

AVANÇASP



FUNDAÇÃO BENEFICENTE DE PEDREIRA –
FUNBEPE

PROCESSO SELETIVO PARA
EMPREGOS PERMANENTES
01/2024

MÉDICO 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.

CADERNO DE QUESTÕES

PROVA OBJETIVA

LÍNGUA PORTUGUESA

TEXTO

Leia o texto a seguir para responder às questões de 1 a 6.

Furto de flor

Furtei uma flor daquele jardim. O porteiro do edifício cochilava e eu furtei a flor. Trouxe-a para casa e coloquei-a no copo com água. Logo senti que ela não estava feliz. O copo destina-se a beber, e flor não é para ser bebida.

Passei-a para o vaso, e notei que ela me agradecia, revelando melhor sua delicada composição. Quantas novidades há numa flor, se a contemplarmos bem. Sendo autor do furto, eu assumira a obrigação de conservá-la. Renovei a água do vaso, mas a flor empalidecia. Temi por sua vida. Não adiantava restituí-la ao jardim. Nem apelar para o médico das flores. Eu a furtara, eu a via morrer.

Já murcha, e com a cor particular da morte, peguei-a docemente e fui depositá-la no jardim onde desabrochara. O porteiro estava atento e repreendeu-me:

– Que ideia a sua, vir jogar lixo de sua casa neste jardim!

Andrade, C. D. *Contos plausíveis*. Rio de Janeiro, José Olympio, 1985. p. 80.

QUESTÃO 01

A partir da leitura do texto, depreende-se que:

- (A) A flor pereceu ainda no jardim.
- (B) O porteiro aquiesceu ao depósito da flor no jardim.
- (C) O autor do furto restituiu a vitalidade à flor.
- (D) O porteiro objetou à devolução da flor.
- (E) A flor adaptou-se aos seus novos receptáculos.

Considere o excerto a seguir para responder às questões 2 e 3:

Quantas novidades há numa flor, se a contemplarmos bem.

QUESTÃO 02

Em relação à coesão textual, a conjunção ‘se’, que ocorre no excerto dado, é um elemento que possibilita:

- (A) referenciação anafórica.
- (B) referenciação catafórica.
- (C) sequenciação parafrástica.
- (D) sequenciação frástica.
- (E) relações de sinonímia.

QUESTÃO 03

O emprego do advérbio ‘bem’, no excerto dado, admite dupla significação, cujos sentidos se relacionam a:

- (A) afirmação e espaço.
- (B) possibilidade e modo.
- (C) modo e intensidade.
- (D) intensidade e espaço.
- (E) afirmação e intensidade.

QUESTÃO 04

Dentre as palavras a seguir, que ocorrem no texto, resulta de derivação parassintética apenas:

- (A) empalidecia.
- (B) composição.
- (C) docemente.
- (D) desabrochara.
- (E) novidades.

QUESTÃO 05

Analise as afirmações a seguir em relação ao verbo “furtar”, que ocorre no texto. Assinale a alternativa que as classifica correta e respectivamente quanto à sua veracidade (V) ou falsidade (F).

- () é um verbo regular.
 - () é um verbo abundante.
 - () é um verbo defectivo.
 - () é um verbo transitivo.
- (A) V, F, F, V.
(B) V, V, F, V.
(C) V, F, V, F.
(D) F, V, F, V.
(E) F, F, V, F.

QUESTÃO 06

A forma verbal “*assumira*”, em – *eu assumira a obrigação de conservá-la* –, poderia ser substituída, sem prejuízo de valor, pela construção verbal:

- (A) tivesse assumido.
- (B) teria assumido.
- (C) tinha assumido.
- (D) haveria assumido.
- (E) havia de assumir.

QUESTÃO 07

Analise as sentenças a seguir quanto às formas verbais empregadas e os elementos com os quais estabelecem relação:

- I. Alugam-se itens de decoração.
 - II. Vive-se bem neste lugar.
 - III. Ela cresceu e tornou-se uma grande mulher.
- Verifica-se indeterminação do sujeito apenas em:
- (A) I.
 - (B) II.
 - (C) III.
 - (D) I e II.
 - (E) I e III.

QUESTÃO 08

Analise as relações de regência verbal que ocorrem nas sentenças a seguir e assinale a alternativa em que há uma preposição requerida pelo verbo de uma oração subordinada adjetiva.

