

Prefeitura Municipal de Tijucas

Editais nº 001/2011

<http://tijucas.fepese.org.br>

Caderno de Prova



3 de abril



das 9 às 12 h



3 h de duração*



40 questões



E1S12 Fisioterapeuta



Confira o número que você obteve no ato da inscrição com o que está indicado no cartão-resposta.

* A duração da prova inclui o tempo para o preenchimento do cartão-resposta.

Instruções

Para fazer a prova você usará:

- este **caderno de prova**;
- um **cartão-resposta** que contém o seu nome, número de inscrição e espaço para assinatura.

Verifique, no caderno de prova, se:

- faltam folhas e a sequência de questões está correta.
- há imperfeições gráficas que possam causar dúvidas.

Comunique imediatamente ao fiscal qualquer irregularidade.

Atenção!

- Não é permitido qualquer tipo de consulta durante a realização da prova.
- Para cada questão são apresentadas 5 (cinco) alternativas diferentes de respostas (a, b, c, d, e). Apenas uma delas constitui a resposta correta em relação ao enunciado da questão.
- A interpretação das questões é parte integrante da prova, não sendo permitidas perguntas aos fiscais.
- Não destaque folhas da prova.

Ao terminar a prova, entregue ao fiscal o caderno de prova completo e o cartão-resposta devidamente preenchido e assinado.

Conhecimentos Gerais

(20 questões)

Português

10 questões

Texto

“Tijucas conta com grandes casas antigas, algumas com mais de 100 anos, como o Casarão da Família Gallotti, das mais antigas moradas nobres do início do século XX no Estado. Todo o material para a sua construção, que ficou pronta em 1898, veio da Europa e teve como primeiros moradores a matriarca Chiquinha Gallotti e sua família, que dominavam a economia da região, trabalhando com embarcações e comercialização de madeiras nativas, entre outras atividades comerciais.”

Adap.: <http://pt.wikipedia.org/wiki/Tijucas>

1. Leia as afirmativas abaixo.

1. Em “que ficou pronta em 1898” o que equivale a a qual.
2. O verbo “dominavam (a economia da região)” encontra-se no plural porque a expressão “Chiquinha Gallotti e sua família” constitui seu sujeito composto.
3. A expressão “como o Casarão da Família Gallotti” constitui uma oração subordinada adverbial comparativa.
4. A oração “que dominavam a economia da região” é uma subordinada adjetiva explicativa.
5. A expressão “grandes casas antigas” constitui um predicativo do sujeito.

Assinale a alternativa que indica todas as afirmativas **corretas**.

- a. (X) São corretas apenas as afirmativas 1, 2 e 3.
- b. () São corretas apenas as afirmativas 1, 2 e 4.
- c. () São corretas apenas as afirmativas 2, 3 e 5.
- d. () São corretas apenas as afirmativas 2, 4 e 5.
- e. () São corretas apenas as afirmativas 3, 4 e 5.

2. Assinale a alternativa **correta**, quanto à pontuação.

- a. () São Sebastião, é o padroeiro de Tijucas.
- b. () A matriarca Chiquinha Gallotti e sua família, dominavam a economia da região.
- c. () O material de construção, veio da Europa para a edificação de belas casas.
- d. (X) O Casarão Gallotti, situado em Tijucas, é antiga morada nobre do início do século XX .
- e. () O Vale do Rio Tijucas conta, com casas antigas que possuem, rica história da região.

3. Assinale a alternativa **correta**, quanto à concordância.

- a. () Precisam-se de bons guias turísticos.
- b. () Aluga-se casarões do início do século XX.
- c. (X) Ela mesma me disse *Obrigada*, pois a levei a conhecer esta região.
- d. () Fazem mais de 100 anos que o Casarão da Família Gallotti foi construído.
- e. () Hão de existir tijucanos bons conhecedores da história de sua cidade.

4. Analise o texto abaixo:

Caboto, navegador italiano a serviço da bandeira espanhola, chegou enseada da costa catarinense e avistou este torrão adormecido, em meio demais terras de Santa Catarina.

