



Simulado Final

PC MG

Médico Legista

Pós-Edital

Simulado PC-MG

Nome: _____

INFORMAÇÕES SOBRE O SIMULADO EXCLUSIVO

- 1 – Este simulado conta com questões focadas no concurso da PC-MG;
- 2 – A prova contém **60 itens** que abordam conhecimentos cobrados nos últimos editais do concurso;
- 3 – As questões são inéditas e foram elaboradas pelos nossos professores com base no conteúdo programático do edital.
- 4 – Este PDF foi enviado por e-mail, disponibilizado na área do aluno e em um artigo publicado no blog do Estratégia Concursos;
- 5 – Os participantes têm das **8:30 às 12:30** para responder às questões e preencher o Gabarito Eletrônico;
- 6 – O link para preencher o formulário com seu gabarito está localizado na última página deste PDF;
- 7 – O Gabarito do Simulado e o Ranking Classificatório com nota serão divulgados no blog do Estratégia Concursos.
- 8 – Esse simulado é uma autoavaliação! Você mesmo(a) vai corrigir, a partir do padrão de respostas disponível na área do aluno.

PREENCHA SEU GABARITO NO LINK - <https://bit.ly/Simulado-PCMG-Médico-Legista-04-12-2021>

- | | | |
|--------------|--------------|--------------|
| 01 – A B C D | 23 – A B C D | 45 – A B C D |
| 02 – A B C D | 24 – A B C D | 46 – A B C D |
| 03 – A B C D | 25 – A B C D | 47 – A B C D |
| 04 – A B C D | 26 – A B C D | 48 – A B C D |
| 05 – A B C D | 27 – A B C D | 49 – A B C D |
| 06 – A B C D | 28 – A B C D | 50 – A B C D |
| 07 – A B C D | 29 – A B C D | 51 – A B C D |
| 08 – A B C D | 30 – A B C D | 52 – A B C D |
| 09 – A B C D | 31 – A B C D | 53 – A B C D |
| 10 – A B C D | 32 – A B C D | 54 – A B C D |
| 11 – A B C D | 33 – A B C D | 55 – A B C D |
| 12 – A B C D | 34 – A B C D | 56 – A B C D |
| 13 – A B C D | 35 – A B C D | 57 – A B C D |
| 14 – A B C D | 36 – A B C D | 58 – A B C D |
| 15 – A B C D | 37 – A B C D | 59 – A B C D |
| 16 – A B C D | 38 – A B C D | 60 – A B C D |
| 17 – A B C D | 39 – A B C D | |
| 18 – A B C D | 40 – A B C D | |
| 19 – A B C D | 41 – A B C D | |
| 20 – A B C D | 42 – A B C D | |
| 21 – A B C D | 43 – A B C D | |
| 22 – A B C D | 44 – A B C D | |

PORTUGUÊS

Rafaela Freitas

Como comportar-se no bonde – por Machado de Assis

Ocorreu-me compor umas certas regras para uso dos que frequentam bondes. O desenvolvimento que tem tido entre nós esse meio de locomoção, essencialmente democrático, exige que ele não seja deixado ao puro capricho dos passageiros. Não posso dar aqui mais do que alguns extratos do meu trabalho; basta saber que tem nada menos de setenta artigos. Vão apenas dez.

ART. I Dos encatarroados

Os encatarroados podem entrar nos bondes com a condição de não tossirem mais de três vezes dentro de uma hora, e no caso de pigarro, quatro. Quando a tosse for tão teimosa, que não permita esta limitação, os encatarroados têm dois alvites: — ou irem a pé, que é bom exercício, ou meterem-se na cama. Também podem ir tossir para o diabo que os carregue. Os encatarroados que estiverem nas extremidades dos bancos, devem escarrar para o lado da rua, em vez de o fazerem no próprio bonde, salvo caso de aposta, preceito religioso ou maçônico, vocação, etc., etc.

ART. II Da posição das pernas

As pernas devem trazer-se de modo que não constringam os passageiros do mesmo banco. Não se proíbem formalmente as pernas abertas, mas com a condição de pagar os outros lugares, e fazê-los ocupar por meninas pobres ou viúvas desvalidas, mediante uma pequena gratificação.

ART. III Da leitura dos jornais

Cada vez que um passageiro abrir a folha que estiver lendo, terá o cuidado de não roçar as ventas dos vizinhos, nem levar-lhes os chapéus. Também não é bonito encostá-los no passageiro da frente.

ART. IV Dos quebra-queixos

É permitido o uso dos quebra-queixos em duas circunstâncias: — a primeira quando não for ninguém no bonde, e a segunda ao descer.

ART. V Dos amoladores

Toda a pessoa que sentir necessidade de contar os seus negócios íntimos, sem interesse para ninguém, deve primeiro indagar do passageiro escolhido para uma tal confiança, se ele é assaz cristão e resignado. No caso afirmativo, perguntar-lhe-á se prefere a narração ou uma descarga de pontapés. Sendo provável que ele prefira os pontapés, a pessoa deve imediatamente pespegá-los. No caso, aliás extraordinário e quase absurdo, de que o passageiro prefira a narração, o proponente deve fazê-lo minuciosamente, carregando muito nas circunstâncias mais triviais, repetindo os ditos, pisando e repisando as coisas, de modo que o paciente jure aos seus deuses não cair em outra.

ART. VI Dos perdigotos

Reserva-se o banco da frente para a emissão dos perdigotos, salvo nas ocasiões em que a chuva obriga a mudar a posição do banco. Também podem emitir-se na plataforma de trás, indo o passageiro ao pé do condutor, e a cara para a rua.

