

# MÉDICO - PATOLOGISTA

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

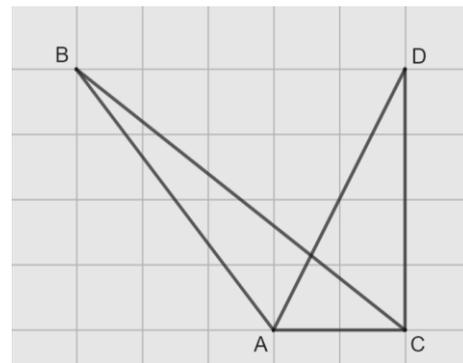
Em uma reunião de uma unidade hospitalar, estavam presentes 8 servidores, sendo 6 médicos e 2 enfermeiros. Todos sentaram-se ao redor de uma mesa redonda.

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  $6,999\dots$  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:

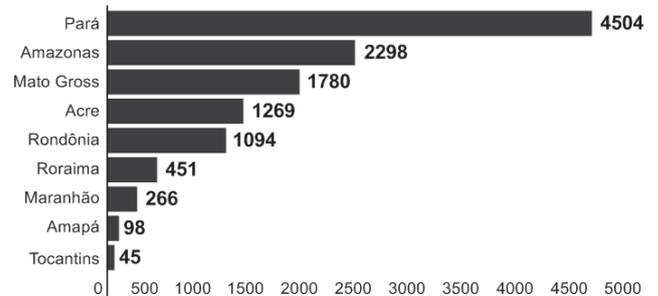
- (A) duplicar o número de trabalhadores.  
(B) triplicar o número de horas trabalhadas por dia.  
(C) duplicar o número de horas trabalhadas por dia.  
(D) duplicar o número de trabalhadores e o número de horas trabalhadas por dia.

## 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.

- 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.
- 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.
- 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.

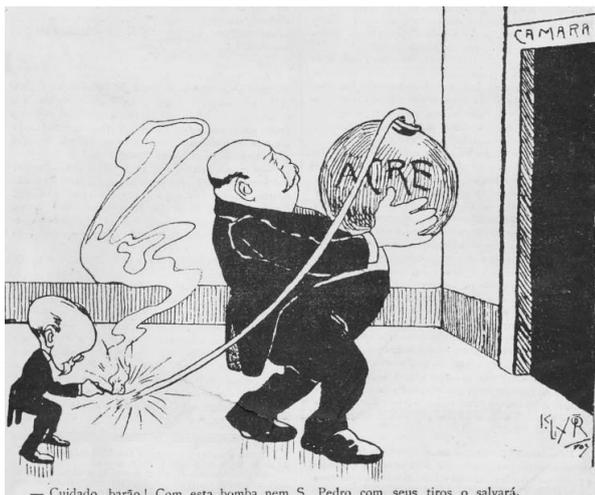
26

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

Entre as neoplasias cutâneas abaixo, assinale a que **não** está relacionada ao fenômeno de regressão tumoral espontânea.

- (A) Dermatofibrossarcoma protuberans.
- (B) Melanoma.
- (C) Carcinoma de células de Merkel.
- (D) Carcinoma basocelular.

48

Com relação à pneumonia intersticial não específica (NSIP), assinale a afirmativa correta.

- (A) A maioria dos casos ocorre em homens com histórico de tabagismo.
- (B) A presença de *plugs* de tecido fibroblástico jovem obstruindo o espaço aéreo bronquíolo-alveolar pode ser observada, sendo importante avaliar o diagnóstico diferencial com pneumonia em organização quando presentes.
- (C) A ausência de infiltrado inflamatório mononuclear intersticial intenso associado a fibrose favorece associação com doença autoimune.
- (D) A presença de áreas de faveolamento no tecido pulmonar subpleural é vista na grande maioria dos casos.

49

Paciente masculino, 70 anos, tabagista de longa data, submetido a broncoscopia para investigação de massa pulmonar, sendo observada obstrução tumoral do brônquio fonte do lobo inferior direito e realizada biópsia. O exame histopatológico da lesão endobrônquica demonstrou carcinoma de padrão pequenas células, com imunofenótipo citoqueratina "pool" positivo (padrão "dot-like"), TTF-1 positivo, Napsina A negativo, p63 positivo (30 - 40% das células), CD56 positivo, cromogranina positivo e sinaptofisina negativo.

Analise as proposições abaixo.