Assinale a alternativa que completa **corretamente** as lacunas do texto.

- a. (X) à ; às
- b. () às ; à
- c. () às ; às
- d. () à ; há
- e. () há ; hás

5. Assinale a alternativa gramaticalmente **correta**.

- a. () Aonde você esteve, nas férias?
- b. (X) Prefiro ler um romance a ver novela na TV.
- c. () O *Salto do Rio Tijucas*, cuja beleza me referi, tem bela queda d'água.
- d. () *Os papéis do Coronel* é o livro de Harry Laus que mais gostei.
- e. () Amanhã iremos à Nova Trento, visitar o Santuário de Madre Paulina.

6. Analise o texto abaixo:

A Gruta da Pedra do Xandoca? Conheço-..... bem.
Vi-..... quando criança e jamais esqueci.

Assinale a alternativa que completa **corretamente** as lacunas do texto.

- a. () a – lhe – a
- b. () lhe – lhe – a
- c. () a – lhe – lhe
- d. () lhe – a – lhe
- e. (X) a – a – a

7. Analise o texto abaixo:

Um rico texano, visitando um leprosário no Pacífico, disse a uma freira que cuidava de doentes: “Freira, eu não faria isso por dinheiro nenhum do mundo!” Ela respondeu, serenamente: “Eu também não, meu filho”.

Assinale a alternativa **correta**.

- a. () A expressão “meu filho” é aposto.
- b. () O termo sublinhado, em “que cuidava de doentes” é objeto direto.
- c. (X) O termo sublinhado, em “eu não faria isso”, é complemento direto exigido pelo verbo faria.
- d. () Em “disse a uma freira”, porque a ação de disse tem significado completo, esse verbo é intransitivo.
- e. () Há verbo de ligação, em “visitando um leprosário no Pacífico”, por influência do adjunto adverbial no Pacífico.

8. Assinale a alternativa gramaticalmente **correta**.

- a. () Se pudesse, eu daria-te uma televisão à cores.
- b. (X) Entre mim e ti não deve haver segredos.
- c. () Paulo não se conteu, ao ver a briga dos meninos e entreviu.
- d. () Tenho pego muitas fruta, indo nas estradinhas rurais.
- e. () Esteje aqui amanhã e te mostro o Centro Cultural Harry Laus.

9. Assinale a alternativa com a frase que **não** apresenta vício de linguagem.

- a. () Meu vizinho me apresentou o pai; achei ele legal.
- b. () Num panorama geral deu para perceber que a vítima teve hemorragia de sangue.
- c. () Quando eu por meu bloco na rua, farei sucesso.
- d. (X) Pagamos ao secretário o que lhe era devido.
- e. () Juca ganhou sozinho na loteria de sábado.

10. Observe as frases abaixo.

1. Sou João da Silva, residente e domiciliado rua Ipê, nº 705.
2. Vossa Excelência que eu mostre nossa Tijucas?
3. Estamos, Vossa Senhoria, a dispor.

Assinale a alternativa que completa **corretamente** as lacunas das frases.

- a. () à – deseja – lhe – seu
- b. () à – desejais – lhe – seu
- c. (X) na – deseja – lhe – seu
- d. () na – deseja – vos – vosso
- e. () na – desejais – vos – vosso

Atualidades

10 questões

11. Os mercados mundiais receberam com muita apreensão notícias de certos problemas na chamada "Zona do Euro".

Assinale a alternativa que indica a razão dessa preocupação.

