

<<实用颅脑损伤学>>

图书基本信息

书名：<<实用颅脑损伤学>>

13位ISBN编号：9787800202667

10位ISBN编号：7800202666

出版时间：1992-03

出版时间：人民军医出版社

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

<<实用颅脑损伤学>>

书籍目录

目录

第一章 颅脑应用解剖与生理

第一节 颅顶软组织

- 一、头皮解剖层次及结构
- 二、颅顶软组织血管和神经
- 三、头皮的淋巴回流

第二节 颅骨

- 一、颅骨的组成
- 二、颅盖
- 三、颅底
- 四、颅凶

第三节 脑

- 一、大脑半球
- 二、大脑皮质的功能位置
- 三、大脑白质
- 四、间脑
- 五、小脑

第四节 脑干

- 一、脑干分部及其界限
- 二、脑干外观
- 三、脑干内部结构

第五节 颅神经

- 一、嗅神经
- 二、视神经
- 三、动眼神经
- 四、滑车神经
- 五、三叉神经
- 六、外展神经
- 七、面神经
- 八、听神经
- 九、舌咽神经
- 十、迷走神经
- 十一、副神经
- 十二、舌下神经

第六节 脑膜

- 一、硬脑膜
- 二、蛛网膜
- 三、软脑膜

第七节 脑血液循环

- 一、脑的动脉
- 二、椎基底动脉系统
- 三、脑底动脉环
- 四、脑静脉系统

第八节 脑室和脑脊液循环

- 一、侧脑室

<<实用颅脑损伤学>>

二、第三脑室

三、第四脑室

四、脑脊液循环

五、脑循环

第二章 颅脑损伤时的血脑屏障、

脑血流及生物化学变化

第一节 血脑屏障及其在颅脑损伤时的变化

一、血脑屏障的解剖学基础

二、血脑屏障的功能

三、颅脑损伤时血脑屏障的改变及其意义

第二节 脑血流的调节及颅脑损伤时的变化

一、脑血流的自动调节

二、脑血流的化学调节

三、脑血流的神经调节

四、颅脑损伤时脑血流的变化及其意义

第三节 颅脑损伤时有关的生物化学变化

一、颅脑损伤时自由基的产生及其损害作用

二、细胞“钙超载”及其损害作用

三、颅脑损伤时神经递质的变化

第三章 颅脑损伤的致伤机理

第一节 闭合性颅脑损伤机理

一、直接暴力造成的颅脑损伤

二、间接暴力造成的颅脑损伤

第二节 开放性颅脑损伤机理

一、火器性颅脑损伤的机理

二、非火器性颅脑损伤的机理

第四章 颅内高压症、脑水肿、脑疝和脑死亡

第一节 颅内高压症

一、颅内高压的发生机理

二、引起颅内高压的常见病因

三、颅内高压的病理生理

四、颅内高压的分期和症状

五、颅内高压的处理原则

第二节 脑水肿

一、脑水肿的分类

二、脑水肿的发病机理

三、脑水肿的诊断

四、脑水肿的处理原则

第三节 脑疝

一、小脑幕裂孔疝

二、枕骨大孔疝

<<实用颅脑损伤学>>

三、小脑幕裂孔上疝

四、大脑镰下疝

五、蝶骨嵴疝

第四节 脑死亡

一、脑死亡的病因

二、脑死亡的病理

三、脑死亡的诊断

四、脑死亡的标准

五、小儿脑死亡的标准

六、其他有关的脑死亡指标

七、判断脑死亡的重要性

第五章 颅脑损伤的基本检查

第一节 受伤史询问

一、受伤时间

二、致伤原因

三、外力大小

四、着力部位

五、受伤当时和伤后的表现

六、伤后的处理经过

七、伤前健康状况

第二节 一般检查

一、伤部检查

二、全身检查

三、生命体征的检查

第三节 神经系统检查

一、意识状态检查

二、运动功能检查

三、瞳孔检查

四、眼球运动检查

五、其他颅神经检查

第六章 颅脑损伤的辅助检查

第一节 颅骨X线平片检查

一、常用的投照体位

二、颅脑损伤时的颅脑X线平片所见

三、颅脑损伤时摄取头部X线平片

注意事项

第二节 腰椎穿刺

一、穿刺方法

二、适应证

三、禁忌证

四、腰椎穿刺的并发症

第三节 气脑造影与脑室造影

一、适应证

二、禁忌证

三、造影方法

四、投照体位

五、颅脑损伤病人的气脑与脑室造影

<<实用颅脑损伤学>>

