



Prezado (a) candidato (a)

Coloque seu número de inscrição e nome no quadro abaixo:

Nº de Inscrição	Nome

## CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

### QUESTÃO 01

A assistência prestada ao binômio mãe-filho no pré-natal, parto e puerpério imediato tem grande impacto na evolução da criança e deve incluir, **EXCETO**:

- Pré-natal de qualidade, com controle de patologias maternas.
- Método Mãe-Canguru no cuidado de recém-nascidos prematuros.
- Rotinas hospitalares e ambulatoriais focadas exclusivamente no recém nascido.
- Assistência adequada em sala de parto, evitando sofrimento fetal agudo.

### QUESTÃO 02

Na via endovenosa (EV ou IV), a administração de fármacos deve ser efetuada introduzindo-se o medicamento diretamente em um leito venoso. Está correto afirmar, **EXCETO**:

- Administração pode ser realizada diretamente na veia, ou por meio de um ponto de injeção no cateter/equipos.
- Em caso de injeção de medicação irritante, trocar a agulha (após a aspiração do medicamento para a seringa), pode provocar lesão tecidual.
- Perfusão intermitente caracteriza-se pela administração de preparações medicamentosas injetáveis, já diluídas por meio de sistemas de perfusão.
- Perfusão contínua caracteriza-se pela administração de medicamentos, por meios de sistemas de perfusão regulados por bombas de infusão.

### QUESTÃO 03

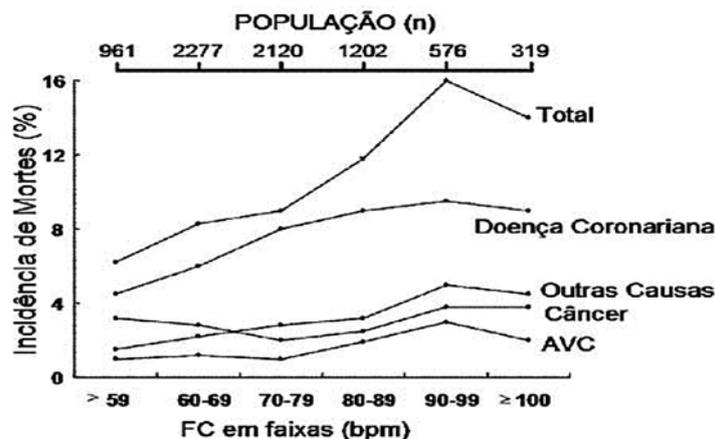
Observe e analise os gráficos 01, 02 e 03 a seguir, que foram retirados do estudo Frequência Cardíaca (FC) e o risco cardiovascular, por Luiz Antônio Machado César da Unidade Clínica de Coronariopatia Crônica do Instituto do Coração (InCor) do HC – FMUSP, publicado na Revista da Associação Médica Brasileira no dia 15/06/2007 em São Paulo.

**Gráfico 01:** Relação da FC e a expectativa de vida em seres vivos diversos.

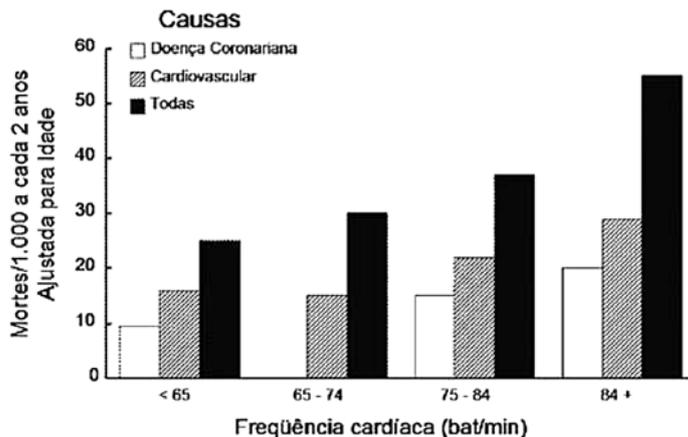




**Gráfico 02:** Incidência de mortes por cada causa.



**Gráfico 03:** Mortalidade e suas causas em homens conforme a frequência cardíaca.



Após a observação e análise, pode-se **AFIRMAR** que

- a) quanto maior a FC, maior a expectativa de vida do ser humano.
- b) a faixa de batimentos cardíacos que, provavelmente, tem menor incidência de doenças coronarianas é de 60 a 69 batimentos cardíacos por minuto.
- c) uma das hipóteses para maior expectativa de vida do homem, em relação ao cachorro, é que o homem tem menor FC.
- d) a maior incidência de morte por doenças coronarianas, no homem, está no seres que mantém FC entorno de 75 a 84 batimentos cardíacos por minuto.

**QUESTÃO 04**

Em relação aos traumas (ex: queimaduras, convulsão ou fraturas), pode-se definir um diagnóstico de enfermagem como RISCO PARA TRAUMA RELACIONADO COM PRÁTICAS INSEGURAS. Sendo assim, pode-se avaliar os resultados esperados a curto, médio e longo prazo. SÃO RESULTADOS ESPERADOS referentes ao diagnóstico acima citado, **EXCETO**:

- a) Risco à segurança pessoal eliminado do ambiente e dispositivo de segurança instalado.
- b) Que o paciente não apresente mais lesão.
- c) O paciente continua em segurança, caso haja uma convulsão.
- d) Manter as grades laterais elevadas a todo o momento, para proteger o paciente e proporcionar sensação de segurança.



### **QUESTÃO 05**

Leia, atentamente, o texto abaixo:

“A monitoração da pressão intra-abdominal (PIA) está indicada em pacientes com risco de desenvolvimento de hipertensão intra-abdominal ou síndrome compartimental aguda, que ocorre, quando o conteúdo do abdome se expande além da cavidade abdominal.” Maria aparecida Yamashita. No livro: Terapia Intensiva: Enfermagem, da coleção Condutas no paciente grave, Elias Knobel. Capítulo 44 da página 503, editora Atheneu, São Paulo, Rio de Janeiro e Belo Horizonte 2009.

