

## CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

Com relação aos métodos utilizados no processo de identificação, julgue os itens seguintes.

- 51 A identificação pericial de um corpo em processo adiantado de decomposição é feita com base em fundamentos biológicos — perenidade, imutabilidade e unicidade — e técnicos — praticabilidade e classificabilidade.
- 52 Na impressão digital, um dos diversos métodos de identificação, as linhas pretas correspondem a impressões das cristas papilares; as linhas brancas paralelas às linhas pretas, a sulcos; os pontos brancos sobre as linhas pretas, às aberturas dos ductos excretorios das glândulas sudoríparas.
- 53 A realização de identificação judiciária pode ser realizada somente por perito médico-legista, profissional que detém conhecimentos médicos imprescindíveis à execução dessa atividade.
- 54 Considere que, durante perícia realizada em pessoa viva, a pericianda tenha feito gestos e mímica, andado de forma atípica e tomado atitudes destoantes. Nessa situação, o médico-legista deve considerar essas manifestações na elaboração do processo de identificação médico-legal funcional.

No que concerne à sexologia forense, julgue os itens que se seguem.

- 55 A exclusão de paternidade médico-legal pode ser feita com base no conceito de incapacidade *generandi*.
- 56 O estado puerperal, para efeito de análise de crime de infanticídio, é aquele que perdura até setenta e duas horas após o parto.
- 57 Caso, em perícia envolvendo sexologia forense, a pericianda apresente hímen complacente, não haverá como confirmar a ocorrência de conjunção carnal.
- 58 A comprovação da viabilidade do recém-nascido, ou seja, da possibilidade de continuação de sua vida, é fator determinante para a caracterização de infanticídio.
- 59 Na análise de crime de infanticídio, basta que a pericianda esteja no período puerperal para que se configure este estado.
- 60 *Frotteurismo* é a designação de uma manifestação anômala da sexualidade que consiste em apalpar as nádegas de mulheres presentes em grandes aglomerações.
- 61 Atualmente, a exclusão médico-legal da paternidade é feita com base em provas diretas e indiretas, e não apenas por meio do estudo de vínculo genético, que se utiliza da tecnologia do DNA recombinante.
- 62 A presença de carúncula mirtiforme é, necessariamente, patognomônica do estupro.

Acerca de traumatologia forense, julgue os itens a seguir.

- 63 Caso, durante uma briga no interior de uma boate, uma das partes perca o dente correspondente ao elemento dentário número onze, essa lesão será considerada gravíssima, do ponto de vista médico-legal.
- 64 Considere que um paciente tenha sido atendido em emergência hospitalar apresentando quadro clínico compatível com apendicite aguda e que, após ter-se submetido à cirurgia para o tratamento dessa doença, restabeleceu-se fisicamente dentro do período regularmente esperado. Em face dessa situação, é correto afirmar que o paciente sofreu lesão corporal mediante o uso de bisturi e o médico que realizou o procedimento estará sujeito à aplicação de penalidade.
- 65 Considere a seguinte situação hipotética.  
 Na análise do corpo de uma mulher, o perito médico-legista verificou dois orifícios em uma mama, que apresentava ptose, com características de projétil de arma de fogo, e uma lesão na região subjacente do tórax, no mesmo lado da mama atingida. Ele constatou, ainda, uma lesão na parte posterior do tórax, na região dorsal, do mesmo lado das lesões da face anterior do tórax. Em face dessa situação, é correto afirmar que houve dois orifícios de entrada e dois de saída, causados por projétil de arma de fogo, haja vista que a contagem do número de lesões resultou em número par.
- 66 Considere a seguinte situação hipotética.  
 O corpo de uma mulher foi encontrado em um sofá no interior de uma casa de classe média alta e, ao lado do sofá, havia um copo de água e diversos comprimidos do grupo de benzodiazepínico. O perito médico-legista, ao analisar o corpo, verificou a presença de um orifício compatível com projétil de arma de fogo na região parietal direita, o qual apresentava sinal de Bennasi.  
 Nessa situação, o perito médico-legista dispõe de indícios suficientes para constatar a ocorrência de suicídio.
- 67 Violência é toda ação material ou pressão moral exercida contra uma pessoa com o intuito de submetê-la à vontade de outrem.
- 68 As concausas, causas ou fatores que se associam a outros preexistentes para o agravamento ou a melhora de uma lesão, são alegadas, geralmente, quando se produz agravamento.

No que diz respeito à traumatologia forense, julgue os itens seguintes.

