

<<农村预防医学与卫生事业管理>>

图书基本信息

书名：<<农村预防医学与卫生事业管理>>

13位ISBN编号：9787117152525

10位ISBN编号：7117152524

出版时间：2012-2

出版时间：人民卫生出版社

作者：赵效国 主编

页数：339

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>

## <<农村预防医学与卫生事业管理>>

### 内容概要

本书共分四篇，第一篇从生活环境、职业环境、食物因素、学生健康与环境、社会心理因素等方面阐述了各类环境与健康的关系；第二篇重点从医学统计的基本内容开始逐步深入，介绍了常用的统计知识；第三篇讲授的是流行病学的基本概念、基本方法以及研究类型；第四篇从卫生事业管理概论、卫生政策与卫生改革、卫生组织体系、卫生计划、卫生评价、卫生人力资源管理、卫生信息管理、医政管理、公共卫生管理、妇幼保健管理、社区卫生服务管理、医疗保障等方面阐述了卫生事业管理的政策、方针与基本理论。

<<农村预防医学与卫生事业管理>>

书籍目录

- 第一篇 环境与健康的关系
  - 第一章 生活环境与健康
    - 第一节 人类与环境
    - 第二节 大气环境与健康
    - 第三节 水环境与健康
    - 第四节 地质环境与健康
  - 第二章 职业环境与健康
    - 第一节 绪论
    - 第二节 职业性毒物与职业中毒
    - 第三节 生产性粉尘与职业性肺部疾患
    - 第四节 物理因素与健康损害
  - 第三章 食物因素与健康
    - 第一节 食物的消化与吸收
    - 第二节 碳水化合物
    - 第三节 脂类
    - 第四节 蛋白质
    - 第五节 矿物质
    - 第六节 维生素
  - 第四章 学生健康与环境
    - 第一节 学校人群生理发育
    - 第二节 学校人群心理发展
  - 第五章 社会心理因素与健康
    - 第一节 社会心理因素概论
    - 第二节 社会心理因素与健康
- 第二篇 医学统计方法
  - 第六章 医学统计学的基本内容
    - 第一节 医学统计工作的基本步骤
- .....
- 第三篇 流行病学原理和方法
- 第四篇 卫生事业管理
- 参考文献
- 附表

章节摘录

版权页：插图：（四）环境污染对人群的危害由于环境污染种类繁多，受环境污染作用的人群年龄差异很大，因此环境污染所致的健康损害是很复杂的。

按照环境污染对人群的损害程度及病症显示的时间来划分，原则上可将损害形式分为急性中毒、慢性中毒、过量负荷和远期效应等几种情况。

1.急性中毒环境污染物质在短时间内大量进入环境，可使暴露人群在较短时间内出现不良反应甚至死亡。

如大气污染的烟雾事件（伦敦的烟雾事件、洛杉矶光化学烟雾事件）。

急性中毒是由于大量的毒物短期内进入机体所致。

环境污染引起的急性中毒的影响范围，有时可波及到整个工业城市，有时可影响到一个或数个工业区，有时仅影响到工厂附近的居民点。

而发生急性中毒事故时，往往有一个比较严重的污染源或事故。

由此可见，近代工业高速发展，在工业城市及其周围地区如不注意环境保护工作，可造成严重的污染，对人类危害极大。

此外，环境污染所造成的经济损失也是巨大的。

2.慢性中毒环境中有毒、有害的污染物质低浓度、长时间、反复对机体作用所产生的危害称为慢性中毒。

这种危害是由于毒物本身在体内的蓄积（物质蓄积）或由于毒物对机体微小损害的逐渐累积（功能蓄积）所致。

人类在这种低浓度污染环境生活数月、数年、甚至几十年后逐渐引起机体慢性中毒，影响机体生长发育和生理、生化功能变化，使机体抵抗力降低，导致人群中慢性疾病的发病率和死亡率增高。

3.过量负荷和亚临床变化环境污染不仅可以引起像水俣病、痛痛病等一些特异性疾病，更多的还是引起一些非特异性疾病。

与污染有关的非特异性疾病发病率的增高，也是污染危害健康的有力证据。

绝大多数的环境污染对人群健康影响，常常是污染物及其代谢产物在人体内过量负荷和出现亚临床变化。

近年来，人们为预防疾病，已把注意力从发病期扩展到发病前期（或亚临床期），并把发病前期机体的变化作为评价环境质量的依据。

4.远期危害对人群健康来说，所谓远期危害是指此种危害作用并不是在短期内表现出来的，例如某些环境因素可以致癌。

此外，有些危害并不是当代就表现出来，而是作用于遗传物质在后代表现出来，或是作用于正在发育的胚胎，使出生的婴儿发育有缺陷。

因此，对环境污染问题除应注意一般急、慢性中毒外，更应注意它的远期危害作用。

（1）致癌作用：癌症是一类严重危害人民健康的常见病，近几十年来，世界上癌症的发病和死亡有日益增长的趋势，美国20世纪70年代以来癌症已从死因的第六位上升为第二位，癌症总死亡率上升了150%。

我国如北京市癌症从建国初期的死因第九位也上升为第二位，癌症总死亡率增长了145%。

是什么原因使癌症死亡率上升呢？

大量资料表明，其上升原因与环境因素有密切关系。

“三废”对环境的污染，使环境中具有致癌作用的物质不断增加。

有人认为环境致癌因素中，放射线等物理因素约占5%，病毒等生物因素也约占5%，而由化学因素引起的则占到90%，环境污染已成为癌症增长的一个不可忽视的因素。

<<农村预防医学与卫生事业管理>>

编辑推荐

《农村预防医学与卫生事业管理》供临床、护理、口腔、检验等专业用。

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>