ART. VII Das conversas

Quando duas pessoas, sentadas a distância, quiserem dizer alguma coisa em voz alta, terão cuidado de não gastar mais de quinze ou vinte palavras, e, em todo caso, sem alusões maliciosas, principalmente se houver senhoras.

ART. VIII Das pessoas com morrinha

As pessoas que tiverem morrinha podem participar dos bondes indiretamente: ficando na calçada, e vendo-os passar de um lado para outro. Será melhor que morem em rua por onde eles passem, porque então podem vê-los mesmo da janela.

ART. IX Da passagem às senhoras

Quando alguma senhora entrar, o passageiro da ponta deve levantar-se e dar passagem, não só porque é incômodo para ele ficar sentado, apertando as pernas, como porque é uma grande má-criação.

ART. X Do pagamento

Quando o passageiro estiver ao pé de um conhecido, e, ao vir o condutor receber as passagens, notar que o conhecido procura o dinheiro com certa vagareza ou dificuldade, deve imediatamente pagar por ele: é evidente que, se ele quisesse pagar, teria tirado o dinheiro mais depressa.

Publicado originalmente na Gazeta de Notícias, Rio de Janeiro, 04/07/1883.

01. Em 1883, Machado de Assis escreveu uma divertida crônica sobre regras de comportamento e convivência dentro do transporte público. Intitulado "Como comportar-se no bonde". Sobre ele, está incorreto o que se afirma em:

- a) O texto ridiculariza passageiros que abrem a perna e tomam espaço demais.
- b) O texto mostra que algumas situações inconvenientes que vemos hoje no metrô, no ônibus ou no trem eram incomuns no século XIX, nos bondes.
- c) Machado fala do constrangimento de cruzar com um desconhecido que insiste em puxar papo.

d) A crônica fala do incômodo de sentar perto de alguém resfriado.

02. Comparando as expectativas e as piadas de Machado de Assis sobre o que não fazer dentro do bonde com situações análogas que acontecem todo dia com quem usa o transporte público nos dias atuais, avalie se estão corretas:

I. Sobre cheiros desagradáveis: "Dos quebra-queixos [cigarros ou charutos de má qualidade]: É permitido o uso dos quebra-queixos em duas circunstâncias: a primeira quando não for ninguém no bonde, e a segunda ao descer."

Cigarros e charutos são proibidos dentro de transporte coletivo. Está proibido, inclusive, passar desodorante spray dentro do vagão, comer comidas com cheiro forte e usar perfumes muito carregados. Essas coisas continuam sendo um problema em manuais de etiqueta hoje em dia.

II. "Da leitura dos jornais: Cada vez que um passageiro abrir a folha que estiver lendo, terá o cuidado de não roçar as ventas dos vizinhos, nem levar-lhes os chapéus. Também não é bonito encostá-los no passageiro da frente."

Jornais não costumam mais ser um problema no transporte coletivo. Eles foram substituídos pelo celular, que é pequeno demais para atrapalhar alguém fisicamente, mas que pode fazer um estrago na paz alheia quando toca música alta.

Está(ão) correta(s):

- a) Apenas a I.
- b) I e II.
- c) Apenas a II.
- d) Nenhuma delas.

03. Os tipos textuais são constituídos pelo modo de construção textual, caracterizado por sequências com características linguísticas próprias, predomínio de tempos verbais específicos, estrutura sintática entre outros elementos que demarcam esses tipos. O tipo textual predominante no texto de Machado de Assis é:

- a) descritivo
- b) injuntivo
- c) argumentativo
- d) narrativo

04. No trecho: “O desenvolvimento que tem tido entre nós esse meio de locomoção, essencialmente democrático, exige que ele não seja deixado ao puro capricho dos passageiros.”, o “que” foi usado duas vezes. São classificados, respectivamente, como:

- a) pronome relativo, conjunção integrante.
- b) pronome relativo, pronome relativo.
- c) conjunção integrante, conjunção integrante.
- d) Conjunção integrante, pronome relativo.

05. Releia: “Quando a tosse for tão teimosa, que não permita esta limitação, os encatarroados têm dois alvitres: — ou irem a pé, que é bom exercício, ou meterem-se na cama”. Sobre análise morfossintática do período, está correto afirmar:

- a) No total são 5 orações.
- b) A oração “Quando a tosse for tão teimosa” é adverbial causal.
- c) O verbo “ter” poderia ser grafado sem acento concordando com “os encatarroados”, sendo colocado esse termo no singular “o encatarroadado”.
- d) A oração “que é bom exercício” é apositiva.

06. Das palavras a seguir, retiradas do texto, é adjetivo:

- a) Alvitres
- b) Assaz
- c) Resignado
- d) Perdigotos

07. A locução conjuntiva “de modo que” em “As pernas devem trazer-se de modo que não constanjam os passageiros do mesmo banco.” estabelece relação semântica de:

- a) explicação
- b) conformidade
- c) adversidade
- d) causa e consequência

08. Analise as afirmações marcando V para verdadeiro e F para falso:

“As pessoas que tiverem morrinha podem participar dos bondes indiretamente: ficando na calçada, e vendo-os passar de um lado para outro”.

- () “morrinha” está erroneamente no singular, pois deveria concordar, no plural, com “as pessoas”.
- () “os” está concordância com o termo a que ele se refere: “os bondes”.
- () “tiverem” concorda com o antecedente do pronome relativo.

