

# 针灸推拿学专业专升本《中医综合》考试大纲

## 一、考试内容及要求

《中医综合》考试包含《中医内科学》和《人体解剖学》两部分内容：

### （一）中医内科学部分：

#### 第一、二、三章 总论

1. 掌握中医内科临证方法。
2. 掌握中医内科病历书写的格式及内容。
3. 熟悉中医内科学病因学、病机学、分类学及治疗学的特点。
4. 了解中医内科学的定义，明确中医内科学的的任务及中医内科学的特点。
5. 了解中医内科学的发展简史。

#### 第四章 肺系病证

##### 第一节 感冒

1. 掌握感冒的病机、诊断要点、以及风寒、风热、暑湿感冒的证治方药。
2. 熟悉虚体感冒的治疗要点。
3. 了解感冒为临床多发病、常见病及其病因及预后。

##### 第二节 咳嗽

1. 掌握各类咳嗽的辨证施治。
2. 熟悉外感咳嗽治疗以疏散外邪，宣肺通气为主；内伤咳嗽治疗重在调理肺脏功能，祛邪止咳或补肺养正。
3. 了解咳嗽有外感、内伤之分，其病变重点在肺，而关系到它脏。

##### 第三节 哮喘

1. 掌握哮喘病发时治标，平时治本的原则。哮喘发作时区别寒痰、热痰；平时着眼肺、脾、肾的具体辨证。
2. 熟悉哮喘的病理性性质有虚实之分，而实多虚少，标实本虚。
3. 了解哮喘以痰为主要病理因素，发作期的病理关键是痰阻气逆。

##### 第四节 喘证

1. 掌握各类喘证的辨证施治。
2. 熟悉实喘治疗以祛邪利气为主，虚喘治疗以培补摄纳为主，虚实夹杂者应祛邪扶正并举。
3. 了解喘证有实喘、虚喘之分，其病变重点在肺，关系肾脏。

##### 第五节 肺痈

1. 掌握肺痈的治疗大法及各个阶段的具体治法。
2. 熟悉肺痈的病理演变过程。
3. 了解肺痈的分期及临床特征。
4. 了解溃脓期是病情的顺逆的转折点。

##### 第六节 肺癆

1. 掌握肺癆常见证型的辨证施治。
2. 熟悉肺癆的主要病机为“阴虚火旺”以及气阴两虚、阴伤及阳的病理变化及其治疗原则。
3. 了解肺癆的致病因素为一是瘵虫感染，一是正气虚弱，发病关键为“正虚”。