- (A) Este é um título a que toda pessoa esforçada aspira.
- (B) Herbívoros são os animais que se alimentam de folhagem.
- (C) Ele tinha a certeza de que o relacionamento perduraria.
- (D) Ana esperou que as coisas melhorassem.
- (E) É bom que você vá à reunião.

QUESTÃO 09

O dígrafo que ocorre em ‘*tempestade*’ é do mesmo tipo daquele que ocorre em:

- (A) achismo.
- (B) mundo.
- (C) retaguarda.
- (D) apóstrofo.
- (E) resquício.

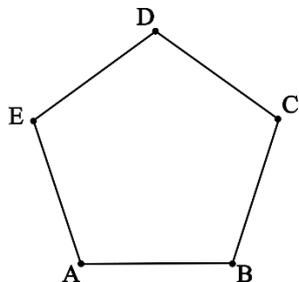
QUESTÃO 10

O emprego do acento indicativo de crase é facultativo apenas em:

- (A) Às quintas-feiras os alunos têm aulas ao ar livre.
- (B) Modificaram todo o regimento da editora às escuras.
- (C) Tenho de ir à casa de Pedro para devolver seu casaco.
- (D) Acrescentou à sua biografia histórias desconhecidas por todos.
- (E) As queixas da garota remetem à ausência de seus pais.

MATEMÁTICA E RACIOCÍNIO LÓGICO**QUESTÃO 11**

Um corredor corre numa pista pentagonal. Esta pista tem um ponto de parada em cada vértice do pentágono, chamados de A, B, C, D e E.



A primeira parada do corredor é no ponto A, e depois o corredor para a cada dois pontos (correndo no sentido anti-horário), portanto para no ponto C, depois no ponto E, e assim sucessivamente. Em qual ponto o corredor fará sua 101ª parada?

- (A) A.
- (B) B.
- (C) C.
- (D) D.
- (E) E.

QUESTÃO 12

Sabe-se que 8% da massa de um ovo de galinha é constituída por proteínas. Além disso a recomendação de um nutricionista é que uma pessoa ingira pelo menos 65 gramas de proteínas por dia. Se a pessoa comer somente ovos durante um dia, qual o mínimo de ovos que ela deve comer para atender à recomendação do nutricionista sabendo-se que cada ovo pesa 55 gramas?

- (A) 14.
- (B) 17.
- (C) 20.
- (D) 22.
- (E) 15.

QUESTÃO 13

O pai de três irmãos, André, Alexandre e Antônio separou R\$ 600,00 para dar aos seus três filhos. A divisão será feita em partes diretamente proporcionais às suas respectivas idades. O filho mais velho, André, tem 16 anos e recebeu R\$ 240,00. O filho do meio, Alexandre, tem 14 anos e recebeu R\$ 210,00. Nesta situação, quantos anos tem o filho mais novo?

- (A) 12.
- (B) 11.
- (C) 10.
- (D) 8.
- (E) 6.

QUESTÃO 14

Para se fazer concreto, é necessário misturar cimento, areia, pedra britada e água. Utilizando-se uma determinada marca de cimento, chamada de A, para se fazer uma determinada quantidade de concreto tem-se que a razão entre o custo do cimento utilizado e o custo total do concreto é de 1:2. Há também uma outra marca disponível de cimento, chamada de B, cujo custo do cimento para se fazer a mesma quantidade de concreto é 8% menor comparado ao custo do cimento A. Nesta situação, qual a razão entre o custo do cimento e o custo total do concreto utilizando-se o cimento B? Considere que a mesma quantidade dos outros materiais foi utilizada nos dois casos e que o custo desses materiais não mudou.

- (A) 21/50.
- (B) 23/48.
- (C) 23/50.
- (D) 26/48.
- (E) 26/50.

QUESTÃO 15

Observe a seguinte sequência lógica numérica:
6, 12, 18, 24, 30, ...

Dentre as alternativas, o elemento que nunca aparecerá na sequência será:

- (A) 348.
- (B) 136.
- (C) 330.
- (D) 216.
- (E) 282.