- a. () Os Estados Unidos, em virtude de seus graves problemas internos, deixaram de honrar o pagamento de títulos da sua dívida soberana em poder dos governos da Irlanda, Grécia e Espanha, causando sérios problemas para as contas públicas desses países.
- b. () Alemanha, França, Itália e Rússia tiveram grandes dificuldades para negociar seus títulos da sua dívida pública no mercado mundial em virtude da expansão incontrolada da sua economia e dos grandes déficits públicos que vêm acumulando.
- c. () Alemanha, França, Itália, Rússia, Portugal e Espanha ameaçaram abandonar a zona do euro e adotar o dólar norte-americano como moeda, caso o Banco Central Europeu não determine a valorização imediata da moeda europeia, tornando os produtos do velho continente mais baratos no mercado externo.
- d. () Grécia, Espanha e Portugal lideraram um grupo de países que, em função de seus grandes superávits comerciais e pagamento antecipado das suas dívidas públicas, se tornaram os grandes investidores da zona do euro, desbancando países como a Alemanha e França.
- e. (X) Grécia, Espanha e Portugal tiveram dificuldades para negociar seus títulos no mercado europeu em virtude da fragilidade das suas economias e de grandes déficits públicos que vêm acumulando.

12. De acordo com os dados do Censo 2010, publicados pelo IBGE, a região brasileira que tem o maior número de habitantes é a:

- a. () Norte
- b. () Nordeste
- c. () Centro-Oeste
- d. (X) Sudeste
- e. () Sul

13. As atenções do mundo voltaram-se, recentemente, para o site da Internet *WikiLeaks*. Assinale a alternativa que indica a razão da expectativa criada por esse site.

- a. () O site divulgou documentos sigilosos que davam conta de um provável ataque norte-americano às instalações nucleares israelenses e iranianas.
- b. (X) O site divulgou centenas de documentos sigilosos contendo revelações que, se verdadeiras, comprometeriam autoridades, governos e grandes corporações transnacionais.
- c. () O site revelou, durante algumas horas, textos e fotos que comprovam a possibilidade da breve entrada na atmosfera da Terra de um asteroide de grandes proporções.
- d. () O WikiLeaks revelou planos terroristas de ataque a cidades brasileiras como São Paulo e Rio de Janeiro.
- e. () Esse endereço na Internet revelou que o PIB e as exportações brasileiras vêm declinando nos últimos anos e que o Brasil, apesar de inúmeras tentativas, não conseguiu, em 2010, apoio do FMI para renegociar a sua dívida externa.

14. O ano de 2011 começou, no Brasil, com a posse da primeira mulher eleita presidente pelo voto de mais de 55 milhões de brasileiros.

Assinale a alternativa **correta** em relação ao cargo de presidente no sistema político brasileiro.

- a. (X) O Brasil é uma república federativa presidencialista. O cargo de Presidente da República é eletivo e temporário.
- b. () O Brasil é uma república federativa presidencialista. O Chefe de Estado é eleito por período indeterminado.
- c. () O Brasil é uma república unitária e presidencialista. O cargo de Presidente da República é eletivo e temporário.
- d. () O Brasil é uma república federativa parlamentarista. O cargo de Presidente da República é eletivo e temporário.
- e. () O Brasil é uma república federativa parlamentarista. As leis são feitas pelo poder legislativo que as submete à aprovação do Presidente da República.

15. Kush, com capital em Juba, poderá ser um novo país do continente africano a partir de 9 de julho. Uma consulta popular que visa interromper um conflito que dura décadas entre as populações do norte, onde predomina a religião muçulmana, e do sul, na sua maioria cristã e animista, determinou a secessão.

Assinale a alternativa que identifica o país a que se referem as informações acima.

- a. () Nepal
- b. (X) Sudão
- c. () Portugal
- d. () Honduras
- e. () Uzbequistão

16. De uma planta chamada cânabis ou canábis se produz a erva, a resina (haxixe) e o óleo de haxixe. A erva, também chamada de marijuana, é uma droga muito consumida que, segundo alguns autores, é a porta de entrada para outras drogas ainda mais perigosas e constituiu-se em um sério problema para a saúde pública.

Assinale a alternativa que indica a droga a que o texto se refere.

- a. () LSD
- b. () Crack
- c. (X) Maconha
- d. () Cocaína
- e. () Heroína

17. Recentemente uma grande campanha denunciou os perigos trazidos por um tipo de gordura que pode acentuar os riscos de infarto e de derrame e produz um aumento das taxas de LDL e diminui as de HDL. Numerosos fabricantes alardeiam, agora, que os produtos que fabricam não contêm mais essa gordura.

