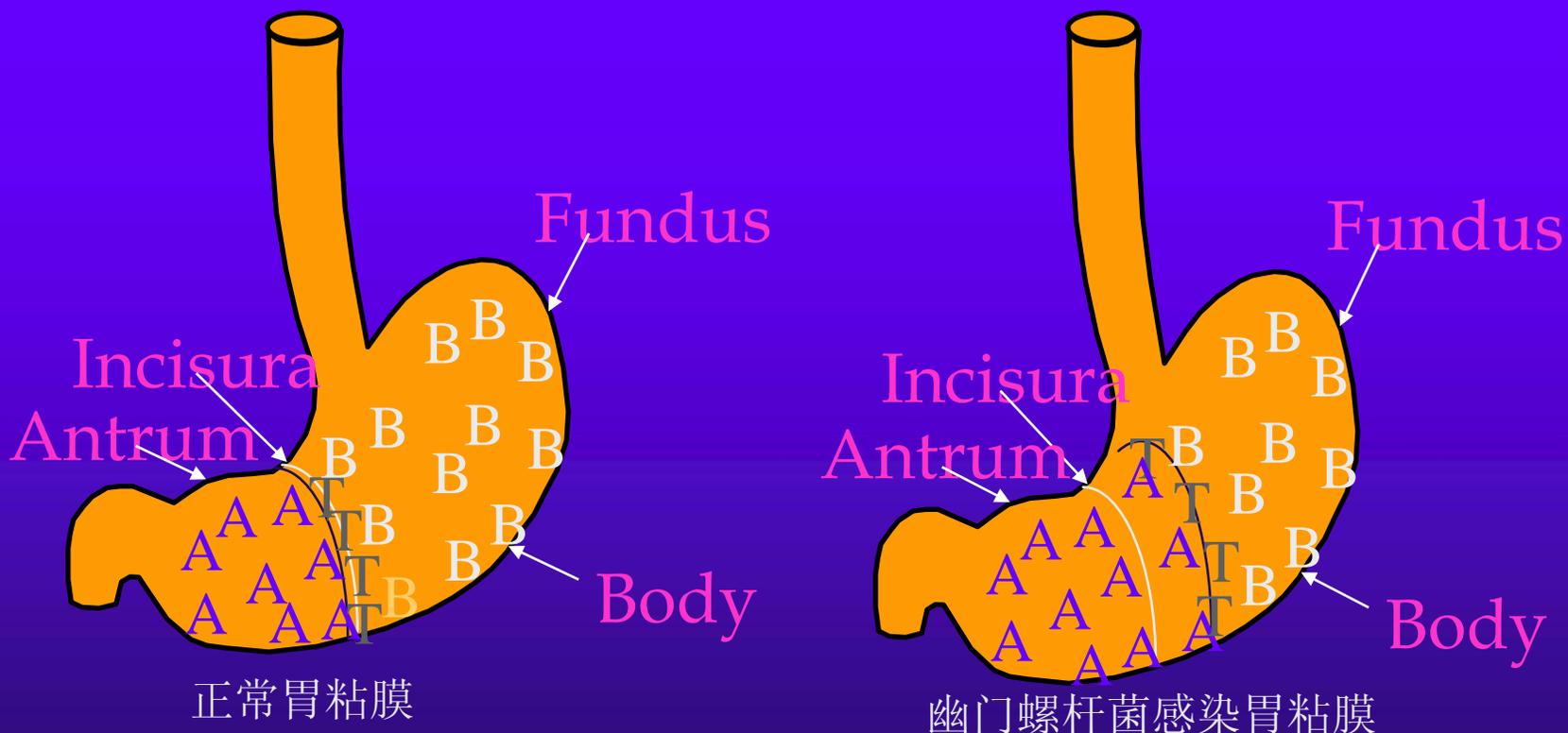
www.medjaden.com

英文论著素材来源 (七)



计划不如变化：山穷水尽疑无路，柳暗花明又一村

“胃窦化” (Antralization) 概念的诞生



- ◆ **Xia HH**, Kalantar JS, Talley NJ, Wyatt JM, Adams S, Chueng K, Mitchell HM. Antral-type mucosa in the gastric incisura, body, and fundus (antralization): a link between *Helicobacter pylori* infection and intestinal metaplasia? *Am J Gastroenterol* 2000;95:114-21.

