

UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAÍBA

CONCURSO PÚBLICO - 2012

PROVIMENTO DE CARGOS TÉCNICO-ADMINISTRATIVOS DO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO LAURO WANDERLEY

CARGO: TÉCNICO EM ENFERMAGEM

Número de Questões: 40 (15 de conhecimentos gerais, sendo 9 de Língua Portuguesa, 3 de Informática, 3 de Raciocínio Lógico; e 25 de Conhecimentos Específicos)

Duração da Prova: 04 horas (já incluído o tempo destinado à identificação e ao preenchimento da FOLHA DE RESPOSTA)

LEIA COM ATENÇÃO

- ✓ CONFIRA A NUMERAÇÃO DAS QUESTÕES E O NÚMERO DE PÁGINAS DESTE CADERNO, ANTES DE INICIAR A PROVA. EM CASO DE PROBLEMAS DE IMPRESSÃO, PEÇA A IMEDIATA SUBSTITUIÇÃO DO CADERNO DE PROVAS;
- ✓ AS QUESTÕES SÃO COMPOSTAS POR CINCO ITENS NUMERADOS DE I A V E CADA ITEM DEVERÁ SER JULGADO COMO CERTO C OU ERRADO; E
- ✓ PREENCHA, NA **FOLHA DE RESPOSTA**, A BOLHA CORRESPONDENTE AO SEU JULGAMENTO (**C** OU **E**) A RESPEITO DE CADA ITEM DAS QUESTÕES;
- ✓ APÓS TRÊS HORAS E TRINTA MINUTOS DO INÍCIO DA PROVA, O CANDIDATO FICA DESOBRIGADO A DEVOLVER ESTE CADERNO DE PROVAS.

DIVULGAÇÃO

- ✓ GABARITO PRELIMINAR: <u>06 DE FEVEREIRO DE 2012</u> (A PARTIR DAS 18 HORAS NO SITE: <u>WWW.UFPB/CONCURSOS</u>)
- ✓ GABARITO DEFINITIVO: <u>14 DE FEVEREIRO DE 2012</u> (A PARTIR DAS 18 HORAS NO SITE: <u>WWW.UFPB/CONCURSOS</u>)
- ✓ RELAÇÃO DOS CANDIDATOS HABILITADOS À PROVA TEÓRICO-PRÁTICA, E INFORMAÇÕES SOBRE OS CRITÉRIOS E PROCEDIMENTOS DE APLICAÇÃO DESSA PROVA: 17 DE FEVEREIRO DE 2012.
- ✓ RESULTADO FINAL DO CONCURSO: 30 DE MARÇO DE 2012.

I – LÍNGUA PORTUGUESA

Para responder às questões de **01** a **09**, leia **o TEXTO** a seguir.

4

8

12

16

20

24

28

32

36

40

44

Antioxidantes, vitaminas, vinho... O que ajuda a prevenir doenças cardíacas

A lista de suplementos "milagrosos" é grande, mas a maioria não traz qualquer benefício à saúde. Alguns podem até prejudicá-la.

Milhões de pessoas em todo o mundo cumprem um rigoroso ritual todos os dias: ingerem suas doses de vitaminas E, A (betacaroteno) e D, entre outras substâncias antioxidantes que, supostamente, irão protegê-las de um infarto ou derrame. Elas estão certas em se preocupar. As doenças cardiovasculares lideram as causas de morte — no Brasil, respondem por cerca de um terço do total de óbitos. Por outro lado, essas pessoas estão erradas ao achar que os suplementos poderão protegê-las. A grande maioria dessas vitaminas simplesmente não funciona na prevenção de doenças cardíacas.

É verdade que o processo de oxidação no organismo (provocado por excesso de consumo de alimentos calóricos, bebidas alcoólicas e cigarro, entre outros) favorece a aterosclerose, que é a formação de placas de gordura, cálcio e outros elementos na parede das artérias. Com o passar dos anos, isso leva ao entupimento dessas artérias e, em consequência, aos infartos, derrames e outros problemas vasculares.

