

<<病理学>>

图书基本信息

书名：<<病理学>>

13位ISBN编号：9787810609050

10位ISBN编号：781060905X

出版时间：2009-4

出版时间：上海第二军医大学出版社

作者：“医行天下”医学学习记忆 编

页数：246

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>

<<病理学>>

内容概要

“轻松突破”系列丛书是配合医学第七轮统编教材学习，帮助学生高效听课、记忆与成功应考的一套系列书。

该系列书的构架如下：【与“医”共舞——读典故入佳境】在每一章的前面有一篇与医学有关的典故或者历代名医的故事，以鲜活的例子引导学生对学医产生兴趣，从而以最佳状态进入学习。

【课堂记录——听要点抓考点】按照第七轮教材的构架和行文，把该记的重点和考试的要点精炼但不遗漏地一一帮助学生纪录下来，相当于一个质量非常高的听课笔记或者授课教案，这样学生就可以尽量地把精力用在老师讲课内容和消化难点上，因而大大提高听课的效率。

【记忆处方——重理解活思维】正如给病人看病一样，记忆处方是把难点指出来，把医学深奥的理论简单化、生活化，让学生插上记忆的翅膀，基础课将临床结合起来，临床课点出其理论基础。这样不但提高了学生的学习效率，也提高了对医学的兴趣，还能启发学生，使其在以后的工作中能举一反三，灵活应用，因为病人生病并不按照书本上说的得病，只有把知识领会贯通，才能真正地成为一个悬壶济世的好医生。

【课后巩固——练知识增考技】检验学生学习好坏的标准就是考试，所以，大量的练习是应付考试的最好武器。

本套丛书配有高质量的测试题，因为大部分试题是选自研究生入学考试、执业资格考试，所以不但对目前的学习有帮助，而且对以后的考试也非常有指导价值。

选择题都配有答案，考虑到版面，其他试题的答案都放在网上，方便学生下载。

【抒情畅怀——赏唐诗提素质】常有句话很值得我们深思：高文凭，低素质。

同时，现在是个非常现实的社会，我们觉得有必要时刻提醒我们自己是炎黄子孙，有着深厚的历史文化，所以，最后一栏我们用唐诗来结束一章的学习，既放松心情，又能潜意识地提高学生的素质，一举两得。

根据上面的构架，不难看出本套丛书与以往的医学教辅书有着明显突出的特点，概括起来是：1.目标明确，紧密配套：每轮教材都有明显的不同，严格配套第七轮教材是本套丛书的宗旨。

2.听课省时，记忆有方：抓住重点听课，挖掘记忆方法以及顺应记忆规律，把课本学会、学活是该系列的核心。

3.边学边练，提高考技：取自考研和医师资格考试的试题是帮助学生成功结业的关键。

4.版式新颖，劳逸结合：注重观赏性和综合美感也是该套丛书的一个亮点。

书籍目录

绪论第一章 细胞和组织的适应与损伤第二章 损伤的修复第三章 局部血液循环障碍第四章 炎症第五章 肿瘤第六章 心血管系统疾病第七章 呼吸系统疾病第八章 消化系统疾病第九章 淋巴造血系统疾病第十章 免疫性疾病第十一章 泌尿系统疾病第十二章 生殖系统和乳腺疾病第十三章 内分泌系统疾病第十四章 神经系统疾病第十五章 传染病第十六章 寄生虫病

章节摘录

第二章 损伤的修复 第一节 再生 二、各种组织的再生过程 1.上皮组织的再生：

(1) 被覆上皮再生：鳞状上皮缺损时，由创缘与底部的基底层细胞分裂增生，向缺损中心迁移，先形成单层上皮，以后增生分化为鳞状上皮。

黏膜如胃肠黏膜缺损后由邻近的基底部细胞分裂增生加以修补，新生的细胞起初是立方体状，以后增高变为柱状。

(2) 腺上皮再生：如果仅有腺上皮的缺损而腺体的基膜未被破坏，则由残存细胞分裂再生，可完全恢复原来腺体结构。

如果基膜遭破坏，则难以再生。

肝细胞分裂增生活跃，肝再生有3种情况：肝大部分被切除后，通过肝细胞分裂增生，短期内就能使肝脏恢复原来的大小；肝细胞坏死时，不论范围大小，只要肝小叶网状支架完整，肝细胞再生可沿支架生长，能恢复正常结构；如果肝细胞坏死较广泛，网状支架塌陷毁坏，网状纤维转化为胶原纤维，或者由于肝细胞反复坏死及炎症刺激，纤维组织大量增生，形成肝小叶内间隔，此时肝细胞则难以恢复原来小叶结构，形成结构紊乱的肝细胞团，如肝硬化时的再生结节。

2.纤维组织的再生：成纤维细胞可由静止状态的纤维细胞转变而来，或由未分化的间叶细胞分化而来。

幼稚的成纤维细胞胞体大，两端常有突起，突起也可成星状，胞质略呈嗜碱性。

电镜下，可见胞质内有丰富的粗面内质网，说明其合成蛋白质的功能很活跃；胞核体积大，染色淡，有1~2个核仁。

成纤维细胞停止分裂后，开始合成分泌前胶原蛋白，在细胞周围形成胶原纤维，细胞逐渐成熟，变为长梭形，胞质越来越少，核越来越深染，成为纤维细胞。

3.软骨组织和骨组织的再生：软骨再生起源于软骨膜的增生。

软骨再生力弱，软骨组织缺损较大时，纤维组织参与修补。

骨组织再生能力强，骨折后可完全修复。

4.血管的再生：(1) 毛细血管的再生：是以出芽方式来完成的。

首先在蛋白分解酶作用下基膜分解，该处内皮细胞分裂增生形成突起的幼芽，随着内皮细胞向前移动及后续细胞的增生而形成一条细胞索，数小时后就出现管腔，形成新生的毛细血管，进而彼此吻合成毛细血管网，增生的内皮细胞分化成熟时还分泌Ⅰ型胶原、层粘连蛋白和纤维粘连蛋白，形成基膜的基板。

同边的成纤维细胞分泌Ⅰ型胶原和基质，形成基膜的网板，本身则成为周细胞（即血管外膜细胞）。

至此，毛细血管的结构就告完成。

新生的毛细血管基膜不完整，内皮细胞间空隙常较大，所以通透性较高，为适应功能的需要，这些毛细血管还会不断改建，有的管壁增厚成为小动脉、小静脉，其平滑肌成分可能由血管外未分化间叶细胞分化而来。

.....

<<病理学>>

编辑推荐

翻不完的厚厚的教科书，让人望而生畏；盼不响的下课铃声，让人焦躁烦闷。
哪里才是需要掌握的要点？
哪里才是考试的重点？
如何记住这些庞杂而生涩的医学知识？
请打开轻松高效的—— 激情与梦想同在——与“医”共舞，读典故入佳境。
效率与目标共存——课堂记录，听要点抓考点。
挑战与技巧双赢——记忆处方，重理解活思维。
实战与应用并举——课后巩固，练知识增考技。
奋斗与悠闲并重——抒情畅怀，赏唐诗提素质。

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>