



VERSÃO

A

COMANDO DA AERONÁUTICA

EXAME DE SELEÇÃO AO ESTÁGIO DE ADAPTAÇÃO AO OFICIALATO (EAOF 2012)

ESPECIALIDADE: **SEF**



41) Os cuidados de enfermagem que devem ser estabelecidos em pacientes com dor e desconforto torácico agudo do tipo isquêmico são

- a) eletrocardiograma, administração de drogas que aliviem a dor, raio X e hemoglutoteste.
- b) hemoglutoteste, oxigênio suplementar, avaliação do grau da dor e monitoração cardíaca.
- c) **oxigênio suplementar, eletrocardiograma, acesso intravenoso calibroso e monitoração cardíaca.**
- d) esclarecimento das dúvidas do paciente, eletrocardiograma, dois acessos venosos calibrosos e angioplastia.

JUSTIFICATIVA DA ALTERNATIVA CORRETA: LETRA C

De acordo com ENFARTO AGUDO DO MIOCÁRDIO, Introdução, pág. 93, é correto afirmar que, entre os cuidados de enfermagem que devem ser estabelecidos em pacientes com dor e desconforto torácico agudo do tipo isquêmico, está a obtenção do eletrocardiograma para averiguar sinais de infarto, administração de oxigênio suplementar para suprir as necessidades do músculo cardíaco, obtenção de acesso venoso para administração de drogas e monitoração cardíaca para leitura contínua dos traçados cardíacos. Todos constituem procedimentos a serem realizados pela equipe de enfermagem.

A alternativa correta é a letra (C).

SOARES, Nelma Rodrigues. GOLDENZWAIG, Choiet. Manual de Enfermagem Médico-Cirúrgica. Editora: Guanabara Koogan, 2004.

42) São cuidados de enfermagem em caso de pancreatite, **exceto**:

- a) Avaliar a função pulmonar.
- b) Orientar o paciente a eliminar a ingestão de bebidas alcoólicas.
- c) Avaliar abdome quanto ao aumento do volume e à presença de líquidos.
- d) **Estar atento à infusão de líquidos, a fim de manter a hiper-hidratação.**

JUSTIFICATIVA DA ALTERNATIVA CORRETA: LETRA D

É verdadeiro afirmar que avaliar a função pulmonar é um cuidado de enfermagem em caso de pancreatite, conforme Capítulo P, Item Pancreatite, página 188.

É verdadeiro afirmar que orientar o paciente a eliminar a ingestão de bebidas alcoólicas é um cuidado de enfermagem em caso de pancreatite, conforme Capítulo P, Item Pancreatite, página 189.

É verdadeiro afirmar que avaliar abdome quanto ao aumento do volume e presença de líquidos é um cuidado de enfermagem em caso de pancreatite, conforme Capítulo P, Item Pancreatite, página 189.

É falso afirmar que estar atento à infusão de líquidos a fim de se manter a hiper-hidratação é um cuidado de enfermagem em caso de pancreatite, pois deve-se evitar a hiper-hidratação conforme Capítulo P, Item Pancreatite, página 188.

SOARES, Nelma Rodrigues. GOLDENZWAIG, Choiet. Manual de Enfermagem Médico-Cirúrgica. Editora: Guanabara Koogan, 2004.

43) Se durante uma hemotransfusão, o paciente apresentar reações transfusionais tais como prurido, urticária, febre, calafrios e cefaleia, quais medidas devem ser adotadas imediatamente?

- a) Diminuir o número de gotas da infusão do hemocomponente, administrar analgésico e observar se ocorrerá melhora do quadro.
- b) Notificar o médico de plantão e aguardar instruções de como proceder, mantendo a transfusão lenta até a chegada do médico.
- c) Parar a infusão, comunicar ao médico do paciente, retirar o acesso venoso, jogar a bolsa de sangue em lixo infectante e registrar em prontuário.
- d) **Parar a transfusão, manter o acesso venoso com soro fisiológico 0,9%, notificar o médico plantonista e encaminhar ao banco de sangue a bolsa e o equipo de transfusão.**

JUSTIFICATIVA DA ALTERNATIVA CORRETA: LETRA D

Conforme descrito em HEMATOLOGIA, reações transfusionais, pág. 314, quando ocorrerem reações transfusionais o procedimento a ser adotado imediatamente é: 1. Parar a transfusão. Para evitar agravamento das reações. 2. Manter o acesso venoso com soro fisiológico 0,9%. Para lavagem da linha venosa, e porque pode ser necessário administração de drogas. 3. Notificar o médico de plantão e o Banco de Sangue. O médico precisa tomar ciência para avaliação do paciente e conduta, e o banco de sangue deve ser comunicado imediatamente, pois serão necessários novos testes do hemocomponente para averiguação de possíveis falhas em seu preparo. 4. Em caso de febre: devolver ao Banco de Sangue a bolsa e o equipo de transfusão, para testes.