Seria lógico imaginar que esses problemas poderiam ser evitados com suplementos antioxidantes. Mas isso não acontece, como mostram estudos em todo o mundo. Em um trabalho publicado na revista inglesa The Lancet, um grupo de médicos do Departamento de Medicina Cardiovascular da Cleveland Clinic Foundation, nos Estados Unidos, analisou os resultados de mais de uma dezena de pesquisas de vários países relacionadas ao uso de suplementos de vitaminas A (betacaroteno) e E, envolvendo mais de 200 mil pacientes. Em nenhum dos casos foi observado qualquer benefício. A mortalidade por doenças cardíacas foi muito similar entre os grupos que tiveram a suplementação de vitaminas e aqueles que não tiveram. E mais: embora o risco seja pequeno, a vitamina E pode reduzir o HDL, o "bom colesterol"; e o betacaroteno pode estar associado ao aparecimento de tumores, como o de pleura, especialmente em fumantes.

O arsenal de suplementos alimentares em voga inclui outros itens, alguns menos estudados. Um exemplo é a sugestão de que o ômega 3 traz benefícios para a saúde, mas ainda faltam pesquisas mais abrangentes.

E os famosos benefícios do vinho, particularmente o tinto? Aqui, além das evidências de que os polifenóis — substâncias presentes nas uvas — ajudam a aumentar o HDL, o que temos são estudos mostrando que a incidência de doenças cardíacas é menor em países onde o consumo da bebida é maior.

São principalmente países do sul da Europa, onde, além do vinho, consomem-se mais peixes, azeite de oliva, verduras e legumes — a saudável dieta Mediterrânea. Portanto, há aí um conjunto de fatores favoráveis e não dá para elevar o vinho à condição de agente solitário na prevenção dos males do coração. Sendo assim, não espere que seu médico vá prescrevê-lo. O máximo que ele fará será recomendar moderação se o paciente já tiver o costume de tomar vinho. Com isso, a pessoa poderá colher os benefícios dessa bebida e ficará longe dos malefícios do excesso de álcool.

O vinho e a suplementação de vitaminas e substâncias antioxidantes não fazem parte das recomendações das associações médicas para a prevenção de doenças cardíacas. O que elas indicam é: ter uma alimentação saudável, fazer exercícios físicos e de relaxamento regularmente, não fumar e visitar o médico periodicamente para controlar fatores de risco como pressão alta, colesterol, obesidade e diabetes. São recomendações bem mais prosaicas e menos glamourosas que as porções mágicas dos suplementos. Mas de efeito comprovado.

(PÁGINA EINSTEIN. In: **Veja.** Ed. 2149. № 43. Ano 4. 27 de janeiro 2010.)

QUESTÃO 01 - No texto, discute-se o uso de algumas substâncias na prevenção de doenças cardiovasculares. Conforme a argumentação aqui exposta, julgue as assertivas abaixo:

- **I.** As vitaminas E, A e D são substâncias antioxidantes comprovadamente importantes na prevenção de doenças vasculares.
- **II.** Os problemas cardíacos devem ser tratados com suplementos antioxidantes, ainda que as associações médicas não lhes reconheçam a eficácia.
- **III.** A lista de suplementos antioxidantes é grande, no entanto, a maioria não traz qualquer benefício à saúde.
- **IV.** A ingestão dos suplementos antioxidantes merece cautela, ainda que os riscos de prejudicar o organismo sejam reduzidos.
- **V.** As associações médicas não prescrevem o uso de suplementação de vitaminas no tratamento de prevenção de doenças cardíacas.

QUESTÃO 02 - O processo de oxidação no organismo favorece o aparecimento de doenças cardiovasculares. Considerando os fatores responsáveis por esse processo e a sua prevenção, julgue as assertivas abaixo:

- I. O excesso de bebidas alcoólicas causa o aparecimento da aterosclerose, quando o usuário é uma pessoa bastante idosa.
- **II.** A aterosclerose é uma doença causada também pelo consumo de cigarros, podendo ser tratada, eficazmente, com vitaminas.
- **III.** A formação de placas de gordura nas paredes das artérias pode ser prevenida, ingerindo-se o vinho tinto em pequenas doses.
- **IV.** A ocorrência de infartos, derrames e outros problemas vasculares pode estar associada ao consumo excessivo de alimentos calóricos.
- **V.** Os benefícios dos antioxidantes na prevenção da oxidação no organismo ainda não foram confirmados, como atestam estudos realizados em vários países.