Assinale a alternativa que indica a gordura a que se referem as informações.

- a. () Ômega 3
- b. () Ômega 6
- c. () Triglicérides
- d. () Cloreto de Sódio
- e. (X) Gordura trans

18. O ataque às torres gêmeas em Nova York provocou uma onda de temor a novos ataques e nos fez conhecer dezenas de grupos chamados terroristas por tentarem fazer prevalecer seus objetivos políticos de forma violenta. Um desses grupos é a Al Qaeda.

Assinale a alternativa que indica o líder comumente associado à essa organização.

- a. () Reza Pahlevi
- b. () Yasser Arafat
- c. () Mahmud Abbas
- d. (X) Osama Bin Laden
- e. () Jose Ignacio Juana Chaos

19. Analise as afirmativas abaixo.

1. Os oceanos estão sendo extremamente afetados pela poluição. Objetos plásticos trazidos pelas correntes marítimas causam a morte de milhões de pássaros e mamíferos marítimos a cada ano e afetam os peixes consumidos pelos humanos.
2. Embora tenham se convertido, há muito, em depósitos de lixo, os oceanos, graças à sua enorme diversidade e capacidade de regeneração, pouco são afetados pela poluição dos continentes.
3. Os oceanos são os verdadeiros pulmões da terra e graças a sua capacidade de recuperar os resíduos da civilização industrial neles lançados, reciclando o plástico e degradando os poluentes e pesticidas, garantem infinitamente a sobrevivência da vida no planeta.

Assinale a alternativa que indica todas as afirmações **corretas**.

- a. (X) É correta apenas a afirmativa 1.
- b. () É correta apenas a afirmativa 3.
- c. () São corretas apenas as afirmativas 1 e 3.
- d. () São corretas apenas as afirmativas 2 e 3.
- e. () São corretas as afirmativas 1, 2 e 3.

Prefeitura Municipal de Tijucas

20. No mês de setembro de 2008 teve início uma grave crise econômica internacional cujos reflexos podem ser sentidos até hoje.

Assinale a alternativa que indica o fato que marca o início da crise.

- a. () O ataque ao Pentágono.
- b. () A falência da Volkswagen.
- c. () A invasão norte-americana ao Afeganistão.
- d. () O ataque japonês à base de Pearl Harbour.
- e. (X) A falência do banco norte americano Lehman Brothers.

Conhecimentos Específicos

(20 questões)

21. Segundo Kendall (1995), há um músculo do membro superior cuja origem encontra-se no ápice do processo coracóide da escápula; insere-se na superfície medial do meio da diáfise do úmero, em oposição à tuberosidade do deltoide; possui ação de flexão e adução da articulação do ombro, e é innervado pelo nervo músculo cutâneo, C6, C7.

Assinale a alternativa que identifica **corretamente** esse músculo.

- a. () Músculo braquial.
- b. () Músculo braquiorradial.
- c. () Músculo peitoral menor.
- d. (X) Músculo coracobraquial.
- e. () Fibras anteriores do músculo deltoide.

22. Conforme Placzek (2004), onde é descrita a classificação de Weber para as fraturas de tornozelo, analise as afirmativas abaixo:

- 1. Fratura Tipo A: abaixo do nível da sindesmose.
- 2. Fratura Tipo B: no nível ou perto da sindesmose, sendo que 50% dos pacientes têm ruptura da sindesmose.
- 3. Fratura Tipo D: acima do nível da sindesmose.
- 4. Fratura Tipo A: abaixo do nível da sindesmose com ruptura da sindesmose.
- 5. Fratura Tipo C: acima do nível da sindesmose, sendo que 50% dos pacientes têm ruptura da sindesmose.

Assinale a alternativa que indica todas as afirmativas **corretas**.

