

Anatomía Cardíaca y Sistema Circulatorio

Anatomía Veterinaria · Answer Key · 10 Questions

1. ¿Cuál es la función principal del sistema circulatorio?

- A) Filtrar la orina
- B) Transportar sangre y nutrientes**
- C) Producir hormonas sexuales
- D) Regular la temperatura corporal

2. ¿Dónde se localiza anatómicamente el corazón?

- A) En el mediastino caudal
- B) En el mediastino craneal
- C) En el mediastino medio**
- D) Sobre el diafragma

3. ¿Cómo se denomina la capa muscular del corazón?

- A) Epicardio
- B) Pericardio
- C) Endocardio
- D) Miocardio**

4. ¿Qué válvula separa el atrio y ventrículo izquierdos?

- A) Tricúspide
- B) Mitral**
- C) Pulmonar
- D) Aórtica

5. ¿Qué estructura actúa como marcapasos natural del corazón?

- A) Nódulo sinusal**
- B) Haz de His
- C) Red de Purkinje
- D) Nódulo AV

6. ¿Cuál es el orden del flujo sanguíneo en la circulación menor?

- A) Ventrículo derecho-Pulmones-Atrio izquierdo**
- B) Atrio derecho-Pulmones-Ventrículo izquierdo
- C) Ventrículo izquierdo-Cuerpo-Atrio derecho
- D) Atrio izquierdo-Pulmones-Ventrículo derecho

7. ¿Qué vasos sanguíneos llevan sangre al corazón?

- A) Arterias
- B) Capilares
- C) Venas**
- D) Arteriolas

8. ¿Qué contiene la cavidad pericárdica?

- A) Sangre oxigenada
- B) Líquido pericárdico**
- C) Aire
- D) Tejido adiposo

9. ¿Qué es la fosa oval en el corazón?

- A) Un resto del agujero oval fetal**
- B) Una válvula cardíaca
- C) Un músculo papilar
- D) Parte de la arteria aorta

10. ¿Qué arteria recibe la sangre del ventrículo derecho?

- A) Aorta
- B) Coronaria
- C) Pulmonar**
- D) Braquiocefálica