QUESTÃO 03 - Comumente, ouve-se falar que o vinho faz bem ao coração. Considerando o ponto de vista das associações médicas em relação aos benefícios do vinho, julgue as assertivas abaixo:

- I. O vinho, segundo estudiosos dos Estados Unidos, é um agente capaz de reduzir a incidência de doenças cardíacas, ainda que seu consumo seja pequeno.
- II. O consumo excessivo do vinho tinto tem respaldo nas associações médicas de cardiologia, tendo em vista que as uvas têm substâncias que aumentam o HDL, " o bom colesterol."
- **III.** Os médicos do sul da Europa reconhecem que o uso excessivo do vinho, por si só, é eficaz na prevenção de doenças cardíacas.
- **IV.** O consumo de vinho em altas doses deixou de ser uma preocupação para a medicina, visto que a incidência de doenças cardíacas é menor em países em que o seu consumo é maior.
- **V.** O vinho, ainda que apresente alto teor de álcool, é visto pela cardiologia como agente poderoso na cura das doenças cardiovasculares.

QUESTÃO 04 - Considerando a estrutura morfossintática do fragmento: E mais: embora o risco seja pequeno, a vitamina E pode reduzir o HDL, o "bom colesterol; [...]" (linhas 23 - 24), julgue as assertivas abaixo:

- I. O conectivo "embora" expressa circunstância de concessão.
- II. O conectivo "embora" pode ser substituído por "ainda que", sem alteração do sentido do texto.
- **III.** O conectivo "E" introduz informação nova sobre a vitamina E, que reforça a argumentação do texto.
- IV. A expressão o "bom colesterol" tem como função explicar o sentido do termo anterior HDL.
- V. A locução "pode reduzir" pode ser substituída por " reduzira", mantendo-se o mesmo sentido do texto.

QUESTÃO 05 - Considerando o emprego do termo QUE no fragmento: "A mortalidade por doenças cardíacas foi muito similar entre os grupos que tiveram a suplementação de vitaminas e aqueles que não tiveram." (linhas 21 - 22 - 23), julgue as assertivas abaixo:

- I. Nas duas ocorrências, o termo apresenta a mesma classificação morfossintática.
- II. Na primeira ocorrência, o termo introduz oração de valor restritivo.
- III. Na primeira ocorrência, o termo pode ser substituído por "onde", sem alteração do nível de linguagem.
- IV. Na segunda ocorrência, o termo estabelece a coesão textual, referindo-se a "aqueles".
- V. Na segunda ocorrência, o termo introduz oração de valor restritivo.

QUESTÃO 06 - Considerando os aspectos semânticos e morfossintáticos dos termos linguísticos do fragmento: "São recomendações bem mais prosaicas e menos glamourosas que as porções mágicas dos suplementos. Mas de efeito comprovado." (linhas 44 - 45), julgue as assertivas abaixo:

- **I.** O termo "prosaicas" está empregado em sentido prejorativo, uma vez que, semanticamente, opõe-se a "glamourosas".
- II. O termo "bem" é uma forma adverbial que expressa idéia de modo.
- **III.** Os termos "prosaicas" e "glamourosas" são formas adjetivas que apresentam concordância com os substantivos a que se referem.
- IV. O conectivo "Mas" introduz ideia de adversidade.
- V. O conectivo "Mas" pode ser substituído, sem alteração do sentido do texto, por Todavia.

QUESTÃO 07 - No fragmento: "A grande maioria dessas vitaminas simplesmente não funciona na prevenção de doenças cardíacas." (linhas 8 - 9). Considerando o tipo de regência da forma verbal "funciona", julgue os verbos destacados nos fragmentos abaixo:

- **I.** "As doenças cardiovasculares <u>lideram</u> as causas de morte no Brasil, [...]" (linha 6)
- II. "Com o passar dos anos, isso leva ao entupimento dessas artérias e, [...] (linha 13)
- III. "Mas isso não acontece, como <u>mostram</u> estudos em todo o mundo." (linha 16)
- "O arsenal de suplementos alimentares em voga <u>inclui</u> outros itens, alguns menos estudados." (linha 26)
- **V.** "Sendo assim, não <u>espere</u> que seu médico vá prescrevê-lo." (linhas 36- 37)

QUESTÃO 08 - No fragmento: "[...] a incidência de doenças cardíacas é menor em países <u>onde</u> o consumo da bebida é maior." (linhas 31 – 32), o termo destacado pode ser substituído por outra(s) forma(s) pronominal (ais), mantendo-se o mesmo sentido e o mesmo nível de linguagem. Considerando essa possibilidade de substituição, julgue os itens abaixo:

