

2020 年临床执业医师《解剖学》考试大纲

单元	细目	要点
一、运动系统	1. 骨学与关节学	(1) 骨的分类和构造
		(2) 关节的基本结构和辅助结构
		(3) 颅骨的名称与颅的整体观, 颞下颌关节, 颅囟
		(4) 椎骨的形态及其连结, 脊柱
		(5) 胸廓的组成和胸骨角
		(6) 骨盆的连结和骨盆的性别差异
		(7) 上肢骨及其连结(肩关节、肘关节、桡腕关节)
		(8) 下肢骨及其连结(髋关节、膝关节、距小腿关节)
	2. 肌学	(1) 咀嚼肌
		(2) 胸锁乳突肌, 斜角肌间隙
		(3) 斜方肌, 背阔肌
		(4) 膈
		(5) 腹前外侧壁的层次, 腹直肌鞘、腹股沟管、腹股沟三角
		(6) 上肢肌的配布, 腋窝、三边孔、四边孔、肘窝、腕管和剑鞘
		(7) 下肢肌的配布, 梨状肌上、下孔, 股三角、血管腔隙、收肌管、腘窝、踝管
二、消化系统	1. 口腔	(1) 牙的形态、结构、名称及排列顺序
		(2) 舌乳头, 颊舌肌
		(3) 大唾液腺的位置及导管开口
	2. 咽	咽的位置、各部的重要结构, 咽淋巴环
	3. 食管	食管的位置、分布、狭窄和毗邻
	4. 胃	胃的位置、形态、分布和毗邻, 胃窦

	5. 小肠	(1) 十二指肠的位置、形态和分部, 十二指肠悬 (Treitz) 韧带
		(2) 空肠小江医考网和回肠的形态结构特点
	6. 大肠	(1) 大肠的分部, 结肠的结构特征
		(2) 阑尾的位置, 阑尾根部的体表投影, 回盲瓣
		(3) 直肠和肛管的形态和位置
	7. 肝	(1) 肝的形态、位置和毗邻, 肝门
		(2) 肝外胆道系统的组成, 胆囊的形态和位置, 胆囊 (Calot) 三角
	8. 胰	胰的位置、分部和毗邻
三、呼吸系统	1. 鼻	(1) 鼻腔: 外侧壁、易出血 (Little) 区, 嗅区
		(2) 鼻旁窦的位置及开口
	2. 喉	(1) 喉软骨及其连结
		(2) 喉腔的分部
	3. 气管与支气管	(1) 气管的位置和毗邻
		(2) 左、右主支气管的形态
	4. 肺	肺的位置、形态和分叶, 肺门, 肺根
	5. 胸膜	胸膜的分部, 肋膈隐窝
	6. 纵隔	纵隔的概念、分部和内容物
四、泌尿系统	1. 肾	(1) 肾的形态、位置、结构和毗邻, 肾蒂, 肾区
		(2) 肾的被膜
	2. 输尿管	输尿管分部小江/医考、走形和狭窄
	3. 膀胱	膀胱的形态、位置和毗邻, 膀胱三角
	4. 尿道	女性尿道
五、生殖系统	1. 男性内部生殖器	(1) 睾丸、附睾的形态、结构
		(2) 输精管的分部和走形, 精索

		(3) 精囊的位置, 前列腺的位置、形态和毗邻
	2. 男性外生殖器	阴茎的结构, 阴囊的层次
	3. 男性尿道	男性尿道分部、狭窄、膨大及弯曲
	4. 女性内生殖器	(1) 卵巢的位置和固定装置
		(2) 输卵管的分部和各部特点
		(3) 子宫的位置、毗邻、形态、分部和固定装置
		(4) 阴道穹
	5. 乳房	乳房的形态结构, 乳房悬 (Cooper) 韧带
六、腹膜	腹膜	(1) 会阴的概念, 分区
		(2) 坐骨肛门窝, 尿生殖膈, 盆膈, 会阴浅隙、会阴深隙, 会阴中心腱
		(1) 腹膜和腹膜腔
		(2) 腹膜与腹盆腔脏器的关系
七、脉管系统	腹膜	(3) 腹膜形成的结构, 网膜孔、网膜囊
		(4) 膈下间隙及交通
	1. 概述	体循环、肺循环、侧支循环的概念
		(1) 心的位置、外形和毗邻
		(2) 心腔, 心的构造
		(3) 心传导系的构成, 窦房结、房室结的位置和功能
		(4) 冠状动脉的起始、主要分支及分布, 冠状窦及其属支
	2. 心	(5) 心包及心包窦
		(1) 头、颈、胸、腹、盆、四肢动脉的主要分支与分布
		(2) 头颈部和四肢常用压迫止血点
		(3) 甲状腺、肾上腺、胃、胰、结肠、直肠的动脉及其来源