Correlacione-o com a imagem:

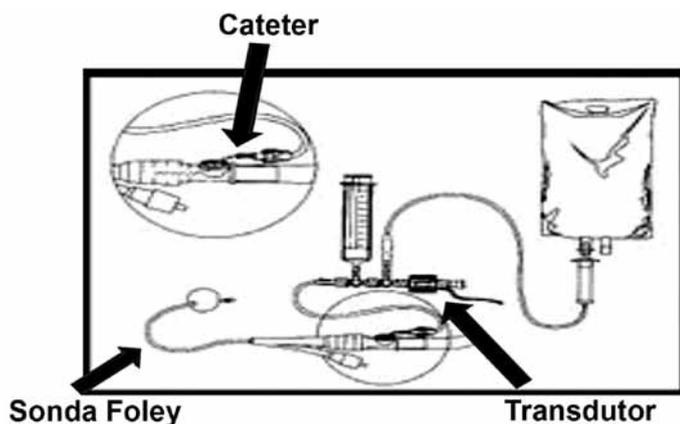


Imagem adaptada da fonte original: Terapia Intensiva: Enfermagem, da coleção Condutas no paciente grave, Elias Knobel. Capítulo 44 da página 506, editora Atheneu, São Paulo, Rio de Janeiro e Belo Horizonte 2009.

Após ter acesso às informações acima, marque a alternativa **INCORRETA**:

- São sinais do início de uma hipertensão intra-abdominal a bradicardia, hipotensão arterial, oligúria ou anúria, aumento da pressão inspiratória, aumento da pressão intracraniana e rigidez abdominal.
- A bexiga age como um reservatório passivo e reflete precisamente a pressão intra-abdominal quando o volume intravesical for igual ou maior a 100 ml, portanto ao medir a PIA devemos infundir valores menores que 100 ml de soro fisiológico pela sonda vesical de demora (Foley).
- Os valores de referência da PIA são 0 de 15 mmHg, valores acima de 15 mmHg devem ser comunicados a equipe médica por significarem aumento da PIA.
- Quando se realiza o procedimento para medir a PIA, deve-se clampar (fechar) o sistema de drenagem na parte distal da conexão do sistema fechado de coleta urinária (Sonda vesical de demora).

### **QUESTÃO 06**

Existem alguns sinais de perigo em crianças de uma semana a dois meses de vida e devem ser constantemente avaliados e levados em consideração pela equipe de enfermagem. São alguns destes sinais, **EXCETO**:

- Hipotonia muscular.
- O bebê tem dificuldade de pega no seio ou não consegue se alimentar.
- Placas brancas persistentes na boca.
- Pústulas na pele.

**QUESTÃO 07**

A oxigenioterapia é um excelente cuidado prestado a pacientes portadores de insuficiência respiratória e outras patologias de base, que comprometem todo o funcionamento fisiológico do organismo, em relação ao consumo de oxigênio (O<sub>2</sub>). Porém, a administração de oxigênio deve ser criteriosa, pois o excesso pode ser deletério para os pacientes que necessitam do suplemento deste gás. Baseado nos conhecimentos sobre oxigenioterapia que a equipe de enfermagem deve ter, marque a alternativa **INCORRETA**:

- a) A administração de O<sub>2</sub> em pacientes portadores de Doença Pulmonar Obstrutiva Crônica (DPOC), deve ser em elevado número de litros/minuto, pois sua patologia de base requer maior concentração de O<sub>2</sub> para atender suas demandas fisiológicas.
- b) A administração de O<sub>2</sub> por cateter nasal pode gerar diferentes concentrações de oxigênio, ou seja, diferentes frações de oxigênio (Fio<sub>2</sub>), isto depende do fluxo de O<sub>2</sub> no cateter, do volume corrente, da frequência respiratória, padrão de respiração e fluxo de gás inalado.
- c) A administração de O<sub>2</sub> por máscara facial (macronebulização) pode gerar um fração de oxigênio (Fio<sub>2</sub>) de 60% de oxigênio a um fluxo de 12 litros/minuto na administração.
- d) A micronebulização é uma forma de administrar medicamentos inalatórios e oxigênio concomitantemente, por exemplo, nos casos de administração de broncodilatadores.

**QUESTÃO 08**

Sobre o esquema de vacinação para os adolescentes, pode-se **AFIRMAR** que

- a) o reforço da vacina antitetânica deve ser feita a cada cinco anos até os 19 anos de idade.
- b) em caso de ferimentos graves, a dose de reforço da antitetânica deve ser antecipada para cinco anos, após a última dose.
- c) o adolescente que tiver duas doses da vacina Tríplice Viral (SCR) devidamente comprovada no cartão de vacinação, necessita receber somente uma dose de reforço entre 11 e 19 anos.
- d) adolescente que já recebeu anteriormente 03 (três) doses ou mais das vacinas DTP, DT ou dT, não precisa receber dose de reforço desta vacina.

**QUESTÃO 09**

Estão incluídas no campo de atuação do Sistema Único de Saúde (SUS), **EXCETO**:

- a) A não participação na política de sangue e seus derivados.
- b) A execução de ações de vigilância sanitária e epidemiológica.
- c) Ordenação de formação de recursos humanos na área da saúde.
- d) O controle e a fiscalização de serviços, produtos e substâncias de interesse para a saúde.

**QUESTÃO 10**

Em relação ao atendimento de urgência no pré, pós e durante o parto, existem alguns cuidados que são importantes de serem avaliados e dispensados para o Recém Nascido (RN). Abaixo estão dispostas afirmativas corretas, **EXCETO**:

- a) A desobstrução de vias aéreas deve ser feita com a cabeça em nível inferior ao restante do corpo (Trendelenburg a 20°), virada para o lado, pois esta posição impedirá que muco, líquidos, coágulos ou mecônio penetrem nas vias respiratórias.
- b) Manter o recém nascido aquecido para prevenir a hipotermia.
- c) Proteger a criança contra os riscos do meio ambiente.
- d) Estabelecer e manter uma via aérea pérvia e o suporte às respirações, caso seja necessário.