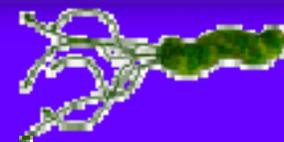
美捷登



Medjaden

www.medjaden.com

英文论著素材来源（八）



一个问题的多个方面和不同层次 - 顺藤摸瓜，循序渐进

“胃窦化””（Antralization）的深入研究

- ◆ **Xia HH, Zhang GS**, Talley NJ, Wong BC, **Yang Y**, Henwood C, Wyatt JM, Adams S, Cheung K, **Xia B, Zhu YQ**, Lam SK. Topographic association of gastric epithelial expression of Ki-67, Bax, and Bcl-2 with antralization in the gastric incisura, body, and fundus. *Am J Gastroenterol*. 2002;97:3023-31.
- ◆ **Xia HH**, Lam SK, Wong WM, Hu WH, Lai KC, Wong SH, Leung SY, Yuen ST, Wright NA, Wong BC. Antralization at the edge of proximal gastric ulcers: does Helicobacter pylori infection play a role? *World J Gastroenterol* 2003;9:1265-9.
- ◆ **Xia HH, Yang Y**, Lam SK, Wong WM, Leung SY, Yuen ST, Elia G, Wright NA, Wong BC. Aberrant epithelial expression of trefoil family factor 2 and mucin 6 in Helicobacter pylori infected gastric antrum, incisura, and body and its association with antralisation. *J Clin Pathol* 2004;57:861-6.
- ◆ **Xia HH**, Wong BC, Zhang GS, **Yang Y**, Wyatt JM, Adams S, Cheung K, Lam SK, Talley NJ. Antralization of gastric incisura is topographically associated with increased gastric epithelial apoptosis and proliferation, but not with CagA seropositivity. *J Gastroenterol Hepatol* 2004;19:1257-63.
- ◆ Zhu S, **Xia HH, Yang Y**, Ma J, Chen M, Hu P, Gu Q, Liang Y, Lin H, Wong BC. Alterations of gastric homeoprotein expression in Helicobacter pylori infection, incisural antralisation, and intestinal metaplasia. *Dig Dis Sci* 2009;54:996-1002.
- ◆ Ma J, Chen M, Wang J, **Xia HH**, Zhu S, Liang Y, Gu Q, Qiao L, Dai Y, Zou B, Li Z, Zhang Y, Lan H, Wong BC. Pancreatic duodenal homeobox-1 (PDX1) functions as a tumor suppressor in gastric cancer. *Carcinogenesis* 2008;29:1327-33.



美捷登



Medjaden

www.medjaden.com

为什么写英文综述(一) (Review 1)



有感而发-灵感或感想来自研究、观察、阅读和思考

- ◆ **Xia HH**, Talley NJ. Natural acquisition and spontaneous elimination of *Helicobacter pylori* infection. *Am J Gastroenterol* 1997; 92: 1780-1787.
- ◆ **Xia HH**, Talley NJ, Keane CT, O'Morain CA. Recurrence of *Helicobacter pylori* infection after successful eradication: nature, possible causes and potential preventive strategies. *Dig Dis Sci* 1997; 42: 1821-1834.

美捷登



Medjaden

www.medjaden.com

为什么写英文综述(二) (Review 2)



学以致用 - 同时有效摄取知识和产出成果的最佳途径

- ◆ Xia HH, Talley NJ. Helicobacter pylori infection, atrophic gastritis and reflux esophagitis: an unexplored triangle. *Am J Gastroenterol* 1998; 93: 394-400.
- ◆ Xia HH, Talley NJ. Apoptosis in gastric epithelium induced by *Helicobacter pylori* infection: implications in gastric carcinogenesis. *Am J Gastroenterol* 2001; 96: 16-26.

