



FUNDAÇÃO DE SAÚDE E ASSISTÊNCIA DO
MUNICÍPIO DE CAÇAPAVA – FUSAM

CONCURSO PÚBLICO
01/2025

MÉDICO INTENSIVISTA - PLANTONISTA

Leia atentamente as instruções abaixo

1. PROVA E FOLHA DE RESPOSTAS

• Além deste Caderno de Prova, contendo 50 (cinquenta) questões objetivas, você receberá do Fiscal de Sala:

• 01 (uma) Folha de Respostas destinada às respostas das questões objetivas. Confira se seus dados estão corretos.

2. TEMPO

• 03 (três) horas é o tempo disponível para realização da prova, já incluído o tempo para marcação da Folha de Respostas da prova objetiva;

• **01 (uma) hora** após o início da prova é possível, retirar-se da sala levando o caderno de prova;

3. INFORMAÇÕES GERAIS

• As questões objetivas têm 05 (cinco) alternativas de resposta (A, B, C, D, E) e somente **uma** delas está correta;

• Verifique se seu caderno está completo, sem repetição de questões ou falhas. Caso contrário, informe imediatamente o Fiscal da Sala, para que sejam tomadas as devidas providências;

• Confira seus dados pessoais na Folha de Respostas, especialmente nome, número de inscrição e documento de identidade e leia atentamente as instruções para preenchimento;

• O preenchimento das respostas da prova objetiva é de sua responsabilidade e não será permitida a troca de Folha de Respostas em caso de erro de marcação pelo candidato;

• Marque, na folha de respostas, com caneta de tinta azul ou preta, a letra correspondente à alternativa que você escolheu.

• Reserve tempo suficiente para o preenchimento de suas respostas. Para fins de avaliação, serão levadas em consideração apenas as marcações realizadas na Folha de Respostas da prova objetiva, não sendo permitido anotar informações relativas às respostas em qualquer outro meio que não seja o caderno de prova;

• Ao se retirar, entregue a Folha de Respostas preenchida e assinada ao Fiscal de Sala.

SERÁ ELIMINADO do presente certame o candidato que:

a) for surpreendido, durante as provas, em qualquer tipo de comunicação com outro candidato;

b) portar ou usar, qualquer tipo de aparelho eletrônico (calculadoras, bips/pagers, câmeras fotográficas, filmadoras, telefones celulares, smartphones, tablets, relógios, walkmans, MP3 players, fones de ouvido, agendas eletrônicas, notebooks, palmtops ou qualquer outro tipo de computador portátil, receptores ou gravadores) seja na sala de prova, sanitários, pátios ou qualquer outra dependência do local de prova;

c) se ausentar da sala em que se realizam as provas levando consigo o Caderno de Questões e/ou a Folha de Respostas;

d) se recusar a entregar a Folha de Respostas, quando terminar o tempo estabelecido;

e) não assinar a Lista de Presença e/ou a Folha de Respostas.

LÍNGUA PORTUGUESA**TEXTO**

Leia o texto a seguir para responder às questões de 1 a 7.

O homem rouco

Deus sabe o que andei falando por aí; coisa boa não há de ter sido, pois Ele me tirou a voz.

Ela sempre foi embrulhada e confusa; a mim próprio muitas vezes parecia monótona e enjoada, que dirá aos outros. Mas era, afinal de contas, a voz de uma pessoa, e bem ou mal eu podia dizer ao mendigo “não tenho trocado”, ao homem parado na esquina, “o senhor pode ter a gentileza de me dar fogo”, e ao garçom, “por favor, mais um pedaço de gelo”. Dizia certamente outras coisas e numa delas me perdi. Fiquei vários dias afônico e, hoje, me comunico e lamento com uma voz de túnel, roufenha, intermitente e infame.

Ora, naturalmente que me trato. Deram-me várias pastilhas horríveis e um especialista me receitou uma injeção e uma inalação que cheguei a fazer uma vez e me aborreceu pelo seu desagradável jeito de vício secreto ou de rito religioso oriental. Uma leitora me receitou pelo telefone chá de pitangueira, laranja da terra e eucalipto, tudo isso agravado por um dente de alho bem moído.

Não farei essas coisas. Vejo-me à noite, no recolhimento do lar, tomando esse chá dos tempos coloniais e me sinto velho e triste de cortar o coração.

Alguém me disse que se trata de rouquidão nervosa, o que me deixa desconfiado de mim mesmo. Terei muitos complexos? Precisamente quantos? Feios, graves? Por que me atacaram a garganta e não, por exemplo, o joelho? Ou quem sabe que havia alguma coisa que eu queria dizer e não podia, não devia, não ousava, estrangulado de timidez, e então engoli a voz?

Quando era criança, agora me lembro, passei um ano gago porque fui com outros moleques gritar “Capitão Banana” diante da tenda de um velho que vendia frutas, e ele estava escondido no escuro e me varejou um balde d’água em cima. Naturalmente devo contar essa história a um psicanalista. Mas então ele

começará a me escarafunchar a pobre alma e isso não vale a pena. Respeitemos a morna paz desse brejo noturno onde fermentam coisas estranhas e se movem monstros informes e insensatos.

