

# 《实用肾上腺外科学》

## 图书基本信息

书名：《实用肾上腺外科学》

13位ISBN编号：9787800207839

10位ISBN编号：7800207838

出版时间：1998-03

出版社：人民军医出版社

作者：张绍增编

页数：238

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](http://www.tushu000.com)

# 《实用肾上腺外科学》

## 内容概要

### 内容提要

全书共分16章，第1~3章详细叙述肾上腺的发生、解剖及生理学；第4~6章重点描述肾上腺外科的发展历史、临床常见症状发生的生物学基础；第7~16章结合兰州军区总医院几十年的临床经验，分别详述各种肾上腺疾病的临床表现、诊断、鉴别诊断及外科治疗，并系统介绍了各种影像学、实验室检查的方法及价值，各种手术方式，麻醉的选择及围手术期处理，对目前正在临床上开展的腹腔镜治疗方法也做了概述。书中尽量采用我国的资料，也包括国外文献中的有关内容及最新进展，因此可以反映现代肾上腺外科学的水平。本书主要读者对象为泌尿外科及内分泌科的各级医务人员，也可供其他各临床科的医务工作者参考。

## 作者简介

张绍增，男，陕西省吴堡县人，1943年10月出生，1967年毕业于第七军医大学。现为兰州军区总医院全军泌尿外科中心主任，主任医师，第四军医大学及兰州医学院教授，硕士研究生导师。现任全军医学科学技术委员会委员，兰州军区医学科学技术委员会常委，解放军医学杂志、现代泌尿外科杂志及西北国防医学杂志编委，全军泌尿外科学会及甘肃省泌尿外科学会副主任委员，兰州军区泌尿外科学会主任委员，国际泌尿外科学会会员。1993年起享受政府特殊津贴。共获得全军及省级二等奖4项，三、四等奖20余项，发表论文30余篇。