**QUESTÃO 11**

A enfermagem tornou-se uma profissão embasada na ciência moderna, para isto criou métodos sistemáticos de cuidar, além de desenvolver teorias, que sustentem a prática deste ofício. De acordo com as alternativas abaixo, marque a opção que representa as idéias defendidas por Florence Nightingale e a prática do cuidar:

- a) Cria uma preocupação com a descaracterização da enfermagem dentro de um modelo tecnocrata e impessoal, criando a teoria ambientalista do cuidado.
- b) Preconizava que todo ser humano é capaz de cuidar de si mesmo.
- c) Pregava uma teoria homeostática, ou seja, seguindo a teoria dos sistemas define o homem com um complexo de relação de sistemas orgânicos e que a saúde é definida por esta relação harmoniosa.
- d) Acreditava que a enfermagem é conservadora das energias do paciente e o enfermeiro uma extensão do sistema perceptual do ser humano, quando nele houver uma lesão.

**QUESTÃO 12**

O trauma, a perda do tegumento (como em acidente de moto) e a utilização de drenos cirúrgicos, procedimentos invasivos (como cateterismo vesical, tubo traqueal e cateter venoso) favorecem o aparecimento de infecções de vias respiratórias, urinárias e sanguínea. Marque a alternativa **CORRETA**:

- a) A imobilidade pode levar ao aparecimento de úlceras, o que irá abrir mais uma porta para entrada de microrganismos e, conseqüentemente, irá agravar a saúde do paciente.
- b) As queimaduras e a perda do tegumento e, por conseguinte, as alterações nos mecanismos fisiológicos normais da pele não constituem um grande problema no que diz respeito a infecções hospitalares.
- c) A alteração cutânea provocada pela lesão produz alterações na quimiotaxia, mas não altera o mecanismo de chegada de neutrófilos e macrófagos a parte lesionada.
- d) Não é evidenciada a colonização de microorganismos na queimadura, após o fato, sendo que este processo pode perdurar até o fechamento de toda lesão mesmo, após a intervenção cirúrgica.

**QUESTÃO 13**

O infarto agudo do miocárdio (IAM) é uma das principais causas enfrentadas no atendimento em relação à assistência pré-hospitalar. Todas as afirmativas abaixo descrevem as situações de manifestação clínica, **EXCETO**:

- a) Dor de intensidade variável, na maioria das vezes severa.
- b) Irradiação exclusivamente para o braço esquerdo, mandíbula, dorso ou ombro ou para os pulsos.
- c) Localização precordial ou epigástrico, definida como opressão.
- d) A dor pode estar associada à dispnéia, sudorese, náuseas, vômitos, diarreia.

**QUESTÃO 14**

As cirurgias provocam alterações estruturais e funcionais no organismo do cliente, que precisará de algum tempo para se adaptar às mesmas. É comum o tratamento cirúrgico trazer benefícios à qualidade de vida da pessoa, mas é importante compreendermos que o tratamento cirúrgico sempre traz um impacto (positivo ou negativo) tanto no aspecto físico como nos aspectos psicoemocionais e sociais. Com esta compreensão, tem-se maior chance de realizar uma comunicação interpessoal mais individualizada e prestar ao cliente orientações mais adequadas. Marque a alternativa que esteja **INCORRETA**:

- a) As reações emocionais guardam relação direta com o “significado” que o cliente e familiares atribuem à cirurgia, sendo a ansiedade pré-operatória a mais frequente.
- b) A aceitação ao tratamento cirúrgico, apesar do medo da anestesia, da dor, da morte, do desconhecido e da alteração da imagem corporal, está geralmente relacionada à confiança que o cliente deposita na equipe profissional e na estrutura hospitalar, daí a importância de estarmos atentos ao tipo de relação interpessoal que especificamente temos com este cliente.
- c) O atendimento do cliente cirúrgico é feito por um conjunto de setores interligados, como o pronto-socorro, ambulatório, enfermaria clínica ou cirúrgica, centro cirúrgico (CC) e a recuperação pós-anestésica (RPA). Mas nem todos estes setores devem ter um objetivo comum.
- d) O ambulatório ou pronto-socorro realiza a anamnese, o exame físico, a prescrição do tratamento clínico ou cirúrgico e os exames diagnósticos. A decisão pela cirurgia, muitas vezes, é tomada quando o tratamento clínico não surtiu o efeito desejado.

**QUESTÃO 15**

Abaixo se encontram algumas manifestações clínicas da Sepsis neonatal. A presença de uma ou mais dessas manifestações deve orientar o encaminhamento imediato do RN e sua mãe para um serviço de maior complexidade, onde a propedêutica e a terapêutica serão estabelecidas de forma particularizada e individualizada. São manifestações clínicas da Sepsis neonatal, **EXCETO**:

- a) Palidez cutânea.
- b) Esforço respiratório leve a moderado.
- c) Hipoglicemia.
- d) Abaulamento de fontanela.

**QUESTÃO 16**

Leia, atentamente, o texto abaixo:

Lesões traumáticas inesperadas são responsáveis por mais de 146 mil mortes nos Estados Unidos a cada ano. Colisões automobilísticas foram responsáveis por 41 mil mortes e mais de 3 milhões de pessoas feridas em 1999. Fora dos Estados Unidos, outros países têm problema igual ou mesmo maior. O tratamento bem-sucedido de doentes traumatizados depende da identificação das lesões ou das possíveis lesões e boa habilidade na avaliação. Entretanto, mesmo com boa habilidade na avaliação, um socorrista pré-hospitalar pode deixar de observar muitas lesões se não suspeitar delas. O socorrista pode não identificar uma lesão simplesmente porque não sabe onde procurá-la. Mesmo que lesões óbvias tenham sido tratadas, lesões não tão óbvias podem ser fatais porque não foram tratadas no local do trauma. Saber onde procurar e como avaliar, a fim de encontrar lesões, é tão importante quanto saber o que fazer depois que as lesões foram encontradas. Um histórico completo e preciso do evento traumático bem como uma interpretação adequada dessas informações podem fazer com que o socorrista pré-hospitalar antecipe a maioria das lesões antes de examinar o doente.

O trecho acima foi retirado do capítulo 2 Biomecânico do Trauma do Livro do PHTL de 2007. Considerando a informação acima e seus conhecimentos sobre o assunto marque **S (sim)** se o tipo de colisão estiver relacionado pelos possíveis traumas e **N (não)** se o tipo de colisão não estiver relacionado pelos possíveis traumas.

