

**FACULDADE DE MEDICINA DE RIBEIRÃO PRETO DA UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO**

**DISCIPLINA RFM 0012 - QUESTÕES (2,0 pontos)**

**FISIOTERAPIA, FONOAUDIOLOGIA, NUTRIÇÃO E TERAPIA OCUPACIONAL - MARÇO 2020**

1. Os planos de secção coronal, mediano e transversal, formam os respectivos princípios de construção corpóreo:
2. Antimeria – paquimeria – metameria
3. Paquimeria- estratigrafia – antimeria
4. Paquimeria- antimeria – metameria
5. Estratigrafia – antimeria – paquimeria
6. Nenhuma das alternativas anteriores.
7. São vasos sanguíneos que se originam dos ventrículos do coração:
8. Aorta e veias pulmonares;
9. Artérias pulmonares e veias pulmonares;
10. Tronco pulmonar e aorta;
11. Veias cavas superior e inferior e tronco pulmonar;
12. Veias pulmonares e artérias pulmonares.

3. Assinale V para a frase verdadeira e F para a falsa.

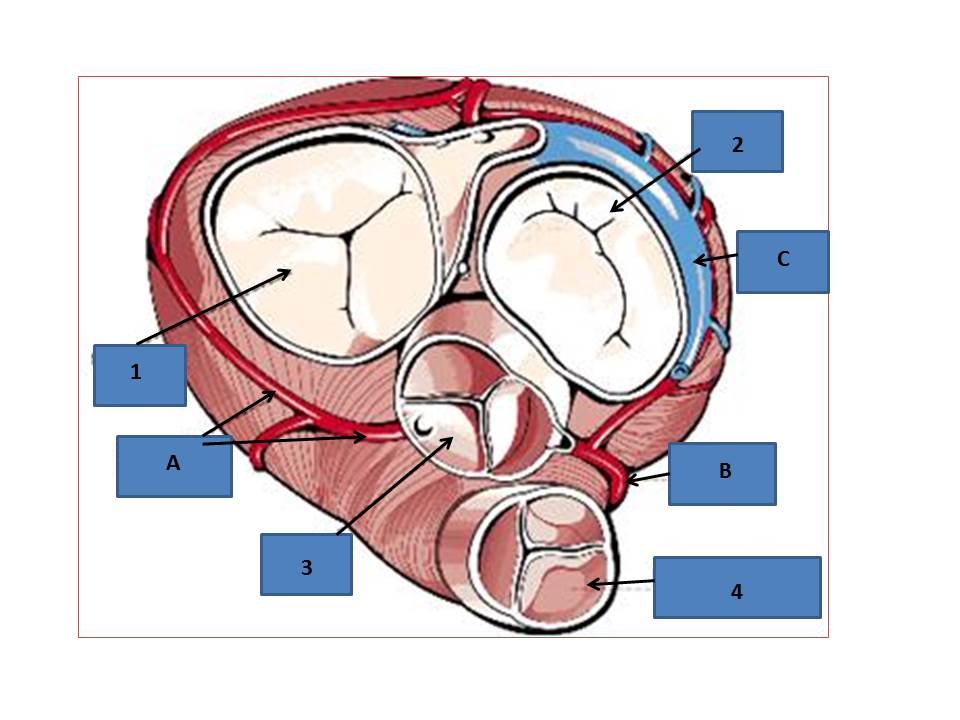
( ) As meninges revestem apenas as estruturas do sistema nervoso central.

( ) Os brônquios principais se dividem em lobares, segmentares e estes em bronquíolos.