- a. () Apenas são verdadeiras as afirmativas 3 e 4.
- b. () Apenas são verdadeiras as afirmativas 1, 2 e 4.
- c. (X) Apenas são verdadeiras as afirmativas 1, 3 e 5.
- d. () Apenas são verdadeiras as afirmativas 2, 3 e 5.
- e. () Apenas são verdadeiras as afirmativas 3, 4 e 5.

23. Um dos recursos fisioterapêuticos utilizados em fisioterapia cardiopulmonar é a combinação de uma ou duas expirações consecutivas seguidas de uma pausa ou um controle da respiração, que não deve ser violento, uma vez que a eliminação de secreções dependerá do volume mobilizado. Tal recurso foi desenvolvido na Nova Zelândia e posteriormente adotado no Reino Unido.

Assinale a alternativa que corresponde ao nome do recurso descrito.

- a. () Huffing.
- b. (X) Técnica de expiração forçada (TEF).
- c. () Aumento do fluxo expiratório (AFE).
- d. () Expiração lenta e prolongada (ELPr).
- e. () Drenagem autógena (DA).

24. A pressão positiva expiratória tem sido utilizada em diferentes situações na fisioterapia cardiopulmonar.

Em relação a esse assunto, analise as afirmativas abaixo:

- 1. É utilizada na remoção de secreções, em pacientes hipersecretivos.
- 2. É utilizada na prevenção ou no tratamento de atelectasias.
- 3. Não pode ser utilizada na otimização do uso de broncodilatores.
- 4. Nos exercícios respiratórios é contraindicada.
- 5. É comum sua utilização na redução do aprisionamento aéreo em pacientes com doença pulmonar obstrutiva crônica.

Assinale a alternativa que indica todas as afirmativas **corretas**.

- a. () São corretas apenas as afirmativas 1 e 2.
- b. () São corretas apenas as afirmativas 1, 2 e 3.
- c. (X) São corretas apenas as afirmativas 1, 2 e 5.
- d. () São corretas apenas as afirmativas 1, 3 e 4.
- e. () São corretas apenas as afirmativas 3, 4 e 5.

25. No que se refere função muscular, segundo Kendall (1995), existem músculos primários e músculos acessórios da respiração.

Assinale a alternativa **correta** em relação a esse assunto.

- a. () São músculos acessórios da respiração os oblíquos internos, os oblíquos externos, o reto abdominal, o transverso do abdome e o quadrado lombar.
- b. () São músculos acessórios da respiração os escalenos, o esternocleidomastóideo, os oblíquos internos, os oblíquos externos, o reto abdominal, o transverso do abdome e o quadrado lombar.
- c. () São músculos primários da respiração o diafragma, os escalenos, os oblíquos internos, os oblíquos externos, o reto abdominal, o transverso do abdome e o quadrado lombar.
- d. () São músculos primários da respiração o diafragma, os escalenos, o esternocleidomastóideo, os oblíquos internos, os oblíquos externos, o reto abdominal e o transverso do abdome.
- e. (X) São músculos primários da respiração o diafragma, os intercostais internos, os intercostais externos, os oblíquos internos, os oblíquos externos, o reto abdominal e o transverso do abdome.

26. Conforme os recursos eletroterapêuticos utilizados em fisioterapia, este equipamento promove o aquecimento tecidual endógeno que é conseguido através das características de cada eletrodo aplicador, onde o fluxo da corrente elétrica de alta frequência no tecido local provoca a elevação da temperatura por efeito joule, ou seja, pelo aquecimento seletivo tecidual. Como resultado, as fibras colágenas se contraem, aumentando a síntese de um novo colágeno que pode ser denominada: neocolagenese progressiva.

Assinale a alternativa que corresponde ao nome desse equipamento:

- a. () Alta frequência
- b. (X) Radiofrequência
- c. () Corrente tripolar
- d. () Corrente russa tripolar
- e. () Ultrassom de alta frequência

27. No recurso eletroterapêutico de corrente galvânica, utilizado há muitos anos em fisioterapia, é necessário um polo positivo e um polo negativo de corrente.