- ( ) Colisão automobilística frontal com trajetória para cima. Leva a possíveis Lesões nos pés, tornozelos e joelhos, além lesões vasculares dos membros inferiores e, sobretudo, fraturas ou lesões significativas do Fêmur.
- ( ) Colisão automobilística traseira. Leva a possíveis lesões cervicais importantes, sobretudo se o veículo não possuir o encosto de cabeça.
- ( ) Colisão automobilística lateral do lado do ocupante. Leva a possíveis traumas cranianos, cervicais, toraco-abdominal e pélvico.

Assinale a sequência **CORRETA**, na ordem de cima para baixo:

- a) N, S, S.
- b) N, N, S.
- c) N, N, N.
- d) N; S; N.

**QUESTÃO 17**

A criança com desidratação grave deve ser tratada em ambiente hospitalar. Em relação à frase supracitada, assinale (V) para **Verdadeira** ou (F) para **Falsa** para as afirmativas que se seguem:

- ( ) Para a desidratação grave, está indicada a reposição pela via venosa.
- ( ) A criança mostra-se alerta e agitada.
- ( ) Deve-se avaliar a criança de meia em meia hora nas primeiras duas horas do tratamento.
- ( ) Tão logo a criança consiga ingerir líquidos, orientar a mãe a ofertar somente água.

Assinale a sequência **CORRETA**, na ordem de cima para baixo:

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

**QUESTÃO 18**

Hemorragia é a perda maciça de sangue consequente ao rompimento de vasos sanguíneos, provocado por cortes, amputações, fraturas, ferimento por arma de fogo (FAF), por arma branca (FAB) e outras causas. Pode ser externa, quando o sangue exterioriza-se pela ferida, e interna, quando o sangramento decorre do rompimento de um ou vários vasos sanguíneos dentro do corpo. A hemorragia externa pode ser classificada como, assinale a alternativa **CORRETA**:

- a) Sangramento arterial: O sangue jorra de uma artéria. A cor é vermelha vivo, sai em jato, sincronizado com os batimentos cardíacos. Esta situação é muito grave, pois há perda de grande volume de sangue e muito, rapidamente.
- b) Sangramento venoso: O sangue sai por uma veia. A cor é vermelho escuro; o fluxo é constante e também pode ser grande a perda sanguínea.
- c) Sangramento capilar: O sangue escoar de uma rede capilar, a cor é vermelho menos vivo que o sangue arterial, o fluxo é lento como os que se apresentam nos arranhões e cortes superficiais.
- d) Sangramento Linfático: O sangue extravasa para o sistema linfático.

**QUESTÃO 19**

Conceitua-se CME (central de material e esterilização) sendo uma unidade de apoio a todos os serviços assistenciais e diagnósticos que necessitam de artigos odonto-médico-hospitalares, para a prestação de assistência a seus pacientes. Nesse setor, são trabalhadas as técnicas de limpeza, desinfecção e esterilização. Marque a alternativa **INCORRETA**, referente à desinfecção:

- a) A desinfecção de alto nível elimina todas as formas de bactérias vegetativas, fungos e vírus sendo indicada para artigos semi-críticos.
- b) A desinfecção de nível médio não apresenta ação contra os esporos bacterianos, elimina a maioria dos fungos e atua sobre todas as células vegetativas bacterianas.
- c) A desinfecção de baixo nível pode ou não agir sobre vírus não lipídicos e fungos, e é capaz de eliminar a maioria das bactérias vegetativas.
- d) Ela é capaz de realizar uma completa eliminação ou destruição de todas as formas de microrganismos presentes.

**QUESTÃO 20**

A tuberculose é uma doença de distribuição universal e ocorre, com maior frequência, em áreas de grande concentração populacional e de precárias condições sócio-econômicas e de higiene. Sobre a doença e seu contexto, pode-se **AFIRMAR** que

- a) o modo de transmissão é a via respiratória (tosse, espirro e fala).
- b) as formas extra pulmonares são muito frequentes, podendo afetar qualquer órgão ou tecido.
- c) independente do resultado da prova tuberculínica, todos os trabalhadores da saúde devem ser vacinados com a BCG.
- d) a maioria dos novos casos da doença ocorre em torno de 4 a 12 semanas após a infecção inicial.



### **QUESTÃO 21**

Marque a alternativa cujo significado **NÃO** corresponde ao termo técnico que se aplica:

- a) **ABLAÇÃO:** Separação por incisão ou amputação cirúrgica de qualquer parte do corpo.
- b) **ALOPECIA:** Perda de cabelos e outros pêlos, ocasionada por diversas doenças.
- c) **MELENA:** Presença de Sangue vivo nas fezes.
- d) **AMAUROSE:** Cegueira total ou parcial sem lesão visível.

### **QUESTÃO 22**

Classificam-se os artigos hospitalares em três categorias e foi proposto pela primeira vez por Spaulding, conforme o grau de risco de provocar infecção nos pacientes. Diante desta informação marque a alternativa **INCORRETA**:

- a) Nos artigos semi-críticos a esterilização é desejada, porém, a desinfecção de alto nível é o mínimo de recomendação.
- b) São artigos não críticos aqueles que entram em contato com a pele íntegra.
- c) Os artigos não críticos, dependendo da contaminação, podem ser somente limpos.
- d) Artigos críticos são aqueles que entram em contato com a mucosa íntegra e pele não íntegra e necessitam de esterilização.

### **QUESTÃO 23**

Em relação à meningite, causada pelo *haemophilus influenzae*, marque a alternativa **ERRADA**:

- a) É de notificação compulsória e de investigação obrigatória.
- b) A quimioprofilaxia deve ser instituída o mais precocemente possível, mas pode ser iniciada até 30 dias, após a ocorrência do caso índice.
- c) Deve-se considerar como caso suspeito todo paciente com sinais e sintomas de meningite (febre, cefaléia, vômitos, rigidez de nuca, sonolência, convulsões).
- d) O profissional de saúde não precisa usar máscara no atendimento a um caso suspeito, uma vez que este atendimento não é conceituado contato íntimo.

