

图书基本信息

书名：<<病理学技术-2013全国卫生专业技术资格考试指导>>

13位ISBN编号：9787117165754

10位ISBN编号：7117165758

出版时间：2012-1

出版时间：人民卫生出版社

作者：全国卫生专业技术资格考试专家委员会

页数：694

字数：1126000

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

病理学技术(士、师、中级)专业资格考试分四个科目进行,全书内容与考试科目的关系如下:

“基础知识”:主要考查病理学技术的基础理论和基本知识,考核内容包括人体解剖学、组织学、病理学。

“相关专业知识”:考核内容包括病原生物学、分子生物学、生物化学、免疫学。

“专业知识”:考核内容包括病理解剖技术、组织的固定、固定剂种类、组织的脱水和脱水剂、组织的透明和透明剂、骨和含钙组织的脱钙、组织的包埋、组织切片法、染色的原理与染料、常用的特殊染色技术、显微镜及摄影技术、酶组织细胞化学技术、免疫细胞组织化学技术、核酸分子杂交技术、免疫组织化学技术在病理诊断中的应用、分子生物学技术在病理学中的应用、计算机图象分析的应用、病理档案信息资料管理、细胞凋亡检测技术、病理实验室基本设施。

“专业实践能力”:考核内容包括病理解剖技术、病理大标本制作技术、组织的取材、固定的理论和切片技术、苏木精-伊红染色方法(HE染色)、常用的特殊染色技术、显微摄影技术、组织化学技术、免疫细胞组织化学技术、核酸分子杂交技术、细胞凋亡检测技术、动物实验技术、电子显微镜技术及超薄切片、细胞培养技术、肾活检标本制作技术、诊断细胞学技术、生物芯片技术、计算机档案管理和图像分析技术、常用溶液配制方法、病理实验室基本设施与防护。

为保持知识的系统性,避免知识点不必要的重复,本书未单独针对各层次参考人员分别编写相对应的三部分的知识,而是在各篇整合了对所有层次人员要求的知识,因此考生在阅读本书时,应根据考试大纲的要求进行复习。

书籍目录

- 第一篇 基础知识
- 第一章 人体解剖学
  - 第一节 人体解剖学的基本术语
  - 第二节 骨骼系统
  - 第三节 消化系统
  - 第四节 呼吸系统
  - 第五节 泌尿系统,
  - 第六节 女性生殖系统
  - 第七节 男性生殖系统
  - 第八节 心血管系统
  - 第九节 神经系统
  - 第十节 内分泌系统
  - 第十一节 淋巴系统
- 第二章 组织学
  - 第一节 细胞
  - 第二节 上皮细胞
  - 第三节 结缔组织
  - 第四节 肌组织
  - 第五节 神经组织
  - 第六节 消化系统
  - 第七节 呼吸系统
  - 第八节 泌尿系统
  - 第九节 女性生殖系统
  - 第十节 循环系统
  - 第十一节 免疫系统
- 第三章 病理学
  - 第一节 细胞、组织的损伤和适应
  - 第二节 损伤的修复
  - 第三节 血液循环障碍
  - 第四节 炎症
  - 第五节 肿瘤
  - 第六节 呼吸系统疾病
    - 第七节 消化系统疾病
    - 第八节 女性生殖系统部分肿瘤
    - 第九节 泌尿系统疾病
    - 第十节 心脏和血管疾病
    - 第十一节 神经系统疾病
    - 第十二节 内分泌系统疾病
- 第二篇 相关专业知识
- 第四章 病原生物学
  - 第一节 细菌
  - 第二节 病毒
  - 第三节 人体寄生虫
- 第五章 分子生物学
  - 第一节 核酸结构、功能与核苷酸代谢

- 第二节 蛋白质的结构与功能
- 第三节 基因信息的复制
- 第四节 基因诊断及其应用
- 第六章 生物化学
  - 第一节 蛋白质(与分子生物学第二节 同)
  - 第二节 酶
  - 第三节 三羧酸循环
  - 第四节 糖代谢
  - 第五节 脂类代谢
  - 第六节 含氮化合物代谢
- 第七章 免疫学
  - 第一节 抗原
  - 第二节 免疫球蛋白及抗体
  - 第三节 补体系统
  - 第四节 免疫细胞
  - 第五节 肿瘤免疫
  - 第六节 免疫学技术
  - 第七节 免疫学预防治疗
- 第三篇 专业知识和专业实践能力
- 第八章 病理解剖技术
- 第九章 固定的理论 ”

.....

- 病理学技术初(士)考试大纲
- 病理学技术初(初)考试大纲
- 病理学技术中级考试大纲

### 编辑推荐

为了帮助广大考生做好考前复习工作，全国卫生专业技术资格考试专家委员会编著的《2013全国卫生专业技术资格考试指导》讲述了病理学技术知识。

本书根据最新考试大纲中的具体要求，参考国内外权威著作，将考试大纲中的各知识点与学科的系统性结合起来，以便于考生理解、记忆。

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>