

# **MÉDICO - GERIATRA**

**TIPO 1 – BRANCA**



## **SUA PROVA**

- Além deste caderno contendo **80 (oitenta)** questões objetivas você receberá do fiscal de prova o cartão de respostas;
- As questões objetivas têm **4 (quatro)** opções de resposta (A, B, C, D) e somente uma delas está correta.



## **TEMPO**

- Você dispõe de **4 (quatro) horas** para a realização da prova, já incluído o tempo para a marcação do cartão de respostas;
- **2 (duas) horas e 30 (trinta) minutos** após o início da prova, é possível retirar-se da sala, sem levar o caderno de questões;
- A partir dos **30 (trinta) minutos** anteriores ao término da prova é possível retirar-se da sala **levando o caderno de questões**.



## **NÃO SERÁ PERMITIDO**

- Qualquer tipo de comunicação entre os candidatos durante a aplicação da prova;
- Anotar informações relativas às respostas em qualquer outro meio que não seja o caderno de questões;
- Levantar da cadeira sem autorização do fiscal de sala;
- Usar o sanitário ao término da prova, após deixar a sala.



## **INFORMAÇÕES GERAIS**

- Verifique se seu caderno de questões está completo, sem repetição de questões ou falhas. Caso contrário, **notifique imediatamente o fiscal da sala**, para que sejam tomadas as devidas providências;
- Confira seus dados pessoais, especialmente nome, número de inscrição e documento de identidade e leia atentamente as instruções para preencher o cartão de respostas;
- Para o preenchimento do cartão de respostas, use somente caneta esferográfica, fabricada em material transparente, com tinta preta ou azul;
- Assine seu nome apenas no(s) espaço(s) reservado(s) no cartão de respostas;
- Confira seu cargo, cor e tipo do caderno de questões. Caso tenha recebido caderno de cargo ou cor ou tipo **diferente** do impresso em seu cartão de respostas, o fiscal deve ser **obrigatoriamente** informado para o devido registro na ata da sala;
- Reserve tempo suficiente para o preenchimento do seu cartão de respostas. O preenchimento é de sua responsabilidade e **não será permitida a troca do cartão de respostas em caso de erro cometido pelo candidato**;
- Para fins de avaliação, serão levadas em consideração apenas as marcações realizadas no cartão de respostas;
- A FGV coletará as impressões digitais dos candidatos na lista de presença;
- Os candidatos serão submetidos ao sistema de detecção de metais quando do ingresso e da saída de sanitários durante a realização das provas.
- **Boa sorte!**



## CONHECIMENTOS GERAIS

### Língua Portuguesa

1

Leia o texto a seguir.

*Os homens não estão cientes do calor que emana de seu coração, embora ele dê vida e movimento a todas as outras partes do seu corpo. [...] O mesmo se dá com a vaidade: ela é tão natural para o homem que ele não a percebe. E, embora seja isso que dê, por assim dizer, vida e movimento à maioria dos seus pensamentos e desígnios, isso ocorre de um modo que é imperceptível para o sujeito. [...] Os homens não percebem que é a vaidade que dá ímpeto à maioria de suas ações.*

A respeito do significado ou da estruturação desse fragmento, assinale a afirmativa **inadequada**.

- (A) O comentário inicial sobre o calor do coração serve de ponto de comparação para o papel da vaidade.
- (B) A semelhança entre o calor do coração e a vaidade é que ambos são imperceptíveis para os homens.
- (C) Ao indicar a vaidade como fonte da maioria das ações humanas, o autor do texto as desvaloriza.
- (D) O homem deve tornar a vaidade uma força consciente para o seu progresso.

2

Leia o texto a seguir.

*Em seu coração, os homens desejam ser estimados, mas eles cuidadosamente ocultam esse desejo porque querem se passar por virtuosos e porque o desejo de receber da virtude qualquer vantagem além dela mesma não seria ser virtuoso, mas amar a estima e o elogio – ou seja, ser vaidoso. Os homens são muito vaidosos, mas não há nada que eles mais detestem do que serem considerados vaidosos.*

Assinale a afirmativa adequada ao seu significado ou à sua estruturação.

- (A) A discussão no texto opõe a essência (os homens serem vaidosos) à aparência (quererem passar por virtuosos).
- (B) A vaidade humana só não é vista como um defeito porque os homens fazem questão de ocultá-la.
- (C) Os homens têm o desejo de serem estimados, ou seja, pretendem alcançar a estima e o elogio, sem serem motivados pela vaidade.
- (D) O fato de serem considerados vaidosos faz com que a imagem pública dos homens cresça ao olhar dos outros.

3

Assinale a opção que apresenta a frase em que os dois termos sublinhados **não** são **antônimos**.

- (A) Juízes implacáveis são todos aqueles que antes foram réus.
- (B) O homem não teria alcançado o possível se, repetidas vezes, não tivesse tentado o impossível.
- (C) Você não será nada se quiser ser tudo.
- (D) Só tenho por seguro o que é incerto.

4

Analise a frase a seguir.

*É claro que a justiça, sendo cega, não vê se é vista, e então não cora.* (Machado de Assis)

As opções a seguir apresentam formas de reescrever a frase acima sem modificação do seu sentido original, **à exceção de uma**. Assinale-a.

- (A) É claro que a justiça, sendo cega, não cora, já que não vê se é vista.
- (B) Sendo cega, é claro que a justiça não vê se é vista, e então não cora.
- (C) É claro que, sendo cega, a justiça não vê se é vista, e então não cora.
- (D) É claro que a justiça não vê se é vista, e então, sendo cega, não cora.

5

Assinale a frase que **não** apresenta **tom crítico**.

- (A) Nenhum homem rico é feio, dizia uma grande atriz.
- (B) Mostre-me um herói e eu escreverei uma tragédia.
- (C) Não é bom que o homem esteja só.
- (D) Ele é a pessoa mais interessante que ele já conheceu.

6

Assinale a frase em que **não** está presente a construção de voz passiva com o pronome **se**.

- (A) O casamento é uma escola onde se aprende algo com o outro.
- (B) Alugou-se uma casa à beira-mar para as férias, mas os temporais acabaram com os sonhos.
- (C) Nunca se é demasiado velho para crescer.
- (D) Fazem-nos na época atual constituições para os povos como se fariam vestidos para as pessoas sem se lhes tomar as medidas.

7

Segundo o gramático Celso Cunha, os adjetivos mostram os seguintes valores: uma qualidade, uma característica, um estado ou uma relação.

Assinale a opção que apresenta a frase em que o adjetivo sublinhado é classificado como **adjetivo de relação**.

- (A) As colônias não deixam de ser colônias pelo fato de serem independentes.
- (B) É necessário mudar muitas vezes de opinião para estar sempre de acordo com o seu partido político.
- (C) As leis ruins são a pior espécie de tirania.
- (D) Juízes implacáveis são aqueles que antes foram réus.

8

Nas frases a seguir há várias formas de adjetivos referentes aos substantivos sublinhados.

Assinale a opção em que a forma de adjetivação está identificada **inadequadamente**.

- (A) Como todos os soldados, João também tinha cabelo curto. / adjetivo.
- (B) Apesar de pianista, o artista mostrava mãos grosseiras, rudes. / locução.
- (C) O livro que o professor recomendara, esgotou rapidamente. / oração adjetiva.
- (D) José era considerado um cabeça-de-vento. / substantivo composto.

9

Assinale a frase que **não** exemplifica o caso de um adjetivo com valor adverbial.

- (A) Comecei de cima e trabalhei duro até chegar embaixo.  
 (B) Você não aprende a manter firme sua posição no mundo ficando de guarda, mas atacando e sendo atacado.  
 (C) Por que com tão curta a vida organizamos tantos projetos?  
 (D) Tão rápido foge a vida que toda sorte é boa, em tão breve jornada.

10

Assinale a frase em que as duas ocorrências do vocábulo destacado desempenham a mesma função sintática.

- (A) A coisa mais importante da vida é saber o que é importante.  
 (B) A vida é feita de ilusões; entre essas ilusões, algumas triunfam.  
 (C) Para que um grande sonho se torne realidade, você precisa primeiro de um grande sonho.  
 (D) O planejamento familiar é um sonho que o pai de família traça para ter a ilusão do dinheiro que guarda.

11

Assinale a opção em que a modificação de uma forma reduzida de infinitivo foi adequadamente modificada para uma forma desenvolvida.

