

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



ÁREA/ESPECIALIDADE: TÉCNICO EM
ENFERMAGEM/INSTRUMENTADOR CIRÚRGICO

261

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 Os tecidos são conjuntos de células semelhantes na forma e que desempenham o mesmo tipo de função.

Sobre os tecidos, analise as afirmativas abaixo.

- I** O tecido muscular liso é formado por células alongadas e afinadas nas pontas, tem contração voluntária e forma os músculos presos aos ossos.
- II** O tecido epitelial de revestimento é constituído por células firmemente unidas umas às outras e desempenha a função de revestir e proteger as superfícies externas do corpo e as cavidades internas dos órgãos.
- III** O tecido ósseo apresenta substância intercelular calcificada. No entanto, suas células se mantêm vivas, pois recebem nutrientes e oxigênio através de vasos sanguíneos localizados em uma rede de canais que passam por dentro do osso.

Pode-se afirmar que

- (A)** Apenas I é correta.
- (B)** Apenas III é correta.
- (C)** I e II são corretas.
- (D)** II e III são corretas.
- (E)** I, II e III são corretas.

02 O tecido encontrado nos tendões e nos ligamentos que unem ossos entre si caracteriza-se por apresentar material intercelular com

- (A)** grande quantidade de fibras colágenas orientadas em uma direção, que formam feixes resistentes e de pouca elasticidade.
- (B)** pouca quantidade de fibras de colágeno, muito elásticas, orientadas em várias direções, que formam feixes resistentes.
- (C)** grande quantidade de fibras elásticas que se deformam facilmente, quando sujeitas à força de tração.
- (D)** grande quantidade de células armazenadoras de gordura, que formam feixes resistentes e flexíveis.
- (E)** pouca quantidade de feixes constituídos de fibras elásticas e de constituição gelatinosa.

03 Acerca da esterilização de materiais hospitalares, por meio de produtos químicos, assinale a única afirmativa **INCORRETA**.

- (A)** A presença de matéria orgânica não altera a ação do produto químico, não tendo necessidade de o material estar rigorosamente limpo e seco.
- (B)** Esse método de esterilização é indicado somente para materiais que não podem sofrer ação do calor e quando não se dispõe do óxido de etileno e do peróxido de hidrogênio.
- (C)** Um mesmo produto químico, considerando a concentração em que é usado, pode ter a propriedade esterilizante ou desinfetante.
- (D)** O material precisa estar totalmente coberto pelo produto, e o tempo de exposição depende da concentração desse produto.
- (E)** Esses produtos não devem ser irritantes e tóxicos para os tecidos humanos, devem ser estáveis, quando em solução por tempo prolongado, e ter o poder de destruir os microorganismos patogênicos em todas as suas formas.

04 A degermação das mãos é o passo inicial de todo o procedimento assistencial em saúde, e tem como objetivo a prevenção de infecção hospitalar através da remoção mecânica de

- (A)** fungos.
- (B)** vírus.
- (C)** esporos.
- (D)** sujidade.
- (E)** bactérias.

05 É de responsabilidade do instrumentador cirúrgico:

- I** Verificar o perfeito funcionamento do instrumental e dos equipamentos a serem utilizados pelo cirurgião.
- II** Durante o ato cirúrgico, monitorar o material usado e fazer solicitação de reposição do material de consumo.

III Ter sob seu controle a quantidade exata de compressas, gazes, agulhas e demais objetos que não podem ser perdidos ou esquecidos.

Assinale a alternativa correta.

- (A) Apenas a afirmativa I está correta.
- (B) Apenas a afirmativa III está correta.
- (C) Apenas a afirmativa II está correta.
- (D) Apenas as afirmativas I e III estão corretas.
- (E) As afirmativas I, II e III estão corretas.

06 No preparo pré-operatório de uma paciente que irá se submeter a uma cirurgia de períneo, o cateterismo vesical deve ser realizado com sonda de demora, cujo nome científico é

- (A) nelaton.
- (B) levine.
- (C) folley.
- (D) fauchet.
- (E) newton.

07 Após uma cirurgia de tórax, pode ocorrer a necessidade de colocação de dreno para permitir a saída de ar e líquidos da cavidade torácica.

Nesses casos, em relação ao dreno, o vidro coletor deve ficar

- (A) ao lado.
- (B) aberto.
- (C) abaixo.
- (D) acima.
- (E) nivelado.