所见

六、气脑和脑室造影之反应与并发症

第四节 脑血管造影

一、适应证和禁忌证

二、造影方法

三、造影反应和并发症

四、颅脑损伤时脑血管造影的所见

第五节 数字减影脑血管造影

一、基本原理

二、主要结构

三、DSA的优缺点

四、DSA在神经放射学中（头颈部）的应用

第六节 颅脑损伤的CT检查

一、CT在颅脑损伤中的应用

二、正常颅脑CT表现

三、颅脑损伤的CT表现

第七节 颅脑超声检查

一、A型超声波检查

二、B型超声波检查

第八节 磁共振成象术（MRI）在颅脑损伤诊断中的应用

一、检查方法

二、颅脑MRI解剖要点

三、颅脑损伤的MRI表现

第九节 脑电图检查

一、脑自发电位检查

二、脑诱发电位检查

第十节 核医学在颅脑损伤诊断中的应用

一、放射性核素闪烁脑血管造影

二、脑扫描

三、脑脊液成象

四、未来中枢神经系统的核素探测

第十一节 颅内压监护

一、监护方法

二、临床应用

三、应用价值

四、适应证

五、颅内压监护下的降颅压治疗

第七章 颅脑损伤的神经眼科检查

第一节 视力检查

第二节 眼睑检查

第三节 角膜检查

第四节 瞳孔检查

一、一侧瞳孔散大

二、双侧瞳孔散大

三、一侧瞳孔缩小

<<实用颅脑损伤学>>

四、双侧瞳孔缩小

五、创伤性Argyll - Robertson瞳孔

第五节 视野检查

第六节 眼底检查

一、眼底出血

二、视网膜血管改变

三、视盘异常

第七节 眼球运动检查

一、周围性损伤

二、核性损伤

三、核上性损伤

第八节 眼球震颤检查

一、小脑性眼球震颤

二、前庭性眼球震颤

三、内侧纵束损伤引起的眼球震颤

第八章 颅脑损伤的耳鼻喉科检查

第一节 耳鼻咽喉一般检查

一、必备的器械

二、伤史的询问

三、检查步骤

第二节 嗅觉功能检查

第三节 面神经功能检查

一、面瘫的电诊断

二、面瘫的听力学检查

三、面瘫的放射学检查

四、面瘫的损伤定位试验

第四节 听觉功能检查

一、音叉听功能检查法

二、听力计听力测试法

三、电反应测听

第五节 前庭功能检查

一、前庭功能测试法及其临床应用

二、颅脑损伤后眩晕

第九章 颅脑损伤的诊断学基础

第一节 颅脑损伤的诊断要点

一、病史

二、生命体征检查

三、头、颈、颌面部检查

四、全身检查

五、神经系统检查

六、辅助检查

第二节 颅脑伤情的判断与分析

一、判断颅脑损伤的类型及轻重

二、确定有无颅内血肿等紧急手术指征

三、查明严重合并伤 休克及全身严重

器质性疾病

第三节 颅脑损伤的定位诊断

<<实用颅脑损伤学>>

- 一、额叶伤综合征
- 二、顶叶伤综合征
- 三、颞叶伤综合征
- 四、枕叶伤综合征
- 五、内囊与基底节损伤
- 六、下丘脑损伤
- 七、脑干损伤
- 八、小脑损伤
- 九、颅神经损伤
- 第四节 颅脑损伤的鉴别诊断
 - 一、脑血管病
 - 二、脑瘤
 - 三、损伤性休克
 - 四、原因不明的昏迷
- 第十章 颅脑损伤分类
 - 第一节 开放性颅脑损伤的分类
 - 一、火器性颅脑损伤分类
 - 二、非火器性颅脑损伤分类
 - 第二节 闭合性颅脑损伤的分类
 - 第三节 闭合性颅脑损伤的分型
 - 一、轻型
 - 二、中型
 - 三、重型
 - 第四节 颅脑损伤治疗结果分级
- 第十一章 闭合性颅脑损伤
 - 第一节 头皮损伤
 - 一、头皮擦伤
 - 二、头皮挫伤
 - 三、头皮裂伤
 - 四、头皮撕脱伤
 - 五、头皮烧伤及电伤
 - 六、头皮血肿
 - 第二节 颅骨骨折
 - 一、颅骨骨折的发生率
 - 二、颅骨骨折的诊断
 - 三、颅骨骨折的治疗
 - 第三节 脑损伤
 - 一、脑震荡
 - 二、脑挫裂伤
 - 三、原发性脑干损伤
 - 第四节 颅内血肿
 - 一、颅内血肿的形成与分类
 - 二、颅内血肿的一般临床表现
 - 三、各种颅内血肿分述
- 第十二章 开放性颅脑损伤
 - 第一节 非火器性颅脑开放伤
 - 一、急救