- (A) Novos ricos também pesquisam antes de comprar / antes de que comprem.  
 (B) O divórcio foi uma chance dada ao meu casamento para eu errar outra vez. / para que eu erre outra vez.  
 (C) Ao se divorciar, procurou ficar com os bens. / Quando se divorciasse.  
 (D) O casamento parece inventado para recompensar os perversos. / para a recuperação dos perversos.

12

As frases a seguir são compostas de dois segmentos separadas por um sinal de pontuação.

Assinale aquela em que essa pontuação foi **inadequadamente** substituída por um conectivo.

- (A) Não é a maioria que é silenciosa. O governo é que é surdo. / mas.  
 (B) Não gosto de pensar que estou envelhecendo. Adoro a ideia de que nasci há muito tempo. / portanto.  
 (C) O ilegal é o que fazemos imediatamente. O inconstitucional é o que exige um pouco mais de tempo. / enquanto.  
 (D) Não pergunte a seus pais o que podem fazer por você. Eles podem fingir que não ouviram. / pois.

## Raciocínio Lógico Matemático

13

Considere a frase:

*Se você é cuiabano, então é mato-grossense.*

É logicamente equivalente à frase acima, a seguinte proposição:

- (A) *Se você é mato-grossense, então é cuiabano.*  
 (B) *Se você é cuiabano, então não é mato-grossense.*  
 (C) *Se você não é mato-grossense, então não é cuiabano.*  
 (D) *Se você não é cuiabano, então não é mato-grossense.*

14

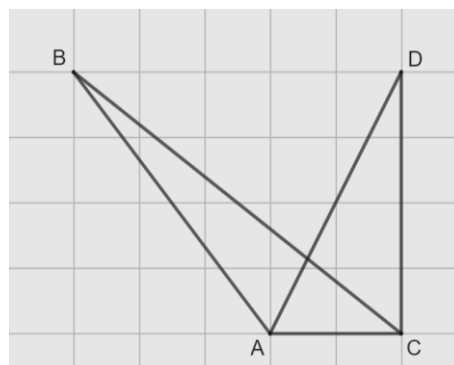
Em uma reunião de uma unidade hospitalar, estavam presentes 8 servidores, sendo 6 médicos e 2 enfermeiros. Todos sentaram-se ao redor de uma mesa redonda.

A quantidade de maneiras distintas de essa mesa pode ser organizada de forma que entre os dois enfermeiros tenha sempre três médicos é

- (A) 120.  
 (B) 240.  
 (C) 480.  
 (D) 720.

15

Na malha quadriculada a seguir, formada por quadrados de lados medindo 1cm, estão representados os triângulos ABC e ACD.



A área do triângulo ABC, em  $\text{cm}^2$ , é igual a

- (A) 4,25.  
 (B) 4,00.  
 (C) 3,75.  
 (D) 3,50.

16

Sobre números inteiros, racionais e reais, analise as afirmativas a seguir e assinale (V) para a verdadeira e (F) para a falsa.

- ( ) Há mais números racionais que números inteiros.  
 ( ) A soma de dois números irracionais resulta sempre em um número irracional.  
 ( ) A dízima periódica 6,999... é igual ao número inteiro 7.

As afirmativas são, respectivamente,

- (A) F – F – V.  
 (B) F – V – V.  
 (C) V – F – F.  
 (D) V – V – F.

17

Os atendimentos realizados por 6 médicos de uma unidade hospitalar em determinado dia foram registrados. Porém, no fim da semana, percebeu-se que a informação dos atendimentos realizados por um desses médicos foi perdida, conforme a lista apresentada a seguir.

10, 9, 15, 9, X, 12

Sabe-se que, nesse dia, nenhum médico fez menos que 6 e mais que 15 atendimentos e que a média de atendimentos é um número inteiro.

Assim, a mediana da lista é

- (A) 10.  
(B) 10,5.  
(C) 11.  
(D) 11,5.

18

A Federação Mato-grossense de Futebol (FMF) realiza anualmente a competição "Copa FMF" na modalidade masculina. Na edição de 2023, a fase final foi disputada por Cuiabá, Mixto, Nova Mutum e Operário VG em um formato quadrangular, no qual todos se enfrentam apenas uma vez.

Em relação aos gols ocorridos nesta fase, sabe-se que:

- Mixto fez o triplo de gols que tomou;
- Cuiabá e Nova Mutum tomaram 6 gols cada;
- Operário VG fez 1 gol e tomou 2 gols;
- Cuiabá fez um gol a mais que Nova Mutum;
- foram feitos 17 gols no total.

Dessa forma, a quantidade de gols feitos pela equipe Nova Mutum foi igual a

- (A) 5.  
(B) 4.  
(C) 3.  
(D) 2.

19

A serviço de uma unidade do Sistema Único de Saúde há três veículos: um automóvel, um ônibus e uma van. Um deles tem a cor azul, outro tem a cor amarela e outro tem a cor verde.

Das afirmativas a seguir, apenas uma é verdadeira:

- I. O automóvel é verde.  
II. O ônibus não é amarelo.  
III. A van não é verde.

Assim, é correto afirmar que

- (A) o automóvel é amarelo.  
(B) o automóvel é azul.  
(C) o ônibus é verde.  
(D) a van é amarela.

20

Em uma fábrica de desfibriladores, foi verificado que eram necessários 8 dias para produzir determinada quantidade de aparelhos, usando a mão de obra de 6 trabalhadores por 4 horas em cada dia.

Para reduzir o tempo de produção para 2 dias, será necessário:

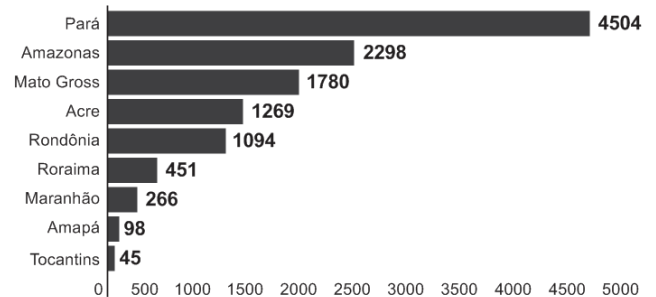
- (A) duplicar o número de trabalhadores.  
(B) triplicar o número de horas trabalhadas por dia.  
(C) duplicar o número de horas trabalhadas por dia.  
(D) duplicar o número de trabalhadores e o número de horas trabalhadas por dia.

## História Política e Econômica e Geografia de Mato Grosso

21

Analise o gráfico a seguir.

### Risco de desmatamento por estado em 2023 (km<sup>2</sup>)



Fonte: <https://g1.globo.com/mt/mato-grosso/noticia/2023/01/18/mt-e-o-3o-estado-com-maior-risco-de-desmatamento-em-2023-aponta-imazon.ghtml>. Adapt.

De acordo com o gráfico, o Estado de Mato Grosso é o terceiro estado brasileiro com maior risco de desmatamento na Amazônia.

Analise as afirmativas a seguir sobre os fatores que concorrem para esse fenômeno.

- I. A prática agrícola é um dos fatores que contribui para a aceleração dos processos erosivos do solo e do desmatamento. Isso ocorre devido ao emprego, de técnicas agrícolas extensivas, com a retirada de vegetação para a instalação de grandes lavouras monocultoras.
- II. A prática do garimpo ilegal gera diversos impactos ambientais, como o desmatamento, por meio da retirada de vegetação nativa, seja para estabelecer acessos às áreas ricas em minerais, seja para criar espaços destinados à própria atividade de mineração.
- III. A demarcação de terras indígenas no Estado contribui para o desmatamento, uma vez que o processo envolve a utilização de madeira para a construção de residências tradicionais e a exploração dos recursos naturais para fins de subsistência.

Está correto o que se afirma em

- (A) I, apenas.  
(B) I e II, apenas.  
(C) I e III, apenas.  
(D) II e III, apenas.

22

Sobre os biomas mato-grossenses e suas respectivas localizações conforme a organização espacial do estado, analise as afirmativas a seguir e assinale (V) para a verdadeira e (F) para a falsa.

- ( ) O bioma Amazônico é caracterizado pela vegetação densa da floresta tropical; está presente no norte do Estado e um dos seus espaços é a microrregião de Sinop.  
( ) O bioma Cerrado é caracterizado pela vegetação composta de árvores baixas e com plantas com raízes profundas; está presente na mesorregião do Centro-Sul Mato-grossense.  
( ) O bioma Pantanal é caracterizado por suas extensas áreas alagadas e pela planície aluvial; está presente na mesorregião Centro-sul do estado, englobando os municípios de Cáceres e Poconé.

As afirmativas são, na ordem apresentada, respectivamente,

- (A) V – V – F.  
(B) V – F – V.  
(C) F – V – F.  
(D) V – V – V.

