第一图书网, tushu007.com

# <<临床冷冻治疗学>>

## 图书基本信息

书名：<<临床冷冻治疗学>>

13位ISBN编号：9787534933684

10位ISBN编号：7534933684

出版时间：2005-9

出版时间：河南科学技术出版社

作者：王伦长

页数：296

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

本书共二十章，系统地介绍了临床冷冻治疗的原理、方法和技术，涉及基础理论、临床实践、科研进展及麻醉、护理、设备等相关专业知识，为冷冻治疗在耳鼻喉科、眼科、口腔科、神经外科、胸心外科、普通外科、骨科、泌尿外科、妇科、皮肤科等领域的应用提供了理论基础和丰富的经验。

本书科学性、先进性、实用性均强，适于临床医师及医学教学、科研人员在各自的工作中参考。

本书是一门复杂而艰巨的系统工程，它是在借鉴前人的科研成果，并结合作者自身多年的经验所编写而成的。

全书共分二十章，系统地介绍了临床冷冻治疗的原理、方法和技术，涉及基础理论、临床实践、科研进展及麻醉、护理、设备等相关专业知识，为冷冻治疗在耳鼻喉科、眼科、口腔科、妇科、皮肤科等相关医学领域的应用提供了理论基础和丰富的经验。

该书可供各大专院校作为教材使用，也可供从事相关工作的人员作为参考用书使用。

# <<临床冷冻治疗学>>

## 书籍目录

前言第一章　冷冻治疗学的基础与临床　概述　第一节　冷冻的基础研究　第二节　冷冻技术的临床应用　第三节　冷冻技术在其他医学领域中的应用第二章　冷冻病理学　概述　第一节　冷冻致细胞损伤的机制和病理改变　第二节　冷冻后组织反应的一般规律　第三节　不同正常组织冷冻后的病理改变　第四节　肿瘤组织冷冻后的病理变化第三章　冷冻免疫学　第一节　冷冻免疫学的基本知识　第二节　肿瘤冷冻治疗的免疫学变化　第三节　冷冻治疗皮肤疾病时患者免疫功能的变化　第四节　子宫腔内冷冻治疗时患者免疫功能的变化　第五节　冷冻保存对细胞、组织及器官免疫原性的影响第四章　冷冻神经外科的研究现状与发展第五章　冷冻技术保存干细胞第六章　冷冻与麻醉：低温麻醉与监护　第一节　低温对生理功能的影响　第二节　低温的适应证与禁忌证　第三节　低温并发症防治　第四节　低温的实施方法　第五节　低温期间的监测第七章　冷冻治疗的术后管理　第一节　一般准备　第二节　呼吸系统的管理　第三节　循环系统的管理　第四节　消化系统的管理　第五节　冷冻治疗术后其他监测与治疗　第六节　冷冻术后局部并发症的处理　第七节　冷冻治疗术后护理第八章　冷冻治疗设备概览　概述　第一节　冷冻治疗设备简介　第二节　冷冻治疗设备开发第九章　冷冻技术在眼科的应用　概述　第一节　冷冻治疗的机制　第二节　眼用冷冻器及其制冷原理　第三节　常见眼病的冷冻治疗第十章　冷冻技术在耳鼻喉科的应用　第一节　梅尼埃病　第二节　耳郭假囊肿　第三节　慢性鼻炎　第四节　慢性咽炎第十一章　冷冻技术在口腔科的应用　第一节　概论　第二节　冷冻麻醉　第三节　冷冻处理与冷冻保存　第四节　冷冻技术在颌面部软组织良性肿瘤及瘤样病变治疗中的应用　第五节　冷冻技术在颌骨病变治疗中的应用　第六节　冷冻技术在口腔颌面部神经疾患治疗中的应用　第七节　