<<实用颅脑损伤学>>

二、临床表现

三、检查

四、治疗

第二节 火器性颅脑损伤

一、分类

二、病理

三、战时医疗救护组织

四、临床表现

五、检查

六、辅助检查

七、诊断

八、手术治疗

九、特殊类型颅脑伤

第十三章 婴幼儿和老年人的颅脑损伤

第一节 婴幼儿颅脑损伤

一、伤情

二、检查和诊断

三、处理

第二节 老年人颅脑损伤

一、发病率

二、伤因

三、临床表现

四、诊断要点

五、治疗

六、预后

第十四章 颅脑放射性复合伤

第一节 颅脑放射性复合伤的临床特点

一、颅脑损伤加重放射性损伤

二、放射损伤加重颅脑损伤

第二节 颅脑放射性复合伤的诊断

一、病史

二、个人剂量测定及沾染检查

三、症状及体征

四、血象检查

第三节 颅脑放射性复合伤的治疗

一、战地急救

二、非手术治疗

三 外科治疗

第十五章 颅脑损伤的急救、复苏和颅脑战伤的分级救治

第一节 颅脑损伤的急救

一、创伤休克

二、呼吸困难和呼吸道阻塞

三、心搏停止

四、急救注意事项

第二节 颅脑损伤的复苏

<<实用颅脑损伤学>>

- 一、脑的代谢
- 二、意识障碍
- 三、脑复苏与脑保护
- 四、颅脑损伤的复苏措施
- 五、呼吸衰竭的治疗
- 六、心跳骤停的治疗
- 七、常用的脑保护合剂
- 第三节 颅脑战伤的分级救治
 - 一、战时分级救治的组织体制
 - 二、各级医疗机构的伤员分类
 - 三、各级医疗机构的任务
- 第十六章 颅脑损伤的一般治疗
 - 第一节 水、电解质和酸碱内稳定失常的纠正
 - 一、水的代谢和纠正
 - 二、高渗性缺水的纠正
 - 三、低渗性缺水的纠正
 - 四、脑性盐耗综合征的处理
 - 五、垂体区损伤或术后特殊现象的处理
 - 六、钾代谢失调的处理
 - 七、其他电解质代谢失调的处理
 - 八、酸碱失衡的处理
 - 第二节 脱水疗法
 - 一、常用脱水药物
 - 二、脱水疗法的适应证及注意事项
 - 第三节 激素治疗
 - 一、肾上腺糖皮质激素
 - 二、性激素
 - 三、其他激素
 - 第四节 高压氧治疗
 - 一、高压氧治疗颅脑损伤的原理
 - 二、高压氧治疗颅脑外伤的适应证
 - 三、高压氧治疗的注意事项
 - 第五节 冬眠低温治疗
 - 一、作用原理
 - 二、药物使用方法
 - 三、适应证
 - 四、注意事项
 - 第六节 抗菌药物的应用
 - 一、抗生素
 - 二、磺胺类药物
 - 三、其他抗菌药物
 - 第七节 颅脑损伤的营养支持
 - 一、应激状态下的代谢变化
 - 二、营养缺乏时病人的潜在危险
 - 三、营养支持治疗方法
 - 第八节 颅脑损伤后呼吸道梗阻和呼吸