- 69 Considere que, durante uma luta, um lutador de MMA (*mixed martial arts*) tenha sido atingido por um golpe direto na região mentoniana, perdendo a consciência por alguns segundos. Nesse caso, o lutador perdeu a consciência em razão da lesão contundente provocada pela ação de seu adversário.
- 70 Suponha que, após uma partida de futebol, um jogador tenha sofrido luxação em um de seus tornozelos, da qual, segundo avaliação do médico do clube, levaria, pelo menos, seis semanas para se recuperar completamente. Nessa situação, a lesão, sob o ponto de vista legal, é considerada grave.
- 71 É possível encontrar o sinal de Jellineck em pessoas atingidas, de forma fulminante, por raio cósmico.
- 72 Considere a seguinte situação hipotética.  
 Um corpo foi encontrado pela manhã perto de um bar apresentando sinais de que havia ficado exposto à chuva durante parte da noite anterior. Ao analisar o corpo, o legista verificou a presença de uma única lesão, decorrente da ação de objeto perfurante na face interna do braço esquerdo.  
 Nessa situação, o médico-legista poderá afirmar, com precisão, que o objeto que causou a lesão na vítima é cilíndrico e de médio calibre.
- 73 O frio é considerado um meio físico-químico quando corresponde, em laudo necroscópico, à *causa mortis*.
- 74 Configura-se caso de encravamento ou empalhamento a situação em que um interno de sistema carcerário é encontrado morto no interior de sua cela com um objeto de madeira introduzido na região anal.
- 75 Caso um operário, ao cair de um andaime de seis metros de altura, sofra fratura no osso do fêmur direito, essa fratura, do ponto de vista médico-legal, será considerada uma lesão contusa.

A respeito de morte por afogamento e por asfixia, julgue os itens subsecutivos.

- 76 Considerando-se que, durante uma perícia médico-legal, tenha sido verificado, no corpo de uma mulher morta, sulco único com profundidade variável e direção oblíqua ao eixo do pescoço, é correto afirmar que a vítima sofreu asfixia por estrangulamento.
- 77 Considere que, a uma temperatura ambiente de 38 °C, um jovem tenha mergulhado, de forma súbita, em uma piscina de água fria que havia sido coberta durante a noite e que, apesar de saber nadar, tenha-se afogado. Considere, ainda, que, durante a necropsia, tenha sido verificada a presença de líquido nas vias respiratórias da vítima. Nessa situação, configura-se o quadro do afogado branco de Parrot.
- 78 O quadro de asfixia mecânica pela ação de meio físico-químico pode ser provocado por acidentes com soterramento.
- 79 Os sinais de Ponsold, Azevedo Neves e Thoinot são comumente encontrados em vítimas de afogamento.
- 80 Em caso de estrangulamento, a presença de lesão da artéria carótida envolvendo a camada íntima pode ser constatada pela existência dos sinais de Amussat e Lesser.

No que diz respeito à toxicologia forense, julgue os itens a seguir.

- 81 A tolerância é caracterizada pela sensibilidade realçada que alguns indivíduos apresentam quando entram em contato com pequenas doses de veneno, ao contrário da idiosincrasia, que não provoca manifestações nessa mesma situação.
- 82 O uso crônico de uma substância pode provocar alterações na conformação, no ritmo de síntese e na localização dos receptores. Essas alterações justificam vários fenômenos observados no uso crônico de drogas, como tolerância, taquifilaxia, desensibilização, resistência e hipersensibilidade.
- 83 A idiosincrasia, que é um efeito inesperado do fármaco, ocorre em um pequeno percentual dos indivíduos, normalmente devido à predisposição genética. Um exemplo é a estimulação advinda do uso de sedativos benzodiazepínicos, ocasionada em alguns indivíduos.
- 84 Eliminação corresponde à saída de uma substância do organismo e ocorre exclusivamente por meio da urina.
- 85 Em casos de suspeita de intoxicação, fatores como anamnese incompleta, material biológico inadequado, síndrome de abstinência e presença de vários agentes tóxicos e de outras patologias dificultam o estabelecimento da correlação entre os resultados laboratoriais e a referida suspeita.

As substâncias que atuam em reação química com a célula viva originam as energias de ordem química. Com relação à ação dessas substâncias sobre os tecidos, julgue os itens seguintes.

- 86 Os cáusticos liquefacientes, como o nitrato de prata e a amônia, produzem escaras úmidas e moles.
- 87 Os cáusticos são capazes de desorganizar e destruir os tecidos, sendo classificados, conforme atuam nos tecidos, em coagulantes e liquefacientes.
- 88 Os cáusticos coagulantes, como a soda potassa, o cloreto de zinco e o sulfato de cobre, desidratam os tecidos, provocando escaras endurecidas.

Com relação aos efeitos psicopatológicos das drogas, julgue os itens subsequentes.