- a) F, V, V.
- b) F, V, F
- c) V, V, V
- d) F, F, V

09. No trecho “Toda a pessoa que sentir necessidade de contar os seus negócios íntimos”, o termo “de contar os seus negócios íntimos” tem função de:

- a) adjunto adverbial
- b) complemento nominal
- c) complemento verbal
- d) sujeito

10. Sobre a função do pronome “SE”, está correto o que se afirma em:

- a) “Não se proíbem formalmente as pernas abertas” (índice de indeterminação do sujeito).
- b) “...é evidente que, se ele quisesse pagar, teria tirado o dinheiro mais depressa” (conjunção).
- c) “...o passageiro da ponta deve levantar-se e dar passagem” (pronome passivador).
- d) “...em todo caso, sem alusões maliciosas, principalmente se houver senhoras” (partícula expletiva).

DIREITOS HUMANOS

Lilian Novakoski

11. Sobre os objetivos da Agenda 2030 e o Programa Nacional de Direitos Humanos, assinale a alternativa INCORRETA

- a) São objetivos para desenvolvimento sustentável a garantia da igualdade de gênero e energia limpa e sustentável.
- b) A agenda de Direitos Humanos das Nações Unidas integra 193 países.
- c) O PNDH-3 prevê como objetivo estratégico a ampliação de mecanismos de produção de materiais pedagógicos e didáticos para Educação em Direitos Humanos.
- d) O PNDH-3 carece de previsão sobre resgate da história dos movimentos sociais no Brasil.

12. “Dentre os grandes desafios que se colocam à frente de nossa sociedade e do Governo, dois têm se ressaltado e marcado nosso dia-a-dia. O primeiro diz respeito à questão da violência, da insegurança e da dificuldade do Estado em garantir que todos os cidadãos e cidadãs vivam com tranquilidade”

(BALESTRERI, Ricardo Brisolla. *Direitos humanos, segurança pública e promoção da justiça. Passo Fundo: Berthier, 2004.*)

Sobre a segurança pública no Brasil, tendo por base o texto acima apresentado, julgue as assertivas:

I- A promoção de uma cultura de Direitos Humanos em todos os setores da sociedade é crucial para que o Estado cumpra com seu dever de garantidor de direitos, sendo a segurança um direito básico a todos os seres humanos.

II- A garantia da segurança possibilita a realização dos demais direitos.

III- Ao promover direitos humanos, busca-se a constituição de uma polícia que seja identificada com a comunidade que serve, não mero repressor, e profissionais de segurança que sejam recebidos pela população como seus mais legítimos e honrados defensores.

Estão corretas as assertivas:

- a) I e II
- b) I
- c) II
- d) I, II e III

13. Um tratado internacional de direitos humanos para ser incorporado ao ordenamento jurídico interno com status de norma constitucional deverá ser aprovado em cada casa do Congresso Nacional:

- a) Em um turno, por 2/5 dos votos
- b) Em dois turnos, por 3/5 dos votos
- c) Em um turno, por 2/5 dos votos
- d) Em dois turnos, por 3/5 dos votos

14. Os direitos humanos de primeira e segunda dimensão tratam de direitos de liberdade negativa e positiva, respectivamente, impondo ao Estado que, abstenha-se e garanta liberdade ou promova um direito. Sobre o contexto histórico na afirmação de direitos humanos, assinale a INCORRETA

- a) Declaração dos Direitos do Homem e do Cidadão de 1789 foi importante documento para afirmação de direitos de primeira dimensão.
- b) A concepção contemporânea dos direitos fundamentais da pessoa humana imbrica a liberdade (direitos civis e políticos), a igualdade (direitos sociais, econômicos e culturais) e a solidariedade (direitos ou interesses metaindividuais) como valores indissociáveis que se complementam entre si, tanto no âmbito internacional como no ordenamento jurídico.
- c) Os direitos humanos de quarta geração ou dimensão são os direitos difusos relacionados à sociedade atual, a exemplo do direito ambiental, frequentemente violados sob os mais diversos aspectos.
- d) Constituição Mexicana de 1917 foi fundamental para consolidação de direitos de segunda dimensão, consagrando direitos sociais no texto constitucional.

15. A Convenção Americana de Direitos Humanos (Pacto de San José da Costa Rica) foi proclamada em 22 de novembro de 1969 e entrou em vigor no Brasil em 25 de setembro de 1992, elencando diversos direitos para promoção da dignidade e Direitos Humanos no continente Americano. Tendo em consideração esta importante convenção, sobre o direito à integridade pessoal e as garantias judiciais, assinale a alternativa INCORRETA

- a) Para que uma petição ou comunicação seja admitida pela Comissão Interamericana será necessário que a matéria da petição não esteja pendente de outro processo de solução internacional e seja apresentada dentro do prazo de seis meses, a partir da data em que o presumido prejudicado em seus direitos tenha sido notificado da decisão definitiva.
- b) Os países que aboliram a pena de morte poderão restabelecê-la em casos excepcionais e mediante a criação de lei anterior que defina a conduta e estabeleça a pena, proibindo-se a sua imposição ou decretação por júri ou tribunal de exceção.
- c) Toda pessoa acusada de delito tem direito a que se presuma sua inocência enquanto não se comprove legalmente sua culpa.
- d) São garantias mínimas, entre outras, a todas as pessoas durante processo, o direito de não ser obrigado a depor contra si mesma, nem a declarar-se culpada e a confissão do acusado só é válida se feita sem coação de nenhuma natureza.

