

<<眼科用药指南>>

图书基本信息

书名：<<眼科用药指南>>

13位ISBN编号：9787122092502

10位ISBN编号：712209250X

出版时间：2010-10

出版时间：化学工业出版社

作者：王增寿 编

页数：214

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>

<<眼科用药指南>>

前言

随着眼科学的迅速发展，越来越多的新技术、新方法、新材料应用于眼科药物的研究，使得眼科药物的开发和临床应用不断革新。

同时，由于眼睛在人体中具有特殊的地位，决定了合理运用眼科药物的必要性和重要性。

为了使广大眼科医护人员和药学工作者更加全面、准确掌握眼科药物的相关知识，我们组织了药学和眼科学专业技术骨干，参阅国内外文献，特别是近十年来眼科疾病的药物治疗和基础研究的最新进展，悉心编著了《眼科用药指南》一书。

本书分为三篇，共二十四章。

第一篇总论部分详细介绍了眼科药物基础知识，从眼科药物治疗的发展史、药物的眼内药效学和药动学、影响药物眼内作用的因素、眼用制剂现状及发展方向以及眼科药物临床试验等方面阐述了眼科药物治疗的有关基础理论；第二篇扼要介绍了眼科常见疾病的病因、临床表现等相关内容，并着重对药物治疗的适应证、用法用量及注意事项等方面作了细致的说明；第三篇介绍了药物引起的眼部不良反应，并对引起眼部不良反应的主要药物进行了系统的叙述。

本书的编写力求立题新颖、内容丰富、语言流畅，紧扣眼科药物治疗这一主题，紧密联系眼科药物的研究、开发和临床实践，使之适用于眼科临床工作的各级医护人员和药学工作者，并对本专科生、研究生、进修生以及从事眼科药物研究的人员提供有益的参考。

