



CONCURSO PÚBLICO

Fundação Hospitalar de Teresina - FHT / 2016



Universidade
Estadual do Piauí

PROVA ESCRITA OBJETIVA – TIPO 08

CARGO: **TÉCNICO NÍVEL SUPERIOR**

ESPECIALIDADE: **FISIOTERAPEUTA**

DATA: 22/05/2016 – HORÁRIO: 9h às 13h (horário do Piauí)

LEIA AS INSTRUÇÕES:

01. Você deve receber do fiscal o material abaixo:
 - a) Este caderno com 50 questões objetivas sem falha ou repetição.
 - b) Um CARTÃO-RESPOSTA destinado às respostas objetivas da prova.

OBS: Para realizar sua prova, use apenas o material mencionado acima e, em hipótese alguma, papéis para rascunhos.
02. Verifique se este material está completo e se seus dados pessoais conferem com aqueles constantes do CARTÃO-RESPOSTA.
03. Após a conferência, você deverá assinar seu nome completo, no espaço próprio do CARTÃO-RESPOSTA utilizando caneta esferográfica com tinta de cor azul ou preta.
04. Escreva o seu nome nos espaços indicados na capa deste CADERNO DE QUESTÕES, observando as condições para tal (assinatura e letra de forma), bem como o preenchimento do campo reservado à informação de seu número de inscrição.
05. No CARTÃO-RESPOSTA, a marcação das letras correspondentes às respostas de sua opção, deve ser feita com o preenchimento de todo o espaço do campo reservado para tal fim.
06. Tenha muito cuidado com o CARTÃO-RESPOSTA, para não dobrar, amassar ou manchar, pois este é personalizado e em hipótese alguma poderá ser substituído.
07. Para cada uma das questões são apresentadas cinco alternativas classificadas com as letras (A), (B), (C), (D) e (E); assinale apenas uma alternativa para cada questão, pois somente uma responde adequadamente ao quesito proposto. A marcação em mais de uma alternativa anula a questão, **mesmo que uma das respostas esteja correta**; também serão nulas as marcações rasuradas.
08. As questões são identificadas pelo número que fica à esquerda de seu enunciado.
09. Os fiscais não estão autorizados a emitir opinião nem a prestar esclarecimentos sobre o conteúdo das provas. Cabe única e exclusivamente ao candidato interpretar e decidir a este respeito.
10. Reserve os 30(trinta) minutos finais para marcar seu CARTÃO-RESPOSTA. Os rascunhos e as marcações assinaladas no CADERNO DE QUESTÕES não serão levados em conta.
11. Quando terminar sua Prova, antes de sair da sala, assine a LISTA DE FREQUÊNCIA, entregue ao Fiscal o CADERNO DE QUESTÕES e o CARTÃO-RESPOSTA, que deverão conter sua assinatura.
12. O tempo de duração para esta prova é de **4 (quatro) horas**.
13. Por motivos de segurança, você somente poderá ausentar-se da sala de prova depois de **2h (duas horas)** do início de sua prova.
14. O rascunho ao lado não tem validade definitiva como marcação do Cartão-Resposta, destina-se apenas à conferência do gabarito por parte do candidato.

Nº DE INSCRIÇÃO

--	--	--	--	--	--	--	--

Assinatura

Nome do Candidato (letra de forma)

CONCURSO PÚBLICO - FHT / 2016

FOLHA DE ANOTAÇÃO DO GABARITO - ATENÇÃO: Esta parte somente deverá ser destacada pelo fiscal da sala, após o término da prova.

NÚCLEO DE CONCURSOS E PROMOÇÃO DE EVENTOS - NUCEPE

RASCUNHO

01		26	
02		27	
03		28	
04		29	
05		30	
06		31	
07		32	
08		33	
09		34	
10		35	
11		36	
12		37	
13		38	
14		39	
15		40	
16		41	
17		42	
18		43	
19		44	
20		45	
21		46	
22		47	
23		48	
24		49	
25		50	

Nº DE INSCRIÇÃO

--	--	--	--	--	--	--

LÍNGUA PORTUGUESA

Leia o texto, a seguir, para responder às questões de 01 a 04.

o que dizem seus OLHOS

Mais que indicar o seu estado geral de saúde, a iridologia promete pré-diagnosticar doenças que você pode estar propenso a ter

Se para acreditar que “os olhos são a janela da alma”, definição discutivelmente atribuída ao poeta e escritor norte-americano Edgar Allan Poe, é preciso contar com certa disposição para a crença no poder sobrenatural (como as próprias histórias de Poe sugerem), o mesmo não acontece com a definição da iridóloga Rosilene Pereira (RJ), para quem “os olhos são a janela para o nosso corpo”. Isso porque sua afirmação está baseada em uma ciência milenar (com registros que datam do antigo Egito e dos primórdios da medicina chinesa) que utiliza a análise da íris para visualizar traumas anteriores e pré-diagnosticar possíveis problemas de saúde, servindo como um guia para a saúde do paciente analisado. Trata-se da iridologia.

(...)

(Revista vidanatural. Editora escala, Edição 61. Terapias alternativas, p. 49, por Daniel Consani)

QUESTÃO 01

Afirma-se **CORRETAMENTE** sobre o título do texto **o que dizem seus OLHOS**, que

- a) a palavra *olhos*, tal como apresentada, pouco contribui para os sentidos da mensagem do texto.
- b) no título do texto não há uma tentativa de diálogo direto com seus potenciais interlocutores.
- c) há uma referência aos olhos do ponto de vista fisiológico, essencialmente.
- d) são atribuídas aos olhos, ainda que em caráter figurado, funções que não lhes são próprias, habitualmente.
- e) os olhos são interlocutores incapazes de provocar enganos e equívocos.

Responder às questões **02** e **03**, considerando as citações: “os olhos são a janela da alma” e “os olhos são a janela para o nosso corpo”.

QUESTÃO 02

A palavra *janela* é usada como metáfora para sugerir que

- a) os nossos olhos têm a função de enxergar o que está ao redor de cada um de nós.
- b) é indispensável ao homem uma visão ampla do seu universo.
- c) através dos olhos, podem se revelar estados e condições emocionais e físicas do homem.
- d) os olhos são o local onde, no corpo humano, as doenças manifestam-se em primeiro lugar.
- e) uma visão científica é indispensável para que se captem sentimentos a partir dos olhos.