#### 第五章 心系病证

##### 第一节 心悸

1. 掌握心悸的概念、诊断、辨证及治疗要点、各证候类型的临床表现、治法及常用方药加减。



2. 熟悉心悸的证候特点、病因病机及其主要病机类型。

3. 了解心悸的基本概念、惊悸与怔忡的区别与联系。

## 第二节 胸痹

1. 掌握心痛的辨证要点及治疗原则及各证候类型的辨证施治

2. 熟悉心痛的诊断及鉴别诊断。

3. 了解心痛的基本概念、病因病机。

4. 了解心痛的转归、预后及护理措施。

## 第四节 不寐

1. 掌握不寐各型的辨证特点，治法和方药。

2. 熟悉不寐调摄护理及健忘的证候与治法。

3. 了解不寐的临床表现形式，了解不寐的病因病机特点，明确本病是因为阳不入阴所致。

## 第六章 脑系病证

### 第一节 头痛

1. 掌握头痛的分类、诊断依据、鉴别诊断及证治。

2. 熟悉头痛的病因病机与转归。

3. 了解头痛是临床常见病、多发病，范围及研究进展。

### 第二节 眩晕

1. 掌握眩晕各种类型的证候特点、治疗方法及常用方药。

2. 熟悉眩晕的病因病机及风、火、虚与瘀血的病理变化在眩晕发病中的作用和区别。

3. 了解眩晕的基本概念。

### 第三节 中风

1. 掌握中风病的病机要点和辨证论治。

2. 熟悉中风病的范围、证候特征和调护。

3. 了解中风病的发病情况及历史沿革，及其研究进展。

### 第四节 痴呆

1. 掌握痴呆的证候特征、治疗原则及分证论治。

2. 熟悉痴呆的病因病机、辨证施治、诊断要点及鉴别诊断。

3. 了解痴呆的定义、沿革、范围、预防及护理措施、转归预后。

### 第六节 痫证

1. 掌握痫证的治疗原则及分证论治。

2. 熟悉痫证的病因病机、诊断、鉴别诊断、辨证要点及预后转归。

3. 了解痫证的临床特征、范围、预防及护理措施。

## 第七章 脾胃系病证

### 第一节 胃痛

1. 掌握胃痛的治疗原则及分证论治。

2. 熟悉胃痛的病因病机、诊断、鉴别诊断及辨证要点。

3. 了解胃痛的是临床上常见病、多发病、范围、预后转归、预防及护理措施。

### 第二节 胃痞

1. 掌握胃痞的证候特征、治疗原则及分证论治。

2. 熟悉胃痞的病因病机、辨证施治、诊断要点及鉴别诊断。

3. 了解胃痞的定义、范围、预防及护理措施、研究进展。

### 第三节 呕吐

1. 掌握呕吐的证候特征、治疗原则及分证论治。

2. 熟悉呕吐的病因病机、辨证施治、诊断要点及鉴别诊断。



3. 了解呕吐为较常见病证、大体范围、预防及护理措施、转归预后。

#### 第四节 噎膈

1. 掌握噎膈的治疗原则以及证治分类。
2. 熟悉噎膈的病因病机、辨证、诊断要点。
3. 了解噎膈的定义、范围、预防护理。

#### 第五节 呃逆

1. 掌握呃逆的证候特征、治疗原则及分证论治。
2. 熟悉呃逆的病因病机、辨证施治、诊断要点及鉴别诊断。
3. 了解呃逆的定义、范围、预防及护理措施、转归预后。

#### 第六节 腹痛

1. 掌握腹痛的治疗原则以及证治分类。
2. 熟悉腹痛的病因病机、辨证及诊断要点、。
3. 了解腹痛是临床上极常见的病证、大体范围、预防护理。

#### 第七节 泄泻

1. 掌握治疗原则以及证治分类。
2. 熟悉泄泻的病因病机、辨证及诊断要点。
3. 了解泄泻的定义、范围、预防护理。

#### 第八节 痢疾

1. 掌握痢疾各证型的临床特征、治法、代表方药。
2. 熟悉痢疾的病因病机、诊断与鉴别诊断及治疗原则。
3. 了解痢疾的疾病沿革，现代医学范畴。
4. 了解痢疾的预后转归，护理调摄以及预防。

#### 第九节 便秘

1. 掌握便秘各证型的临床特征、治法及代表方药。
2. 熟悉便秘的病因病机、诊断与鉴别诊断及治疗原则。
3. 了解便秘的疾病沿革及现代医学范畴。
4. 了解便秘的预后转归护理调摄以及预防。

### 第八章 肝胆系病证

#### 第一节 胁痛

1. 掌握胁痛各证型的临床特征、治法、代表方药。
2. 熟悉胁痛的病因病机、诊断与鉴别诊断及治疗原则。
3. 了解胁痛的疾病沿革、现代医学范畴。
4. 了解胁痛的预后转归、护理调摄以及预防。

#### 第二节 黄疸

1. 掌握黄疸各证型的临床特征、治法及代表方药。
2. 熟悉黄疸的病因病机、辨证施治、诊断与鉴别诊断及治疗原则。
3. 了解黄疸的疾病沿革，现代医学范畴。
4. 了解黄疸的预后转归、护理调摄以及预防。