美捷登



Medjaden

www.medjaden.com

为什么写英文综述(三) (Review 3)



盛情难却 - 稿约(专家意见和编者按)

Xia HH, Wong BC, Talley NJ, Lam SK. *Helicobacter pylori* infection – current treatment practice. *Expert Opin Pharmacother* 2001; 2: 253-266.

Xia HH, Wong BC, Talley NJ, Lam SK. Alternative and rescue treatment regimens for *Helicobacter pylori* eradication. *Expert Opin Pharmacother* 2002; 3: 1301-1311.

Xia HH, Wong BC. Gastric biopsy based rapid urease tests for the detection of *Helicobacter pylori*: progress, advantages and limitations. *J Gastroenterol Hepatol* 2002; 17:629-32.

美捷登



Medjaden

www.medjaden.com

信稿 (Letter to editor)



种类

- ◆ Correspondence letter: 报告结果或经验的短文
 - Warren JR, Marshall BJ. Unidentified curved bacilli on gastric epithelium in active chronic gastritis. *Lancet* 1983; 1: 1273–75.
- ◆ Letter to editor: 对近期刊登论文的评论
 - **Xia HX**, Keane CT, O'Morain CA. Eradication rate of *Helicobacter pylori*. *Gut* 1995;37:591-2.
- ◆ 混合: 评论近期刊登的论文并报告自己结果或经验的短文
 - Zheng MH, **Xia HH**, Chen YP. Rectal administration of NSAIDs in the prevention of post-ERCP pancreatitis: a complementary meta-analysis. *Gut* 2008; 57: 1632-3.

美捷登



Medjaden

www.medjaden.com

Nobel Prize in Medicine in 2005



Barry J. Marshall and J. Robin Warren
for their discovery of

“the bacterium *Helicobacter pylori* and its role in
Gastritis and Peptic Ulcer Disease”

Warren JR, Marshall BJ. Unidentified curved bacilli on gastric epithelium in active chronic gastritis. *Lancet* 1983; 1: 1273–75.



美捷登



Medjaden

www.medjaden.com

病例报告与文献复习

Case report and literature review

- ◆ 罕见病的最新诊治手段的尝试及结局：经验及教训
- ◆ 特殊病例诊治：经验及教训
- ◆ 中国医生“灌水”的常见文体，但发表难度日益增加
- ◆ *Journal of Medical Case Reports (2007) & Cases Journal (2008)*
 - 新网络杂志
 - PubMed收录
 - 暂无影响因子

美捷登



Medjaden

www.medjaden.com

英文素材来源

- ◆ 博览文献勤思考
- ◆ 多做试验常提问
- ◆ 尊重结果善总结
- ◆ 一点之见即成文

美捷登



Medjaden

www.medjaden.com

发表英文医学论文的小技巧（一）

敢于和善于写SCI论文

- ◆ 熟悉课题和实验方法，尊重结果，熟读文献。深信只要是用正确试验方法得来的结果是可以解释，可以发表的
- ◆ “妙抄”：思路、格式、句型等。
- ◆ 使用熟悉、常用、简单的词汇。避免华丽、罕用的词汇。句子越短越好
- ◆ 投入时间和精力
- ◆ 请导师、老板、共同作者或者国内外熟识专家审阅初稿
- ◆ 必要时，也可请信誉良好专业服务公司把关，以提高成功率