Afinal, posso aguentar isso, sou um rapaz direito, bem comportado, talvez até bom partido para uma senhorita da classe média que não faça questão da beleza física, mas sim da moral, modéstia à parte.

O remédio é falar menos e escrever mais, antes que os complexos me paralisem os dedos, pobres dedos, triste mão que... Mas, francamente, página de jornal não é lugar para a gente falar essas coisas.

Eu vos direi, senhora, apenas, que a voz é feia e roufenha, mas o sentimento é límpido, é cristalino, puro – e vosso.

BRAGA, R. O homem rouco. 3ª ed., *Record*, 1984. Disponível em <https://cronicabrasileira.org.br/cronicas/13137/o-homem-rouco>.

QUESTÃO 01

De acordo com o texto, é correto afirmar que:

- (A) A ideia de tomar um chá que tem como ingrediente alho moído não agrada ao narrador.
- (B) O narrador não se incomoda em ficar afônico, já que considera sua voz roufenha e infame.
- (C) O motivo de o narrador ter perdido a voz foi um trauma de infância.
- (D) O narrador preferia ter um problema nos joelhos a perder a voz por tanto tempo.
- (E) Para o narrador, o remédio para a sua rouquidão é justamente falar mais.

QUESTÃO 02

Em todas as sentenças a seguir, a expressão em destaque desempenha a mesma função, qualificando o nome a que se refere, exceto em:

- (A) “página **de jornal** não é lugar para a gente falar essas coisas”.
- (B) “Uma leitora me receitou pelo telefone chá **de pitangueira**”.
- (C) “por favor, mais um pedaço **de gelo**”.
- (D) “tudo isso agravado por um dente **de alho** bem moído”.
- (E) “Alguém me disse que se trata **de rouquidão nervosa**”.

QUESTÃO 03

Para se referir a um isqueiro, o narrador do texto emprega a expressão “fogo” – “*o senhor pode ter a gentileza de me dar fogo*”. Esse tipo de recurso estilístico corresponde à figura de linguagem:

- (A) metonímia.
- (B) metáfora.
- (C) comparação.
- (D) onomatopeia.
- (E) paráfrase.

QUESTÃO 04

Na palavra “*afônico*” ocorre o prefixo *a-*, de sentido privativo. A palavra em que esse mesmo prefixo ocorre, com sentido de privação ou negação, é:

- (A) aparecer.
- (B) adepto.
- (C) avermelhado.
- (D) amansar.
- (E) amoral.

QUESTÃO 05

O pronome “*vosso*”, que ocorre em “[...] *o sentimento é límpido, é cristalino, puro – e vosso*”, exprime posse em relação à:

- (A) primeira pessoa do singular.
- (B) segunda pessoa do singular.
- (C) primeira pessoa do plural.
- (D) segunda pessoa do plural.
- (E) terceira pessoa do singular.

QUESTÃO 06

As palavras a seguir, retiradas do texto, que recebem a acentuação gráfica pela mesma regra ortográfica são apenas:

- (A) moído; túnel; até.
- (B) desagradável; modéstia; chá.
- (C) monótona; página; límpido.
- (D) vício; física; alguém.
- (E) horríveis; aí; remédio.

QUESTÃO 07

Nas sentenças a seguir, retiradas do texto, o advérbio em destaque exprime modo apenas em:

- (A) “Dizia **certamente** outras coisas e numa delas me perdi”.
- (B) “Terei muitos complexos? **Precisamente** quantos?”
- (C) “Ela **sempre** foi embrulhada e confusa”.
- (D) “**Não** farei essas coisas”.
- (E) “Quando era criança, **agora** me lembro, passei um ano gago”.

QUESTÃO 08

O sentido da palavra “*pertinaz*”, em “*A busca pertinaz pelo sentido da vida*”, é o mesmo da palavra:

- (A) volúvel.
- (B) persistente.
- (C) instável.
- (D) desmotivada.
- (E) inconstante.

QUESTÃO 09

Um adjetivo funciona como advérbio apenas em:

- (A) O amarelo da bandeira remete à riqueza do país.
- (B) De repente, a mídia, coagida, deixou de tocar no assunto.
- (C) A música na casa do vizinho tocou alto por trinta minutos.
- (D) A caligrafia no bilhete era charmosa, com traços finos.
- (E) A polícia seguiu o carro até a nova ponte da cidade.

QUESTÃO 10

O excerto a seguir não apresenta sinais de pontuação. Analise-o e assinale a alternativa que o reescreve corretamente, com a segmentação das orações e os sinais de pontuação necessários à sua interpretação.

“A colega convidou-me para conhecer a sua casa pensei céus logo hoje mas mesmo assim eu fui o que não fazemos para agradar aos outros não é”

(A) A colega convidou-me para, conhecer a sua casa, pensei: “céus. logo, hoje?” Mas, mesmo assim eu fui. O que não fazemos, para agradar aos outros, não, é!

(B) A colega, convidou-me para conhecer a sua casa. Pensei, céus, logo hoje! Mas, mesmo assim, eu fui. O que não fazemos, para agradar aos outros, não é?