	4. 静脉	(1) 上、下腔静脉的组成
		(2) 头颈部浅静脉，面静脉的特点及与颅内静脉的交通
		(3) 奇静脉及其属支
		(4) 四肢浅静脉的名称和走形
		(5) 肝门静脉系，肝门静脉系与上、下腔静脉系之间的交通
	5. 淋巴系统	(1) 淋巴系统的组成
		(2) 淋巴导管、淋巴干，锁骨上、腋、腹股沟淋巴结
		(3) 胃、肺、乳房、子宫的淋巴回流
		(4) 皮的形态、位置和毗邻
八、感觉器	1. 视器	(1) 眼球壁的组成，屈光装置，房水循环
		(2) 眼球外肌，泪器，结膜
	2. 前庭蜗器	(1) 鼓室，咽鼓管
		(2) 内耳的组成，听觉、位置觉感受器的名称和位置
九、神经系统	1. 脊髓	(1) 脊髓的位置、外形，脊髓节段
		(2) 脊髓的内部结构：灰质核团和白质纤维束（皮质脊髓束、脊髓丘脑束、薄束、楔束）的位置和功能，脊髓损伤
	2. 脑	(1) 脑干的外形
		(2) 脑干的内部结构：脑神经核、非脑神经核（薄束核、楔束核、黑质、红核）、纤维束（锥体束、脊髓丘系、内侧丘系、三叉丘系）的位置和功能小江医考，脑干损伤
		(3) 小脑的外形、内部结构和功能
		(4) 间脑的分部，背侧丘脑和后丘脑的特异性中继核团，下丘脑的主要核团

		(5) 端脑各叶的主要沟回, 基底核, 内囊及损伤, 大脑皮质功能定位
	3. 脊神经	(1) 脊神经的构成及纤维成分和分支
		(2) 颈丛、臂丛、腰丛、骶丛的组成、位置、主要分支、分布及神经损伤
		(3) 胸神经前支的节段性分布
	4. 脑神经	脑神经的名称、性质, 连接脑和出入颅的部位, 脑神经的主要分支、分布及损伤
	5. 内脏神经	(1) 内脏运动神经的概念, 交感和副交感神经的异同
		(2) 牵涉痛
	6. 感觉传导通路	(1) 躯干、四肢意识性本体感觉传导通路
		(2) 头面部、躯干和四肢浅感觉传导通路
		(3) 视觉传导通路及瞳孔对光反射通路
	7. 运动传导通路	(1) 皮质脊髓束和皮质核束的位置及损伤
		(2) 锥体外系的概念
	8. 脑和脊髓的被膜	(1) 脊髓的被膜, 蛛网膜下隙, 硬膜外隙
		(2) 脑的被膜, 硬脑膜窦, 海绵窦的位置、穿行结构及交通
十、内分泌系统	9. 脑和脊髓的血管	(1) 脑的动脉: 颈内动脉和椎基底动脉的主要分支
		(2) 脊髓的动脉
	10. 脑脊液及其循环	脑脊液的产生及循环小江医考
	1. 总论	内分泌系统的组成
	2. 垂体	垂体的形态、位置和分叶
	3. 甲状腺	甲状腺的形态、位置和毗邻, 甲状腺的动脉与喉的神经的位置关系