冷冻技术在口腔黏膜良性病变治疗中的应用　第八节　冷冻技术在口腔黏膜癌前病变治疗中的应用　第九节　冷冻技术在口腔癌治疗中的应用　第十节　冷冻技术在颌面部皮肤癌治疗中的应用　第十一节　冷冻技术在恶性黑色素瘤治疗中的应用　第十二节　冷冻技术在涎腺疾病治疗中的应用　第十三节　冷冻技术在牙体牙髓牙周组织疾病治疗中的应用　第十四节　其他第十二章　冷冻技术在神经外科的应用　概述　第一节　冷冻切除脑胶质瘤　第二节　冷冻切除治疗脑膜瘤　第三节　头皮鳞癌冷冻切除　第四节　垂体瘤的冷冻治疗　第五节　三叉神经痛的冷冻治疗　第六节　偏头痛的冷冻治疗　第七节　帕金森病的冷冻治疗　第八节　脑AVM的冷冻治疗第十三章　冷冻技术在胸心外科的应用　第一节　概论　第二节　肺部病变的冷冻治疗　第三节　食管癌的冷冻治疗　第四节　冷冻预防开胸术后胸痛　第五节　冷冻治疗在心脏外科中的应用　第六节　冷冻治疗的其他应用第十四章　冷冻技术在普通外科的应用　第一节　肝癌　第二节　胰腺癌　第三节　甲状腺癌　第四节　乳腺癌　第五节　直肠肛管癌第十五章　冷冻技术在骨外科的应用　概述　第一节　冷冻的作用机制　第二节　冷冻技术与组织库　第三节　冷冻在同种异体骨关节移植中的应用　第四节　冷冻在异体神经移植中的应用　第五节　冷冻在异体血管移植中的应用　第六节　冷冻在异体肌腱移植中的应用　第七节　冷冻治疗残端神经瘤　第八节　冷冻技术治疗浅表创伤　第九节　冷冻技术治疗腰痛　第十节　冷冻技术在治疗骨肿瘤中的应用第十六章　冷冻技术在泌尿外科的应用　概述　第一节　前列腺冷冻消融术　第二节　肾脏肿瘤的冷冻治疗　第三节　膀胱肿瘤的冷冻治疗　第四节　泌尿外科其他疾病的冷冻治疗第十七章　冷冻技术在妇科的应用　概述　第一节　宫颈糜烂的冷冻治疗　第二节　宫颈癌前期病变和宫颈癌的冷冻治疗　第三节　外阴白色病变　第四节　宫腔内冷冻治疗第十八章　冷冻技术在皮肤科的应用　第一节　皮肤结构和物理性质　第二节　皮肤血管瘤第三节　瘢痕疙瘩第四节　基底细胞癌　第五节　雀斑　第六节　黄褐斑　第七节　疣　第八节　神经性皮炎第十九章　冷冻损伤的防治　概述第二十章　冷冻治疗围手术期的护理　概述　第一节　神经外科疾病冷冻治疗的护理　第二节　胸心外科疾病冷冻治疗的护理　第三节　普通外科疾病冷冻治疗的护理　第四节　泌尿外科疾病冷冻治疗的护理　第五节　骨科疾病冷冻治疗的护理　第六节　冷冻美容护理　第七节　妇科疾病冷冻治疗的护理　第八节　常见眼病冷冻治疗的护理　第九节　口腔颌面部疾病冷冻治疗的护理　第十节　耳鼻喉科疾病冷冻治疗的护理　第十一节　皮肤病冷冻治疗的护理附录　中国首届冷冻医学临床国际学术研讨会综述中国医师协会　中华医院管理学会关于开展《临床适宜技术推广项目》“冷冻治疗机及临床应用技术”全国临床应用研究协作的函

## 章节摘录

第一章　冷冻治疗学的基础与临床概述自古以灭就有人想利用低温治疗各种疾病。
早在公元前2500年以前，埃及就以记载利用低温治疗头部的复杂骨折和胸部的炎症，也有记载希波克拉底利用冰治疗出血和浮肿。
但是，直到近代才将低温用手术（即冷冻手术）。

第一图书网, tushu007.com



## 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