

<<毒理学基础>>

图书基本信息

书名：<<毒理学基础>>

13位ISBN编号：9787810711159

10位ISBN编号：7810711156

出版时间：2000-7

出版单位：北京医科大学

作者：周宗灿主编

页数：193

字数：325000

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>

<<毒理学基础>>

内容概要

本书作为本科生毒理学基础的教科书不可能包括毒理学的全部内容，即使是毒理学总论的内容如对于中毒机理、靶器官毒理学、体外毒理学等，不可能作详尽的介绍。

对于毒理学实验的具体方案和方法学更不是本书所能包括的。

本书作为教科书在讲授时应有所侧重，部分内容可供参考或自学。

本版的特点是：包括了卫生毒理学和药物毒理学总论的基本内容；加强了有关毒理学基本概念和基本理论的阐述，反映北京大学医学部在毒理学教学与科研方面的体会；努力与国际接轨，介绍了毒理学的新进展。

本书主要作为本科生毒理学基础的教科书。

<<毒理学基础>>

书籍目录

第一章 绪论 第一节 毒理学的定义和目的 第二节 毒理学的历史和范畴 第三节 毒理学的研究方法 第四节 毒理学面临着巨大的挑战第二章 毒理学的基本概念 第一节 毒理学的主要概念 一、毒性 二、危险度 三、危害性和安全性 第二节 剂量和暴露特征 第三节 毒作用谱 一、损害作用与非损害作用 二、毒效应谱 三、毒性作用分类 四、靶器官 五、生物学标志 第四节 剂量-反应关系和有关参数 一、剂量-反应关系 二、毒性参数和安全限值 三、剂量-反应比较 第五节 外源化学物的联合毒作用 一、联合毒作用的类型 二、联合毒作用的理论模型 三、低剂量暴露的联合毒作用第三章 外源化学物的生物转运和生物转化 第一节 生物转运和生物转化 一、外源化学物的体内动态 二、生物膜生物转运 第二节 吸收 一、经消化道吸收 二、经呼吸道吸收 三、经皮肤吸收 四、注射 五、吸收途径的毒理意义 第三节 分布 一、血流量和速度 二、毛细血管的构造和血—器官屏障 三、血浆蛋白结合 四、贮存 第四节 外源化学物的生物转化 一、一相反应和二相反应 二、终毒物和代谢活化第四章 毒理学实验基础第五章 基础毒性第六章 遗传毒理学第七章 化学致癌作用第八章 生殖毒性和发育毒性第九章 神经和神经行为毒理学第十章 免疫毒理学第十一章 毒物动力学第十二章 管理毒理学主要参考书

<<毒理学基础>>

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>