



# 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

NÚCLEO DE CONCURSOS E PROMOÇÃO DE EVENTOS – NUCEPE  
FOLHA DE ANOTAÇÃO DO GABARITO - ATENÇÃO: Esta parte somente deverá ser destacada pelo fiscal da sala, após o término da prova.

**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 denteada 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 Po<sub>2</sub> 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 H<sub>2</sub>O e volume corrente maior ou igual a 6ml/kg de peso predito.