(C) A colega convidou-me para conhecer a sua casa, pensei, céus, logo hoje! Mas mesmo, assim eu fui; o que não fazemos para agradar aos outros não, é?

(D) A colega convidou-me para conhecer a sua casa. Pensei: “Céus! Logo hoje?”. Mas, mesmo assim, eu fui. O que não fazemos para agradar aos outros, não é?

(E) A colega convidou-me para conhecer, a sua casa! Pensei, céus. Logo, hoje... Mas, mesmo assim eu fui. O que não fazemos para agradar, aos outros... não é!

MATEMÁTICA E RACIOCÍNIO LÓGICO**QUESTÃO 11**

Um triângulo isósceles tem dois lados medindo 5 cm e o outro lado medindo 8 cm. Ele foi cortado ao longo da mediana que liga um dos seus vértices ao ponto médio do maior lado, formando dois novos triângulos idênticos. Indique o perímetro de cada um desses novos triângulos:

- (A) 13 cm.
- (B) 12 cm.
- (C) 9 cm.
- (D) 14 cm.
- (E) 16 cm.

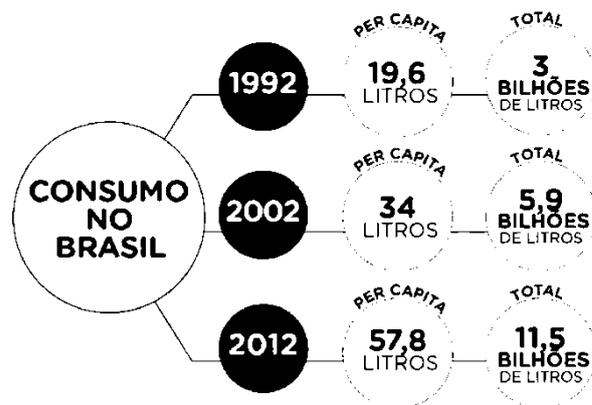
QUESTÃO 12

Um confeitiro está fazendo o levantamento de custos do seu negócio. Ele utiliza seu forno para cozinhar bolos durante 9 horas por dia, 22 dias no mês. Com esse uso, ele gasta 330 reais com gás de cozinha mensalmente. Sabendo-se que no seu forno cabe apenas um bolo por vez, e que cada bolo leva 1 hora e 30 minutos para ficar pronto, quantos reais referentes ao gás de cozinha o confeitiro gasta para cozinhar cada bolo?

- (A) R\$ 1,32
- (B) R\$ 3,30
- (C) R\$ 2,50
- (D) R\$ 2,10
- (E) R\$ 4,50

QUESTÃO 13

O gráfico abaixo mostra o consumo de um refrigerante no Brasil ao longo dos anos:



Fonte: <https://super.abril.com.br/mundo-estranho/quantas-coca-colas-sao-vendidas-por-segundo-no-mundo>.

Analisando o gráfico, é possível afirmar que o aumento percentual de 2002 a 2012 do consumo *per capita* do refrigerante foi de:

- (A) 70%
- (B) 82%
- (C) 69%
- (D) 78%
- (E) 42%

QUESTÃO 14

Numa sala de aula, há 20 alunos, sendo 12 meninas e o restante meninos. Qual a razão entre o número de meninos e meninas nesta sala?

- (A) 2/5
- (B) 3/2
- (C) 2/3
- (D) 5/2
- (E) 1/5

QUESTÃO 15

Júnior joga videogame com seus primos. Eles fazem uma competição. A cada partida, o vencedor ganha +3 pontos e o perdedor perde 2 pontos (podendo ficar com a pontuação negativa). Não há empates nesse jogo. Sabe-se que Júnior começou com 0 pontos, jogou 13 partidas e acumulou 14 pontos. Quantas partidas Júnior perdeu?

- (A) 7
- (B) 4
- (C) 6
- (D) 5
- (E) 3

QUESTÃO 16

A professora de João fez a seguinte pergunta em sala de aula:

“Se ontem foi sexta-feira, então qual dia da semana será daqui a 25 dias?”

A resposta correta para a pergunta da professora é:

- (A) Quarta-feira.
- (B) Quinta-feira.
- (C) Sexta-feira.
- (D) Sábado.
- (E) Domingo.

QUESTÃO 17

Em uma empresa, a equipe de *Marketing* tem 4 pessoas e a média das suas idades é 25 anos. Já a equipe de Gerência tem 6 pessoas e a média das suas idades é 40 anos. Juntando-se as duas equipes, qual será a nova média das idades?

- (A) 38
- (B) 30
- (C) 41
- (D) 32
- (E) 34

QUESTÃO 18

Em uma empresa, 94% do lucro anual é direcionado aos sócios, 3,5% são investidos em Pesquisa e Desenvolvimento, 2% são distribuídos como Participação dos Lucros aos funcionários e 0,5% é direcionado à caridade. Se em determinado ano foram direcionados à caridade o valor de cem mil reais, quanto foi investido em Pesquisa e Desenvolvimento nesse ano?