美捷登



Medjaden

www.medjaden.com

发表英文医学论文的小技巧（二）

选择目标杂志和投稿

- ◆ 视课题的创新性、实验结果的完整性以及论文写作质量而定
- ◆ 有足够的时间（1年以上）等，最好先投比你的目标杂志更高的杂志
- ◆ 如急需论文发表，但又不愿“下嫁”你的大作，那么就要费心选择
 - 正确判断你文章的内容及水平
 - 从美国科学信息研究所资料库 ISI Web of Knowledge <http://www.isiwebofknowledge.com>, 并根据其影响因子（Impact Factor)以及年论文发表量来精心筛选数份目标杂志
 - 再进入杂志网站并参考其目录和已发表的文章来做最后选择

美捷登



Medjaden

www.medjaden.com

发表英文医学论文的小技巧（三）

选择审稿人

◆ 基本观点

- 不崇拜“牛人”
- 不轻视“新人”

◆ 个人建议

- 推荐国外发过与你结果、结论相似文章的作者
- 推荐你论文中引用过地论文的作者
- 推荐你或你老板认识的同专业的专家学者
- 也可以推荐在国际有些影响的国内年轻有为的学者。这些学者在国内不一定是“牛”人，但深受国外学术界尊重和认可

美捷登



Medjaden

www.medjaden.com

发表英文医学论文的小技巧（四）

关于论文发表前撤稿

- ◆ 撤稿理由
 - 发现数据有误
 - 作者出现纠纷
 - 其他（一稿多投等）
- ◆ 能否撤稿
- ◆ 撤稿对今后投该杂志的影响

美捷登



Medjaden

www.medjaden.com

发表英文医学论文的小技巧（五）

如何减免审稿费、版面费、彩图费

- ◆ 极少数杂志收审稿费（\$50- \$100）
- ◆ 少数杂志收版面费(\$200-\$2000)
 - 收版面费杂志越来越多
 - Open access (公开获取)
 - 好处：论文发表后免费给读者，增加论文被引机会，因而有助提高杂志影响因子
 - 缺点：收费高
 - 美国NIH资助的课题论文一律被要求Open access
 - 小型出版社、杂志社的崛起
 - 论文发表需求不断增加
 - 作者对杂志质量要求不高
 - 收费不菲
 - 版面费：通常按页数收取，有些杂志1-4页免版面费
- ◆ 绝大多数杂志收彩图费(每张\$100-\$300)
- ◆ 如何减免审稿费、版面费、彩图费
 - 避免向收取审稿费、版面费的杂志投稿
 - 减少论文字数、篇幅
 - 合并数张同性照片为一张复合图
 - 将不重要的彩照改为黑白图
 - 向杂志申请减免版面费、彩图费

美捷登



Medjaden

www.medjaden.com

发表英文医学论文的小技巧（六）

论文投稿后的命运

- ◆ 网上投稿完成后，作者会即时收到投稿成功通知
- ◆ 一周内回复
 - 论文题材或内容（Content）不适合所投刊物，退稿
 - 格式(Format)有问题，可修改重投（Re-submission）
- ◆ 正式审稿程序
 - 2-3名审稿人（很可能是作者推荐的），大多采用匿名形式
 - 审稿周期
 - 14-30天
 - 2-3个月的等待很正常。3个月无消息可联系编辑（投稿一周便开始催问或过于频繁地催促只能适得其反。谨记：有比你更无耐心的编辑）
- ◆ 审稿后编辑的决定（Decision）
 - 拒绝（Rejection）
 - 修改后再投（Revision and Re-submission），
 - 修改（大修（Major revision）或小修（Minor revision））
 - 接受(直接（Accept as it is）或有条件接受(Conditional acceptance upon satisfactory revision))

美捷登



Medjaden

www.medjaden.com

发表英文医学论文的小技巧（七）

如何对待编辑的决定（Decision）

◆ 拒绝（Rejection）

- 拒绝率：5分以上的杂志80%，一般杂志在30%以上。
- 根据审稿意见修改文稿，然后根据修改稿质量再投其它杂志。
 - 通常是投到影响因子更低的杂志
 - 亦可投更好的杂志