23

Analise os trechos a seguir.

I. Código Civil dos Estados Unidos do Brasil, de 1916

**Art. 6º.** São incapazes, relativamente a certos atos (Art. 147, inciso I), ou à maneira de os exercer:

*IV - os silvícolas.*

*Parágrafo único.* Os silvícolas ficarão sujeitos ao regime tutelar, estabelecido em leis e regulamentos especiais, e que cessará à medida de sua adaptação.

II. Lei nº 6.001 de 1973

**Art. 2º.** *Cumpra à União, aos Estados e aos Municípios, bem como aos órgãos das respectivas administrações indiretas, nos limites de sua competência, para a proteção das comunidades indígenas e a preservação dos seus direitos: II - prestar assistência aos índios e às comunidades indígenas ainda não integrados à comunhão nacional; VI - respeitar, no processo de integração do índio à comunhão nacional, a coesão das comunidades indígenas, os seus valores culturais, tradições, usos e costumes; VIII - utilizar a cooperação, o espírito de iniciativa e as qualidades pessoais do índio, tendo em vista a melhoria de suas condições de vida e a sua integração no processo de desenvolvimento.* (Adaptado.)

III. Constituição Federal de 1988

**Art. 231.** São reconhecidos aos índios sua organização social, costumes, línguas, crenças e tradições, e os direitos originários sobre as terras que tradicionalmente ocupam, competindo à União demarcá-las, proteger e fazer respeitar todos os seus bens.

Sobre a questão indígena no Brasil, de acordo com os trechos, assinale a afirmativa que interpreta corretamente os princípios que orientaram os marcos normativos mencionados.

- (A) Em I, a integração das comunidades indígenas à sociedade brasileira é preconizada por meio de um regime tutelar, que os considerava como indivíduos não plenamente desenvolvidos; em II, a autonomia dos indígenas é garantida por meio do direito à escolha de manter seu isolamento.
- (B) Em I, a autonomia das populações indígenas é assegurada pela concessão de agência individual, reconhecendo-as como capazes de resolver seus próprios conflitos territoriais; em II, a autonomia é manifestada pela isenção do poder federal de qualquer responsabilidade na garantia de seus direitos.
- (C) Em II, a preservação das comunidades indígenas se dá mediante o respeito pelo isolamento como uma medida para prevenir a propagação de doenças e evitar o extermínio; em III, a conservação da diversidade étnica e cultural dos indígenas é garantida por meio da criação de reservas.
- (D) Em II, a integração dos indígenas à sociedade brasileira é prevista por práticas de assimilação, que entendiam seus modos de vida como uma condição transitória; em III, os direitos dos indígenas são reconhecidos pela liberdade de organização sociocultural, responsabilizando o Estado Brasileiro de proteger suas terras.

24

O Estado do Mato Grosso destaca-se tanto nacional quanto internacionalmente por sua significativa produção agrícola.

A respeito do escoamento dos excedentes destinados à exportação, assinale a afirmativa correta.

- (A) O transporte ferroviário é a principal opção, da qual depende o Estado para o envio de sua produção para os portos da Região Sul.
- (B) O transporte hidroviário é ineficiente, visto que sua aplicação se restringe apenas à manutenção das conexões internas do Estado.
- (C) O transporte rodoviário, principalmente a rodovia BR 364, permite transportar a produção até o Estado de São Paulo, alcançando o porto de Santos.
- (D) O transporte rodoviário, principalmente a rodovia BR 163, permite a entrega da soja para o Rio de Janeiro, principal mercado consumidor.

25

*A Capitania de Mato Grosso é uma das mais importantes de todo o Brasil, tanto pela sua extensão e pelas sabidas, mas ainda intactas riquezas, que guardam os seus vastíssimos sertões, como por ser fronteira ao vasto, populoso e rico Peru.*

Adaptado de: Reflexões sobre o estado atual da capitania de Mato Grosso, combinando com os domínios espanhóis que lhe são confinantes, em: Serra, Ricardo, Reflexões sobre a Capitania de Mato Grosso, Cuiabá: IHGMT, 2002, p. 12.

A respeito do contexto da criação da Capitania de Mato Grosso e da delimitação de suas fronteiras, assinale a afirmativa correta.

- (A) A fronteira sul com a cidade de Assunção, que estava sob domínio espanhol, desempenhava um papel crucial na proteção do interior do território brasileiro.
- (B) A fronteira oriente com a capitania de Goiás, então no auge da sua produção de cana de açúcar, atuava como ponto de contato para trocas comerciais entre as duas regiões.
- (C) A fronteira leste com a capitania de São Paulo, representou o cumprimento do estabelecido pelo Tratado de Tordesilhas, que concedeu a posse da região centro oeste aos portugueses.
- (D) A fronteira norte com a capitania de Rondônia revelava-se estratégica para a exploração e tráfico da borracha e permitia uma conexão vital com os mercadores europeus.

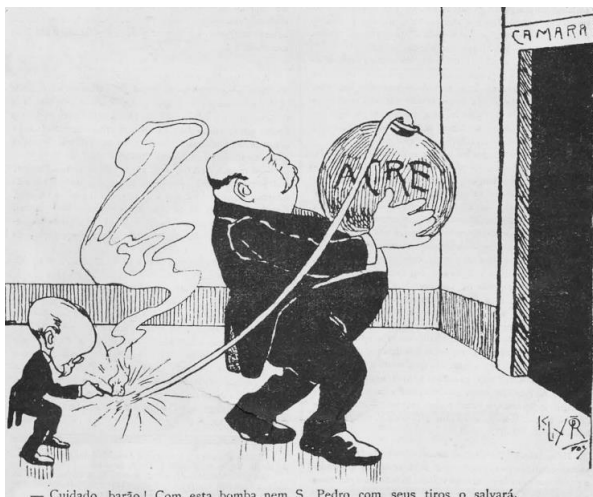
26

A respeito da guerra entre a Tríplice Aliança e o Paraguai, assinale a afirmativa que descreve corretamente o envolvimento de Mato Grosso no conflito.

- (A) Os antecedentes do conflito são marcados pela assinatura do Tratado da Tríplice Aliança, o qual legitimava a guerra contra o Paraguai e designava Mato Grosso como capital da bacia platina, devido à sua extensa ocupação populacional.
- (B) No início do conflito, ocorreu a invasão paraguaia a Mato Grosso, que não encontrou dificuldade em ocupá-lo devido à precária defesa do território brasileiro.
- (C) Durante o conflito, a reconquista do território do Mato Grosso pelo Brasil foi facilitada pela acessibilidade à região, tanto por redes viárias quanto pelas rotas navegáveis.
- (D) O desfecho do conflito resultou na vitória brasileira, que retomou o território mato-grossense, que apesar de conquistado, jamais foi ocupado pelos paraguaios devido às ofensivas dos índios e às epidemias locais.

27

Analise a imagem a seguir.



Fonte: <https://g1.globo.com/ac/acre/noticia/2019/08/06/revolucao-acreana-charges-e-chronicas-tratavam-acre-como-um-estorvo-para-nacao.ghtml>

A charge ilustra o Barão do Rio Branco carregando uma bomba com a inscrição “Acre”, enquanto outro personagem, posicionado atrás, acende o pavio. A legenda diz: “— Cuidado, barão! Com esta bomba nem S. Pedro com seus tiros o salvará.”

Sobre as medidas estabelecidas pelo Tratado de Petrópolis, assinado entre o Brasil e a Bolívia, que resultou na incorporação do Acre ao território brasileiro, assinale a afirmativa correta.

- (A) Proibiu a navegação boliviana nos confluente brasileiros, encerrando a saída da Bolívia ao Oceano Atlântico.
- (B) Autorizou o acesso boliviano ao território brasileiro, estipulando que seria de responsabilidade da Bolívia construir uma ferrovia para facilitar sua mobilidade.
- (C) Concedeu permissão para o estabelecimento de agentes bolivianos nas alfândegas comerciais brasileiras na região de fronteira entre os dois países.
- (D) Desalojou colonos bolivianos da região, especialmente os que dependiam de atividades extrativistas, sem que o Brasil indenizasse o governo boliviano pela perda do território.

28

*Deve-se promover a integração da península do Centro-Oeste brasileiro, equipando-a de meios que lhe permitam desempenhar seu duplo papel de sólida plataforma para um transbordamento sobre a Hileia ou para ações visando a contrapor-se ao avanço para o norte de um imperialismo platino.*

Fonte: SILVA, Golbery do Couto e. Conjuntura política nacional: o poder executivo & geopolítica do Brasil. Brasília: Ed. UnB, 1981. (Coleção Temas Brasileiro, n. 7). Citado por Cavalcanti, Marcelo; Barreira, Celene. Ações da Sudeco no desenvolvimento do Centro-Oeste, B.goiano.geogr.Goiânia, v. 31, n. 2, 2011, p. 180.