- (A) R\$ 700.000,00
- (B) R\$ 350.000,00
- (C) R\$ 3.500.000,00
- (D) R\$ 7.000.000,00
- (E) R\$ 200.000,00

QUESTÃO 19

Em uma fábrica, uma equipe de funcionários é responsável por embalar produtos em caixas. Em uma das operações, uma equipe de 24 funcionários consegue embalar 4800 produtos em 6 horas de trabalho. Para uma nova operação, uma equipe de 30 funcionários precisa embalar 7500 produtos, mantendo o mesmo ritmo de trabalho. Quantas horas serão necessárias para concluir a nova tarefa?

- (A) 5,0
- (B) 11,0
- (C) 9,0
- (D) 8,0
- (E) 7,5

QUESTÃO 20

Considere as seguintes proposições:

- P: "Se João é médico, então ele estudou biologia."
- Q: "Se João não estudou biologia, então ele não é médico."

Com base nos conceitos de estruturas lógicas e lógicas de argumentação, analise as afirmações abaixo:

- (A) As proposições P e Q não são equivalentes, pois negam conceitos diferentes.
- (B) A proposição Q é a contrapositiva da proposição P, logo, elas são logicamente equivalentes.
- (C) A proposição Q é a inversa da proposição P, e por isso elas não são equivalentes.
- (D) As proposições P e Q são equivalentes apenas se ambas forem verdadeiras.
- (E) As proposições P e Q não são equivalentes, pois são independentes entre si.

NOÇÕES DE INFORMÁTICA**QUESTÃO 21**

No conjunto do sistema operacional Windows 7, é possível organizar, acessar e gerenciar arquivos por meio de ferramentas que promovem a interação do usuário com o sistema. Sobre essas funcionalidades, assinale a alternativa que preenche corretamente a lacuna do texto abaixo:

Os arquivos apagados pelo usuário, seja de forma intencional ou acidental, são direcionados para a(o) _____. Neste local, esses itens permanecem armazenados temporariamente e podem ser restaurados ou excluídos de maneira definitiva. Este local é representado por um ícone que simboliza reciclagem.

- (A) Disco de Recuperação
- (B) Painel de Controle
- (C) Barra de Tarefas
- (D) Recriador
- (E) Lixeira

QUESTÃO 22

Os sistemas operacionais modernos incluem ferramentas que auxiliam na proteção contra ameaças virtuais, oferecendo maior segurança para os dados armazenados e os processos executados no computador. No caso do Windows 7, qual dos programas listados a seguir desempenha a função de recurso de segurança integrado ao sistema:

- (A) Bloco de Notas.
- (B) Windows Defender.
- (C) FreeCell.
- (D) Windows Update.
- (E) Paint.

QUESTÃO 23

O Microsoft Word 2019 apresenta uma variedade de opções em seu painel de impressão, permitindo ao usuário personalizar e otimizar o processo de impressão conforme suas necessidades. Dentre as funcionalidades oferecidas, é possível ajustar a forma como os documentos são impressos.

Assinale a alternativa que descreve uma funcionalidade presente no painel de impressão do Microsoft Word 2019:

- (A) Configurar a impressão apenas em folhas de tamanho A15.
- (B) Selecionar o tipo de tinta da impressora a ser utilizado.
- (C) Escolher uma fonte específica para ser impressa diretamente no painel de impressão.
- (D) Configurar o painel de impressão para cortar automaticamente as bordas do papel.
- (E) Configurar a impressão de duas páginas por folha.

QUESTÃO 24

No contexto da comunicação por *e-mail*, os ícones desempenham um papel importante para representar ações e funções de forma visual e intuitiva. Qual das representações gráficas abaixo é comumente utilizada para indicar a anexação de documentos em mensagens de *e-mail*?

- (A) Ícone de uma lupa.
- (B) Ícone de um clipe.
- (C) Ícone de um envelope aberto.
- (D) Ícone de uma telha.
- (E) Ícone de uma seta para cima.

QUESTÃO 25

Qual função do Microsoft Excel tem como principal objetivo retornar a data e a hora correspondentes a sete dias no futuro, a partir do momento atual:

- (A) =AGORA()+0,7
- (B) =AGORA()-0,7
- (C) =AGORA()+7
- (D) =HOJE()+7
- (E) =HOJE()

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS**QUESTÃO 26**

Trata-se de uma doença crônica e heterogênea provocada por inflamação das vias aéreas. É caracterizada pela existência de sintomas respiratórios, tais como: sibilância, falta de ar e tosse, que variam ao longo do tempo e de intensidade, associados a uma limitação do fluxo aéreo expiratório variável. Caracterizada por detalhes e estreitamento dos brônquios, o que dificulta a passagem do ar e pode colocar a vida do paciente em risco. Qual é essa doença?