QUESTÃO 16

Uma empresa de logística calcula que 8 caminhões podem transportar 240 toneladas de carga em 5 dias, trabalhando 8 horas por dia. Devido a um aumento na demanda, a empresa precisa transportar 480 toneladas de carga em 3 dias, trabalhando 10 horas por dia. Quantos caminhões serão necessários, no mínimo, para cumprir essa tarefa no prazo estipulado?

- (A) 20.
- (B) 21.
- (C) 22.
- (D) 23.
- (E) 24.

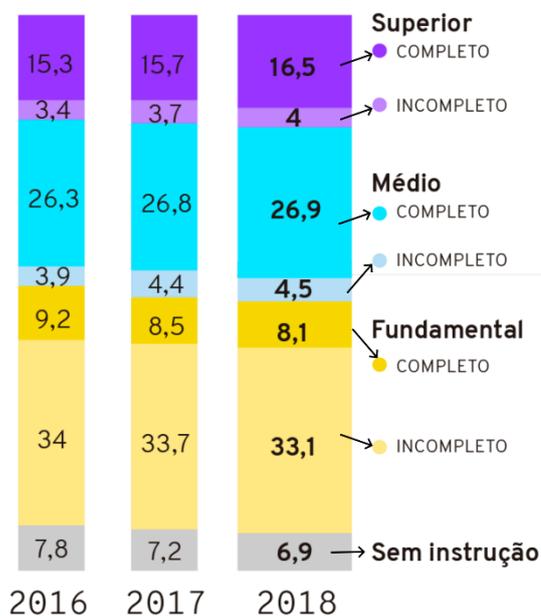
QUESTÃO 17

Uma professora de matemática está analisando as notas de uma turma em dois testes. No primeiro teste, 50 estudantes fizeram a prova e a média das notas foi 70. No segundo teste os mesmos 50 estudantes repetiriam o teste e mais 5 novos estudantes também o fizeram. A média das notas dos estudantes que fizeram ambas as provas foi 80 e a média das notas dos estudantes que fizeram somente a segunda prova foi 91. Qual a média geral de todos os estudantes no segundo teste?

- (A) 80,1.
- (B) 80,2.
- (C) 80,5.
- (D) 81,0.
- (E) 81,5.

QUESTÃO 18

Observe a figura, que mostra o nível de escolaridade no Brasil de 2016 a 2018, em % de pessoas entre 25 e 60 anos:



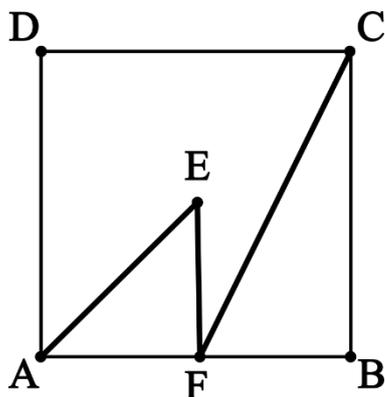
Fonte: Adaptado de:
<https://infograficos.gazetadopovo.com.br/educacao/a/nalfabetismo-no-brasil-em-2018>

Com base no gráfico, qual a porcentagem da população brasileira em 2018 que não tem pelo menos o Ensino Médio completo?

- (A) 52,6%.
- (B) 33,1%.
- (C) 4,5%.
- (D) 79,5%.
- (E) 48,1%.

QUESTÃO 19

A figura a seguir mostra um quadrado ABCD de lado 2 cm:



Sabe-se que o ponto E é o centro do quadrado, isto é: é o ponto médio do segmento AC. E o ponto F é o ponto médio do segmento AB. Uma formiga saiu do ponto A até o ponto E, percorrendo o segmento AE, depois percorreu o segmento EF e finalmente o segmento FC. Qual a distância percorrida pela formiga, em centímetros?

- (A) $1 + \sqrt{3} + \sqrt{5}$.
- (B) $2 + \sqrt{2}$.
- (C) $1 + 2\sqrt{2} + \sqrt{5}$.
- (D) $1 + 2\sqrt{2}$.
- (E) $1 + \sqrt{2} + \sqrt{5}$.

QUESTÃO 20

Um triângulo retângulo ABC, com ângulo reto em B, tem medida AB igual a 12 cm, e medida BC igual a 5 cm. A medida AC desse triângulo vale:

- (A) 16 cm.
- (B) 15 cm.
- (C) 17 cm.
- (D) 13 cm.
- (E) 14 cm.