08 Ao preparar a mesa cirúrgica, o instrumentador cirúrgico dispõe os seguintes materiais: porta-agulha, farabeulf, bisturi, kelly, allis, backhaus, que são, respectivamente, instrumentais de

- (A) pinça de campo, diérese, prensão, afastador, hemostasia, síntese.
- (B) especial, auxiliar, síntese, diérese, hemostasia, afastador.
- (C) afastador, síntese, hemostasia, prensão, auxiliar, diérese.
- (D) síntese, afastador, diérese, hemostasia, prensão, pinça de campo.
- (E) prensão, afastador, síntese, auxiliar, hemostasia, diérese.

09 Uma das vantagens da esterilização de artigos críticos termorresistentes por vapor saturado (autoclavação) é o seu grande poder de penetração.

Isso ocorre porque o calor propaga-se por

- (A) evaporação.
- (B) convecção.
- (C) refração.
- (D) condução.
- (E) aeração.

10 É imprescindível que o instrumentador cirúrgico reconheça a terminologia cirúrgica que é formada por elementos gregos e que normalmente corresponde ao procedimento cirúrgico a ser realizado. Sobre isso, relacione a segunda coluna, de acordo com a primeira

| | | |
|-------------------|-----|--------------------------------------------------|
| 1. Histerectomia | () | Retirada total ou parcial do estômago |
| 2. Hemicolectomia | () | Retirada cirúrgica do útero |
| 3. Gastroplastia | () | Retirada cirúrgica do ovário |
| 4. Ooforectomia | () | Retirada cirúrgica total ou parcial do intestino |
| 5. Gastrectomia | () | Cirurgia para redução do estômago |

Assinale a alternativa que apresenta a correlação correta.

- (A) 1, 2, 3, 4, 5
- (B) 5, 1, 4, 2, 3
- (C) 3, 4, 1, 2, 5
- (D) 2, 3, 5, 4, 1
- (E) 4, 3, 5, 2, 1

11 Com relação às agulhas cirúrgicas e aos fios de sutura, leia as sentenças abaixo.

I As agulhas retas geralmente são utilizadas para anastomoses intestinais.

II As agulhas semirretas do tipo cortante são usadas, quase exclusivamente, para suturas de superfície, geralmente a pele.

III As agulhas não possuem um local determinado na mesa de instrumentação, porém devem sempre estar presas.

IV Quanto maior o número de zeros, mais grosso é o fio de sutura e, quanto maior o algarismo arábico, mais fino será o fio.

V O catgut é um fio orgânico absorvível, usado comumente em pele, cirurgias gastro-intestinais e cirurgias vasculares.

Pode-se dizer que

- (A) as afirmativas I e II estão corretas.
- (B) as afirmativas II, III e IV estão corretas.
- (C) as afirmativas I, II e III estão corretas.
- (D) as afirmativas IV e V estão corretas.
- (E) as afirmativas III, IV e V estão corretas.

12 Os acidentes com material biológico que envolvem profissionais de enfermagem persistem no dia a dia. Prevenir esses acidentes é a forma adequada para o sucesso das intervenções de enfermagem.

Em relação a acidentes com material biológico, leia as sentenças abaixo e assinale a alternativa correta.

- (A) O profissional de enfermagem deve ter muito cuidado e atenção durante a realização de procedimentos, especialmente quando for reencapar agulhas após sua utilização.
- (B) Medidas preventivas de acidentes perfurocortantes são uma obrigação das instituições hospitalares. Medidas individuais sob responsabilidade dos trabalhadores não interferem na ocorrência de acidentes dessa natureza.
- (C) Materiais perfurocortantes, como agulha, bisturi e similares, devem ser desprezados em recipientes resistentes à perfuração, sem necessidade de se identificar o recipiente. Deve-se colocá-los no lixo comum.
- (D) A exposição do profissional de enfermagem ao HIV por material perfurocortante deve ser tratada como emergência médica. O profissional exposto ao risco deve realizar o teste anti-HIV por ocasião do acidente, repetindo-o, se negativo, conforme indicação dos órgãos competentes.
- (E) Os equipamentos de proteção utilizados devem ser seguros, cabendo a cada trabalhador a responsabilidade de comprá-los.

13 O pulso é um dos sinais vitais que podem dar informações sobre o funcionamento do aparelho circulatório.

Assinale a afirmativa **INCORRETA**

- (A) a taquisfigmia ocorre quando os batimentos do pulso estão acima do normal.
- (B) pode ser avaliado quanto à frequência, ritmo e amplitude.
- (C) o pulso periférico é verificado colocando-se um estetoscópio no ápice do coração.
- (D) a idade e o sexo são alguns fatores que podem influenciar sua frequência.
- (E) a bradisfigmia ocorre quando os batimentos do pulso estão abaixo do normal.