#### 第四节 鼓胀

1. 掌握鼓胀各证型的临床特征、治法及代表方药。
2. 熟悉鼓胀的病因病机、诊断与鉴别诊断及治疗原则。
3. 了解鼓胀的疾病沿革及现代医学范畴。
4. 了解鼓胀的预后转归、护理调摄以及预防。

### 第九章 肾系病证





### 第一节 水肿

1. 掌握水肿病的鉴别、以阴阳为主的辨证纲领，及发汗、利水、攻逐、健脾、温肾、降浊、化瘀等治疗大法。

2. 熟悉水肿病的发病因素及肺、脾、肾三脏在水肿病机中的作用。

3. 了解水肿的概念。

4. 掌握水肿病的辨证论治。

### 第二节 淋证（附尿浊）

1. 掌握淋证的辨证要点、治则及分证论治。

2. 熟悉尿浊的病理、治则及证治。

3. 了解淋证的发病原理和辨病知识。

### 第三节 癃闭

1. 掌握癃闭各个证型的辨证施治。

2. 熟悉癃闭的诊断要点及鉴别诊断。

3. 了解癃闭的病理主要是肾和膀胱气化失司，但与肺、脾、肝、三焦有关。

4. 了解癃闭的转归预后。

## 第十章 气血津液病证

### 第一节 郁证

1. 掌握郁证的治疗原则及分证论治。

2. 熟悉郁证的诊断和鉴别诊断。

3. 了解郁证的病因病机。

### 第二节 血证

1. 掌握血证的证候特征、治疗原则及分证论治。

2. 熟悉血证的病因病机、辨证施治、诊断要点及鉴别诊断。

3. 了解血证的定义、沿革、范围、预防及护理措施、转归预后。

### 第三节 痰饮

1. 掌握痰饮的分型及辨证论治。

2. 熟悉痰饮的病因病机及痰饮的病理性质及发生的病理基础。

3. 了解痰饮的基本概念及四种饮证的概念、特点。

### 第四节 消渴

1. 掌握消渴的各证型的辨证施治。

2. 熟悉消渴的诊断、鉴别诊断、预后及转归。

3. 了解消渴的发生与阴虚、燥热、血瘀的关系。

### 第六节 内伤发热

1. 掌握内伤发热的病机、诊断要点、以及肝郁发热、气虚发热、阴虚发热、阳虚发热、血瘀及湿阻发热的证治方药。

2. 熟悉内伤发热的预防及护理措施。

3. 了解内伤发热的病因及预后。

### 第八节 虚劳

1. 掌握虚劳各证型的辨证论治。

2. 熟悉虚劳的证候特征、诊断依据及鉴别诊断。

3. 了解虚劳的病因病机。

## 第十一章 肢体经络病证

### 第一节 痹证

1. 掌握痹证的病机、诊断要点，以及行痹、痛痹、着痹、热痹的证治方药。



2. 了解痹证为临床多发病、常见病、其病因及预后。

### 第三节 痿证

1. 掌握痿证的临床证候特征、诊断依据、以及与痹证、中风后遗症的鉴别要点及分证论治。
2. 熟悉痿证的病因病机及转归。
3. 了解痿证的定义、范围和研究进展。

### 第五节 腰痛

1. 掌握腰痛的临床证候特征、诊断依据，及其鉴别诊断。
2. 熟悉腰痛的病因病机与转归。
3. 了解腰痛的发病情况、范围。

## 教材

吴勉华、石岩主编，“十四五”规划教材《中医内科学》，中国中医药出版社，2021.06

## (二) 人体解剖学部分：

### 第一章 绪论

#### 1. 掌握：

- (1) 人体解剖学的定义；常用的人体解剖学术语。
  - (2) 兴奋性、内环境、稳态，生理功能调节的三种方式及其特点，反馈调节。
- #### 2. 熟悉：
- 人体的组成和分部；学习人体解剖生理学的基本观点和方法；前馈。
- #### 3. 了解：
- 人体解剖学与药学的关系。