- (A) Sarcoidose
- (B) Bronquite crônica
- (C) Fibrose cística
- (D) Câncer de pulmão
- (E) Asma brônquica

QUESTÃO 27

Entre as condições a seguir, **não** é considerada uma doença comum na população idosa:

- (A) Doenças cardiovasculares
- (B) Diabetes mellitus
- (C) Catarata
- (D) Doença de Alzheimer
- (E) Sarampo

QUESTÃO 28

São sintomas de insuficiência respiratória, exceto:

- (A) Falta de ar
- (B) Aumento da frequência respiratória
- (C) Ansiedade
- (D) Queda do nível de consciência
- (E) Dor abdominal

QUESTÃO 29

Entre os acidentes causados por animais peçonhentos, está a picada de abelha. Abelhas são insetos da ordem *Hymenoptera*, assim como as vespas e as formigas. Indique “V” para verdadeiro e “F” para falso e assinale a alternativa correta sobre as abelhas.

- () As abelhas operárias são as responsáveis pela defesa da colônia. Ao picar, elas perdem parte do aparato inoculador, morrendo em seguida.
 - () Acidente por abelha é o quadro de envenenamento decorrente da injeção de toxinas através do aparelho inoculador (ferrão) de abelhas.
 - () A picada de abelhas consiste na injeção de veneno com objetivo de causar dor e desconforto físico a seus agressores ou intrusos, percebidos como ameaça à integridade de suas colmeias.
- (A) V, V, F
 - (B) V, V, V
 - (C) F, V, V
 - (D) V, F, V
 - (E) F, V, F

QUESTÃO 30

Sobre a doação de órgãos, analise os itens e assinale a alternativa correta.

I – A doação de órgãos é um ato por meio do qual podem ser retirados órgãos ou tecidos de uma pessoa viva ou falecida (receptores) para serem utilizados no tratamento de outras pessoas (doadores), com a finalidade de reestabelecer as funções de um órgão ou tecido doente.

II – O indivíduo que esteja necessitando do órgão ou tecido o receberá por meio da realização de um processo denominado transplante.

III – De um doador é possível obter vários órgãos e tecidos para realização do transplante. Podem ser doados rins, fígado, coração, pulmões, pâncreas, intestino, córneas, valvas cardíacas, pele, ossos e tendões.

- (A) Apenas II e III estão corretos.
- (B) Apenas III está correto.
- (C) Apenas I e II estão corretos.
- (D) Todos os itens estão corretos.
- (E) Apenas II está correto.

QUESTÃO 31

Analise os itens e assinale a alternativa correta de acordo com a Constituição Federal.

Compete ao Poder Público, nos termos da lei, organizar a seguridade social, com base nos seguintes objetivos:

I – seletividade e distributividade na prestação dos benefícios e serviços;

II – aproveitamento racional e adequado;

III – utilização adequada dos recursos naturais disponíveis e preservação do meio ambiente;

- (A) Apenas I e III estão corretos.
- (B) Apenas III está correto.
- (C) Apenas I e II estão corretos.
- (D) Todos os itens estão corretos.
- (E) Apenas I está correto.

QUESTÃO 32

De acordo com o Calendário Nacional de Vacinação, indique “V” para verdadeiro e “F” para falso e assinale a alternativa correta.

() A Vacina Tríplice viral é aplicada em duas doses em adultos entre 20 e 29 anos.

() A Vacina Difteria e Tétano evita doenças como Sarampo, Caxumba e Rubéola.

() A Vacina Hepatite B evita doenças como Hepatite B, Tétano e Febre Amarela.

- (A) V, V, F
- (B) V, V, V
- (C) F, V, F
- (D) V, F, F
- (E) F, F, F

QUESTÃO 33

O conjunto de ações e serviços de saúde, prestados por órgãos e instituições públicas federais, estaduais e municipais, da Administração direta e indireta e das fundações mantidas pelo Poder Público,

- (A) constitui o Sistema Único de Saúde (SUS)
- (B) depende de parcerias com instituições privadas
- (C) constitui o conselho Nacional de Secretários de Saúde (Conass)
- (D) constitui os recursos do Fundo Nacional de Saúde (FNS)
- (E) funciona apenas em situações de emergência sanitária

QUESTÃO 34

Assinale a alternativa correta de acordo com a Lei 8.142/1990.

(A) A Conferência de Saúde reunir-se-á a cada cinco com a representação dos vários segmentos sociais, para avaliar a situação de saúde e propor os orçamentos para a formulação da política de saúde nos níveis correspondentes, convocada pelo Poder Executivo ou Judiciário, por esta ou pelo Conselho de Saúde.

(B) A Conferência de Saúde reunir-se-á a cada quatro 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, convocada pelo Poder Executivo ou, extraordinariamente, por esta ou pelo Conselho de Saúde.

(C) A Conferência de Saúde reunir-se-á a cada quatro com a representação dos vários segmentos sociais, para avaliar a situação de saúde e propor os orçamentos para a formulação da política de saúde nos níveis correspondentes, convocada pelo Poder Executivo extraordinariamente pelo Poder Judiciário.

(D) A Conferência de Saúde reunir-se-á a cada cinco com a representação dos vários segmentos políticos, para avaliar a situação de saúde e propor os objetivos para a formulação da política de saúde nos níveis correspondentes, convocada pelo Poder Executivo ou, extraordinariamente pelo Poder Legislativo.