16. Sobre sistema de proteção interamericano de Direitos Humanos, é CORRETO afirmar:

- a) A Comissão Interamericana, Indivíduos ou grupos de pessoas e os Estados Partes podem submeter um caso à Corte Interamericana.
- b) Corte Interamericana não apresenta competência consultiva.
- c) A Corte Interamericana é órgão jurisdicional do sistema regional, composto por 15 juízes nacionais de Estados Membros da OEA, eleitos a título pessoal pelos Estados Partes da Convenção.
- d) Qualquer pessoa ou grupo de pessoas, ou entidade não governamental legalmente reconhecida em um ou mais Estados-Membros da Organização, pode apresentar à Comissão petições que contenham denúncias ou queixas de violação desta Convenção por um Estado-Parte.

17. Sobre direitos humanos e garantias constitucionais, assinale a alternativa correta:

- a) No Brasil, somente os direitos fundamentais expressos na Constituição são garantidos
- b) Os direitos humanos são todos os direitos previstos em legislação nacional ou acordos e tratados internacionais que dizem respeito à proteção da pessoa, ao passo que os direitos fundamentais são aqueles que têm como fundamento a dignidade da pessoa humana, estejam ou não positivados.
- c) Ninguém será privado de direitos por motivo de crença religiosa ou de convicção filosófica ou política, salvo se as invocar para eximir-se de obrigação legal a todos imposta e recusar-se a cumprir prestação alternativa, fixada em lei
- d) A Constituição brasileira prevê de forma expressa que é plena a liberdade de associação para fins lícitos, inclusive a de caráter paramilitar

18. Sobre sistema de proteção internacional de Direitos Humanos, julgue:

- I- A Corte Interamericana condenou o Brasil, pela primeira vez, no caso Damião Ximenes Lopes, no ano de 2006.
- II- Em 2016 no caso Fazenda Brasil Verde, a Corte Interamericana Corte determinou que o Brasil iniciasse as investigações sobre os fatos em prazo razoável, punindo os responsáveis e garantindo indenizações aos trabalhadores.
- III- O Conselho de Segurança da ONU é composto por cinco membros permanentes (China, França, Reino Unido, EUA e Rússia) e dez não permanentes.
- IV- O Tribunal Penal Internacional é um órgão jurisdicional criado no âmbito do sistema interamericano de proteção dos direitos humanos

Estão corretas

- a) I, II e IV
- b) I, III e III
- c) II, III e IV
- d) I e II

19. Julgue as assertivas:

I- O conjunto de pessoas possuidoras de identidade coletiva, que estão suscetíveis à violação de direitos e merecem proteção específica, como as mulheres, crianças e adolescentes, idosos são denominados grupos vulneráveis.

II- A Convenção sobre a eliminação de todas as formas de discriminação contra a mulher ocorreu em 1979, com objetivo de eliminar a discriminação e promover igualdade.

III- A Constituição de 1988 foi um marco de abertura dos direitos humanos constitucional brasileiro aos direitos humanos.

IV- Antes mesmo das colonizações, estes grupos étnicos habitavam determinados territórios, mantendo até os dias atuais suas manifestações culturais e hábitos. Tal conceito trata das comunidades tradicionais.

Estão corretas:

- a) I e II
- b) II, III e IV
- c) I, II e III
- d) III e IV

20. No que tange o Direito Internacional e os Direitos Humanos, julgue as assertivas:

I- A Internacionalização dos Direitos Humanos ganha força com o fim da segunda guerra mundial.

II - Em resposta as violações de direitos humanos que ocorreram com o regime nazista a DUDH trouxe a internacionalização dos direitos humanos como objetivo central.

III – Os sistemas de proteção de direitos humanos, em âmbito internacional e interno, são solidários entre si.

IV - São características dos Direitos humanos a universalidade, irrenunciabilidade, imprescritibilidade e indivisibilidade.

Estão corretas

- a) I, II e III
- b) I, II e IV
- c) I e IV
- d) II, III e IV
- e) Todas estão corretas.

MEDICINA LEGAL

Paulo Bilynskyj

21. Acerca das lesões produzidas por projéteis de arma de fogo, assinale a alternativa INCORRETA:

- a) Tronco de cone de Bonnet pode ser encontrado nos casos de tiro transfixante na cabeça e possui grande importância, pois indica a entrada e saída do projétil.
- b) É possível que não haja orifício de saída do projétil, mas, caso haja, será dilacerado, com bordas evertidas, desproporcional ao projétil e sem orlas e zonas.
- c) A boca de mina de Hoffman é a zona de esfumaçamento em superfície óssea onde o projétil penetrou que demonstra que o tiro foi encostado.
- d) No orifício de entrada estão presentes as orlas de escoriação, de enxugo e equimótica.

22. O desenho que reproduz a “boca” da arma no corpo da vítima de um disparo encostado é chamado de:

- a) Sinal de Benassi.
- b) Sinal de Puppe-Werkgaertner.
- c) Sinal de Chavigny.
- d) Boca de Mina de Hoffman.

23. Durante uma forte chuva, um banhista sofreu uma descarga elétrica ocasionada por um raio. No pronto atendimento foi identificada uma lesão com aspecto arboriforme.

No caso narrado, aponte o tipo de ação da eletricidade e a lesão descrita:

- a) Eletroplessão e Marca de Jellinek.
- b) Fulminação e Sinal de Lichtenberg.
- c) Fulguração e Marca de Jellinek.
- d) Fulguração e Sinal de Lichtenberg.

24. A traumatologia forense estuda aspectos médico-jurídicos das lesões, dentre as quais a lesão ou espectro equimótico. A equimose pode ser definida como a infiltração e coagulação do sangue extravasado nas malhas dos tecidos, sem ruptura deles. O sangue hemorrágico infiltra-se nos tecidos originando a equimose.

