

<<断层解剖学>>

图书基本信息

书名：<<断层解剖学>>

13位ISBN编号：9787543329201

10位ISBN编号：7543329204

出版时间：2012-1

出版时间：天津科译

作者：迈克尔·E·马登

页数：619

译者：刘树伟

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

迈克尔·E·马登编著的《断层解剖学》以简短的绪论开始，以帮助学生理解随后章节中出现的专业术语以及断面层面。

为了能帮助学生更深入地了解断层解剖，建议学生从最熟悉的解剖结构开始学习本书。因此，第二章是胸部断层解剖，因为大多数学生对胸部解剖的基础知识了解更多，且与之后的章节相比，胸部断层解剖更容易。

在胸部断层解剖之后，是腹部和盆部断层解剖，如此安排的原因与之前是一样的。通过学习前几章，学生对断层解剖有所了解，在本书的后半部分则安排了较为复杂难学的解剖结构——头、颈、脊柱和关节的讲解。

<<断层解剖学>>

作者简介

<<断层解剖学>>

书籍目录

- 第一章 绪论
- 第二章 胸部
- 第三章 腹部
- 第四章 男性和女性盆部
- 第五章 头部
- 第六章 颈部
- 第七章 脊柱
- 第八章 关节
- 附录A 临床应用问题答案
- 附录B 词汇表

<<断层解剖学>>

章节摘录

版权页：插图：解剖概述 腹部大体上被认为是胸部与盆部之间的部分。

尽管看似简单，但腹部的界线在不同书中定义却不同，主要原因为腹腔向其周围结构广泛延伸。

腹腔的最上界为穹隆形的膈，借此相当大的腹部结构延伸于骨性胸廓内。

腹腔向下延伸进入盆部，并占据了假骨盆或大骨盆的大部分，这也导致了许多人认为盆部为腹部的下部。

由于腹部与盆部常常分开来采集图像，因此盆部将在下章中继续讲述。

骨骼 腰椎脊柱一般包含5块腰椎，它们构成腹腔后壁。

腰椎与邻近的胸椎、骶椎相比分布高度变化，4块或6块腰椎通常被认为异常，且此时会导致观察者不能准确判断影像位置。

与其他椎骨相比，腰椎可以通过大的外形、肋凹与横突孔的缺如来判断。

被膜结构 膈的周缘为宽阔、扁平的骨骼肌，向中部汇聚为宽大扁平的腱，即中心腱（图3—1）。

通常膈被定义为两个半膈（左、右侧），膈右侧下方为肝，较高。

膈的起始处可分为以下几部分：（a）胸骨剑突；（b）7~12肋骨与肋软骨；（c）上位腰椎。

尽管膈在胸、腹腔之间形成了间隔，但仍有部分结构（下腔静脉、食管、降主动脉）通过膈上的孔在胸腔与腹腔之间穿行。

膈脚为起自腰椎并上行至中心腱的膈肌。

右侧膈脚起自上方3或4个腰椎，左侧膈脚起自上方2或3个腰椎。

膈脚与韧带一起形成了主动脉裂孔与食管裂孔。

腹膜 它的结构与功能与第2章所述的胸膜相似（图3—2）。

它是延伸于腹壁（壁腹膜）与腹部脏器（脏腹膜）上的一层光滑的膜，形成了腹膜腔。

由于腹膜腔内的器官紧密排列，正常的腹膜腔仅为一狭小的腔隙，内部包含了来自于腹膜所分泌的薄层浆液。

与胸膜极为相似的是，腹膜可以减少摩擦并可作为防止腹腔内感染扩散的屏障。

肠系膜不同于壁腹膜与脏腹膜，肠系膜为包裹肠管并将其悬挂在腹壁上的双层腹膜。

由于肠管的持续蠕动与外形改变，使得它们没有固定的位置，最终被肠系膜较为松散地联系起来。

肠系膜内含有肠的动、静脉，也是体内脂肪存贮的主要场所。

腹膜后隙 位于腹膜腔后面，邻近后腹壁，包含下列腹部器官：肾、胰、十二指肠远侧段、升结肠与降结肠。

内脏 胃 是位于左侧半膈下方，腹腔左上部的多变器官。

食管通过食管裂孔穿过膈下降并与胃体相连。

胃底位于胃食管连接处的上方、膈的下方，与食管相邻。

胃体下方的狭窄处为幽门部，与十二指肠相连（图3—3）。

尽管胃的位置与形态随不同个体、不同时间而变化，但上述三部分从上至下的关系通常保持不变。

小肠食物消化的主要部位。

起自胃的末端延伸至大肠，长度5~8m。

包含十二指肠、空肠与回肠。

十二指肠小肠的第一部分，起始于胃的幽门部，延伸至空肠，长约25cm。

十二指肠呈“C”形环绕胰头与肠系膜上血管（图3—4）。

十二指肠仅其上部为腹膜内位，其余三部分（降部、下部、升部）为腹膜外位且位置固定。

<<断层解剖学>>

编辑推荐

《断层解剖学(第2版)》特点：全新的版面设计便于对不同患者的影像进行比较。
全新的临床病例教你如何把断层解剖学知识应用于临床。
每一章都旨在阐明学完本章后你应掌握的技能 and 知识要点。
每一章末尾的临床应用问题可以测试你应用断层解剖学知识的能力。
用《断层解剖学(第2版)》提供的详尽且全面的最新资讯来夯实你断层解剖学的基础，由此开始迈向成功的目标。

<<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>