

<<实用外科学（上.下册）>>

图书基本信息

书名：<<实用外科学（上.下册）>>

13位ISBN编号：9787117143530

10位ISBN编号：7117143533

出版时间：2012-5

出版单位：人民卫生

作者：张延龄//吴肇汉

页数：全2册

字数：5274000

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>

<<实用外科学（上.下册）>>

内容概要

张延龄、吴肇汉编著的《实用外科学》是一部综合性临床外科学参考，内容以实用性为特点。自1992年首版问世以来，历经2002年再版，到本版（第3版）出版前已有20年的历史。

《实用外科学》（第3版）仍然以实用性为写作指导思想，在继承第2版成熟内容之外，力求将近年外科学新的发展全部纳入其中。

本书共分110章，涉及普通外科、血管外科、整形外科、神经外科、胸心外科、泌尿外科和骨科等领域内各种疾病，综合征和有关的理论及手术操作，在重点介绍与外科临床密切相关的基础知识，诸如创伤、休克、感染、水电解质和酸碱平衡，多器官功能衰竭，外科营养、复苏、外科重症监护、器官组织移植等内容外，还强调了内镜，介入等新诊疗技术在外科中的应用。

本书读者对象主要为外科住院医师、外科临床研究生和进修医生。

<<实用外科学(上.下册)>>

书籍目录

上册

第一章 从外科学的发展看培养高素质外科医师的要求

- 一、古代外科学的简史
- 二、现代外科学的发展
- 三、一个外科医师的全面要求

第二章 抗菌术和灭菌术

第三章 水、电解质和酸碱平衡

第四章 外科营养代谢

第五章 感染

第六章 损伤

第七章 休克

第八章 多系统器官功能衰竭

第九章 围术期处理

第十章 麻醉学总论

第十一章 输液和输血

第十二章 外科重症监测、治疗与复苏

第十三章 肿瘤总论

第十四章 器官组织移植

第十五章 显微外科技术

第十六章 现代技术在外科中的应用

第十七章 小儿外科专论

第十八章 整形外科

第十九章 颌面部疾病

第二十章 颈部疾病

第二十一章 乳腺疾病

第二十二章 腹外疝

第二十三章 腹部损伤

第二十四章 腹壁、腹膜、肠系膜、腹膜后疾病

第二十五章 胃十二指肠疾病

第二十六章 小肠疾病

第二十七章 结肠、直肠、肛门疾病

第二十八章 阑尾疾病

第二十九章 消化道类癌

第三十章 肝脏疾病

第三十一章 门静脉高压症

第三十二章 胆道系统疾病

第三十三章 胰腺疾病

第三十四章 脾脏疾病

第三十五章 急腹症

第三十六章 上消化道出血

第三十七章 下消化道出血

第三十八章 血管外科的基本问题

第三十九章 血管损伤

第四十章 急性动脉栓塞

第四十一章 血栓闭塞性脉管炎

<<实用外科学(上.下册)>>

- 第四十二章 动脉硬化闭塞症
- 第四十三章 多发性大动脉炎
- 第四十四章 动脉瘤
- 第四十五章 颈动脉体瘤
- 第四十六章 主动脉夹层
- 第四十七章 动静脉瘘
- 第四十八章 腔静脉疾病
- 第四十九章 下肢静脉病变
- 第五十章 淋巴水肿
- 第五十一章 颅脑和脊髓的解剖生理学和病理生理学
- 第五十二章 颅脑和脊髓疾病的诊断方法
- 第五十三章 先天性颅脑和脊髓畸形
- 第五十四章 颅脑损伤和脊髓损伤
- 第五十五章 颅内和椎管内感染
- 第五十六章 颅内肿瘤
- 第五十七章 脊髓肿瘤
- 第五十八章 颅内血管性疾病
- 第五十九章 脑神经疾病
- 第六十章 脑立体定向手术原理
- 第六十一章 癫痫的外科治疗
- 第六十二章 神经介入放射治疗的发展和应用

下册

- 第六十三章 胸部外科基本问题
- 第六十四章 胸部创伤
- 第六十五章 胸壁疾病
- 第六十六章 胸膜疾病
- 第六十七章 肺、支气管疾病
- 第六十八章 纵隔疾病
- 第六十九章 膈肌疾病
- 第七十章 食管疾病
- 第七十一章 心脏外科概况
- 第七十二章 心包疾病
- 第七十三章 先天性心血管疾病
- 第七十四章 后天性心脏病
- 第七十五章 心律失常
- 第七十六章 主动脉疾病
- 第七十七章 缺血性心脏病和心肌梗死
- 第七十八章 微创心脏手术
- 第七十九章 泌尿系及男性生殖系外科疾病的诊断
- 第八十章 泌尿男性生殖系统先天性异常
- 第八十一章 泌尿系及男性生殖系损伤
- 第八十二章 泌尿系及男性生殖系非特异性感染
- 第八十三章 泌尿系及男性生殖系特异性感染
- 第八十四章 泌尿系结石症
- 第八十五章 泌尿系肿瘤
- 第八十六章 梗阻性尿路疾病
- 第八十七章 前列腺、精囊疾病

