

第八章 心血管系统思考题

一、A₁型选择题

1. 血液循环（ ）

- A. 大循环始于右心室
- B. 小循环始于左心室
- C. 大循环内流动的是动脉血
- D. 小循环内流动的是动脉血
- E. 小循环主要功能是将静脉血转为动脉血

2. 卵圆窝位于（ ）

- A. 左心房后壁上
- B. 右心室后壁上
- C. 右心房前壁上
- D. 右心房的房间隔上
- E. 右心室室间隔上

3. 心尖朝向（ ）

- A. 左前方
- B. 左方
- C. 左下方
- D. 左前下方
- E. 右方

4. 冠状窦口位于（ ）

- A. 下腔静脉口与右心耳之间
- B. 下腔静脉口与右房室口之间
- C. 上腔静脉口与右房室口之间
- D. 上腔静脉口与下腔静脉口之间
- E. 上腔静脉口与界嵴之间

5. 心的正常起搏点是（ ）

- A. 窦房结
- B. 房室结
- C. 房室束
- D. 左右束支
- E. 浦肯野纤维

6. 不属于颈外动脉分支的是（ ）

- A. 甲状腺上动脉
- B. 舌动脉
- C. 耳后动脉
- D. 上颌动脉
- E. 眼动脉

7. 与桡神经伴行走在桡神经沟内的动脉是（ ）

- A. 肱动脉
- B. 肱深动脉
- C. 旋肱前动脉
- D. 旋肱后动脉
- E. 腋动脉

8.股动脉（ ）

- A.是髂内动脉的直接延续
- B.股深动脉为其主要分支
- C.穿收肌腱裂孔至膝内侧
- D.在膝内侧可触及动脉搏动
- E.以上都不对

9.腹部的动脉（ ）

- A.脏支分为成对和不成对两种
- B.成对脏支只有肾动脉和睾丸动脉
- C.阑尾动脉发自肠系膜下动脉
- D.脾动脉是肠系膜上动脉的分支
- E.胃网膜左动脉是胃十二指肠动脉的分支

10.睾丸动脉是（ ）

- A.腹主动脉的分支
- B.肾动脉的分支
- C.腰动脉的分支
- D.腹腔动脉的分支
- E.髂总动脉的分支

11.关于静脉的说法正确的是（ ）

- A.浅静脉与浅动脉伴行
- B.管壁相对较动脉厚
- C.所有的静脉都有静脉瓣
- D.体循环静脉分深浅两种
- E.管腔比相应动脉小

12.静脉角（ ）

- A.位于锁骨中点的后方
- B.位于胸锁关节的后方
- C.由两侧头臂静脉汇合而成
- D.有浅静脉注入
- E.以上均不对

13.颈内静脉（ ）

- A.直接注入上腔静脉
- B.与颈外动脉伴行
- C.注入头臂静脉
- D.注入锁骨下静脉
- E.是浅静脉

14.头静脉（ ）

- A.起于手背静脉网桡侧
- B.起于手背静脉网尺侧
- C.注入肱静脉
- D.注入贵要静脉
- E.是深静脉

15.有瓣膜的静脉是（ ）

- A.肱静脉

- B.肝门静脉
- C.内眦静脉
- D.胃左静脉
- E.椎内、外静脉丛

16.肝门静脉（ ）

- A.注入下腔静脉
- B.注入肝静脉
- C.无静脉瓣
- D.没有侧副循环
- E.只有肠系膜上下静脉注入

17.小隐静脉（ ）

- A.行于外踝后方
- B.行于外踝前方
- C.起于足背静脉弓内侧
- D.注入胫后静脉
- E.无静脉瓣

18.面部危险三角区发生化脓性感染时若处理不当，则有导致颅内感染的可能，这是由于感染蔓延到（ ）

- A.上矢状窦
- B.下矢状窦
- C.海绵窦
- D.横窦
- E.乙状窦

19.肝静脉注入（ ）

- A.肝门静脉
- B.下腔静脉
- C.上腔静脉
- D.奇静脉
- E.胆囊静脉

20.上腔静脉由左、右（ ）

- A.头臂静脉合成
- B.锁骨下静脉合成
- C.颈内静脉合成
- D.头臂干合成
- E.锁骨下静脉和颈内静脉合成

二、简答题

- 1.右心室可分为哪几个部分？说明右心室的位置及入口和出口。
- 2.简述营养肾上腺的血管及来源。
- 3.简述肝门静脉的组成、主要属支及肝门静脉系与上、下腔静脉系之间的交通途径。
- 4.简述下腔静脉的合成和属支。

参考答案

一、A₁型选择题

1.E 2.D 3.D 4.B 5.A 6.E 7.B 8.B 9.A 10.A 11.D 12.B 13.C 14.A 15.A
16.C 17.A 18.C 19.B 20.A

二、简答题

1.答: 右心室可以分为流入道和流出道两个部分。右心室位于右心房的前下方,入口为右房室口。出口为肺动脉口。

2.答: 营养肾上腺的血管有肾上腺上动脉、肾上腺中动脉、肾上腺下动脉,分别来自膈下动脉、腹主动脉、肾动脉。

3.答: 肝门静脉多由肠系膜上静脉和脾静脉在胰颈后面汇合而成。主要属支有肠系膜上静脉、脾静脉、肠系膜下静脉、胃左静脉、胃右静脉、胆囊静脉和附脐静脉。肝门静脉系与上、下腔静脉系之间的交通途径主要有食管静脉丛、直肠静脉丛和脐周静脉网等。

4.答: 下腔静脉由左、右髂总静脉合成,其属支有左、右髂总静脉,膈下静脉,腰静脉,右侧睾丸静脉(卵巢静脉),肾静脉,右肾上腺静脉和肝静脉。

中国科学技术大学出版社