- 89 As drogas alucinógenas, também denominadas psicodélicas, como o ácido lisérgico (LSD), a maconha e a cocaína, deformam a percepção e evocam imagens sensoriais mesmo sem haver estímulos externos.
- 90 *Flashbacks* são transtornos de percepção pós-alucinógena, caracterizados por recorrências fragmentadas de efeitos alucinógenos, como, por exemplo, distorções visuais, intensificação visual de uma cor, aparente movimento de um objeto fixo, confusão entre um objeto e outro e perda do limite do ego ou emoção intensa.
- 91 As drogas psicoanalépticas, como o álcool e a heroína, são consideradas depressoras, pois tornam a atividade nervosa lenta e diminuem o ritmo das funções corporais.
- 92 Cocaína, anfetaminas e *ecstasy* são exemplos de drogas que excitam a atividade nervosa e aumentam o ritmo das funções corporais.

A embriaguez pode ser definida como um conjunto de fenômenos tóxicos transitórios ocasionados pelo ingresso no organismo de substâncias capazes de modificar as funções mentais e de provocar alterações neurológicas. A respeito desse assunto, julgue os itens que se seguem.

- 93 Na embriaguez acidental ou embriaguez por força maior, o indivíduo ingere a substância sem conhecer o seu coeficiente tóxico.
- 94 A embriaguez patológica ocorre quando o indivíduo ingere grandes quantidades de álcool, resultando em um estado de embriaguez cujas características são graves.
- 95 A depender do grau de intoxicação, o indivíduo ébrio é mais propenso a cometer delitos em razão das modificações do seu estado mental que um indivíduo sóbrio.

A respeito dos testes laboratoriais como meio de confirmação do uso de substâncias psicoativas, julgue os itens a seguir.

- 96 Para a avaliação da dosagem de álcool no sangue de vítima de morte violenta, principalmente aquela ocasionada por acidente de trânsito, recomenda-se a punção da veia femoral; entretanto, decorridas quarenta e oito horas da morte, o sangue deverá ser colhido da câmara esquerda do coração.
- 97 A coleta de urina para detecção do uso de substâncias psicoativas deve ser supervisionada para evitar adulterações. A amostra deve ser mantida refrigerada por, no máximo, vinte e quatro horas, até ser encaminhada ao laboratório competente para a pesquisa adequada.
- 98 Os resultados dos exames toxicológicos de um indivíduo estão associados ao tipo de substância pesquisada, à frequência de uso e à quantidade e pureza da droga consumida.
- 99 Os testes laboratoriais, além de serem confirmatórios, podem ser utilizados, em juízo, como prova documental de consumo ou não de determinada substância psicoativa.

A partir de 1983, o MDMA, inicialmente desenvolvido em 1914 como um supressor do apetite, tornou-se uma droga recreativa popular, cujo nome comum é *ecstasy*, sendo conhecida também como XTC, Adam e MDM. Acerca dessa droga, julgue os próximos itens.

- 100 A excreção urinária do MDMA inicia-se após três horas do consumo e se finda entre quatro e sete dias após a ingestão. Durante esse período, essa droga pode ser detectada pelo teste de *screening* urinário.
- 101 No ser humano, o *ecstasy* produz ação estimulante e alucinógena; em animais, o *ecstasy* produz estereotipia, hiperatividade, rompimento de comportamento, hipotermia e estímulo generalizado.
- 102 O mecanismo de ação do *ecstasy* tem correlação com o sistema serotoninérgico e dopaminérgico, incluindo diminuição da recaptação e dos níveis de 5-HT e do ácido 5-hidroxiindolacético (5-HIAA) e aumento na atividade da enzima triptofano hidroxilase.

De acordo com os princípios farmacológicos das substâncias com ação no sistema venoso central, julgue os itens subsequentes.

- 103 Os opioides, como a morfina e a codeína, podem ser encontrados na urina ocasional por um período de um a três dias após o uso.
- 104 No organismo humano, a cocaína, substância estimulante do sistema nervoso central, é rapidamente transformada em benzoilecgonina, metabólito usado como marcador para detecção do consumo dessa droga, que pode ser apurada na urina em até três dias após a última ocorrência de uso.
- 105 A hidrossolubilidade dos canabinoides garante o armazenamento dessa substância por longo período no tecido muscular, portanto a excreção da substância por via urinária pode durar várias semanas. Isso explica porque, em usuários crônicos, os metabólitos do tetrahydrocannabinol podem ser encontrados na urina por um período de até vinte e cinco dias após o uso.

Com relação à tanatologia forense, julgue os itens de **106 a 114**.

**106** O nível do potássio no humor vítreo auxilia o legista a estabelecer a hora da morte. Níveis de potássio acima de 12 mEq/L sugerem que a morte ocorreu a mais de nove horas do exame.

**107** É bastante comum a presença de espasmo cadavérico nos casos de morte agônica.

**108** Os fenômenos cadavéricos transformativos incluem os destrutivos, entre eles, a autólise; e os conservadores, como, por exemplo, a mumificação.

