

<<上消化道超声内镜入门>>

图书基本信息

书名：<<上消化道超声内镜入门>>

13位ISBN编号：9787117154918

10位ISBN编号：7117154918

出版时间：2012-3

出版单位：人民卫生

作者：丁祥武

页数：162

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>

<<上消化道超声内镜入门>>

内容概要

《上消化道超声内镜入门》以典型的环扫和线阵EUS影像为基础，辅以胸部和上腹部EUS相关解剖的CT和MRI图像，对上消化道周围器官的影像以录像时间顺序依次解读并解释操作手法。初学者通过对这些录像和图像的反复解读，会很快提高操作EUS的基本技术。

<<上消化道超声内镜入门>>

书籍目录

第一章超声内镜相关的纵隔和上腹部解剖 第一节超声内镜相关解剖学基础 第二节超声内镜相关CT横断面和重建图像 第三节超声内镜相关MRI横断面和重建图像 第二章超声内镜扫查方法 第一节超声内镜胸部扫查方法 第二节超声内镜上腹部扫查方法 第三章环扫式超声内镜案例【案例3—1】从十二指肠撤镜到食管扫查上消化道周围器官【案例3—2】在十二指肠扫查胰头及主要血管和胆总管【案例3—3】在十二指肠和胃腔扫查胆总管和结石【案例3—4】从食管进镜到十二指肠扫查上消化道周围器官【案例3—5】在胃内扫查胰腺和周围血管及其毗邻器官【案例3—6】在十二指肠扫查肝总管和胆囊管汇合为胆总管【案例3—7】在胃和十二指肠扫查周围器官（食管癌肾上腺转移）【案例3—8】从十二指肠到胃扫查周围器官（以钩突为重点）【案例3—9】食管环扫 第四章线阵式超声内镜案例【案例4—1】在胃扫查胰腺、肝、肾、脾、左肾上腺、肝门【案例4—2】从胃—十二指肠—胃扫查胰腺、肝、肾、脾、左肾上腺、肝门【案例4—3】在十二指肠扫查肝外胆总管、肝门和胰腺及其主要血管【案例4—4】从十二指肠撤镜至食管扫查胰腺、肝、肾、脾、左肾上腺以及纵隔【案例4—5】从食管进镜至胃扫查纵隔、肝、胰腺、肾和肾上腺、脾和主要血管【案例4—6】在近端胃扫查肝、胰腺、肾和肾上腺、肾、脾和主要血管【案例4—7】在贲门下扫查腹腔干和肠系膜上动脉共干【案例4—8】从十二指肠球部撤镜扫查上消化道周围器官（十二指肠瘘管患者）【案例4—9】在贲门下扫查腹腔干及其上方的腹腔神经丛

<<上消化道超声内镜入门>>

章节摘录

版权页：插图：第一节超声内镜相关解剖学基础—超声内镜相关的胸部解剖 上纵隔的器官和结构由前向后可分为三层。

前层有胸腺、头臂静脉和上腔静脉（图1—3—1，图1—3—6B、C，图1—3—7A、D）；中层有主动脉弓及其分支（图1—3—1，图1—3—6，图1—3—7）、膈神经和迷走神经；后层有气管、食管（图1—3—1）和胸导管等。

后纵隔内有食管、胸主动脉、奇静脉（图1—3—2，图1—3—3）。

食管胸部位于上纵隔后部和后纵隔（图1—3—1，图1—3—2），向上经胸廓上口与食管颈部相接，向下穿膈的食管裂孔续为食管腹部（图1—3—3）。

食管上部位于胸主动脉右侧，中段与胸主动脉交叉，下部位于胸主动脉的前方（图1—3—1，图1—3—2）。

食管腹部在第10胸椎高度、正中矢状面左侧2~3cm处穿膈的食管裂孔进入腹腔，长约1~2cm，位于肝左叶的食管切迹处。

食管前方有气管（图1—3—1A—D）和气管隆突、左主支气管（图1—3—1E）、右肺动脉（图1—3—1F，图1—3—2A）、心包和左心房（图1—3—2C~F，图1—3—3A）。

左主支气管平第4~5胸椎水平跨越较狭窄的食管前方。

食管后方有胸主动脉（图1—3—1~图1—3—3）、奇静脉（图1—3—3）和脊柱。

食管左侧有左颈总动脉和左锁骨下动脉（图1—3—7）、主动脉弓（图1—3—1A、B）、胸主动脉（图1—3—1~图1—3—4），在食管上下三角处与纵隔胸膜相贴。

食管右侧除奇静脉弓处外，全部与纵隔胸膜相贴。

腹部食管右缘与胃小弯之间无明显界限，而左缘与胃底之间借贲门切迹明显分界。

升主动脉起自左心室，在上腔静脉左侧（图1—3—1），向右前上方斜行（图1—3—6），至右第2胸肋关节高度移行为主动脉弓（图1—3—1A，图1—3—6，图1—3—7）。

主动脉弓续接升主动脉，弓形弯向左后方（图1—3—6A、B），跨左肺根（图1—3—7C、D），于第4胸椎椎体下缘左侧移行为胸主动脉（图1—3—7B~D）。

主动脉弓凸侧发出三大分支，从右向左为头臂干、左颈总动脉和左锁骨下动脉（图1—3—6C、D，图1—3—7D）。

胸主动脉为主动脉弓的延续（图1—3—7），沿脊柱和食管的左侧下行（图1—3—1~图1—3—4），逐渐转至脊柱的前方和食管后方（图1—3—5~图1—3—7），平第12胸椎穿膈主动脉裂孔后续为腹主动脉。

肺动脉干位于心包内，系一粗短的动脉干，起自右心室，在升主动脉前方向左后上方斜行，至主动脉弓下方分为左、右肺动脉。

左肺动脉较短，在左主支气管前方横行，右肺动脉较长而粗，经升主动脉和上腔静脉后方、食管前方向右横行（图1—3—1，图1—3—2）。

上腔静脉是一粗大的静脉干，成人长约5~7cm、直径1.7~1.9cm，在右侧第1胸肋结合处后方由左、右两侧的头臂静脉汇合而成，沿升主动脉右侧垂直下行，至第3胸肋关节下缘处注入右心房（图1—3—1，图1—3—6B、C）。

奇静脉在食管右后方上行，至食管隆突处移行为奇静脉弓，在右主支气管的右上方绕行至食管前方汇入上腔静脉（图1—3—1~图1.3—2，图1—3—6，图1—3—7A）。

<<上消化道超声内镜入门>>

编辑推荐

《上消化道超声内镜入门》简洁明了，图文并茂，不仅是初学者的教科书，也是专业人员的工具书，研究人员的参考书。

我相信《上消化道超声内镜入门》一定会在推广国内超声内镜的发展中起到一定作用。

<<上消化道超声内镜入门>>

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>