

<<肌电图学图谱>>

图书基本信息

书名：<<肌电图学图谱>>

13位ISBN编号：9787543328662

10位ISBN编号：7543328666

出版时间：2011-4

出版时间：天津科译

作者：(美)李斯//特腊帕尼|译者:车峰远

页数：289

译者：车峰远

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>

## <<肌电图学图谱>>

### 内容概要

《肌电图学图谱》是一本在视觉上很吸引人的书籍，它提供了高品质的骨骼肌解剖图解，内容包括神经、神经丛及神经根的分布；健康对象的每幅肌肉照片，使检查者能够识别最佳的EMG针电极进针位置；累及周围神经的主要疾病的临床特征；确定可疑的周围神经系统损伤的电诊断策略。

根据主要的周围神经，本图谱分为若干章节。

每条神经均有图解，文中有其解剖论述。

作者提供了临床疾病及影响神经的嵌压综合征的详细概要，包括一系列病因、临床特征和用于每个综合征的电诊断策略。

由周围神经支配的每个肌肉都在解剖图解和相应的人体照片中显示。

书中提供了关于肌肉起点、肌腱附着点、随意激活动作和最佳进针位置的信息。

在解剖图解和相应的照片中均可识别进针位点。

这确保了恰当的骨、肌肉及软组织标志可被用来指导肌电图检查者辨别皮肤上特定的进针点。

书中还加入了与进针相伴随的潜在的易犯错误，通常应注意错误地插入毗邻的肌肉或组织。

与被检查肌肉有关的临床关联也被提及。

《肌电图学图谱》可作为肌电图操作者及神经科医师的解剖指南，也适用于神经病学、物理医学和康复医学的住院医师。

<<肌电图学图谱>>

作者简介

译者：车峰远 编者：（美国）李斯（A.Arturo Leis）（美国）腊特帕尼（Vicente C.Trapani）

<<肌电图学图谱>>

书籍目录

- 第1章 臂丛
- 第2章 正中神经
- 第3章 尺神经
- 第4章 桡神经
- 第5章 腋神经
- 第6章 肌皮神经
- 第7章 肩胛上神经
- 第8章 肩胛背神经
- 第9章 胸长神经
- 第10章 肩胛下神经和胸背神经
- 第11章 胸内侧神经和胸外侧神经
- 第12章 颈丛
- 第13章 膈神经
- 第14章 骶丛
- 第15章 坐骨神经
- 第16章 胫神经
- 第17章 腓总神经
- 第18章 臀上神经
- 第19章 臀下神经
- 第20章 阴部神经
- 第21章 腰全
- 第22章 股神经
- 第23章 闭孔神经
- 第24章 颅肌
- 第25章 脊旁肌

## 章节摘录

版权页：插图：尺神经是臂丛内侧束的主要延续。

其纤维通常来源于第八颈和第一胸神经根，但有时第七颈神经根可通过外侧束加入尺神经（Gray's Anatomy, 19951）。

在腋部，尺神经走行于腋动脉和腋静脉之间。

在上臂，尺神经在肱动脉和肱静脉之间，与正中神经共同组成神经血管束。

在上臂中分它离开神经血管束，并在其后通过内侧肌间隔，于肱三头肌内侧头的内侧下行。

在此行程尺神经位置表浅，在上臂无支配肌肉。

在肘部。

尺神经位于由肱骨内上髁和尺骨鹰嘴突构成的沟内（髁后沟）。

它通过腱膜弓形组织（肘管）进入前臂，腱膜弓形组织连接由尺神经支配的尺侧腕屈肌的两个头。

此弓形组织典型位于内上髁远端约1.5cm处（Campbell, 1989）。

尺神经行经尺侧腕屈肌肌腹，然后穿过此肌肉底面的腱膜离开。

然后它位于受其支配的尺侧腕屈肌和指深屈肌（第4、5指）之间的平面。

在前臂上部，尺神经与尺动脉组成神经血管束。

大约在前臂中部。

尺神经分出掌皮支，掌皮支下行分布感觉神经于近端手掌的内侧部分。

约在腕部近端7cm它还发出背皮支，分布感觉神经于手背内侧部分和第五指及第四指内侧的背近侧部分。

在腕上无尺神经感觉分布。

因此，在前臂或上臂出现感觉缺失不是尺神经损害的特征。

在腕部，尺神经和尺动脉位于由内侧为豌豆骨，外侧为钩骨钩组成的管道内（Guyon管）。

在此区域内尺神经分为浅支和深支。

尽管浅支一般被视为感觉支，但它支配掌短肌，此肌肉细薄，位于掌近端内侧皮肤之下，不能被肌电图检测。

然后它分布感觉神经于掌远端，并终止于两个手指支。

分布到第五指尺侧和第四、五指的毗邻侧。

深的肌支发出小鱼际支支配小指展肌、小指对掌肌和小指屈肌。

然后它随掌深弓的行程穿过手。

穿过时，它支配骨间背侧肌、骨间掌侧肌和第三、四蚓状肌。

其在拇指和示指之间终止时，分布于拇短屈肌（深头）和拇收肌。

<<肌电图学图谱>>

编辑推荐

《肌电图学图谱》由天津科技翻译出版公司出版。

<<肌电图学图谱>>

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>