## 书籍目录

### 目录

#### 1 肾上腺发生学

1.1 肾上腺皮质的发生、演变和功能

1.2 肾上腺髓质的发生、演变和功能

#### 2 肾上腺解剖学

2.1 肾上腺大体解剖学

2.2 肾上腺显微组织学

2.3 肾上腺超微组织学

#### 3 肾上腺生理学

3.1 肾上腺髓质的生理学

3.1.1 儿茶酚胺的产生

3.1.2 儿茶酚胺的代谢

3.1.3 肾上腺髓质激素的生理功能

3.2 肾上腺皮质的生理学

3.2.1 肾上腺皮质激素的化学结构与分类

3.2.2 皮质类固醇激素的合成过程

3.2.3 肾上腺皮质激素的运输、代谢与排泄

3.2.4 肾上腺皮质激素的作用

3.2.5 肾上腺皮质激素分泌的调节

#### 4 肾上腺疾病的病理学及生物学紊乱

4.1 肾上腺皮质疾病的病理及生物学紊乱

4.1.1 肾上腺皮质功能减退

4.1.2 肾上腺皮质功能亢进

4.2 肾上腺髓质疾病的病理及生物学紊乱

4.2.1 嗜铬细胞瘤

4.2.2 肾上腺髓质增生

4.3 无功能性肾上腺肿瘤的病理

4.3.1 无功能性肾上腺皮质肿瘤

4.3.2 无功能性肾上腺髓质肿瘤

4.3.3 肾上腺其它无功能性肿瘤

4.4 肾上腺变性、坏死、出血、炎症及萎缩的病理

4.4.1 肾上腺变性、坏死的病理

4.4.2 肾上腺出血的病理

4.4.3 肾上腺炎症及萎缩的病理

#### 5 肾上腺外科的发展史

5.1 初始阶段

5.2 发展阶段

5.3 现代阶段

#### 6 肾上腺疾病的一般病史及临床特征

6.1 肾上腺皮质疾病的病史及体征特点

6.1.1 肾上腺皮质激素在人体体液中的

## 分布和代谢

### 6.1.2糖皮质激素

### 6.1.3盐皮质激素

### 6.1.4肾上腺皮质疾病的病史及体征特点

### 6.1.5肾上腺皮质疾病的体征特点

## 6.2肾上腺髓质疾病的病史特点

### 6.2.1肾上腺素和去甲肾上腺素的合成、储存、释放和代谢

### 6.2.2生物学作用

### 6.2.3分泌调节

### 6.2.4肾上腺髓质疾病的病史及体征特点

## 6.3实验室检查特点

### 6.3.1血浆ACTH

### 6.3.2血浆皮质醇

### 6.3.3尿类固醇测定

### 6.3.4皮质醇分泌率

### 6.3.5地塞米松抑制试验

### 6.3.6ACTH激发试验

### 6.3.7甲吡酮试验

## 6.4影像学检查特点

## 7肾上腺疾病的影像诊断学

### 7.1肾上腺疾病的放射线诊断

#### 7.1.1肾上腺影像检查方法及表现

#### 7.1.2肾上腺增生

#### 7.1.3肿瘤及囊肿

#### 7.1.4肾上腺其它疾病

#### 7.1.5肾上腺肿块的鉴别诊断

#### 7.1.6肾上腺血管介入放射学

#### 7.1.7肾上腺其它介入检查及治疗

### 7.2肾上腺疾病的超声诊断

#### 7.2.1肾上腺检测技术

#### 7.2.2肾上腺正常声像图

#### 7.2.3肾上腺疾病的超声检查诊断

#### 7.2.4超声诊断肾上腺疾病的价值

#### 7.2.5肾上腺外嗜铬细胞瘤的鉴别

#### 7.2.6肾上腺肿块介入技术

### 7.3肾上腺放射性核素显像

#### 7.3.1肾上腺皮质显像

#### 7.3.2肾上腺髓质显像

## 8肾上腺手术的麻醉与手术径路

### 8.1肾上腺手术的麻醉

#### 8.1.1麻醉、手术对肾上腺功能的影响

#### 8.1.2肾上腺手术的麻醉特点

#### 8.1.3原发性醛固酮增多症手术的麻醉

#### 8.1.4皮质醇增多症手术的麻醉

- 8.1.5嗜铬细胞瘤手术的麻醉
- 8.2肾上腺手术径路
  - 8.2.1经腹径路
  - 8.2.2胸腹联合径路
  - 8.2.3肋间切口 [ 侧腹膜切口 ]
  - 8.2.4背部切口
  - 8.2.5肾上腺手术的注意事项
- 9肾上腺疾病的围手术期外理
  - 9.1肾上腺手术的术前准备
  - 9.2肾上腺手术的术后处理及并发症的防治
  - 9.3皮质醇增多症的围手术期处理
    - 9.3.1术前准备
    - 9.3.2术中处理
    - 9.3.3术后处理
    - 9.3.4并发症的处理
  - 9.4原发性醛固酮增多症的围手术期处理
    - 9.4.1术前准备
    - 9.4.2术中处理
    - 9.4.3术后处理
    - 9.4.4并发症的处理
  - 9.5肾上腺性征异常症的围手术期处理
    - 9.5.1术前准备
    - 9.5.2术中处理
    - 9.5.3术后处理
  - 9.6嗜铬细胞瘤的围手术期处理
    - 9.6.1术前准备
    - 9.6.2术中处理
    - 9.6.3术后处理
    - 9.6.4并发症及其处理
- 10肾上腺皮质疾病
  - 10.1肾上腺皮质增生
    - 10.1.1病因与发病机制
    - 10.1.2病理
    - 10.1.3临床表现
    - 10.1.4实验室检查
    - 10.1.5放射线诊断
    - 10.1.6同位素肾上腺扫描
    - 10.1.7B型超声检查
    - 10.1.8CT检查
    - 10.1.9磁共振检查
    - 10.1.10诊断
    - 10.1.11治疗
  - 10.2肾上腺皮质腺瘤
    - 10.2.1病因及发病率
    - 10.2.2病理
    - 10.2.3临床表现