QUESTÃO 03

As citações contrapõem ideias que dizem respeito àquilo que os olhos podem revelar quanto

- a) às dimensões espiritual e material nas quais o ser humano se apoia.
- b) aos sentimentos e às verdades irrefutáveis sobre crenças e valores.
- c) às certezas e aos equívocos sobre doenças que eventualmente o homem pode portar.
- d) às crenças e às verdades aceitas ao longo dos tempos.
- e) às verdades sobre a mente e o corpo.

QUESTÃO 04

Do ponto de vista gramatical, sobre o trecho: *Isso porque sua afirmação está baseada em uma ciência milenar (...) que utiliza a análise da íris para visualizar traumas anterior*, é correto o que se afirma em

- a) a palavra que retoma *ciência milenar* e utiliza é um verbo intransitivo.
- b) a palavra que tem função morfológica de pronome e visualizar é um verbo intransitivo.
- c) a palavra que é dispensável, do ponto de vista gramatical e textual.
- d) a palavra que introduz uma oração substantiva.
- e) a palavra que é pronome e tem função de sujeito; e a análise da íris funciona como complemento verbal.

TEXTO II (Para as questões de 05 a 10).

(...) como mostram as manchetes dos principais jornais das grandes capitais mundiais, o zica atingiu o status de ameaça planetária real e presente – posição que já foi ocupada no passado pela aids, pela doença da vaca louca, pela gripe aviária e pelo ebola.

A mortalidade do zica vírus é pequena. Ele só mata pessoas infectadas que já estiverem bastante debilitadas por outras moléstias graves. Por que então o mundo está em guerra total contra o mosquito que o transmite? A resposta é encontrada na correlação entre a infecção pelo zica e o nascimento de bebês com sérios defeitos, principalmente a microcefalia, a atrofia cerebral. Do ponto de vista rigorosamente científico, não existem evidências irrefutáveis de que o zica vírus tenha sido a causa única de ocorrências de microcefalia, mesmo quando sua presença foi detectada ao mesmo tempo na gestante e no feto. Tanto a infecção pelo zica quanto a microcefalia são fenômenos imensamente variáveis. A infecção pelo zica em uma mulher grávida pode provocar as esperadas manchas vermelhas na pele, febre baixa e dor de cabeça e, mesmo assim, ser branda, sem produzir danos neurológicos no bebê em gestação. Em casos assintomáticos, mesmo que a própria gestante não saiba que foi infectada pelo mosquito, o zica pode atuar agressivamente no processo de gestação. A microcefalia, por sua vez, é uma condição com inúmeras causas e sintomas. Ela pode ser motivada por problemas genéticos, por uso de drogas ou álcool pela gestante, por exposição a substâncias químicas como o mercúrio, por outras infecções (...) e até por uma dieta pobre em nutrientes e vitaminas durante a gravidez. A microcefalia pode ser fatal para o recém-nascido, pode impedir definitivamente o desenvolvimento cerebral ou apenas atrasá-lo. (...).

(Revista VEJA. Editora Abril. Edição 2463 – ano 49 – nº 5, 23.2.2016. Tristes Trópicos, por Adriana Dias Lopes e Carolina Melo, p. 68)

QUESTÃO 05

Conforme o que se pode depreender das afirmações do texto,

- a) do ponto de vista científico, já é possível fazer a afirmação de que o zica vírus é letal a fetos e bebês que o contraem, invariavelmente.
- b) a microcefalia resulta, unicamente, do contágio da mãe, ainda em estágio gestacional, por zica vírus.
- c) as evidências científicas que comprovam a relação entre zica vírus e microcefalia são irrefutáveis.
- d) o mosquito *aedes aegypti* é vetor do zica vírus, que colocou o mundo em alerta, apesar de, por si só, não levar à morte pessoas que eram saudáveis antes de contraí-lo.
- e) o bebê afetado por microcefalia terá o seu desenvolvimento cerebral comprometido, e isso o levará à morte prematuramente, sem dúvida.

QUESTÃO 06

Embora desfeito pelo contexto mais amplo do texto, na frase: *A mortalidade do zica vírus é pequena*, ocorre

- a) um paralelismo sintático.
- b) uma ambiguidade.
- c) um paralelismo semântico.
- d) uma retomada indevida de elementos de referência.
- e) uma estruturação sintática pouco utilizada na língua portuguesa falada e escrita.

QUESTÃO 07

Marque a opção que contém uma informação **incorreta** quanto aos aspectos gramaticais apresentados, relativos às formas verbais/verbos destacadas em cada uma dessas opções.

- a) *Ele só mata pessoas infectadas que já **estiverem** bastante debilitadas por outras moléstias graves.* (Forma verbal, de modo subjuntivo - sugere um acontecimento provável).
- b) *...**não existem** evidências irrefutáveis de que o zica vírus **tenha sido** a causa única de ocorrências de microcefalia,...* (Tempo composto, modo subjuntivo - equivale, no modo indicativo, a **fora**).
- c) *... **posição** que já **foi ocupada** no passado pela aids, ...* (Verbo na voz passiva – tem como sujeito **posição**).
- d) *...**não existem** evidências irrefutáveis de que o zica vírus **tenha sido** a causa única de ocorrências de microcefalia,...* (Verbo transitivo direto, quanto à predicação).
- e) *Por que então o mundo está em guerra total contra o mosquito que o **transmite**?* (Verbo que compõe uma estrutura com oração sem sujeito).

QUESTÃO 08

A opção cuja sequência frasal apresenta uma estrutura sintática na qual o predicado antecede o sujeito é

- a) *...**não existem** evidências irrefutáveis...*
- b) *...o zica atingiu o status de ameaça planetária real e presente...*
- c) *A infecção pelo zica em uma mulher grávida pode provocar as esperadas manchas vermelhas na pele,...*
- d) *Tanto a infecção pelo zica quanto a microcefalia são fenômenos imensamente variáveis.*
- e) *...o zica pode atuar agressivamente no processo de gestação.*

QUESTÃO 09

Dentre as palavras destacadas nas opções abaixo, aquela que **NÃO** retoma, textualmente, a expressão *zica vírus* é

- a) **Ele** só mata pessoas infectadas que já estiverem bastante debilitadas...
- b) Por que então o mundo está em guerra total contra o mosquito que **o** transmite?
- c) ...o mundo está em guerra total contra o **mosquito** que o transmite?
- d) ...mesmo quando **sua** presença foi detectada ao mesmo tempo na gestante e no feto.
- e) A resposta é encontrada na correlação entre a infecção pelo **zica** e o nascimento...

