

<<脊髓损伤基础与临床>>

图书基本信息

书名：<<脊髓损伤基础与临床>>

13位ISBN编号：9787117047845

10位ISBN编号：7117047844

出版时间：2002-1

出版时间：人民卫生出版社

作者：胥少汀 编著

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>

<<脊髓损伤基础与临床>>

内容概要

《脊髓损伤基础与临床》第一版于1993年出版以来，脊髓损伤的研究与治疗，在90年代有了显著的发展。

实验研究方面，继发损伤的研究逐步深入，药物治疗收到明显效果，对完全脊髓横断进行修复获得运动功能的恢复，取得突破性进展。

在临床方面，以人体脊髓损伤的病理有了深入的了解，对急性脊髓损伤，早期甲基泼尼松龙治疗，收到运动功能恢复的显著效果，晚期四肢瘫病人，手功能重建，使病人恢复一定的手功能，改善了生活自理等，这些情况说明本书第二版的修订已势在必行，成为时代的必需，这些丰富的资料使本书的修订成为可能，本书作者利用1年的时间对一版做了大幅度地修改与增补。

第二版《脊髓损伤基础与临床》仍为四篇，但章节有所增加，从一版的21章增中到二版的30章。

在第一篇中，增加了脊髓的组织学及胚胎发生，第二篇中增加脊髓损伤实验模型的观察方法，对脊髓损伤后继发损伤做了深入的系统介绍。

对继发损伤的治疗可获得有限的恢复，而对完全脊髓损伤、横断损伤则改进脊髓修复方法，应用轴突再生抑制剂抗体等方法，可获得动物运动功能的恢复和锥体束传导功能证实，这些均在实验治疗和脊髓损伤修复中做了介绍。

基因治疗是近几年发展起来的技术，做了专节介绍。

第三篇临床是本书的重点，增加了脊髓损伤的预防与急救，国际截瘫医学会强调此事，发达国家加强脊髓损伤的预防与急救，可以明显降低完全脊髓损伤的发生率，并在数小时内将脊髓损伤病人送能治疗的医院，早期甲基泼尼松龙与手术治疗，提高了功能恢复。

90年代美国脊髓损伤学会（ASIA）修订了脊髓损伤的定义和Frankel分级，国际上人体脊髓损伤病理改变报告出现，我们也报道了上升性脊髓缺血损伤的病理，这些都提高了对人体脊髓损伤的深入了解，更加体感和运动诱发电位以及MRI脊髓改变对脊髓损伤预后的参考价值等，均收入第17-19章中。

对颈、胸、腰椎脊髓损伤的诊治做了大量补充，对是否手术治疗，早手术还是晚手术进行了充分的讨论并介绍了自己的经验，平时脊髓火器伤的处理，儿童脊髓损伤晚期脊柱畸形均在本章中进行了介绍。

第四篇功能重建与康复，四肢瘫者手功能丧失，病人生活难于自理，对其手功能重建在发达国家已积累了丰富的经验，可以恢复截瘫手的部分功能，于第26章进行详细介绍。

排尿功能障碍是截瘫病人痛苦最多的问题，也是危及病人生命的问题，对于神经性膀胱的分类与脊髓损伤不同平面的关系，及如何重建其功能，在第27章中做了陈述。

<<脊髓损伤基础与临床>>

作者简介

胥少汀，1946年毕业于上海国防医学院大学部本科，曾为上海国防医学院外科助教和联勤北平总医院外科医师。

1950年建立骨科专业，为骨科总住院医师。

1956年为北京军医总医院骨科主任，1980年任全军骨科中心主任。

1992年为名誉主任。

1998年为专家组专家。

1980年起兼任第四军医大学骨科教授和解放军军医进修学院骨科教授，指导研究生。

曾参加抗美援朝入朝作战，为华北手术队手术组长，救治1~4次战役伤员，并从东北带回700名伤员回院治疗。

邢台隆地震和唐山地震曾到十所医院诊治近两千名伤员，并参加中越边境反击战战伤总结，积累了丰富的战伤、创伤救治经验。

从事骨科50年来，具有全面骨科知识，较深的造诣，尤其对于脊柱脊髓损伤进行了长期实验研究和临床治疗，首先明确了人体脊髓损伤的病理和临床联系，强调早期治疗并提出五项治疗原则，在国内最早报道应用大剂量甲基泼尼松龙治疗早期脊髓损伤，改进了脊髓减压方法，并进行后期手功能和排尿功能重建的研究，提高了截瘫的治疗效果。

历任解放军总后勤部卫生部3~5届科委会委员，全军骨科专业委员会副组长、顾问，中华骨科学会脊柱学组委员，北京分会委员，北京军区卫生部科委会副组长，专家组组长，骨科专业委员会组长、顾问，中国康复医学会专业委员会顾问，残联康复医学会常务理事，脊髓损伤康复委员会副主任、顾问，北京康复医学会常务理事，脊髓损伤专业委员会主任，国际截瘫医学会资深会员等职。还历任中华骨科杂志编委常委，中华外科杂志编审，中国脊柱脊髓杂志名誉主编，解放军医学杂志编委、副主编，中华创伤杂志编委，人民军医特约编辑等，主编有《实用骨科学》，（第1、2版），脊髓损伤基础与临床（第1、2版），《新编简明骨科学》，《骨科手术并发症》，参加编写《脊柱外科学》，《黄家驷外科学》（第6版），《手术学全集矫形外科卷》等十余部专著，发表论文180余篇。

曾获国家科技进步二等奖1项，军队科技进步二等奖8项和其他奖70余项，荣立二等功1次，三等功5次，先进个人多次，被授予北京军区育才有功专家。

<<脊髓损伤基础与临床>>

书籍目录

第一篇 脊柱、脊髓解剖与生理 第一章 脊柱解剖 第二章 脊髓解剖 第三章 脊髓的组织学及胚胎发生
第四章 脊髓生理第二篇 脊髓损伤的实验研究 第五章 实验模型与观察方法 第六章 脊髓损伤的病理 第
七章 脊髓损伤后血供的改变 第八章 脊髓损伤后的生化改变 第九章 继发性脊髓损伤 第十章 脊髓再生
第十一章 脊髓损伤的实验治疗 第十二章 脊髓损伤的修复第三篇 脊髓损伤的临床 第十三章 脊髓损伤
的发病率及病因 第十四章 脊髓损伤的预防与急救 第十五章 脊髓损伤的检查 第十六章 脊髓损伤的电
生理检查 第十七章 脊柱脊髓损伤的临床分类 第十八章 脊髓损伤的诊断与鉴别诊断 第十九章 脊髓损
伤治疗概论 第二十章 颈椎与颈脊髓损伤 第二十一章 胸腰椎损伤和脊髓损伤 第二十二章 胸腰椎脊髓
损伤的手术治疗 第二十三章 陈旧性脊髓损伤的治疗 第二十四章 脊髓火器伤 第二十五章 脊髓损伤的
并发症第四篇 功能重建与康复治疗 第二十六章 手功能重建 第二十七章 排尿与性功能重建 第二十八
章 截瘫病人的矫形治疗 第二十九章 康复治疗 第三十章 脊髓损伤的神经功能评定

<<脊髓损伤基础与临床>>

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>