(E) 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, convocada pelo Poder Executivo ou, extraordinariamente, por esta ou pela Conferência de Saúde.

QUESTÃO 35

Assinale a alternativa que completa corretamente a lacuna de acordo com a Constituição Federal.

A seguridade social compreende um conjunto integrado de ações de iniciativa _____, destinadas a assegurar os direitos relativos à saúde, à previdência e à assistência social.

- (A) da União e dos entes federados
- (B) dos órgãos governamentais apenas
- (C) da União e dos Estados
- (D) de entidades privadas e filantrópicas
- (E) dos Poderes Públicos e da sociedade

QUESTÃO 36

Sobre a Síndrome de Disfunção de Múltiplos Órgãos (SDMO/IMOS), considere as seguintes alternativas relacionadas aos critérios diagnósticos e fisiopatologia, e assinale a correta:

(A) A disfunção cardiovascular é caracterizada por índice cardíaco $> 3,5 \text{ L/min/m}^2$ e resistência vascular sistêmica $< 800 \text{ dinas/seg/cm}^5$, necessitando de noradrenalina em dose $> 0,1 \text{ mcg/kg/min}$.

(B) O *Sequential Organ Failure Assessment* (SOFA) score > 3 pontos em dois ou mais sistemas define SDMO, sendo a alteração do nível de consciência o parâmetro mais específico para mortalidade.

(C) A avaliação da disfunção hepática pelo SOFA considera os níveis de bilirrubina total e de albumina, atribuindo pontuação máxima para valores de bilirrubina superiores a 6 mg/dL e albumina inferior a $2,5 \text{ g/dL}$, independentemente da evolução temporal.

(D) A lesão renal aguda na SDMO é caracterizada pelo KDIGO estágio 2 ou superior, com oligúria $< 0,3 \text{ mL/kg/h}$ por 24h ou creatinina $> 4,0 \text{ mg/dL}$ com aumento $> 0,3 \text{ mg/dL}$ em 48h.

(E) A disfunção respiratória é definida pela relação $\text{PaO}_2/\text{FiO}_2 < 300$, com necessidade de PEEP $\geq 5 \text{ cmH}_2\text{O}$, sendo a hipercapnia permissiva contraindicada pelo risco de piora da disfunção neurológica.

QUESTÃO 37

Na Unidade de Terapia Intensiva (UTI), a sepse representa uma das principais causas de morbimortalidade. O rápido reconhecimento e o manejo adequado do foco infeccioso são cruciais para o desfecho clínico. Em relação à investigação e ao manejo do foco abdominal como origem de sepse em pacientes críticos, analise as afirmações a seguir:

(A) A tomografia computadorizada (TC) de abdome é o exame de imagem de escolha para a investigação inicial de sepse de origem abdominal, devido à sua alta sensibilidade e especificidade para a detecção de coleções intra-abdominais e perfurações de vísceras ocas.

(B) A dosagem sérica de procalcitonina é um biomarcador específico para infecções abdominais e seu valor preditivo negativo exclui a necessidade de investigação por imagem em pacientes com suspeita de sepse de foco abdominal.

(C) Em pacientes com sepse de origem abdominal, a antibioticoterapia empírica deve ser iniciada precocemente, mas a abordagem cirúrgica ou intervencionista para controle do foco deve ser postergada até a estabilização hemodinâmica completa.

(D) A presença de pneumoperitônio em um paciente com sepse de origem abdominal é um achado radiológico que indica a necessidade de laparotomia exploradora de emergência, independentemente da estabilidade clínica.

(E) A ultrassonografia à beira do leito é um método rápido e não invasivo para avaliação inicial de pacientes críticos com suspeita de foco abdominal, mas sua sensibilidade é operador-dependente e limitada na presença de distensão gasosa intestinal.

QUESTÃO 38

Identifique a complicação da histoplasmose que mais frequentemente leva à necessidade de cuidados intensivos (CTI):

- (A) Formação de granulomas pulmonares.
- (B) Síndrome de dificuldade respiratória aguda (SDRA).
- (C) Abscesso pulmonar.
- (D) Hipoxemia.
- (E) Disseminação hematógena.

QUESTÃO 39

No contexto da translocação bacteriana em pacientes críticos, assinale a alternativa que descreve corretamente um mecanismo que contribui para o aumento da permeabilidade intestinal:

(A) Estímulo das células endoteliais à produção de interleucina-10.

(B) Aumento da secreção de ácido clorídrico no lúmen intestinal.

(C) Estimulação das células Paneth para a produção de peptídeos antimicrobianos.

(D) Incremento da motilidade gastrointestinal promovendo o esvaziamento rápido do intestino.

(E) Redução da expressão das proteínas de junção estreita (*tight junctions*) entre as células epiteliais intestinais.

QUESTÃO 40

Em relação à avaliação laboratorial da Coagulação Intravascular Disseminada (CIVD), assinale a alternativa correta:

(A) O aumento isolado do dímero-D acima de 500 ng/mL é suficiente para o diagnóstico definitivo de CIVD, dispensando a necessidade de avaliação seriada de outros parâmetros da coagulação.

