

**International Price Comparison for
Pharmaceuticals: A Methodological Study**

by

Zhao Biyang

Master of Science

2008



**Institute of Chinese Medical Sciences
University of Macau**

硕士学位论文

国际药品价格比较的方法学研究

International Price Comparison for Pharmaceuticals:
A Methodological Study

研究生姓名： 赵必仰
导 师： 郑力仁
专 业： 医药管理
日 期： 二〇〇八年六月



澳门大学中华医药研究院

目 录

致 谢	I
摘 要	II
ABSTRACT	III
图 表	VI
1 介绍	1
1.1 研究背景	1
1.2 研究目的与意义	3
1.3 结构安排	3
2 文献综述	4
2.1 国际药品价格比较研究的开展情况	4
2.2 主要的国际药品价格比较研究及其所使用的方法	4
3 国际药品价格比较的主要方法学方面及分析	9
3.1 药品样本的选取	9
3.1.1 选取样本药品	9
3.1.2 样本产品的选取与匹配准则	11
3.2 单位价格的确定	12
3.2.1 价格类型	12
3.2.2 计价单位	13
3.3 货币的转换	14
3.4 价格指数	16
3.4.1 不考虑权重	16
3.4.2 考虑权重	17
3.5 不同研究目的下的方法选取	18
3.5.1 以观察专利药品生产者的价格歧视为目的	18
3.5.2 以评价各国药品价格管理体系的绩效为目的	19
3.5.3 以观察各国药品购买者的支付水平差异为目的	20

4 案例分析：印度与 9 个欧洲国家的药品价格水平比较	21
4.1 数据来源.....	21
4.2 样本选取.....	21
4.3 单位价格.....	22
4.4 货币转换.....	22
4.5 权重的选取与价格指数的计算.....	22
4.6 结果分析.....	23
4.6.1 不同权重下的结果比较.....	23
4.6.2 不同货币转换方式下的结果比较.....	25
5 总结	27
6 讨论	29
参考文献	31
附录	34
附录 1.....	34
附录 2.....	35
攻读学位期间发表的学术论文及成果	38