A respeito dessas lesões, assinale a alternativa correta.

- a) Sugilação é o termo que define um aglomerado de petéquias.
- b) As formas de equimose são variadas, por isso as chamadas víbices são aquelas ocorrentes em ampla área de efusão sanguínea.
- c) O estudo das equimoses não é considerado para análise das contusões.
- d) Com base no espectro equimótico de Legrand du Saulle, uma lesão ocorrida há 8 dias apresenta coloração vermelha.

25. A ordem das lesões que se cruzam e são produzidas por ação cortante decorrente de armas brancas pode ser observada através do sinal de:

- a) Richter.
- b) Knight.
- c) Simonin.
- d) Chavigny.

26. Acerca dos fenômenos cadavéricos, assinale a alternativa INCORRETA:

- a) A desidratação é um fenômeno cadavérico que causa perda de peso, aperiamentamento da pele, dessecamento das mucosas e fenômenos oculares nos cadáveres.
- b) A rigidez cadavérica obedece à Lei de Nysten.
- c) A Circulação Pós-tumada de Brouardel apresenta-se na fase cromática da putrefação.
- d) A idade do morto é fator que interfere na evolução da putrefação.

27. A Toxicologia é a ciência que estuda os venenos ou substâncias químicas e seus efeitos no corpo humano. Esse ramo da Medicina Legal estuda os cáusticos, os envenenamentos e a intoxicação alcoólica e por tóxicos, pelo emprego de processos laboratoriais. Assinale a alternativa correta sobre o tema:

- a) A idade não é circunstância que influencia na atuação dos venenos no organismo.
- b) O sinergismo é o fenômeno observado quando o efeito de dois agentes tóxicos é igual à soma dos efeitos individuais.
- c) Tremores, inquietação e anorexia são sintomas de crise de abstinência de drogas.
- d) As drogas psicodislépticas deprimem a atividade mental.

28. Nas lesões provocadas por queimaduras de 2º grau:

- a) Há presença de bolhas contendo líquido amarelado.
- b) A pele apresenta um edema.
- c) É gerada uma placa de necrose dura e de coloração escura.
- d) É necessário colocar enxerto para a cicatrização.

29. A putrefação ocorre em quatro períodos distintos, o primeiro deles é chamado de período cromático, o qual inicia-se pela mancha verde abdominal. Assinale a alternativa correta quanto ao tempo de aparecimento:

- a) Entre 8 e 12 horas após a morte.
- b) Entre 12 e 16 horas após a morte.
- c) Entre 24 e 36 horas após a morte.
- d) Entre 36 e 48 horas após a morte.

30. Quando ocorre a sufocação indireta por compressão torácica, há a asfixia pela restrição aos movimentos de inspiração e expiração. Assinale a alternativa que contém um sinal típico dessa forma de asfixia:

- a) Exoftalmia.
- b) Cogumelo de espuma.
- c) Máscara equimótica ou equimose cérvico-facial.
- d) Repleção das vesículas seminais.

TOXICOLOGIA FORENSE

André Davilla

31. Testes para detecção de drogas utilizando saliva podem ser úteis para controle do uso de entorpecentes por motoristas, visando-se a fiscalização em estradas. Sobre este assunto, julgue verdadeiras ou falsas as alternativas a seguir:

- I. O método para coleta de saliva é invasivo, necessitando de um médico para amostragem e testagem.
- II. A presença de drogas na saliva pode ser de forma geral correlacionada à presença de sua forma não transformada no sangue e, portanto, da forma que pode ocasionar efeitos fisiológicos.

III. A saliva é uma ótima matriz para análises toxicológicas por estar sempre presente, não sofrendo alterações em sua quantidade e consistência entre os indivíduos.

Assine:

- a) Se I e II forem verdadeiras.
- b) Se somente I for falsa.
- c) Se somente II for verdadeira.
- d) Se todas forem falsas.

32. Análises forenses de cabelo podem indicar uso de determinadas substâncias. Sobre esse tema é correto afirmar:

- a) THC é mais facilmente detectado no cabelo do que drogas de caráter básico.
- b) O tempo de exposição à droga é recente, não havendo possibilidade de determinação de seu uso contínuo ou crônico.
- c) As diferenças nas taxas de crescimento de fios que ocorrem dependendo da região anatômica, idade, sexo e etnia podem dificultar a interpretação relacionada às concentrações da droga ou seus metabólitos.
- d) O tratamento dos cabelos com cosméticos e a sua pintura, além das diferenças estruturais dos cabelos não influenciam nos resultados.

33. A cocaína é um alcaloide rotineiramente analisado nos laboratórios de toxicologia. Sobre esse assunto, assinale a alternativa incorreta:

- a) Teste colorimétrico de Scott gera um precipitado com cor azul que pode indicar a presença de cocaína em uma amostra.
- b) Análises quantitativas podem ocorrer em cromatografia gasosa.
- c) As amostras de cocaína são em geral puras e livres de contaminantes.
- d) O crack é a forma de base livre da cocaína, sendo geralmente fumado.

34. As matrizes para análise toxicológica devem ser conhecidas para que a interpretação correta dos resultados gere informações pertinentes ao médico legista. Neste contexto, sobre a utilização do humor vítreo:

- a) É uma matriz adequada para determinação da intoxicação por etanol.
- b) Apresenta-se em grande quantidade, o que facilita as análises toxicológicas.
- c) As concentrações de benzodiazepínicos e de antidepressivos tricíclicos são relativamente elevadas favorecendo este tipo de matriz em detrimento às demais.
- d) É uma matriz não recomendada para análise de cocaína devido à excessiva presença de esterases.

