

<<解毒药物的合理使用>>

图书基本信息

书名：<<解毒药物的合理使用>>

13位ISBN编号：9787117151047

10位ISBN编号：7117151048

出版时间：2011-12

出版时间：人民卫生出版社

作者：中国药学会组织 编写

页数：99

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>

<<解毒药物的合理使用>>

内容概要

赖伟华、冯婉玉编著的《解毒药物的合理使用》从基层医务人员的实际工作需要出发，简明扼要地阐述了中毒、解毒的概念，中毒的发生机制，解毒的基本原则，解毒药物的分类、作用机制及注意事项；重点讲解了几种常见中毒的临床表现、诊断原则及救治方法；比较详细地介绍了几种常用解毒药物的作用机制和使用方法；最后还对一些临床工作中可能遇到的问题进行了专门的阐述和解答。

《解毒药物的合理使用》可帮助基层医疗机构医务人员掌握中毒解救及合理使用解毒药。

<<解毒药物的合理使用>>

书籍目录

- 第一章 疾病概述
 - 第一节 相关概念
 - 一、毒物
 - 二、中毒
 - 三、解毒
 - 第二节 中毒的发病学
 - 一、毒物的体内过程
 - 二、中毒的发生机制
 - 三、影响毒物作用的因素
 - 第三节 中毒的临床表现与诊断
 - 一、中毒的诊断原则
 - 二、常见中毒的临床表现与诊断
- 第二章 中毒的抢救与药物治疗概述
 - 第一节 中毒抢救的一般原则
 - 第二节 解毒药物概述
 - 一、解毒药物的分类
 - 二、解毒药物的作用机制
 - 三、使用解毒药物的注意事项
 - 第三节 常见中毒的抢救与解毒药物
 - 一、农药中毒
 - 二、金属中毒解救
 - 三、食物中毒
 - 四、镇静催眠药中毒
 - 五、急性毒品中毒
 - 六、强心苷类中毒
 - 七、茶碱类中毒
 - 八、铁剂中毒
 - 九、氰化物中毒
 - 十、醇类中毒解救
 - 十一、急性一氧化碳中毒
 - 十二、二氧化碳中毒
 - 十三、二氧化硫中毒
 - 十四、甲醛中毒
 - 十五、蛇毒中毒
 - 十六、犬咬伤的解救
- 第三章 解毒药物的合理使用
 - 第一节 特异性解毒药
 - 一、有机磷农药解毒剂
 - 二、有机氟中毒解毒剂
 - 三、抗凝血类灭鼠剂解毒药
 - 四、金属中毒解毒剂
 - 五、镇静催眠药中毒解救
 - 六、吗啡类中毒解毒剂
 - 七、氰化物中毒解毒剂
 - 八、蛇药

<<解毒药物的合理使用>>

第二节 非特异性解毒药

一、阻止毒物吸收药

二、加速药物排泄药

三、对症处理药

第三节 解毒中药与中药解毒法

一、解毒中药

二、中药解毒法

第四章 问题与解答

参考文献

<<解毒药物的合理使用>>

章节摘录

版权页：插图：2.毒物的分布毒物进入血液后，常以溶解状态与血红蛋白、血浆蛋白、细胞膜上的某些成分结合或被吸附后，经多种转运方式运送至全身。

分布于各个器官的速率与流经该器官的血流速度、毒物通过毛细血管壁和细胞壁的难易程度，以及该器官内各成分对毒物的亲和力有关。

在开始阶段，血流丰富的器官毒物分布的量多，随着时间的延长，则按毒物与器官亲和力的大小，选择性分布到某些特定的组织和器官。

如铅、氟选择性分布到骨骼，四氯化碳则主要分布在肝脏。

人体有许多的屏障，如血脑屏障、胎盘屏障等，能防止大部分毒物侵入而起到保护作用。

毒性物质常集中于特定的组织，这些组织可能是其毒性作用部位，也可能不是。

当毒物储存地点相对无毒时，就称为储存库，储存库对急性中毒具有缓冲作用，并使储存物质的半衰期变得很长。

储存库主要有血浆蛋白、肝、肾、脂肪组织及骨骼。

以血浆蛋白作为储存库的毒物，如其他物质在血浆蛋白上取代了毒物，可使游离毒物浓度增加从而产生毒性反应。

3.毒物的代谢毒物的代谢是指毒物转化为其他衍生物的过程。

毒物主要在肝脏通过氧化、还原、水解、结合等作用进行代谢。

大多数毒物代谢后毒性降低，且比较容易排出体外，此为解毒过程。

但也有少数毒物代谢后毒性反而增强，如对硫磷氧化为毒性更强的对氧硫。

影响毒物代谢的因素包括：种属差异和个体差异、毒物代谢酶的诱导和抑制、代谢的饱和状态、机体的饮食营养状态及年龄和性别等。

4.毒物的排泄毒物及其代谢产物排出体内的过程称为排泄。

毒物的排泄速度与其在组织中的溶解度、挥发度、排泄和循环器官的功能状态有关。

肾脏是毒物排泄的主要器官，水溶性毒物经肾排出较快，使用利尿剂可加速肾脏排出毒物。

重金属（如铅、锰和汞）及生物碱主要由消化道排出；一些挥发性毒物（如氯仿、乙醚、乙醇和硫化氢等）可以原形经呼吸道排出，潮气量越大，排泄毒物越多；一些脂溶性毒物可由皮肤皮脂腺及乳腺排出，少数毒物经皮肤汗液排出时可引起皮炎。

<<解毒药物的合理使用>>

编辑推荐

《解毒药物的合理使用》主要包括五部分内容：疾病概述、疾病的预防和治疗、疾病药物治疗学概述、基本药物合理使用、问题和解答等。

《解毒药物的合理使用》的内容以国家解毒药物目录为依据，力求兼顾各类医务人员的需求，简洁实用，兼有工具书和教材的双重特色，以便于基层医务人员在实际工作中学习查阅。

能成为基层医务工作者安全合理地使用解毒药物的好帮手。

“十一五”国家科技支撑计划重点课题，“基层医疗机构主要基本药物合理使用评价和研究”！

<<解毒药物的合理使用>>

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>