As afirmativas a seguir descrevem corretamente os objetivos da Superintendência de Desenvolvimento do Centro-Oeste (SUDECO) durante a ditadura militar brasileira, **à exceção de uma**. Assinale-a.

- (A) Estimular o processo de industrialização na região, visando criar polos industriais capazes de competir com os centros empresariais do Sudeste.
- (B) Ocupar as áreas da região identificadas como “vazios estratégicos”, consideradas suscetíveis à influência comunista.
- (C) Promover a integração regional com outras partes do território brasileiro por meio do desenvolvimento de infraestrutura rodoviária.
- (D) Fomentar a mecanização e a modernização da agricultura para impulsionar a ocupação produtiva da fronteira agrícola.

## Noções de Administração Pública, Ética, Filosofia e Atualidades

29

A pirâmide de Maslow foi uma das primeiras teorias desenvolvidas para entender o sentido da motivação.

De acordo com essa teoria, assinale a afirmativa correta.

- (A) Os seres humanos são estimulados por uma sequência de necessidades, devendo ocorrer a satisfação das necessidades mais básicas antes de se aspirarem as outras.
- (B) Os indivíduos são naturalmente preguiçosos, demandando, por isso, mecanismos de controle rígidos para o bom desempenho.
- (C) As pessoas são incentivadas pela percepção de justiça em seu ambiente, comparando suas recompensas e retribuições com a de seus pares.
- (D) Os sujeitos tendem a ser encorajados por atividades que são vistas como alcançáveis, conforme as suas capacidades.

30

O momento em que o aprovado em um concurso público é investido em cargo público, mediante a aceitação expressa das responsabilidades inerentes à função, é conhecido como posse. No entanto, é apenas no exercício que o servidor desempenha efetivamente suas atribuições.

Com relação ao disposto na Lei Complementar nº 04/1990, que dispõe sobre os servidores do Estado de Mato Grosso, é correto afirmar que, o servidor deve entrar em exercício

- (A) imediatamente após a posse.
- (B) até 5 dias após a posse.
- (C) até 20 dias após a posse.
- (D) até 30 dias após a posse.

31

Como regra geral, a contratação de pessoa na Administração Pública deve ocorrer por prazo indeterminado. No entanto, algumas situações de excepcionalidade permitem que sejam realizadas contratações em caráter temporário.

Com base nisso, analise as afirmativas a seguir.

- I. Combater surtos epidêmicos.
- II. Realizar o recenseamento.
- III. Permitir a execução de serviço, nas áreas de pesquisa científica, por profissional de notória especialização.

Em conformidade com a Lei Complementar nº 04/1990, assinale a opção que indica a(s) situação(ões) que permite(m) contratação temporária.

- (A) I, apenas.
- (B) I e II, apenas.
- (C) II e III, apenas.
- (D) I, II e III.

32

Em uma situação hipotética, determinado servidor do Estado do Mato Grosso, pertencente à Secretaria de Saúde, cometeu falta punível com cassação de aposentadoria.

Nesse caso, com base na Lei Complementar nº 04/1990, a autoridade que deve aplicar a respectiva penalidade ao servidor é o

- (A) Governador do Estado.
- (B) chefe da repartição do servidor.
- (C) Presidente do Tribunal de Contas do Estado.
- (D) Corregedor-geral do Estado.

**33**

Max Weber diferencia a ética da convicção da ética da responsabilidade.

A esse respeito, analise as afirmativas a seguir e assinale (V) para a verdadeira e (F) para a falsa.

- ( ) A ética da responsabilidade é a que tem como preocupação central as consequências das ações realizadas.
- ( ) A ética da convicção é a mais apropriada para a função pública, pois independe de variações individuais.
- ( ) A ética da responsabilidade baseia-se nas predisposições éticas dos agentes e espera deles um elevado senso moral.

As afirmativas são, respectivamente,

- (A) F – V – F.
- (B) F – V – V.
- (C) V – F – F.
- (D) V – V – F.

**34**

O instituto da cidadania estabelece direitos e deveres para os indivíduos pertencentes à determinada sociedade. Esses direitos podem ser divididos em civis, políticos e sociais.

Assinale a opção que exemplifica corretamente os direitos sociais.

- (A) Direito à vida e à liberdade.
- (B) Direito à representação política.
- (C) Direito à propriedade privada.
- (D) Direito à saúde e à moradia.

**35**

*Um funcionário do governo fica responsável pela distribuição de recursos limitados em uma pequena cidade e se depara com um dilema moral. Uma enchente atingiu a região e ele precisa decidir como alocar os recursos de emergência. Há dois grupos que precisam urgentemente de ajuda: um é um orfanato com várias crianças, e o outro, um hospital que atende a toda a comunidade. Ambos estão em situações críticas e os recursos não são suficientes para atender às necessidades de ambos.*

Na situação acima, é correto afirmar que o funcionário aderiu a uma ética utilitarista se ele optou por

- (A) agir conforme o dever e o princípio moral de direcionar a ajuda para o grupo mais desfavorecido.
- (B) tomar o caminho de ação capaz de favorecer o maior número possível das pessoas afetadas.
- (C) conduzir a situação do modo mais compatível possível com o cultivo coletivo das virtudes cívicas.
- (D) atuar de maneira a distribuir os recursos equitativamente, sem favorecer ou preterir nenhuma das partes.

**36**

Com relação ao Estatuto dos Servidores Públicos do Estado do Mato Grosso (Lei Complementar nº 04/1990), associe cada forma de provimento de cargo público à sua descrição.

1. Reversão
  2. Recondução
  3. Readaptação
  4. Reintegração
- ( ) O servidor aposentado por invalidez retorna à atividade ao serem declarados insubsistentes os motivos da aposentadoria.
  - ( ) O servidor passa a assumir responsabilidades e atribuições compatíveis com uma limitação física ou mental sofrida.
  - ( ) O servidor retorna a um cargo anteriormente ocupado, por exemplo, devido à inabilitação em estágio probatório.
  - ( ) O servidor retorna ao cargo anteriormente ocupado devido a uma invalidação de uma anterior demissão.

Assinale a opção que indica a relação correta, segundo a ordem apresentada.

- (A) 1 – 3 – 2 – 4.
- (B) 1 – 4 – 2 – 3.
- (C) 4 – 2 – 3 – 1.
- (D) 4 – 3 – 2 – 1.

## Legislação do SUS + Plano Nacional de Atenção Básica à Saúde

**37**

Assinale a opção que apresenta, corretamente, um objetivo do Sistema Único de Saúde – SUS.

- (A) Integração em nível executivo das ações de saúde, meio ambiente e saneamento básico.
- (B) Organização dos serviços públicos de modo a evitar duplicidade de meios para fins idênticos.
- (C) Identificação e divulgação dos fatores condicionantes e determinantes da saúde.
- (D) Capacidade de resolução dos serviços em todos os níveis de assistência.

**38**

Assinale a opção que apresenta o princípio que foi acrescentado ao Sistema Único de Saúde, em 2023.

- (A) Organizar atendimento público específico e especializado para mulheres e vítimas de violência doméstica em geral.
- (B) Divulgar informações quanto ao potencial dos serviços de saúde e da sua utilização pelo usuário.
- (C) Utilizar a epidemiologia para estabelecer prioridades, a alocação de recursos e a orientação programática.
- (D) Proteger integralmente os direitos humanos de todos os usuários e, em especial, identificar maus-tratos, negligência e violência sexual praticados contra crianças e adolescentes.



**39**

Com base nas disposições da Lei nº 8.080/90 acerca do acompanhamento à mulher nos serviços de saúde, analise as afirmativas a seguir e assinale (V) para a verdadeira e (F) para a falsa.

- ( ) Em consultas, exames e procedimentos realizados em unidades de saúde públicas ou privadas, toda mulher tem o direito de fazer-se acompanhar por pessoa maior de idade, durante todo o período do atendimento, independentemente de notificação prévia.
- ( ) Em caso de atendimento com sedação, a eventual renúncia da paciente ao direito de acompanhante deverá ser feita por escrito, após o esclarecimento dos seus direitos, com no mínimo 24 (vinte e quatro) horas de antecedência, assinada por ela e arquivada em seu prontuário.
- ( ) Em casos de urgência e emergência, os profissionais de saúde ficam autorizados a agir na proteção e defesa da saúde e da vida da paciente, ainda que na ausência do acompanhante requerido.