14 A antissepsia pré-operatória da pele requer um agente germicida capaz de matar, rapidamente, microorganismos transitórios e residentes e não somente inibir seu desenvolvimento.

Qual é o tempo máximo aceitável, em minutos, entre a realização da descontaminação e a cirurgia?

- (A) 30 min.
- (B) 45 min.
- (C) 60 min.
- (D) 90 min.
- (E) 120 min.

15 De acordo com o Decreto-Lei nº 94.406/87, que regulamenta o exercício das atividades de Enfermagem, são incumbências do técnico de enfermagem

- (A) assistir o enfermeiro no planejamento, programação, orientação e supervisão das atividades de assistência de enfermagem.
- (B) prestar cuidados de enfermagem de maior complexidade técnica e que exijam conhecimentos científicos adequados e capacidade de tomar decisões imediatas.
- (C) dirigir órgãos de enfermagem integrantes da estrutura básica da instituição de saúde, pública ou privada.
- (D) organizar e dirigir os serviços de enfermagem e suas atividades técnicas e auxiliares nas empresas prestadoras desses serviços.
- (E) planejar, organizar, coordenar executar e avaliar os serviços da assistência de enfermagem.

16 O exercício legal de profissionais de enfermagem, somente é reconhecido se houver registro

- (A) no Sindicato Nacional dos Trabalhadores.
- (B) na Associação Brasileira de Enfermagem, em âmbito regional.
- (C) no Conselho Regional de Enfermagem.
- (D) na Federação Nacional dos Enfermeiros, Técnicos e Auxiliares de Enfermagem.
- (E) na Cooperativa Nacional dos Trabalhadores de Enfermagem.

17 A ação, omissão ou conivência que implique desobediência e/ou inobservância às disposições do Código de Deontologia dos Profissionais de Enfermagem é considerada infração

- (A) de responsabilidade civil.
- (B) criminal.
- (C) técnica.
- (D) ética.
- (E) legal.

18 O Código de Ética da Enfermagem considera as infrações como leves, graves ou gravíssimas, de acordo com

- (A) o conhecimento científico e os antecedentes profissionais.
- (B) a natureza do ato e o conhecimento científico.
- (C) as circunstâncias de cada caso e os antecedentes profissionais.
- (D) a natureza do ato e os antecedentes profissionais.
- (E) a natureza do ato e as circunstâncias de cada caso.

19 O termo empregado para designar o procedimento cirúrgico é representado por um radical que indica a parte do corpo, que evidencia o tipo de cirurgia realizada.

Correlacione as colunas dos prefixos com sua respectiva definição e marque a alternativa que contém a sequência correta.

- (A) adeno () útero
- (B) blefaro () testículo
- (C) oofor () vesícula biliar
- (D) orquido () baço

- (E) pieló () ovário
- (F) hister () glândula
- (G) cole () pálpebra
- (H) espleno () pelve renal

- (A) F; C; H; A; D; B; E; G
- (B) D; H; E; B; G; F; A; C
- (C) A; H; B; D; C; E; G; F
- (D) F; D; G; H; C; A; B; E
- (E) F; B; H; E; D; G; A; C

20 No período pós-operatório, o paciente está suscetível de apresentar possíveis complicações, dentre elas estão as relacionadas com a ferida operatória.

Marque a alternativa que indica essas possíveis complicações.

- 1 Infecção
- 2 Hematoma
- 3 Deiscência
- 4 Evisceração

- (A) As alternativas 1, 2, 3 e 4 estão corretas.
- (B) As alternativas 1 e 3 estão corretas.
- (C) As alternativas 3 e 4 estão corretas.
- (D) As alternativas 2 e 3 estão incorretas.
- (E) As alternativas 1, 2, 3 e 4 estão incorretas.

21 Possuir conhecimento sobre o tipo de abordagem cirúrgica a qual o paciente foi submetido é de grande importância para que a enfermagem possa elaborar um plano de assistência necessário e correto, objetivando a recuperação do paciente.

Tendo como base essa afirmativa, qual o significado das seguintes terminologias cirúrgicas, respectivamente: Cistopexia; Angioplastia; Flebotomia?

- (A) Retirada de um cisto; abertura de um vaso; sutura em uma veia.
- (B) Reconstrução da bexiga; fixação de um vaso; reconstrução de uma glândula.
- (C) Abertura de um cisto; reparo de uma artéria; inflamação de um vaso.
- (D) Fixação da bexiga; restauração de um vaso; abertura através de corte em uma veia.
- (E) Visualização de um cisto; reparo de uma artéria; inflamação de um vaso.

