

Concurso Público para provimento dos cargos efetivos do quadro de
pessoal do Município de Posse – GO

MÉDICO NEUROLOGISTA

CADERNO DE QUESTÕES

04/08/2024

DISCIPLINA	QUESTÕES
Língua Portuguesa	01 a 10
Matemática	11 a 20
Atualidades e História, Geografia e Conhecimentos Gerais de Goiás e de Posse	21 a 25
Noções de Informática	26 a 30
Saúde Pública	31 a 40
Conhecimentos Específicos do Cargo	41 a 60
Prova Discursiva	-

SOMENTE ABRA ESTE CADERNO QUANDO AUTORIZADO

LEIA ATENTAMENTE AS INSTRUÇÕES

Atenção: Transcreva no espaço designado da sua FICHA DE IDENTIFICAÇÃO, com sua caligrafia usual, considerando as letras maiúsculas e minúsculas, a seguinte frase:

Muitas histórias nascem nos sonhos.

1. Quando for autorizado abrir o caderno de questões, verifique se ele está completo ou se apresenta imperfeições gráficas que possam gerar dúvidas. Se isso ocorrer, solicite outro exemplar ao(a) fiscal de sala.
2. Este caderno é composto por questões de múltipla escolha e prova discursiva. Cada questão apresenta quatro alternativas de respostas, das quais apenas uma é a correta. A prova discursiva consiste em um estudo de caso e deve ser respondida em no máximo 30 (trinta) linhas.
3. O cartão-resposta é personalizado e não será substituído em caso de erro no preenchimento. Ao recebê-lo, confira se seus dados estão impressos corretamente. Se houver erro de impressão, notifique o(a) fiscal de sala.
4. Preencha, integralmente, um alvéolo por questão, utilizando caneta de tinta AZUL ou PRETA, fabricada em material transparente. A questão deixada em branco, com rasura ou com marcação dupla terá pontuação ZERO.

CONCURSO PÚBLICO

Leia o Texto 1 para responder às questões 01 e 02.

Texto 1**Anedota Dia das Mães**

A professora pediu que os alunos escrevessem uma redação para o Dia das Mães. No final deveriam colocar a frase: “Mãe só tem uma!”.

Todos os alunos fizeram a redação. Uns elogiavam as mães, outros contavam alguma história, mas todos colocaram no final a frase “Mãe só tem uma!”.

Faltou o Joãozinho. Aí a professora pediu para ele ler seu trabalho. Então o Joãozinho levantou-se e começou a ler:

– Tinha uma festa lá em casa e a minha mãe pediu para eu buscar duas Cocas na geladeira. Eu fui até a cozinha, abri a geladeira e falei: “Mãe, só tem uma!”.

Disponível em: <<https://armazemdetexto.blogspot.com/2022/02/anedota-dia-das-maes-paulo-tadeu.html>>.
Acesso em: 19 fev. 2024.

QUESTÃO 01

A frase do texto responsável por evidenciar o humor da anedota e demonstrar a não compreensão do Joãozinho sobre o tema da produção de texto é

- (A) “Tinha uma festa lá em casa”.
- (B) “Eu fui até a cozinha, abri a geladeira”.
- (C) “Mãe só tem uma!”.
- (D) “Mãe, só tem uma!”.

QUESTÃO 02

A vírgula foi utilizada na frase “Mãe, só tem uma!” para

- (A) isolar o vocativo.
- (B) separar o sujeito.
- (C) isolar o substantivo.
- (D) separar o aposto.

RASCUNHO

Leia o Texto 2 para responder às questões 03 e 04.

Texto 2**Poema de Sete Faces**

Carlos Drummond de Andrade

Quando nasci, um anjo torto
desses que vivem na sombra
disse: Vai, Carlos! ser gauche na vida.

As casas espiam os homens
que correm atrás de mulheres.
A tarde talvez fosse azul,
não houvesse tantos desejos.

O bonde passa cheio de pernas:
pernas brancas pretas amarelas.
Para que tanta perna, meu Deus, pergunta meu coração.
Porém meus olhos
não perguntam nada.

O homem atrás do bigode
é sério, simples e forte.
Quase não conversa.
Tem poucos, raros amigos
o homem atrás dos óculos e do bigode,

Meu Deus, por que me abandonaste
se sabias que eu não era Deus
se sabias que eu era fraco.

Mundo mundo vasto mundo,
se eu me chamasse Raimundo
seria uma rima, não seria uma solução.
Mundo mundo vasto mundo,
mais vasto é meu coração.

Eu não devia te dizer
mas essa lua
mas esse conhaque
botam a gente comovido como o diabo.

Disponível em: <<https://www.culturagenial.com/poema-de-sete-faces-drummond/>>. Acesso em: 19 fev. 2024.

QUESTÃO 03

O poema de Drummond versa principalmente sobre os sentimentos

- (A) de esperança do eu-lírico.
- (B) do eu-lírico em relação às sete faces do mundo.
- (C) de inadequação e solidão do eu-lírico.
- (D) do eu-lírico em relação à cidade.

QUESTÃO 04

O trecho “Vai, Carlos! ser gauche na vida” revela um modo de enunciação do verbo ir no modo

- (A) subjuntivo.
- (B) imperativo.
- (C) indicativo.
- (D) prepositivo.

Leia o Texto 3 para responder às questões 05 e 06.

Texto 3

Disponível em: <<https://br.ifunny.co/picture/estao-pode-tao-bonitas-escolher-nem-sei-qual-qualquer-uma-VDkaEjHdA>>. Acesso em: 19 fev. 2024.

QUESTÃO 05

O efeito de sentido da charge é gerado pelo fator de textualidade relacionado à

- (A) intertextualidade.
- (B) informatividade.
- (C) intencionalidade.
- (D) situacionalidade.

QUESTÃO 06

A charge é um gênero que apresenta elementos verbais e não verbais e que tem como intuito fazer uma crítica sobre determinado acontecimento do nosso cotidiano. As sequências textuais predominantes no texto são a

- (A) dialogal e a narrativa.
- (B) argumentativa e a injuntiva.
- (C) descritiva e a dialogal.
- (D) dialogal e a argumentativa.

