

UFF – UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE  
CCM – CENTRO DE CIÊNCIAS MÉDICAS  
HUAP – HOSPITAL UNIVERSITÁRIO ANTONIO PEDRO  
PROCESSO SELETIVO SIMPLIFICADO



ÁREA/ESPECIALIDADE: TÉCNICO EM  
ANATOMIA E NECRÓPSIA

260

INSTRUÇÕES AO CANDIDATO

- ✘ Além deste CADERNO, você deverá ter recebido o CARTÃO destinado às respostas das 40 (quarenta) questões de múltipla escolha formuladas na prova. Caso não o tenha recebido, peça-o ao fiscal.
- ✘ Verifique se esta prova corresponde à área/especialidade para a qual você se inscreveu.
- ✘ Verifique se o número do seu documento de identificação e seu nome conferem com os que aparecem no CARTÃO DE RESPOSTAS; em caso afirmativo, **assine-o** e leia atentamente as instruções para seu preenchimento.
- ✘ Se este caderno ou o cartão de respostas não contiver o descrito nos itens anteriores, notifique imediatamente ao fiscal.
- ✘ Não é permitido portar ou fazer uso de aparelhos de recebimento central de mensagens (*paggers*), aparelho de telefonia celular, qualquer tipo de aparelho que permita intercomunicação, nem material que sirva para consulta.
- ✘ Não é permitido copiar as respostas assinaladas no cartão.
- ✘ O tempo disponível para esta prova, incluindo o preenchimento do cartão de respostas, é de **quatro horas**.
- ✘ Para preencher o cartão de respostas use, exclusivamente, caneta esferográfica de ponta média com tinta azul. Assinale **apenas uma** dentre as cinco opções de resposta apresentadas para cada questão.
- ✘ Certifique-se de ter assinado a lista de presença.
- ✘ Quando terminar, entregue ao fiscal este CADERNO DE QUESTÕES e o CARTÃO DE RESPOSTAS, que será invalidado se você não o assinar.

APÓS O AVISO PARA INÍCIO DA PROVA, VOCÊ  
DEVERÁ PERMANECER NO LOCAL DE REALIZAÇÃO  
DA MESMA POR, NO MÍNIMO, NOVENTA MINUTOS.





**01** Qual dos órgãos abaixo não faz parte do primeiro monobloco (técnica de Gohn) de autopsia?

- (A) coração
- (B) pulmão
- (C) esôfago proximal
- (D) esôfago distal
- (E) laringe

**02** Qual a porção do intestino delgado que pertence ao segundo monobloco de autopsia (técnica de Gohn)?

- (A) íleo
- (B) jejuno
- (C) duodeno
- (D) apêndice ileocecal
- (E) jejuno-íleo

**03** Qual a afirmativa correta?

- (A) Ambas as adrenais saem com o segundo monobloco.
- (B) A adrenal direita sai com o rim.
- (C) A adrenal esquerda sai com o fígado.
- (D) A adrenal esquerda só é retirada em casos especiais.
- (E) A adrenal direita sai com o fígado.

**04** Assinale a opção que apresenta livor cadavérico.

- (A) Secreção nasal *post-mortem*.
- (B) Espessamentos na cápsula esplênica.
- (C) Sangue concentrado nas porções mais baixas do cadáver após a morte.
- (D) Placas opalescentes na córnea dos cadáveres.
- (E) Enrijecimento dos membros.

**05** Havendo suspeita clínica de pneumotórax, qual dos procedimentos abaixo deve ser modificado em relação a técnica usual para comprovação deste diagnóstico:

- (A) retirada do pulmão
- (B) retirada do coração
- (C) retirada da cúpula diafragmática
- (D) retirada do gradil costal
- (E) retirada do encéfalo

**06** A fixação do pulmão é feita pela injeção da substância fixadora

- (A) pela traqueia.
- (B) pelos brônquios fontes.

- (C) pela pleura.
- (D) pela artéria pulmonar.
- (E) pela veia pulmonar.

**07** Os fragmentos selecionados para estudo microscópico dos tecidos e lesões devem ter uma espessura máxima variando entre:

- (A) 1 a 2 mm.
- (B) 2 a 20 mm.
- (C) 3 a 5 mm.
- (D) 4 a 20 mm.
- (E) 5 a 10 mm.

**08** Num cadáver cuja morte foi atribuída clinicamente à embolia pulmonar, qual dos órgãos/segmentos abaixo tem sua retirada obrigatória?

- (A) panturrilhas
- (B) paratireoides
- (C) encéfalo
- (D) músculos psoas
- (E) mesentério

**09** Qual a substância abaixo se presta melhor a limpeza da mesa de necropsia e instrumental cirúrgico, após uma necropsia de paciente portador do HIV?