QUESTÃO 10

A opção que apresenta uma afirmação **INCORRETA**, do ponto de vista morfosintático ou semântico é

- a) **Tanto** a infecção pelo zica **quanto** a microcefalia são fenômenos imensamente variáveis. (As palavras marcadas estabelecem relação de comparação).
- b) ... *principalmente a **microcefalia**, ...* . (O segmento marcado é um prefixo que altera o significado do radical a que se agrega para lhe conferir ideia de tamanho diminuído).
- c) *A infecção pelo zica em uma mulher grávida **pode** provocar as esperadas manchas vermelhas na pele,...* (A palavra marcada sugere sentido de possibilidade de ocorrência da ação expressa pelo verbo principal).
- d) *Ele **só** mata pessoas infectadaas que já estiverem bastante debilitadas por outras moléstias graves.* (A palavra marcada sugere ideia de restrição).
- e) ...**como** mostram as manchetes dos principais jornais das grandes capitais mundiais,... (a palavra destacada, sem alteração de sentido para o contexto, pode ser substituída por **conforme**).

LEGISLAÇÃO DO SUS

QUESTÃO 11

No que se refere às disposições legais sobre a saúde previstas na Constituição Federal, analise os itens abaixo:

- I - A saúde é direito de todos e dever do Estado, sendo garantido o acesso universal e igualitário às ações e serviços para sua promoção, proteção e recuperação.
- II - A assistência à saúde é livre à iniciativa privada, cujas instituições poderão participar de forma complementar, exceto as entidades filantrópicas e as sem fins lucrativos.
- III - O Sistema Único de Saúde será financiado, exclusivamente, com recursos do orçamento da seguridade social.

Assinale a alternativa **CORRETA**.

- a) Somente a afirmativa I é verdadeira.
- b) Somente as afirmativas I e II são verdadeiras.
- c) Somente as afirmativas I e III são verdadeiras.
- d) Somente as afirmativas II e III são verdadeiras.
- e) As afirmativas I, II e III são verdadeiras.

QUESTÃO 12

De acordo com a Lei n. 8.080, de 19 de setembro de 1990, são ações previstas no campo de atuação do Sistema Único de Saúde, **EXCETO**,

- a) a execução de ações de vigilância em saúde do trabalhador e de assistência terapêutica integral, inclusive farmacêutica.
- b) a participação na formulação da política e na execução de ações de saneamento básico.
- c) a formulação da política de medicamentos, equipamentos, imunobiológicos e outros insumos de interesse para a saúde e a participação na sua comercialização.
- d) a colaboração na proteção do meio ambiente, nele compreendido o do trabalho.
- e) a ordenação da formação de recursos humanos na área de saúde.

QUESTÃO 13

Com base no Decreto nº 7.508, de 28 de junho de 2011, que regulamenta a Lei nº 8.080, de 19 de setembro de 1990, o processo de planejamento da saúde será ascendente e integrado, do nível local até o federal, ouvidos os respectivos Conselhos de Saúde, compatibilizando-se as necessidades das políticas de saúde com a disponibilidade de recursos financeiros.

Analise as assertivas abaixo e julgue-as como verdadeiras (V) ou falsas (F).

- () O planejamento da saúde é obrigatório para os entes públicos e não será indutor de políticas para a iniciativa privada.
- () O Conselho Estadual de Saúde estabelecerá as diretrizes a serem observadas na elaboração dos planos de saúde, de acordo com as características epidemiológicas e da organização de serviços nos entes federativos e nas Regiões de Saúde.
- () No planejamento devem ser considerados os serviços e as ações prestados pela iniciativa privada, de forma complementar ou não ao SUS, os quais deverão compor os Mapas da Saúde regional, estadual e nacional.
- () O Mapa da Saúde somente será utilizado na identificação das necessidades de saúde.

() Não compete à Comissão Intergestores Bipartite pactuar as etapas do processo e os prazos do planejamento municipal em consonância com os planejamentos estadual e nacional.

A alternativa que contém a sequência **CORRETA**, de cima para baixo, é a:

- a) F – V – F – V – F.
- b) F – F – F – V – F.
- c) F – F – V – F – V.
- d) F – V – V – F – F.
- e) F – F – V – F – F.

QUESTÃO 14

Sobre as fases da história natural das doenças e agravos à saúde, considerando o modelo proposto por Leavell e Clark, relacione os níveis de prevenção às respectivas ações de saúde:

1. Promoção da saúde.
2. Proteção específica.
3. Diagnóstico e tratamento precoce.
4. Limitação do dano.
5. Reabilitação.

- () Terapia ocupacional.
- () Tratamento cirúrgico.
- () Exame de rastreamento.
- () Quimioprofilaxia.
- () Alimentação e nutrição adequadas.

A alternativa que contém a sequência **CORRETA**, de cima para baixo, é a:

- a) 5 – 4 – 3 – 2 – 1.
- b) 4 – 3 – 5 – 2 – 1.
- c) 3 – 2 – 1 – 5 – 4.
- d) 4 – 5 – 3 – 2 – 1.
- e) 5 – 4 – 3 – 1 – 2.

QUESTÃO 15

Em relação à Portaria GM/MS n. 204, de 17 de fevereiro de 2016, que define a lista nacional de notificação compulsória de doenças, agravos e eventos de saúde pública nos serviços de saúde em todo o território nacional, assinale a alternativa **CORRETA**.

- a) A notificação compulsória é obrigatória para os médicos, outros profissionais de saúde ou responsáveis pelos serviços públicos de saúde, que prestam assistência ao paciente.
- b) A notificação compulsória será realizada somente diante da confirmação de doença ou agravo.
- c) A notificação compulsória semanal será feita à Secretaria de Saúde do Município do local de residência do paciente com suspeita ou confirmação de doença ou agravo de notificação compulsória.
- d) A notificação compulsória imediata deve ser realizada pelo profissional de saúde ou responsável pelo serviço assistencial que prestar o primeiro atendimento ao paciente, em até 24 (vinte e quatro) horas desse atendimento, pelo meio mais rápido disponível.
- e) São passíveis de notificação compulsória: esquistossomose, febre amarela, poliomielite, leishmaniose visceral, raiva, exceto violência sexual e tentativa de suicídio.