◆ 修改后再投（Revision and Re-submission）

- 不是所有杂志有这个类别
- 通常需要补试验或资料
- 多个审稿人之间意见也不一致，褒贬参半，编辑无法定夺
- 修改后再投的论文被当作新投稿件，会重新编号，往往会给原审稿人，或另一批审稿人
- 需认真回应了编辑和审稿人的每一条意见和建议

美捷登



Medjaden

www.medjaden.com

发表英文医学论文的小技巧（七）

如何对待编辑的决定（Decision）

◆ 修改

– 大修（Major revision）

- 修改后的文章不会重新编号，只在原编号后加R1
- “大修”不亚于上述的“修改后再投”，修改稿很可能会送原审稿人，但被接受的机会很大
- 少数需第二次，甚至第三次修改
- 一般修改两次还不能让审稿人满意，编辑往往会拒稿

– 小修（Minor revision）

- 原则上已被接受，但有少量地方需作者确认修改，澄清，故与有些杂志的“有条件接受”差不多。

◆ 接受

– 直接接受（Accept as it is）

- 只有少数杂志直接接受第一次投稿的论文。可遇不可求！

– 有条件接受(Conditional acceptance upon satisfactory revision)

- 只要作者同意作某方面的修稿或补充，或对某问题作出澄清即可

美捷登



Medjaden

www.medjaden.com

发表英文医学论文的小技巧（八）

如何看待和回答审稿人意见和建议

- ◆ 摆正心态，保持冷静
 - 国外审稿人的义务性：无报酬，无证明，甚至无鸣谢
 - 国外审稿人的相对公平性：其学术信誉和地位会保证审稿质量
 - 因此，不要用“偏见“的心态去断定审稿人有”偏见“、“歧视”
- ◆ 认真阅读分析审稿人意见和建议
 - 理解审稿意见和建议的含义
 - 领悟审稿人的意图
- ◆ 巧妙回复审稿意见和建议
 - 所有问题必须逐条认真回答
 - 尽量满足意见中需要补充的实验
 - 满足不了的一定不要回避，应说明不能做的合理理由
 - 对于你不认同的意见，也要委婉有技巧地回答，做到有理有据有节
 - 审稿人推荐的文献尽量引用，并加以讨论

美捷登



Medjaden

www.medjaden.com

发表英文医学论文的小技巧（九）

论文被接受后的事项

- ◆ 版权转让协议书（Transfer of Copy Right）
 - 有些杂志在投稿时签订，有些在接受后签订
 - Open Access 往往无需该协议
- ◆ 校样(Proofs)
 - 不容许大幅改动，除非有原则错误
 - 重点检查基金号，作者（往往不可增减作者），图表、数据
 - 校样一般需要尽快（48-72小时）寄还
 - 校稿后不允许再改动，否则要收费，并会延误出版
- ◆ 单行本订购单
 - 是否需要单行本，需要多少单行本？
- ◆ 支付版面费
 - 个人信用卡(Credit Card): 国内外很普及，不必担心资料“被盗”
 - 单位的订货单（Purchase Order）
 - 发货单（Invoice）

美捷登



Medjaden

www.medjaden.com

发表英文医学论文的小技巧（十）

论文被发表后的事项

- ◆ 论文索取信
 - 论文受到关注
 - 有人阅读并可能引用，从而增加你的知名度及论文被引用次数
 - E-mail pdf 文档
- ◆ 论文一旦发表，不宜撤稿，必要时刊登勘误