NOÇÕES DE INFORMÁTICA**QUESTÃO 21**

Ao acessar o menu Configurações do Sistema no Sistema Operacional Windows 10 e selecionar a opção “Dispositivos”, será possível:

- (A) Ativar o Bluetooth do Notebook.
- (B) Configurar data e hora do Notebook.
- (C) Desinstalar programas.
- (D) Adicionar novas contas de usuários.
- (E) Definir tela de fundo.

QUESTÃO 22

Entre as alternativas listas a seguir, assinale a opção que descreve corretamente qual é o comando responsável por maximizar a janela aberta em tela, do Explorador de Arquivos, no Sistema Operacional Windows 10:

- (A) F1.
- (B) F2.
- (C) F11.
- (D) F12.
- (E) F13.

QUESTÃO 23

Considerando o Sistema Operacional Windows 10, pode-se afirmar que é possível alternar entre aplicativos abertos no computador utilizando as teclas:

- (A) Alt + 1.
- (B) Alt + Tab.
- (C) Alt + Enter.
- (D) Ctrl + D.
- (E) Ctrl + V.

QUESTÃO 24

O Microsoft Word 2016 faz uso da interface "Ribbon" (Faixa de Opções), introduzida pela primeira vez no Word 2007. Ela é responsável por organizar comandos em abas e grupos para facilitar o acesso às funcionalidades do programa.

Funções como alterar a fonte, centralizar e sublinhar o texto estão presentes nativamente em qual das guias do programa:

- (A) Formatação.
- (B) Relação.
- (C) Tabulação.
- (D) Exibir.
- (E) Página Inicial.

QUESTÃO 25

O Google Chrome é um browser compatível com uma ampla variedade de sistemas operacionais, incluindo Windows.

Para identificar e localizar sites na internet usando o Google Chrome, pode-se digitar qual dos localizadores a seguir na barra de endereços.

- (A) PGF.
- (B) PGS.
- (C) SSM.
- (D) URL.
- (E) SRTM.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS**QUESTÃO 26**

Leia:

serviços de atendimento inicial à saúde do usuário no SUS;

De acordo com o Decreto Federal nº 7.508/2011, o conceito acima refere-se à:

- (A) Portas de Entrada
- (B) Comissões Intergestores
- (C) Princípio da subsidiariedade
- (D) Princípio da livre iniciativa
- (E) Rede de Atenção à Saúde

QUESTÃO 27

De acordo com a Lei Federal 8.080/1990. Entende-se por saúde do trabalhador, para fins desta lei, um conjunto de atividades que se destina, através das ações de vigilância epidemiológica e vigilância sanitária, à promoção e proteção da saúde dos trabalhadores, assim como visa à recuperação e reabilitação da saúde dos trabalhadores submetidos aos riscos e agravos advindos das condições de trabalho, abrangendo:

I - assistência ao trabalhador vítima de acidentes de trabalho ou portador de doença profissional e do trabalho;

II - participação, no âmbito de competência do Sistema Único de Saúde (SUS), em estudos, pesquisas, avaliação e controle dos riscos e agravos potenciais à saúde existentes no processo de trabalho;

III - avaliação do impacto que as tecnologias provocam à saúde;

Está correto o que se afirma em:

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

QUESTÃO 28

Analise os itens de acordo com a Lei Federal 8.080/1990.

I – A saúde é um direito fundamental do ser humano, devendo o Estado prover as condições indispensáveis ao seu pleno exercício.

II – Entende-se por vigilância epidemiológica a participação no controle e na fiscalização da produção, transporte, guarda e utilização de substâncias e produtos psicoativos, tóxicos e radioativos;

- (A) A asserção I é uma proposição falsa, e a II é uma proposição verdadeira.
- (B) As asserções I e II são proposições verdadeiras, e a II é um complemento da I.
- (C) A asserção I é uma proposição verdadeira, e a II é uma proposição falsa.
- (D) As asserções I e II são proposições falsas.
- (E) As asserções I e II são proposições verdadeiras, mas a II não é um complemento da I.

QUESTÃO 29

De acordo a Lei Federal nº 8.142/1990, analise os itens abaixo.

