

<<断层解剖学>>

图书基本信息

书名：<<断层解剖学>>

13位ISBN编号：9787040341454

10位ISBN编号：704034145X

出版时间：2012-2

出版时间：付升旗、徐国成 高等教育出版社 (2012-02出版)

作者：付升旗，徐国成 编

页数：286

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>

## <<断层解剖学>>

### 内容概要

《断层解剖学》分为头部、颈部、胸部、腹部、盆部及会阴、脊柱区和四肢七章。每章节除概述外分为：与断层解剖相关的应用解剖、重要器官结构的断层解剖特点及识别方法、断层解剖三部分；断层解剖部分又分为三段，即重要器官结构的出现及消失层面、各断层内器官结构的形态及其位置关系、重要器官结构的辨认方法或影像表现等。全书侧重于临床实用性和影像实践的需要，突出了以颅部、胸部和上腹部为重点，兼顾全身的临床需求；体现了从整体到断层，再由断层回到整体的断层影像思维方法和断层解剖向显微化及活本影像的发展方向。

## &lt;&lt;断层解剖学&gt;&gt;

## 书籍目录

绪论一、断层解剖学的定义及特点 / 1二、断层解剖学的研究范围及任务 / 1三、断层解剖学的发展概况 / 1四、断层解剖学的常用技术 / 2五、断层解剖学的常用术语 / 3六、断层解剖学的学习方法 / 4

第一章 头部第一节 概述 / 5一、境界及分部 / 5二、标志性结构 / 5三、颅脑部断层及影像的常用基线 / 5四、头部器官结构的配布特点 / 6

第二节 颅脑部 / 7一、颅脑部的应用解剖 / 7(一)脑的脑沟、回及内部结构 / 7(二)脑室系统 / 12(三)脑膜和脑池 / 15二、颅脑部的断层解剖特点 / 18(一)颅脑部断层的解剖特点 / 18(二)端脑脑沟在横断面上的识别方法 / 18(三)中脑的横断层解剖特点 / 19(四)第四脑室的横断层解剖特点 / 19(五)第四脑室在横断面上的定位方法及意义 / 19(六)帆间池在横断面上的识别方法 / 19(七)小脑幕的横断层解剖特点 / 19

三、头部的断层解剖 / 20(一)颅脑部的横断层解剖 / 20(二)颅脑部和颌面部的冠状断层解剖 / 29(三)颅脑部和颌面部的矢状断层解剖 / 43

第三节 颌面部 / 51一、颌面部的应用解剖 / 51(一)眶区 / 51(二)鼻腔和鼻窦 / 52(三)口腔 / 52(四)面侧区 / 53(五)颌面部的主要间隙 / 53二、颌面部的断层解剖特点 / 55(一)颌面部器官结构的配布特点 / 55(二)颌面部的横断层解剖特点 / 55(三)眶腔及其结构的横断层解剖特点 / 56(四)鼻窦的横断层解剖特点 / 56

三、颌面部的横断层解剖 / 56

第四节 脑血管 / 88一、脑血管的应用解剖 / 66(一)脑的动脉 / 66(二)脑的静脉 / 72(三)脑血管的MRA / 74二、脑血管的断层解剖特点 / 74(一)脑血液供给的特点 / 74(二)脑各部的血液供应 / 75(三)脑血管在断层及影像上的解剖特点 / 75

三、脑血管分布区的断层解剖 / 76(一)脑血管分布区的横断层解剖 / 76(二)脑血管分布区的冠状断层解剖 / 79

第五节 蝶鞍区 / 80一、蝶鞍区的应用解剖 / 81(一)蝶鞍 / 81(二)鞍底和鞍膈 / 81(三)蝶窦 / 82(四)垂体 / 82(五)海绵窦和鞍周血管, 神经 / 83(六)Meckel腔 / 84二、蝶鞍区的断层解剖特点 / 85(一)蝶鞍区断层的解剖特点 / 85(二)Meckel腔的断层及影像表现 / 86(三)蝶鞍区断层及影像显示的最佳方位 / 86

三、蝶鞍区的断层解剖 / 86(一)蝶鞍区的横断层解剖 / 86(二)蝶鞍区的冠状断层解剖 / 88(三)蝶鞍区的矢状断层解剖 / 90

第二章 颈部第一节 概述 / 93一、境界及分区 / 93二、标志性结构 / 93三、颈部器官结构的配布特点 / 93

第二节 喉 / 94一、喉的应用解剖 / 94.....

第三章 胸部第四章 腹部第五章 盆部及会阴第六章 脊柱区第七章 四肢

## &lt;&lt;断层解剖学&gt;&gt;

## 章节摘录

版权页：插图：二、上肢的断层解剖特点（一）上肢关节断层及影像的常用方位上肢关节均较粗大，在断层影像上的层面较多，为更好地显示关节结构，便于观察和形成整体概念，上肢常采用肩关节冠状断层、肘关节矢状断层和手关节冠状断层。

上肢关节的横断层为其基本方位，但不易直观观察关节的构成及关节腔，仅仅是CT图像的常规显示方法。

MRI多采用关节的最佳断层显示方位，从整体上观察关节及其软骨、韧带和关节囊等结构。

（二）上肢关节的断层解剖特点肩关节为球窝关节，在横断层面和冠状层面上均可同时显示圆形的肱骨头和半月形的关节盂，关节盂周缘有软骨形成的关节唇，且均表现为经肱骨头中心的层面上，关节头和关节窝显示最大，而远离肱骨头中心的层面上，两者均逐渐缩小。

肩关节的关节囊有韧带和肌腱袖加入而增厚。

肘关节为复合关节，在横断层面上常出现肱骨、尺骨或尺骨、桡骨构成的关节，在冠状层面上可同时显示肱尺关节、肱桡关节和桡尺近侧关节；在矢状层面上常仅出现肱尺关节或肱桡关节，桡尺近侧关节不易显示。

在腕关节横断层面上先出现桡骨和尺骨头下方的关节盘，手舟骨、月骨、三角骨形成关节头且呈横行排列；在腕关节冠状层面上的桡骨、尺骨下方的关节盘和手舟骨、月骨、三角骨可同时出现，关节头呈椭圆形，与半月形的关节窝形成椭圆关节。

<<断层解剖学>>

编辑推荐

<<断层解剖学>>

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>