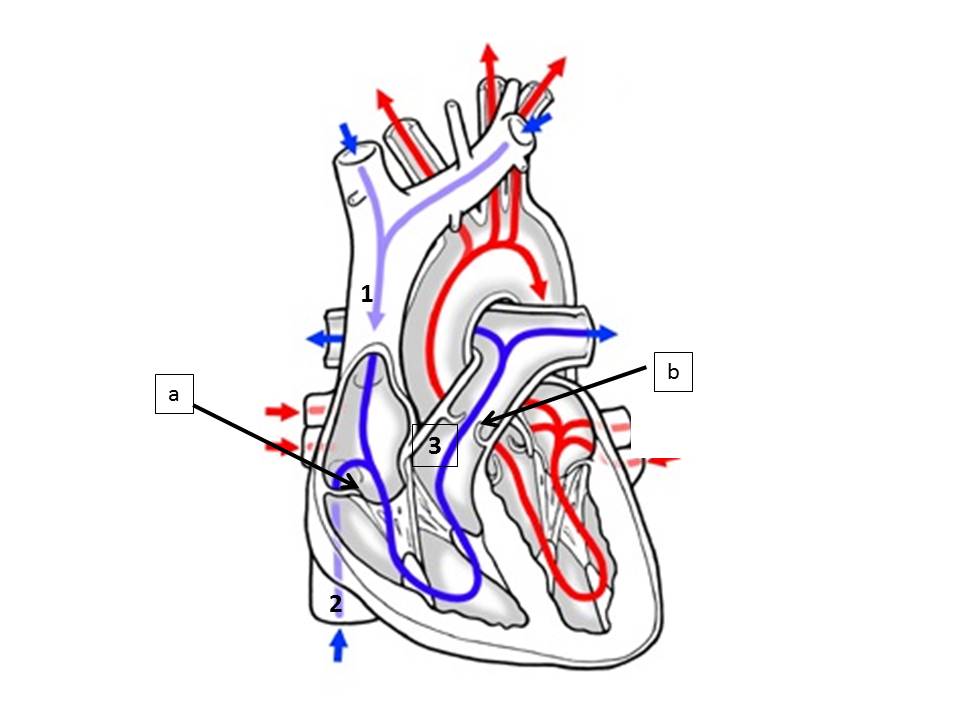
( ) Na anomalia a modificação na forma da estrutura anatômica não compromete sua função.

( ) O plano de secção sagital mediano é formado pelo deslocamento dos eixos longitudinal sobre o latero-lateral.

1. São características de uma articulação do tipo diartrose, exceto:
2. Cápsula articular;
3. Líquido sinovial;
4. Cavidade articular;
5. Periósteo;
6. Cartilagem articular.
7. Relativo à morfologia dos ossos, assinale a alternativa incorreta:
8. O esqueleto axial é formado pela caixa torácica e pelo crânio;
9. O cíngulo do membro superior é formado pela clavícula e escápula;
10. A sensibilidade dolorosa de um osso é sentida apenas no periósteo;
11. As artérias nutrícias penetram a diáfise do osso longo em direção ao canal medular;
12. As epífises de um osso longo são preenchidas por tecido ósseo esponjoso internamente.
13. Relativo à morfologia dos músculos, assinale a alternativa incorreta:
14. O epimísio reveste o músculo externamente;
15. A fibra muscular estriada esquelética realiza sempre movimento voluntário;
16. O manguito de contensão reveste grupos musculares;
17. Os tendões fixam os músculos ao periósteo que envolve os ossos do esqueleto;
18. O músculo classificado como bicaudado possui duas origens.
19. Relativo ao sistema circulatório assinale a alternativa incorreta:
20. As veias superficiais direcionam o sangue venoso sempre em direção às veias profundas;
21. O átrio esquerdo do coração recebe as quatro veias pulmonares e o seio coronário;
22. Os ductos do sistema linfático desembocam no sistema venoso próximo ao coração;
23. No sistema de condução do coração, o nó sinu-atrial representa o “marca passo natural do coração”;
24. As valvas do tronco pulmonar e aórtica são constituídas por três válvulas semilunares cada.
25. Relativo ao sistema respiratório assinale a alternativa incorreta:
26. A traquéia é um tubo de passagem para o ar constituído por uma série de semianéis de cartilagens unidos por ligamentos anulares;
27. O hilo do pulmão localiza-se na sua face mediastinal;
28. Os brônquios segmentares se dividem em brônquios lobares no interior dos pulmões;
29. A pleura parietal é dividida em cervical, costal, mediastinal e diafragmática;
30. Na porção respiratória, os ductos alveolares se abrem nos sacos alveolares.
31. Relativo ao sistema nervoso assinale a alternativa incorreta:
32. Os gânglios e os nervos pertencem ao sistema nervoso periférico;
33. O cérebro é dividido em telencéfalo e diencéfalo;
34. A parte periférica do sistema nervoso autônomo simpático tem origem tóraco-lombar da medula espinhal;
35. A parte periférica do sistema nervoso autônomo parassimpático tem origem apenas de alguns nervos cranianos;
36. O sistema nervoso autônomo controla o funcionamento visceral de forma involuntária.
37. Na visão superior do coração, identifique pelos números 1 a 4 as respectivas valvas cardíacas e pelas letras A, B e C, os principais vasos arteriais e venosos do coração.