- I. Apesar do diagnóstico de carcinoma de padrão de pequenas células no exame histopatológico, o diagnóstico final é de carcinoma de grandes células do pulmão em virtude da positividade em padrão *dot-like* para citoqueratina *pool*.
- II. O diagnóstico de carcinoma de pequenas células do pulmão (OMS) é desfavorecido pela negatividade para sinaptofisina e positividade para p63.
- III. O diagnóstico de adenocarcinoma pulmonar é afastado pela negatividade para Napsina A e pelo exame histopatológico ter demonstrado "carcinoma de padrão pequenas células".

Está correto o que se afirma em

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

50

Dentre as doenças cutâneas abaixo, assinale a que, frequentemente, demonstra o padrão de dermatite espongiótica no exame histopatológico.

- (A) Líquen plano.
- (B) Dermatite de contato alérgica.
- (C) Micoose fungoide.
- (D) Psoríase.

51

Paciente masculino, 38 anos, submetido a gastroplastia redutora para tratamento de obesidade mórbida, tendo sido observado pequeno nódulo hepático subcapsular medindo 4,0 mm. O restante do fígado e dos órgãos da cavidade abdominal não apresentavam anormalidades macroscópicas. O exame histopatológico do nódulo hepático demonstrou proliferação de estruturas glandulares tubulares revestidas por epitélio biliar sem atipias nucleares grosseiras, em meio a estroma fibroso.

O diagnóstico mais provável é:

- (A) Adenoma biliar.
- (B) Colangiocarcinoma bem diferenciado.
- (C) Adenocarcinoma metastático de sítio primário pancreático-biliar.
- (D) Hiperplasia nodular focal do fígado.

52

Com relação às neoplasias adipocíticas, analise as proposições abaixo.

- I. O diagnóstico diferencial entre lipoma pleomórfico e lipossarcoma pleomórfico é feito levando-se em consideração as características clínico-radiológicas da tumoração, a presença de células neoplásicas multinucleadas *floret-like* positivas para CD34 (que favorece o lipoma pleomórfico) e o estudo citogenético / patologia molecular.
- II. Os tumores adipocíticos com microscopia típica de lipossarcoma bem diferenciado são classificados como tumor lipomatoso atípico pela classificação da OMS- 5ª ed (2020) quando ocorrem no tecido subcutâneo dos membros superiores e inferiores.
- III. Nos lipossarcomas desdiferenciados, o componente neoplásico que exibe diferenciação adiposa é, na maioria dos casos, do tipo lipossarcoma mixoide.

Está correto o que se afirma em

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

53

Paciente masculino, 30 anos, apresentando massa tumoral intracompartimental em quadriceps direito medindo 8,0 cm no maior eixo. Submetido a biópsia por agulha, que demonstrou neoplasia maligna de células fusiformes. O exame imuno-histoquímico demonstrou positividade para actina músculo-específica, desmina e MyoD1 (padrão nuclear).

O diagnóstico mais provável do caso é:

- (A) Leiomiossarcoma.
- (B) Miofibrossarcoma.
- (C) Sarcoma miofibroblástico inflamatório.
- (D) Rabdomiossarcoma de células fusiformes.

54

Com relação aos sarcomas compostos por células epitelioides, assinale a afirmativa correta.

- (A) O exame imuno-histoquímico é de pouca importância para a classificação dos sarcomas dessa categoria.
- (B) A presença de melanina em células neoplásicas pode ser observada em casos de sarcoma de células claras (OMS, 2020).
- (C) A negatividade para CD34 em células neoplásicas afasta o diagnóstico de sarcoma epitelióide (OMS, 2020).
- (D) A negatividade para vimentina afasta o diagnóstico de sarcoma composto por células epitelioides e favorece o diagnóstico de carcinoma metastático.

55

Paciente feminina, 38 anos, tabagista de longa data, apresenta massa pulmonar periférica que mede 6,0 cm no maior eixo. Submetida a biópsia por agulha, que demonstrou neoplasia maligna de células fusiformes. O exame imuno-histoquímico demonstrou positividade para vimentina e negatividade para citoqueratina "pool" AE1/AE3, TTF-1, Napsina A, p40, p63, S-100 e SOX-10.

Sobre o caso, assinale a afirmativa correta.