As afirmativas são, respectivamente,

- (A) F – V – F.
- (B) V – V – V.
- (C) F – F – V.
- (D) V – F – V.

**40**

Com base na organização dos níveis de assistência à saúde, assinale a opção que apresenta a um serviço da *atenção terciária*.

- (A) Unidade de Transplante Renal.
- (B) Ambulatório de Neurologia.
- (C) Serviço de Ressonância Magnética.
- (D) Unidades de Pronto Atendimento.

**41**

Os Programas de Qualidade de Vida e Saúde para os Trabalhadores da Saúde e o Colegiado Gestor fazem parte do seguinte elemento da Política Nacional de Humanização.

- (A) Valores.
- (B) Princípios.
- (C) Diretrizes.
- (D) Dispositivos.

**42**

Com base nos Requisitos de Boas Práticas de Funcionamento para os Serviços de Saúde, analise as afirmativas a seguir e assinale (V) para a verdadeira e (F) para a falsa.

- ( ) Em serviços de saúde com mais de vinte trabalhadores é obrigatória a instituição de Comissão Interna de Prevenção de Acidentes - CIPA.
- ( ) O serviço de saúde deve garantir que o prontuário contenha registros relativos à identificação e todos os procedimentos prestados ao paciente.
- ( ) O serviço de saúde deve garantir que os trabalhadores sejam avaliados, no mínimo, uma vez ao ano em relação à saúde ocupacional.

As afirmativas são, respectivamente,

- (A) V – V – V.
- (B) F – V – F.
- (C) V – V – F.
- (D) V – F – F.

**43**

De acordo com a Carta dos Direitos e Deveres da Pessoa Usuária da Saúde, assinale a afirmativa correta.

- (A) O usuário tem direito a acompanhante, pessoa de sua livre escolha, nas consultas e exames.
- (B) O atendimento nos serviços de saúde deve ser sempre com hora marcada.
- (C) O usuário tem liberdade de procurar parecer de outro profissional, exceto em casos com impedimento legal.
- (D) Toda pessoa previamente cadastrada tem direito a participar dos conselhos e das conferências de saúde.

**44**

De acordo com as disposições normativas acerca da segurança do paciente, os eventos adversos que evoluírem para óbito devem ser notificados em até

- (A) 12 horas, a partir do ocorrido.
- (B) 24 horas, a partir do ocorrido.
- (C) 48 horas, a partir do ocorrido.
- (D) 72 horas, a partir do ocorrido.

**45**

Com base nas disposições da Lei nº 8.142/90, analise as afirmativas a seguir.

- I. O Conselho de Saúde é um órgão colegiado responsável por avaliar a situação de saúde e propor diretrizes para formulação da política de saúde.
- II. Um dos requisitos para que Estados e Municípios recebam os recursos destinados à cobertura das ações e serviços de saúde é a elaboração do Plano de Saúde.
- III. Os Municípios poderão estabelecer consórcio para execução de ações e serviços de saúde.

Está correto o que se afirma em

- (A) I, apenas.
- (B) II e III, apenas.
- (C) I e II, apenas.
- (D) I e III, apenas.

**46**

Conforme disposições sobre a organização do SUS, o conjunto de ações e serviços de saúde, articulados em níveis de complexidade crescente com a finalidade de garantir a integralidade da assistência à saúde, corresponde ao(à)

- (A) Mapa de Saúde.
- (B) Região de Saúde.
- (C) Rede de Atenção à Saúde.
- (D) Serviços Especiais de Acesso Aberto.

## CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

47

Paciente masculino, 65 anos, portador de hipertensão arterial e obesidade (IMC 35 Kg/m<sup>2</sup>), foi admitido na emergência com quadro gripal. Faz uso de Losartana potássica 50mg, uma vez ao dia, e Atenolol 25mg, 2 vezes ao dia. No momento da admissão, relatava quadro gripal há 8 dias, com mialgia, odinofagia, febre de 38°C, tosse produtiva e dispneia aos pequenos esforços, além de dificuldade de dormir por desconforto respiratório, ao se deitar.

Ao exame físico, estava lúcido e orientado, hipohidratado ++/4+, corado, acianótico, anictérico. Apresentava frequência respiratória de 25 irpm, pressão arterial de 130 mmHg por 80 mmHg, frequência cardíaca de 90 bpm e Saturação de O<sub>2</sub> de 92%, com queda para 89%, ao se deitar. O teste de COVID-19 na emergência foi positivo.

Diante desse quadro, o médico da emergência deve

- (A) prescrever Oseltamivir e hidratação venosa. Após a hidratação, indicar a alta hospitalar, referenciando à Unidade Básica de Saúde da área de sua residência.
- (B) proceder com a intubação orotraqueal. Prescrever o suporte intensivo, hidratação venosa e exames complementares.
- (C) prescrever a oxigenioterapia sob monitoramento e hidratação venosa. Solicitar exames complementares e indicar a internação hospitalar em leito de isolamento.
- (D) prescrever hidratação venosa e dexametasona IV. Indicar a alta hospitalar, após a hidratação e uso do corticoide, com indicação de isolamento domiciliar.

48

Sobre o tratamento da insônia crônica em idosos, analise as informações a seguir.

- I. O tratamento não farmacológico da insônia no idoso inclui técnicas de relaxamento, educação sobre higiene do sono e terapia cognitivo-comportamental (TCC), eficazes no gerenciamento da insônia por longos períodos de tempo;
- II. As chamadas “drogas-Z”, como o zolpidem e a eszopiclona, são consideradas o tratamento de escolha para a insônia crônica, principalmente quando a duração do tratamento for maior do que três semanas;
- III. A polissonografia é um exame não-invasivo e indolor de registro, análise e interpretação simultânea de diversos parâmetros biológicos que acontecem durante o sono, estando indicada em todos os casos de queixa de insônia em idosos.

Está correto o que se afirma em

- (A) I, apenas.
- (B) I e II, apenas.
- (C) I, II e III.
- (D) II e III, apenas.

49

Paciente de 72 anos, foi ao consultório de geriatria com queixa de dor abdominal mal definida, artralguas, câibras e dor óssea de início há 3 meses e piora progressiva. O exame de sangue evidencia aumento do cálcio sérico. Como comorbidades, apresenta hipertensão arterial e cálculos renais frequentes. O exame de densitometria óssea atual mostrou osteoporose, com piora significativa do T-score, quando comparado ao exame de dois anos atrás.

Diante desse quadro, o médico deve

- (A) iniciar tratamento para osteoporose com bifosfonatos, suplementação de cálcio e vitamina D e orientação de atividade física.
- (B) iniciar tratamento para fibromialgia, com terapia cognitiva comportamental (TCC) e antidepressivos inibidores da recaptação de serotonina e noradrenalina (IRSN).
- (C) solicitar dosagem de paratormônio (PTH), ureia, creatinina com objetivo de avaliar a hipótese de hiperparatireoidismo.
- (D) indicar suplementação com citrato de cálcio, vitamina D e prescrição de denosumabe subcutâneo, a cada seis meses, com objetivo de ganho de massa óssea e prevenção de fraturas osteoporóticas.

50

Em 2023, o Ministério da Saúde decidiu incorporar a vacina da dengue atenuada (Qdenga) ao Sistema Único de Saúde (SUS).

A vacina é composta por quatro sorotipos diferentes do vírus causador da doença e, segundo a Agência Nacional de Vigilância Sanitária (ANVISA), corroborado pela publicação da Sociedade Brasileira de Geriatria e Gerontologia (SBGG), a vacina está indicada para

- (A) indivíduos com idade igual ou maior a 60 anos, que não tiveram dengue ou apresentam sorologia negativa para dengue (IgG).
- (B) a faixa etária de 4 a 60 anos, em um esquema de duas doses, com intervalo de 3 meses (0 e 3 meses).
- (C) pessoas idosas, imunossuprimidas ou que apresentaram dengue em um período inferior a um ano.
- (D) a faixa etária de 18 a 80 anos, em esquema de dose única, independente de situação sorológica de base para dengue.

51

Os bloqueadores de bomba de prótons (IBP), como o omeprazol e o pantoprazol, estão entre os fármacos mais prescritos para idosos em todo o mundo. Em publicação recente da Sociedade Brasileira de Geriatria e Gerontologia (SBGG), em parceria com o *Choosing Wisely Brasil*, a entidade traz uma recomendação específica contra a prescrição de IBP de uso crônico para idosos.

