

《病理学》

图书基本信息

书名：《病理学》

13位ISBN编号：9787810712811

10位ISBN编号：7810712810

出版时间：2002-7

出版社：北京医科大学出版社

作者：宫恩聪

页数：368

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu000.com

《病理学》

内容概要

《病理学》

书籍目录

绪论 一 病理学的任务、内容及其学科性质 二 病理学的主要研究方法 三 病理学的学习方法
第一章 疾病概论 第一节 概述 一 健康的概念 二 疾病的概念 第二节 病因学 一
疾病发生的原因 二 疾病发生的条件 第三节 发病学 一 疾病发生发展的一般规律
二 疾病发生的基本机制 第四节 细胞和组织的损伤与修复 一 细胞和组织损伤的形态学改变
二 细胞和组织的适应 三 修复 第五节 疾病的转归 一 康复 二 死亡 小结
自测题及参考答案第二章 血液循环障碍 第一节 充血 一 动脉性充血 二 静脉性充血
第二节 出血 一 出血的分类 二 病理变化 三 后果 第三节 血栓形成 一 血栓
形成的条件 二 血栓形成的过程及其形态特点 三 血栓的结局 四 血栓对机体的影响
第四节 栓塞 一 栓子的运行途径 二 栓塞的类型及其对机体的影响 第五节 梗死 一
梗死的原因 二 梗死的病变第三章 水和电解质代谢紊乱第四章 酸碱平衡紊乱第五
章 炎症第六章 肿瘤第七章 心血管系统疾病第八章 呼吸系统疾病第九章 消化系统疾病第十章
泌尿系统疾病第十一章 生殖系统疾病第十二章 造血系统疾病第十三章 内分泌系统疾病第十四
章 传染病与寄生虫病中英文名词索引

章节摘录

二、炎症的原因 能够引起组织损伤而导致炎症反应的因素统称为致炎因子。致炎因子种类繁多，可归纳为以下几大类。

(一) 物理因子 高热、低温、电击、电离辐射、放射线、紫外线、切割、撞击、挤压等造成组织损伤后均可引起炎症反应，属非感染性炎症。

(二) 化学因子 外源性化学物质及内源性化学物质均可引起炎症的发生。

1. 外源性化学物质如强酸、强碱等腐蚀性物质及松节油、芥子气的损伤均可引起炎症，属非感染性炎症。另外酗酒、吸烟也可导致炎症。甚至一些药物也可引起炎症，如异烟肼、利福平可引起肝脏损伤，出现肝炎样改变。

2. 内源性化学物质如坏死组织的分解产物、体内代谢产物的堆积可以引起炎症。肾功能衰竭时，尿素在体内的堆积可引起肺炎改变。胆道阻塞，胆汁可引起肝脏损伤和炎症。

(三) 生物因子 生物因子，如细菌、病毒、支原体、立克次体、真菌、螺旋体和寄生虫等感染机体引起的炎症在临床上最常见。上述病原体在体内繁殖，不但可以直接或间接损伤细胞，而且还可以通过释放毒素或通过免疫反应损伤组织，引起炎症。细菌和病毒不但可以产生毒素或在细胞内繁殖直接引起细胞溶解坏死，而且可以通过其抗原性引起免疫反应。真菌一般不产生毒素，但具有弱抗原性，可引起变态反应导致组织损伤和炎症。寄生虫在细胞、组织内寄生，可以通过机械作用损伤组织，也可以通过抗原作用，引起免疫反应。

由生物因子引起的炎症，称为感染【infection】。是最常见和最重要的一类炎症。生物因子的致病作用，与病原体的数量、毒力及机体的反应性有关。

(四) 免疫反应 各型超敏反应均能造成损伤，引起炎症。I型超敏反应，如昆虫毒液引起的皮疹、支气管哮喘；II型超敏反应，如抗基底膜性肾小球肾炎；III型超敏反应，如免疫复合物性肾小球肾炎；IV型超敏反应，如结核病；自身免疫性疾病，如系统性红斑狼疮；异体器官移植可引起不同程度的排斥反应；以上均属免疫反应引起的炎症。

三、炎症介质 在炎症过程中由细胞释放或体液中产生的参与、介导炎症反应的化学物质称为炎症介质（inflammatory mediator）。这些炎症介质包括细胞释放的炎症介质、白细胞产物和体液产生的炎症介质。这些介质通过各种途径作用于血管，使血管扩张、通透性增加，引起渗出，吸引白细胞到达炎症部位，导致组织损伤，引起局部炎症反应和全身反应。

《病理学》

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：www.tushu000.com