QUESTÃO 16

Leia os trechos abaixo:

- I - Tem a finalidade de recomendar e adotar as medidas de prevenção e controle das doenças ou agravos investigados, os quais incluem as doenças transmissíveis e as doenças e condições crônicas não transmissíveis.
- II - Abrange desde o controle de bens de consumo direta ou indiretamente relacionados à saúde (incluindo as etapas e processos da produção ao consumo) até o controle da prestação de serviços direta ou indiretamente relacionados à saúde.

Os trechos acima se referem, respectivamente, à atuação da:

- a) Vigilância epidemiológica e Vigilância em saúde do trabalhador.
- b) Vigilância em saúde ambiental e Vigilância sanitária.
- c) Vigilância epidemiológica e Vigilância sanitária.
- d) Vigilância sanitária e Vigilância da situação de saúde.
- e) Vigilância sanitária e Vigilância epidemiológica.

QUESTÃO 17

No bairro X, foram diagnosticados 25 casos novos de diabetes entre 1º de julho e 31 de dezembro de 2015. O total de casos de diabetes já diagnosticados no mesmo bairro até 31 de dezembro de 2015 era de 250. Ao somar todos os casos de diabetes existentes no bairro X no período de julho a dezembro de 2015 e dividi-los pelo total de residentes do mesmo bairro naquele período (15.000 habitantes), multiplicando esse resultado por 100.000, obtém-se que indicador de saúde?

- a) Taxa de incidência de diabetes.
- b) Taxa de prevalência de diabetes.
- c) Mortalidade geral por diabetes.
- d) Taxa de ataque do diabetes.
- e) Taxa de letalidade por diabetes.

QUESTÃO 18

Os Sistemas de Informação em Saúde (SIS) são um conjunto de mecanismos organizados de coleta, processamento, análise e transmissão da informação com a finalidade de contribuir para o planejamento, a organização e a avaliação dos serviços de saúde, assim como subsidiar a formulação e implementação de ações e planos de saúde. Em relação ao Sistema de Internações Hospitalares do Sistema Único de Saúde (SIH/SUS), é **CORRETO** afirmar:

- a) informa a quantidade de leitos hospitalares em estabelecimentos públicos e privados.
- b) fornece dados sobre assistência durante o período pré-natal e puerpério.
- c) consolida todas as informações acerca dos agravos de notificação compulsória diagnosticados em âmbito hospitalar.
- d) registra procedimentos assistenciais realizados em serviços de atenção primária à saúde.
- e) permite o monitoramento da quantidade e perfil das internações hospitalares financiadas pelo SUS.

QUESTÃO 19

São ações propostas pela Política Nacional da Promoção da Saúde, **EXCETO**,

- a) Alimentação saudável.
- b) Prática corporal e atividade física.
- c) Redução da morbimortalidade em decorrência do uso abusivo de álcool e outras drogas.
- d) Imunização anual de idosos contra a influenza.
- e) Prevenção da violência e estímulo à cultura de paz.

QUESTÃO 20

Segundo a Lei nº 8.142, de 28 de dezembro de 1990, que dispõe sobre a participação da comunidade na gestão do Sistema Único de Saúde (SUS), analise as assertivas a seguir:

- I - A Conferência de Saúde reunir-se-á a cada dois anos com a representação dos vários segmentos sociais, para avaliar a situação de saúde e propor as diretrizes para a formulação da política de saúde nos níveis correspondentes.
- II - A representação dos usuários nos Conselhos de Saúde e Conferências será paritária em relação ao conjunto dos demais segmentos.
- III - O Conselho de Saúde, em caráter temporário e deliberativo, é um órgão colegiado composto por representantes do governo, prestadores de serviço, profissionais de saúde e usuários.

Assinale a alternativa **CORRETA**.

- a) Somente a afirmativa I é verdadeira.
- b) Somente a afirmativa II é verdadeira.
- c) Somente a afirmativa III é verdadeira.
- d) Somente as afirmativas II e III são verdadeiras.
- e) As afirmativas I, II e III são verdadeiras.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

QUESTÃO 21

Assinale a alternativa **CORRETA**.

- a) A pata de ganso é formada pelos tendões dos músculos sartório,grácil e semitendíneo e pectíneo.
- b) O manguito rotador é formado por quatro músculos: o supraespinal, infraespinal, redondo maior e subescapular.
- c) O músculo supra-espinhal é um músculo relativamente pequeno da face superior dorsal da escápula, que tem seu nome derivado da fossa supra-espinhal da escápula, onde ele se encontra. É um dos quatro músculos do manguito rotador, e também realiza a abdução do ombro.
- d) O nervo mediano é uma ramificação do plexo braquial, mais especificamente dos fascículos lateral e medial. Inerva quase todos os músculos extensores do antebraço,
- e) O nervo ulnar é uma ramificação do plexo braquial, mais exatamente do fascículo medial. Ele pode ser apalpado na parte medial do cotovelo, entre o epicôndilo medial do úmero e o olécrano. Inerva todos os músculos flexores do antebraço.

QUESTÃO 22

O termo Insuficiência Cardíaca significa simplesmente falência (ou incapacidade) do coração para bombear sangue suficiente para satisfazer as necessidades do corpo. A insuficiência cardíaca tende a ser associada a vários sinais e sintomas, **EXCETO**,

- a) ortopneia.
- b) edema periférico.
- c) aumento de peso e hepatomegalia.
- d) fração de ejeção inferior 40%.
- e) dispneia.

QUESTÃO 23

A úlcera de pressão é uma patologia observada geralmente em pacientes acamados, tais como paraplégicos, tetraplégicos, hemiplégicos ou idosos, que propiciam condições favoráveis ao seu desenvolvimento. Sobre as úlcera de pressão, marque a alternativa **ERRADA**.

- a) Por definição, são consideradas áreas de ulcerações, necrose de pele e tecidos moles de qualquer parte do corpo, usualmente sobre uma proeminência óssea quando são submetidas a uma pressão prolongada.
- b) O tratamento das úlceras de pressão pode ser sistêmico e local. O tratamento sistêmico consiste em medidas nutricionais e medidas que visam combater a infecção. O tratamento local pode ser conservador ou cirúrgico.
- c) O posicionamento do paciente com a ajuda de travesseiros de água, de ar ou um simples colchão de casca de ovo podem ser efetivos.
- d) A Laserterapia tem sido uma modalidade favorável à cicatrização de úlceras de pressão, por controlar sinais e sintomas do processo inflamatório, incrementar a proliferação de fibroblastos e a síntese de colágeno.
- e) A radiação laser de baixa intensidade torna-se terapêutica por apresentar efeito anti-inflamatório, analgésico e cicatrizante. Além de influenciar no trofismo dos tecidos, na diminuição da fagocitose e na diminuição de fibroblastos, na aceleração da divisão celular e do crescimento de nervos seccionados.