Assinale a opção que indica por que os bloqueadores da bomba de prótons não devem ser prescritos de forma contínua para idosos, para proteção gástrica.

- (A) Podem estar associados a potenciais desfechos indesejáveis, como o aumento do risco de infecção por *Clostridium difficile*, assim como a má absorção de vitamina B12 e ferro.
- (B) Existem fortes evidências que demonstram o aumento do risco de demência de Alzheimer, de angiodisplasia duodenal por hipogastrinemia e neoplasia intestinal.
- (C) Podem estar associados a desfechos negativos, como aumento do risco do risco de câncer gástrico, aumento da infecção por *H. pylori* e doença hepática não cirrótica.
- (D) Existem evidências de aumento da incidência de infecções respiratórias, infarto agudo do miocárdio, osteoporose e neoplasia hepática, devido à infecção crônica por *H. pylori*.

52

As doenças neurológicas predisõem à instabilidade postural e à alteração de marcha, aumentando, com isso, o risco de quedas. Um paciente de 68 anos, diagnosticado recentemente com doença de Parkinson, queixa-se de instabilidade da marcha e rigidez.

Assinale a opção que indica o instrumento que permite a avaliação do equilíbrio e da marcha orientada pelo desempenho.

- (A) a Força de Prensão Palmar.
- (B) a Medida de Independência Funcional (MIF).
- (C) A Escala de Katz modificada.
- (D) o *Performance Oriented Mobility Assessment* (POMA).

53

Paciente masculino, de 68 anos, tabagista, portador de hipertensão arterial e diabetes mellitus, relata dificuldade de concentração e atenção, queixa de esquecimento frequente, redução da produtividade no trabalho, cansaço diurno e sensação de sono não reparador. Informa que vai dormir às 23 horas e acorda às seis horas, com um ou dois despertares à noite. A polissonografia evidenciou redução do tempo das fases N3 e REM, dois despertares noturnos, aumento da fase N1 e Índice Apneia-Hipopneia (IAH) igual a 45/ hora.

Sobre o caso acima, analise as afirmativas a seguir e assinale (V) para a verdadeira e (F) para a falsa.

- ( ) O paciente possui critérios clínicos e polissonográficos de Síndrome de Apneia Obstrutiva do Sono (SAOS);
- ( ) O paciente possui critérios clínicos para transtorno do sono, mas não completa critérios polissonográficos para SAOS;
- ( ) As evidências polissonográficas de mais de 30 eventos de apneias e/ou hipopneias obstrutivas por hora de sono, já indicam o diagnóstico de SAOS grave.

As afirmativas são, respectivamente,

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

54

O crescente número de idosos portadores de dependência funcional e doenças crônicas não transmissíveis, resultante da transição demográfica e epidemiológica, torna urgente a demanda de estruturação de diversas modalidades assistenciais que possam atender a esse grupo.

Entre essas modalidades, as unidades do tipo *hospice* estão indicadas para pacientes

- (A) em cuidados paliativos exclusivos, centradas nas necessidades da pessoa com doença incurável, em fase avançada e em cuidados ao fim da vida.
- (B) portadores de transtornos mentais graves, com incapacidade funcional e/ou quando o transtorno resulta em possibilidade de causar dano físico a terceiros ou a si mesmo.
- (C) portadores de doenças ameaçadoras da vida, em qualquer estágio, quando a família se encontra impossibilitada psíquica, cognitiva ou socialmente aos cuidados do paciente.
- (D) idosos, portadores de transtornos mentais e incapacidade funcional avançada, que necessitem de cuidados de enfermagem frequentes (auxiliares ou técnicos de enfermagem) para cuidados básicos de vida diária.

55

Paciente masculino, 80 anos, portador de demência fronto-temporal, crises epilépticas secundárias à demência avançada, apresenta quadro de redução da atenção e da consciência há aproximadamente 5 dias, associada a períodos de alucinação visual e sinais de infecção urinária no exame físico e laboratorial.

Diante desse quadro, assinale a opção que indica o antibiótico que deve ser **evitado**, devido ao seu risco de piorar o quadro neurológico do paciente, podendo, inclusive, levar a crises convulsivas.

- (A) Ceftriaxona.
- (B) Fosfomicina.
- (C) Cefuroxima.
- (D) Ciprofloxacina.

56

Paciente masculino, de 72 anos, professor, iniciou, há 12 meses quadro de mudança do comportamento e da personalidade. A esposa relata que o paciente apresentava comportamento social inadequado, falando demais e fazendo comentários que a deixavam envergonhada na frente de desconhecidos. Também passou a “cantar suas alunas”, que o levou a ser demitido na universidade onde trabalhava.

Foi encaminhado ao psiquiatra há seis meses, mas relata que o paciente piorou, apresentando períodos de apatia, diminuição do interesse nas relações sociais e dificuldade de entendimento do que é falado com ele. Ela relata também que ele engordou muito, porque está comendo muito biscoito e que ele só quer comer a mesma comida todos os dias. Quando contrariado, faz muita “pirraça”, como se fosse criança. Agora, o paciente está dependente para todas as atividades instrumentais de vida diária e parcialmente para as atividades básicas.

O quadro clínico acima indica o diagnóstico mais provável de

- (A) Demência dos corpúsculos de Lewy.
- (B) Parafrenia tardia.
- (C) Demência frontotemporal variante comportamental.
- (D) Afasia Progressiva Primária.

57

Paciente feminina, de 78 anos, portadora de hipertensão arterial e diabetes mellitus, queixa-se de vertigem intensa com náuseas de início ao acordar, após virar a cabeça para o lado. A vertigem melhora parcialmente após segundos, mas retorna sempre que a paciente muda a posição da cabeça.

O teste que, quando positivo, confirmaria o diagnóstico mais provável de vertigem posicional paroxística benigna (VPPB) é

- (A) a Manobra posicional de Dix-Hallpike.
- (B) o Teste de Romberg.
- (C) a Rotação de Bárány.
- (D) a Manobra de Valsalva.

58

Paciente de 90 anos, portador de Doença de Alzheimer em estágio avançado, restrita ao leito, portadora de síndrome de imobilidade, apresenta lesão por pressão sacra de 15 por 10 cm, com perda de espessura total do tecido que está totalmente recoberta por tecido necrótico de cor preta.

O estágio da lesão por pressão apresentada pela paciente é

- (A) estágio 2.
- (B) estágio 3.
- (C) estágio 4.
- (D) não classificável.

59

Paciente de 80 anos, residente de instituição de longa permanência (ILPI), portador de demência de Alzheimer em fase moderada, foi internado por 30 dias, com quadro de sepse respiratória. Evoluiu, durante a internação, com emagrecimento de 5Kg (mais de 7% do peso), perda de massa muscular e incapacidade de deambular. Ao exame, o paciente apresenta retenção alimentar moderada de alimento em cavidade oral, clareada após solicitação, e tosse com ingesta de líquidos, com capacidade de deglutição de alimentos pastosos.

Considerando a organização para a alta hospitalar do paciente, analise as afirmativas a seguir.

- I. O paciente tem indicação de reabilitação com uma equipe de nutrição, fonoaudiologia e fisioterapia, com objetivo de reduzir os riscos nutricionais, de disfagia e a perda funcional resultantes da internação prolongada;
- II. Somente está indicada a reabilitação fonoaudiológica se videofluoroscopia da deglutição indicar sinais de broncoaspiração ao exame;
- III. As terapias fonoaudiológicas e nutricionais não estão indicadas, uma vez que o paciente apresenta evolução natural da doença de base.

Está correto o que se afirma em

- (A) I, apenas.
- (B) I e II, apenas.
- (C) I, II e III.
- (D) I e III, apenas.

60

A hiperplasia prostática benigna (HPB) é uma das maiores causas de sintomas do trato urinário interior em homens. Entre as opções de tratamento medicamentoso da HPB em homens com sintomas moderados a graves estão os alfa-bloqueadores, como a doxazosina.

Assinale a opção que indica o principal efeito adverso dos alfa-bloqueadores não seletivos que deve ser avaliado pelo geriatra durante o tratamento para HPB.

- (A) Efeito antimuscarínico, como queixa de boca seca e confusão mental.
- (B) Efeito noradrenérgico, como sintomas de taquicardia e arritmias.
- (C) Efeito antiagregante plaquetário, como sintomas de sangramentos de pequeno a médio porte.
- (D) Efeito vasodilatador, como sinais de hipotensão postural.

61

Paciente feminina, 74 anos, hipertensa e diabética, queixa de perda de urina precedida ou acompanhada de um desejo imperioso de urinar, por esse motivo tem utilizado absorvente íntimo todos os dias. Relata ter mais de 8 micções durante o dia e acorda, frequentemente, mais de duas vezes para urinar, à noite.