### **QUESTÃO 24**

A introdução acidental de corpos estranhos nas vias respiratórias provoca crise de tosse, sufocação e engasgamento. Caso o corpo estranho não seja imediatamente removido, o cliente fatalmente morrerá se ocorrer obstrução total da laringe e traqueia. O quadro clínico varia conforme a localização e o grau de obstrução. Abaixo estão citados os sinais e sintomas que podem ser observados, **EXCETO**:

- a) Respiração difícil e ruidosa.
- b) Impossibilidade de falar.
- c) Cianose.
- d) Vômitos.

**QUESTÃO 25**

O Técnico de Enfermagem deve conhecer bem o código de conduta profissional que o rege, portanto, marque **(V)** para a afirmativa **Verdadeira** e **(F)** para a afirmativa **Falsa**, em relação ao código de ética que rege a profissão do Técnico de Enfermagem:

- ) A enfermagem é exercida privativamente pelo Enfermeiro, pelo Técnico de Enfermagem, pelo Auxiliar de Enfermagem e pela Parteira, respeitados os respectivos graus de habilitação.
- ) O pessoal que se encontra executando tarefas de enfermagem, em virtude de carência de recursos humanos de nível médio nessa área, sem possuir formação específica regulada em lei, será autorizado, pelo Conselho Federal de Enfermagem, a exercer atividades elementares de enfermagem.
- ) É competência do Técnico de Enfermagem o planejamento, organização, coordenação, execução e avaliação dos serviços da assistência de enfermagem;
- ) Cabe ao Técnico de Enfermagem a prestação de cuidados diretos de enfermagem a pacientes em estado grave.

Assinale a sequência **CORRETA**, na ordem de cima para baixo:

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

**QUESTÃO 26**

Sobre a Hepatite C, uma doença viral, pode-se afirmar, **EXCETO**:

- a) O Período de transmissibilidade inicia-se uma semana, antes do início dos sintomas da doença aguda e o indivíduo pode se tornar portador crônico.
- b) A Hepatite C pode se apresentar sob a forma icterícia grave, como também ser assintomática.
- c) As complicações podem incluir desfecho fulminante com hemorragias e septicemia.
- d) Trata-se de uma doença de notificação compulsória.

**QUESTÃO 27**

A escolha de um germicida de boa qualidade é um assunto importante para os profissionais de controle de infecções e para os outros profissionais de saúde. Para facilitar a tomada de decisão, são descritos diversos germicidas líquidos usualmente utilizados em unidades de saúde para os processos de desinfecção ou esterilização de artigos médico-hospitalares. Conforme o enunciado, correlacione as sequências, referente às vantagens da utilização desses germicidas:

**SEQUÊNCIA A**

- (1) Glutaraldeído
- (2) Ácido peracético

**SEQUÊNCIA B**

- ) À temperatura ambiente mantém sua estabilidade.
- ) Excelente ação microbicida.
- ) Necessidade de pequena área de estocagem.
- ) Ação não-corrosiva das formulações comercializadas.
- ) Diminuição dos riscos ocupacionais relativos ao manuseio durante o preparo da solução.

Assinale a sequência **CORRETA**, na ordem de cima para baixo:

- a) 1, 2, 2, 2, 1.
- b) 1, 1, 2, 1, 2.
- c) 2, 2, 1, 1, 2.
- d) 1, 2, 1, 2, 1.

**QUESTÃO 28**

À direção municipal do Sistema Único de Saúde (SUS) compete, **EXCETO**:

- a) Formar consórcios administrativos intermunicipais.
- b) Gerir laboratórios públicos de saúde e hemocentros.
- c) Colaborar com a União e os Estados na execução da vigilância sanitária de portos, aeroportos e fronteiras.
- d) Coordenar a rede estadual de laboratórios de saúde pública e hemocentros, e gerir as unidades que permaneçam em sua organização administrativa.

**QUESTÃO 29**

O oxigênio é necessário para sustentar a vida. Os sistemas cardíacos e respiratórios funcionam para suprir as demandas O<sub>2</sub> do organismo. Marque a alternativa que contenha a resposta **CORRETA**.

- a) Na respiração, há uma troca de gases e dióxido de carbono, entre a atmosfera e as células do organismo.
- b) Os processos fisiológicos que afetam a oxigenação são; baixa altitude, hipovolemia, hipotermia.
- c) São sintomas subjetivos que afetam a respiração, a cor azulada da pele (cianose) e mucosas, uso de medicamentos e patologias associadas aos sistemas respiratórios e cardiovasculares.
- d) São sinais objetivos que afetam a respiração a presença de dor, tosse expectoração, ronco, dispnéia, fadiga, desmaio, tontura, dor torácica.

**QUESTÃO 30**

A corrente da sobrevivência é um conceito dos sistemas de Atendimento Cardiovascular de Emergência (ACE) e sua utilização é adotada pela Associação Americana de Cardiologia (American Heart Association-AHA), os protocolos destas duas organizações são amplamente utilizados nos serviços de atendimento pré-hospitalar no Brasil. O termo corrente da sobrevivência é uma metáfora útil que resume a compreensão atual da melhor abordagem para o tratamento de pessoas com parada cardíaca súbita. Sendo assim, relacione os elos (figura baixo) desta corrente com suas respectivas ações. Lembre-se de que a ordem correta é de extrema importância para obter sucesso neste procedimento.



**Ações:**

- 1. Ressuscitação cardiopulmonar (RCP) precoce.
- 2. Desfibrilação (DEA) precoce.
- 3. Acesso rápido.
- 4. Suporte avançado precoce.

Marque a ordem **CORRETA**:

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

**QUESTÃO 31**

Durante um plantão o médico, prescreve 500 ml de Soro glicosado a 5%, a farmácia do hospital disponibiliza somente frascos de 500 ml de Soro glicosado a 10%, e também ampolas de Soro glicosado a 50% com 20 ml. Qual seria a diluição que você realizaria para administrar a solução que foi prescrita?

- a) 2 ampolas e meia de Soro glicosado a 50% diluídas no frasco de 500 ml de Soro glicosado a 5%.
- b) 30 ml de Soro glicosado a 50% diluídas no frasco de 500 ml de Soro glicosado a 5%.
- c) 1 ampola e meia de Soro glicosado a 50% diluídas no frasco de 500 ml de Soro glicosado a 5%.
- d) 40 ml de Soro glicosado a 50% diluídas no frasco de 500 ml de Soro glicosado a 5%.