- (A) A negatividade para CK "pool" AE1/AE3 não afasta a possibilidade de carcinoma sarcomatóide tipo células fusiformes do pulmão (OMS).
- (B) A possibilidade de melanoma pulmonar deve ser considerada, apesar da negatividade para S-100 e SOX-10.
- (C) O diagnóstico de sarcoma de células fusiformes primário do pulmão é o mais provável, tendo em vista tratar-se de uma categoria de neoplasia maligna primária do pulmão com alta incidência.
- (D) O diagnóstico mais provável é carcinoma escamoso tipo células fusiformes do pulmão.

56

Segundo a atual classificação da OMS (5ª edição, 2019), o adenocarcinoma gástrico composto predominantemente por células tipo "anel-de-sinete" presentes em meio a extensos acúmulos de mucina extracelular deve ser classificado como:

- (A) Mucinoso.
- (B) Pouco coeso rico em células tipo "anel-de-sinete".
- (C) Tubular.
- (D) Medular.

57

É característica dos linfomas da zona cinzenta (*grey zone lymphomas*):

- (A) Exibir características microscópicas e imunofenotípicas tanto de linfoma não-Hodgkin B difuso de grandes células como de linfoma de Hodgkin forma clássica ou linfoma de Burkitt.
- (B) Exibir características microscópicas e imunofenotípicas intermediárias entre linfoma não-Hodgkin de alto grau e linfadenopatia reacional inespecífica.
- (C) Exibir características microscópicas e imunofenotípicas tanto de linfoma não-Hodgkin B difuso de grandes células como de linfoma não-Hodgkin T periférico SOE.
- (D) Exibir características microscópicas e imunofenotípicas intermediárias entre linfomas não-Hodgkin de baixo grau e alto grau.

58

Paciente masculino, 25 anos, com massa indolor em testículo esquerdo medindo 8,0 cm. Marcadores tumorais séricos HCG e alfafetoproteína dentro da normalidade.

Sobre o caso, assinale a afirmativa correta.

- (A) A possibilidade de tratar-se de neoplasia germinativa seminomatosa é pouco provável devido aos achados laboratoriais descritos.
- (B) A possibilidade de tratar-se de seminoma tipo espermatocítico é pouco provável tendo em vista a idade do paciente.
- (C) A possibilidade de tratar-se de linfoma não-Hodgkin é pouco provável devido à ausência de envolvimento neoplásico de ambos os testículos.
- (D) O diagnóstico de tumor de células de Leydig pode ser afastado devido aos achados laboratoriais descritos.

59

Paciente masculino, 60 anos, em investigação clínico-laboratorial de anemia megaloblástica, submetido a endoscopia digestiva alta com biópsia com diagnóstico histopatológico de provável gastrite auto-imune.

As principais características microscópicas desse tipo de gastrite são:

- (A) semelhança com outras formas de gastropatia reacional, como gastropatia alcalina ou medicamentosa, e envolvimento exclusivo do corpo e fundo.
- (B) presença de atrofia glandular frequentemente associada a metaplasia intestinal na mucosa do corpo e fundo, com leve infiltrado inflamatório mononuclear no córion.
- (C) intensa atrofia glandular e metaplasia intestinal na mucosa do antro e do corpo e fundo, com pequena quantidade de *H. pylori* e discreto infiltrado inflamatório no córion.
- (D) presença de intenso infiltrado inflamatório misto rico em neutrófilos e eosinófilos no córion, atrofia glandular e envolvimento tanto da mucosa antral como do corpo e fundo.

60

Paciente feminina, 30 anos, negra, com quadro de linfadenomegalia cervical e mediastinal descoberto em exame admissional de rotina e sem sintomas relacionados. Submetida a biópsia de linfonodo cervical, que demonstrou linfadenite granulomatosa, com numerosos granulomas compostos por histiócitos epitelioides, células-gigantes tipo Langhans e linfócitos, sem áreas de necrose central.

Com relação ao caso apresentado, assinale a afirmativa correta.

- (A) A possibilidade de doença infecciosa pode ser afastada, tendo em vista a ausência de áreas de necrose relacionadas aos granulomas.
- (B) A realização de colorações especiais para pesquisa de microorganismos não é indicada devido à baixa sensibilidade para detecção dos mesmos.
- (C) A possibilidade de tuberculose pode ser afastada em virtude da ausência de sintomas relacionados à doença.
- (D) O diagnóstico de sarcoidose é o mais provável, tendo em vista as características clínico-radiológicas e os achados histopatológicos descritos.

