



ANATOMIA PALPATÓRIA E TESTES CLÍNICOS MANUAIS APLICADOS À SAÚDE
HUMANA: PROVA TEÓRICA.

ANATOMIA PALPATÓRIA E TESTES CLÍNICOS MANUAIS APLICADOS À SAÚDE HUMANA: PROVA TEÓRICA.	CÓDIGO DA PROVA: _____
--	---------------------------

INSTRUÇÕES:

- I – Esta avaliação contém 20 (dez) questões, cada questão vale 0,5 ponto, totalizando 10 pontos.
II – Você dispõe de 02:00h (duas horas) para responder a presente avaliação.
III – Esta avaliação foi elaborada para ser estritamente individual sendo vedado, durante a sua aplicação, o diálogo com os colegas. Será penalizado quem assim proceder.
IV – Ao escrever as respostas utilize caneta esferográfica ou similar, não sendo permitido o uso de lápis ou grafite.
V – Não ponha seu nome na avaliação, apenas preencha o código que receberá por sorteio.
VI – Não se identifique em nenhum local da prova.

- 01- O manguito rotator corresponde a um grupo muscular importante na estabilização da articulação do ombro. Sobre o **manguito rotator**, marque a **única alternativa que NÃO representa um músculo deste grupo muscular**:
- a) **Deltóide.** b) Subescapular. c) Redondo menor. d) Supraespinhal. e) Infraespinhal.
- 02- O joelho é uma articulação complexa de encaixe ósseo raso que frequentemente está relacionada à lesões decorrentes de mecanismos diversos. A estabilidade desta articulação depende, além de grupos musculares fortalecidos na coxa, de estruturas ligamentares e meniscos. Desta forma, marque a **única alternativa que NÃO representa ligamento do joelho**:
- a) Ligamento cruzado anterior. **b) Ligamento da cabeça da fíbula.**
c) Ligamento menisco-femural. d) Ligamento colateral medial.
e) Ligamento cruzado posterior
- 03- Sobre os **ossos e articulações dos membros superiores** marque a **única alternativa CORRETA**:
- a) A face posterior da escápula apresenta uma grande e única fossa óssea denominada fossa subescapular, que dá origem ao músculo subescapular que se insere no tubérculo menor do úmero;
b) Na articulação esterno-clavicular do ombro, a extremidade medial da clavícula se articula com o manúbrio do esterno, formando uma articulação sinovial, condilar, uniaxial e simples;
c) A articulação carpo-metacárpica do polegar ocorre entre o osso escafoide e a base do primeiro metacárpico formando uma articulação do tipo sinovial selar, biaxial, simples que realiza os movimentos de flexão/extensão, abdução/adução, oposição e reposição;
d) Na articulação do cotovelo, durante os movimentos de flexão e extensão, observa-se que a incisura troclear da ulna se articula com o capitúlo do úmero, enquanto que a fóvea da cabeça do rádio se articula com a tróclea, formando uma articulação sinovial, gínglimo, uniaxial e composta;
e) As articulações interfalângicas são sinoviais, gínglimo, simples e uniaxiais, permitindo somente os movimentos de flexão e extensão dos dedos.
- 04- Sobre os músculos **dos membros superiores** a **única alternativa** em que a relação entre músculos e ação muscular está **ERRADA** é:
- a) Bíceps braquial: extensão de cotovelo.** b) Peitoral maior: rotação medial do ombro.
c) Supra-esoinhal: abdução de ombro. d) Infra-espinhal: rotação lateral de ombro.
e) Córaco-Braquial: Flexão de ombro.



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO - MEC
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ - UFPI
PRÓ-REITORIA DE EXTENSÃO E CULTURA - PREXC
COORDENADORIA DE PROGRAMAS E CURSOS DE FORMAÇÃO
PROFISSIONAL E POLÍTICAS SOCIAIS - CFOPS