- 10.2.4 实验室检查
- 10.2.5 影像学检查
- 10.2.6 诊断
- 10.2.7 治疗及预后
- 10.3 肾上腺皮质癌
- 10.3.1 病因及病理
- 10.3.2 临床表现
- 10.3.3 实验室及特殊检查
- 10.3.4 诊断及鉴别诊断
- 10.3.5 肾上腺皮质癌的治疗
- 10.3.6 内科保守治疗及化疗
- 10.4 原发性醛固酮增多症
- 10.4.1 病因及病理
- 10.4.2 病理生理
- 10.4.3 临床症状与体征
- 10.4.4 诊断
- 10.4.5 鉴别诊断
- 10.4.6 治疗及预后
- 10.5 肾上腺性征异常症
- 10.5.1 先天性肾上腺性征异常症
- 10.5.2 后天性肾上腺性征异常
- 11 肾上腺髓质疾病
- 11.1 嗜铬细胞瘤
- 11.1.1 嗜铬细胞瘤发病情况
- 11.1.2 病理及病理生理
- 11.1.3 临床表现
- 11.1.4 特殊类型的嗜铬细胞瘤
- 11.1.5 诊断
- 11.1.6 治疗
- 11.2 肾上腺髓质增生
- 11.2.1 历史及一般情况
- 11.2.2 发病原因及病理
- 11.2.3 临床病像
- 11.2.4 诊断及与嗜铬细胞瘤的鉴别诊断
- 11.2.5 治疗
- 11.3 APUD系统与肾上腺髓质激素分泌
- 11.3.1 APUD系统简介
- 11.3.2 APUD细胞的起源
- 11.3.3 APUD细胞微型结构及激素分泌
- 11.3.4 APUD瘤的分类
- 11.3.5 与肾上腺髓质疾病有关的多发内分泌肿瘤
- 12 无激素分泌功能的肾上腺肿瘤
- 12.1 肾上腺髓性脂肪瘤
- 12.1.1 病因与发病机制
- 12.1.2 病理学

- 12.1.3症状与体征
- 12.1.4诊断
- 12.1.5治疗与预后
- 12.2肾上腺神经母细胞瘤
  - 12.2.1病理
  - 12.2.2临床表现
  - 12.2.3诊断
  - 12.2.4分期与预后
  - 12.2.5治疗的选择
- 12.3其它肾上腺无功能良性肿瘤
  - 12.3.1肾上腺节细胞神经瘤
  - 12.3.2肾上腺纤维脂肪瘤
  - 12.3.3肾上腺畸胎瘤
- 13肾上腺囊肿
  - 13.1发病率
  - 13.2病因及病理分类
    - 13.2.1内皮性囊肿
    - 13.2.2上皮性囊肿
    - 13.2.3假性囊肿
    - 13.2.4寄生虫性囊肿
  - 13.3临床表现
  - 13.4诊断及鉴别诊断
    - 13.4.1腹部X线平片及肾盂造影
    - 13.4.2消化道钡餐透视
    - 13.4.3腹膜后充气造影
    - 13.4.4肾动脉造影
    - 13.4.5B超检查
    - 13.4.6CT检查
    - 13.4.7核磁共振检查
  - 13.5治疗
    - 13.5.1经皮肾上腺囊肿穿刺
    - 13.5.2手术治疗
- 14慢性肾上腺皮质功能减退及同种异体肾上腺移植术
  - 14.1历史与现状
  - 14.2慢性肾上腺皮质功能减退的病因
    - 14.2.1原发病因
    - 14.2.2继发病因
  - 14.3病理生理
  - 14.4临床表现及诊断方法
    - 14.4.1临床表现
    - 14.4.2体格检查
    - 14.4.3实验室检查
    - 14.4.4辅助检查
    - 14.4.5诊断与鉴别诊断
  - 14.5治疗方法
    - 14.5.1Addison 病的治疗原则
    - 14.5.2同种异体肾上腺移植



## 14.5.3 肾上腺移植部位及血管吻合术

14.5.4 肾上腺移植术后处理及功能监测

## 15 异位肾上腺疾病及肾上腺先天性畸形

15.1 异位嗜铬细胞瘤

15.1.1 病理及病理生理

15.1.2 发病特点与异位部位

15.1.3 临床表现

15.1.4 诊断

15.1.5 鉴别诊断

15.1.6 治疗

## 15.2 异位肾上腺组织

15.2.1 副肾上腺（迷走肾上腺）

15.2.2 异位肾上腺

15.2.3 异位醛固酮瘤

## 15.3 肾上腺先天性畸形

15.3.1 肾上腺发育不全

15.3.2 肾上腺缺如

15.3.3 巨大肾上腺

15.3.4 肾上腺合并

15.3.5 肾上腺性征综合征

## 16 肾上腺疾病的腹腔镜治疗

16.1 腹腔镜的种类

16.2 手术适应证与禁忌证

16.3 麻醉的选择

16.3.1 全身麻醉

16.3.2 硬膜外腔麻醉加气管内插管

16.4 手术途径与方法

16.4.1 腹腔途径

16.4.2 侧腹腔途径

16.4.3 后腹膜途径

16.5 并发症及处理

附1 常用肾上腺外科词汇汉英索引

附2 氨基酸中英文全称、缩写及代号对照

附3 肾上腺功能测定正常值

# 《实用肾上腺外科学》

## 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](http://www.tushu000.com)