QUESTÃO 07

Leia o texto a seguir.

A coesão textual é um fator que sempre deve ser levado em consideração quando estamos redigindo. Os elementos coesivos são importantes para garantir uma boa sequenciação dos eventos dentro de um texto e, conseqüentemente, contribuem também para uma eficiente articulação de ideias. Sendo assim, quando prezamos pela coesão, estamos colaborando com a coerência textual e com os sentidos que serão construídos pelo leitor, afinal de contas, é para ele que escrevemos.

Somos detentores de um enorme material linguístico que sempre é recuperado e ativado quando interagimos verbalmente com alguém. Nenhuma palavra - parte constituinte de nosso discurso - é empregada sem que exista nessa escolha algum tipo de intenção, ainda que não observemos esse fato. Cada vocábulo pode explicitar o que realmente pensamos, denunciando nossas crenças, valores e visão de mundo.

Portanto, alguns cuidados devem ser tomados no momento da escrita.

Disponível em:

<<https://brasilecola.uol.com.br/redacao/referenciacao.htm>>. Acesso em: 19 fev. 2024.

A referência é parte importante dos elementos que constituem a ideia de coesão textual, descrita no texto, e ocorre, basicamente, por meio de dois movimentos, sendo eles

- (A) a retomada e a introdução.
- (B) a catáfora e a explicitação.
- (C) a anáfora e a catáfora.
- (D) a anáfora e a explicação.

RASCUNHO

Leia o Texto 4 para responder às questões de 08 a 10.

Texto 4**Geração do celular**

Inaê Soares da Silva

O uso do celular é considerado atualmente o maior entretenimento dos brasileiros e tem ocupado quase a metade das horas vagas da população. Especialistas confirmam que as pessoas estão viciadas. Os usuários não usam o celular ou a internet apenas para olhar uma mensagem ou outra; na verdade, ficam vidrados o dia inteiro, seja na rua, na praça, com os amigos e até mesmo no trabalho. As pessoas precisam aprender ter mais contato com o mundo real.

As crianças estão passando horas do seu tempo livre em frente ao computador ou no celular diante de jogos quando poderiam usar esse tempo para uma boa leitura de bons livros ou para uma conversa com os amigos. Adultos chegam do trabalho e vão direto conferir as últimas atualizações dos aplicativos de relacionamentos; até idosos estão aderindo à nova tecnologia. A cultura da população está mudando e isso preocupa.

Acredito que as redes sociais foram criadas para que nós tivéssemos mais contato com as pessoas, mas está ocorrendo o contrário. O que veio para aproximar, acabou afastando. As redes sociais estão tornando as pessoas antissociais. A comunicação que prevalece é a virtual e a prática de boas atitudes humanas, como o “bom dia” ou “por favor”, são raros.

Temos que incentivar crianças, adolescentes e até mesmo adultos a se desconectarem do mundo virtual para se conectarem ao mundo real. Deixar o celular desligado quando estiver em família, curtir um passeio sem tantas *selfies* e dar preferência ao bate-papo olho-no-olho são situações que fortalecerão o relacionamento e o amor.

Disponível em: <<https://www.tudosaladeaula.com/2017/09/interpretacao-de-texto-artigo-de.html>>. Acesso em: 19 fev. 2024.

QUESTÃO 08

O texto é um artigo de opinião e tem o objetivo de apresentar o ponto de vista do(a) articulista sobre o uso do celular. O trecho do texto que revela o ponto de vista do autor é

- (A) “Adultos chegam do trabalho e vão direto conferir as últimas atualizações dos aplicativos de relacionamentos”.
- (B) “Os usuários não usam o celular ou a internet apenas para olhar uma mensagem ou outra; na verdade, ficam vidrados o dia inteiro, seja na rua, na praça...”.
- (C) “O uso do celular é considerado atualmente o maior entretenimento dos brasileiros e tem ocupado quase a metade das horas vagas da população”.
- (D) “Temos que incentivar crianças, adolescentes e até mesmo adultos a se desconectarem do mundo virtual para se conectarem ao mundo real”.

QUESTÃO 09

No trecho “Acredito que as redes sociais foram criadas para que nós tivéssemos mais contato com as pessoas, mas está ocorrendo o contrário”, o mais e o mas foram usados, respectivamente, para indicar a ideia de

- (A) oposição e intensidade.
- (B) intensidade e oposição.
- (C) intensidade e quantidade.
- (D) quantidade e intensidade.

QUESTÃO 10

No trecho “As redes sociais estão tornando as pessoas antissociais”, a palavra em destaque é formada por uma derivação

- (A) prefixal.
- (B) sufixal.
- (C) parassintética.
- (D) regressiva.

RASCUNHO

QUESTÃO 11

Dado o número complexo $z = 1 + i$, sendo que $i^2 = -1$, qual é o valor da expressão $z^6/(z - 1)$?

- (A) 8.
- (B) -8.
- (C) $8i$.
- (D) $-8i$.

QUESTÃO 12

Um investidor sempre aplicava, no primeiro dia de cada ano, a quantia de R\$ 5.000,00 em uma aplicação, a juros compostos, com rendimento de 50% ao ano. Após aplicar 10 parcelas, sempre seguindo esse padrão, ao final do ano da última aplicação, ele resgata todo o montante. Se o valor resgatado foi M , então:

- (A) R\$ 100.000,00 < M < R\$ 300.000,00.
- (B) R\$ 300.000,00 < M < R\$ 500.000,00.
- (C) R\$ 500.000,00 < M < R\$ 700.000,00.
- (D) R\$ 700.000,00 < M < R\$ 900.000,00.

QUESTÃO 13

Observe os dados a seguir.

$$\begin{cases} (2A + 1)x + (B - 1)y = 4 \\ Ax + (2B + 1)y = 19 \end{cases}$$

Quais são os valores de A e B , de modo que o sistema admita $(x, y) = (2, 3)$ como solução?