I - A Conferência de Saúde reunir-se-á a cada dois anos com a representação dos vários segmentos sociais, para avaliar a situação de saúde e propor as diretrizes para a formulação da política de saúde nos níveis correspondentes, convocada pelo Poder Executivo ou, extraordinariamente, por esta ou pelo Conselho de Saúde.

II - O Conselho Nacional de Secretários de Saúde (Conass) e o Conselho Nacional de Secretários Municipais de Saúde (Conasems) terão representação no Conselho Nacional de Saúde.

III - As Conferências de Saúde e os Conselhos de Saúde terão sua organização e normas de funcionamento definidas em regimento próprio, aprovadas pelo respectivo conselho.

Está incorreto o que se afirma em:

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

QUESTÃO 30

O Sistema Único de Saúde (SUS), de que trata a Lei nº 8.080, de 19 de setembro de 1990, contará, em cada esfera de governo, sem prejuízo das funções do Poder Legislativo, com as seguintes instâncias colegiadas:

I - Princípio da igualdade - despesas de custeio e de capital do Ministério da Saúde, seus órgãos e entidades, da administração direta e indireta.

II - Princípio da solidariedade - em caráter permanente e deliberativo, órgão colegiado composto por representantes do governo, prestadores de serviço, profissionais de saúde e usuários, atua na formulação de estratégias e no controle da execução da política de saúde na instância correspondente, inclusive nos aspectos econômicos e financeiros, cujas decisões serão homologadas pelo chefe do poder legalmente constituído em cada esfera do governo.

- (A) A asserção I é uma proposição falsa, e a II é uma proposição verdadeira.
- (B) As asserções I e II são proposições verdadeiras, e a II é um complemento da I.
- (C) A asserção I é uma proposição verdadeira, e a II é uma proposição falsa.
- (D) As asserções I e II são proposições falsas.
- (E) As asserções I e II são proposições verdadeiras, mas a II não é um complemento da I.

QUESTÃO 31

Um paciente de 65 anos apresenta dor abdominal recorrente, constipação e episódios de sangramento retal. A colonoscopia evidenciou divertículos em cólon sigmoide. É a classificação da doença diverticular deste paciente:

- (A) Doença diverticular assintomática.
- (B) Doença diverticular não complicada.
- (C) Diverticulite aguda não complicada.
- (D) Diverticulite aguda complicada.
- (E) Diverticulose.

QUESTÃO 32

Uma criança de 8 anos apresenta diarreia, desnutrição e anemia. O exame parasitológico de fezes evidenciou a presença de cistos de protozoário. É o provável parasita identificado:

- (A) *Ascaris lumbricoides*.
- (B) *Entamoeba histolytica*.
- (C) *Strongyloides stercoralis*.
- (D) *Ancylostoma duodenale*.
- (E) *Giardia lamblia*.

QUESTÃO 33

Paciente de 35 anos é diagnosticado com doença inflamatória intestinal. Com base nos achados clínicos e laboratoriais, é o subtipo mais provável:

- (A) Doença de Crohn.
- (B) Retocolite ulcerativa.
- (C) Colite microscópica.
- (D) Síndrome do intestino irritável.
- (E) Diverticulite.

QUESTÃO 34

Um paciente com hipotireoidismo primário recentemente diagnosticado inicia tratamento com um medicamento que atua mimetizando a ação do hormônio tireoideano. É o fármaco mais provável de ter sido prescrito?

- (A) Propiltiouracil.
- (B) Metimazol.
- (C) Levotiroxina sódica.
- (D) Desmopressina.
- (E) Bromocriptina.

QUESTÃO 35

Uma paciente com hipertireoidismo é tratada com um medicamento que age bloqueando a síntese dos hormônios tireoideanos. É o mecanismo de ação desse fármaco:

- (A) Estimulação da receptação dos hormônios tireoideanos.
- (B) Bloqueio da deiodinação periférica dos hormônios tireoideanos.
- (C) Inibição da liberação dos hormônios tireoideanos.
- (D) Inibição da captação de iodo pela glândula tireoide.
- (E) Antagonismo competitivo dos receptores tireoideanos.

QUESTÃO 36

Um paciente com acromegalia, causada por adenoma hipofisário secretor de hormônio do crescimento (GH), é tratado com um fármaco que age diminuindo a secreção desse hormônio. É o mecanismo de ação desse medicamento:

- (A) Agonismo dos receptores de somatostatina.
- (B) Antagonismo dos receptores de GH.
- (C) Inibição da liberação de GH pelo hipotálamo.
- (D) Estimulação da síntese de IGF-1.
- (E) Aumento da expressão de GHRH.