美捷登



Medjaden

www.medjaden.com

发表英文医学论文的小技巧

- ◆ 无灵丹妙药
- ◆ 有捷径便道
- ◆ 唯勤写苦练
- ◆ 方熟能生巧

美捷登



Medjaden

www.medjaden.com

如何预防学术不端行为（或嫌疑）

◆ 发表论文的目的

“我们所有的思考、分析、实验和数据收集工作，
在撰写发表论文之前，什么也不是”。

– Science杂志前主编、斯坦福大学前任校长Donald· Kennedy教授

◆ Publish or Perish （发表或遗亡）

◆ Publish and Perish （发表和灭亡）？

- 学术不端行为
- 宗教冲突
- 恐怖主义



美捷登



Medjaden

www.medjaden.com

如何预防学术不端行为（或嫌疑）

学术不端行为或学术欺诈（Academic misconduct or dishonesty）

- ◆ 抄袭或剽窃 **Plagiarism**: The adoption or reproduction of ideas or words or statements of another person without due acknowledgment
- ◆ 伪造或篡改 **Fabrication**: The falsification of data, information, or citation in any formal academic exercise
- ◆ 欺骗 **Deception**: Providing false information to an instructor concerning a formal academic exercise—*e.g.*, giving a false excuse for missing a deadline or falsely claiming to have submitted work
- ◆ 舞弊 **Cheating**: Any attempt to give or obtain assistance in a formal academic exercise (like an examination) without due acknowledgment.
- ◆ 蓄意破坏 **Sabotage**: Acting to prevent others from completing their work. This includes cutting pages out of library books or willfully disrupting the experiments of others
- ◆ （教师的）包庇纵容 **Professorial misconduct**: Professorial acts that are academically fraudulent equate to academic fraud

美捷登



Medjaden

www.medjaden.com

如何预防学术不端行为（或嫌疑）

教育部公布的（发表论文）常见的7类学术不端行为

1. 抄袭、剽窃、侵吞他人学术成果
2. 篡改他人学术成果
3. 伪造或者篡改数据、文献，捏造事实
4. 伪造注释
5. 未参加创作，在他人学术成果上署名
6. 未经他人许可，不当使用他人署名
7. 其他学术不端行为

美捷登



Medjaden

www.medjaden.com

2009年3月19日，教育部发出《关于严肃处理高等学校学术不端行为的通知》

如何预防学术不端行为（或嫌疑）

如何预防学术不端行为(或嫌疑)

1. 抄袭、剽窃、侵吞他人学术成果：常见
2. 篡改他人学术成果
3. 伪造或者篡改数据、文献，捏造事实
4. 伪造注释
5. 未参加创作，在他人学术成果上署名
6. 未经他人许可，不当使用他人署名
7. 其他学术不端行为

美捷登



Medjaden

www.medjaden.com

2009年3月19日，教育部发出《关于严肃处理高等学校学术不端行为的通知》

如何预防学术不端行为（或嫌疑）

如何预防学术不端行为(或嫌疑)

1. 抄袭、剽窃、侵吞他人学术成果
2. 篡改他人学术成果
3. 伪造或者篡改数据、文献，捏造事实
4. 伪造注释
5. 未参加创作，在他人学术成果上署名
6. 未经他人许可，不当使用他人署名
7. 其他学术不端行为

美捷登



Medjaden

www.medjaden.com

2009年3月19日，教育部发出《关于严肃处理高等学校学术不端行为的通知》

如何预防学术不端行为（或嫌疑）

如何预防学术不端行为(或嫌疑)

1. 抄袭、剽窃、侵吞他人学术成果
2. 篡改他人学术成果
3. 伪造或者篡改数据、文献，捏造事实：常见
4. 伪造注释
5. 未参加创作，在他人学术成果上署名
6. 未经他人许可，不当使用他人署名
7. 其他学术不端行为

美捷登



Medjaden

www.medjaden.com

2009年3月19日，教育部发出《关于严肃处理高等学校学术不端行为的通知》

如何预防学术不端行为（或嫌疑）

如何预防学术不端行为(或嫌疑)

1. 抄袭、剽窃、侵吞他人学术成果
2. 篡改他人学术成果
3. 伪造或者篡改数据、文献，捏造事实
4. 伪造注释
5. 未参加创作，在他人学术成果上署名
6. 未经他人许可，不当使用他人署名
7. 其他学术不端行为

