

<<癫痫外科手术技术>>

图书基本信息

书名：<<癫痫外科手术技术>>

13位ISBN编号：9787117147989

10位ISBN编号：7117147989

出版时间：2011-12

出版单位：人民卫生出版社

作者：巴尔塔切

页数：179

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>

## <<癫痫外科手术技术>>

### 内容概要

本书由美国滨州大学Gordon H.Baltuch医生和加拿大蒙特利尔大学Jean Guy Villemure医生主编，与该领域专家们对癫痫手术方法作了全面的讲解，并帮助临床医生做好充分手术准备。

书中详细介绍了如何设计手术计划，选择脑皮质切除术和术中应用各类技术以及创新的方法，如神经调控技术和神经放射技术，对了解癫痫外科最新前沿治疗方法和癫痫患者的手术管理策略具有重要的指导意义。

本书特色在于： 它是在癫痫外科领域进展性的专家指南； 它详细地分步说明手术程序，包括对影像导航和颅内监测的技术和信息； 它讨论了一些创新技术，包括脑深部刺激，皮层刺激的功能定位和神经放射技术； 它有高质量的插图，帮助读者更清晰深入地理解手术步骤。

该书具有很强的可读性，囊括癫痫手术多方面技术的信息来源，是神经外科医师和学员不可或缺的理想用书，也是神经病学和临床神经放射医学医生极具价值的参考书籍。

## <<癫痫外科手术技术>>

### 书籍目录

#### 第一篇 手术方案

第1章 影像引导和癫痫手术

第2章 侵入性脑电图研究：针状电极、条状电极和栅状电极的植入

第3章 深部电极在癫痫侵入性监测中的应用

#### 第二篇 皮质切除

第4章 颞叶及海马杏仁核切除术

第5章 选择性海马杏仁核切除术

第6章 中央区皮层切除术

第7章 额叶、顶叶及枕叶皮层切除术

第8章 岛叶切除

第9章 下丘脑错构瘤

第10章 多软膜下横切术

#### 第三篇 术中功能定位

第11章 皮层脑电图

第12章 运动、感觉、语言功能定位

第13章 胼胝体切开术

第14章 解剖性大脑半球切除术

第15章 功能性大脑半球切除术及岛周半球离断术

#### 第四篇 神经模型

第16章 迷走神经刺激

第17章 杏仁核及海马电刺激

第18章 脑深部电刺激（DBS）

第19章 反馈性（闭环）刺激

#### 第五篇 放射外科

第20章 放射外科

索引

<<癫痫外科手术技术>>

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>