QUESTÃO 37

Um paciente de 70 anos apresenta dor óssea persistente e deformidades ósseas progressivas. A radiografia revelou áreas de esclerose e líticas em múltiplos ossos. Considerando a fisiopatologia da Doença de Paget, qual das seguintes descrições melhor explica a alteração óssea observada nessa doença?

- (A) Aumento da reabsorção óssea mediada por osteoclastos, seguido de formação óssea anormal por osteoblastos.
- (B) Deposição anômala de colágeno tipo I, levando a ossificação endocondral deficiente.
- (C) Reabsorção óssea inadequada pelos osteoclastos, resultando em osteopetrose.
- (D) Deficiência de vitamina D, causando mineralização óssea insuficiente.
- (E) Destruição autoimune da matriz óssea, levando a osteonecrose.

QUESTÃO 38

Uma paciente com artrite reumatoide foi prescrita metotrexato como parte do seu regime de tratamento. Considerando o mecanismo de ação desse medicamento, descreve como o metotrexato atua para aliviar os sintomas da artrite reumatoide:

- (A) Inibe a síntese de prostaglandinas, reduzindo a inflamação.
- (B) Bloqueia a ativação dos linfócitos T, diminuindo a resposta imune.
- (C) Inibe a enzima diidrofolato redutase, interferindo na síntese de DNA e proliferação celular.
- (D) Estimula a liberação de cortisol endógeno, que tem efeitos anti-inflamatórios.
- (E) Aumenta a produção de óxido nítrico, melhorando a vasodilatação.

QUESTÃO 39

Um paciente de 55 anos apresenta-se com dor intensa e inchaço no hálux (dedo grande do pé), sendo diagnosticado com gota. Exames laboratoriais revelam hiperuricemia. Considerando o diagnóstico e o tratamento da gota, é intervenção mais apropriada para o manejo agudo dessa condição:

- (A) Administração de alopurinol para reduzir os níveis de ácido úrico no sangue.
- (B) Prescrição de colchicina para reduzir a inflamação aguda.
- (C) Suplementação de vitamina D para melhorar a saúde óssea.
- (D) Uso de diuréticos para aumentar a excreção de ácido úrico.
- (E) Administração de bifosfonatos para prevenir a reabsorção óssea.

QUESTÃO 40

Um paciente com diagnóstico recente de infecção pelo HIV apresenta febre, sudorese noturna, perda de peso e linfadenopatia generalizada. Qual a fase clínica da infecção pelo HIV neste paciente?

- (A) Retardo na progressão da doença.
- (B) Infecção assintomática.
- (C) Síndrome da Imunodeficiência Adquirida (SIDA).
- (D) Complexo Relacionado à AIDS (ARC).
- (E) Infecção aguda pelo HIV.

QUESTÃO 41

Um paciente de 40 anos, natural de região endêmica para Doença de Chagas, apresenta cardiomegalia, distúrbios de condução e insuficiência cardíaca congestiva. É a forma clínica da Doença de Chagas neste caso:

- (A) Forma aguda.
- (B) Forma indeterminada.
- (C) Forma cardíaca.
- (D) Forma digestiva.
- (E) Forma neurológica.

QUESTÃO 42

Um paciente com febre, cefaleia, inapetência e constipação é diagnosticado com febre tifoide. É o principal exame laboratorial que confirma o diagnóstico:

- (A) Pesquisa de antígenos em fezes.
- (B) Sorologia (Widal).
- (C) Reação em cadeia da polimerase (PCR).
- (D) Hemocultura.
- (E) Cultura de medula óssea.

QUESTÃO 43

Um paciente de 40 anos apresenta-se com dor intensa, inchaço e calor em seu joelho direito. A análise do líquido sinovial revelou presença de bactérias e aumento significativo de leucócitos. Considerando o diagnóstico de artrite infecciosa, é a abordagem terapêutica inicial mais adequada para esse paciente:

- (A) Administração de corticosteroides intra-articulares para reduzir a inflamação.
- (B) Prescrição de antibióticos intravenosos para combater a infecção bacteriana.
- (C) Aplicação de gelo e repouso para controlar os sintomas.
- (D) Uso de anti-inflamatórios não esteroides (AINEs) para aliviar a dor.
- (E) Início de fisioterapia intensiva para manter a mobilidade articular.