美捷登



Medjaden

www.medjaden.com

2009年3月19日，教育部发出《关于严肃处理高等学校学术不端行为的通知》

如何预防学术不端行为（或嫌疑）

如何预防学术不端行为(或嫌疑)

1. 抄袭、剽窃、侵吞他人学术成果
2. 篡改他人学术成果
3. 伪造或者篡改数据、文献，捏造事实
4. 伪造注释
5. 未参加创作，在他人学术成果上署名：常见
6. 未经他人许可，不当使用他人署名
7. 其他学术不端行为

美捷登



Medjaden

www.medjaden.com

2009年3月19日，教育部发出《关于严肃处理高等学校学术不端行为的通知》

如何预防学术不端行为（或嫌疑）

如何预防学术不端行为(或嫌疑)

1. 抄袭、剽窃、侵吞他人学术成果
2. 篡改他人学术成果
3. 伪造或者篡改数据、文献，捏造事实
4. 伪造注释
5. 未参加创作，在他人学术成果上署名
6. 未经他人许可，不当使用他人署名：常见
7. 其他学术不端行为

美捷登



Medjaden

www.medjaden.com

2009年3月19日，教育部发出《关于严肃处理高等学校学术不端行为的通知》

如何预防学术不端行为（或嫌疑）

如何预防学术不端行为(或嫌疑)

1. 抄袭、剽窃、侵吞他人学术成果
2. 篡改他人学术成果
3. 伪造或者篡改数据、文献，捏造事实
4. 伪造注释
5. 未参加创作，在他人学术成果上署名
6. 未经他人许可，不当使用他人署名
7. 其他学术不端行为
 - 一稿多投？
 - 重复发表（丁香园论文版的帖子-好胆大的一稿两中）
 - 审稿舞弊或报复？
 - 有意阻碍、破坏他人发表论文？
 - 诬告他人论文造假？

美捷登



Medjaden

www.medjaden.com

2009年3月19日，教育部发出《关于严肃处理高等学校学术不端行为的通知》

如何预防学术不端行为（或嫌疑）

实例（实际内容有更改）

背景资料

	前文	后文
杂志	Infect Immun	Zhonghua Yi Xue Za Zhi（中文版）
作者	美国	大陆（第一），香港
年	2000	2003
题目	ABC induces an XYZ-resistant phenotype....	ABC induces XYZ-resistance in XXX cells
细胞株	A	B
图、表、数据	-	图、表格式仿效原文，数据仅有微小差别
引用前文	-	无

美捷登



Medjaden

www.medjaden.com

如何预防学术不端行为（或嫌疑）

◆ 投诉经过及结局

- 前文通讯作者通过PubMed发现后文，对比英文题目，摘要、图文及数据及英译稿
- 后文无引用前文，故认为“抄袭”无疑
- 联系后文香港共同作者（同行和friends）
- 香港共同作者敦促第一作者撤稿
- 第一作者不愿撤：试验确实做过，结果是真的；想当第一个发现者
- Infect Immun与香港共同作者联系，要求撤稿，否则，通知后文所有作者的大学
- 香港共同作者面见第一作者国内老板，双方坚决同意撤稿
- Zhonghua Yi Xue Za Zhi 不愿撤：史无前例
- 国内老板两次亲上北京，终于撤稿，历时6个月

◆ 教训

- 投稿前一定要给所有共同作者审阅
- 不可盲目照抄照搬原文内容或图文格式
- 不可为了争当“The first one to...”而无视已发表的类似文章的存在
- 引用原文是我们基本的学术道德，既尊重原文作者，又保护自己

