

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 poplíteia?

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 poplíteia e Nervo tibial

E) M. semitendinoso e Artéria e veia poplíteia

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. ancônio**
- 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 e tendão comum do bíceps femoral, semitendinoso e grácil e tendão do M. flexor digital superficial
- C) Tendão do M. gastrocnêmio, semimembranoso e grácil
- D) Tendão comum do M. bíceps femoral, semitendinoso e grácil