**QUESTÃO 32**

Sobre o quadro clínico do Herpes Zoster, afirma-se, **EXCETO**:

- a) O herpes zoster, geralmente, é decorrente da reativação do vírus da varicela em latência, ocorrendo em adultos e pacientes imunocomprometidos.
- b) Não é possível uma criança adquirir varicela por contato com doente de Zoster.
- c) A erupção é unilateral, raramente ultrapassando a linha mediana, seguindo o trajeto de um nervo.
- d) O modo de transmissão acontece de pessoa a pessoa, através do contato direto ou através de secreções respiratórias e, raramente, através do contato com as lesões.

**QUESTÃO 33**

Em relação às precauções de contato, sabe-se que o contato é o mecanismo de transmissão mais comum das infecções hospitalares. As precauções com o contato reduzem o risco de contato direto ou indireto com microrganismos. Leia as afirmativas abaixo:

- I. A transmissão por contato direto envolve o contato de pele a pele e a transferência física de microrganismos de um paciente infectado ou colonizado para um hospedeiro suscetível;
- II. Os perdigotos são transportados apenas por distâncias curta (até 1 metro) e não permanecem suspensos no ar.
- III. O contato direto pode ocorrer entre pacientes, por meio das mãos dos profissionais de saúde;
- IV. A transmissão por contato indireto ocorre quando um hospedeiro suscetível entra em contato com um objeto contaminado no ambiente no ambiente de um paciente infectado.

Marque a opção **CORRETA**:

- a) As afirmativas I, II, III e IV estão corretas.
- b) Apenas as afirmativas I, II e III estão corretas.
- c) Apenas as afirmativas I, III e IV estão corretas.
- d) Apenas as afirmativas II e IV estão corretas.

**QUESTÃO 34**

Em abril de 2009, foi detectado no México um novo vírus da Influenza A. Esta nova cepa rapidamente se disseminou causando uma pandemia e o agente passou a ser denominado vírus influenza pandêmico. Sobre o vírus informado acima, marque a alternativa que corresponda a uma afirmação **ERRADA**:

- a) Este vírus também é conhecido como H1N1.
- b) Os reservatórios conhecidos na natureza para o vírus da influenza são os seres humanos, os suínos, os equinos, as focas e as aves.
- c) O modo de transmissão desta doença é o fecal-oral, assim como na hepatite A.
- d) O período de incubação relacionado ao vírus da Influenza Pandêmica de 2009, pode variar de 1 a 7 dias, sendo mais comum entre 1 a 4 dias.

**QUESTÃO 35**

Dos fatores abaixo, marque a alternativa que **NÃO** é um fator interveniente no processo de cicatrização de feridas:

- a) O portador de feridas ser tabagista.
- b) Uso de Soro fisiológico a temperatura ambiente (25 graus).
- c) Uso do portador de ferida de antiinflamatórios não esteroidais.
- d) Uso do portador de ferida de antibióticos antitumorais.

**QUESTÃO 36**

A temperatura corporal é o resultado do equilíbrio entre a produção e perda de calor pelo o organismo, mediado pelo centro termo regulador. De acordo com os padrões de febre pode-se **AFIRMAR**:

- a) É uma febre intermitente: picos de febre e diminuição sem retorno aos níveis normais.
- b) É uma febre remitente: picos de febre espaçados com níveis de temperatura usual. A temperatura volta ao valor aceitável pelo menos uma vez em 24 horas.
- c) É uma febre recidivante: períodos de episódios febris espaçados por valores de temperatura aceitável. Os episódios febris e os períodos de normotermia podem durar mais de 24 horas.
- d) A hipertermia: é uma febre contínua, temperatura corporal acima de 39° C.

**QUESTÃO 37**

Segundo POTTER e PERRY, existem situações nas quais são indispensáveis a verificação dos sinais vitais. Leia e analise as afirmações abaixo.

- I. Quando o cliente é admitido em hospital ou serviço de saúde.
- II. Durante a consulta ambulatorial ou consultório particular.
- III. Antes e depois de procedimento cirúrgico.
- IV. Quando o cliente reporta sintomas inespecíficos de sofrimento físico.

Marque a opção **CORRETA**:

- a) Apenas as afirmativas I, II e III estão corretas.
- b) Apenas as afirmativas II, III e IV estão corretas.
- c) As afirmativas I, II, III e IV estão corretas.
- d) As afirmativas I, II, III e IV estão incorretas.

**QUESTÃO 38**

A Pressão arterial (PA) traduz a força que o sangue exerce sobre as paredes das artérias, ou seja,  $PA = VSg \times RVP$  onde VSG é volume sanguíneos e RVP é resistência vascular periférica, pode-se reconhecer como valores classificatórios da PA, em relação à hipertensão arterial sistêmica (HAS):

- a) Normotenso: PA diastólica menor que 140 mmHg e PA sistólica maior que 90 mmHg.
- b) Hipertensão moderada: PA sistólica 130 a 150 mmHg e diastólica 110 a 120 mmHg.
- c) Hipertensão leve: PA sistólica compreendida de 160 mmHg até 175 mmHg e PA diastólica entre 100 mmHg até 109 mmHg.
- d) Hipertensão grave: PA sistólica > ou igual à 180 mmHg e diastólica > ou igual à 110 mmHg.

**QUESTÃO 39**

A higienização das mãos é a medida individual mais simples e menos dispendiosa para prevenir a propagação das infecções relacionadas à assistência à saúde. Com relação à higiene das mãos, marque a alternativa **CORRETA**:

- a) Os profissionais de saúde têm uma atitude pró-ativa frente à adesão desta técnica.
- b) A adesão em massa a este procedimento tem diminuído as taxas de infecções hospitalares.
- c) Existe uma grande preocupação por parte dos profissionais de saúde com relação à qualidade deste procedimento.
- d) A higienização das mãos tem a finalidade de remover a sujeira, suor, à oleosidade, células descamativas e microbióta da pele.