- (A) álcool
- (B) xilol
- (C) hipoclorito (água sanitária)
- (D) formol
- (E) permanganato de potássio

**10** Qual dos equipamentos de proteção individual pode ser dispensado na sala de necropsia?

- (A) luvas de tecido
- (B) máscara
- (C) gorro
- (D) bota impermeável
- (E) óculos

**11** Natimorto é o produto de concepção que

- (A) não apresenta sinais vitais após o período expulsivo.
- (B) não respira até cinco minutos após o nascimento.
- (C) morre até 30 dias após o nascimento.
- (D) morre de doença contraída pela mãe.
- (E) morre antes da concepção.

**12** A primeira ação de um técnico de necropsia no exercício de sua função é

- (A) comparar a identificação do cadáver com a da requisição de necropsia.
- (B) retirar a panturrilha.
- (C) retirar o encéfalo.
- (D) providenciar formulário de declaração de óbito.
- (E) limpar secreções eliminadas pelos orifícios naturais do cadáver.

**13** A abertura do intestino delgado é feita rotineiramente

- (A) pelo mesentério e seus vasos.
- (B) pela borda contramesentérica.
- (C) pela borda mesentérica.
- (D) pela mucosa, após eversão total do órgão.
- (E) pela serosa, por camadas de fora para dentro.

**14** A chamada pequena circulação compreende o sangue que

- (A) sai diretamente do átrio esquerdo para os pulmões.
- (B) sai diretamente do ventrículo direito para os pulmões.
- (C) sai diretamente do ventrículo esquerdo para os pulmões.
- (D) sai diretamente do átrio direito para os pulmões.
- (E) não passa pela válvula tricúspide.

**15** Qual dos nomes abaixo não corresponde a uma região do estômago?

- (A) corpo
- (B) fundo
- (C) antro
- (D) cárdia
- (E) papila

**16** O fígado normal pesa cerca de

- (A) 150 g.
- (B) 500 g.
- (C) 1500 g.
- (D) 2000 g.
- (E) 2600 g.

**17** Dentre as opções abaixo, assinale a que apresenta uma das funções normais do baço.

- (A) Produzir linfócitos nulos.
- (B) Produzir plaquetas.
- (C) Produzir neutrófilos.
- (D) Produzir hemácias.
- (E) Destruir hemácias.

**18** O útero está anatomicamente dividido em

- (A) corpo e vagina.
- (B) corpo e colo.
- (C) vagina e colo.
- (D) endométrio e colo.
- (E) miomas e colo.

**19** A glândula tireoide é anatomicamente composta de

- (A) lobo direito, lobo esquerdo, istmo e ocasionalmente lobo piramidal.
- (B) lobo direito, lobo esquerdo e istmo.
- (C) lobo direito e lobo esquerdo.
- (D) lobo direito, lobo esquerdo, istmo e ocasionalmente lobo occipital.
- (E) lobo direito, lobo esquerdo, istmo e ocasionalmente lobo transversos.

**20** As hemácias adultas humanas são compostas de

- (A) núcleo e membrana celular.
- (B) núcleo, citoplasma e membrana celular.
- (C) núcleo e citoplasma.
- (D) citoplasma e membrana celular.
- (E) núcleo, citoplasma e axônio.

**21** Qual das doenças abaixo não é sexualmente transmissível?

- (A) Condiloma acuminado
- (B) AIDS
- (C) Lúpus
- (D) Gonorreia
- (E) Sífilis

**22** Nefrolitíase é a presença de

- (A) infecção renal.
- (B) cistos renais.

- (C) cálculos renais.
- (D) tumor renal.
- (E) malformação renal.

**23** Chama-se de ascite o derrame excessivo de líquido na cavidade

- (A) abdominal.
- (B) pericárdica.
- (C) pleural.
- (D) articular.
- (E) oral.

**24** Marque a afirmativa ERRADA.

- (A) Abscesso é uma cavidade neoformada que contém pus.
- (B) Tumor é qualquer aumento de volume localizado em qualquer parte do corpo.
- (C) Hematoma é um acúmulo hemorrágico localizado.
- (D) O câncer pode ser maligno ou benigno.
- (E) Petéquias são hemorragias puntiformes.

**25** O aparelho locomotor é constituído de

- (A) ossos.
- (B) ossos e músculos.
- (C) ossos, músculos e nervos.
- (D) ossos, músculos, nervos e vasos sanguíneos.
- (E) ossos, músculos, nervos, vasos sanguíneos e articulações.