- (A) $A = 1$ e $B = -3$.
- (B) $A = 1$ e $B = 3$.
- (C) $A = -1$ e $B = 3$.
- (D) $A = -1$ e $B = -3$.

QUESTÃO 14

Os vértices de um cubo foram numerados de 1 a 8. De maneira aleatória, quatro desses números foram sorteados. Ao marcar no cubo, os vértices correspondentes aos números sorteados, qual a probabilidade de que eles estejam em uma mesma face?

- (A) $3/35$.
- (B) $4/35$.
- (C) $6/35$.
- (D) $8/35$.

QUESTÃO 15

Os números $2^3 \cdot 3^4 \cdot 5^x \cdot 7^5$ e $2^2 \cdot 3^y \cdot 5^4 \cdot 7^3$ possuem a mesma quantidade de divisores positivos. Neste caso, os valores de x e y são:

- (A) $y = x + 2$
- (B) $y = 2x + 1$
- (C) $y = 2x - 1$
- (D) $y = x - 2$

QUESTÃO 16

Os gráficos das funções $f(x) = 3x^2 - Ax$ e $g(x) = Ax^2 - 1$ se tocam em um único ponto. O valor positivo de A para que isso ocorra é

- (A) 2.
- (B) 4.
- (C) 6.
- (D) 8.

QUESTÃO 17

Um número inteiro positivo quando dividido por 12 resulta em uma potência de 5. Se a quantidade de divisores positivos desse número é 72, então o expoente da potência de 5 é

- (A) 10.
- (B) 11.
- (C) 12.
- (D) 13.

QUESTÃO 18

A razão da metade do volume de um cubo de aresta A pelo volume de um cubo de aresta B é igual a 4. Qual é a razão A/B ?

- (A) $1/2$.
- (B) $1/8$.
- (C) 2.
- (D) 8.

QUESTÃO 19

Leia o texto a seguir.

Brasil tem mais de meio milhão de casos de dengue

O Brasil já registra, de janeiro/2024 a 14 de fevereiro de 2024, mais de meio milhão de casos prováveis de dengue. O coeficiente de incidência da dengue no país, neste momento, é 252,3 casos para cada grupo de 100 mil habitantes.

O POPULAR, ano 85, nº 25.395, 14 fev. 2024, p. 12.

Considerando o momento em que a população brasileira é de 210 milhões de habitantes, qual o número de casos prováveis?

- (A) 509.830.
- (B) 519.830.
- (C) 529.830.
- (D) 539.830.

QUESTÃO 20

Considere a função $g(x) = \log\left[\frac{x - 2}{x + 2}\right]$. Qual é o domínio da função $g(x)$?

- (A) o intervalo $]-\infty, -2[$
- (B) o intervalo $]2, +\infty[$
- (C) a interseção dos intervalos $]-\infty, 2[$ e $]-2, +\infty[$
- (D) a união dos intervalos $]-\infty, -2[$ e $]2, +\infty[$

RASCUNHO**RASCUNHO**

QUESTÃO 21

Após a década de 1970, o desenvolvimento econômico do estado de Goiás passou por um processo de aceleração, quando se estabeleceram em seu território grandes empresas agroindustriais, principalmente na região

- (A) sudeste.
- (B) nordeste.
- (C) noroeste.
- (D) sudoeste.

QUESTÃO 22

Durante o Estado Novo, o presidente Getúlio Vargas liderou um projeto que ia ao encontro do que os idealizadores de Goiânia, nova capital do estado de Goiás, necessitavam naquele cenário: uma política de integração nacional, que valorizasse as terras do interior do Brasil. Esse movimento para promover o desenvolvimento populacional e a integração econômica das regiões Norte e Centro-Oeste do Brasil recebeu o nome de

- (A) Milagre Econômico.
- (B) Marcha para o Oeste.
- (C) Cinquenta Anos em Cinco.
- (D) Nacional-desenvolvimentismo.

QUESTÃO 23

Na década de 1950, na região que hoje corresponde ao norte goiano, ocorreu uma luta que foi gerada pela ação de um grupo de grileiros que, através de diversas formas de violência e intimidação, expulsavam os camponeses de suas terras. Trata-se

- (A) do Conflito de Trombas e Formoso.
- (B) da Primeira Revolta de Boa Vista.
- (C) da Guerrilha do Araguaia.
- (D) da Chacina do Duro.

QUESTÃO 24

Observe a imagem a seguir.

Rendimento médio mensal efetivo (considerando todos os trabalhos para pessoas de 14 anos ou mais de idade), segundo raça/cor e sexo – 2019

Raça/Cor	Sexo	
	Homens	Mulheres
Branca	R\$ 2.944,24	R\$ 2.281,70
Preta	R\$ 2.080,62	R\$ 1.632,13
Amarela	R\$ 2.663,71	R\$ 1.053,95
Parda	R\$ 2.142,17	R\$ 1.729,50
Indígena	R\$ 2.036,03	R\$ 2.990,75

IBGE/PNADc - 4º trimestre de 2019. Disponível em: <https://novoscaminhos.mec.gov.br/images/arquivos_mapa/goias/go_relatorio_fi_nal.pdf>. Acesso em: 27 jun. 2024.

O quadro corresponde aos rendimentos da população do estado de Goiás, no ano de 2019, mostrando que entre os diversos grupos sociais os rendimentos são marcados

- (A) pela miserabilidade.
- (B) pela desigualdade.
- (C) pelo equilíbrio.
- (D) pelo mérito.

QUESTÃO 25

Observe a imagem a seguir.



Disponível em: <<https://www.jornalopcao.com.br>>. Acesso em: 17 fev. 2024.

A manchete e a fotografia referem-se a uma obra que marcou o desenvolvimento do estado de Goiás na década de 1980, destacando-se

- (A) a vinculação às figuras do passado.
- (B) o diferencial do então governador.
- (C) a memória de chefes de Estado.
- (D) o futuro como desafio.