### 第二章 细胞

1. 掌握：生物电现象及其产生机制，兴奋的引起和传导机制。
2. 熟悉：细胞膜的跨膜物质转运功能。
3. 了解：细胞膜的结构，受体的功能。

### 第三章 基本组织

#### 1. 掌握：

- (1) 上皮组织的种类。
- (2) 固有结缔组织的分类。
- (3) 骨骼肌的微细结构及收缩功能。
- (4) 神经组织的组成；神经元的形态结构。

#### 2. 熟悉：

- (1) 各类上皮的结构与分布。
- (2) 各类固有结缔组织的分布和结构。
- (3) 肌组织的分类。
- (4) 神经元与神经胶质细胞的分类；神经纤维的分类与功能。

#### 3. 了解：

- (1) 上皮组织的特殊结构。
- (2) 各类固有结缔组织的功能。
- (3) 体育锻炼与肌纤维的关系。
- (4) 神经末梢。

### 第四章 运动系统

#### 1. 掌握：

- (1) 运动系统的组成（骨、骨连结、骨骼肌）和功能（运动、支持、保护）。
- (2) 躯干骨的组成、椎骨的一般形态和各部椎骨的特征。



- (3) 胸骨的形态结构, 胸骨角的特征和意义。
- (4) 颅的组成和功能、各脑颅骨的位置和各面颅骨的位置。
- (5) 上、下肢骨的名称和位置。
- (6) 肱骨、桡骨、尺骨的形态、结构。
- (7) 髌骨、股骨、胫骨和腓骨的形态、结构。
- (8) 滑膜关节的基本结构和辅助结构。
- (9) 脊柱、胸廓的组成, 熟悉其连结概况和运动形式。
- (10) 颞下颌关节的构成、结构特点及其运动形式。
- (11) 肩关节、肘关节、腕关节、髋关节、膝关节、踝关节的组成, 结构特点、运动形式。
- (12) 骨骼肌的形态、构造与起止点。
- (13) 胸锁乳突肌的起止、作用。
- (14) 斜方肌、背阔肌、胸大肌的位置和作用。
- (15) 膈的位置、形态结构及运动; 竖脊肌、前锯肌的位置和作用。
- (16) 三角肌的起止和作用。
- (17) 臀大肌、股四头肌和小腿三头肌的位置和作用。

## 2. 熟悉:

- (1) 骨的分类, 骨的形态、构造和功能。
- (2) 颅骨、躯干骨和四肢骨的主要的骨性标志。
- (3) 颅底内、外面观、前面观、侧面观的重要形态结构。
- (4) 滑膜关节运动形式。
- (5) 肌的辅助装置。
- (6) 头肌的组成; 面肌的名称、分布特点、作用。
- (7) 颞肌和咬肌的位置; 了解咀嚼肌功能。
- (8) 臂肌的分群、名称; 前臂肌的分群、层次和名称。
- (9) 手肌的分群。
- (10) 髋肌、大腿肌、小腿肌的分群、名称。