QUESTÃO 24

A palavra espasticidade tem sua origem do grego *spartikos* que significa encolher, retrain, tracionar, puxar, retesar. A espasticidade é um dos componentes da síndrome do neurônio motor superior, e traduz, junto com outras manifestações clínicas, o comprometimento da via córtico-espinhal. Sobre espasticidade, assinale a alternativa **INCORRETA**.

- a) Dentre as doenças neurológicas que atingem o encefálo e/ou a medula espinhal que podem apresentar a espasticidade como seqüela estão a Paralisia Cerebral, Acidente Vascular Encefálico, Lesão Medular e Síndrome de Down.
- b) O conceito de hipertonia velocidade-dependente é de fundamental importância na cinesioterapia, pois alerta sobre a necessidade de evitar movimentos rápidos e bruscos durante o exercício, com a finalidade de não exacerbar a hiperatividade do reflexo miotático.
- c) Na espasticidade, a hipertonia predomina em alguns grupos musculares, enquanto que, na rigidez, a hipertonia se apresenta com igual intensidade na musculatura agonista e antagonista.
- d) O sinal de canivete caracteriza a hipertonia elástica, própria da espasticidade e o sinal de roda dentada caracteriza a hipertonia plástica, típica da rigidez extrapiramidal.
- e) O conjunto das manifestações, decorrente da lesão da via córtico-espinhal e a conseguinte falha no mecanismo de inibição recíproca são responsáveis pela perda da destreza, pela diminuição da velocidade e pelo aumento da fatigabilidade do ato motor, no paciente parético-espástico.

QUESTÃO 25

A lesão da medula espinhal é um dos mais graves acometimentos que pode afetar o ser humano e com enorme repercussão física, psíquica e social. Chamamos de lesão medular toda injúria às estruturas contidas no canal medular (medula, cone medular e cauda equina), podendo levar a alterações motoras, sensitivas, autonômicas e psicoafetivas. Sobre Lesão Medular, assinale a alternativa **CORRETA**.

- a) O quadro clínico geral inicial é denominado de choque medular, caracterizado por paralisia flácida e anestesia abaixo e acima do nível da lesão.
- b) Para caracterizar e homogeneizar as seqüelas da Lesão Medular Traumática, mundialmente é padronizado a utilização da ASIA (American Spinal Injury Association) que indica os músculos-chave para o nível motor e os dermatômos ou pontos-chaves sensitivos para o nível da sensibilidade.
- c) A escala de Frankel determina o grau da lesão medular, onde a lesão é classificada de completa à incompleta, recebendo as letras de A a E, significando a letra A função motora e sensitiva normais.
- d) Na lesão medular completa no nível C8 o paciente apresenta preservação total dos membros superiores permitindo total independência nas atividades diárias, manejo da cadeira de rodas e condução de veículos adaptados.
- e) Lesão Medular de C6 causa o comprometimento do músculo diafragma levando este paciente à total dependência da respiração assistida.

QUESTÃO 26

Sobre órtese assinale a alternativa **CORRETA**.

- a) É um dispositivo aplicado externamente para suporte de músculos normais para promover movimento específico ou corrigir deformidades musculoesqueléticas.
- b) Para prescrição, confecção e avaliação de uma órtese precisa-se garantir três pontos para que ela seja eficaz, são eles: imobilização versus mobilidade, conforto e alinhamento.
- c) Na órtese de mão é preciso manter a combinação dos três arcos esqueléticos da mão, preservando a forma convexa da mão e favorecendo a função.
- d) O arco transversal distal tem seu centro localizado na cabeça do III metacarpiano e é constituído pela cabeça dos metacarpianos. O IV e o V dígitos permitem mobilidade do lado radial da mão, enquanto o II e III são mais fixos. Uma imobilização deve permitir a conformação deste arco, principalmente nos dois últimos metacarpianos, preservando a capacidade preensora.
- e) Órtese de reciprocção RGO (Reciprocating Gait Orthosis) é frequentemente indicada em pacientes com déficit de extensão de quadril(paralisia dos extensores de quadril) utilizando a flexão de tronco para a marcha.

QUESTÃO 27

Paciente em pé ou sentado. Terapeuta apoia uma das mãos na região superior do ombro (acrômio-clavicular) e exerce uma pressão no sentido inferior; com a outra mão apoiada no braço do paciente, pede para que o mesmo realize a flexão do ombro. Se o paciente referir dor durante o movimento, o teste é positivo. Indicado para verificar compressão das estruturas sub-acromiais. O teste descrito acima é:

- a) Teste de Neer.
- b) Teste de Jobe.
- c) Teste de Appley.
- d) Teste de Gebber.
- e) Teste de Speed.

QUESTÃO 28

Reflexo primitivo que aparece com o recém-nascido e desaparece por volta dos 4/6 meses. Testa-se deslocando-se o centro de gravidade da criança, ou dando um estímulo visual ou sonoro. Como resposta vai haver uma abdução e extensão dos membros, com extensão e abertura dos dedos, exceto as falanges distais dos indicadores e polegares que permanecem em flexão. Em seguida ocorre a adução e flexão dos membros:

- a) reacção positiva de apoio.
- b) reacção Cervical de Rectificação.
- c) reacção Labiríntica de Rectificação.
- d) reflexo de Moro.
- e) reflexo de Preensão Palmar.

QUESTÃO 29

A fisioterapia respiratória proporciona ao paciente maior conforto respiratório, maiores habilidades e qualidade no desenvolvimento das atividades diárias e sociais. Sobre a fisioterapia respiratória, assinale a alternativa **CORRETA**:

- () A técnicasoluções inspiratórios que consiste em inspirações sucessivas e curtas até atingir a capacidade pulmonar total (CPT), sustentação das inspirações, seguida de expiração tem como objetivo aumentar a capacidade pulmonar total e da ventilação nas zonas basais.
- () Aceleração de fluxo expiratório (AFE) otimiza a tosse e a expectoração traqueobrônquica através da manobra de aceleração de fluxo inspiratório.
- () Pressão Positiva Contínua nas Vias Aéreas (CPAP) é uma técnica onde o paciente respira em circuito pressurizado, contra um resistor de limiar pressórico continuamente na inspiração e expiração pré-fixadas.
- () Com o uso da Pressão Positiva Contínua nas Vias Aéreas (CPAP), pode-se reduzir a hiperinsuflação, mobilizar as secreções e reverter atelectasias.
- () A aspiração das vias aéreas é indicada para pacientes que não conseguem realizar a higiene brônquica através da tosse eficaz e da melhora do padrão respiratório.