<<眼科用药指南>>

内容概要

本书分为三篇，共二十四章。

详细介绍了眼科药物的基础知识、眼科常见疾病的病因、临床表现等相关内容，并着重对药物治疗的适应证、用法用量及注意事项等方面作了细致的说明。

此外，对常用药物引起的眼部不良反应进行了系统的叙述。

本书适用于从事眼科临床工作的各级医护人员和药学工作者，也可以为本专科生、研究生、进修生以及从事眼科药物研究的人员提供有益的参考。

书籍目录

第一篇 总论 第一章 眼科药物治疗发展史 第二章 药物的眼内药效学 第一节 药物的基本效应和作用 第二节 药物作用的基本规律 第三节 药物的效应及其影响因素 第四节 药物作用机制 第三章 药物的眼内药动学 第一节 药物的眼内吸收 第二节 药物的眼内分布 第三节 药物的生物转化 第四节 药物的排泄 第五节 滴眼剂的眼内药动学 第四章 影响药物眼内作用的因素 第一节 给药途径 第二节 联合用药 第三节 生理因素 第四节 病理状态 第五章 眼用制剂现状及发展方向 第一节 常规眼用制剂 第二节 眼用制剂的发展方向 第二篇 眼科常见疾病的药物治疗 第六章 眼睑病 第一节 睑皮肤病 第二节 睑缘炎 第三节 睑腺病 第四节 眼睑闭合不全 第五节 上睑下垂 第六节 眼睑痉挛 第七章 结膜病 第一节 细菌性结膜炎 第二节 衣原体性结膜炎 第三节 病毒性结膜炎 第四节 真菌性结膜炎 第五节 免疫性结膜炎 第六节 翼状胬肉 第八章 眼表疾病 第一节 眼干燥症 第二节 睑板腺功能障碍 第九章 角膜疾病 第一节 细菌性角膜炎 第二节 真菌性角膜炎 第三节 病毒性角膜炎 第四节 阿米巴性角膜炎 第五节 蚕蚀性角膜溃疡 第六节 角膜变性和角膜营养不良 第七节 角膜软化症(维生素A缺乏症) 第十章 晶状体疾病 第一节 年龄相关性白内障 第二节 先天性白内障 第三节 与眼病有关的白内障 第四节 伴有全身疾病的白内障 第五节 外来原因引起的白内障 第六节 后发性白内障 第十一章 巩膜病 第一节 巩膜外层炎 第二节 巩膜炎 第三节 巩膜葡萄肿 第十二章 泪器病 第一节 泪腺炎 第二节 泪液分泌异常 第三节 泪腺萎缩 第四节 泪腺肿瘤 第五节 泪道功能不全 第六节 泪道狭窄或阻塞 第七节 泪小管炎 第八节 泪囊炎 第十三章 青光眼 第一节 原发性青光眼 第二节 继发性青光眼 第三节 先天性青光眼 第十四章 葡萄膜疾病 第一节 前部葡萄膜炎 第二节 中间葡萄膜炎 第三节 后部葡萄膜炎 第四节 全葡萄膜炎 第五节 几种常见的特殊类型葡萄膜炎 第十五章 玻璃体病 第一节 玻璃体积血 第二节 玻璃体炎症 第三节 玻璃体后脱离 第四节 增生性玻璃体视网膜病变 第十六章 视网膜疾病 第一节 视网膜血管病 第二节 黄斑疾病 第三节 原发性视网膜脱离 第四节 视网膜母细胞瘤 第五节 视网膜色素变性 第十七章 视神经疾病 第一节 视神经炎 第二节 视盘水肿 第三节 前部缺血性视神经病变 第四节 视神经萎缩 第五节 中毒性/营养性视神经病变 第十八章 眼外伤 第一节 眼球钝挫伤 第二节 眼球贯通伤 第三节 化学性眼外伤 第四节 电光性眼炎 第五节 眼部热烧伤 第六节 眼内异物 第七节 眼球外异物 第八节 交感性眼炎 第十九章 近视和眼肌相关疾病 第一节 近视 第二节 弱视 第三节 斜视 第四节 视疲劳 第二十章 眼眶疾病 第一节 眶蜂窝织炎 第二节 眼眶炎性假瘤 第三节 甲状腺相关性眼病 第四节 颈动脉海绵窦瘘 第五节 眼眶淋巴瘤 第六节 眼眶横纹肌肉瘤 第七节 泪腺上皮样肿瘤 第三篇 各类药物的眼部不良反应 第二十一章 概述 第一节 药品不良反应与药源性眼病 第二节 药品不良反应的类型 第三节 药物眼部不良反应的临床表现 第四节 引起药物眼部不良反应的因素 第二十二章 局部用药眼部的不良反应 第一节 眼内副作用 第二节 眼表面副作用 第二十三章 全身用药眼部的不良反应 第二十四章 引起眼部不良反应的主要药物 第一节 抗感染药物 第二节 抗肿瘤药物 第三节 激素及其有关药物 第四节 作用于中枢神经系统药 第五节 麻醉及其辅助用药 第六节 主要作用于循环系统的药物 第七节 主要作用于自主神经系统的药物 第八节 呼吸、消化系统用药 第九节 维生素及糖类 第十节 其他引起眼部不良反应的药物 第十一节 可致先天眼畸形的药物参考文献

章节摘录

插图：副作用（sidereaction）是指药物在治疗剂量出现的与治疗目的无关的作用。

给患者可能带来不舒适或痛苦。

一般较轻微，多半是可以恢复的功能性变化。

如乙酰唑胺口服后能抑制房水分泌，降低眼压，治疗青光眼，但同时也出现四肢发麻和刺痛感，全身不适症候群（疲劳、体重减轻、情绪抑郁、性欲减低、思睡等），胃肠道反应（金属样味觉、恶心、消化不良、腹泻、腹部痉挛）等。

一般都较轻微，多是可以恢复的功能性变化。

产生副作用的原因是药物作用的选择性低，作用范围大，当某一作用被用来作为治疗目的时，其他作用就成了副作用。

因此副作用是随治疗目的而改变的，往往同时出现，难以避免，但又可预测。

例如阿托品同时有心率加快、抑制腺体分泌和松弛平滑肌等作用，利用其中之一作治疗目的时，其余两种作用就成为副作用。

2. 毒性反应 毒性反应一般是用量过大或用药时间过久引起的。

绝大多数药物都有一定的毒性，毒性反应是药物在超过极量时引起的生理、生化功能和结构的病理变化，可在各个系统器官或组织出现。

毒性反应的性质各药不同，但其严重程度随剂量增高而加强。

一般是在超过极量时才会发生，但某些患者由于遗传缺陷、病理状态或合用其他药物以致敏感性增加，在治疗量也可出现毒性反应。

总之，剂量不当是引起毒性反应的主要原因，控制剂量或给药间隔时间以及注意剂量个体化是防止这类反应的主要措施。

毒性作用可能立即发生，也可能在长期蓄积后逐渐发生，前者称为急性毒性，后者称为慢性毒性。

急性毒性多损害循环、呼吸及神经系统功能，慢性毒性多损害肝、肾、骨髓、内分泌等功能。

致癌、致畸胎、致突变三致反应也属于慢性毒性范畴。

<<眼科用药指南>>

编辑推荐

《眼科用药指南》眼科常见疾病的病因，临床表现眼科药物治疗的基础知识眼科药物治疗的适应证，用法用量及注意事项常用药物引起的眼部不良反应

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>