

SIMULADO TEÓRICO PROVA 2

1) Desejando anestésiar toda a mão, em quais nervos você realizaria o bloqueio?

- A) Ulnar e Mediano
- B) Mediano e Radial
- C) Ulnar, Mediano e Axilar
- D) **Radial, Ulnar e Mediano**
- E) Supra-escapular, Axilar e Mediano

2) São músculos que prendem o membro torácico ao tórax, pescoço e cabeça, **EXCETO**:

- A) Trapézio
- B) Romboide
- C) **Esplênio**
- D) Serrátil ventral
- E) Peitoral

3) Quais espécies realizam o movimento de supinação e pronação do antebraço?

- A) Bovinos
- B) Gatos apenas
- C) Equinos
- D) Pequenos ruminantes

E) Carnívoros

4) São porções do músculo tríceps braquial, **EXCETO**:

A) Longa

B) Curta

C) Acessória

D) Medial

5) Qual nervo responsável por inervar os músculos extensores e de supinação?

A) Ulnar

B) Radial

C) Axilar

D) Peitoral

E) Mediano

6) Ao examinar um animal que os músculos supra e infra espinhoso estão atrofiados, você deduz que qual nervo foi afetado?

A) Nervo axilar

B) Nervo subescapular

C) Nervo supra escapular

D) Nervo radial

E) Nervo mediano

7) Ao examinar um animal e perceber que ele não realiza extensão nos músculos do antebraço, qual nervo sofreu lesão?

- A) Ulnar
- B) Mediano
- C) Musculocutâneo
- D) Axilar
- E) **Radial**

8) O que delimita a fossa poplítea?

- A) **Bíceps femoral, M. semitendinoso, M. gastrocnêmio lateral e medial**
- B) Veia safena lateral, M. semitendinoso e Nervo tibial
- C) M. gastrocnêmio lateral e medial
- D) Artéria e veia poplítea e Nervo tibial
- E) M. semitendinoso e Artéria e veia poplítea

9) No membro torácico de um carnívoro, qual o vaso ideal para coleta de sangue?

- A) Veia axilar
- B) Artéria braquial
- C) **Veia cefálica**
- D) Veia jugular externa
- E) Artéria subescapular

10) Descreva a diferença dos músculos fibulares entre as espécies domésticas.

Nos carnívoros temos o M. fibular curto e longo, enquanto nos ruminantes temos o M. fibular terceiro e longo e os equinos somente o M. fibular terceiro.

11) Qual músculo não se encontra na face medial do membro torácico?

A) Músculo coracobraquial

B) Músculo tríceps braquial, cabeça medial

C) Músculo extensor digital comum

D) Músculo subescapular

E) Músculo redondo maior

12) Qual o principal músculo responsável pela sustentação do peso corporal no tórax?

A) M. romboide

B) M. bíceps braquial

C) M. serrátil ventral

D) M. subclávio

13) Cite duas diferenças relacionadas ao antebraço de carnívoros e grandes animais.

No antebraço de carnívoros, existe o M. braquiorradial e M. supinador, com ambos exercendo função de supinação, além da existência do M. pronador redondo e M. pronador quadrado, que exercem pronação. Nos grandes animais, não existem esses músculos.

Podemos ressaltar também a diferença na função e nome dos músculos extensor carpoulnar (carnívoros) e ulnar lateral (grandes animais). Como se dispõem de forma diferente, acabam tendo a função ligeiramente diferente também.

14) Qual desses não se localiza lateralmente no membro pélvico?

- A) M. reto femoral
- B) M. glúteo médio
- C) **M. ancôneo**
- D) M. fibular longo
- E) M. vasto intermédio

15) Qual músculo não faz parte da região medial no membro pélvico?

- A) Músculo adutor da coxa
- B) Músculo vasto medial
- C) Músculo sartório
- D) **Músculo glúteo médio**
- E) Músculo pectíneo

16) Existe articulação entre o membro torácico e o esqueleto axial? Explique.

**Não, existe um tipo de articulação chamado sinsarcose.**

17) Qual veia usamos lateralmente em cães e medialmente em gatos para punção venosa no membro pélvico?

**Veia safena lateral em cães e safena medial em gatos**

18) Complete as lacunas sobre as artérias do membro torácico

A partir da artéria subclávia se origina o ramo da artéria **axilar**, se bifurcando - uma em direção à escápula e a outra em direção ao braço. A bifurcação é a artéria **subescapular** e em direção ao braço é a **artéria braquial**.

O ramo da artéria subescapular dá a volta caudalmente à cabeça do úmero, surgindo a artéria **circunflexa caudal do úmero**. Segue como artéria subescapular dando um ramo para o M. grande dorsal que é a artéria **toraco-dorsal**, que continua como artéria subescapular e dá origem a artéria que dá a volta no colo da escápula sendo a **artéria circunflexa escapular**.

O ramo da artéria braquial dá a volta cranial na cabeça do úmero, originando a **artéria circunflexa cranial do úmero**. A artéria braquial se continua dando origem a **artéria braquial profunda**, que se continua e dá origem a uma **artéria bicipital**.

Seguindo para a ulna, origina a chamada artéria **colateral ulnar**. Dando origem a um ramo, vem para a articulação do cotovelo a **artéria transversa do cotovelo**.

A artéria braquial se continua dando um ramo que vai para o espaço interósseo, sendo essa a **artéria interóssea comum**.

Por fim, a artéria braquial passa a se chamar **artéria mediana**, emitindo ramos – a **artéria radial** seguindo para a articulação dos carpos e a artéria mediana passa a se chamar **artéria palmar**.

19) Você percebe que um animal não está realizando a adução da coxa. Qual nervo está afetado?

- A) **Nervo obturador**
- B) Nervo tibial
- C) Nervo isquiático
- D) Nervo safeno

20) O tendão calcâneo comum é formado por quais estruturas?

- A) Tendão do M. gastrocnêmio, semitendinoso e grácil e o tendão do M. flexor digital superficial
- B) **Tendão do M. gastrocnêmio, tendão do M. bíceps femoral, tendão do M. flexor digital superficial e tendão do M. sóleo (em bovinos e equinos)**
- C) Tendão do M. gastrocnêmio, semimembranoso e grácil
- D) Tendão comum do M. bíceps femoral, semitendinoso e grácil