- a) V, V, V, V, V.
- b) V, V, F, F, F.
- c) F, F, F, V, V.
- d) V, F, V, V, V.
- e) V, V, F, F, V.

QUESTÃO 30

É um ramo de fibras de axônio na medula espinhal dorsomedial que carrega informações sobre toque fino, vibrações e propriocepção consciente da parte inferior do corpo para o tronco cerebral:

- a) fascículo grácil.
- b) fascículo Cuneiforme.
- c) tracto córtico-espinhal anterior.
- d) tracto córtico-espinhal lateral.
- e) tracto espino-talâmico.

QUESTÃO 31

Prótese é todo aparato destinado a substituir parte do corpo que foi perdido. Sobre prótese e processo de protetização, assinale a alternativa **INCORRETA**.

- a) Na amputação transtibial a prótese com encaixe PTB (Patellar Tendon Bearing) ocorre a descarga de peso no tendão patelar e a suspensão da prótese é feita por uma correia supracondiliana que envolve a perna acima do joelho. É geralmete usada para coto bastante curto.
- b) As próteses utilizadas para amputações transfemural são caracterizadas pela presença de encaixe que engloba toda a coxa, suspensão feita por válvula de sucção e articulação do joelho, cuja prescrição dependerá do prognóstico de funcionalidade do paciente.
- c) Inicialmente para amputação bilateral transfemural, as próteses são chamadas de “stubbies” e o objetivo principal desse tipo de prótese é treinar o equilíbrio.
- d) Na fase pré-protética, a fisioterapia trabalha somente o coto, com o objetivo principal de dessensibilizar o neuroma doloroso.
- e) O enfaixamento compressivo tem como objetivo a conificação do coto, redução do edema e da dor.

QUESTÃO 32

O conceito do uso da água para fins terapêuticos na reabilitação teve vários nomes, como: hidrologia, hidrática, hidroterapia, hidroginástica, terapia pela água e exercícios na água. Atualmente, o termo mais utilizado é reabilitação aquática ou hidroterapia (do grego: “hydor”, “hyda- tos” = água / “therapeia” = tratamento). Sobre o uso da água como meio terapêutico, assinale a alternativa **CORRETA**.

- () Os principais efeitos fisiológicos da imersão relacionam-se à pressão hidrostática, que exerce suas principais influências sobre os sistemas circulatórios, respiratórios, musculoesquelético e renal.
- () O empuxo trata-se de uma força oposta à gravidade que ocorre como resultado das forças de pressão hidrostática que aumentam com a profundidade.
- () O empuxo auxiliará os movimentos que forem realizados em seu favor, ou seja, contra a gravidade e promoverá resistência aos movimentos realizados contra a sua ação, ou seja, em favor da gravidade.
- () A viscosidade consiste na fricção entre as moléculas de um líquido que causa resistência ao fluxo/movimento. Esta fricção é diretamente proporcional à velocidade do movimento realizado.
- () Além do aumento da resistência ao movimento, a viscosidade promove da mesma forma uma maior estimulação tátil, o que pode ser de grande valia, partindo-se do pressuposto de que a maior aferência sensorial favorece uma melhor resposta motora.

- a) F, F, V, V, V.
- b) V, V, V, V, V.
- c) V, V, F, V, V.
- d) F, V, V, V, V.
- e) V, F, F, F, F.

QUESTÃO 33

Respirar é algo instintivo que não conseguimos evitar. Respirar bem ou adequadamente ajuda a melhorar nossa qualidade de vida. Sobre a ventilação pulmonar, assinale a alternativa **CORRETA**.

- a) Os músculos reto abdominal e intercostais internos puxam a caixa torácica para cima durante a expiração.
- b) A ventilação pulmonar renova continuamente o ar nos alvéolos, sacos alveolares, ductos alveolares e bronquíolos respiratórios.
- c) Na expiração, o ar do espaço morto é expirado primeiro, antes de qualquer ar dos alvéolos alcançar a atmosfera. Portanto, o espaço morto é de extrema vantagem para remover os gases expiratórios dos pulmões.
- d) A ventilação alveolar é o único fator determinante da concentração de dióxido de carbono e oxigênio nos alvéolos.
- e) A capacidade residual funcional é igual ao volume de reserva inspiratória mais o volume corrente mais o volume de ar expiratório.

QUESTÃO 34

Sobre a função circulatória assinale a alternativa **CORRETA**.

- a) O débito cardíaco é controlado principalmente pela soma de todos os fluxos teciduais locais.
- b) A regulação da pressão arterial é sempre dependente do fluxo sanguíneo local ou do débito cardíaco.
- c) Quando os tecidos corporais estão ativos, precisam de grande incremento do suprimento de nutrientes e, portanto, de fluxo sanguíneo muito maior, ocasionalmente até 100 vezes o de repouso.
- d) Não há participação do sistema nervoso e nem hormonal na regulação do fluxo sanguíneo tecidual.
- e) O coração age como autômato, respondendo a demanda dos tecidos, por isso não precisa do auxílio de sinais nervosos para bombear a quantidade necessária de fluxo sanguíneo.

QUESTÃO 35

Sobre a Terapia com Oxigênio em diferentes tipos de hipoxia, assinale a alternativa **CORRETA**.

- () Na hipóxia de hipoventilação, a pessoa respirando oxigênio a 100% pode mobilizar cinco vezes mais oxigênio para o interior dos alvéolos em cada respiração do que pela respiração do ar normal.
- () Na hipóxia causada pela difusão prejudicada da membrana alveolar ocorre resultado totalmente diferente, da hipoxia de hipoventilação, visto que a terapia com oxigênio pode aumentar a Po₂ nos alvéolos pulmonares de um valor de 100mmHg para valores tão altos quanto 600 mmHg.
- () Na hipoxia causada por anemia, deficiência circulatória ou derivação fisiológica, a terapia com oxigênio tem muito menos valor, porque o oxigênio normal já está disponível nos alvéolos.
- () Nos diferentes tipos de hipóxia causada pelo uso inadequado de oxigênio pelos tecidos, não existe anormalidade na captação do oxigênio pelos pulmões, tampouco no transporte para os tecidos.
- () Na hipóxia atmosférica, a terapia com oxigênio pode corrigir completamente o nível reduzido de oxigênio no gás inspirado e, portanto, proporcionar terapia 100% efetiva.