Portanto, a alternativa correta que contempla estas ações é a letra (D).

SOUZA, Virgínia Helena Soares de. MOZACHI, Nelson. O Hospital - Manual do Ambiente Hospitalar. Editora: Manual Real, 2006.

44) Foram prescritas para um determinado paciente três etapas de SF 0,9% 500 ml, com 10 ml de KCl 10% em cada etapa, e 20 ml de NaCl 20% na 1ª e 3ª etapas. Cada etapa deverá correr em cinco horas. A 2ª etapa do soro deverá ser infundida a

- a) 21 gotas/min.
- b) 33 gotas/min
- c) **34 gotas/min.**
- d) 36 gotas/min.

JUSTIFICATIVA DA ALTERNATIVA CORRETA: LETRA C

Conforme descrito em PROCEDIMENTOS TERAPÊUTICOS, cálculo do gotejamento do soro, pág. 190, a fórmula a ser aplicada é a seguinte:

$N^{\circ} \text{ de gotas} = \text{volume total} / \text{tempo (h)} \cdot 3$

Na segunda etapa do soro, seria infundido SF 0,9% 500 ml + 10ml de KCl 10%, totalizando um volume de 510ml. O NaCl 20% não foi contabilizado no volume total, pois só entrará na 1ª e 3ª etapa, conforme o enunciado.

Portanto, $N^{\circ} \text{ de gotas} = 510 / 5 \cdot 3$

$N^{\circ} \text{ de gotas} = 510 / 15$

$N^{\circ} \text{ de gotas} = 34 \text{ gotas/min}$

A alternativa correta é a letra (C).

KAWAMOTO, Emilia E. Fundamentos de Enfermagem. Editora: EPU, 1997.

45) Assinale a opção que aponta os cuidados a serem observados na administração de dieta por sonda nasoenteral.

- a) Verificar o tipo de dieta prescrita, colocar o paciente em decúbito dorsal com cabeceira a zero grau e promover higiene oral frequente.
- b) Testar o posicionamento da sonda infundindo água antes de iniciar a dieta, colocar o paciente em decúbito elevado e registrar no prontuário.
- c) **Testar o posicionamento da sonda com ausculta abdominal, colocar o paciente em posição de Fowler, administrar a dieta à temperatura ambiente e registrar no prontuário.**
- d) Instalar a dieta após certificar-se da prescrição, promover higiene oral, colocar o paciente em decúbito lateral esquerdo com a cama à zero grau e manter a sonda limpa e permeável.

JUSTIFICATIVA DA ALTERNATIVA CORRETA: LETRA C

Conforme descrito em ASSISTÊNCIA DE ENFERMAGEM NA ALIMENTAÇÃO, Dieta enteral, pág. 219, como cuidados de enfermagem na administração da dieta enteral deve-se testar o posicionamento da sonda antes de administrar a dieta, com ausculta abdominal, aspiração do conteúdo gástrico ou por meio de radiografias. O paciente deve estar em decúbito elevado, ou seja, em Fowler, para prevenir a broncoaspiração. A dieta deve ser administrada à temperatura ambiente, retirando do refrigerador uma hora antes. Ao término do procedimento colocar a unidade em ordem e

proceder à anotação no prontuário do paciente, pois todos os procedimentos realizados com os pacientes devem ser registrados.

Portanto a alternativa correta é a letra (C).

KAWAMOTO, Emilia E. Fundamentos de Enfermagem. Editora: EPU, 1997.

46) Considere o que se afirma a respeito de punção venosa periférica.

- I. Em caso de qualquer infusão, deve-se ajustar o número de gotas por meio da roldana do equipo ou do sistema da bomba infusora.
- II. Fístulas artério-venosas devem ser puncionadas em caso de insuficiência renal crônica.
- III. Soluções com turvações devem ser administradas em equipos radiopacos, a fim de evitar reações pirogênicas.
- IV. Equipo para hemoderivados deverá conter filtro e ser desprezado após o uso.