(B) A trombocitopenia é um achado inconsistente na CIVD, sendo mais comum observar uma contagem de plaquetas normal ou elevada devido à resposta compensatória da medula óssea à coagulopatia.

(C) O tempo de protrombina (TP) e o tempo de trombolastina parcial ativada (TTPa) estão invariavelmente normais nos estágios iniciais da CIVD, só se alterando nas fases tardias e descompensadas da condição.

(D) A dosagem de fibrinogênio apresenta pouca utilidade diagnóstica na CIVD, pois seus níveis permanecem estáveis ou elevados devido à sua característica de proteína de fase aguda, mesmo em casos graves.

(E) O escore da Sociedade Internacional de Trombose e Hemostasia (ISTH) para CIVD inclui contagem de plaquetas, tempo de protrombina prolongado, níveis de fibrinogênio e um marcador de produtos de degradação da fibrina, como o dímero-D.

QUESTÃO 41

Sobre as características diagnósticas e critérios definidores de infecção relacionada a cateter venoso central em posição subclávia, indique a alternativa correta:

- (A) O diagnóstico definitivo requer crescimento do mesmo microrganismo em hemoculturas pareadas, com tempo diferencial de positividade inferior a 120 minutos entre a amostra central e periférica.
- (B) A cultura semiquantitativa da ponta do cateter tem valor preditivo positivo de 85% quando isolados mais de 5 UFC, dispensando a realização de hemoculturas pareadas.
- (C) A bacteremia relacionada ao cateter é confirmada quando há crescimento do mesmo microrganismo na ponta do cateter (>15 UFC) e em pelo menos uma hemocultura periférica.
- (D) O diagnóstico presuntivo é estabelecido na presença de febre e sinais flogísticos no sítio de inserção, sendo necessária a retirada imediata do dispositivo independente do resultado das hemoculturas.
- (E) As hemoculturas qualitativas pareadas devem ser coletadas simultaneamente, com volume mínimo de 20mL por amostra, sendo diagnóstico o crescimento exclusivo na amostra central.

QUESTÃO 42

Identifique o sinal ou sintoma mais característico de uma crise tireotóxica, levando em consideração a apresentação clínica e a gravidade da condição:

- (A) Bradicardia.
- (B) Hipotermia.
- (C) Hipoglicemia.
- (D) Edema periférico.
- (E) Taquicardia.

QUESTÃO 43

O aumento significativo de qual enzima sérica é um dos principais indicadores laboratoriais de rabdomiólise, especialmente utilizado para o diagnóstico precoce desta condição?

- (A) Alanina aminotransferase (ALT).
- (B) Creatinoquinase (CK).
- (C) Fosfatase alcalina (FA).
- (D) Lactato desidrogenase (LDH).
- (E) Troponina T (TnT).

QUESTÃO 44

O diagnóstico de morte encefálica (ME) é um processo rigoroso e que exige o cumprimento de protocolos específicos. O teste de apneia é uma etapa fundamental nesse processo. De acordo com as diretrizes do Conselho Federal de Medicina (CFM) para a execução e interpretação do teste de apneia na determinação de ME, analise as seguintes afirmações indicando a correta:

- (A) O teste de apneia deve ser realizado antes dos exames complementares que demonstrem ausência de atividade elétrica cerebral ou de fluxo sanguíneo intracraniano.
- (B) Antes de iniciar o teste de apneia, o paciente deve ser pré-oxigenado para atingir uma $PaO_2 > 100$ mmHg e deve ser desconectado do ventilador mecânico, mantendo-se a oferta de oxigênio por cateter intratraqueal a 15 L/min.
- (C) O objetivo do teste de apneia é demonstrar a ausência de movimentos respiratórios na presença de hipercapnia, sendo considerado positivo quando a $PaCO_2$ atinge valores ≥ 55 mmHg e não há movimentos respiratórios observados.
- (D) O teste de apneia deve ser imediatamente interrompido se a pressão arterial sistólica cair abaixo de 90 mmHg ou se a saturação de oxigênio cair abaixo de 85%, independentemente do tempo decorrido ou do valor da $PaCO_2$.
- (E) Para a realização do teste de apneia, é necessário que o paciente esteja em coma profundo, com escala de coma de Glasgow = 3, e que a temperatura corporal central seja superior a 32 °C.

QUESTÃO 45

Sobre a técnica de passagem do tubo de Sengstaken-Blakemore (SBT) em pacientes com hemorragia varicosa esofágica grave, analise as afirmações a seguir e selecione a alternativa correta:

- (A) O SBT deve ser inserido pela narina até atingir o estômago, com posterior insuflação do balão gástrico com 150-200 mL de ar, seguida da insuflação do balão esofágico com 20-30 mmHg de pressão.
- (B) A confirmação radiográfica da posição do SBT é dispensável quando há cessação imediata do sangramento após a insuflação dos balões.
- (C) O balão esofágico deve ser desinsuflado a cada 12 horas por 5 minutos para prevenir necrose da mucosa, enquanto o balão gástrico pode permanecer insuflado continuamente por até 72 horas.
- (D) A intubação orotraqueal prévia à passagem do SBT é mandatória em todos os casos para prevenir broncoaspiração durante o procedimento.
- (E) O SBT deve ser mantido in situ por no mínimo 48 horas após a cessação do sangramento, com desinsuflação gradual dos balões nas 24 horas subsequentes.