**61**

São características microscópicas do *rash* cutâneo máculo-papular relacionado às infecções virais:

- (A) Dermatite espongíotica em fase aguda, com intensa eosinofilia tecidual e edema na derme papilar.
- (B) Dermatite de interface tipo liquenoide, com focos de paraceratose e ocasionais eosinófilos no infiltrado inflamatório dérmico.
- (C) Dermatite psoriasiforme, com intensa vasodilatação capilar na derme papilar e extravasamento de hemácias.
- (D) Dermatite de interface tipo vacuolar, com discreta vacuolização da camada basal epidérmica e infiltrado inflamatório mononuclear perivascular na derme superficial.

**62**

Paciente feminina, 75 anos, com quadro de síndrome nefrótica. Os exames laboratoriais demonstraram a presença de anticorpo anti-PLA2R em altos níveis no sangue (cinco vezes o valor máximo de normalidade).

A biópsia renal provavelmente mostrará glomerulopatia do tipo:

- (A) Glomerulonefrite membranosa.
- (B) Glomerulopatia por lesão mínima.
- (C) Amiloidose glomerular.
- (D) Glomerulosclerose segmentar e focal.

**63**

Paciente masculino, 18 anos, com quadro de derrame pleural a esclarecer. Relata episódios de febre vespertina há 1 mês, astenia e emagrecimento. Foi submetido a biópsia pleural, que demonstrou pleurite crônica granulomatosa (foram observados apenas dois granulomas, ambos sem necrose evidente, amostra escassa).

Com relação ao caso, assinale a afirmativa correta.

- (A) A ausência de granulomas com necrose permite afastar a possibilidade de doença infecciosa, sendo a sarcoidose o diagnóstico mais provável.
- (B) A ausência de microorganismos (BAAR e fungos) nas colorações especiais permite afastar a possibilidade de doença infecciosa, sendo a sarcoidose o diagnóstico mais provável.
- (C) A análise laboratorial do líquido pleural não é útil para o estabelecimento do diagnóstico definitivo.
- (D) O diagnóstico de tuberculose é o mais provável, apesar da ausência de granulomas com necrose.

**64**

Com relação ao nevo de Spitz, assinale a afirmativa correta.

- (A) Trata-se de lesão melanocítica que exhibe atipias citológicas discretas, semelhantes àquelas vistas nos nevos melanocíticos comuns.
- (B) Figuras de mitose são vistas em grande quantidade, distribuídas por toda a lesão, de forma semelhante àquelas vistas nos melanomas.
- (C) A maioria dos casos exhibe grande quantidade de pigmento melânico nas células neoplásicas, o que pode dificultar a análise do grau de atipia nuclear.
- (D) A disseminação pagetoide de células neoplásicas na epiderme é discreta ou ausente, o que desfavorece o diagnóstico de melanoma spitzoide.

**65**

Paciente feminina, 52 anos, submetida a colecistectomia após exame de ultrassonografia abdominal revelar a presença de lesão tumoral localizada no fundo do órgão. O exame macroscópico da vesícula biliar evidenciou lesão tumoral vegetante, friável, papilomatosa, medindo 4,2 cm no maior eixo. O exame histopatológico demonstrou neoplasia epitelial com arquitetura papilar, com epitélio tipo biliar exibindo intensas atipias nucleares e sem áreas indicativas de invasão neoplásica do tecido conjuntivo sub-epitelial ou da parede do órgão.

O diagnóstico do caso, segundo a classificação atual da OMS (2019, 5ª edição), é:

- (A) Adenocarcinoma papilar da vesícula biliar.
- (B) Adenocarcinoma tipo mucinoso da vesícula biliar.
- (C) Neoplasia papilar intracolecística com displasia de alto grau.
- (D) Neoplasia papilar intracolecística com displasia de baixo grau.

**66**

Com relação ao carcinoma de células claras do ovário, assinale a afirmativa correta.

- (A) É composto por células epitelioides com citoplasmas claros, na maioria dos casos sem atipias citológicas grosseiras.
- (B) A maioria dos casos mostra positividade para Napsina A no exame imuno-histoquímico.
- (C) Em pacientes com história de nefrectomia devido a carcinoma renal tipo células claras, o diagnóstico diferencial com metástase de carcinoma renal para o ovário deve ser considerado, e a positividade para PAX8 é indicativa de carcinoma de células claras primário do ovário.
- (D) Em pacientes com história de adenocarcinoma pulmonar, o diagnóstico diferencial entre carcinoma de células claras do ovário e adenocarcinoma pulmonar metastático para o ovário é dificultado pela positividade para TTF-1 e Napsina A em ambas as neoplasias.