Nesse caso, a conduta inicial para investigação da incontinência urinária apresentada pela paciente é a realização de

- (A) cistoscopia, com objetivo de afastar neoplasia de bexiga ou fístulas.
- (B) exame de urina, para investigação de sinais de infecção e glicosúria, além de exames laboratoriais, como glicemia, ureia e creatinina.
- (C) ultrassonografia com medida de resíduo pós-miccional, uma vez que a paciente apresenta sinais de incontinência urinária por transbordamento.
- (D) estudo urodinâmico, a fim de confirmar a hiperatividade do detrusor.

62

Considerando o tratamento da hipertensão arterial sistêmica (HAS) em idosos, analise as afirmativas a seguir e assinale (V) para a verdadeira e (F) para a falsa.

- ( ) Pacientes portadores de hipertensão sistólica isolada com pressão arterial diastólica menor que 80 mmHg não devem ser submetidos a tratamento anti-hipertensivo, independentemente dos valores da pressão arterial sistólica.
- ( ) O tratamento anti-hipertensivo deve ser cuidadosamente individualizado nos idosos frágeis, considerando a possibilidade de hipotensão postural e risco de quedas;
- ( ) Os beta-bloqueadores estão indicados para tratamento de primeira linha para todos os pacientes idosos portadores de HAS, com objetivo de redução de eventos coronarianos.

As afirmativas são, respectivamente,

- (A) V – F – V.
- (B) F – V – F.
- (C) F – V – V.
- (D) V – V – F.

63

A sarcopenia é um transtorno músculo esquelético progressivo e generalizado que está associado ao aumento da probabilidade de desfechos negativos, incluindo quedas, fraturas, incapacidade física e mortalidade. Por esse motivo, deve ser ativamente instigado em consultas de geriatria.

O instrumento recomendado pelo Tratado Brasileiro de Geriatria e Gerontologia, em consonância com o Consenso Europeu de Sarcopenia, para rastreamento de sarcopenia na população idosa, é

- (A) o SARC-F.
- (B) a DXA.
- (C) a escala de Tinetti.
- (D) a escala de Katz.

64

Uma paciente de 68 anos, portadora de osteoartrite e hipertensão arterial, se queixou de dores osteoarticulares provenientes da osteoartrose. O ortopedista prescreveu anti-inflamatório não esteroide (AINE), que resultou em um aumento da pressão arterial da paciente. O seu cardiologista, visando o controle da pressão, prescreveu um bloqueador de canal de cálcio, que resultou em um edema de membros inferiores. Ao ser consultada por seu médico clínico, com queixa de edema nas pernas, ele prescreveu um diurético de alça, que fez com que a paciente apresentasse incontinência urinária.

Consideram-se como as afecções iatrogênicas aquelas decorrentes da intervenção do médico e/ou de seus auxiliares, seja ela certa ou errada, justificada ou não, mas da qual resultam consequências prejudiciais para a saúde do paciente.

Assinale a opção que indica o termo que sintetiza o exemplo vivenciado pela paciente do caso acima.

- (A) Quase-erro.
- (B) Cascata iatrogênica.
- (C) Circunstância de risco.
- (D) Medicamento inapropriado a idoso.

65

Paciente de 65 anos, apresenta quadro de demência com alucinações visuais complexas, diminuição da atenção e cognição com característica flutuante e relativa preservação da memória, associado à parkinsonismo (bradicinesia, rigidez e alteração de marcha) de início precoce no curso da doença.

Assinale a opção que indica o sintoma que é considerado uma característica clínica central para o diagnóstico mais provável desse paciente.

- (A) Diminuição do interesse social, das relações interpessoais e do afeto pessoal.
- (B) Crises convulsivas tônico-clônicas, parciais ou generalizadas, de início precoce.
- (C) Comportamentos perseverativos, estereotipados e compulsivos precoces.
- (D) Distúrbio comportamental do sono REM (do inglês *rapid eye movement*).

66

*“O Brasil tem, hoje, 15% de sua população com mais de 60 anos. Em 1975, eram 5% e, em 2050, serão 31%. Ou seja, em três décadas, o país vai dobrar o número de idosos, uma marca que os países de alta renda levaram mais de cem anos para alcançar.”*

KALACHE, Alexandre. *A melhor coisa que pode nos acontecer é envelhecer*. Centro de Estudos estratégicos Antônio Ivo de Carvalho. Fiocruz: 2021. Disponível em: <https://cee.fiocruz.br/>. Acesso em: 02 de março de 2024.

Essa frase do professor e pesquisador Alexandre Kalache, refere-se à transição demográfica brasileira.

Assinale a opção que indica os principais fatores da transição demográfica:

- (A) O aumento da mortalidade por doenças cardiovasculares e a redução por causas externas.
- (B) O aumento da natalidade, o aumento da mortalidade infantil e o aumento da longevidade.
- (C) O aumento da mortalidade por neoplasias e a redução por doenças crônicas não transmissíveis.
- (D) A diminuição da mortalidade infantil, o declínio da fecundidade e o aumento da expectativa de vida.

67

Paciente masculino de 78 anos é internado em unidade de terapia intensiva (UTI) com quadro de pneumonia e delírium hiperativo. O médico da UTI solicitou, por escrito, a permanência do acompanhante, com objetivo de evitar a piora do quadro de agitação do paciente. Entretanto, a administração do hospital não autorizou a permanência do familiar no setor, justificando que prejudicaria a rotina do cuidado de outros pacientes.

Considerando as normativas presentes no Estatuto da Pessoa Idosa, analise as afirmativas a seguir e assinale (V) para a verdadeira e (F) para a falsa.

- ( ) À pessoa idosa internada ou em observação é assegurado o direito a acompanhante, desde que o idoso esteja em pleno domínio de suas faculdades mentais e assim deseje.
- ( ) À pessoa idosa internada ou em observação é assegurado o direito a acompanhante, devendo o órgão de saúde proporcionar as condições adequadas para a sua permanência em tempo integral, segundo o critério médico.
- ( ) Cabe à diretoria do hospital onde o paciente está internado conceder autorização para o acompanhamento da pessoa idosa ou, no caso de impossibilidade, justificá-la por escrito.

As afirmativas são, respectivamente.

- (A) V – F – V.
- (B) V – F – F.
- (C) F – F – V.
- (D) F – V – F.

68

Paciente de 67 anos, portador de hipertensão arterial, diabetes, com história prévia de alcoolismo e tabagismo, sofreu dois acidentes vasculares isquêmicos de pequeno porte em área de tálamo, bilateralmente, evoluindo com disfunção executiva, perda de funcionalidade, notável apatia, comprometimento da atenção e do controle mental e amnésia anterógrada e retrógrada.

Assinale a opção que indica o tipo de demência associada à neuropatologia apresentada pelo paciente.

- (A) Demência por infarto estratégico.
- (B) Encefalopatia arteriosclerótica subcortical (síndrome de Binswanger).
- (C) Demência por infartos lacunares múltiplos (*état lacunaire*).
- (D) *Cerebral Autosomal Dominant Arteriopathy with Subcortical Infarcts and Leukoencephalopathy* (CADASIL).

69

Paciente feminina, de 63 anos, é internada com quadro de fraqueza muscular intensa, dor torácica infra-axilar direita, dor lombar, náuseas e vômitos. Os exames complementares na emergência mostraram hipercalcemia, ao exame de sangue, e múltiplas lesões líticas em coluna, crânio e arcos costais, com fratura patológica de 6º arco-costal, à radiografia.

Diante desse quadro, a eletroforese de proteína mostrando um pico monoclonal (proteína monoclonal ou componente –M) sugere fortemente o diagnóstico de

- (A) miastenia gravis.
- (B) mieloma múltiplo.
- (C) leucemia linfocítica crônica (LLC).
- (D) leucemia mieloide aguda (LMA).

70

A chance de desenvolver uma neoplasia colorretal aumenta com a idade, sendo que cerca de 50% localizam-se no reto e sigmoide e 30% no ceco.

Sobre os métodos mais utilizados no rastreamento do câncer colorretal, analise as alternativas a seguir.

- I. O exame de sangue oculto nas fezes é uma estratégia utilizada como um primeiro teste de suspeição, que necessitará, nos casos positivos, de exame complementar ou confirmatório.
- II. O Instituto Nacional do Câncer (INCA) recomenda o rastreamento anual com colonoscopia em adultos de 50 a 75 anos, e bianual, em adultos de 45 e 49 anos.
- III. O antígeno carcinoembrionário (CEA) e o antígeno de câncer 19-9 (CA 19-9) são exames de rastreamento, devendo ser solicitados anualmente, conforme recomendação do Ministério da Saúde.