35. A toxicologia forense invariavelmente lida com a necessidade de se trazer respostas a questões como: quais venenos estão presentes na amostra, qual a sua quantidade e qual a toxicidade da substância eventualmente encontrada. Orfila delineou alguns princípios da toxicologia forense, exceto:

- a) A necessidade de histórico completo do caso.
- b) A necessidade da utilização de reagentes puros e de amostras referência para estabelecer o fato.
- c) A necessidade de atenção e manutenção aos procedimentos de cadeia de custódia.
- d) A necessidade de conhecimentos estritamente químicos em detrimento de experiência toxicológica.

36. Seis passos básicos podem compor as análises de drogas apreendidas: exame físico, amostragem, triagem, análise qualitativa, análise quantitativa e comparações ou perfilamento. Neste contexto, assinie a alternativa correta:

- a) A aparência física de um material suspeito não terá relação ou indicará a possível substância entorpecente em uma amostra.

b) Testes de triagem são em geral presuntivos, devendo ter sua interpretação cuidadosamente avaliada e serem seguidos de testes confirmatórios.

c) HPLC é uma técnica qualitativa importante, que pode ser utilizada para fins quantitativos sem a necessidade de um padrão interno para tal.

d) Para fins de amostragem, não é necessário embasamento estatístico da técnica, uma única amostra contendo droga é indicativo da composição do restante do material.

37. A detecção de etanol em amostras forenses obtidas de cadáveres pode apresentar algumas complexidades. Neste contexto é incorreto afirmar:

a) Fermentação pós morte, degradação bacteriana e redistribuição corpórea por trauma podem dificultar a interpretação de resultados toxicológicos.

b) O encontro de etanol na urina sempre ocorre concomitantemente à detecção deste líquido no sangue.

c) Tecidos frescos de cadáveres podem apresentar de 50 a 80% da concentração de etanol encontrada no sangue.

d) O humor vítreo é bastante recomendado para análise de etanol, podendo apresentar pouca variação na concentração em casos de cadáveres putrefeitos.

38. Análises toxicológicas quantitativas para cocaína devem ser analisadas levando-se em consideração as concentrações de quais dos metabólitos abaixo elencados?

a) Benzoilecgonina e metil-éster de ecgonina.

b) 3-Monoacetilmorfina e morfina

c) D-anfetamina

d) 11-nor-delta9-tetrahydrocannabinol-9-carboxílico

39. Diversos tipos de matrizes biológicas podem ser amostrados para análises toxicológicas. O primeiro passo para a análise é separar os compostos de interesse da dessa matriz biológica. Sobre os métodos de separação, podemos afirmar:

- a) Extração líquido-líquido e de fase sólida não são apropriados para urina e sangue.
- b) Tecidos sólidos não devem ser homogeneizados por ação enzimática, já que a este processo pode prejudicar a separação dos analitos.
- c) Os solventes utilizados nas extrações líquido-líquido devem ser selecionados para extração da maior quantidade possível de analitos.
- d) Tradicionalmente se utiliza extração de fase sólida em amostras pós morte, sem a necessidade de tratamentos especiais.

40. Pesticidas podem ocasionar diversos acidentes, em especial em indivíduos que trabalham em atividades agrícolas. Dentre as substâncias abaixo, não é um pesticida:

- a) Deltametrina
- b) Diflubenzuron
- c) Diclorodifeniltricloroetano
- d) Metohexital

PATOLOGIA

Ana Cristina

41. Sobre a **inflamação** e seus mecanismos, marque a alternativa INCORRETA:

- a) Inflamação ou flogose é uma reação dos tecidos a um agente agressor caracterizada morfológicamente pela saída de líquidos e de células do sangue para o interstício.
- b) Os componentes celulares da resposta imunitária nata são representados por neutrófilos,

monócitos, células NK, células dendríticas, entre outras.

- c) Pode-se considerar a reação inflamatória como tendo diferentes momentos ou fenômenos: irritativos, vasculares, exsudativos, alterativos, resolutivos e reparativos.
- d) Por ser um componente da resposta imunitária, a inflamação não causa danos ao organismo.

42. **Degeneração** é a lesão reversível secundária a alterações bioquímicas que resultam em acúmulo de substâncias no interior de células. Morfológicamente, uma degeneração aparece como deposição (ou acúmulo) de substâncias em células. Sobre as degenerações, é CORRETO afirmar que:

- a) A degeneração hidrópica ocorre por acúmulo de água e eletrólitos.
- b) As degenerações hialina e mucoide ocorrem por acúmulo de carboidratos.
- c) O acúmulo de lipídios leva a lipidoses, mas não à esteatose.
- d) Mucopolissacaridoses são causadas por acúmulo de proteínas.

43. Sobre os diferentes tipos de **morte celular**, é INCORRETO afirmar que:

- a) A apoptose, inicialmente conhecida como morte celular programada, é a lesão em que a célula é estimulada a acionar mecanismos que culminam com a sua morte. Diferentemente da necrose, a célula em apoptose não sofre autólise nem ruptura da membrana citoplasmática.
- b) A apoptose desencadeia quimiotaxia e ativação de células fagocitárias. Dessa forma, pode-se dizer que a apoptose induz inflamação.
- c) Necrose significa morte celular ocorrida em organismo vivo e seguida de autólise.

d) A gangrena é uma forma de evolução de necrose que resulta da ação de agentes externos sobre o tecido necrosado.

