

图书基本信息

书名：<<病理学 全国医药卫生类农村医学专业教材>>

13位ISBN编号：9787566201218

10位ISBN编号：7566201212

出版时间：2012-4

出版时间：第四军医大学出版社

作者：杨怀宝，谢建华 主编

页数：226

字数：360000

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>

内容概要

《全国医药卫生类农村医学专业教材：病理学》涵盖病理解剖学和病理生理学内容，分总论及各论两部分，第一章至第十三章为总论，重点讲述了基本理论及基本知识，第十四章到第二十章为各论部分，特别强调了各系统常见疾病的病理变化及病理临床联系，尽量简化发病机制的叙述。

内容力求与国家临床执业助理医师考试大纲对接，涵盖了大部分的考点。

书中插有大量彩图表、考点链接及案例分析，每章后编有小结和综合测试，书后设置两套模拟测试题，使病理学教学更贴近农村医疗卫生工作和国家临床执业助理医师资格考试。

另外，我们还制作了与本教材配套的教学课件，内容翔实，紧贴教材，既为教师多媒体教学提供方便，也为学生自学和复习提供指导。

《全国医药卫生类农村医学专业教材：病理学》按68学时编写，其中理论56学时，实验12学时，主要供农村医学专业使用。

各学校可根据实际情况，对使用专业及课时安排作相应调整。

书籍目录

- 第一章 绪论
- 第二章 疾病概论
- 第三章 细胞和组织的适应、损伤和修复
 - 第一节 细胞和组织的适应
 - 第二节 细胞和组织的损伤
 - 第三节 细胞和组织的修复
- 第四章 局部血液循环障碍
 - 第一节 充血
 - 第二节 血栓形成
 - 第三节 栓塞
 - 第四节 梗死
- 第五章 炎症
 - 第一节 炎症的原因
 - 第二节 炎症的基本病理变化
 - 第三节 炎症的局部表现和全身反应
 - 第四节 炎症的类型及病变特点
 - 第五节 炎症的结局
- 第六章 肿瘤
 - 第一节 肿瘤的概念
 - 第二节 肿瘤的特性
 - 第三节 肿瘤对机体的影响
 - 第四节 良性肿瘤与恶性肿瘤的区别
 - 第五节 肿瘤的命名与分类
 - 第六节 癌前病变、原位癌和早期浸润癌
 - 第七节 常见肿瘤举例
 - 第八节 肿瘤的病因及发病机制
- 第七章 水、电解质代谢紊乱
 - 第一节 水、钠代谢紊乱
 - 第二节 钾代谢紊乱
- 第八章 水肿
 - 第一节 水肿的发生机制
 - 第二节 常见水肿举例
 - 第三节 水肿的病理变化特点及对机体的影响
- 第九章 酸碱平衡紊乱
 - 第一节 酸碱平衡的调节
 - 第二节 反映酸碱平衡状况的指标及其意义
 - 第三节 单纯性酸碱平衡紊乱
 - 第四节 混合性酸碱平衡紊乱
- 第十章 发热
 - 第一节 概述
 - 第二节 发热的原因与机制
 - 第三节 发热分期及各期特点
 - 第四节 发热时机体的代谢与功能变化
 - 第五节 发热的生物学意义及处理原则
- 第十一章 缺氧

- 第一节 常用的血氧指标
- 第二节 缺氧的原因和类型
- 第三节 缺氧时器官的功能和代谢变化
- 第十二章 休克
 - 第一节 休克的分类
 - 第二节 休克的发病机制
 - 第三节 休克时机体代谢和器官功能的变化
- 第十三章 弥散性血管内凝血
 - 第一节 弥散性血管内凝血的原因和发生机制
 - 第二节 促进弥散性血管内凝血发生发展的因素
 - 第三节 弥散性血管内凝血的分期及分型
 - 第四节 弥散性血管内凝血的临床表现
 - 第五节 弥散性血管内凝血的防治原则
- 第十四章 呼吸系统疾病
- 第十五章 心血管系统疾病
- 第十六章 消化系统疾病
- 第十七章 泌尿系统疾病
- 第十八章 内分泌系统疾病
- 第十九章 乳腺及女性生殖系统疾病
- 第二十章 传染病及寄生虫病
- 实验指导
- 模拟测试卷
- 参考答案
- 参考文献

章节摘录

版权页：插图：（二）机体的代偿调节 1.血液的缓冲作用 代谢性酸中毒时，血液中增多的 H^+ 立即被血浆缓冲系统缓冲， HCO_3^- 及其他缓冲碱不断被消耗。

2.细胞内、外离子交换和细胞内液缓冲 细胞内的缓冲多在酸中毒2~4h后，约1/2 H^+ 进入细胞内被细胞内缓冲系统缓冲，而 K^+ 从细胞内向细胞外转移，以维持细胞内、外电解质平衡，故酸中毒时易引起高血钾。

3.肺的代偿调节 血液 H^+ 浓度增加，可通过刺激颈动脉体和主动脉体化学感受器，反射性引起呼吸中枢兴奋，使呼吸加深加快， CO_2 排出增多，血液中 H_2CO_3 浓度继发性降低，维持 HCO_3^-/H_2CO_3 的比值接近20/1，使血液pH趋向正常。

4.肾的代偿作用 除肾功能障碍引起的代谢性酸中毒外，其他原因引起的代谢性酸中毒，肾脏均可以发挥重要的代偿调节作用。

酸中毒时，肾小管上皮细胞中的碳酸酐酶及谷氨酰胺酶活性增高，泌 H^+ 、泌 NH_4^+ 作用增强，重吸收 HCO_3^- 增多，使 HCO_3^- 在细胞外液的浓度有所恢复。

肾代偿一般在酸中毒持续数小时后开始，3~5天才能达高峰。

代谢性酸中毒的血气指标变化如下：由于 HCO_3^- 降低，所以AB、SB、BB值均降低，BE负值加大，pH下降，通过呼吸代偿， $PaCO_2$ 继发性下降，AB

编辑推荐

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>