**67**

Sobre o diagnóstico de carcinoma seroso de alto grau primário do peritônio, analise as afirmativas a seguir.

- I. O diagnóstico diferencial com mesotelioma maligno difuso epitelióide é em geral superado pelas características imuno-histoquímicas de ambas as neoplasias.
- II. Parte dos casos são originados em lesão precursora presente no epitélio tubário denominada de carcinoma intraepitelial seroso tubário.
- III. A presença de níveis séricos elevados de CA-125 é observada na maioria dos casos, mas pode ser vista em outras condições mimetizadoras como a tuberculose peritoneal.

Está correto o que se afirma em

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

68

Paciente masculino, 70 anos, com quadro de dor abdominal e hematoquezia há uma semana. Submetido a colonoscopia que evidenciou extensas áreas de ulceração confluentes e recobertas por material fibrinóide no retossigmóide, caracterizando quadro colonoscópico sugestivo de “colite pseudomembranosa”.

Em relação ao caso, assinale a afirmativa correta.

- (A) A impressão endoscópica de “colite pseudomembranosa” deve ser desconsiderada, pois não há relato de uso prévio de antibióticos pelo paciente.
- (B) A possibilidade de colite isquêmica deve ser considerada, pois pode causar a impressão endoscópica de “colite pseudomembranosa”.
- (C) A maioria dos casos de colite pseudomembranosa de etiologia medicamentosa é causada por anti-inflamatórios não-esteroides.
- (D) A maioria dos casos exibe intensa eosinofilia tecidual, sendo difícil o diagnóstico diferencial com colite eosinofílica induzida por medicamento.

69

Com relação à neoplasia mucinosa de baixo grau do apêndice cecal, assinale a afirmativa correta.

- (A) A presença de acúmulos de mucina acelular na parede muscular e serosa do órgão caracteriza a transformação maligna (adenocarcinoma) pois está relacionada a aumento de risco de evoluir com pseudomixoma peritoneal.
- (B) A transformação maligna (adenocarcinoma) é caracterizada pela presença de intensas atipias nucleares no epitélio mucinoso neoplásico.
- (C) O tamanho da lesão tumoral é a principal característica patológica relacionada à evolução clínica com estabelecimento de pseudomixoma peritoneal.
- (D) O estadiamento patológico pela AJCC 2018 é feito da mesma forma que nos casos de adenocarcinoma do apêndice cecal, sendo que as categorias pT1 e pT2 não são aplicáveis.

70

No exame histopatológico de biópsias realizadas em áreas do esôfago distal suspeitas para esôfago de Barrett, o achado microscópico que permite estabelecer tal diagnóstico histopatológico é:

- (A) A presença de displasia na mucosa gástrica metaplásica.
- (B) A presença de mucosa gástrica metaplásica com epitélio foveolar rico em mucina.
- (C) A presença de mucosa gástrica metaplásica com metaplasia intestinal.
- (D) A presença de mucosa gástrica metaplásica de padrão fúndico.

71

É um exemplo de carcinoma invasor mamário de baixo grau tipicamente triplo negativo (RE, RP e HER-2 negativos):

- (A) Carcinoma adenoide cístico tipo usual.
- (B) Carcinoma tubular.
- (C) Carcinoma cribriforme invasor.
- (D) Carcinoma mucinoso.

72

Assinale a alternativa que apresenta uma variante do carcinoma papilífero da tireoide de pior prognóstico.

- (A) Carcinoma papilífero variante folicular.
- (B) Carcinoma papilífero variante tumor de Warthin-“like”.
- (C) Carcinoma papilífero variante células tipo “hobnail”.
- (D) Carcinoma papilífero variante folicular encapsulada.

73

Paciente masculino, 70 anos, exibindo extensa lesão tumoral no fêmur medindo 7,0 cm, envolvendo a cabeça femoral, região intertrocanterica e diáfise. Realizada biópsia por agulha, que demonstrou neoplasia cartilaginosa.

Com relação ao caso, assinale a afirmativa correta.