44. Sobre a **hemorragia** e seus mecanismos, é **CORRETO** afirmar que:

- a) As deficiências congênitas de fatores da coagulação mais importantes são a hemofilia A (deficiência de fator VII), a hemofilia B ou doença de Christmas (deficiência de fator VIII) e a doença de von Willebrand (deficiência do fator von Willebrand).
- b) Equimose é a lesão superficial um pouco maior que as petéquias, geralmente na pele, múltipla, plana ou discretamente elevada, podendo atingir até 1 cm de diâmetro.
- c) Hemorragia ou sangramento é o distúrbio da circulação caracterizado pela saída de sangue do compartimento vascular ou das câmaras cardíacas para o meio externo, para o interstício ou para as cavidades pré-formadas.
- d) Metrorragia consiste em hemorragia em que o sangue se acumula formando uma tumoração.

45. Sobre os conceitos relacionados à **trombose**, pode-se afirmar, **EXCETO**:

- a) Trombose é a solidificação do sangue no leito vascular ou no interior das câmaras cardíacas, em um indivíduo vivo.
- b) Trombo é uma massa sólida de sangue gerada pela coagulação sanguínea.
- c) Alterações do fluxo sanguíneo não estão associadas à ocorrência de trombos.
- d) O trombo pode formar-se em qualquer território do sistema cardiovascular: cavidades cardíacas (na parede do órgão ou nas válvulas), artérias, veias e microcirculação.

46. Sobre o fenômeno de **embolia**, é **INCORRETO** afirmar que:

- a) Embolia é a obstrução de um vaso sanguíneo ou linfático por um corpo sólido, líquido ou gasoso em circulação e que não se mistura com o sangue ou linfa.
- b) Embolia é causa frequente e importante de morbidade, mas não de mortalidade.
- c) A embolia pulmonar é um exemplo de embolia sólida.
- d) Além da embolia sólida, existe também a embolia gasosa e a embolia causada por líquidos.

47. Sobre a **isquemia**, marque a alternativa **INCORRETA**:

- a) Isquemia é a redução (isquemia parcial) ou a cessação (isquemia total) do fluxo sanguíneo para um órgão ou território do organismo.
- b) Na isquemia ocorre o aporte insuficiente de sangue para manter as necessidades metabólicas dos tecidos.
- c) A isquemia pode levar a quadros de hipóxia ou anóxia.
- d) Quase sempre, a isquemia é um processo sistêmico.

48. Marque a alternativa CORRETA sobre os mecanismos relacionados ao **infarto**:

- a) Infarto é uma área localizada de necrose isquêmica, por interrupção do fluxo sanguíneo arterial ou venoso.
- b) O infarto pode ser classificado como branco (hemorrágico) ou vermelho.
- c) Infarto vermelho é causado por obstrução arterial em territórios sem ou com escassa circulação colateral.
- d) Infarto branco, que pode ser causado por obstrução tanto arterial como venosa, ocorre caracteristicamente em órgãos com estroma frouxo (p. ex., pulmões) e/ou com circulação dupla ou com rica rede de vasos colaterais.

49. Sobre os mecanismos patológicos associados ao **edema**, marque a alternativa CORRETA:

- a) Edema é o acúmulo de líquido no interstício ou em cavidades neo-formadas do organismo.
- b) Exsudato é o líquido constituído por água e eletrólitos e pobre em células e proteínas (sua densidade < 1.020 g/mL).
- c) Transudato é o líquido rico em proteínas e/ou células inflamatórias (densidade > 1.020 g/mL).
- d) O edema pode ser localizado ou generalizado; edema generalizado recebe o nome de anasarca.

50. **Choque** é o distúrbio hemodinâmico agudo e sistêmico caracterizado pela incapacidade do sistema circulatório de manter a pressão arterial em nível suficiente para garantir a perfusão sanguínea ao organismo, o que resulta em hipóxia generalizada. Sobre os diferentes tipos de choque, faça a associação correta:

- (1) Choque hipovolêmico.
- (2) Choque cardiogênico.
- (3) Choque distributivo.
- (4) Choque obstrutivo.
- () Tem como mecanismo básico restrição no enchimento das câmaras cardíacas esquerdas de instalação súbita.
- () Deve-se a vasodilatação arteriolarperiférica que resulta em queda da resistência periférica, inundação de capilares e redução drástica do retorno venoso.
- () Surge por insuficiência cardíaca aguda, especialmente do ventrículo esquerdo, que resulta em incapacidade do coração em bombear o sangue para a circulação sistêmica.
- () É causado por redução aguda e intensa do volume circulante, por perda de líquidos para o meio externo.

A sequência correta é:

- a) 4;3; 1; 2.
- b) 3; 4; 2; 1.
- c) 4; 3; 2; 1.
- d) 4; 2; 3; 1.

PSIQUIATRIA FORENSE

Beto Cruz

51. O Manual Diagnóstico e Estatístico de Doenças Mentais da Associação Americana de Psiquiatria (DSM-V) é um guia de critérios adotado pericialmente para a verificação das doenças e dos transtornos mentais. O artigo 26 do Código Penal Brasileiro é aquele que trata das questões voltadas para a imputabilidade e a responsabilidade penal dos agentes agressores. Levando-se em conta os conhecimentos da Psiquiatria Forense, deve-se entender que:

- a) o Transtorno de Personalidade Antissocial é o correspondente ao que se denomina de serial killer.
- b) o Transtorno de Personalidade Histriônica corresponde ao chamado Transtorno de Dependência.
- c) portadores de Transtorno de Personalidade Borderline apresentam instabilidade comportamental.
- d) cometimento de atos ilícitos é situação comum entre os portadores de Transtorno Bipolar do Humor.

