

2019 年福建省高等职业教育入学考试第一次质量检查 医药卫生类专业基础知识参考答案与评分标准

(面向中职考生)

(考试时间 150 分钟, 满分 300 分)

一、单项选择题: (本大题共 40 小题, 每小题 3 分, 共 120 分。在每小题列出的四个备选项中只有一个是符合题目要求的, 请选出并将答案填写在答题卡上)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
B	C	D	D	C	D	B	D	D	C
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
D	B	D	C	D	A	C	D	A	C
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
D	C	B	C	A	B	D	D	B	D
31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
C	A	C	B	B	C	B	B	C	C

二、判断题: (本大题共 15 小题, 每小题 2 分, 共 30 分。判断下列各小题的正误, 你认为正确的, 请打“√”, 你认为错误的, 请打“×”, 并将答案填写在答题卡上)

1	2	3	4	5
×	×	×	×	√
6	7	8	9	10
×	×	√	×	√
11	12	13	14	15
√	√	×	√	×

三、填空题 (本大题共 16 小题, 每空 2 分, 共 60 分)

1. 精索 ; 子宫圆韧带。
2. 左主支气管交叉处 , 25。
3. 声门裂 , 声门下腔。
4. 肾动脉 、 肾静脉 、 肾盂。
5. 输卵管峡。
6. 肺动脉干 , 主动脉弓。
7. 腹腔干 、 肠系膜上动脉 和 肠系膜下动脉。
8. 反射弧。

9. 中央前回 和 中央旁小叶。
10. 血浆晶体渗透压 和 血浆胶体渗透压。
11. 氧合血红蛋白；碳酸氢盐。
12. 不感蒸发 和 发汗。
13. 近端小管。
14. 肾小球有效滤过压。
15. 腱反射 和 肌紧张。
16. 月经期、增生期。

四、名词解释题（本大题共 5 小题，每小题 6 分，共 30 分）

1. 上呼吸道

临床上通常把鼻、咽、喉称为上呼吸道。

2. 膀胱三角

在膀胱底的内面，两输尿管口与尿道内口之间的三角形的区域称为膀胱三角，此处粘膜较
4 分

平滑无皱襞，是膀胱肿瘤的好发部位。

2 分

3. 卵圆窝

右心房房间隔的下部有一浅窝，称为卵圆窝，是胎儿时期卵圆孔闭合后的遗迹。

4 分

2 分

4. 血型

红细胞膜表面 特异抗原的类型，称为血型。

3 分

3 分

5. 肾小球滤过率

每分钟 两肾所生成的原尿量，称为肾小球滤过率

2 分

2 分

2 分

五、问答题（本大题共 6 小题，每小题 10 分，共 60 分）

1. 简述肩关节的组成、构造特点及运动。

答：组成：肱骨的肱骨头与肩胛骨的关节盂。（3 分）

构造特点：1) 肱骨头大，关节盂小；

2) 关节囊薄而松弛；

3) 关节囊下壁无肌腱和韧带增强，为薄弱区；

4) 关节囊内有肱二头肌长头腱通过。（每项 1 分，共 4 分）

运动：屈、伸、内收、外展、旋内、旋外、环转。（3 分）

2. 简述胃的位置、形态和分部。

答：胃的位置：胃在中度充盈时，大部分位于左季肋区，小部分位于腹上区。（3 分）

胃的形态：胃有两口、两缘和两壁。

- (1) 两口为出、入口。入口叫贲门，出口叫幽门；
- (2) 两缘为上、下缘。上缘凹向右上方叫胃小弯，下缘凸向左下方叫胃大弯；
- (3) 两壁即前壁和后壁。(每项 1 分，共 3 分)

胃的分部：(1) 贲门部：为靠近贲门的部分

(2) 胃底：为胃的左上方，高出贲门的部分；

(3) 胃体：为胃底和角切迹之间的部分；

(4) 幽门部，为角切迹与幽门之间的部分。(每项 1 分，共 4 分)

3. 简述内囊的位置、分部和一侧内囊损伤后出现的症状。

答：内囊位于背侧丘脑、尾状核与豆状核之间，在脑的水平面上呈现 > 或 < 形。(2 分)

可分为 3 部分：内囊前脚、内囊后脚、内囊膝。(2 分)

内囊损伤后出现的症状：(1) 对侧半身痉挛性瘫痪 (2 分)

(2) 对侧半身浅、深感觉缺失 (2 分)

(3) 双眼对侧半视野偏盲 (2 分)

4. 简述机体生理功能的调节方式及其特点。

答：机体生理功能的调节方式有神经调节、体液调节和自身调节三种。(3 分)

神经调节：机体最主要的调节方式，反应迅速、作用精确、作用时间短暂。(3 分)

体液调节：反应速度较缓慢，但作用广泛而持久。(2 分)

自身调节：调节的幅度较小，反应较局限，对刺激的敏感性也低。(2 分)

5. 简述胃液的主要成分及其作用。

答：(1) 盐酸：由壁细胞分泌，主要生理作用有①激活胃蛋白酶原转变为胃蛋白酶，并提
1 分

供胃蛋白酶作用的适宜环境；②促进食物中蛋白质变性、使之易于分解；③杀灭随食物进入胃内的细菌；④盐酸进入小肠后，可刺激促胰液素的释放，促进胰液、胆汁、小肠液分泌；⑤有利于小肠对铁和钙的吸收。(答出 2 项得 2 分)

(2) 胃蛋白酶原：主要由主细胞分泌，可在盐酸作用下转变为胃蛋白酶，并在酸性环境中，可
1 分

水解食物中的蛋白质生成肽和胨，及少量多肽和氨基酸。
1 分

(3) 粘液：主要由胃粘膜表面上皮细胞和胃腺粘液细胞共同分泌的，和胃粘膜分泌的 HCO_3^- 共
1 分

同构成胃的“粘液-碳酸氢盐屏障”。主要作用是保护胃粘膜免遭机械损伤和化学侵蚀。
1 分

(4) 内因子：由壁细胞分泌的一种糖蛋白，可与维生素 B_{12} 形成内因子-Vit B_{12} 复合物，再与回
1 分

肠粘膜上的特异受体结合，促进维生素 B_{12} 的吸收。
1 分

6. 简述糖皮质激素的主要生理作用。

答：(1) 物质代谢的作用 (1 分)

② 制外周组织对糖的摄取和利用，促进糖异生，使血糖升高。(1 分)

② 促进蛋白质分解 (1 分)

③ 促进脂肪分解，使脂肪向心性分布。(1 分)

(2) 在“应激反应”中的作用 (1 分)

- ① 强机体对有害刺激的耐受力。(1分)
- ② 大剂量有抗炎、抗毒、抗过敏、抗休克作用。(1分)
- (3) 对其他组织器官的作用 (1分)
 - ① 使血中红细胞、血小板和中性粒细胞增多,使淋巴细胞和嗜酸性粒细胞减少。
 - ② 维持血管平滑肌对去甲肾上腺素的正常反应。
 - ③ 提高中枢神经系统兴奋性。
 - ④ 促进胃酸和胃蛋白酶原的分泌。(答出2项即可得2分)