Estão **corretas** somente as afirmativas

- a) I e III.
- b) I e IV.**
- c) II e III.
- d) II e IV.

JUSTIFICATIVA DA ALTERNATIVA CORRETA: LETRA B

É verdadeiro afirmar que, em caso de qualquer infusão, deve-se ajustar o número de gotas por meio da roldana do equipo ou do sistema da bomba infusora. (Capítulo 19, Item Punção Venosa Periférica, página 217).

É falso afirmar que fístulas artério-venosas devem ser puncionadas em caso de insuficiência renal crônica. (Capítulo 19, Item Punção Venosa Periférica, página 217).

É falso afirmar que soluções com turvações devem ser administradas em equipos radiopacos a fim de se evitar reações pirogênicas. (Capítulo 19, Item Punção Venosa Periférica, página 217).

É verdadeiro afirmar que equipo para hemoderivados deverá conter filtro e ser desprezado após o uso. (Capítulo 19, Item Punção Venosa Periférica, página 218).

SOUZA, Virgínia Helena Soares de. MOZACHI, Nelson. O Hospital - Manual do Ambiente Hospitalar. Editora: Manual Real, 2006.

47) Preencha as lacunas abaixo e, em seguida, assinale a alternativa **correta**.

Na cicatrização por _____ intenção, as bordas são aproximadas através de suturas e a perda tissular é mínima; porém, quando as incisões cirúrgicas são deixadas abertas intencionalmente e mais tarde as bordas são aproximadas cirurgicamente, dizemos que a cicatrização ocorre por _____ intenção. Já na cicatrização por _____ intenção, as bordas não são aproximadas, o que ocorre nas úlceras por pressão.

- a) primeira / terceira / segunda**
- b) terceira / segunda / primeira
- c) segunda / terceira / primeira
- d) primeira / segunda / terceira

JUSTIFICATIVA DA ALTERNATIVA CORRETA: LETRA A

Conforme o descrito em TIPOS DE CICATRIZAÇÃO, pág 300, a cicatrização por primeira intenção corresponde à aproximação das bordas por suturas, grampos ou fitas, sendo a perda tissular mínima. A cicatrização por segunda intenção se dá por falha na continuidade dos tecidos em feridas abertas, quando ocorre perda dos tecidos e não há aproximação das bordas. Como exemplo, citamos as úlceras por pressão, que são feridas abertas, com perda tecidual, em que não há a possibilidade de aproximação das bordas e a cicatrização requer um tempo mais longo. A cicatrização por terceira intenção ocorre quando incisões cirúrgicas são deixadas abertas intencionalmente para drenagem de secreções, e mais tarde as bordas são aproximadas cirurgicamente.

Assim a alternativa (A) é a que contém a sequência correta.

OLIVEIRA, Adriana C. Infecções Hospitalares – Epidemiologia, Prevenção e Controle. Editora: Guanabara Koogan, 2005.

48) Leia atentamente, informe se é verdadeiro (V) ou falso (F) o que se afirma abaixo e, em seguida, assinale a alternativa que contém a sequência **correta**.

- () A precaução para casos de pacientes com difteria é por gotículas.
- () O recém-nascido de mãe portadora de tuberculose não deve receber nenhuma profilaxia, conforme recomendação em vigor.
- () Casos suspeitos de tuberculose devem ser liberados do isolamento após duas amostras de BAAR (baciloscopia) negativas.
- () O período de transmissibilidade no zoster é de até 5 dias após o início da quimioprofilaxia, mesmo que ainda persistam as lesões vesiculares.
- () Se houver contato com potencial de transmissão do vírus da varicela zoster para uma profissional de saúde gestante, esta deverá receber imunoglobulina varicela zoster até 96 horas após a exposição.

a) V – F – V – V – F

b) F – V – F – V – F

c) F – V – F – F – V

d) V – F – F – F – V

JUSTIFICATIVA DA ALTERNATIVA CORRETA: LETRA D

É **correto afirmar**, conforme descrito em BIOSSEGURANÇA, difteria, pág. 472, que a precaução para contato com pacientes com difteria é por gotículas durante 14 dias.

