

中国药物经济学

CHINA JOURNAL OF PHARMACEUTICAL ECONOMICS

* 中国核心期刊(遴选)数据库收录期刊 *
* 中国期刊全文数据库(CNKI)全文收录期刊 *

- 如何对孤儿药进行药物经济分析和评价
- 不同时间权衡法测量健康效用值的实证研究
- 慢性病患者对长处方政策的使用和认知情况调查
- 某三甲医院2017年质子泵抑制剂使用情况分析
- 免煎颗粒剂与中药饮片治疗风热感冒临床疗效的系统评价与Meta分析



2018 **8**
月刊 第十三卷

目录

CONTENTS

评价

Review & Comment

5 如何对孤儿药进行药物经济分析和评价

根据流行病学的概念, 罕见病的患病人数比常见病的要低很多。孤儿药品是针对罕见病治疗而研发的创新药品, 包括上市后延伸对罕见病治疗指征的药品。孤儿药品有几个明显的特征, 例如研发费用庞大、比较稀缺的病人数, 相对高的治疗费用以及对药品预算的较大影响。这些特点也给孤儿药的药物经济学分析带来挑战。本文对孤儿药的价值进行了讨论, 以此为基础同时对如何进行孤儿药的药物经济学分析提出了一些浅见。最后, 本文为读者提供了两个英国对孤儿药品做药物经济学评审的案例。笔者建议, 对孤儿药的药经济分析应以提供更多的背景信息为主, 综合考虑和评估药品的临床价值、经济价值、社会价值以及患者价值。

.....李 洪 胡善联

10 头孢替安与头孢呋辛治疗下呼吸道感染患儿的成本-效果分析

.....孙 勃

实证

Empirical Study

13 不同时间权衡法测量健康效用值的实证研究

时间权衡法作为陈述偏好法的一种, 广泛应用于健康效用值的直接测量, 在实际应用过程中, 学者发现传统时间权衡法在测量差于死亡健康状态时存在一定的局限, 因此进行了改良以弥补相关不足。本文首次在中国普通人群中, 对前置健康时间权衡法和后置健康时间权衡法测量健康效用值进行实证比较分析, 结果发现二者测得结果无显著差异。考虑到健康状态发展过程的理解逻辑性, 前置时间权衡法更适宜测量差于死亡健康状态的效用值。

.....周 挺 马爱霞 王璐颖

16 慢性病患者对长处方政策的使用和认知情况调查

了解上海市慢性病患者对长处方政策的使用和认知情况, 探讨长处方政策存在的问题, 为改善长处方政策提供依据。设计问卷, 随机选择上海市两个社区共60例慢性病患者开展调查, 并进行描述性统计。62.7%患者表示愿意开具长处方, 64.4%患者认为有必要实施长处方政策。患者认为长处方的最大优点为节约了看病时间(78.0%), 缺点包括调整用药不及时(47.0%)、与医师沟通减少(3.0%)、缺乏用药提醒或监督(27.0%); 91%患者认为应该对医师进行补偿, 方式包括提高诊疗费(87.0%)、提高药事相关服务费(87.0%)及增加随访费用(81.5%)。患者对长处方具较强需求, 但其存在调整用药不及时、药品种类不全、医疗机构补偿等方面问题, 需要完善政策设计、优化药品种类、调整收费项目及健全配套措施和激励机制。

.....马 健 傅鸿鹏

21 某三甲医院2017年质子泵抑制剂使用情况分析

分析长治市人民医院2017年质子泵抑制剂(PPIs)使用情况, 为临床合理用药提供参考。通过HIS系统调取2017年1—12月PPIs使用情况, 对PPIs使用金额、用药频度、日均费用、口服和注射用PPIs使用情况及科室分布进行统计, 并随机抽取PPIs使用金额排名前10位的科室出院患者病历各60份, 其他科室43份, 共643份病历, 评价其合理性。门诊患者以口服PPIs为主, 住院患者以注射PPIs为主, 门急诊患者、住院患者PPIs使用金额占全院PPIs使用金额的28.23%和71.77%。通过抽查病历得出住院患者使用PPIs合格率为80.87%, 不合理使用PPIs存在的问题主要为无指征用药(30.89%)、超疗程用药(28.46%)、重复用药(18.70%)、药物使用级别过高(12.20%)、溶媒选择不适宜(4.07%)、潜在的药物相互作用(3.25%)、禁忌证用药(2.44%)。PPIs临床用量较大, 用药金额较高, 同时也存在许多不合理的用药现象, 临床需重视合理使用PPIs。