## 3. 了解:

- (1) 骨的化学成份和物理性质。
- (2) 关节学的定义及分类。
- (3) 颅骨的直接连结。
- (4) 足肌的分群与作用。

## 第五章 能量代谢和体温

1. 掌握: 能量代谢影响因素, 基础代谢, 体温及其生理波动, 机体的产热和散热过程。

2. 熟悉: 自主性体温调节及调定点学说。

3. 了解: 机体能量的来源。

## 第六章 血液

1. 掌握: 血液的理化特性, 红细胞的生理特性, 红细胞生成所必需的原料和因素以及生成调节, 生理性止血, ABO 血型系统, Rh 血型系统, 输血的原则。

2. 熟悉: 血小板的功能, 血液凝固与抗凝以及纤维蛋白溶解与抗纤溶。

3. 了解: 血液的基本组成, 红细胞和白细胞的功能。

## 第七章 脉管系统

### 1. 掌握:

- (1) 脉管系的组成、体循环和肺循环的概念。
- (2) 心的位置、外形; 心各腔的主要形态结构。





- (3) 左右冠状动脉的起始、行径。
- (4) 心包、心包腔的概念。
- (5) 肺动脉干、左右肺动脉的行程，动脉韧带的位置及意义。
- (6) 主动脉的起止、行程及分部；主动脉弓的分支；左右颈总动脉的起始和行程。
- (7) 上腔静脉的组成。
- (8) 肝门静脉的组成、属支，肝门静脉与上、下腔静脉的吻合及其临床意义。
- (9) 下腔静脉的组成。
- (10) 淋巴系的构成。
- (11) 胸导管的行程及其收集的范围和注入部位；右淋巴导管的组成和收集范围。
- (12) 心脏的泵血功能及调节，各类心肌细胞的生物电现象及形成机制，心肌的生理特性。

动脉血压的概念、形成及影响因素，组织液的生成及其影响因素，心迷走神经与心交感神经对心脏的作用，血管的神经支配，颈动脉窦和主动脉弓压力感受器反射及其意义。肾素-血管紧张素系统、肾上腺素和去甲肾上腺素、血管升压素对心血管活动的作用。

## 2. 熟悉：

- (1) 动、静脉的概念。
- (2) 心壁的构造；心脏传导系统的构成；窦房结的位置与功能，房室结的位置。
- (3) 颈内动脉窦、颈动脉球位置与功能概念；颈外动脉的分布。
- (4) 锁骨下动脉、腋动脉、肱动脉、桡动脉、尺动脉的起止、行程。
- (5) 胸主动脉的起止、行程。
- (6) 腹主动脉的起止、行程。
- (7) 股动脉的搏动位置。
- (8) 脾的位置、形态。

(9) 中心静脉压的概念、正常值、影响因素及意义，静脉回心血量及其影响因素。微循环通路及功能。

## 3. 了解：

- (1) 血管的微细结构。
- (2) 体循环静脉的结构特点。
- (3) 毛细淋巴管、淋巴管、淋巴干。
- (4) 胸腺的位置、形态与功能。
- (5) 心电图各波段的意义。

## 第八章 呼吸系统

### 1. 掌握：

- (1) 呼吸系统的组成；上、下呼吸道的概念。
- (2) 咽的位置、分部与交通。
- (3) 喉的位置；喉软骨特点。
- (4) 气管的位置；左、右主支气管的特点。
- (5) 肺的形态、位置和分叶。
- (6) 胸膜和胸膜腔的概念。
- (7) 纵隔的概念。

(8) 肺通气的动力和阻力，肺通气的评价，肺换气的原理及其影响因素，呼吸的反射性调节，化学因素对呼吸的调节。

### 2. 熟悉：

- (1) 鼻旁窦的位置、开口及临床意义；鼻腔的分部。
- (2) 喉腔、声门裂。



(3) 纵隔的概念与分区。

(4)  $O_2$  和  $CO_2$  在血液中的运输形式, 呼吸中枢。

3. 了解:

(1) 鼻黏膜的特点。

(2) 肺的微细结构。

## 第九章 消化系统

1. 掌握:

(1) 消化系统的组成及功能, 上、下消化道的组成。

(2) 食管的分部, 三个生理狭窄的部位、距中切牙距离及其临床意义。

(3) 胃的形态、位置、分部及各部主要特点。

(4) 十二指肠形态、位置及分部, 十二指肠大乳头的位置。

(5) 大肠的分部; 结肠的分部; 盲肠和阑尾的位置、及阑尾根部的体表投影; 直肠位置、形态和弯曲; 肛管的位置和形态。

(6) 掌握肝的形态、位置。

(7) 胆囊的形态、位置、功能, 胆囊底的体表投影; 输胆管道的组成、胆总管与胰管的汇合和开口部位。

(8) 胃液、胰液和胆汁的作用, 小肠内主要营养物质的吸收。

2. 熟悉:

(1) 回盲瓣, 肛管的位置、形态结构。

(2) 大消化腺的组成和功能。

(3) 口腔的分部; 咽峡的组成; 舌的形态和粘膜。

(4) 胰的位置、形态和分部。

(5) 消化道平滑肌的一般生理特性, 胃、小肠的运动形式, 胃的排空及其控制。

3. 了解:

(1) 消化管壁的一般结构、消化管平滑肌的一般生理特性。

(2) 口腔的境界; 腭的形态; 口腔腺。

(3) 胃壁的微细结构。

(4) 肝的微细结构与血液循环。

(5) 口腔内消化、大肠内消化。

## 第十章 泌尿系统

1. 掌握:

(1) 泌尿系统的组成及功能。

(2) 肾的形态、位置, 肾门、肾蒂与肾窦的概念。

(3) 输尿管的狭窄部位及其临床意义。

(4) 膀胱的形态和位置, 膀胱三角的位置及其临床意义。

(5) 尿生成的过程及其影响因素, 尿生成的调节。

2. 熟悉:

(1) 女性尿道的特点及开口位置。

(2) 肾的一般结构、肾的被膜。

(3) 肾血流量的调节, 尿液的浓缩和稀释机制, 清除率的测定主要意义。

3. 了解:

(1) 膀胱壁的构造。

(2) 肾的组织结构和血液循环。

(3) 排尿反射。





## 第十一章 感觉器官

### 1.掌握:

- (1) 视器的组成;眼球壁的层次、分部和结构特点。
- (2) 前庭蜗器的组成及功能。
- (3) 眼的调节及折光异常,感光换能系统的功能特征。

### 2.熟悉:

(1) 眼球内容物名称、位置、功能;眼球折光装置的名称、结构特点及功能;房水的产生及循环。

(2) 结膜的形态结构和分部;泪器的组成及泪道的形态结构。

(4) 眼睑的形态;运动眼球和眼睑的肌肉名称。

(2) 外耳的组成;外耳道的位置,分部;鼓膜的位置和分部。

(3) 中耳的组成;鼓室的位置;听小骨的名称、位置和作用。

(4) 骨迷路、膜迷路的组成;位置觉、听觉感受器的名称与功能。

(5) 声波传导的途径。

### 3.了解:

(1) 感受器与感觉器官的概念,感受器的分类和一般生理特性。

(2) 眼睑的构造及其临床意义。眼动脉的发起、走行和分布。视网膜中央动脉的发起、发行、分支和分布。

(3) 咽鼓管的位置、作用及幼儿咽鼓管的特点;乳突窦的位置。

(4) 皮肤的结构与功能。

## 第十二章 神经系统

### 1.掌握:

(1) 神经系统的区分;白质与髓质、纤维束、灰质与皮质、神经核与神经节、神经的概念。

(2) 脊髓的位置和外形;脊髓内主要纤维束的名称。

(3) 脑的分部;脑干的组成,脑干核团和主要纤维束的名称。

(4) 大脑半球的主要沟裂,脑回等表面结构及分叶情况;大脑皮质主要的第一躯体运动区、第一躯体感觉区、视觉、听觉区、运动性语言中枢、听觉性语言中枢、书写中枢、视觉性语言中枢的位置。