QUESTÃO 26

Processadores de texto, como o Microsoft Word e o LibreOffice Writer, permitem reutilizar conteúdos de um documento em outro, sendo opcional a reutilização também da formatação. Para reutilizar um conteúdo de um documento em outro sem manter a formatação, deve ser utilizado o recurso de

- (A) colar especial.
- (B) pincel de formatação.
- (C) verificar acessibilidade.
- (D) dicionário de sinônimos.

QUESTÃO 27

No Microsoft Excel e no LibreOffice Calc, a média aritmética de números ocupando as células de A1 a A10 é obtida digitando na célula A11 a seguinte fórmula e, posteriormente, pressionando a tecla ENTER

- (A) =MÉDIA(A1:A10)
- (B) =MÉDIA(A1-A10)
- (C) =MÉDIA(A1;A10)
- (D) =MÉDIA(A1,A10)

QUESTÃO 28

Em serviços de correio eletrônico, os destinatários das mensagens são preenchidos nos campos Para, CC e CCo. Ao enviar e-mail para os destinatários Y, W e Z, o remetente X deseja que os destinatários Y e W tenham acesso aos endereços de e-mail um dos outros, mas deseja que o endereço de e-mail de Z não esteja visível para os destinatários Y e W. Para tanto, o remetente X poderá inserir os endereços de e-mail de

- (A) Y no campo CC, W no campo CCo, e Z no campo Para.
- (B) Y no campo Para, W no campo CC, e Z no campo CCo.
- (C) Y e W no campo CC, e Z no campo Para.
- (D) Y e W no campo Para, e Z no campo CC.

QUESTÃO 29

O bloco de notas é um editor de texto simples e leve incluído no sistema operacional Microsoft Windows desde suas primeiras versões. Neste editor de texto, a combinação de teclas que seleciona todo o texto é

- (A) Ctrl + A
- (B) Ctrl + B
- (C) Ctrl + H
- (D) Ctrl + N

QUESTÃO 30

O Microsoft Windows, cuja tradução livre para a Língua Portuguesa é Janelas, caracteriza-se como sistema operacional multitarefa em que cada janela pode ser vista como um espaço para realização de tarefas. O comando que pode ser utilizado para ocultar uma janela, sem fechá-la, permitindo a visualização de outro espaço para realização de tarefas é

- (A) maximizar.
- (B) mover.
- (C) restaurar.
- (D) minimizar.

RASCUNHO

QUESTÃO 31

As Comissões Intergestores Bipartite e Tripartite foram constituídas na Norma Operacional

- (A) Básica 01/91.
- (B) Básica 01/93.
- (C) Básica 01/96.
- (D) de Assistência à Saúde NOA/SUS 01/2001.

QUESTÃO 32

O princípio da Igualdade, descrito na Lei nº 8.080/90, do Sistema Único de Saúde (SUS), afirma que

- (A) a assistência à saúde deve acontecer sem preconceitos ou privilégios de qualquer espécie.
- (B) as ações de saúde devem acontecer com a complexidade específica de cada caso, ou seja, situações desiguais merecem tratamento desigual.
- (C) a saúde é um direito de todos e é um dever do poder público garantir os serviços de saúde.
- (D) uma pessoa é um todo indivisível, portanto as ações de promoção, proteção e recuperação da saúde são também indivisíveis.

QUESTÃO 33

Qual tema é apontado como prioritário pela Política Nacional de Promoção da Saúde (Ministério da Saúde, 2018)?

- (A) Vida no trabalho.
- (B) Ambientes e territórios saudáveis.
- (C) Produção de saúde e cuidado.
- (D) Formação e educação permanente.

QUESTÃO 34

De acordo com a Portaria nº 2.436/2017, que aprova a Política Nacional de Atenção Básica, a equipe de saúde da família deve ser composta, no mínimo, por médico, enfermeiro e

- (A) agente comunitário de saúde.
- (B) agente de combate de endemia.
- (C) auxiliar e/ou técnico de enfermagem e agente comunitário de saúde.
- (D) auxiliar e/ou técnico de enfermagem, agente comunitário de saúde e cirurgião dentista.

QUESTÃO 35

Entre 100 crianças com menos de 5 anos de idade, internadas em um hospital devido à diarreia, ocorreram 9 mortes, representando uma taxa de 9%. Esse é o indicador de

- (A) letalidade.
- (B) mortalidade hospitalar por diarreia.
- (C) mortalidade específica por causa.
- (D) mortalidade proporcional por causa.

QUESTÃO 36

Qual é o tipo de estudo epidemiológico individuado em que se avalia a exposição e o desfecho no mesmo ponto do tempo?

- (A) Coorte.
- (B) Prevalência.
- (C) Caso-controle.
- (D) Ensaio clínico.

QUESTÃO 37

Qual é uma indicação do estudo epidemiológico do tipo ensaio clínico randomizado?

- (A) Verificar se o tabagismo é um fator de risco para o câncer de pulmão.
- (B) Descrever a vigilância de um evento clínico e desfecho raros.
- (C) Observar a correlação entre o número de cigarros vendidos numa população e taxa de prevalência de câncer de bexiga nessa mesma população.
- (D) Avaliar a segurança e a eficácia de uma nova indicação clínica de um produto já aprovado.

QUESTÃO 38

Como se define a proporção de acertos de um teste diagnóstico?

- (A) Sensibilidade.
- (B) Especificidade.
- (C) Acurácia.
- (D) Valor preditivo positivo.

QUESTÃO 39

Um programa de vacinação é considerado um tipo de prevenção

- (A) primária.
- (B) secundária.
- (C) terciária.
- (D) quaternária.

QUESTÃO 40

A vigilância em saúde constitui

- (A) o conjunto de ações de saúde individuais, familiares e coletivas que envolvem a promoção, prevenção, proteção, diagnóstico, tratamento, reabilitação e redução de danos.
- (B) um processo contínuo e sistemático de coleta, consolidação, análise e disseminação de dados sobre eventos relacionados à saúde.
- (C) um conjunto de estratégias e formas de produzir saúde, no âmbito individual e coletivo, que se caracteriza pela articulação intrasetorial e intersetorial na Atenção à Saúde.
- (D) os locais onde são ofertados serviços de saúde que determinam a estruturação dos pontos de atenção primária, secundária e terciária.