- a) V, F, V, V, V.
- b) V, V, V, V, V.
- c) F, F, F, F, F.
- d) F, V, F, V, F.
- e) V, F, V, F, V.

QUESTÃO 36

Denominação clínica caracterizada por colapso alveolar, que apresenta como causas mais comuns a obstrução total das vias aéreas ou a perda de surfactante nos líquidos que revestem os alvéolos:

- a) Pneumonia.
- b) Enfisema Pulmonar.
- c) Atelectasia.
- d) Cianose.
- e) Dispneia.

QUESTÃO 37

Sobre pneumonia assinale a alternativa **INCORRETA**.

- a) O termo pneumonia inclui qualquer condição inflamatória pulmonar em que alguns ou todos os alvéolos são preenchidos com líquido e hemácias.
- b) Tipo comum de pneumonia é a bacteriana causada, mais frequentemente, por pneumococos.
- c) A pneumonia se inicia com a infecção alveolar; a membrana pulmonar fica inflamada e menos porosa, de modo que o líquido e até mesmo as hemácias e leucócitos escapam da corrente sanguínea para o interior dos alvéolos.
- d) As técnicas manuais como compressão/descompressão, tosse induzida e aceleração do fluxo expiratório são utilizadas em pacientes com pneumonia nosocomial, sendo na maioria das vezes, de forma associada entre elas ou a outros recursos como a drenagem postural.
- e) Na pneumonia, a função das trocas gasosas dos pulmões diminui em diferentes estágios da doença.

QUESTÃO 38

O ciclo da marcha é dividido em fase de apoio (pé em contato com o solo) e fase de balanço (pé no ar). Quais músculos estabilizam a pelve no plano frontal durante o apoio unilateral?

- a) Porção superior do glúteo máximo e glúteo médio.
- b) Glúteo médio e glúteo mínimo.
- c) Glúteo médio, glúteo mínimo e tensor da fáscia lata.
- d) Glúteo médio, glúteo mínimo, tensor da fáscia lata e parte superior do glúteo máximo.
- e) Glúteo máximo, glúteo médio, glúteo mínimo e isquiostibiais.

QUESTÃO 39

A lesão inalatória é a principal causa de óbito nos pacientes queimados. Atualmente buscam-se planos de tratamento que minimizem as consequências da lesão já instalada. Caso a intubação traqueal se faça necessária, nos quadros iniciais graves, o suporte ventilatório invasivo deve-se basear em algumas estratégias. Assinale a alternativa que contenha as afirmações **CORRETAS**.

- I) Uso de baixos níveis de pressão expiratória final positiva.
 - II) Uso de altos volumes correntes.
 - III) Ventilação de alta frequência respiratória.
 - IV) Uso de óxido nítrico.
-
- a) I e II.
 - b) I e IV.
 - c) III e IV.
 - d) II e III.
 - e) II, III e IV.

QUESTÃO 40

O uso da corrente interferencial vetorial (CIV) baseia-se em duas correntes sinusoidais de média frequência (2000 ou 4000 Hz), moduladas em baixa frequência (0-250 Hz), ou seja, 4000 a 4250 Hz, que se alternam e por isso conseguem atingir tecidos mais profundos de forma mais agradável. Sobre essa corrente, **NÃO** podemos afirmar:

- a) está indicada em casos de processos dolorosos, inflamatórios, hipo e hipertonias musculares.
- b) se necessário trabalhar fortalecimento muscular, deve-se utilizar correntes de frequências entre 3000 e 4000 Hz.
- c) em casos de processos inflamatórios agudos, com dor intensa utiliza-se frequência de modulação da amplitude do estímulo (AMF) elevada, entre 100 e 150 Hz.
- d) a corrente interferencial não deve ser usada simultaneamente na mesma área de tratamento a terapia de calor.
- e) como efeito fisiológico há normalização do balanço neurovegetativo, mediante descargas ortosimpáticas procedentes de estimulação das fibras mielínicas aferentes.

QUESTÃO 41

Paciente do sexo feminino, 78 anos de idade, aposentada, sofreu fratura do rádio distal direito, estável, como consequência de queda da própria altura. Foi realizado tratamento conservador com redução fechada e imobilização por 8 semanas. Após retirada da imobilização, procurou o serviço de fisioterapia com queixas de dor, diminuição da amplitude de movimento, parestesia e déficit de força muscular. Baseado no caso clínico, assinale a alternativa que contenha as afirmações **INCORRETAS**:

- I) É necessário verificar se há compressão do nervo ulnar, complicação comum nesse tipo de fratura.
 - II) Em caso de Síndrome de Dor Complexa Regional, as manifestações clínicas incluem alterações sensitivas, autonômicas e tróficas.
 - III) As primeiras condutas fisioterapêuticas devem ser massagem retrógrada, TENS, calor superficial e pompage articular.
 - IV) Deve-se iniciar com exercícios de pinça fina e fortalecimento da musculatura do punho, com cargas leves.
- a) I e II.
 - b) II e IV.
 - c) I e IV.
 - d) Apenas IV.
 - e) I e III.

QUESTÃO 42

Teste também conhecido como "Teste da figura do quatro", em que o paciente fica deitado em decúbito dorsal e o examinador posiciona o membro inferior a ser testado de modo que o pé fique sobre o joelho do membro inferior oposto. Em seguida, o examinador baixa lentamente o joelho do membro inferior que está sendo testado em direção à mesa do exame. Quando negativo, o joelho do membro inferior baixa até a mesa ou, pelo menos, fica paralelo ao membro inferior oposto, e positivo, quando o joelho do membro inferior testado permanece acima do membro inferior oposto estendido:

- a) Teste de Patrick.
- b) Teste para laceração labial anterior.
- c) Teste de Thomas.
- d) Teste para laceração labial posterior.
- e) Sinal de extensão do quadril de McCarthy.