<<实用外科学（上.下册）>>

第八十八章 阴茎、阴囊及泌尿、男性生殖系统淋巴疾病

第八十九章 尿流动力学

第九十章 肾血管性高血压

第九十一章 女性泌尿外科

第九十二章 男性学

第九十三章 肾上腺外科

第九十四章 微创泌尿外科

第九十五章 骨折与损伤

第九十六章 关节脱位

第九十七章 周围神经损伤及疾病

第九十八章 骨与关节外科疾病

第九十九章 畸形与麻痹

第一百章 骨肿瘤及肿瘤样病变

第一百 一章 颈、肩关节疾病

第一百 二章 腰痛与相关疾病

第一百 三章 骨与软骨发育障碍

第一百 四章 代谢性骨病

第一百 五章 骨软骨病

第一百 六章 滑囊、肌腱疾病

第一百 七章 足部疾病

第一百 八章 手部疾病

第一百 九章 截肢与假肢

附录

重要参考文献与推荐阅读

索引

章节摘录

版权页：插图：当心排出量减少时，外周血管阻力可代偿性增加，不使血压下降，在血容量丧失的初期，动静脉同时收缩，可使血管容积减少10%~20%。

因此，仅凭血管的收缩就可代偿丢失15%左右的血容量而不发生明显的临床症状，其中首先由增加静脉的张力来代偿。

静脉的被动性扩张和主动性收缩可调节循环血量增减10%左右而不发生回心血量和中心静脉压的改变，由大小静脉组成的血管系统是血流动力学中一个很重要的血容量贮备场所，静脉收缩可发挥其代偿机制。

循环血量减少15%~25%时，静脉回流就受到影响，心脏充盈不足，可引起心排出量减少。

在上述的代偿机制中，心血管系统还不断受到延髓血管中枢的调节。

当血压下降时，位于颈动脉窦和主动脉弓的压力牵张受体，通过第9、10脑神经把信息传到中枢，引起交感神经的反应，使小动脉收缩以提高外周血管阻力，同时心脏收缩力量和频率也有增加以提高心排出量，静脉的张力也见增高，将大量静脉内贮血排入循环中去，由此提高有效循环血容量。

（四）弥散性血管内凝血（disseminated intravascular coagulation, DIC）在休克的发展过程中，由于缺氧、酸中毒使得红细胞变形能力降低，红细胞表面电荷减少，细胞间的电荷排斥力降低，以致红细胞容易凝集和堵塞微血管，使微循环血液灌注减少。

随着休克的发展，微循环痉挛，微血流紊乱，微血管可以发生扩张，使有效循环血量减少；血细胞间、血细胞与微血管内皮细胞间黏附力增加，微血管内静水压增高，缺血缺氧与组胺等的作用使微血管的通透性增高；尤其在晚期，微循环血流更加减慢，血液浓缩加上局部酸性物质浓度的升高，使得因创伤、缺氧、细菌和内毒素等作用下而遭受损害的微血管易于发生纤维蛋白沉积和血小板聚集，聚集的血小板分离释放出促凝物质而促使纤维蛋白在血管内沉积，沉积纤维蛋白又可使红细胞聚积成团，构成微血栓，微血栓多发生于毛细血管的静脉端并向静脉延伸，阻塞微静脉，加重微血管内血流淤滞和血浆外渗，以致回心血量和心排血量进一步减少，DIC大量消耗血液中的凝血因子，造成凝血因子缺乏引起出血现象，出血如发生在内脏，后果尤其严重。

此外，DIC可加重毛细血管和组织细胞的缺氧损伤，若凝固的血栓未能溶解去除，则组织细胞内溶酶体破裂，释出蛋白溶解酶使细胞自溶、组织坏死，从而造成脏器严重损伤。

（五）免疫功能改变 已知休克过程涉及较多免疫功能改变，主要有：1.肠黏膜免疫屏障受损 休克时胃肠道血流量下降不仅发生早，而且恢复慢。

肠道缺血可致肠绒毛上皮脱落和肠通透性增加，肠道分泌型IgA减少，肠道免疫屏障受损，引起肠道细菌移位。

肠源性感染和肠道内毒素移位是诱导炎症介质产生的主要原因，因此休克时的肠黏膜屏障受损可能是SIRS的启动因素之一。

<<实用外科学（上.下册）>>

编辑推荐

《实用外科学(第3版)(套装共2册)》读者对象主要为外科住院医师、外科临床研究生和进修医生。

<<实用外科学（上.下册）>>

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>