**QUESTÃO 40**

Foram prescritos 7.500 UI/ML de Heparina para o paciente. Na farmácia do hospital tem a disponibilidade de frascos de 5 ml com 25.000 UI/ML. Quantos mililitros de Heparina devem ser aspirados para cumprir a prescrição médica?

- a) 1,0 ml.
- b) 1,5 ml.
- c) 2,0 ml.
- d) 2,5 ml.

**QUESTÃO 41**

A administração de medicamentos é um dos procedimentos mais cruciais e importantes para a enfermagem. Para que sejam evitados erros, ao administrar medicações, deve-se conferir sempre os Cinco passos certos. Nas alternativas abaixo, estão inclusos 03 (três) destes passos, **SÃO ELES**:

- I. Hora certa – Dosagem certa- Via de administração certa.
- II. Paciente certo – Medicação certa- Dosagem certa.
- III. Via de administração certa – Reações adversas certas- Medicação certa.
- IV. Horário certo – Via de administração certa-Dosagem certa.

Marque a opção **CORRETA**:

- a) Apenas os passos I, II e III estão corretos.
- b) Apenas os passos II, III e IV estão corretos.
- c) Apenas os passos I, II e IV estão corretos.
- d) Apenas os passos I e III estão corretos.

**QUESTÃO 42**

Uma das finalidades de aplicar um Enema, é promover a defecação, estimulando a peristalse, produzindo um alívio temporário no indivíduo acometido de constipação intestinal. Após ler o trecho acima, marque a alternativa **ERRADA**:

- a) O volume correto de solução aquecida a ser introduzida no adulto é de 1500 a 2000 ml.
- b) Na criança até três anos de idade, o volume correto é de 400 a 500 ml.
- c) A sonda retal deverá ser introduzida em 10 a 12 cm no adulto.
- d) A posição correta para realizar o Enema é a posição de Sims.

**QUESTÃO 43**

O cuidado de enfermagem é orientado para a promoção da saúde, bem-estar e prevenção da doença. Leia as afirmativas abaixo:

- I. A prevenção primária é aquela que precede à doença ou disfunção e se aplica aos clientes considerados física e emocionalmente saudáveis.
- II. A prevenção secundária tem como finalidade a realização dos exames periódicos de indivíduo e a educação em saúde.
- III. A prevenção terciária ocorre quando um defeito ou incapacidade é permanente e irreversível.

Marque a opção **CORRETA**:

- a) Apenas a afirmativa I está correta.
- b) Apenas as afirmativas I e II estão corretas.
- c) Apenas as afirmativas I e III estão corretas.
- d) As afirmativas I, II e III estão corretas.



### QUESTÃO 44

A respiração consiste na troca de gases entre a atmosfera e o sangue, bem como, entre o sangue e as células. Com relação aos padrões respiratórios, correlacione as sequências, enumerando seus respectivos conceitos:

#### SEQUÊNCIA A

- Bradipneia.
- Hiperpneia.
- Respiração de Kusmaul.
- Respiração de Cheyne – Stokes.

#### SEQUÊNCIA B

- A frequência e a profundidade respiratória são irregulares, alterna períodos de apneia e hiperventilação.
- A respiração menor que 12 irpm.
- Respiração aumentada e laboriosa, maior que 20 irpm.
- As respirações são anormalmente profundas e aumentadas na frequência.

Assinale a sequência **CORRETA**, na ordem de cima para baixo:

- A-B-C-D.
- C-D-A-B.
- D-A-B-C.
- B-C-A-D.

### QUESTÃO 45

Observe a imagem abaixo e interprete-a:



Marque a alternativa **INCORRETA**:

- A manobra é chamada de inclinação da cabeça.
- A manobra em questão tem um o objetivo de desobstruir a via aéreas superiores.
- Em casos de politrauma, além da manobra, deve-se ater ao cuidado com a coluna cervical.
- A manobra exposta acima também consiste na compressão epigástrica para expulsão de corpos estranhos.

## DIREITOS HUMANOS

### QUESTÃO 46

Nos termos do DUDH (1948), assinale a Única alternativa que contém característica dos Direitos Humanos.

- imprescritibilidade, inalienabilidade e autoexecutoriedade.
- irrenunciabilidade, inviolabilidade e faculdade.
- universalidade, efetividade e interdependência.
- complementariedade, violabilidade e decadência.

### QUESTÃO 47

Leia e analise as afirmativas abaixo:

- Os direitos à propriedade e à inviolabilidade correspondência são direitos civis individuais e fundamentais.
- A presunção da inocência é um direito social fundamental e está descrita na Constituição Federal.
- Os Direitos de Votar e Ser Votado são Direitos Políticos Fundamentais do Cidadão.

Marque a opção **CORRETA**:

- As afirmativas I, II e III estão corretas.
- Apenas as afirmativas I e II estão corretas.
- Apenas as afirmativas I e III estão corretas.
- Apenas a afirmativa II está correta.

### QUESTÃO 48

Leia e analise as afirmativas abaixo:

- As garantias constitucionais do artigo 5º permitem que o indivíduo ou a coletividade ingressem em ação contra o Estado, em situações de violação aos Direitos Humanos.
- A Inviolabilidade do domicílio é um direito fundamental absoluto.
- O Direito à Educação não é um direito fundamental, porque não está descrito no artigo 5º da Constituição Federal.

Marque a opção **CORRETA**:

- As afirmativas I, II e III estão corretas.
- As afirmativas I, II e III estão erradas.
- Apenas a afirmativa I está correta.
- Apenas a afirmativa III está correta.



### **QUESTÃO 49**

Leia e analise as afirmativas abaixo:

- I. A Segurança Pública é um direito fundamental do cidadão e da sociedade.
- II. O Corpo de Bombeiros não é responsável pela Segurança Pública, mas pela Defesa Civil.
- III. Apenas são responsáveis pela Segurança Pública os órgãos descritos no artigo 144 da Constituição Federal.

Marque a opção **CORRETA**:

- a) As afirmativas I, II e III estão corretas.
- b) As afirmativas I, II e III estão erradas.
- c) Apenas a afirmativa I está correta.
- d) Apenas a afirmativa III está correta.