RASCUNHO**RASCUNHO**

QUESTÃO 41

As vias somatossensitivas conduzem as informações sensitivas do receptor ao córtex sensitivo primário, passando por diferentes tratos medulares conforme a sua característica. O estímulo vibratório realizado com um diapasão no maléolo medial do pé direito segue pelo trato

- (A) espinotalâmico anterior direito.
- (B) espinotalâmico lateral esquerdo.
- (C) grácil direito.
- (D) cuneiforme esquerdo.

QUESTÃO 42

Leia o caso clínico a seguir.

Uma paciente, de 47 anos, procura atendimento por dor de cabeça há 4 dias. Conta que apresenta cefaleia recorrente desde os 17 anos. Antes os episódios de dor ocorriam uma a duas vezes por ano, passando após o uso de dipirona, mas há um mês são semanais e a dipirona não elimina totalmente a dor. Relata que a dor mantêm as características de sempre, de aumento gradual, chegando à intensidade de 10/10, tipo pulsátil, geralmente se inicia a esquerda e evoluiu para holo craniana, durando mais de 4 horas. Nessas ocasiões, sente náuseas e a claridade e o barulho a incomodam muito e ela procura um ambiente escuro onde possa descansar. Nega alterações visuais, sensitivas ou motoras durante as crises. Percebe que a cefaleia pode ser desencadeada por alguns tipos de tempero na comida. Os exames físico e neurológico da paciente são normais.

Elaborado pelo(a) autor(a).

Conforme os critérios da 3ª edição da classificação internacional de cefaleias, o estado atual da enxaqueca da paciente pode ser classificado como

- (A) crônica.
- (B) com abuso de analgésico.
- (C) mista.
- (D) estado de mal.

QUESTÃO 43

No tratamento abortivo da crise de dor da enxaqueca, qual associação medicamentosa é contraindicada?

- (A) Di-hidroergotamina e sumatriptano.
- (B) Dipirona e bromoprida.
- (C) Naratriptano e nimesulida.
- (D) Rizatriptano e paracetamol.

QUESTÃO 44

Leia o caso clínico a seguir.

Um paciente do sexo masculino, de 27 anos, é levado a unidade de pronto atendimento apresentando crise convulsiva tipo tônico-clônica generalizada, iniciada há 2 minutos. O acompanhante relata que o paciente é etilista pesado, ingerindo mais de 5 doses de cachaça por dia na última semana, sem se alimentar adequadamente.

Elaborado pelo(a) autor(a).

Com base no risco e benefício, a conduta prioritária é

- (A) realizar tomografia de crânio.
- (B) dosar a glicemia capilar (HGT/Destro).
- (C) aplicar diazepam 10 mg intravenoso em bolus.
- (D) aplicar solução glicosada 5 % 500 ml em 30 minutos.

QUESTÃO 45

Leia o caso clínico a seguir.

Uma paciente de 62 anos é levada ao atendimento de urgência pelos familiares que informam que há 20 minutos a paciente entortou a boca, ficou com dificuldade de falar e de movimentar o lado esquerdo do corpo, sendo previamente hígida, sem vícios. Ao exame, ela está com escala de coma de Glasgow 15, pupilas isocóricas e fotorreagentes, disártrica, com hemiparesia esquerda completa, de predomínio braquiofacial, com esboço de Hoffmann e Babinski ipsilateral, PA 150 x 96 mmHg, FC 94 BPM, oximetria de pulso 94%, glicemia capilar de 106, sem outras alterações relevantes ao exame físico.

Elaborado pelo(a) autor(a).

Com base no risco e benefício, a conduta prioritária é

- (A) medicar com captopril 25 mg, via oral.
- (B) medicar com ácido acetil salicílico 300 mg, via oral.
- (C) realizar tomografia de crânio sem contraste.
- (D) realizar ressonância magnética com contraste.

QUESTÃO 46

Analise o caso clínico a seguir.

Um paciente do sexo masculino, com 47 anos, é levado pela família ao pronto atendimento com dificuldade de movimentação do dimídio esquerdo, progressiva, há quatro semanas. No dia anterior, apresentou cefaleia holocraniana que piora quando se deita, quando tosse, ou com qualquer esforço, provocando vômitos. Ao exame: escala de coma de Glasgow (ECG) 14 (M6V5O3), pupilas isocóricas e fotorreagentes. Hemiparesia esquerda grau 4 (MRC), proporcionada e completa, com sinais de liberação piramidal. Realizou tomografia de crânio conforme figura 1 abaixo. Após a realização do exame de imagem o paciente rebaixou o nível de consciência para ECG 8. Um novo exame de fundo de olho demonstrou papiledema.



Elaborado pelo(a) autor(a).

Frente a evolução clínica do paciente, as medidas clínicas padronizadas a serem realizadas emergencialmente incluem, além da intubação orotraqueal para a proteção de via aérea,

- (A) NaCl 0,9% 20 ml por Kg (IV); Sedação RASS -2; Cabeceira a 0°; Pressão de O₂ entre 90 e 92 mmHg.
- (B) NaCl 3% 50 ml por Kg (IV); Sedação RASS -3; Cabeceira a 10°; Pressão de CO₂ entre 40 e 45 mmHg.
- (C) Manitol 20% 1 a 1,5g por Kg (VO); Sedação RASS -4; Cabeceira a 20°; Pressão de O₂ entre 92 e 98 mmHg.
- (D) Manitol 20% 1 a 1,5g por Kg (IV); Sedação RASS -5; Cabeceira a 30°; Pressão de CO₂ entre 26 e 30 mmHg.

QUESTÃO 47

De acordo como Instituto Câncer (INCA), uma das causas ambientais e ocupacionais relacionadas ao maior risco de tumores do sistema nervoso central é

- (A) exposição a alumínio, cobre e ferro.
- (B) exposição à radiação ultravioleta.
- (C) trabalhar na indústria petroquímica e de borracha.
- (D) trabalhar em rádios com ondas médias.