22 Em relação à Unidade de Recuperação Pós-Anestésica, a recomendação é que deva estar localizada

- (A) no mesmo andar do Centro Cirúrgico, porém distante desse.
- (B) em qualquer andar, desde que o anestesista permaneça na Unidade.
- (C) dentro do Bloco Cirúrgico.
- (D) em local com movimentação intensa de profissionais de saúde, de forma que as intercorrências sejam prontamente atendidas.
- (E) em local onde haja acomodação para familiares e amigos.

23 Os cuidados de enfermagem em centro cirúrgico são de fundamental importância para a segurança do procedimento a ser realizado.

Em relação ao uso do bisturi elétrico, a placa neutra deverá ser posicionada

- (A) preferencialmente em áreas de proeminências ósseas.
- (B) preferencialmente em áreas com grande quantidade de pelo.
- (C) preferencialmente na região glútea, após ser tricotomizada e umedecida.
- (D) preferencialmente sob a panturrilha ou outra região de grande massa muscular.
- (E) no membro superior ou inferior, direito, após ser umedecido.

24 A administração de medicamentos pela técnica em "Z" é bastante utilizada quando o fármaco é irritante ou cáustico.

Um dos cuidados mais importantes durante a execução dessa técnica é

- (A) administrar a droga por via subcutânea.
- (B) aplicar o fármaco de preferência no deltoide.
- (C) tracionar a pele e o tecido subcutâneo, lateralmente, administrando com um ângulo de 90°.
- (D) administrar a droga por via intradérmica.
- (E) tracionar a pele e administrar com um ângulo de 15°.

25 A Assistência de Enfermagem prestada ao paciente em hemodiálise é extremamente minuciosa no que diz respeito à observação e aos controles.

Dentre os cuidados que antecedem a conexão do paciente à máquina, tem-se

- (A) monitorização cardíaca.
- (B) controle de diurese horária.
- (C) administração de analgésico prescrito.
- (D) troca de curativos.
- (E) pesagem do paciente.

26 Na catarata, a correção cirúrgica que consiste na retirada do cristalino com implante ou não da lente intraocular, denomina-se

- (A) laminectomia.
- (B) nefrectomia.
- (C) timpanoplastia.
- (D) facectomia.
- (E) ooforectomia.

27 Um paciente que se encontra em drenagem torácica postural deve ser mantido em posição de

- (A) sims.
- (B) litotômica.
- (C) semi-fowler.
- (D) trendelemburg.
- (E) decúbito ventral.

28 A complicação da ferida operatória após uma laparotomia exploradora, que ocorre com abertura da incisão cirúrgica, geralmente após distensão abdominal acentuada, tosse ou grande esforço físico, é denominada

- (A) infecção hospitalar.
- (B) deiscência de sutura.
- (C) evisceração.
- (D) edema.
- (E) drenagem espontânea.

29 “Tratar de forma diferenciada os desiguais, oferecendo mais a quem precisa mais, procurando reduzir as desigualdades”. Esse enunciado é um dos princípios éticos / doutrinários do Sistema Único de saúde (SUS), conhecido por

- (A) humanização.
- (B) universalidade.
- (C) integralidade.
- (D) equidade.
- (E) cordialidade.

30 Do início ao fim do ato cirúrgico, os equipamentos e os materiais devem ser checados, para se ter certeza de que todas as agulhas, compressas e instrumentais, estão corretos.

Todo esse processo requer um conhecimento completo dos princípios

- (A) de assepsia, dos objetivos da cirurgia, de responsabilidade e de aptidão para trabalhar em equipe.
- (B) de montagem de sala, de recepção do paciente e de desmontagem da sala.
- (C) de recepção do paciente na sala, de montagem da sala, de suprimento de materiais que estejam faltando, e de trabalho em equipe.
- (D) de assepsia, dos objetivos da cirurgia, de responsabilidade, de aptidão para trabalhar em equipe e de capacidade em lidar com situação de emergência na sala de operações.
- (E) de montagem de sala, de recepção do paciente, de suprimento de materiais que estejam faltando e de desmontagem da sala.

31 Os traumatismos torácicos causam aproximadamente 25% das mortes nas vítimas politraumatizadas. Os traumatismos fechados causados por acidentes automobilísticos são os mais comuns.

Marque a alternativa abaixo que indica o tipo de lesão crítica nos traumas de tórax.

- (A) Obstrução de vias aéreas.
- (B) Escoriações.
- (C) Contusões.
- (D) Evisceração.
- (E) Hematêmese.