É **incorreto afirmar**, conforme descrito em BIOSSEGURANÇA, gravidez e exposição a agentes biológicos, pág. 482, que o RN de mãe portadora de tuberculose não deve ser submetido a nenhuma profilaxia. A recomendação em vigor orienta que o RN seja avaliado e submetido à quimioprofilaxia com isoniazida.

É **incorreto afirmar**, conforme descrito em BIOSSEGURANÇA, exposição à tuberculose, pág. 485, que serão liberados do isolamento os casos suspeitos de tuberculose após 2 amostras de BAAR negativos. O correto são 3 amostras de BAAR negativos. Deve ser realizado um por dia em jejum.

É **incorreto afirmar**, conforme descrito em BIOSSEGURANÇA, zoster, pág. 474, que o período de transmissibilidade do Zoster é de até 5 dias após início da quimioprofilaxia mesmo que persistam as lesões vesiculares. O correto a ser afirmado é que o período de transmissibilidade ocorrerá enquanto persistirem as lesões vesiculares.

É **correto afirmar**, conforme descrito em BIOSSEGURANÇA, gravidez e exposição a agentes biológicos, pág. 481, que toda profissional de saúde gestante, que teve contato com o vírus da varicela, com potencial de transmissão, deverá receber a imunoglobulina varicela zoster até 96 horas após a exposição, o que reduz em aproximadamente 80% a 85% o risco de adquirir a varicela. Portanto, a alternativa que contém a sequência correta, V – F – F – F – V, é a letra (D). OLIVEIRA, Adriana C. Infecções Hospitalares – Epidemiologia, Prevenção e Controle. Editora: Guanabara Koogan, 2005.

49) Leia o que se afirma sobre o sistema vascular.

- I. É no nível dos capilares que se efetuam as trocas gasosas e nutritivas entre o sangue e os demais tecidos.
- II. Os vasos sanguíneos, incluindo os capilares, são formados por três camadas: endotelial, média e adventícia.
- III. A linfa é um líquido semelhante ao plasma sanguíneo, contém plaquetas, raras hemácias e é rica em linfócitos.
- IV. O baço é considerado um anexo do sistema circulatório e tem como uma de suas funções a destruição de glóbulos vermelhos velhos.

Estão **corretas** somente as afirmativas

a) I e III.

b) I e IV.

c) II e III.

d) II e IV.

JUSTIFICATIVA DA ALTERNATIVA CORRETA: LETRA B

É **verdadeiro afirmar** que é no nível dos capilares que se efetuam as trocas gasosas e nutritivas entre o sangue e os demais tecidos. (Capítulo 11, Item 11.1, página 105).

É **falso afirmar** que os capilares são formados por três camadas: endotelial, média e adventícia. (Capítulo 11, Item 11.1, página 105).

É **falso afirmar** que a linfa é um líquido que contém plaquetas. (Capítulo 11, Item 11.5.1, página 114).

É **verdadeiro afirmar** que o baço é considerado um anexo do sistema circulatório e tem como uma de suas funções a destruição de glóbulos vermelhos velhos. (Capítulo 11, Item 11.6, página 115).

KAWAMOTO, Emília. Anatomia e Fisiologia Humana. Editora: EPU, 2003.

50) Assinale a alternativa correta.

- a) A vitamina K é sintetizada no intestino grosso.
- b) A bile contém enzimas que são importantes no desdobramento dos lipídeos.
- c) A secreção do suco pancreático é controlada pelo sistema nervoso, sendo o simpático o estimulador e o parassimpático o inibidor.
- d) O intestino delgado é o único órgão que consegue converter o nitrogênio da amônia (produto do metabolismo das proteínas) em ureia, para posterior eliminação pelos rins.

JUSTIFICATIVA DA ALTERNATIVA CORRETA: LETRA A

É verdadeiro afirmar que a vitamina K é sintetizada no intestino grosso. Capítulo 13, Item 13.9 páginas 136 e 137.

É falso afirmar que a bile contém enzimas. Capítulo 13, Item 13.7, página 134.

É falso afirmar que o sistema nervoso simpático é estimulador da secreção de suco pancreático e o parassimpático o inibidor. Capítulo 13, Item 13.8, página 136.

É falso afirmar que o intestino delgado consegue converter o nitrogênio da amônia (produto do metabolismo das proteínas) em ureia, para posterior eliminação pelos rins. Capítulo 13, Item 13.7, página 135.

KAWAMOTO, Emília. Anatomia e Fisiologia Humana. Editora: EPU, 2003.