第一图书网, tushu007.com

<<神经流行病学>>

图书基本信息

书名：<<神经流行病学>>

13位ISBN编号：9787309077391

10位ISBN编号：7309077393

出版时间：2011-2

出版时间：复旦大学出版社

作者：洪震，丁玎，江澄川　主编

页数：350

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：http://www.tushu007.com

内容概要

流行病学作为一门方法学科，它的推广应用不但提高了医学的发展，也大大丰富了自身的实用价值。对我国的神经病学来说，20世纪80年代，曾多次对脑卒中及癫痫进行大规模的流行病学调查，但遗留下来的病种还很多。
因此，流行病学在神经病学尚留有较大的研究空间。
鉴于此，复旦大学神经病学研究所在洪震、丁玎、江澄川教授主持下编写《神经流行病学》，相信本书的出版对神经病学的发展定能起到很大的促进作用。

第一图书网, tushu007.com

<<神经流行病学>>

书籍目录

第一篇 方法学
第一章 研究设计
第一节 概述
第二节 描述性研究设计
第三节 分析性研究设计
第四节 流行病学研究中的偏倚
第二章 数据收集和统计分析
第一节 变量的类型
第二节 统计方法的选择
第三节 统计结果的表达与解释
第三章 神经系统疾病的疾病负担
第一节 概述
第二节 DALYs指标的计算原理与方法
第三节 全球神经系统疾病负担
第四节 我国神经系统疾病负担
第五节 我国脑血管病和癫负担的国际比较
第四章 临床试验
第一节 临床研究的计划
第二节 临床试验设计
第三节 受试者的选择
第四节 对照临床试验中的伦理学问题
第五节 选择评价治疗反应的指标
第六节 随机化
第七节 盲法
第八节 预试验
第九节 临床试验的执行
第十节 数据分析
第十一节 结语
第五章 神经系统疾病的卫生服务研究及药物经济学
第一节 卫生服务研究
第二节 神经系统疾病诊疗的经济学评价
第六章 神经系统疾病的遗传流行病学
第一节 疾病的遗传传递
第二节 神经系统疾病的分子学基础
第三节 神经系统疾病遗传流行病学的研究方法
第四节 神经系统疾病遗传流行病学的研究设计
第五节 人类基因组计划
第六节 遗传流行病学研究的伦理问题
第七节 结语与展望
第二篇各论
第七章 脑卒中
第一节 概述
第二节 流行特点
第三节 危险因素
第四节 危险因素人群干预试验及预防对策

第八章 癫
第一节 定义
第二节 发作类型
第三节 疾病负担
第四节 癫的危险因素
第五节 癫患者的认知功能
第六节 癫患者的生活质量
第七节 治疗缺口
第八节 全球抗癫运动
第九章 痴呆
第一节 阿尔茨海默病的临床、病理特征和临床诊断的准确性
第二节 血管性痴呆的临床和病理特征
第三节 流行病学特征
第四节 研究方法
第五节 患病率和发病率
第六节 分析流行病学及危险因素
第七节 未来发展的方向
第十章 运动障碍
第一节 帕金森病
第二节 肌张力障碍
第三节 抽动症
第四节 亨廷顿病
第五节 特发性震颤
第十一章 偏头痛与紧张型头痛
第一节 偏头痛
第二节 紧张型头痛
第三节 展望与总结
第十二章 肌萎缩性侧索硬化症
第一节 运动神经元疾病的分类
第二节 病因学假说和方法学问题
第三节 描述性研究
第四节 分析性研究
第十三章 多发性硬化症
第一节 疾病描述
第二节 移民研究
第三节 遗传流行病学
第四节 危险因素研究
第五节 预后研究
第十四章 颅脑创伤
第一节 定义、分类和流行病学研究现状
第二节 发?率、患病率及死亡率
第三节 致伤因素
第四节 年龄和性别分布
第五节 儿童的TBI
第六节 严重程度和预后
第七节 预后及后遗症
第八节 损失和对策

第一图书网, tushu007.com

第十五章 颅内肿瘤
第一节 颅内肿瘤的分类
第二节 脑肿瘤的病因
第三节 脑肿瘤的流行病学研究
第十六章 流行性乙型脑炎
第一节 流行特征
第二节 流行模式
第三节 后遗症
第十七章 神经发育性疾病
第一节 精神发育迟滞
第二节 孤独症
第三节 脑瘫
第四节 结语和展望

章节摘录

版权页：插图：计数资料与计量资料的主要区别在于观察单位的某一标志能否观察到一个具体数值。
人的身高、体重、血压，空气中二氧化碳浓度、显微镜下每个方格中的红细胞数等指标均可测量到一个具体数值。
而人的血型、职业等指标只能用文字表示，按照特征分组后，清点各特征的个数，没有标准单位，所以又被称为类别变量。
将观察单位按照某种属性的不同程度分组，然后清点各组包含观察单位个数所得的资料，称为等级资料（raked data），或称有序资料（ordinal data）。
例如评价疗效中的治愈、好转和无效，症状的重、中、轻和无，化验时的。
又如健康自评时的备选答案，很好、好、一般、差、很差。
这类资料兼备计量和计数资料的特点，如治疗效果这一标志只能用文字表示，分为治怠、好转和无效，但取值又具有部分量化的特点，治愈>好转>无效。

编辑推荐

《神经流行病学》是由复旦大学出版社出版的。

第一图书网, tushu007.com

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:http://www.tushu007.com