

<<组织学与胚胎学>>

图书基本信息

书名：<<组织学与胚胎学>>

13位ISBN编号：9787117131223

10位ISBN编号：7117131225

出版时间：2010-8

出版单位：人民卫生

作者：高英茂//李和

页数：568

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>

<<组织学与胚胎学>>

前言

五年来，在大家的热情呵护下，我们共同见证了八年制临床医学教材——这个新生命的诞生与茁壮成长。

如今，第二版教材与大家见面，怀纳第一版之精华而不张扬，吞吐众学者之智慧而不狂放，正如医学精英人才所应具备的气质与神韵。

在继承中发展，新生才能越发耀眼；切时代之脉搏，思维才能永领潮头。

第二版教材已然跨入新的成长阶段，心中唯觉欣喜和慰藉。

回想第一版教材面世之后，得到了各方众多好评，这充分说明了：这套教材将生命科学信息化、网络化以及学科高度交叉、渗透的特点融于一身，同时切合了环境—社会—心理—工程—生物医学模式的转变，诠释了以人为本、协调发展的战略思想。

另外，编委构成的权威性和代表性、内容选择、编排体系、印刷装帧质量等，令广大师生耳目一新，爱不释卷。

诚然，第一版教材也并非十全十美，比如有的学科仍以介绍知识为主，启发性不强，对学生难以起到点石成金、抛砖引玉的作用，不利于学生创新思维能力的培养；有的学科、章节之间有重复现象，略显冗余，不够干练。

另外，随着学科的进展，部分疾病的临床分类、治疗等内容已略显滞后，亟待最新的研究成果加入其中，充实完善。

鉴此，第一版教材的修订工作便提上日程。

此次修订，比当初第一版的编纂过程更为艰辛和严谨，从编者的谨慎遴选到教材内容的反复推敲、字斟句酌，可谓精益求精、力臻完美，经过数轮探讨、分析、总结、归纳、整理，第二版教材终于更富于内涵、更具有生命力地与广大师生们见面了。

“精英出精品，精品育精英”是第二版教材在修订之初就一直恪守的理念。

主编、副主编与编委们均是各领域内的医学知名专家学者，不仅著作立身，更是德高为范。

在教材的编写过程中，他们将从医执教中积累的宝贵经验、体会以及医学精英的特质潜移默化地融入到教材当中。

同时，在主编负责制的前提下，主编、副主编负责全书的系统规划，编委会构成团结战斗的团队，各位专家群策群力、扬长补短、集思广益、查漏补缺，为教材的高标准、高质量的修订出版打下了坚实的基础。

注重医学学科内涵的延伸与发展，同时兼顾学科的交叉与融合是第二版教材的一大亮点。

此次修订不仅在第一版的基础上增加了《临床流行病学》、《肿瘤学》、《生物信息学》、《实验动物学》、《医学科学研究导论》和《医学伦理学》，同时还合并了《生物化学》与《医学分子生物学》。

通过主编顶层设计，相邻学科主编、副主编协调与磋商，互审编写提纲，以及交叉互审稿件等措施，相当程度上实现了突出中心、合理交叉、避免简单重复的要求。

强调启发性以及创新意识、创新思维和创新能力的培养是第二版教材的另一大特色。

除了坚持“三基（基础理论、基本知识和基本技能）和五性（思想性、科学性、先进性、启发性和适用性）”，更注重激发学生的思维，让他们成为自己头脑的主人，批判地看待事物，辩证地对待知识，创造性地预见未来。

同时，这版教材也特别注重与五年制教材、研究生教材、专科医师培训教材以及参考书的区别与联系。

以吴阶平、裘法祖、吴孟超、陈灏珠为代表的德高望重的老前辈对第二版教材寄予了殷切期望和悉心指导，教育部、卫生部、国家中医药管理局、国家食品药品监督管理局的各位领导的支持是这版教材不断完善的动力之源。

在这里，衷心感谢所有关心这套教材的人们！

正是你们的关注，广大师生手中才会捧上这样一本融贯中西、汇纳百家的精品。

<<组织学与胚胎学>>

内容概要

本书是关于研究组织学与胚胎学的专著，书中包括了：血液和淋巴、人体胚胎发生、泌尿系统和生殖系统的发生、免疫系统的发生、固有结缔组织、循环系统、人体胚胎学论等内容。

本书适合从事相关研究工作的人员参考阅读。

<<组织学与胚胎学>>

书籍目录

第一章 组织学绪论第二章 上皮组织第三章 固有结缔组织第四章 软骨和骨第五章 血液和淋巴第六章 肌组织第七章 神经组织第八章 神经系统第九章 循环系统第十章 免疫系统第十一章 皮肤第十二章 内分泌系统第十三章 消化管第十四章 消化腺第十五章 呼吸系统第十六章 眼和耳第十七章 泌尿系统第十八章 男性生殖系统第十九章 女性生殖系统第二十章 人体胚胎学绪论第二十一章 人体胚胎发生第二十二章 鳃弓、咽囊的演变和头、颈的发生第二十三章 消化系统和呼吸系统的发生第二十四章 体腔和系膜的发生第二十五章 泌尿系统和生殖系统的发生第二十六章 心血管系统的发生第二十七章 神经系统的发生第二十八章 骨骼、肌肉和四肢的发生第二十九章 眼和耳的发生第三十章 内分泌腺的发生第三十一章 免疫系统的发生第三十二章 畸形学概论中英文名词对照索引英中文名词对照索引

章节摘录

插图：（五）肝的神经肝动脉和门静脉周围有丰富的交感及副交感神经丛，它们来自内脏神经和迷走神经的一些分支和一些膈神经分支。

生理实验证明，刺激交感神经或给予肾上腺素能药物，肝内血管收缩，血流量减少，门静脉压升高；刺激副交感神经或给予胆碱能药物，肝血管也有收缩和扩张变化，但对门静脉血管的影响很小。

目前的研究结果表明，在多数动物包括灵长类，肝实质内有单胺类神经分布在肝细胞上，而胆碱能神经仅限于门管区，肝小叶内尚未发现。

（六）肝的淋巴肝淋巴管分布于被膜内和小叶间管道周围，形成淋巴丛，肝小叶内无淋巴管。

肝产生大量的淋巴，胸导管内的淋巴有25%~50%来自肝。

肝的淋巴主要来自窦周隙的血浆。

窦周隙的血浆从小叶中央流向周边，在小叶边缘沿血管周围间隙流至小叶间结缔组织内，继而被吸入小叶间淋巴管内，形成淋巴。

肝硬化患者，血窦壁增厚，窦壁通透性下降，肝淋巴的蛋白质含量显著减少。

阻塞性黄疸患者，肝淋巴的胆色素含量增多，部分是血清中与蛋白质结合的胆红素，部分是肝细胞分泌后从胆小管溢出的胆红素。

（七）门管小叶和肝腺泡作为肝的结构和功能单位，除了以中央静脉为中心的经典肝小叶外，有人还提出了门管小叶和肝腺泡的概念。

<<组织学与胚胎学>>

编辑推荐

《组织学与胚胎学(供8年制及7年制临床医药等专业用)(第2版)》是普通高等教育“十一五”国家级规划教材，卫生部“十一五”规划教材，全国高等医药教材建设研究会规划教材。

<<组织学与胚胎学>>

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>