

<<胃肠外科新进展>>

图书基本信息

书名：<<胃肠外科新进展>>

13位ISBN编号：9787509130445

10位ISBN编号：7509130441

出版时间：2009-10

出版时间：人民军医出版社

作者：毕建威 编

页数：217

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>

## <<胃肠外科新进展>>

### 内容概要

本书是系统介绍胃肠外科疾病治疗新进展的实用专著。

编者用11章的篇幅将胃肠道疾病的早期诊断进展、胃肠外科的围手术期处理、胃肠道疾病的内镜治疗进展、胃肠道外伤的手术新进展、胃肠道肿瘤病因研究进展、胃肠道肿瘤手术新进展、胃癌腹腔化疗、腹腔镜技术在胃肠外科中的应用、胃肠道肿瘤的综合治疗、胃肠道手术并发症及处理等进行了详细阐述。

为了更贴近临床，本书重点在各种胃肠外科疾病治疗方案的选择、治疗中常见问题及处理、疑难手术技巧与风险提示等方面提出了新见解。

可供普通外科医师、实习生、进修生参考使用。

## &lt;&lt;胃肠外科新进展&gt;&gt;

## 书籍目录

第1章 胃肠道的解剖结构和生理功能 第一节 胃肠道的胚胎发生学 第二节 胃的系膜 第三节 胃的血管 第四节 胃的神经 第五节 胃的淋巴 第六节 胃的组织结构和生理功能 第七节 十二指肠的应用解剖和生理功能 第八节 空肠和回肠的应用解剖和生理功能 第九节 大肠的组织形态学和生理功能 第十节 大肠的韧带、筋膜和筋膜间隙 第十一节 大肠的血管 第十二节 大肠的神经 第十三节 大肠的淋巴 第2章 胃肠道疾病的早期诊断进展 第一节 不明原因消化道出血的诊断进展 第二节 早期胃癌的内镜诊断技术临床应用进展 第3章 胃肠外科的围手术期处理 第一节 快速康复外科 第二节 胃肠道损伤围手术期处理 第三节 胃癌围手术期处理 第四节 小肠肿瘤围手术期处理 第五节 结直肠癌围手术期处理 第4章 胃肠道疾病的内镜治疗进展 第一节 食管狭窄的内镜治疗进展 第二节 内镜黏膜下剥离术治疗早期胃癌进展 第5章 胃肠道外伤的手术新进展 第一节 胃外伤 第二节 十二指肠损伤 第三节 小肠及肠系膜外伤 第四节 结直肠损伤 第6章 胃肠道肿瘤病因研究进展 第一节 胃癌的病因研究进展 第二节 结直肠癌的病因研究进展 第7章 胃肠道肿瘤手术新进展 第一节 胃良性肿瘤的手术新进展 第二节 胃癌的手术新进展 第三节 结直肠癌手术进展概述 第四节 结肠镜下结直肠肿瘤切除术 第五节 经肛门内镜显微手术 第六节 低位直肠癌直肠拖出式手术 第七节 机器人手术和天然人口穿腔内镜手术 第8章 胃癌腹腔化疗 第一节 历史与现状 第二节 腹腔化疗的生物学基础 第三节 胃癌腹腔化疗的适应证 第四节 腹腔化疗的实施技术 第五节 腹腔化疗的疗效 第六节 腹腔化疗的并发症及防治 第七节 存在的问题 第9章 腹腔镜技术在胃肠外科中的应用 第一节 腹腔镜胃肠道手术的设备及器械 第二节 手术室配置及穿刺孔位置 第三节 腹腔镜胃局部切除术 第四节 腹腔镜胃大部切除术 第五节 腹腔镜胃癌手术 第六节 腹腔镜小肠切除术 第10章 胃肠道肿瘤的综合治疗 第一节 胃肠道肿瘤综合治疗概论 第二节 胃肠道肿瘤的化学治疗 第三节 胃肠道肿瘤的放射治疗 第四节 胃肠道肿瘤的生物治疗 第五节 胃肠道肿瘤的介入治疗 第11章 胃肠道手术并发症及处理 第一节 胃手术后并发症 第二节 结肠与直肠手术并发症

## &lt;&lt;胃肠外科新进展&gt;&gt;

## 章节摘录

第1章 胃肠道的解剖结构和生理功能 第一节 胃肠道的胚胎发生学 人胚胎第3周末，卵黄囊顶部的内胚层和脏壁中胚层被卷入胚体，形成纵行的原始消化管，它可分为3部分：头侧的前肠、尾侧的后肠（腹侧与卵黄囊相连）以及两者之间的中肠。

胃肠道的胚胎发生就来自原始消化管的形成和分化。

其中，前肠生成胃肠道组织止于十二指肠第2段，由腹腔动脉供血；中肠生成自十二指肠壶腹至横结肠近端的组织，由肠系膜上动脉供血；远侧1/3横结肠、降结肠、乙状结肠、直肠则发生自后肠，由肠系膜下动脉供血。

一、胃的发生 胚胎第4周末胃的原基形成，为矢状位的直管状，通过胃腹系膜和胃背系膜分别与前后腹壁相连。

腹侧系膜和背侧系膜各为两叶，系膜的两叶间有胃的血管及伴行的淋巴管、淋巴结和神经。

随着胚胎发育，胃的形态和位置发生旋转。

一般认为，胃在发育过程中经历了长轴和腹背侧轴向右的旋转。

事实上，胃旋转理论也遇到过挑战，有学者认为胃的旋转其实是网膜囊扩大和胃左壁过度生长的结果

。Borghi等的研究发现，胚胎5周时，原始食管壁左侧增厚，同时出现明显的细胞增生和组织学改变，是贲门和胃底发育的开始，并使胃轴的主要方向成为横向。

胚胎6~7周时，胃幽门前方、胰腺胚芽上方出现原始的Winslow孔；包绕胃窦向前、向下然后向后伸展到达胰腺胚芽，形成网膜囊；肠系膜上血管出现；大量淋巴组织出现在腹腔动脉和肠系膜上动脉之间

。胚胎8周时，贲门形成，其食管侧为高柱状复层上皮细胞，胃侧为排列不规则的柱状上皮；胃与胰腺之间小网膜囊形成；脾脏胚芽出现在胃大弯的胃背系膜内，胰腺被肠系膜上动脉和门静脉分为两部分，右侧部分与十二指肠紧密相连，左侧部分则沿脾静脉进入胃背系膜。

胚胎8周后，胰头后方的后腹膜组织中可见淋巴组织。

.....

<<胃肠外科新进展>>

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>