QUESTÃO 43

Com base nos conhecimentos adquiridos em relação à adaptação do exercício ao sistema cardiovascular, é **CORRETO** afirmar:

- a) A estimulação simpática global libera catecolaminas pelas glândulas supra-renais, resultando em um desvio sanguíneo e elevação da pressão arterial sistólica causada pelo exercício.
- b) O exercício provoca um desvio sanguíneo dos tecidos menos ativos metabolicamente para o músculo esquelético ativo. Isso resulta da resposta simpática de vasodilatação do sistema renal e da circulação esplâncnica, da pele e do musculoesquelético inativo.
- c) O início do exercício provoca uma diminuição no volume-minuto.
- d) Exercícios resistidos produzem, a longo prazo, uma diminuição do ventrículo.
- e) A pressão arterial diastólica tende a aumentar com o aumento da atividade física.

QUESTÃO 44

O ultrassom é um recurso amplamente usado na Fisioterapia e consiste em vibrações mecânicas que podem fazer vibrar a membrana timpânica (vibrações sonoras). Baseado no seu efeito de tixotropismo, podemos **AFIRMAR**.

- a) Ocorre despolimerização ou fragmentação das moléculas grandes.
- b) Permite aumento da elasticidade tecidual e diminuição da consistência tecidual fibrótica.
- c) Permite que ocorra neovascularização com conseqüente aumento da circulação.
- d) É a propriedade pelo qual o ultrassom forma cavidade ou bolhas, no meio líquido, contendo quantidade variáveis de gás ou vapor.
- e) Técnica usada para introduzir agentes ativos medicamentosos na pele.

QUESTÃO 45

O pneumotórax é definido como a presença de ar livre na cavidade pleural. Sobre a condição clínica e tratamento adequado, é **CORRETO** afirmar, **EXCETO**,

- a) o pneumotórax espontâneo secundário ocorre como complicação de doença pulmonar conhecida, como enfisema bolhoso, asma, ou rolha de secreção em paciente com doença pulmonar obstrutiva crônica.
- b) outra forma de tratamento inicial é a drenagem torácica, com o objetivo de manter a saída de ar secundária a uma eventual fístula aérea, evitando punções aspirativas seriadas. A reexpansão do pulmão deve ser assegurada com auxílio da fisioterapia respiratória.
- c) em paciente estável e pneumotórax maior que 3 cm é contraindicado a fisioterapia respiratória com uso de técnicas reexpansivas.
- d) quando a pressão intrapleural do pneumotórax se eleva para níveis acima da pressão atmosférica, o desvio de mediastino contralateralmente pode causar pinçamento das veias cavas e obstruir o retorno venoso ao coração, com conseqüente diminuição importante do débito cardíaco.
- e) não é rara a ocorrência simultânea de enfisema subcutâneo e/ou pneumomediastino, dependendo da causa do pneumotórax.

QUESTÃO 46

Durante o alongamento, quando se desenvolve tensão excessiva em um músculo, os Órgãos Tendinosos de Golgi (OTGs) disparam, inibem a atividade dos motoneurônios alfa e diminuem a tensão no músculo. Os OTGs são um mecanismo de proteção que inibe a tensão no músculo onde se encontram. Esse mecanismo de proteção é denominado:

- a) Inibição autogênica.
- b) Princípio de Sherrington.
- c) Reflexo de estiramento monossináptico.
- d) Inibição recíproca.
- e) Miofibrilogênese.

QUESTÃO 47

Sobre Paralisia Cerebral, assinale a resposta **INCORRETA**.

- a) A paralisia Cerebral constitui um grupo de distúrbios neurológicos com etiologias e quadros clínicos diversos que têm em comum o fato de afetarem o sistema nervoso central de forma crônica.
- b) Na reabilitação, a criança com diagnóstico de Paralisia Cerebral deve ser incentivada a sentar em "W", pois nesta postura consegue maior estabilidade de tronco devido ao encurtamento da musculatura posterior da pelve e membros inferiores.
- c) O GMFM (Gross Motor Function Measure) é uma medida que deve ser usada com o propósito de avaliar as mudanças na função motora grossa sobre o aspecto quantitativo, portanto não se considera o desempenho, e sim, o quanto de item é possível ser realizado.
- d) A meta principal da fisioterapia deve ser minimizar os aspectos que restringem a participação do portador de Paralisia Cerebral nos ambientes domiciliar, comunitário, acadêmico e profissional.
- e) É importante que o atendimento fisioterapêutico seja flexível e individualizado. As crianças têm diferentes necessidades, dependendo da sua idade, tipo clínico e nível de função.

QUESTÃO 48

Conjunto de eventos cardíacos que ocorrem entre o início de um batimento e o início do próximo é denominado de:

- a) Nodo sinusal.
- b) Diástole.
- c) Sístole.
- d) Ciclo Cardíaco.
- e) Pressão Arterial.

QUESTÃO 49

Doença sistêmica do tecido conjuntivo cujas alterações são predominantes nas articulações diartrodiais e nas estruturas periarticulares, manifestada pelo processo inflamatório de caráter crônico e deformante da membrana sinovial, cuja a fisioterapia visa manter e melhorar a qualidade de vida desses pacientes:

- a) Artrite Reumatóide.
- b) Osteoartrose.
- c) Osteomalácia.
- d) Febre Reumática.
- e) Fibromialgia.

QUESTÃO 50

A síndrome do desconforto respiratório agudo (SDRA) é secundária a uma lesão alveolar, levando ao dano alveolar difuso. Sobre SDRA, assinale a alternativa **INCORRETA**.

- a) A SDRA é uma condição de insuficiência respiratória aguda decorrente da lesão, de natureza inflamatória, da barreira constituída pelo epitélio alveolar e pelo endotélio, que determina, entre outras coisas, a formação de um edema alveolar rico em proteínas.
- b) Nos casos de SDRA com $PaO_2/FiO_2 < 150$ orienta-se usar a posição prona precocemente (< 48h). Hipertensão intracraniana e instabilidade hemodinâmica grave são contra-indicações do uso de posição prona.
- c) Os pacientes de modo geral apresentam diminuída complacência pulmonar.
- d) A estratégia de ventilação mecânica na SDRA deve se preocupar com manter a oxigenação adequada do paciente, reduzir o trabalho respiratório do paciente e evitar a lesão induzida pela ventilação mecânica.
- e) O ideal é o Platô seja mantido maior ou igual a 30 cm H₂O e volume corrente maior ou igual a 6ml/kg de peso predito.