Assinale a alternativa **correta**, de acordo com a função do polo positivo.

- a. (X) Função de coagulação.
- b. () Função de vasodilatação local.
- c. () Função de hidratação tecidual.
- d. () Função promotora de hiperemia local.
- e. () Função de contração muscular localizada.

28. Um paciente foi encaminhado para a tratamento fisioterapêutico com diagnóstico de distensão muscular de panturrilha. Além de outros recursos que cabem ao fisioterapeuta escolher e executar após a avaliação, o paciente foi encaminhado com pedido de utilização de medicamento via iontoforese, o qual lhe foi prescrito por um médico, o iodeto de potássio a 2%. A intenção do médico ao prescrever o medicamento, foi de lhe fornecer um medicamento auxiliar para o tratamento fisioterapêutico.

Assinale a alternativa que melhor define a função do medicamento prescrito.

- a. (X) Atuar como anti-inflamatório.
- b. () Atuar como anti-hemorrágico.
- c. () Atuar como antifadigante muscular.
- d. () Atuar como estimulante da circulação local.
- e. () Atuar como promotor da hidratação tecidual.

29. Em pacientes portadores de osteoartrite cervical assintomática, a fisioterapia pode atuar de várias maneiras.

Considerando que o fisioterapeuta pode atuar com recursos fisioterapêuticos preventivos, assinale a alternativa **correta** sobre o que melhor recurso a ser utilizado:

- a. () Microrrentes
- b. (X) Cinesioterapia
- c. () Radiofrequência
- d. () Corrente Vetorial Polarizada
- e. () Ultrassom em modo pulsado

30. Analise as afirmativas abaixo sobre o treinamento muscular respiratório:

1. O princípio de sobrecarga pode ser realizado com o aumento da frequência e duração de treinamento, intensidade da carga, mas nunca com a combinação desses fatores.
2. O treinamento muscular específico tem sido descrito como capaz de aumentar a função muscular inspiratória, quando a intensidade é monitorada e excede 30% da pressão inspiratória máxima, podendo ser aumentada gradualmente até alcançar 60% a 70%.
3. O indivíduo que interrompe o treinamento muscular respiratório não perde as mudanças estruturais e funcionais adquiridas.
4. O princípio da especificidade estabelece que os efeitos funcionais e estruturais do treinamento são específicos para o músculo treinado.
5. A reversibilidade está relacionada à transitoriedade dos efeitos do treinamento.

Assinale a alternativa que indica todas as afirmativas **corretas**.

- a. () São corretas apenas as afirmativas 1, 2 e 3.
- b. () São corretas apenas as afirmativas 1, 3 e 5.
- c. () São corretas apenas as afirmativas 2, 3 e 5.
- d. (X) São corretas apenas as afirmativas 2, 4 e 5.
- e. () São corretas apenas as afirmativas 3, 4 e 5.

31. De acordo com Placzek (2004), e os tipos básicos de técnicas de manipulação, analise as afirmativas abaixo e assinale a **correta**.

- a. (X) Thrust: movimento passivo que usa movimento de alta velocidade e baixa amplitude.
- b. () Energia muscular: utiliza a contração ativo-assistida do paciente.
- c. () Craniosacral: técnica direta, que demanda alto grau de habilidade palpatória.
- d. () Mobilização articular: movimento ativo-assistido que utiliza mobilização mais lenta que o Thrust.
- e. () Mobilização músculo-articular: usa da mobilização com contração muscular ativa do paciente.

32. Segundo Postiaux (2004), a bronquiolite, que é uma doença respiratória da infância, tem seu diagnóstico baseado essencialmente em critérios clínicos.

Assinale a alternativa **correta** em relação a esse assunto.