QUESTÃO 46

Sobre o Sinal de Fox no contexto do abdome agudo, assinale a alternativa correta:

- (A) Presença de equimoses periumbilicais associadas à pancreatite aguda.
- (B) Rigidez abdominal difusa com dor à descompressão rápida, típica de peritonite bacteriana.
- (C) Dor intensa no quadrante inferior esquerdo acompanhada de massa palpável, sugestiva de torção de ovário.
- (D) Ascite maciça com deslocamento das estruturas abdominais, comum em insuficiência hepática.
- (E) Equimose na região lombar direita indicando hemorragia retroperitoneal.

QUESTÃO 47

Sobre a morte cerebral, assinale a alternativa que caracteriza corretamente o Sinal de Lázaro:

- (A) Movimentos voluntários coordenados observados em pacientes com atividade cerebral residual.
- (B) Reflexos espinais que ocorrem após a cessação das funções cerebrais superiores, sem indicação de consciência.
- (C) Resposta autonômica que inclui aumento da pressão arterial e frequência cardíaca em estado de morte cerebral.
- (D) Contrações musculares induzidas por estímulos dolorosos persistentes em pacientes em coma profundo.
- (E) Atividade elétrica cerebral detectável através de eletroencefalograma mesmo após a declaração de morte cerebral.

QUESTÃO 48

Sobre as indicações da Hemodiálise Estendida de Baixa Eficiência (SLED) em pacientes críticos, é correto afirmar que:

- (A) É contraindicada em pacientes com coagulopatia grave por necessitar de anticoagulação plena com heparina não fracionada durante todo o procedimento.
- (B) Apresenta como vantagem principal a remoção ultrarrápida de solutos em 4 horas, sendo ideal para correção emergencial de hipercalemia refratária em choque cardiogênico.
- (C) Possui maior tolerância hemodinâmica quando comparada à hemodiálise convencional por utilizar fluxos sanguíneos reduzidos (100-200 mL/min) e duração de 6-12 horas.
- (D) Tem como desvantagem principal a necessidade de interrupção para procedimentos diagnósticos, impossibilitando seu uso em pacientes com múltiplas comorbidades.
- (E) É indicada exclusivamente em pacientes com *clearance* de creatinina inferior a 15 mL/min, devido ao alto custo operacional quando comparada à diálise peritoneal.

QUESTÃO 49

A hipercalemia é um distúrbio eletrolítico potencialmente fatal que requer intervenção imediata em ambiente de terapia intensiva. Dentre as opções terapêuticas, a solução polarizante contendo insulina e glicose é frequentemente utilizada. Considerando o mecanismo de ação, indicações e cuidados na administração da solução polarizante no tratamento da hipercalemia aguda grave, considere a alternativa correta:

- (A) A insulina age promovendo o deslocamento do potássio para o meio intracelular, ativando a bomba de sódio-potássio ATPase, enquanto a glicose é administrada para prevenir a hipoglicemia induzida pela insulina.
- (B) A solução polarizante é a primeira linha de tratamento na hipercalemia grave com alterações eletrocardiográficas, mesmo na ausência de sintomas, e deve ser administrada antes de medidas de estabilização de membrana, como o gluconato de cálcio.
- (C) A dose recomendada de insulina regular na solução polarizante é de 50 a 100 unidades, administradas por via endovenosa em bolus, independentemente do nível sérico de glicose do paciente.
- (D) Após a administração da solução polarizante, o monitoramento da glicemia capilar deve ser realizado a cada 30 minutos, enquanto o potássio sérico deve ser dosado após 4 a 6 horas.
- (E) A solução polarizante é contraindicada em pacientes com hipercalemia e insuficiência renal aguda ou crônica, devido ao risco de sobrecarga de volume e hipoglicemia prolongada.

QUESTÃO 50

Sobre o mecanismo de ação da estreptoquinase na trombólise, assinale a alternativa correta:

- (A) A estreptoquinase forma um complexo 1:1 com o plasminogênio, ativando-o diretamente sem necessidade de clivagem proteolítica, resultando na formação de plasmina livre no plasma.
- (B) A estreptoquinase atua como uma serina protease, clivando diretamente a ligação Arg561-Val562 do plasminogênio, convertendo-o em plasmina de maneira análoga ao ativador de plasminogênio tecidual (tPA).
- (C) O complexo estreptoquinase-plasminogênio age como ativador indireto, convertendo outras moléculas de plasminogênio em plasmina através de clivagem proteolítica, sem consumir o complexo original.
- (D) A estreptoquinase se liga ao fibrinogênio, alterando sua conformação e expondo sítios de ligação para o plasminogênio, facilitando assim sua ativação local no trombo.
- (E) A estreptoquinase inibe competitivamente o inibidor do ativador do plasminogênio-1 (PAI-1), permitindo que o tPA endógeno atue sem oposição na conversão do plasminogênio em plasmina.