QUESTÃO 44

Uma paciente de 30 anos apresenta sintomas de fadiga, artralgia, e erupção cutânea em forma de borboleta no rosto. Os exames laboratoriais revelaram a presença de anticorpos antinucleares (ANA) positivos. Considerando o diagnóstico de lúpus eritematoso sistêmico (LES), é a fisiopatologia dessa doença e uma abordagem terapêutica comum:

- (A) Deposição de complexo imune nas membranas basais, tratado com imunossuppressores.
- (B) Deficiência de colágeno tipo I, tratado com suplementos de colágeno.
- (C) Aumento da degradação de elastina, tratado com inibidores da elastase.
- (D) Deficiência de ácido ascórbico, tratado com suplementação de vitamina C.
- (E) Aumento da produção de fibroblastos, tratado com antifibróticos.

QUESTÃO 45

Um paciente foi encontrado inconsciente e levado ao pronto-socorro. O exame neurológico revelou ausência de resposta motora, pupilas não reativas e padrões respiratórios anormais. Considerando os diferentes tipos de coma, qual dos seguintes parâmetros é mais útil para diferenciar entre um coma metabólico e um coma estrutural?

- (A) Níveis de glicose no sangue.
- (B) Análise de gases sanguíneos arteriais.
- (C) Exame de imagem do cérebro, como tomografia computadorizada (TC) ou ressonância magnética (RM).
- (D) Avaliação de reflexos pupilares.
- (E) Medição da pressão arterial.

QUESTÃO 46

Um paciente com história de cólica renal apresenta à ultrassonografia a presença de múltiplos cálculos renais. É o principal exame laboratorial que confirma o diagnóstico de nefrolitíase neste caso:

- (A) Hemograma.
- (B) Gasometria arterial.
- (C) Urina tipo 1.
- (D) Creatinina sérica.
- (E) Cálcio iônico.

QUESTÃO 47

Uma criança é admitida com febre, cefaleia e petéquias cutâneas. O diagnóstico de doença meningocócica é confirmado por:

- (A) Radiografia de tórax.
- (B) Tomografia computadorizada de crânio.
- (C) Ressonância magnética do crânio.
- (D) Ultrassonografia.
- (E) Punção lombar.

QUESTÃO 48

Um paciente apresenta edema de lábios, língua e glote, com histórico familiar semelhante. É o principal exame laboratorial que auxilia no diagnóstico dessa condição:

- (A) Hemograma com contagem de eosinófilos.
- (B) Pesquisa de autoanticorpos.
- (C) Testes de função hepática.
- (D) Dosagem de complemento (C1 esterase-inibidora).
- (E) Teste de provocação.

QUESTÃO 49

Um paciente de 35 anos foi diagnosticado com depressão maior, apresentando sintomas de tristeza profunda, perda de interesse nas atividades diárias e distúrbios do sono. Considerando a fisiopatologia da depressão maior, indique qual das seguintes afirmações melhor descreve as alterações neuroquímicas associadas a essa condição:

- (A) Aumento da atividade dopaminérgica no sistema mesolímbico.
- (B) Redução dos níveis de serotonina, noradrenalina e dopamina no cérebro.
- (C) Aumento dos níveis de acetilcolina no córtex cerebral.
- (D) Elevação dos níveis de glutamato no sistema nervoso central.
- (E) Redução da atividade GABAérgica no sistema límbico.

QUESTÃO 50

Um paciente de 50 anos é admitido com letargia, mioclonias e alterações no estado mental. Exames laboratoriais revelam uma concentração elevada de ureia no sangue. Considerando os subtipos de encefalopatias, qual é o diagnóstico mais provável e a intervenção imediata mais apropriada?

- (A) Encefalopatia hepática; administração de lactulose.
- (B) Encefalopatia infecciosa; administração de antibióticos.
- (C) Encefalopatia de Wernicke; suplementação de tiamina.
- (D) Encefalopatia hipertensiva; controle da pressão arterial.
- (E) Encefalopatia urêmica; início de hemodiálise.