- (A) A distinção entre condrossarcoma e encondroma não pode ser estabelecida pelo exame histopatológico pois ambas as neoplasias não exibem atipias citológicas significativas.
- (B) A possibilidade de osteossarcoma convencional condroblástico deve ser considerada, principalmente se o tecido cartilaginoso neoplásico representado na amostra não exibir atipias citológicas.
- (C) A distinção entre condrossarcoma de baixo grau e de alto grau é feita com base no grau de atipia citológica da neoplasia, além de características radiológicas que podem favorecer um dos diagnósticos.
- (D) O diagnóstico de tumor cartilaginoso atípico, estabelecido na classificação da OMS desde 2013, é aplicado a casos de encondromas grandes localizados em ossos longos, sendo um diagnóstico a ser considerado neste caso.

74

Assinale a afirmativa que apresenta o tipo histopatológico de adenocarcinoma endocervical que **não** tem sua carcinogênese relacionada à infecção pelo HPV.

- (A) Adenocarcinoma endocervical tipo usual.
- (B) Adenocarcinoma endocervical tipo mucinoso.
- (C) Adenocarcinoma endocervical tipo viloglandular.
- (D) Adenocarcinoma endocervical tipo gástrico.

75

Paciente masculino, 68 anos, submetido a biópsia de próstata para investigação de aumento de PSA associado a nódulo em lobo prostático direito. A biópsia revelou “adenocarcinoma da próstata escore 7 (4 + 3) de Gleason comprometendo todos os fragmentos do lobo direito, e fragmentos de tecido prostático referentes ao lobo esquerdo livres de neoplasia”.

O caso corresponde, segundo a Sociedade Internacional de Patologia Urológica (ISUP), ao

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

76

A imuno-histoquímica pode ser utilizada como método auxiliar ao diagnóstico histopatológico em patologia mamária.

Sobre imuno-histoquímica em lesões mamárias, assinale a afirmativa correta.

- (A) Os marcadores RE, RP e p53 são úteis para diagnóstico diferencial entre adenose esclerosante e carcinoma tubular da mama.
- (B) Ao contrário da hiperplasia ductal usual da mama, o carcinoma ductal *in situ* exibe positividade para citoqueratina de alto peso em padrão mosaico.
- (C) O papiloma intraductal mamário apresenta positividade para p63 e calponina nas papilas que compõem a lesão, assim como na periferia do ducto.
- (D) O carcinoma ductal *in situ* exibe marcação negativa para E-caderina, ao contrário do carcinoma lobular *in situ*.

**77**

Os critérios microscópicos que devem ser avaliados para diagnóstico diferencial entre tumor carcinóide e tumor carcinóide atípico do pulmão são:

- (A) presença de necrose e índice mitótico.
- (B) corpos apoptóticos e índice mitótico.
- (C) atipias nucleares e presença de necrose..
- (D) atipias nucleares e índice mitótico.

**78**

Sobre a hiperplasia pseudoangiomatosa estromal (“PASH”) da mama, assinale a afirmativa correta.

- (A) Trata-se de lesão proliferativa estromal que pode ocorrer na forma nodular (mais comum) ou como achado microscópico incidental.
- (B) O aspecto microscópico característico é a presença de espaços revestidos por endotélio em meio a proliferação miofibroblástica.
- (C) O exame imuno-histoquímico revela positividade para CD34 e vimentina e negatividade para CD31.
- (D) Trata-se de lesão proliferativa estromal com alto risco de transformação maligna secundária.

**79**

Paciente masculino, 51 anos, com história de cefaléia e crises convulsivas. A TC de crânio evidenciou tumor cerebral com comprometimento de ambos os hemisférios cerebrais, com edema, áreas sugestivas de necrose tumoral e captação de contraste. O exame histopatológico revelou “neoplasia glial difusa de aspecto astrocitário fibrilar, com marcantes atipias citológicas, figuras de mitose, áreas de necrose e proliferação microvascular”. O exame imuno-histoquímico demonstrou positividade para IDH-1 R132H, ausência de marcação nuclear para ATRX e positividade difusa para p53.

De acordo com a classificação da OMS (5ª ed, 2021), assinale o diagnóstico mais provável do caso.

- (A) Astrocitoma grau 2.
- (B) Astrocitoma grau 3.
- (C) Astrocitoma grau 4.
- (D) Glioblastoma grau 4.

**80**

O aspecto microscópico caracteristicamente associado à doença do enxerto contra hospedeiro (DECH) observado em biópsia de cólon, é:

- (A) Microabscessos de cripta.
- (B) Corpúsculos apoptóticos intraepiteliais.
- (C) Granulomas no córion.
- (D) Folículos linfóides reacionais.



Realização