É correto o que se afirma em

- (A) I, apenas.
- (B) I e II, apenas.
- (C) I e III, apenas.
- (D) II e III, apenas.

71

Os Protocolos Clínicos e Diretrizes Terapêuticas (PCDT) são documentos que orientam o diagnóstico, o tratamento e o acompanhamento de doenças ou agravos à saúde no SUS. Em 2020, o medicamento dapaglifozina foi incluído no PCDT do Diabetes Melito (DM) tipo 2.

De acordo com esse protocolo do Ministério da Saúde, assinale a opção que indica a recomendação para a utilização desse medicamento na DM tipo 2.

- (A) Pacientes com idade igual ou menor a 60 anos e insuficiência renal que não atingiram a meta terapêutica em tratamento otimizado com metformina e mudança de hábitos de vida.
- (B) Pacientes com idade igual ou superior a 65 anos e doença cardiovascular estabelecida que não conseguiram controle adequado em tratamento otimizado com metformina e sulfonilureia.
- (C) Pacientes com idade igual ou maior a 60 anos, com taxa de filtração glomerular (TFG) < 45 mL/min/1,73m, em monoterapia ou terapia conjunta com insulina.
- (D) Pacientes com idade igual ou menor a 60 anos, assintomáticos, sem fatores de riscos, com diagnóstico recente, mas que não atingiram a meta terapêutica com as mudanças de hábitos de vida.

72

Paciente de 88 anos, portador de doença de Alzheimer, em uso de Rivastigmina, apresenta quadro de redução da atenção e da consciência, de início há aproximadamente 48 horas, com piora da desorientação, linguagem e períodos de agressividade noturna e sonolência diurna. O exame de urina evidencia infecção urinária pela bactéria *Escherichia coli*. Não houve mudança de medicamentos, nem outros fatores como privação de sono ou mudanças do ambiente.

Diante desse quadro, assinale a opção que indica a primeira medida a ser realizada para tratamento da etiologia do *delirium*.

- (A) Prescrição de haloperidol, de uso regular, e metilfenidato, pela manhã.
- (B) Prescrição de quetiapina, se necessário, no caso de agitação.
- (C) Início de Memantina, para tratamento da evolução da doença de Alzheimer.
- (D) Correção da causa base, com o tratamento da infecção urinária.

73

Paciente feminina, 80 anos, escolaridade maior 7 anos, iniciou há 6 meses quadro de repetidas quedas da própria altura, com alteração da marcha que se tornou progressivamente mais lenta, com passos curtos, perda dos reflexos posturais e bloqueio motor. Junto à alteração de marcha, a família relata que a paciente se apresenta apática, com perda de memória, desorientação temporo-espacial evidenciadas pela alteração no Mini Exame do Estado Mental (resultado 18/30 pontos) e queixa de incontinência urinária, tendo que usar fraldas.

Os sintomas apresentados por esta paciente indicam o diagnóstico mais provável de

- (A) demência fronto-temporal.
- (B) hidrocefalia de pressão normal.
- (C) demência por mal de Parkinson.
- (D) doença de Alzheimer.

74

O envelhecimento está associado a mudanças na composição corporal que implicam em consequências importantes para o cuidado à saúde dos idosos.

Assinale a opção que indica as principais mudanças da composição corporal, presentes no envelhecimento fisiológico, que podem afetar a farmacocinética de medicamentos.

- (A) A redução da água corporal total e da massa muscular e o aumento proporcional da gordura corporal.
- (B) A redução do líquido intracelular e da quantidade de gordura tecidual, com aumento do líquido intravascular.
- (C) A queda da albumina sérica, levando à redução da osmolaridade, e redução do número de hepatócitos.
- (D) A redução da filtração glomerular, levando ao extravasamento de líquido livre para o terceiro espaço.

75

Os modelos integrados de atenção a idosos incluem medidas de rastreio na população idosa, com a aplicação de questionários que visam a identificação de indicadores de risco de perda funcional. Sobre os indicadores de risco de perda funcional em idosos, avalie as afirmativas a seguir e assinale (V) para a verdadeira e (F) para a falsa.

- ( ) Um parâmetro importante é a autoavaliação da saúde do idoso, a qual tem sido muito utilizada em trabalhos populacionais, pois há uma relação direta entre autoavaliação de saúde e indicadores da capacidade funcional.
- ( ) A polifarmácia, definida como utilização de três ou mais medicamentos, está associada a desfechos negativos, como fragilidade, incapacidade e morte.
- ( ) As condições sociais, como suporte familiar e rede social, não estão associadas à perda de capacidade funcional na velhice.

As afirmativas são, respectivamente,

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

76

O envelhecimento é caracterizado pela diminuição da função de grande parte dos sistemas e redução da capacidade de adaptação a situações de estresse e sobrecarga. Com relação à teoria do envelhecimento dos radicais livres/estresse oxidativo, analise as afirmativas a seguir.

- I. Até o momento não há evidência científica suficiente que comprove que a utilização de alimentos com função antioxidante, de fato, reduza o dano oxidativo nos tecidos;
- II. As manipulações e suplementos alimentares compostas por antioxidantes podem aumentar a expectativa de vida do indivíduo por acarretar um retardo do envelhecimento tecidual;
- III. Há evidências de que o aumento do estresse oxidativo ocorre em diversas doenças degenerativas.

Está correto o que se afirma em

- (A) I, apenas.
- (B) II e III, apenas.
- (C) I e III, apenas.
- (D) III, apenas.

77

Paciente de 72 anos, portadora de hipertensão arterial, diabetes mellitus e incontinência urinária de esforço, apresentou, na consulta médica de geriatria, uma cultura de urina da semana anterior que evidenciava a presença da bactéria *Escherichia coli*, com contagem de colônias maior ou igual a 100.000 UFC/mL, sensível a todos os antibióticos testados. O exame de sangue do mesmo período estava normal. Ao ser questionada, a paciente nega calafrios, disúria, dor abdominal, febre ou dor lombar. Relata que o exame foi feito por “rotina”.

Diante desse quadro, o médico

- (A) deve prescrever cefuroxima, com duração por 7 dias e solicitar uma ultrassonografia de vias urinárias.
- (B) deve prescrever macrodantina, com duração de cinco dias, para cistite.
- (C) deve prescrever um antisséptico urinário e repetir a cultura de urina após cinco dias.
- (D) não deve prescrever a antibioticoterapia, pois se trata de bacteriúria assintomática.

78

É uma lesão cutânea pré-maligna em áreas expostas à radiação solar e, em virtude do seu efeito cumulativo, mais comum em idosos de pele clara:

- (A) Hiperplasia sebácea senil.
- (B) Queratose actínica.
- (C) Púrpura senil.
- (D) Carcinoma basocelular.

79

O Código de Ética Médica, em seu Art. XXII afirma:

*“Nas situações clínicas irreversíveis e terminais, o médico evitará a realização de procedimentos diagnósticos e terapêuticos desnecessários e propiciará aos pacientes sob sua atenção todos os cuidados paliativos apropriados.”*

Um princípio dos Cuidados Paliativos é

- (A) administrar opioides em alta potência para todos os pacientes em fim de vida.
- (B) o não adiamento da morte, acelerando este processo nos casos de sofrimento intratável.
- (C) a eutanásia como meio de interrupção do sofrimento, se assim a família e o paciente concordarem.
- (D) a afirmação da vida e entender a morte como um processo natural.

80

A nutrição em pacientes com demência avançada pode ser um processo desafiador, devido à alta frequência de disfagia e grande prevalência de desnutrição. Diante de um paciente portador de doença de Alzheimer, em fase terminal, já dependente de todas as atividades de vida diária, pouca ou nenhuma interação, analise as afirmativas abaixo:

- I. Não se deve indicar a alimentação artificial, por meio de sondas, no contexto da terminalidade.
- II. Em situação de terminalidade, é preferível introduzir a proposta de alimentação de conforto, em que o paciente recebe alimentos de sua preferência pela via oral, até o final da vida, conforme aceitação, na consistência mais segura para a deglutição.
- III. Pacientes com demência em fase avançada, em fase terminal, tem indicação de via alternativa de alimentação com objetivo de evitar broncoaspiração e desnutrição.

Está correto o que se afirma em:

- (A) I, apenas.
- (B) II e III, apenas.
- (C) I e II, apenas.
- (D) III, apenas.

Realização