- a. () Estertores crepitantes, principalmente expiratórios. Tosse intermitente. Dispneia, apresentando-se sob a forma de taquipneia. Hiperinsuflação: revelada por hipersonoridade na percussão e manifestada por meio de tiragens inspiratórias de fúrcula e intercostal, indicando desconforto respiratório.
- b. () Estertores crepitantes, principalmente inspiratórios. Tosse contínua. Dispneia, apresentando-se sob a forma de taquipneia. Hiperinsuflação: revelada por hipersonoridade na percussão e manifestada por meio de tiragens inspiratórias de fúrcula e intercostal, indicando desconforto respiratório.
- c. () Sibilâncias, principalmente expiratórias. Tosse contínua. Dispneia, apresentando-se sob a forma de taquipneia. Hiperinsuflação: revelada por hipersonoridade na percussão e manifestada por meio de tiragens inspiratórias de fúrcula e intercostal, indicando desconforto respiratório.
- d. () Sibilâncias, principalmente expiratórias. Tosse contínua. Dispneia, apresentando-se sob a forma de taquipneia. Hiperinsuflação: revelada por hipersonoridade na percussão e manifestada por meio de tiragens expiratórias de fúrcula, intercostal e diafragma, indicando desconforto respiratório.
- e. (X) Sibilâncias, principalmente expiratórias. Tosse intermitente. Dispneia, apresentando-se sob a forma de taquipneia. Hiperinsuflação: revelada por hipersonoridade na percussão e manifestada por meio de tiragens inspiratórias de fúrcula e intercostal, indicando desconforto respiratório.

33. De acordo com Guyton & Hall (1997) sobre as respostas fisiológicas do corpo da mãe à gravidez, analise as afirmativas abaixo e assinale a **correta**.

- a. () Sem os devidos cuidados pré-natais, o ganho de peso da mãe pode chegar até 53 kg.
- b. () O ganho de peso médio da mulher durante a gravidez é de cerca de 12 kg, a maior parte ocorrendo nos dois primeiros trimestres.
- c. (X) O ganho de peso médio da mulher durante a gravidez é de cerca de 12 kg, a maior parte ocorrendo nos dois últimos trimestres.
- d. () O útero aumenta de peso cerca de 2 kg, juntamente com as mamas que também aumentam cerca de 2 kg.
- e. () O frequentemente aumento de desejo por comida não é influenciado pela remoção de substratos alimentares do sangue da mãe pelo feto.

34. De acordo com Guyton & Hall(1997) sobre as fibras musculares de contração rápida e lenta em se tratando de fisiologia do esforço, analise as afirmativas abaixo e assinale a **correta**.

- a. () As enzimas que promovem a rápida liberação de energia são duas a três vezes mais ativas nas fibras de contração lenta.
- b. () As fibras de contração lenta são responsáveis pela resistência e permitem uma força de contração prolongada por alguns minutos.
- c. () As fibras de contração rápida possuem diâmetro cerca de quatro vezes maior do que as fibras de contração lenta.
- d. (X) As fibras de contração rápida podem fornecer quantidades extremas de potência durante poucos segundos a 1 minuto.
- e. () O número de capilares por massa de fibras é maior na vizinhança das fibras de contração rápida do que nas proximidades das fibras de contração lenta.

35. Assinale a alternativa **correta** sobre o Acidente Vascular Encefálico (AVE).

- a. () O AVE é tido hoje como a segunda principal causa de incapacidade crônica nos adultos.
- b. () Em cerca de 20% dos casos, após seis meses, os indivíduos acometidos apresentam hemiparesia/hemiplegia.
- c. () A hemiparesia no AVE é caracterizada como o grave déficit de mobilidade e fraqueza muscular de um hemicorpo.
- d. () No AVE, o treinamento muscular em superfícies instáveis mantém a ativação dos músculos estabilizadores do tronco.
- e. (X) A reabilitação é essencial para a recuperação total ou parcial dos movimentos e da funcionalidade, com evidência até mesmo em casos crônicos.

36. De acordo com O'Sullivan & Schmitz (2010), assinale a alternativa que contempla o segmento corporal e o nível de amputação sofrido.