**26** É correto dizer que, no pulmão,

- (A) as hemácias ganham oxigênio e cedem gás carbônico.
- (B) as hemácias ganham nitrogênio.
- (C) as hemácias cedem oxigênio e ganham gás carbônico.
- (D) as hemácias só ganham oxigênio.
- (E) não ocorrem trocas gasosas.

**27** O processo de digestão começa efetivamente

- (A) no duodeno.
- (B) no esôfago.
- (C) no estômago.
- (D) na boca.
- (E) no intestino grosso.

**28** Sobre o sistema nervoso central, é correto afirmar que

- (A) o tronco cerebral fica no lobo frontal.
- (B) o cerebelo está ligado o cérebro pelo corpo caloso.
- (C) o líquido circula no espaço subdural.
- (D) os neurônios adultos não têm capacidade de se dividir.
- (E) os ventrículos estão sempre vazios em condições normais.

**29** Para colher amostras para exame microbiológico, deve-se retirar

- (A) parte do tecido sadio mais próximo da lesão.
- (B) parte da periferia da lesão, onde tem menos necrose.
- (C) a parte mais purulenta da lesão.
- (D) parte do tecido sadio mais distante da lesão.
- (E) sangue sempre do vaso de grande calibre mais próximo.

**30** Qual das afirmativas abaixo está CORRETA?

- (A) O pulmão direito tem dois lobos e o esquerdo tem três lobos.
- (B) O pulmão direito tem três lobos e o esquerdo apenas dois.
- (C) Ambos os pulmões tem três lobos.
- (D) A lúgula é a porção cardíaca do pulmão direito.
- (E) Ambos os pulmões tem dois lobos.

**31** Qual das afirmativas está CORRETA?

- (A) A válvula tricúspide controla a passagem de sangue do átrio para o ventrículo esquerdo.
- (B) O septo cardíaco separa as cavidades direitas das cavidades esquerdas do coração.
- (C) As artérias coronarianas nascem da artéria pulmonar próximas ao ventrículo direito.
- (D) O septo cardíaco separa os átrios dos ventrículos.
- (E) A válvula pulmonar está localizada junto aos pulmões direito e esquerdo.



**32** Qual a afirmativa CORRETA em relação à medição da área cardíaca?

- (A) Ela é feita com o pericárdio aberto sobre o coração ainda no tórax.
- (B) Ela é feita sobre o coração isolado do primeiro monobloco.
- (C) Ela não é uma medida necessária na necropsia.
- (D) Ela é feita sobre a face anterior do pericárdio fechado ainda no tórax.
- (E) Ela é feita somando-se a altura dos ventrículos com a largura dos átrios.

**33** O conteúdo da vesícula biliar é produzido

- (A) na própria vesícula e enviado para o fígado.
- (B) no fígado e metabolizado no intestino.
- (C) no fígado e eliminado no intestino.
- (D) no intestino e destruído na vesícula biliar.
- (E) no intestino e metabolizado no fígado.

**34** As glândulas adrenais produzem

- (A) hormônios que controlam o crescimento.
- (B) hormônios que controlam os caracteres sexuais.
- (C) hormônios que regulam toda a função renal.
- (D) adrenalina e outros hormônios da mesma família.
- (E) hormônios que controlam todas as demais glândulas do corpo.

**35** O pâncreas produz

- (A) insulina e enzimas digestivas.
- (B) insulina apenas.
- (C) adrenalina e outros hormônios da família.
- (D) glucagon e pepsina.
- (E) mais de 300 hormônios diferentes já conhecidos.

**36** Sobre o fígado é CORRETO afirmar que

- (A) o lobo direito é maior do que o esquerdo.
- (B) produz adrenalina e corticóides.
- (C) produz renina e enzimas diversas.

- (D) produz insulina e glucagon.
- (E) o lobo esquerdo é maior do que o direito.

**37** O volume do fixador empregado deve corresponder a que volume da amostra a ser fixada?

- (A) Igual ao volume da amostra.
- (B) De 100 a 200 vezes o volume da amostra.
- (C) A quantidade de fixador não esta relacionada ao volume da amostra.
- (D) Igual ao peso da amostra vezes a maior medida dela.
- (E) De 10 a 20 vezes o volume da amostra.

**38** A substância fixadora mais utilizada para tecidos e órgãos é

- (A) xilol.
- (B) formol.
- (C) álcool.
- (D) mercúrio.
- (E) éter.

**39** A concentração da substância ideal para a fixação de tecidos é

- (A) 5%.
- (B) 10%.
- (C) 20%.
- (D) 50%.
- (E) 100%.

**40** Os encéfalos retirados em necropsia devem ser fixados em substância fixadora ideal, a

- (A) 5%.
- (B) 10%.
- (C) 20%.
- (D) 50%.
- (E) 100%.

