

<<航天员医疗保障及救护>>

图书基本信息

书名：<<航天员医疗保障及救护>>

13位ISBN编号：9787118039139

10位ISBN编号：7118039136

出版时间：2005-6

出版时间：国防工业出版社

作者：岳茂兴

页数：234

字数：348000

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>

## <<航天员医疗保障及救护>>

### 内容概要

本书结合中国首次载人航天航天员医疗保障及救护的体会，同时结合在几十年的临床医疗工作中的经验、实验研究所取得的成果以及多次赴基地执行重大航天特发事件的紧急救治工作的体会，并参考国内外相关资料，主要针对航天员可能发生意外伤害的原因，首创“流动便携式ICU加强医疗病房”，将一个移动的生命支持和监测系统贯穿于航天员急救的现场及整个后送过程中，将救命性的处理延伸到致伤现场，能够体现急救医学“快速反应，立体救护”的急救理念。

内容包括：航天员可能发生的意外伤害；飞船推进剂偏二甲基肼及四氧化二氮中毒损伤的特点及防治；载人航天活动与空间环境因素对航天员生理功能的影响及其防护；航天员发生伤情的防治；航天员现场急救模式；航天员意外伤害手术的麻醉及输血保障；航天员复合伤致MODS的综合救治等7章。

本书可供载人航天医疗救护队队员、医监医保人员、后支医院的有关医务人员、各有关的卫勤指挥人员及保障人员、其他有关人员等阅读和参考。

## <<航天员医疗保障及救护>>

### 作者简介

岳茂兴，中国人民解放军总装备部306医院普外科主任、主任医师、外科教授。

1944年11月生，武进人。

1968年毕业于上海第二军医大学医疗系，现任世界危重病医学委员会委员，中国中西医结合学会急救医学学会外科病急救学组副组长，全军急诊医学委员会委员，全军战创伤委员会委

## &lt;&lt;航天员医疗保障及救护&gt;&gt;

## 书籍目录

第一章 航天员可能发生的意外伤害 1.1 概述 1.2 美国载人航天发生的主要故障、事故和安全问题 1.3 苏联载人航天发生的主要故障、事故和安全问题 1.4 航天员已发生过的疾病及今后可能出现的伤情和病情 1.5 有关载人航天的名词解释第二章 偏二甲肼及四氧化二氮中毒损伤的特点及防治 2.1 偏二甲肼中毒损伤的特点 2.2 偏二甲基肼中毒损伤的临床表现 2.3 偏二甲基肼中毒损伤的救治对策 2.4 四氧化二氮中毒损伤的特点 2.5 四氧化二氮中毒损伤的机制和远期效应 2.6 四氧化二氮急性中毒的紧急救治第三章 载人航天活动与空间环境因素对航天员生理功能的影响及其防护 3.1 概述 3.2 载人航天舱内环境典理对航天员的影响及其对策 3.3 载人航天低温高温应急对航天员的影响及其医学防护 3.4 航天辐射对航天员的影响及其防护 3.5 航天超重对航天员的影响及其防护 3.6 航天失重对航天员的影响及其防护 3.7 航天减压对航天员的影响及其防护 3.8 航天晕动病及其医学防护第四章 航天员发生伤情的防治 4.1 航天员发生冲击过载伤的诊断和治疗 4.2 航天员发生颅脑损伤的诊断和治疗 4.3 航天员发生胸外伤的诊断和治疗 4.4 航天员发生腹腔内脏器损伤的诊断和治疗 4.5 航天员发生骨折的处理 4.6 航天员发生脊柱脊髓损伤的紧急处理 4.7 航天员发生口腔颌面部损伤的紧急处理 4.8 航天员意外烧伤的救治 4.9 航天员发生冻伤的处理 4.10 航天员发生休克的紧急救治 4.11 航天员发生淹溺的紧急救治 4.12 航天员发生海洋生物伤的紧急救治第五章 航天员现场急救模式 5.1 航天员医疗救护系统 5.2 航天员致伤后被动出舱时的救护程序 5.3 心、肺、脑复苏术 5.4 “快速反应、立体救护”——航天员现场急救新模式 5.5 空降军医航天急救包的临床应用第六章 航天员意外伤害手术的麻醉及输血保障 6.1 手术前评估及紧急处理 6.2 麻醉处理 6.3 特殊手术的麻醉 6.4 航天员医疗救治用血的特殊性及相应对策 6.5 航天员血标本的采集与处理 6.6 输血前的检查 6.7 血源的选择 6.8 血液种类的选择 6.9 血液的运输与保存第七章 航天员复合伤致多器官功能障碍综合征的综合救治 7.1 多器官功能障碍综合征概述 7.2 多器官功能障碍及衰竭的临床表现 7.3 航天员复合伤至多器官功能障碍综合征的防治 7.4 各主要器官功能障碍及衰竭的防治 7.5 航天员复合伤致多器官功能障碍综合征的临床救治策略 7.6 航天员复合伤致多器官功能障碍综合征的护理特点参考文献

<<航天员医疗保障及救护>>

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>