QUESTÃO 48

Leia o texto a seguir.

O Boletim Epidemiológico, de outubro de 2023, do Ministério da Saúde, apresenta que no Brasil "...em 2021 e 2022, as taxas de detecção de sífilis adquirida atingiram patamares superiores ao período pré-pandemia, com aumento de 23% entre 2021 e 2022, passando de 80,7 para 99,2 casos por 100.000 habitantes."

Disponível em: <<https://www.gov.br/saude/pt-br/centrais-de-conteudo/publicacoes/boletins/epidemiologicos/especiais/2023/boletim-epidemiologico-de-sifilis-numero-especial-out.2023>>. Acesso em: 09 mar. 2024. [Adaptado].

Por ser uma doença infecciosa, tratável, que pode acometer o sistema nervoso central com sinais e sintomas variados em qualquer fase da doença, trazendo risco de sequelas graves ou óbito, o diagnóstico precoce é fundamental. O Ministério da Saúde preconiza que, para o diagnóstico da sífilis, sejam utilizados dois exames, sendo um dos testes treponêmicos, e o outro, um dos testes não treponêmicos, que podem ser, respectivamente:

- (A) VDRL e FTA-Abs.
- (B) ELISA e VDRL.
- (C) TRUST e RPR.
- (D) FTA-Abs e TPHA.

QUESTÃO 49

Leia o caso clínico a seguir.

Um paciente do sexo masculino, de 16 anos, inicia com diplopia, ptose leve, disfagia e fraqueza para firmar o pescoço, progredindo há uma semana com fraqueza para se manter sentado e astenia, sendo levado ao pronto atendimento. Queixa de boca seca, náuseas e ritmo intestinal lento. Refere ter passado duas semanas de férias em uma fazenda antes do início dos sintomas, quando sofreu um pequeno e profundo corte no pé direito, o qual ainda não cicatrizou. Ao exame: PA 116x 78 mmHg, FC 61 PBM, Temperatura 37,7° C, pequena lesão com hiperemia e calor em lateral de pé direito. Força muscular pouco reduzida globalmente, incluindo a face, simétrica, grau 4, com reflexos profundos preservados. Sensibilidade preservada para todas as formas. Leve disfonia. Pupilas midriáticas não reativas. Sem sinais meníngeos. Realiza um hemograma que apresenta leve leucocitose às custas de segmentados. No exame de eletroneuromiografia, é descrito baixas amplitudes de potencial de ação muscular composto (PAMC), com resposta decremental de 10 % com estímulo repetitivo de baixa frequência, mas com resposta incremental de 50% com estímulo de alta frequência, com fenômeno de facilitação prolongado e velocidades de condução normais. O estudo sensitivo é normal.

Elaborado pelo(a) autor(a).

Conforme os dados, a principal hipótese diagnóstica e o exame complementar indicado para confirmação diagnóstica são, respectivamente:

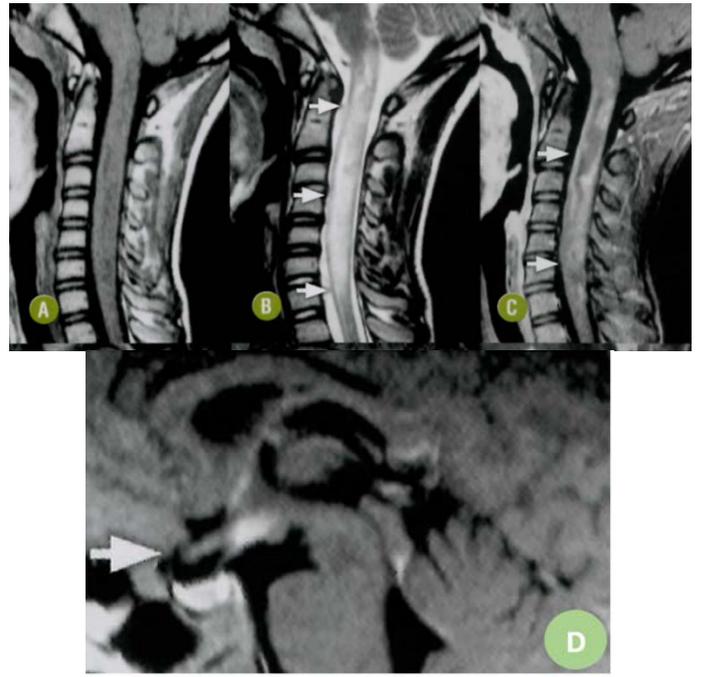
- (A) Síndrome de Guillain Barre e o exame de rotina do líquor cefalorraquidiano.
- (B) Doença de Lyme e pesquisa de anticorpos contra Borrelia, por ELISA, no soro.
- (C) Miastenia gravis e pesquisa de anticorpos antirreceptor de acetilcolina sérico.
- (D) Botulismo e cultura para clostridium por swab da secreção profunda da lesão.

RASCUNHO

QUESTÃO 50

Analise o caso clínico a seguir.

Uma paciente de 26 anos procura o pronto atendimento com queixa de dificuldade visual, seguida de perda de força nos 4 membros e dificuldade de urinar. Seu exame neurológico revelou hemianopsia heterônima, tetraparesia espástica, grau 3, hiperreflexia, hipoestesia com nível cervical para todas as formas e bexigoma. O líquor da paciente apresentou aumento leve de proteína, sem outras alterações no exame de rotina. O exame de Ressonância Magnética (RM) sagital da medula espinal cervical ponderadas em T1 (A), T2 (B) e T1 pós-contraste (C) demonstra extensa mielite com hipossinal em T1 e hipersinal em T2, além de impregnação heterogênea ao contraste (setas). E o comprometimento óptico quiasmático é apresentado em detalhe de corte sagital de RM cerebral em FLAIR (seta)(D).



Caso clínico elaborado pelo(a) autor(a).

Imagem: Rocha AJ, Vedolin L e Mendonça RA. Encéfalo. Rio de Janeiro. Elsevier, 2012: 657-658. 1.