52. Em relação à internação psiquiátrica, assinale a alternativa CORRETA.

- a) O médico pode ser processado civil e penalmente em razão de ter praticado uma internação involuntária.
- b) O conceito de internação involuntária equivale ao conceito de internação compulsória.
- c) Toda internação involuntária é compulsória, assim como toda internação compulsória é involuntária.
- d) Se o paciente não está em condições de autorizar uma internação, o termo de consentimento esclarecido não deve ser colhido com seus responsáveis

53. O Código Civil no seu Art. 1.767, define que, em razão de sua incapacidade, está sujeito à curatela. O artigo define que os pródigos estão sujeitos à curatela. Assinale a alternativa correta quanto ao transtorno mental que pode configurar prodigalidade em seu curso.

- a) Transtorno obsessivo-compulsivo
- b) Esquizofrenia
- c) Transtorno afetivo bipolar
- d) Transtorno depressivo maior

54. São situações de incapacidade civil relativa, EXCETO:

- a) Os menores de 16 anos de idade.
- b) As pessoas que não tiverem discernimento em razão de doença mental ou deficiência mental.
- c) Os esquizofrênicos e os portadores de transtorno afetivo bipolar.
- d) Os que não puderem exprimir sua vontade, ainda que por causa transitória.

55. É isento de pena o agente que, por embriaguez completa proveniente de caso fortuito ou força maior, era incapaz de entender o caráter ilícito do fato.

- a) A imputabilidade penal é excluída pela embriaguez voluntária ou culposa, pelo álcool ou análogos.
- b) A embriaguez nunca poderá funcionar como redutora da pena.
- c) embriaguez preordenada funcionará como redutora da pena.
- d) A embriaguez preordenada corresponde àquela ordenada por um indivíduo a outro com objetivo de dopá-lo para cometer um delito contra ele.

56. Uma pessoa excessivamente emotiva, com pronunciados traços de vaidade, egocentrismo e dramaticidade, pode apresentar transtorno.

- a) personalidade esquizoide
- b) personalidade paranoide
- c) personalidade ansioso da
- d) personalidade histriônico

57. Em relação ao retardo mental, assinale a alternativa CORRETA.

- a) Os portadores de retardo mental não têm capacidade para qualquer tipo de trabalho.
- b) Quanto mais grave o retardo, maior a possibilidade de o paciente cometer um crime.
- c) A associação de retardo mental e uso de drogas agrava o risco de envolvimento em atos ilícitos.
- d) O portador de qualquer tipo de retardo mental será considerado sempre inimputável.

58. Em relação a um examinado portador de esquizofrenia paranoide, assinale a alternativa INCORRETA.

- a) O psiquiatra forense poderá ter que concluir por ausência de entendimento e de determinação em relação a certo crime.
- b) O psiquiatra forense poderá ter que concluir por incapacidade total ou parcial para a realização dos atos da vida civil.
- c) O psiquiatra forense falará sempre por inimputabilidade e incapacidade civil em razão do diagnóstico.
- d) O psiquiatra forense poderá ser chamado a se manifestar sobre permanência, ausência ou diminuição da capacidade de trabalho.

59. Imputabilidade é a condição de quem é capaz de realizar um ato com pleno discernimento, sendo um fato subjetivo, psíquico e abstrato. Ao cometer um delito, o indivíduo transforma essa capacidade em um fato concreto, o que se denomina de imputação. Com relação ao aspecto médico-legal do tema, é correto afirmar que

- a) o surdo e o mudo congênitos ficam parcialmente limitados de perceber o mundo de relação, o que afeta a normalidade sensorial e os meios de reação de defesa, e, por isso, são considerados inimputáveis.
- b) a cleptomania é definida pela falta de controle no ato de furtar que, em geral, tem como alvo objetos insignificantes e de pouco valor. Todavia, a condição é caracterizada por uma falha na capacidade de controlar sua impulsividade, o que justifica a sua inimputabilidade.
- c) a esquizofrenia pode levar a uma variedade de delitos, exóticos e racionalmente incompreensíveis, que são considerados inimputáveis. Os mais graves são decorrentes da forma catatônica, sobretudo na fase controlada da doença.
- d) o Código Penal em vigor não exclui a responsabilidade por delito cometido sob o domínio da paixão ou da violenta emoção, quando há injusta provocação da vítima, mas dá caráter atenuante ao delito.

60. Assinale a opção correta a respeito das implicações dos modificadores biopsíquicos na imputabilidade penal.

- a) A embriaguez patológica — aquela em que há alcoolismo crônico como doença ou perturbação mental — leva a redução da pena caso a pessoa que tenha essa doença cometa algum delito.
- b) Se, ao assaltar um posto de gasolina, o autor, sob efeito de cocaína, matar o frentista, a pena do transgressor deverá ser atenuada, pois essa droga impede que seu usuário aja com plena consciência.
- c) A embriaguez fortuita, não-habitual ou por força maior é elemento qualificador agravante da pena.
- d) Conforme a situação, até indivíduos que possuem desenvolvimento mental comprovadamente incompleto são considerados imputáveis.

Preencha seu Gabarito!

<https://bit.ly/Simulado-PCMG-Médico-Legista-04-12-2021>

NÃO É ASSINANTE?

<https://bit.ly/Estrategia-Assinaturas>

CONHEÇA NOSSO SISTEMA DE QUESTÕES!

<https://bit.ly/Sistemas-de-Questões>