<<实用颅脑损伤学>>

功能障碍的处理

一、诊断

二、治疗

第九节 颅脑损伤后胃肠道出血的处理

一、病理生理

二、临床表现

三、治疗

第十节 颅脑损伤后急性肾功能衰竭的处理

一、原发病的治疗

二、少尿期的治疗

三、多尿期的治疗

四、恢复期的治疗

五、中医治疗

第十一节 促进神经细胞恢复药物的应用

第十七章 颅脑损伤手术的麻醉

第一节 急性颅脑损伤手术对麻醉的特殊要求

第二节 麻醉前准备

一、病情估计

二、麻醉前用药

三、麻醉选择

第三节 麻醉方法

一、局部麻醉

二、针刺麻醉

三、全身麻醉

第十八章 颅脑损伤的手术治疗

第一节 颅脑损伤手术基本技术

一、麻醉与一般技术准备

二、开颅手术的基本操作方法

三、头皮损伤的手术处理

四、闭合性颅脑损伤的手术处理

五、开放性颅脑损伤的手术处理

第十九章 颅脑损伤的中医治疗

第一节 中医关于颅脑损伤的论述

一、关于颅、脑的解剖与生理

二、关于颅脑损伤及其治疗

第二节 颅脑损伤的辩证论治

一、基本理论

二、辩证论治与治则

第三节 治疗颅脑损伤的方剂

一、外敷药

二、内服药

第二十章 颅脑损伤合并症与并发症

第一节 外伤性脑脊液漏

<<实用颅脑损伤学>>

- 一、病因与发病率
- 二、病理生理
- 三、临床表现与诊断
- 四、治疗
- 第二节 外伤后颅内低压综合征
 - 一、病因
 - 二、临床表现
 - 三、治疗
- 第三节 化脓性脑膜炎
 - 一、临床表现
 - 二 治疗
- 第四节 颅骨骨髓炎
 - 一、开放性损伤后颅骨骨髓炎
 - 二、闭合性损伤后颅骨骨髓炎
- 第五节 外伤性颅内脓肿
 - 一、硬脑膜外脓肿
 - 二、硬脑膜下脓肿
 - 三、脑脓肿
- 第六节 脑突出
- 第七节 颈内动脉海绵窦瘘及动脉性鼻出血
 - 一、临床表现
 - 二、诊断
 - 三、治疗
- 第八节 外伤性颅内动脉瘤
 - 一、病因及分类
 - 二、发生年龄、性别及部位
 - 三、发生和发展
 - 四、诊断和鉴别诊断
 - 五、治疗
- 第九节 外伤性颈动脉与脑血栓形成
 - 一、病理解剖
 - 二、动脉损伤的机制
 - 三、临床表现
 - 四、检查及诊断
 - 五、治疗
 - 六、预后
- 第十节 外伤性脑脂肪栓塞综合征
 - 一、病因
 - 二、临床表现
 - 三、诊断与鉴别诊断
 - 四、治疗
- 第十一节 颅内异物存留
- 第十二节 外伤后癫痫
 - 一、发生原因
 - 二、临床表现
 - 三、治疗

<<实用颅脑损伤学>>

第十三节 外伤性硬脑膜下积液和脑穿通畸形

- 一、硬脑膜下积液
- 二、脑穿通畸形

第十四节 外伤性脑积水

- 一、病因
- 二、病理生理
- 三、临床表现
- 四、检查和诊断
- 五、治疗

第十五节 脑蛛网膜炎

- 一、临床表现
- 二、治疗

第十六节 颅骨缺损

- 一、颅骨成形术的适应证与禁忌证
- 二、颅骨成形术的手术时机
- 三、颅骨成形术的修补材料
- 四、颅骨成形术的注意事项

第十七节 去大脑皮质综合征和迁延性昏迷

- 一、临床表现
- 二、治疗
- 三、预后

第十八节 脑损伤后综合征

- 一、发病机理
- 二、临床表现
- 三、治疗

第十九节 颅脑损伤合并视觉通路损伤

- 一、视神经颅内段损伤
- 二、视交叉损伤
- 三、视束和外侧膝状体损伤
- 四、视放射损伤
- 五、视皮质损伤

第二十节 颅脑损伤的眼部并发症

- 一、视神经损伤
- 二、海绵窦动静脉瘘（搏动性眼球突出）
- 三、眶颅联合伤导致的眼部并发症

第二十一章 外伤性精神障碍

第一节 急性颅脑损伤精神障碍

- 一、分类
- 二、检查
- 三、病程及预后
- 四、护理
- 五、治疗

第二节 慢性颅脑损伤精神障碍

- 一、分类
- 二、诊断

<<实用颅脑损伤学>>

三、检查

四、病程和预后

五、护理

六、治疗

第二十二章 颅脑损伤病人的护理

第一节 颅脑损伤的治疗原则

一、严密观察伤情演变

二、按伤情轻重与类型分别对待

三、合并伤处理

第二节 颅脑损伤病人的监护

第三节 病情观察与分析

一、意识状态

二、眼部征象

三、生命体征

四、肢体活动和癫痫

五、头痛和呕吐

第四节 颅脑损伤后的护理

一、卧位

二、营养的维持与补液

三、呼吸道护理

四、五官护理

五、胃肠道护理

六、皮肤护理

七、泌尿系护理

八、预防关节挛缩和足下垂

九、伤口的观察与护理

十、躁动不安的护理

十一、高热的护理

十二、癫痫的护理

十三、精神与心理护理

第二十三章 颅脑损伤的康复治疗

第一节 概述

一、颅脑损伤康复治疗的特点

二、颅脑损伤康复治疗的内容

三、颅脑损伤的主要康复治疗措施

第二节 物理疗法

直流电疗法及直流电药物导入疗法

二、低、中频电疗法

三、高频电疗法

四、紫外线疗法

五、超声波疗法

六、磁疗法

七、水疗法

八、氦氖激光疗法

第三节 体育疗法

一、疗效机理

二、治疗方法

<<实用颅脑损伤学>>

三、体育疗法的康复功能评定

第四节 工娱疗法

一、支持性工娱疗法

二、功能性工娱疗法

三、过渡性工娱疗法

第五节 语言疗法

一、发音训练

二、口语训练

三、阅读训练

四、听语训练

五、书写训练

第六节 针刺疗法

一、头针疗法

二、体针疗法

第七节 气功疗法

一、疗效机理

二、治疗方法

第八节 伤残瘫痪者的辅助工具与自身

搬运工具的装配应用与训练

第九节 心理疗法

<<实用颅脑损伤学>>

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:<http://www.tushu007.com>