No caso apresentado, o exame que completa critério diagnóstico para a principal hipótese é

- (A) dosagem sérica para Anticorpo Antiaquaporina 4.
- (B) dosagem sérica de vitamina B12.
- (C) pesquisa no líquor de FAN.
- (D) potencial evocado visual.

QUESTÃO 51

Leia o caso clínico a seguir.

Um paciente de 72 anos, do sexo masculino, portador de doença de Parkinson retorna em consulta se queixando de movimentos anormais, cerca de uma hora após cada dose de levodopa/benserazida de liberação prolongada 200/50 mg, a qual usa quatro vezes ao dia em intervalos de cinco horas. Durante o exame, observa-se que os movimentos são discinesias.

Elaborado pelo(a) autor(a).

Conforme as boas práticas, a medida de melhor custo benefício é

- (A) reduzir os intervalos entre as doses do medicamento para quatro horas.
- (B) ajustar os intervalos entre as doses do medicamento para seis horas.
- (C) aumentar a dose do medicamento para cinco comprimidos ao dia.
- (D) associar entacapona em cada uma das quatro doses do medicamento.

QUESTÃO 52

Leia o caso clínico a seguir.

Um paciente de 63 anos, do sexo masculino, afro-americano, procurou o neurologista queixando parestesias em membro superior esquerdo e fadiga há 4 meses, com piora progressiva. Ao exame: palidez cutâneo-mucosa 1+/4+, FC 110 BPM; PA 120x80 mmHg, hepatomegalia discreta. A força muscular era reduzida difusamente, pior em membro superior esquerdo, onde o reflexo profundo era abolido, estando reduzidos nos demais membros. A sensibilidade dolorosa era reduzida no território de nervo ulnar esquerdo e nas extremidades dos membros inferiores. A marcha do paciente era claudicante por dor óssea na coxa direita. A triagem inicial do paciente demonstrou: o hemograma completo com anemia, hemoglobina 9g/dL, normocítica e normocrômica; aumento dos níveis séricos de ureia (60 mg/dL) e creatinina (2,1 mg/mL); hipercalcemia maior que 11 mg/dL; eletroforese e imunofixação de proteínas séricas com pico monoclonal de cadeia leve livre kappa maior que 100 mg/L e aumento de desidrogenase láctica (DHL). A eletroneuromiografia demonstrou neuropatia periférica assimétrica sensitivo motora de predomínio axonal, com padrão de mononeuropatia múltipla. A radiografia do fêmur direito apresentou áreas hipodensas sugestivas de lesões osteolíticas.

Elaborado pelo(a) autor(a).

Partindo da hipótese diagnóstica principal do caso, para o seguimento adequado, visando à confirmação diagnóstica e tratamento da doença de base, esse paciente deve ser encaminhado para acompanhamento conjunto com a especialidade de

- (A) reumatologia.
- (B) ortopedia.
- (C) hematologia.
- (D) nefrologia.

QUESTÃO 53

Na miastenia gravis, o anticorpo que mais se relaciona as alterações tímicas e ao tímoma, servindo de marcador para boa resposta a timectomia é o anticorpo anti

- (A) tiroquinase músculo específico (anti-MUSK).
- (B) canal de cálcio voltagem dependente (anti-VGCC).
- (C) proteína 4 relacionada ao receptor da lipoproteína de baixa densidade (anti-LRP4).
- (D) receptor de acetilcolina (anti-AchR).

QUESTÃO 54

Conforme o Protocolo Clínico e Diretrizes Terapêuticas (PDCT), do Ministério da Saúde para Doença de Alzheimer (DA), Portaria Conjunta nº 13, de 28 de novembro de 2017, faz parte dos critérios obrigatórios para monoterapia com memantina,

- (A) escores no MEEM < 5, se escolaridade maior ou igual a 4 anos.
- (B) escore na escala *Clinical Dementia Rating* (CDR) = 2 (demência moderada).
- (C) diagnóstico de DA provável, segundo os critérios do NIA-AA, ABN.
- (D) cintilografia de perfusão cerebral por SPECT com hipoperfusão dos lobos parietais e temporais.

QUESTÃO 55

O teste considerado padrão ouro para o diagnóstico de atividade de doença, conforme o Protocolo Clínico e Diretrizes Terapêuticas (PDCT), na doença de Pompe é

- (A) medida da atividade da enzima alfa glicosidase em cultura de fibroblastos de pele.
- (B) análise por microscopia eletrônica de lisossomos em miócitos.
- (C) medida da atividade da enzima alfa glicosidase ácida na fibra muscular esquelética.
- (D) análise genética do gene GAA, localizado no cromossomo 17q25.2-q25.3.

QUESTÃO 56

Leia o caso clínico a seguir.

Uma paciente de 32 anos procura o serviço de saúde queixando de insônia. Conta que passa a noite toda acordada, com breves cochilos e quando percebe, já amanheceu. Nega sonolência diurna e sua pontuação na escala de sonolência de Epworth é 3. Trabalha como contadora e nega prejuízo em sua capacidade de concentração, nega cansaço, irritabilidade, cefaleia ou dores musculares. É hígida, sedentária, nega vícios e não faz uso de medicações. Costuma assistir filmes de ação a noite e depois fica nas redes sociais pelo celular. Sua alimentação é variada e gosta de beber café com leite antes de ir para a cama. Seus exames geral e neurológico são normais. Ela realiza um exame de polissonografia com registro de 7 h 20 min apresentando laudo de: eficiência do sono 90 %; 7 microdespertares por hora (duração média 10 s); distribuição do sono com latências e estágios preservados; índice de hipopneias 2/h, com ausências de apneias; saturação basal da oxiemoglobina de 95 % (maior de 99% e menor de 93%); FC 72 BPM, sem arritmias durante o exame; índice de movimentos periódicos de membros inferiores de 1/h. Ausência de roncos. Ausência de atividades epileptiformes.

Elaborado pelo(a) autor(a).