- 11- Sobre **sistema nervoso** marque a **única alternativa CORRETA**:
- a) A medula espinhal está situada dentro do canal vertebral sem, no entanto, ocupá-lo completamente, pois termina aproximadamente ao nível da 9ª vértebra torácica.
 - b) O cerebelo desempenha funções importantes como: controle do tônus muscular e coordenação motora, bem como sobre a memória e cognição.
 - c) A área correspondente ao giro pós-central do córtex cerebral corresponde à área motora primária, sendo responsável pelo controle da motricidade somática.
 - d) **A substância cinzenta presente no córtex cerebral representa áreas com presença de corpos celulares dos neurônios e fibras nervosas amielínicas, portanto, áreas de intenso processamento de informações.**
 - e) Em caso de lesões traumáticas na infância, alguns neurônios motores podem se transformar em neurônios sensitivos para preservar a sensibilidade dos tecidos.
- 12- Sobre **sistema nervoso** marque a **única alternativa que NÃO representa estrutura do Sistema Nervoso Central (SNC)**:
- a) Cerebelo; b) Medula Espinhal; c) Ponte; **d) Plexo lombossacro;** e) Telencefalo.
- 13- Sobre **sistema circulatório** marque a **única alternativa CORRETA**:
- a) **O sistema circulatório corresponde a um sistema fechado, sem comunicação com o exterior, constituído por vasos sanguíneos e linfáticos, no interior dos quais circulam sangue e linfa, respectivamente.**
 - b) O ventrículo direito do coração é mais desenvolvido em relação ao esquerdo porque precisa bombear sangue para a periferia do corpo, de modo que o coração precisa de mais pressão para fazer o sangue oxigenado chegar à periferia do corpo.
 - c) A manutenção da temperatura corporal é uma das funções desempenhadas pelo sistema circulatório, assim, em ambientes quentes, o corpo promove vasoconstrição periférica e elimina calor através retenção do suor.
 - d) O coração humano fica localizado no mediastino (espaço entre o fígado e pulmões), atrás do osso esterno, acima do diafragma, anterior ao esôfago e à aorta torácica.
 - e) Na pequena circulação (coração-pulmão) o sangue rico em gás carbônico é bombeado por meio de veias pulmonares até os pulmões, aonde libera o gás carbônico e recebe oxigênio, sendo que após a oxigenação, o sangue rico em oxigênio retorna ao coração por meio das artérias pulmonares.
- 14- Sobre **sistema circulatório** marque a **única alternativa que representa estrutura que NÃO faz parte desse sistema**:
- a) Coração. b) Baço. **c) Vesícula Biliar.** d) Timo. e) Tronco pulmonar.
- 15- Sobre **sistema circulatório** marque a **única alternativa que NÃO representa função desse sistema**:
- a) Transporte de células de defesa.
 - b) **Produção de enzimas digestivas.**
 - c) Termorregulação.
 - d) Homeostase corporal.
 - e) Oferta de nutrientes aos tecidos.



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO - MEC
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ - UFPI
PRÓ-REITORIA DE EXTENSÃO E CULTURA - PREXC
COORDENADORIA DE PROGRAMAS E CURSOS DE FORMAÇÃO
PROFISSIONAL E POLÍTICAS SOCIAIS - CFOPS



16- Sobre **sistema urinário** marque a **única alternativa CORRETA**:

- a) Os rins são órgãos importantes para a homeostase sanguínea, pois são responsáveis pela produção de urina e pela produção de anticorpos contra infecções urinárias.
- b) A bexiga corresponde a uma estrutura ímpar do sistema urinário, responsável por armazenar temporariamente a urina, sendo menor no sexo feminino em função do útero.**
- c) Os ureteres levam urina da pelve renal para bexiga que também recebe os órgãos anexos do sistema reprodutor no sexo masculino.
- d) A uretra masculina é mais longa em relação à uretra feminina, por isso os homens estão mais suscetíveis às infecções urinárias, uma vez que a uretra longa permite a infestação e colonização bacteriana.
- e) Os ureteres são tubos longos e finos que tem por função a condução da urina do rim até a bexiga, estando dividida em partes torácica e abdominal.

17- Sobre **sistema urinário** marque a **única alternativa que NÃO representa função desempenhada pelos rins**:

- a) Produzir anticorpos.**
- b) Filtração do sangue.
- c) Contribuir para homeostase.
- d) Eliminação de restos metabólicos.
- e) Nenhuma das anteriores.

18- Sobre **sistema urinário** marque a **única alternativa que NÃO representa estrutura** das vias urinárias:

- a) Ureteres.
- b) Bexiga.
- c) Glândulas supra-renais.**
- d) Uretra.
- e) Nenhuma das anteriores.

19- Sobre **sistema digestório** marque a **única alternativa que NÃO representa função da boca**:

- a) Mastigação.
- b) Insalivação.
- c) Articulação das palavras.
- d) Degustação.
- e) Olfacção.**

20- Sobre **sistema digestório** marque a **única alternativa CORRETA**:

- a) O estômago apresenta-se um pouco deslocado para a esquerda, apresenta faces anterior e posterior, curvaturas maior e menor, uma abertura de entrada (óstio pilórico) e uma abertura de saída (óstio cárdico).
- b) A língua tem por funções auxiliar na mastigação, gustação, articulação da palavra e formação de sons agudos.
- c) O esôfago, continuação da laringe, apresenta uma parte cervical, uma torácica (a maior) e outra abdominal.
- d) O intestino delgado é formado por três partes: cólon ascendente, cólon transversal e cólon sigmoide.
- e) Existe glândulas anexas da digestão que produzem enzimas digestivas e as liberam no tracto digestório, são elas: glândulas salivares, fígado e pâncreas.**

Boa sorte!