1. No esquema abaixo do coração, identifique os vasos sanguíneos numerados de 1 a 3 e as valvas cardíacas identificadas pelas letras a e b. Explique a partir da cor azul no esquema, o que está ocorrendo e a importância das valvas cardíacas a e b nessa explicação.



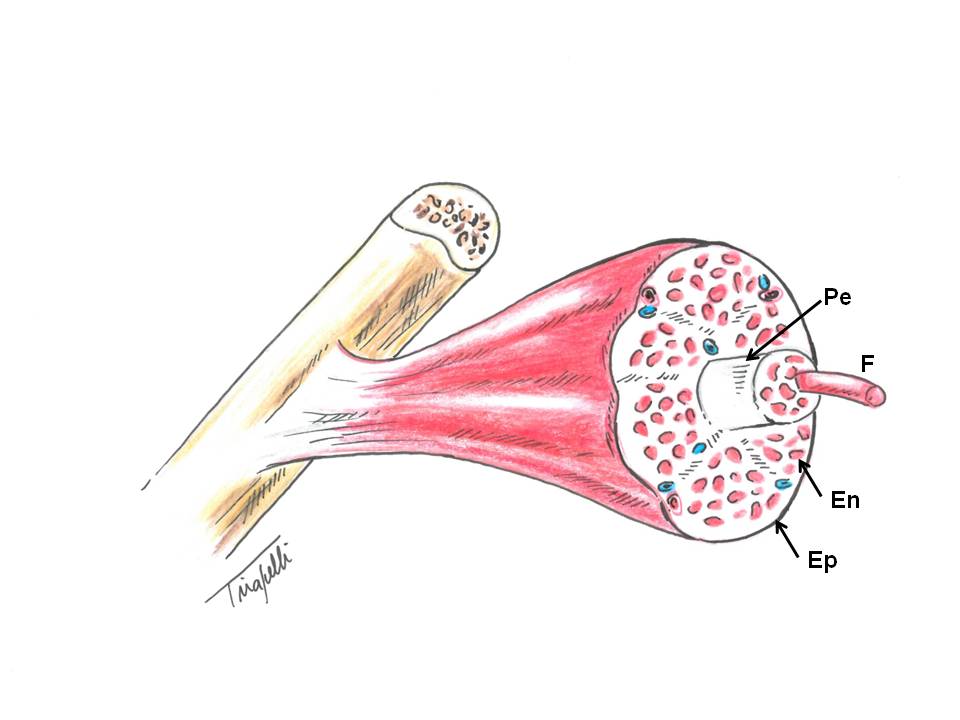
1. Identifique no crânio os ossos apontados e classifique esses ossos.



1. Identifique o plano de secção e o respectivo princípio de construção formado.



1. Identifique as estruturas na imagem do corte transversal de um músculo estriado esquelético.



1. Na imagem explique o está representado na cor verde. Quais suas funções