◆ 经验

- 回应投诉要及时、诚恳和有效，以避免事态进一步扩大、升级和恶化

美捷登



Medjaden

www.medjaden.com

中国内地SCI论文现状



美捷登



Medjaden

www.medjaden.com

2004年SCI论文：57, 377篇

2007年SCI论文：89, 100篇

中国高校医学专业SCI论文现状

2004年

据 2004 年度 SCI 收录论文统计，部分学科科技论文高产机构如下：

7. 医学

排序	单位	论文数 (篇)	排序	单位	论文数 (篇)
1	北京大学	311	11	中国科学院上海生命科学院	77
2	四川大学	212	11	中南大学	77
3	浙江大学	194	13	上海交通大学	74
4	复旦大学	186	14	南京大学	73
5	中山大学	153	14	南京医科大学	73
6	上海第二医科大学	125	16	第二军医大学	72
7	华中科技大学	123	17	第三军医大学	67
8	武汉大学	101	18	中国协和医科大学	59
9	首都医科大学	87	19	清华大学	51
10	第四军医大学	78	19	医科院血液所	51

(四) 各学科 2007 年 SCI 论文高产机构

2007年

7. 医学

排序	单位	论文数 (篇)
1	浙江大学	479
2	上海交通大学	421
3	北京大学	392
4	复旦大学	282
5	中山大学	273
6	四川大学	256
7	山东大学	213
8	第四军医大学	199
8	华中科技大学	199
10	武汉大学	194
11	第二军医大学	152
12	中南大学	150
13	首都医科大学	148
14	南京大学	145
15	南京医科大学	118
16	中国科学院上海生命科学院	97
17	西安交通大学	96
18	中国医科大学	92
19	第三军医大学	84
20	中国医学科学院阜外心血管病医院	74

中国科学技术信息研究所

美捷登



Medjaden

www.medjaden.com

中国医疗机构SCI论文现状

2004年

2004 年度中国科技论文统计结果

(三) 医疗机构

1. 2004 年 SCI 收录论文数排名

排序	单位	论文数 (篇)	收录数 (篇)
1	北京大学第一医院	70	90
2	第四军医大学西京医院	53	55
3	浙江大学附 1 院	46	68
4	四川大学华西医院	41	50
5	华中科技大学同济医学院同济医院	34	58
5	解放军总医院	34	49
7	中南大学湘雅二医院	33	35
8	北京大学第三医院	31	37
8	中国协和医科大学北京协和医院	31	42
8	南京军区南京总医院	31	39
11	医科院北京阜外医院	29	47
12	复旦大学中山医院	26	32
12	华中科技大学同济医学院协和医院	26	31
14	复旦大学华山医院	24	31
15	武汉大学人民医院	22	32
16	南方医科大学南方医院	21	31
17	第三军医大学西南医院	19	30
17	南京医科大学附 1 院	19	35
17	上海第二医科大学瑞金医院	19	58
20	中山大学附 1 院	18	40

2007年

中国科技论文统计结果 2008

(三) 医疗机构

1. 2007 年 SCI 收录论文数较多的医院

排序	单位	论文数 (篇)	收录文献总数 (篇)
1	四川大学华西医院	200	253
2	第四军医大学附属西京医院	190	205
3	浙江大学附属第一医院	174	226
4	上海交通大学医学院附属瑞金医院	116	180
5	浙江大学附属第二医院	114	135
6	南京军区南京总医院	110	120
7	中山大学第一附属医院	105	133
8	北京大学第一医院	100	149
9	山东大学附属齐鲁医院	94	106
10	解放军总医院	89	110
11	中南大学附属湘雅二医院	88	96
12	南京医科大学第一附属医院	86	135
13	中国医学科学院阜外心血管病医院	83	107
14	华中科技大学同济医学院附属同济医院	80	120
15	华中科技大学同济医学院附属协和医院	79	89
16	北京大学第三医院	75	108
17	武汉大学附属人民医院	73	85
18	上海交通大学医学院附属第六人民医院	68	80
19	复旦大学附属中山医院	64	129
20	上海交通大学医学院附属新华医院	63	74

美捷登



Medjaden

www.medjaden.com

一枝独秀不是春，百花齐放春满园



美捷登



Medjaden

www.medjaden.com