

图书基本信息

书名：<<医疗卫生单位公开招聘工作人员考试专用教材>>

13位ISBN编号：9787565904110

10位ISBN编号：7565904112

出版时间：2012-1

出版单位：北京大学医学出版社有限公司

作者：华图医学考试研究中心 编

页数：470

字数：968000

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

《华图·医疗卫生单位公开招聘工作人员考试专用教材：医学基础知识（最新版）》是医疗卫生单位公开招聘工作人员考试专用教材，4套典型历年真题、全面把握命题动向；8套精准命题预测、深入点拨答题技巧；短期攻克考试难点、快速提高考试成绩。

书籍目录

- 第一篇 解剖学
 - 第一章 运动系统
 - 第一节 骨学
 - 第二节 关节学
 - 第三节 肌学
 - 本章真题回顾
 - 第二章 内脏学
 - 第一节 消化系统
 - 第二节 呼吸系统
 - 第三节 泌尿系统
 - 第四节 男性生殖系统
 - 第五节 女性生殖系统
 - 第六节 腹膜
 - 本章真题回顾
 - 第三章 脉管系统
 - 第一节 心血管系统
 - 第二节 淋巴系统
 - 本章真题回顾
 - 第四章 神经系统
 - 第一节 中枢神经系统
 - 第二节 周围神经系统
 - 第三节 运动传导通路
 - 本章真题回顾
 - 第五章 感觉器官
 - 第一节 视器
 - 第二节 前庭蜗器
 - 本章真题回顾
 - 本篇过关强化训练
- 第二篇 生物化学
 - 第一章 生物大分子的结构与功能
 - 第一节 蛋白质的结构与功能
 - 第二节 核酸的结构与功能
 - 第三节 酶
 - 本章真题回顾
 - 第二章 物质代谢及其调节
 - 第一节 糖代谢
 - 第二节 脂类代谢
 - 第三节 生物氧化
 - 第四节 氨基酸代谢
 - 第五节 核苷酸代谢
 - 本章真题回顾
 - 第三章 基因信息的传递
 - 第一节 DNA的生物合成(复制)
 - 第二节 RNA的生物合成(转录)
 - 第三节 蛋白质的生物合成(翻译)

第四节 基因表达调控

本章真题回顾

第四章 医用生物学

第一节 生命的特征

第二节 生命的起源

本篇过关强化训练

第三篇 生理学

第一章 细胞的基本功能

第一节 机体的内环境与稳态

第二节 机体生理功能的调节

第三节 物质的跨膜转运

第四节 细胞的电活动

第五节 肌细胞的收缩

本章真题回顾

第二章 血液

第一节 血液的组成和理化特性

第二节 血细胞生理

第三节 生理性止血

第四节 血型和输血原则

本章真题回顾

第三章 血液循环

第一节 心脏的生物电活动

第二节 心脏的泵血功能

第三节 血管生理

第四节 心血管活动的调节

.....

第四篇 病理学

第五篇 诊断学

第六篇 药理学

第七篇 医学伦理学

章节摘录

版权页：（一）心腔 心被心间隔分为左、右两半心，左、右半心各又分成左、右心房和左、右心室4个腔，同侧心房和心室借房室口相通。

右心房、右心室位于房、室间隔平面的右前方，右心室是最前方的心腔，右心房是最靠右侧的心腔，构成心右缘；左心房和左心室位于房、室间隔平面的左后方，左心房是最后方的心腔，左心室是最靠左侧的心腔，构成心左缘。

1.右心房 右心房位于心的右上部，壁薄而腔大。

右心房可分为前、后两部，前部由原始心房衍变而来，称固有心房，其前上部呈锥体形突出的盲囊部分，称右心耳；后部为腔静脉窦，由原始静脉窦右角发育而成。

两者之间以位于上、下腔静脉口前缘间、上下纵行于右心房表面的界沟分界。

在腔面，与界沟相对应的纵行肌隆起为界嵴。

（1）固有心房：构成右心房的前部，其内面有许多大致平行排列的肌束，称为梳状肌，起自界嵴，向前外方走行，止于右房室口。

（2）腔静脉窦：位于右心房的后部，内壁光滑，无肌性隆起。

内有上、下腔静脉口和冠状窦口。

右心房内侧壁的后部主要由房间隔形成。

房间隔右侧面中下部有一卵圆形凹陷，名卵圆窝，为胚胎时期卵圆孔闭合后的遗迹，此处薄弱，是房间隔缺损的好发部位，也是从右心房进入左心房心导管穿刺的理想部位。

右心房的冠状窦口前内缘、三尖瓣隔侧尖附着缘和Todaro腱之间的三角区，称Koch三角。

Todaro腱为下腔静脉口前方心内膜下可触摸到的一个腱性结构，它向前经房间隔附着于中心纤维体（右纤维三角），向后与下腔静脉瓣相延续。

2.右心室 右心室位于右心房的前下方，直接位于胸骨左缘第4、5肋软骨的后方，在胸骨旁第4肋间隙作心内注射多注入右心室。

右心室腔被一弓形的肌性隆起，即室上嵴分成后下方的右心室流入道（窦部）和前上方的流出道（漏斗部）。

（1）右心室流入道：又称固有心腔，从右房室口延伸至右心室尖。

室壁有许多纵横交错的肌性隆起，称肉柱，故腔面凸凹不平。

基部附着于室壁，尖端突入心室腔的锥体形肌隆起，称乳头肌。

右心室乳头肌分前、后、隔侧3群，其中，前乳头肌根部有一条肌束横过室腔至室间隔的下部，称间隔肉柱，形成右心室流入道的下界，有防止心室过度扩张的功能。

右心室流入道的人口为右房室口，呈卵圆形，其周围由致密结缔组织构成的三尖瓣环围绕。

三尖瓣环、瓣尖、腱索和乳头肌在结构和功能上是一个整体，称三尖瓣复合体。

（2）右心室流出道：又称动脉圆锥或漏斗部，位于右心室前上方，内壁光滑无肉柱，呈锥体状，其上端借肺动脉口通肺动脉干。

肺动脉口周缘有3个彼此相连的半月形纤维环为肺动脉环，环上附有3个半月形的肺动脉瓣，瓣膜游离缘朝向肺动脉干方向，其中点的增厚部分称为半月瓣小结。

3.左心房 左心房位于右心房的左后方，构成心底的大部，是4个心腔中最靠后的一个腔。

左心房亦可分为前部的左心耳和后部的左心房窦。

（1）左心耳：较右心耳狭长，壁厚，边缘有几个深陷的切迹。

（2）左心房窦：又称固有心房。

腔面光滑，其后壁两侧有左、右各一对肺静脉开口。

左心房窦前下部借左房室口通左心室。

4.左心室 左心室位于右心室的左后方，呈圆锥形，锥底被左房室口和主动脉口所占据。

左室壁厚是右室壁厚度的3倍。

心尖处的心壁肌最薄，临床外科手术可在此插入引流管或器械，此处也是室壁瘤容易发生的部位。

左心室腔以二尖瓣前尖为界，分为左后方的左心室流入道和右前方的流出道两部分。

编辑推荐

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>