**109** Considere que tenha sido encontrado, em um matagal, um cadáver do sexo feminino, no qual se observou mancha abdominal verde e difusa, desenho dos vasos na superfície da pele, bolhas na epiderme com conteúdo sero-sanguinolento, protusão da língua e inchaço genital. Os sinais apresentados eram característicos de estupro, seguido de morte por estrangulamento. Nessa situação, é correto afirmar, com base nessas informações, que o óbito ocorreu, aproximadamente, vinte e quatro horas antes de o cadáver ser encontrado.

**110** A maceração é um fenômeno transformativo conservador que pode ser observado nos submersos em meio líquido contaminado (maceração séptica) e nos fetos retidos a partir do quinto mês de gestação.

**111** Os fenômenos cadavéricos abióticos imediatos configuram sinais de certeza que podem ser utilizados pelo médico para afirmar a existência da morte.

**112** Desidratação, resfriamento do corpo, rigidez cadavérica, livores cadavéricos e hipóstases são fenômenos cadavéricos abióticos consecutivos.

**113** A rigidez cadavérica instala-se devido ao aumento do teor de ácido láctico nos músculos e consequente coagulação da miosina.

**114** Considere que tenha sido encontrado, na própria residência, o cadáver de um indivíduo com idade aparente de quarenta e cinco anos, de compleição mediana, mestiço, sem sinais evidentes de violência, apresentando rigidez nos músculos da face e pescoço e hipóstases móveis. Foi reportado que o indivíduo era alcoolista. À necropsia, foram encontrados achados compatíveis com morte por asfixia e presença de restos alimentares na traqueia. Nessa situação, é correto inferir, com base nos dados apresentados, que o tempo decorrido do óbito até o cadáver ser encontrado foi superior a dezoito horas.

---

Com relação à necropsia forense, julgue os itens a seguir.

**115** Considere que indivíduo do sexo masculino, 80 anos de idade, internado há várias semanas em hospital oncológico devido à neoplasia metastática de próstata, veio a falecer após aspiração pulmonar maciça de conteúdo gástrico devido a mau posicionamento de sonda nasoesofágica. Pelos dados apresentados, é correto inferir que a docimasia hepática histológica resultará positiva.

**116** Os termos necropsia e autópsia designam o exame que se realiza no cadáver, interna e externamente, com a finalidade de determinar a causa da morte.

**117** Durante a inspeção externa, as vestes do cadáver devem ser desconsideradas e descartadas, pois, em geral não apresentam importância pericial médico-forense.

**118** O mecanismo de morte pode orientar para determinada causa jurídica, como, por exemplo, a esganadura para o suicídio e o enforcamento para o homicídio.

**119** Considere que, à necropsia de um cadáver de um indivíduo de vinte e cinco anos de idade, tenham sido constatadas lesões cortantes nas mãos, no bordo medial dos antebraços e lesão extensa na região cervical anterior com exposição da laringe. Nessa situação, é correto inferir, com base nas informações apresentadas, que as lesões encontradas nos braços são compatíveis com lesões de defesa e que a provável causa jurídica da morte é homicídio.

**120** Putrefação, inanição, hemorragia, asfixia e lesões hepáticas são citadas como causas de erro na interpretação da docimasia hepática histológica.

## PROVA DISCURSIVA

- Nesta prova, faça o que se pede, usando, caso deseje, o espaço para rascunho indicado no presente caderno. Em seguida, transcreva o texto para a **FOLHA DE TEXTO DEFINITIVO DA PROVA DISCURSIVA**, no local apropriado, pois **não será avaliado fragmento de texto escrito em local indevido**.
- Qualquer fragmento de texto que ultrapassar a extensão máxima de linhas disponibilizadas será desconsiderado.
- Na **folha de texto definitivo**, identifique-se apenas no cabeçalho da primeira página, pois **não será avaliado** texto que tenha qualquer assinatura ou marca identificadora fora do local apropriado.
- Ao domínio do conteúdo serão atribuídos até **20,00 pontos**, dos quais até **1,00 ponto** será atribuído ao quesito apresentação (legibilidade, respeito às margens e indicação de parágrafos) e estrutura textual (organização das ideias em texto estruturado).

Redija um texto dissertativo acerca da necropsia médico-legal. Ao elaborar seu texto aborde, necessariamente, os seguintes aspectos:

- ▶ definição e indicação de necropsia médico-legal; [valor: 3,00 pontos]
- ▶ inspeção externa e interna; [valor: 4,00 pontos]
- ▶ achados necroscópicos que podem indicar o mecanismo de morte e sua possível causa jurídica; [valor: 6,00 pontos]
- ▶ elementos macroscópicos que auxiliam a elucidar as lesões ocorridas em vida e pós-morte. [valor: 6,00 pontos]

## RASCUNHO

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



**cespeUnB**

Centro de Seleção e de Promoção de Eventos