

<<美容解剖学基础学习指导与习题集>>

图书基本信息

书名：<<美容解剖学基础学习指导与习题集>>

13位ISBN编号：9787117132916

10位ISBN编号：7117132914

出版时间：2010-9

出版单位：人民卫生出版社

作者：杨海旺 编

页数：199

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>

## 内容概要

本书每章包括：学习重点、难点解析、学法指导、习题和参考答案。

学习重点、难点解析以教学大纲要求掌握的内容为主；学法指导中，各编者结合教学经验、各章节特点编写了学习方法，利用图表归纳、小结，具有较好的指导性和实用性；习题按照教材的章、节、知识点的顺序编选，方便学生循序渐进地学习与练习，有利于理解、巩固、记忆和应用；习题后均有参考答案，便于学生进行自测、自评、自我反馈矫正，也可作为教师评分标准使用。

最后编写了两套模拟试题，可作为综合考试的组卷参考。

本书的特点是紧扣教材和大纲，内容完全与《美容解剖学基础》配套，题型多样，覆盖面广，文字精练，重点突出，既可作为中医药高职高专学生学习人体解剖学的指导用书，亦可作为教师教学辅导用书以及参加执业医师、执业护士考试和其他各类考试的参考用书。

书籍目录

绪论 学习重点 难点解析 学法指导 习题 参考答案第一章 人体组织与修复 学习重点 难点解析 学法指导 习题 参考答案第二章 运动系统 学习重点 难点解析 学法指导 习题 参考答案第三章 消化系统 学习重点 难点解析 学法指导 习题 参考答案第四章 呼吸系统 学习重点 难点解析 学法指导 习题 参考答案第五章 泌尿系统 学习重点 难点解析 学法指导 习题 参考答案第六章 生殖系统 学习重点 难点解析 学法指导 习题 参考答案第七章 脉管系统 学习重点 难点解析 学法指导 习题 参考答案第八章 感觉器 学习重点 难点解析 学法指导 习题 参考答案第九章 皮肤和皮下组织 学习重点 难点解析 学法指导 习题 参考答案第十章 内分泌系统 学习重点 难点解析 学法指导 习题 参考答案第十一章 神经系统 学习重点 难点解析 学法指导 习题 参考答案第十二章 美容局部解剖 学习重点 难点解析 学法指导 习题 参考答案附 模拟试卷及答案

章节摘录

插图：五、骨骼肌纤维的一般结构骨骼肌纤维呈细长的圆柱状。

细胞核呈扁椭圆形，数量较多，一条肌纤维内含有几十个甚至几百个细胞核，位于肌纤维周边，靠近肌膜。

肌浆内有大量的肌原纤维，与肌纤维长轴平行，每条肌原纤维上有明暗相间的带，相邻各条肌原纤维的明带和暗带互相对齐，排列在同一水平面上，使整个肌纤维呈现明暗相间的横纹，故称横纹肌。

肌原纤维上着色较浅的部分，称明带，又称I带；着色较深的部分，称暗带，又称A带。

在暗带中间色淡的区域，称H带。

在H带的中央有一条较深的线，称M线。

在明带中央有一条较深的细线，称Z线。

两个相邻Z线之间的一段肌原纤维，称为一个肌节。

每个肌节包括1/2明带+1个暗带+1/2明带，在正常舒张状态下长约2.5 $\mu$ m。

一条肌原纤维可由几百个肌节组成，肌节是肌原纤维结构和功能的基本单位，是骨骼肌纤维收缩和舒张运动的结构基础。

六、神经组织的组成与功能神经组织由神经元（即神经细胞）和神经胶质组成。

神经元是神经系统的结构和功能单位，具有接受刺激和传导兴奋的功能。

神经胶质在神经组织中起着支持、保护和营养作用。

七、神经元的分类根据神经元突起的多少，可分为：多极神经元，有一个轴突，多个树突；双极神经元，有一个轴突，一个树突；假单极神经元，从胞体伸出一个突起，离开不远再分两支，一支为周围突（树突），一支为中枢突（轴突）。

根据神经元的功能，可分为：感觉神经元（传入神经元），是感受刺激，形成冲动，并将冲动传入中枢的神经元；运动神经元（传出神经元），是将中枢发出的神经冲动传到效应器的神经元；联络神经元（中间神经元），起联络作用。

八、神经纤维的结构神经纤维是由神经元的轴突或树突外包神经胶质细胞（神经膜细胞或少突胶质细胞）组成。

神经纤维分为有髓神经纤维和无髓神经纤维。

有髓神经纤维由中央的轴索及周围的髓鞘和神经膜构成，髓鞘和神经膜呈节段性，相邻节段间的缩窄部无髓鞘，称郎飞结。

两个郎飞结之间的一段神经纤维，称结间体。

无髓神经纤维由较细的轴索和包裹在外面的神经膜细胞构成。

神经膜细胞不形成髓鞘，无郎飞结。

编辑推荐

《美容解剖学基础学习指导与习题集(供医学美容技术专业用)》：全国中医药高职高专配套教材

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>