.....袁 龙 侯春霞 王俊芝

25	某院698例门诊患者塞来昔布使用情况分析陈 静 朱玲娜
29	140份药品不良反应分析与应对措施韩昆阳 张雪莲
32	某院治疗月经不调的中药处方统计分析吴 婷 蔡瑞媛 曾玉婷
临床医药 Medicine in Practice	
35	维生素K ₁ 与白族老年白内障手术率的相关性分析刘黎敏 刘龙飞
38	坤泰胶囊联合雌孕激素对卵巢早衰患者卵巢血流状态及性激素水平的影响李汉平 许光珍 麦金秀 牟 伟 黎雪梅
41	纳米碳甲状旁腺负显影技术在甲状腺癌术中的应用赵雪云 李远平 张英毅 祝 琴
44	不同剂量阿托伐他汀对动脉粥样硬化型脑梗死的疗效及血清炎症因子的影响邓玮瑜 增胜田 吴秀娟
48	美金刚联合抗抑郁药物治疗阿尔茨海默病伴焦虑抑郁激越症状的临床疗效邓 育 娄元菊 钟明洁 邓 丽
52	庆大霉素与多西环素联合治疗对急性布氏杆菌病患者血清指标的影响及疗效评价胡朝刚
55	无创呼吸机联合吗啡在急性左心力衰竭患者中的应用价值杜艳华
57	利妥昔单抗治疗淋巴瘤的远期疗效及中期PET/CT评估的意义耿韦韦 冯 谦
60	阿仑膦酸钠维D ₃ 片治疗骨质疏松患者的疗效及安全性黄泽虹 陈丹杰 吴伟婷
62	中药黄连解毒汤治疗2型糖尿病患者的临床效果丁 香
65	卡前列素氨丁三醇注射液联合宫腔填纱对前置胎盘剖宫产产后出血患者活性氧、丙二醛、超氧化物歧化酶、谷胱甘肽过氧化物酶、过氧化氢酶的影响郭 静
68	麦角新碱联合B-Lynch缝合术治疗剖宫产产后出血患者的疗效观察高锦雯
70	瑞舒伐他汀对急性冠脉综合征介入术后脑钠肽、基质金属蛋白酶-9、可溶性细胞黏附分子、心型脂肪酸结合蛋白的影响宋明慧
73	大黄牡丹汤联合化疗治疗结肠癌术后患者的疗效观察于 彤
76	奥拉西坦治疗脑梗死后认知障碍患者的效果观察马晓奎 肖艳章
78	昆仙胶囊治疗类风湿关节炎患者的疗效分析陆 艳
81	地诺前列酮栓用于宫颈低评分足月胎膜早破患者促宫颈成熟及引产的疗效及安全性郭慧宁
83	前列地尔与缬沙坦联合治疗肾小球肾炎患者的临床疗效分析关秋石

- 86 纳洛酮治疗慢性阻塞性肺疾病合并 型呼吸衰竭患者的疗效及安全性
.....杨帮坤 吴庆龙 吴永仔
- 88 妇可靖胶囊联合头孢替唑钠与替硝唑治疗急性盆腔炎患者的临床效果分析
.....黄灵霞
- 91 腹腔镜手术联合米非司酮治疗子宫内膜异位症患者的临床疗效
.....崔 明
- 93 生长抑素与泮托拉唑钠联合治疗重症急性胰腺炎患者的临床疗效
.....孙石平
- 96 阿司匹林与瑞舒伐他汀联合治疗老年急性脑梗死患者的有效性及安全性
.....果晓明
- 98 抗生素滥用的常见形式及合理用药建议
.....徐 莉 安 怡 王正艳 华 丰
- 101 血必净注射液与乌司他丁联合血液灌流对急性百草枯中毒患者动脉血气指标的影响
.....苏泽虎 郑丽芳 钟 超
- 104 硝普钠与多巴胺持续静脉泵入联合治疗老年顽固性心力衰竭患者的效果分析
.....高 媛
- 106 负压封闭引流术治疗慢性化脓性骨髓炎患者的临床疗效观察
.....李德满
- 109 培美曲塞联合铂类治疗难治性晚期乳腺癌的疗效与安全性
.....金 莉 李朝辉 徐 宁 宋 楠
- 112 不同药物对老年青光眼患者房水屏障、基质金属蛋白酶-2及疗效的影响
.....谭 璟
- 卫生管理** **Health Policy & Management**
- 115 中药配方颗粒在现代化中药房中的应用
.....宋美玉
- 117 精益管理在预防急诊护理差错中的应用价值
.....刘瑞英
- 综述** **Literature Review**
- 120 免煎颗粒剂与中药饮片治疗风热感冒临床疗效的系统评价与Meta分析
采用Meta分析系统评价免煎颗粒剂与中药饮片治疗风热感冒的临床疗效。计算机检索Pubmed、Embase、Cochrane Library、中国期刊全文数据库、中文期刊全文数据库、万方数据知识服务平台,查找免煎颗粒、中药饮片治疗风热感冒的随机对照试验。对纳入的文献进行质量评价并提取数据,使用RevMan 5.3软件进行Meta分析。共纳入16项研究,共计1830例风热感冒患者。Meta分析结果显示:与中药饮片相比,中药免煎颗粒使风热感冒患者的治疗总有效率显著降低($RR=0.93$, 95% CI : 0.91~0.96, $P<0.00001$);中药免煎颗粒组患者的咽痛消失时间明显长于中药饮片组($MD=8.73$, 95% CI : 7.42~10.05, $P<0.00001$)。亚组分析结果显示,银翘解毒颗粒的治疗总有效率明显低于中药饮片($RR=0.83$, 95% CI : 0.79~0.88, $P<0.00001$),体温恢复正常时间($MD=5.48$, 95% CI : 4.17~6.80, $P<0.00001$)、咳嗽消失时间($MD=10.06$, 95% CI : 5.04~15.07, $P<0.0001$)、鼻塞流涕消失时间($MD=11.98$, 95% CI : 6.97~16.98, $P<0.00001$)均明显长于中药饮片。中药免煎颗粒治疗风热感冒的总有效效果不如中药饮片。银翘解毒颗粒的总体效果劣于中药饮片,其他颗粒剂与中药饮片的总体效果相当。
.....王宪英 刘国强 刘 洋
- 126 肾胺酶在肾脏疾病中的研究进展
.....周 昕 李 芸 易铁钢 易无庸