(5) 脑和脊髓被膜的层次;脑的动脉。

(6) 脊神经前支形成的神经丛名称。

(7) 腋神经、肌皮神经、正中神经、尺神经、桡神经、股神经、坐骨神经、胫神经和腓总神经的起源、重要分布及损伤后的表现。

(8) 脑神经的名称、序号和分类。

(9) 各脑神经的连脑部位和性质。

(10) 躯干、四肢痛温觉和粗触觉传导路的组成,各级神经元胞体所在的部位、纤维走行和越边的位置、皮质投射区。

(11) 头面部痛、温度和触觉传导通路的组成,各级神经元胞体所在的部位、纤维走行和越边的位置、皮质投射区。

(12) 骨骼肌随意运动上、下两级神经元管理的基本情况。

(13) 突触传递过程,突触后电位,中枢抑制和易化,外周神经系统中的胆碱能和肾上腺素能递质受体系统,兴奋在中枢传布的特征。

### 2.熟悉:

(1) 神经元的基本构成;反射弧的组成。

(2) 脑干的位置与外形。



(3) 脑干内部结构, 重要的脑神经核名称与功能概念; 各主要上、下行纤维束的名称与功能。

(4) 小脑的位置; 小脑扁桃体的所在部位及其临床意义。

(5) 间脑的位置和分部; 背侧丘脑的位置和分部, 背侧丘脑腹后核, 后丘脑内、外侧膝状体的功能。

(6) 基底核的位置、组成; 纹状体的构成和意义; 内囊的位置、分部, 内囊临床意义。

(7) 脑脊液及其循环。

(8) 脊神经的构成、分部和纤维成份。

(9) 各脑神经的分布与损伤后的表现。

(10) 交感神经与副交感神经的低级中枢、神经节、节前纤维与节后纤维、分布范围。

(11) 视觉传到通路。

(12) 神经系统对姿势、躯体运动、内脏活动的调节。

### 3. 了解:

(1) 神经系统在机体内的作用和地位; 神经元的分类; 反射的概念。

(2) 脊髓灰质的主要核团及功能; 熟悉脊髓节段的概念。

(3) 脑干的功能。

(4) 小脑的分叶与小脑核; 了解小脑的纤维联系与机能。

(5) 下丘脑结构。

(6) 新、旧纹状体的概念; 胼胝体的位置与联系概况; 边缘系统的概念。

(7) 血脑屏障的结构及意义。

(8) 锥体外系。

## 第十三章 内分泌系统

### 1. 掌握:

(1) 内分泌系统的组成。

(2) 生长激素、甲状腺激素、肾上腺糖皮质激素、胰岛素的生物学作用及其分泌调节, 应激和应急反应。

### 2. 熟悉:

(1) 甲状腺、甲状旁腺、胸腺、肾上腺、垂体的位置和形态。

(2) 激素的作用方式, 激素的作用机制。

### 3. 了解:

(1) 垂体的分部, 性腺及胰岛。

(2) 激素的化学分类, 肾上腺髓质功能。

## 第十四章 生殖系统

### 1. 掌握:

(1) 男性生殖器的组成; 睾丸和附睾的形态、位置及功能。

(2) 男性尿道的分部、三个狭窄和两个弯曲的位置及临床意义。

(3) 女性生殖器的组成。

(4) 卵巢的形态、位置及固定装置; 输卵管的位置、分部、各部临床意义。

(5) 子宫的形态、位置、分部。

(6) 睾丸与卵巢的功能, 月经周期。

### 2. 熟悉:

(1) 输精管的行程、射精管的合成和开口。

(2) 前列腺的形态、位置; 精囊腺的形态、位置。

(3) 尿道球腺的位置及腺管的开口。



- (4) 子宫的固定装置。
- (5) 阴道的位置，阴道穹的构成及意义。

3. 了解：

- (1) 睾丸的构造与功能。
- (2) 阴茎的构造和阴茎皮肤的特点及其临床意义。
- (3) 女阴的形态结构。
- (4) 乳房与会阴。
- (5) 妊娠与分娩。

教材

人体解剖学与组织胚胎学 吴建清、徐冶等主编 人民卫生出版社 2019 年 8 月第八版

## 二、考试形式

- 1. 考试方式：闭卷、笔试（纸质）
- 2. 试卷满分： 200 分
- 3. 考试时量： 150 分钟