De acordo com a clínica e o resultado do exame, o tratamento adequado para a paciente é

- (A) zolpidem 5 mg sublingual ao deitar-se.
- (B) zolpiclona 7,5 mg via oral ao deitar-se.
- (C) aumentar a ingestão de alimentos ricos em melatonina à noite, como aveia e ovos.
- (D) fazer a higiene do sono, como a retirada dos alimentos estimulantes da noite.

RASCUNHO**QUESTÃO 57**

Analise o caso clínico a seguir.

Um paciente de 76 anos, do sexo masculino, foi encaminhado ao neurologista relatando que há um mês iniciara com vertigem rotatória e vômitos ao movimentar a cabeça. A vertigem durava menos de um minuto, sem queixas cocleares associadas. Percebeu que quando fechava os olhos e parava a cabeça a vertigem melhorava, mas ela vinha diariamente sempre que se sentava ou levantava. Contou que pouco antes do início dos sintomas sofreu um traumatismo, por queda de uma madeira em sua cabeça, sem perda consciência, mas com muita perda de sangue, necessitando sutura. Devido ao aparecimento da vertigem, realizou tomografia de crânio de urgência uma semana depois do trauma, mas foi liberado após constatação de que o exame era normal. Era hipertenso controlado com losartana 50 mg duas vezes ao dia. Negava etilismo e outros vícios. Seu exame físico geral era normal. Na avaliação neurológica, não havia alteração motora, nem sensitiva; os pares cranianos eram normais; estava sem sinais meníngeos. A marcha era lenta, evitando olhar para baixo devido ao medo da vertigem. Na coordenação, tinha Romberg negativo, com index-nariz e calcanhar-joelho normais. A manobra de posicionamento lateral (Dix-Hallpike) para a direita demonstrou nistagmo de curta duração (com o paciente relatando a vertigem e náuseas concomitantemente), sem sintomas quando realizada para esquerda.

Elaborada pelo(a) autor(a).

Considerando o diagnóstico do paciente, o tratamento adequado é

- (A) betaistina 24 mg via oral de 12 em 12 horas.
- (B) manobra de Epley para a direita.
- (C) flunarizina 10 mg via oral a noite.
- (D) cloridrato de meclizina 25 mg de 8 em 8 horas.

RASCUNHO

QUESTÃO 58

Leia o caso clínico a seguir.

Uma paciente de 82 anos foi levada para avaliação de urgência, pois iniciou um quadro de confusão mental há três horas. Não conseguiu organizar as suas atividades domésticas e ficou sonolenta. Era hipertensa usando regularmente medicação com associação de losartana 50 mg mais hidroclorotiazida 25 mg duas vezes ao dia, há 10 anos. Tendo iniciado o uso de furosemida 40 mg a tarde devido a edema leve nos membros inferiores há cinco dias. Na urgência, o neurologista observou que ela deambulava mais lentamente, com apoio, não conseguia completar as frases que iniciava, nem concluía os testes solicitados, estando sonolenta. Não havia outras alterações neurológicas sugestivas de déficit focal. Estava sem sinais meníngeos, sem alteração de reflexos profundos ou superficiais. Antes era independente para as atividades de vida diária. Seus sinais vitais eram normais, com glicemia capilar de 96 mg/dL. Nos exames de urgência, o hemograma e proteína C reativa eram normais; sódio 130 mEq/L; potássio 2,5 mmol/L; creatinina 0,9 mg/dL; coagulograma normal e tomografia de crânio sem contraste normal.

Elaborado pelo(a) autor(a).

A hipótese diagnóstica principal e seu tratamento, são, respectivamente:

- (A) demência rapidamente progressiva e rivastigmina 1,5 mg, duas vezes ao dia.
- (B) acidente vascular encefálico isquêmico e alteplase 0,9 mg/Kg de peso.
- (C) delirium por distúrbio eletrolítico e reposição venosa de sódio e potássio.
- (D) encefalite viral e pulsoterapia com corticoide venoso.

QUESTÃO 59

Conforme a Resolução nº 2.173/17 (DOU), do Conselho Federal de Medicina (CFM), para que seja iniciado o protocolo para o diagnóstico de morte encefálica, no caso de encefalopatia hipóxico-isquêmica, será necessário o tempo mínimo de tratamento e observação em hospital de

- (A) uma hora.
- (B) seis horas.
- (C) doze horas.
- (D) vinte e quatro horas.

QUESTÃO 60

A paralisia do andar superior e inferior de uma hemiface pode ocorrer na lesão do núcleo do nervo facial, na ponte, ou no trajeto de seus axônios (no nervo). O exame neurológico será compatível com a paralisia facial periférica (infranuclear) quando houver

- (A) perda da gustação nos dois terços anteriores da língua contralateral a paralisia facial.
- (B) lagoftalmo, lacrimejamento, redução do reflexo pupilar ipsilateral a paralisia facial.
- (C) déficits funcionais restritos ao nervo facial lesado, sem outras alterações neurológicas.
- (D) disacusia e perda da sensibilidade dolorosa da língua ipsilateral a paralisia facial.

RASCUNHO

PROVA DISCURSIVA

Questão 01

Leia o caso a seguir.

Um paciente de 50 anos, do sexo masculino, é levado ao pronto atendimento e relata que há 2 horas iniciou com intensa dor de cabeça, sem melhora com uso de um grama de dipirona oral, e ainda que há 30 minutos apresentou vômitos. Diz ser a pior dor que já sentiu, de intensidade 10/10. Conta que raramente sentia dores de cabeça, em aperto, que não o atrapalhavam suas atividades e remitiavam com repouso, mesmo sem uso de medicação, as quais atribuía ao excesso de trabalho. Negava outras morbidades ou traumas, não era etilista, nem tabagista. Ao exame: PA 170x90 mmHg; FC 82 BPM; oximetria de pulso 97%; glicose capilar 98 mg/dL; leve rigidez a mobilização cervical, sem outras alterações ao exame geral ou neurológico.

Elaborado pelo(a) autor(a).

Sobre o caso, discorra sobre a principal hipótese diagnóstica, suas principais complicações associadas, formas de diagnóstico e classificação.

FOLHA RASCUNHO

1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24
25
26
27
28
29
30