### **QUESTÃO 50**

Dois bombeiros, durante uma ocorrência, foram desrespeitados por uma parte envolvida, que tinha apenas 17 anos. Um dos bombeiros, perdendo o juízo, agrediu e sequestrou o adolescente nos fundos do quartel e o manteve recluso por quatro horas, no escuro absoluto, sob a guarda do colega. Antes de libertar o adolescente, novamente o agrediu e o ameaçou de morte, caso contasse o caso a alguém.

Baseando-se no contexto acima, marque a opção **CORRETA**:

- a) O bombeiro responsável pela agressão responderá pelo crime de tortura, tipificado no Estatuto da Criança e do Adolescente.
- b) Os dois bombeiros responderão, mas, apenas um deles, pelo crime específico, por ter agredido o adolescente e outro pela prevaricação.
- c) Os dois bombeiros responderão pela tortura, nos termos do Estatuto da Criança e do Adolescente, mas o agressor terá pena mais grave.
- d) Os dois bombeiros serão responsabilizados pela tortura, de acordo com seus atos, nos termos da Lei de Tortura, independentemente de quem tenha agredido o adolescente.

## **REDAÇÃO**

NA PROVA DE REDAÇÃO, DEVEM SER OBSERVADOS OS SEGUINTEs ITENS:

1. Assine somente o cabeçalho da folha de redação definitiva e não deixe pistas de identificação no corpo da mesma, caso isso ocorra, a prova escrita será anulada;
2. Somente serão corrigidas as redações escritas com caneta esferográfica azul ou preta;
3. Não será permitido o uso de lápis borracha ou corretivo de texto;
4. A folha de rascunho, constante do caderno de prova será de preenchimento facultativo. Em nenhuma hipótese o rascunho elaborado pelo candidato será considerado na correção da prova;
5. Não serão distribuídas folhas suplementares para rascunho nem para textos definitivos;
6. A Folha de Redação Definitiva não pode ser utilizada no verso;
7. A escrita deve ser contínua, sem saltar linhas, nem mesmo para separar parágrafos..

**Leia atentamente os textos abaixo.**

### **TEXTO I**



“Se cada um for invencível, não haverá problemas sem solução. Quando tivermos este espírito, o nosso potencial aumentará ainda mais e nenhum objetivo ficará sem ser concretizado. Todos os problemas terão solução, todos os sofrimentos serão transformados em felicidade”.

*(Daisaku Ikeda).*



## TEXTO II

**DIGNIDADE:** É atributo, qualidade da pessoa humana, tão importante que a Constituição brasileira elege, no inciso III do artigo 1º, como um dos fundamentos da República. Com isso, o Direito, isto é, o conjunto de normas que possibilitam certa organização da vida em sociedade, reconhece a dignidade do homem como valor imprescindível, que deve ser preservado e estimulado.

A dignidade é atributo fundamental para a estrutura social e normativa, criada para conquista e preservação dos direitos humanos. Está no preâmbulo da Declaração Universal dos Direitos Humanos (Assembléia Geral das Nações Unidas em 10 de dezembro de 1948): CONSIDERANDO que o reconhecimento da dignidade inerente a todos os membros da família humana e seus direitos iguais e inalienáveis é o fundamento da liberdade, da justiça e da paz no mundo, ela se torna como um atributo individual, aplicado a todos os homens. Categoricamente, como diria Kant, “sustenta a liberdade em todos os seus aspectos e enfoques, conduzindo a comunidade à concretização do direito à saúde, à educação, ao lazer e a tudo o que pode promover a felicidade e a justiça”.

([www.brasilprofissoes.com.br](http://www.brasilprofissoes.com.br) - texto adaptado. Visita dia 27/09/2011, às 23h15min.)

## TEXTO III

### Origem do Estandarte



O Estandarte do Corpo de Bombeiros consiste numa bandeira retangular vermelha com um círculo azul no centro que contém armas do Bombeiro (Machadinhas cruzadas, em número de duas; duas linhas de mangueiras, com esguichos nas respectivas extremidades cruzando-se, sem contudo atingir os dois triângulos (o triângulo do fogo dentro do triângulo branco dos inconfidentes e o contorno do triângulo do fogo, na área do triângulo branco com a ins-

crição “Libertas Quae Será Tamem”). Presos à base da pira olímpica se encontram dois ramos verdes de café e no laço branco está a inscrição “Minas Gerais”. Partindo das bordas do círculo azul até os vértices dos quatro ângulos retos do retângulo vermelho, seguem quatro faixas amarelas. Presas junto ao terminal metálico do mastro vermelho e branco descem duas pontas formadas por um laço cujo nó se encontra ao terminal; em cada ponta estão as inscrições: Corpo de Bombeiros da Polícia Militar de Minas Gerais.

O certo é que o triângulo do fogo (vermelho) significa três processos fundamentais de extinção do mesmo. As machadinhas significam o processo de extinção por isolamento; as linhas de mangueiras significam o processo de extinção por resfriamento; a pira olímpica não só significa o fogo olímpico, como, também, a luz da sabedoria como é do conhecimento dos intelectuais; é o discernimento de que é utilizado pelo Bombeiro para prestar com autenticidade os serviços que lhe são peculiares. O círculo azul significa água, como, também, pode significar a luz de determinadas filosofias ou doutrinas espiritualistas. A união das duas machadinhas cruzadas sobre a pira olímpica e as duas linhas de mangueiras ou ligações, indubitavelmente, são as armas do 1º Batalhão de Bombeiros, bem como os seus processos e métodos de extinção e ataque aos incêndios.

## TEXTO IV

“Para ser bombeiro, o corpo precisa saber que não há diferença entre a madrugada fria, ou o verão quente, entre a água e o fogo, todos se igualam ao som das sirenes”.

(Autor desconhecido)

Considere a leitura dos textos acima, apenas como motivadores das ideias a serem defendidas e desenvolva uma dissertação de caráter argumentativo sobre o **TEMA** abaixo:

**OS BOMBEIROS SÃO PROFISSIONAIS DIGNOS DE RESPEITO, GUERREIROS DO FOGO, DA ÁGUA E DO BEM-ESTAR SOCIAL.**



REDAÇÃO - FOLHA DE 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	