

《外科基础手术学》

图书基本信息

书名：《外科基础手术学》

13位ISBN编号：9787311024710

10位ISBN编号：7311024714

出版时间：2004-8

出版社：兰州大学出版社

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

《外科基础手术学》

内容概要

外科基础手术学，ISBN：9787311024710，作者：张代成，辛夷 编

《外科基础手术学》

书籍目录

第一章 外科手术基础知识第一节 手术基本概念第二节 手术的分类第三节 创口愈合及记录统计第四节 手术创伤对机体的影响第五节 手术治疗的基本原则第六节 手术前准备第七节 手术后常见并发症的防治第二章 常用手术器械及使用方法第一节 手术刀第二节 手术剪第三节 手术镊第四节 血管钳第五节 持针钳第六节 其他常用钳类器械第七节 缝合针与手术用线第八节 牵开器第九节 吸引器第三章 手术的基本操作第一节 外科打结技术与技巧第二节 切开、分离与显露第三节 止血第四节 缝合第五节 剪线与拆线第六节 引流第四章 外科无菌技术第一节 手术野的细菌来源和控制途径第二节 外科灭菌与消毒第三节 手术人员的手术前准备第四节 手术病人手术区皮肤的清洁、消毒及巾、单铺序第五节 手术病人手术时的体位第六节 手术进行中的无菌原则第七节 手术过程中的无瘤原则第八节 手术进行中的微创原则第九节 手术人员的分工、配合及手术记录的书写第十节 手术人员的基本素质与安全防护第十一节 手术室的条件及管理制度第五章 麻醉第一节 麻醉方法分类第二节 麻醉前准备第三节 局部麻醉第四节 椎管内麻醉第五节 全身麻醉第六章 常用的外科基础手术第一节 表浅组织肿块手术第二节 表浅软组织感染手术第三节 常见手部感染切开引流手术第四节 其他手术第五节 清刮术.....第七章 颅脑损伤手术第八章 胸部基础手术第九章 腹部基础手术第十章 骨科部分基础手术第十一章 口腔科基础手术

五、感染病灶或有腔脏器内容物中的细菌这些细菌是手术后感染的重要来源，一般不可能用灭菌消毒的方法达到无菌状态。只能在手术操作时严格遵守隔离技术，避免污染：污染的器械用品应与无菌的用品分开：污染的手套应用无菌生理盐水冲洗或更换无菌手套，手术临终时，用等渗盐水反复冲洗污染手术区和切口。

第二节外科灭菌与消毒 手术器械和物品的灭菌和消毒是外科无菌技术最重要的环节。将一切与手术区域或伤口接触的东西，预先消灭其附有的细菌（一般以物理方法为主），以防止接触感染的发生，称为无菌术（灭菌法）。灭菌法是指杀灭一切活的微生物（包括细菌芽胞等）。应用适宜的措施（主要是化学消毒剂）消灭伤口、皮肤、物品、空气中的细菌，称为抗菌术（消毒法）。消毒法只能杀灭病原菌与其他有害微生物，但不能杀死细菌的芽胞。采用灭菌法比消毒法对细菌的杀灭更为彻底可靠。但因灭菌法并不适用于所有手术器械物品的灭菌，必须结合消毒法应用。实施时，原则上能用灭菌法灭菌的器械物品不用消毒法处理。

一、物理灭菌法 有高温灭菌法和照射灭菌法两大类。高温灭菌法是应用最广泛和最有效的灭菌方法，其灭菌机理可能为：高温破坏细菌生存必须的酶。高温能凝固蛋白质。高温破坏细菌细胞膜，使其死亡。照射灭菌法是指紫外线和放射线的照射。前者常用于手术室，换药室的空气消毒；后者可用于不耐热的某些药物（如抗生素、激素、维生素等）、不耐热的塑料制品（如导管、注射器）以及缝线等，常用 γ 射线灭菌。

高温灭菌法又可分为高压蒸汽灭菌法、煮沸灭菌法、火烧灭菌法及流动蒸汽灭菌法。凡能耐热耐湿而且体积不大的物品，如金属器械、搪瓷制品、玻璃用具、橡胶塑料制品都可以用煮沸灭菌法，但锐利的器械（刀、剪），煮沸后锋刃变钝，不宜应用煮沸灭菌法。高压蒸汽灭菌法的原理是用饱和水蒸气在高温、高压下杀死细菌，是目前最有效的灭菌方法。对布类用品的灭菌最为适宜。但精密内窥镜、金属锐利器械、特殊材料制成的导管、有机玻璃制品、生物制品等不宜用高压蒸汽灭菌法。至于易燃和易爆的物品（如升汞、碘仿），绝对忌用本法灭菌。火烧灭菌法因简便、快速，可在紧急情况下使用，用于搪瓷制品、钢罐的灭菌。……

《外科基础手术学》

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