32 O acidente vascular cerebral (AVC) apresenta-se de maneira súbita e pode ser causado por: hemorragia, trombose, embolia cerebral.

Qual o objetivo dos cuidados da assistência de enfermagem a esse paciente?

- (A) Aprender a conhecer as noções básicas da patologia.
- (B) Entender as mudanças biopsico-emocionais do paciente e encaminhá-lo para acompanhamento psiquiátrico.
- (C) Preservar as funções corporais e desenvolver medidas para a prevenção de complicações como: pneumonia, flebite, queda plantar e úlceras por pressão.
- (D) Produzir irrigação na zona de atrofia, aumentando a infusão de líquido endovenoso.
- (E) Procurar saber junto à família os hábitos de vida do paciente que antecederam a ocorrência.

33 São consideradas complicações não-imunes das reações transfusionais:

- I Síndrome da Imunodeficiência Adquirida (SIDA)
- II toxicidade metabólica
- III hipertensão arterial
- IV parada cardiorrespiratória

- (A) Somente os itens I e II estão corretos.
- (B) Somente o item IV está correto.
- (C) Somente os itens I e III estão corretos.
- (D) Somente os itens I, III e IV estão corretos.
- (E) Somente os itens III e IV estão corretos.

34 O fechamento hermético dos frascos de drenagem torácica e o selo hidráulico constituem meios para a prevenção de

- (A) pneumotórax.
- (B) hemopneumotórax.
- (C) hidrotórax.
- (D) infecção Pulmonar.
- (E) hemotórax.

35 Nos atendimentos a vítimas de trauma, uma complicação frequente nos pacientes com lesões que possuem sangramento intenso é o choque hipovolêmico.

Deve-se suspeitar de choque em vítimas que apresentam

- (A) pele quente e seca, alterações mentais; taquicardia; sede intensa e taquipneia.
- (B) pele úmida e fria, alterações mentais; bradicardia; sede intensa e bradipneia.
- (C) pele úmida e fria, alterações mentais; taquicardia; sede intensa e taquipneia.
- (D) pele quente e úmida; alterações mentais; taquicardia; sede intensa e taquipneia.
- (E) pele quente e úmida; taquicardia; broncoaspiração e taquipneia.

36 O termo asepsia refere-se

- (A) a destruição de todas as formas de vida microbiana.
- (B) ao processo que remove ou mata a maioria dos microorganismos patogênicos existentes em uma superfície inerte.
- (C) ao conjunto de medidas que visam a reduzir o número de microorganismos e evitar sua disseminação ou contaminação de uma área ou objeto estéril.
- (D) ao conjunto de medidas realizadas através de métodos físicos ou químicos e que tem como objetivo final a destruição de todas as formas de vida microbiana.
- (E) às medidas que visam a diminuir e prevenir o crescimento de microorganismos, mediante aplicação de um agente germicida.

37 A tricotomia é um ritual pré-operatório que pode aumentar as taxas de supuração das cirurgias limpas, ao invés de diminuí-las. Esse procedimento deve restringir-se aos casos em que os pelos impeçam a visualização do campo cirúrgico e, por segurança e prevenção, deve ser realizado em relação à cirurgia, num intervalo temporal

- (A) inferior a 2 horas.
- (B) entre 2 e 3 horas.
- (C) entre 3 e 4 horas.
- (D) entre 4 e 5 horas.
- (E) superior a 5 horas.

38 Na terminologia cirúrgica, o radical *sco-*
pia significa

- (A) incisão.
- (B) retirada.
- (C) visualização.
- (D) fixação.
- (E) sutura.

39 Devemos manter o paciente na posição dorsal sem elevação da cabeça, para a prevenção de cefaléia no pós-operatório imediato.

Essa conduta é adotada quando o paciente recebeu anestesia do tipo

- (A) geral.
- (B) raquidiana.
- (C) peridural.
- (D) local.
- (E) por inalação.

40 Quanto à classificação de fatores determinantes de infecção cirúrgica, correlacione a coluna da direita com a da esquerda.

- | | | |
|----------------------|-----|--------------------------------------------------------------|
| 1. Limpa | () | Pequena quebra na técnica asséptica |
| 2. Limpa contaminada | () | Ferida traumática com cicatrização retardada |
| 3. Contaminada | () | Sem quebra na técnica asséptica |
| 4. Séptica | () | Derramamento grosseiro proveniente do trato gastrointestinal |

A sequência correta, de cima para baixo, é

- (A) 1, 2, 3, 4
- (B) 3, 4, 1, 2
- (C) 2, 4, 1, 3
- (D) 4, 3, 2, 1
- (E) 3, 2, 1, 4