- a. () Syme: amputação de 50% do comprimento da tíbia.
- b. () Transtibial curta: amputação menor que 30% do comprimento da tíbia.
- c. () Transtibial longa: amputação maior que 40% do comprimento da tíbia.
- d. (X) Transtibial longa: amputação maior que 50% do comprimento da tíbia.
- e. () Transtibial: amputação entre 30% e 60% do comprimento da tíbia.

37. A Doença de Scheuermann inclui como um dos achados clínicos mais comuns o aumento da cifose torácica.

Assinale a alternativa **correta** quanto ao grau correspondente à caracterização do aumento da cifose torácica para a referida doença:

- a. () De 10 a 15°
- b. () De 10 a 20°
- c. () > 20°
- d. () > 30°
- e. (X) > 45°

38. Para Kendall (1995), quando existe a retração dos músculos posteriores do pescoço, a dor cervical e as dores de cabeça encontram-se associadas, além da frequente anteriorização da cabeça e dorso curvo. A posição compensatória da cabeça associada com um dorso curvo e relaxado resulta em uma posição de extensão da coluna cervical.

Assinale a alternativa **correta** em relação a esse assunto.

- a. () A mecânica defeituosa associada a essa condição consiste principalmente de pressão indevida posteriormente sobre as facetas articulares e superfícies posteriores dos corpos das vértebras, fraqueza por alongamento dos flexores posteriores cervicais e retração dos extensores do pescoço, incluindo o trapézio superior, temporal e semiespinhal da cabeça.
- b. () A mecânica associada a essa condição consiste principalmente de pressão indevida posteriormente sobre as facetas articulares e superfícies posteriores dos corpos das vértebras, fraqueza por alongamento dos flexores anteriores cervicais e retração dos extensores do pescoço, incluindo o trapézio médio, temporal, esplênio da cabeça e semiespinhal da cabeça.
- c. (X) A mecânica defeituosa associada a essa condição consiste principalmente de pressão indevida posteriormente sobre as facetas articulares e superfícies posteriores dos corpos das vértebras, fraqueza por alongamento dos flexores anteriores cervicais e retração dos extensores do pescoço, incluindo o trapézio superior, esplênio da cabeça e semiespinhal da cabeça.
- d. () A mecânica, que pode ser considerada normal, associada a essa condição consiste principalmente de tensão indevida posteriormente sobre as superfícies posteriores dos corpos das vértebras, fraqueza por alongamento dos flexores anteriores cervicais e retração dos extensores do pescoço, incluindo o trapézio superior, esplênio da cabeça e semiespinhal da cabeça.
- e. () A mecânica defeituosa associada a essa condição consiste principalmente de pressão indevida posteriormente sobre as facetas articulares, fraqueza por alongamento dos flexores anteriores cervicais e retração dos extensores do pescoço, incluindo o trapézio superior, esplênio da cabeça, temporal e semiespinhal da cabeça.

39. De acordo com O'Sullivan & Schmitz (2010), quanto à terminologia descritiva de comprometimentos sensoriais comuns, assinale a alternativa **correta**.

- a. () Hipoestesia: sensibilidade diminuída à dor.
- b. (X) Hiperalgisia: sensibilidade aumentada à dor.
- c. () Hiperestesia: sensibilidade aumentada aos estímulos dolorosos.
- d. () Analgesia: perda parcial da sensibilidade à dor.
- e. () Termoanalgesia: incapacidade de perceber a dor ao calor.

40. Segundo dados divulgados nos meios científicos brasileiros, um dos maiores agentes causais de queimaduras em crianças é o álcool líquido, responsável por grandes queimaduras.

O álcool líquido, na maioria das lesões, causa queimaduras:

- a. () de 1º grau.
- b. () superficiais, de espessura total.
- c. () extensas, profundas, de espessura parcial.
- d. (X) extensas, profundas, de espessura total.
- e. () extensas e superficiais.

**Página
em Branco.
(rascunho)**



FEPESE • Fundação de Estudos e Pesquisas Sócio-Econômicos
Campus Universitário • UFSC • 88040-900 • Florianópolis • SC
Fone/Fax: (48) 3953-1000 • <http://www.fepese.org.br>