

<<预防医学>>

图书基本信息

书名：<<预防医学>>

13位ISBN编号：9787810893251

10位ISBN编号：7810893254

出版时间：2003-8

出版时间：东南大学出版社

作者：范群

页数：263

字数：421200

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>

<<预防医学>>

内容概要

本书分为环境与健康、医学统计方法两篇。

第一篇主要介绍各种环境因素包括生活环境、饮食、生产环境、社会心理因素与健康的关系，第二篇主要介绍各种医学统计方法，包括数值变量资料的统计描述、数值变量资料的统计推断、分类变量资料的统计描述与推断、直线相关与回归、统计表与统计图、常用的统计软件介绍。

书后还介绍了7个实习内容。

本书重点介绍预防医学的基本理论、基本知识和基本技能，在内容上注重新颖、实用。

本书可作为医学院校教材，也可作为全科医生岗位培训和社区卫生服务管理人员的培训教材。

书籍目录

绪论第一篇 环境与健康 第一章 人类和环境 第一节 人类的环境 第二节 环境污染与健康 第三节 环境污染的防制 第二章 生活环境与健康 第一节 空气 第二节 水 第三节 地质环境与健康 第三章 饮食与健康 第一节 营养与健康 第二节 食品污染及其预防 第三节 食源性疾病 第四章 生产环境与健康 第一节 职业性有害因素与职业病 第二节 化学因素与职业危害 第三节 物理因素与职业危害 第五章 社会心理因素与健康 第一节 社会因素与健康 第二节 心理行为因素与健康 第六章 健康教育与健康促进 第一节 健康教育 第二节 健康促进第二篇 医学统计方法 第七章 医学统计方法概述 第一节 基本概念 第二节 医学统计资料的类型 第三节 统计工作的基本步骤 第八章 数值变量资料的统计描述 第一节 集中趋势指标 第二节 离散趋势指标 第三节 正态分布 第九章 数值变量资料的统计推断 第一节 均数的抽样误差与标准误 第二节 t分布 第三节 总体均数的估计 第四节 t检验与u检验 第五节 假设检验应注意的问题 第十章 分类变量资料的统计描述与推断 第一节 相对数 第二节 率的标准化法 第三节 总体率的估计和u检验 第四节 χ^2 检验第十一章 直线相关与回归 第一节 直线相关 第二节 直线回归 第三节 等级相关第十二章 统计表与统计图 第一节 统计表 第二节 统计图第十三章 常用统计软件简介 第一节 SAS 第二节 SPSS实习一 饮水消毒实习二 常见化学毒物的快速鉴定实习三 膳食调查及膳食计算实验四 数值变量资料的统计描述实验五 数值变量资料的统计推断实验六 分类变量资料的统计描述与推断实验七 统计表与统计图参考文献

<<预防医学>>

章节摘录

我国是地方病流行严重的国家，重病区多集中在西部地区、偏远地区和贫困地区，病区呈灶状分布。

受地方病威胁的人口达4.2亿多，各类病人达5100万。

地方病按病因可分为2类：自然疫源性地方病，包括鼠疫、布氏杆菌病、血吸虫病、疟疾等；地球化学性地方病，如地方性甲状腺肿、地方性克汀病、地方性氟中毒、地方性砷中毒等。

被列为我国国家重点防治的地方病有地方性甲状腺肿、地方性克汀病、地方性氟中毒、大骨节病、克山病、鼠疫和布鲁菌病7种。

本节主要介绍地球化学性地方病。

判断一种疾病是否是地球化学性地方病，需要符合下列条件：疾病分布有明显的地区性，与该地区地质中这种人体必需元素过多或缺乏密切相关，在不同时间、地点、人群中均有同样的相关性。

疾病的发生与地质中某种元素之间有明显的剂量反应关系。

以上的相关，可用现代医学理论加以解释。

我们还应认识到地方病与公害病不同，表现在3个方面：成因不同：地方病是发生在某一特定地区、同一定的自然环境有密切关系的疾病。

而公害病是由人为原因引起的环境问题，它是人类活动造成的环境污染物质对人体健康的损害以及由此而引起的地区性疾病。

特征不同：地方病在一定地区内流行年代比较久远，而且有一定数量的病人表现出共同的症状，人群患地方病后难治愈，但不遗传。

若摸清发病原因，还可控制症状的发展，甚至在子孙后代中消除。

公害病对人群的危害广泛，处于公害病范围的人群，不论年龄大小，甚至胎儿均受影响，且公害病的流行，一般有长期（十几年或数十年）陆续发病的特征，也可能出现急性暴发性流行，使大量人群在短时间内发病。

分布不同：地方病具有明显的区域性特点，多发生在经济不发达、同外地物质交流少以及卫生保健条件不良的地区。

然而公害病多发生在工业发达、经济条件优越的城市及附近乡村。

地方病的预防和控制措施有：改革地方病管理体制，健全专业队伍。

卫生部设有全国地方病防治办公室，各省、自治区、直辖市建立相应的管理机构。

建立地方病监测系统。

地方病的监测是有计划、有系统、有规律地连续观察地方病消长趋势、影响因素和预防措施效果，为控制和最终消灭地方病提供科学依据的一种方法。

通过经常性监测，收集、分析、提供地方病动态信息资料，研究地方病的流行规律，做出预报预测并评价防治效果。

补充环境和机体缺乏的元素，限制环境中过多的元素进入机体。

认真执行防治地方病的法规。

我国先后颁布了~系列方针、政策、规定，对地方病的防治工作进行规范。

它们是《全国地方病防治工作规划》、《卫生部关于完善地方病防治工作达标考核验收办法的通知》、《食盐加碘消除碘缺乏危害管理条例》、《中国2000年消除碘缺乏规划纲要》等。

.....

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>