- I. que
- II. nos quais
- III. em que
- IV. no qual
- V. de que

<u>QUESTÃO 09</u> - Na língua portuguesa, os verbos podem ser flexionados na voz ativa, na voz passiva e na voz reflexiva. Considerando o registro da voz passiva, julgue os verbos presentes nos fragmentos abaixo:

- **I.** "Elas estão certas em se preocupar." (linhas 5-6)
- II. "A grande maioria dessas vitaminas simplesmente n\u00e3o funciona na preven\u00fc\u00e3o de doen\u00fcas card\u00edacas." (linhas 8-9)
- III. "Em nenhum dos casos foi observado qualquer benefício." (linhas 20-21)
- IV. "O arsenal de suplementos alimentares em voga inclui outros itens, alguns menos estudados." (linha 26)
- V. "Com isso, a pessoa poderá colher os benefícios dessa bebida [...]" (linha 38)

II – INFORMÁTICA

QUESTÃO 10 - O Microsoft Word é um software voltado para o trabalho de edição de textos. Considerando a utilização desse software, na versão em português, avalie as assertivas seguintes:

- I. Ao inserir numeração de página em um documento, é possível fazer com que a mesma seja exibida apenas a partir da segunda página desse documento.
- **II.** As ações que podem ser realizadas sobre uma tabela incluem: inserir uma ou mais linhas na tabela, converter a tabela em texto, mesclar células da tabela.
- III. Ao clicar sobre Formatar Pincel, é possível copiar o texto selecionado de um documento para outro.
- IV. Ao clicar sobre o botão , todos os marcadores existentes no texto serão removidos.
- **V.** Ao utilizar recursos de formatação de fonte, é possível aplicar formatação a uma frase de forma que seu texto esteja, simultaneamente, em negrito e itálico.

QUESTÃO 11 - Considere a planilha abaixo, criada no Microsoft Excel, na versão em português.

	Α	В		C D		E	
1	Mês		Despesas				
2	janeiro	R\$	100,00		Média aritmética das despesas no primeiro trimestre	R\$	91,67
3	fevereiro	R\$	50,00		Maior despesa no primeiro semestre	R\$	500,00
4	março	R\$	125,00		Menor despesa no primero semestre	R\$	50,00
5	abril	R\$	200,00		Total das despesas em janeiro, março e junho	R\$	725,00
6	maio	R\$	80,00		Total das despesas no primeiro semestre	R\$	1.055,00
7	junho	R\$	500,00				

Com base nas informações mostradas na planilha, avalie as assertivas seguintes:

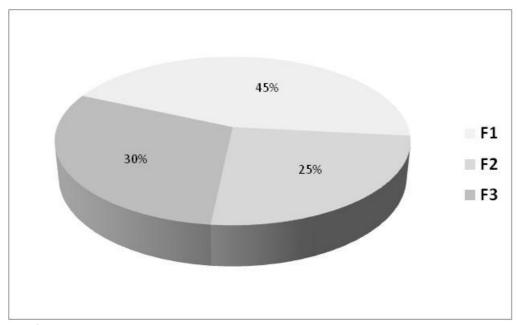
- I. O valor da média aritmética das despesas no primeiro trimestre, mostrado na célula E2, pode ser calculado utilizando-se a fórmula =MÉDIA(B2;B4)
- II. O valor da maior despesa no primeiro semestre, mostrado na célula E3, pode ser calculado utilizandose a fórmula =MAIOR(B2:B7)
- III. O valor da menor despesa no primeiro semestre, mostrado na célula E4, pode ser calculado utilizandose a fórmula =MÍNIMO(B2:B7)
- IV. O valor total das despesas nos meses de janeiro, março e junho, mostrado na célula E5, pode ser calculado utilizando-se a fórmula =SOMA(B2;B4;B7)
- V. O valor total das despesas no primeiro semestre, mostrado na célula E6, pode ser calculado utilizandose a fórmula =SOMA(B2:B7)

QUESTÃO 12 - Considerando conceitos e aplicações relacionados com o mundo do software, o sistema operacional Windows XP e a Internet, julgue as assertivas seguintes:

- I. Um arquivo, armazenado localmente no disco rígido do computador, pode ser removido permanentemente do sistema. Para tanto, o usuário deve selecionar o arquivo e, em seguida, pressionar a tecla DEL.
- II. O Outlook Express é um software utilizado para realizar backup de arquivos.
- III. O Internet Explorer é o navegador web, instalado por padrão, junto com o Windows XP.
- IV. O Skype é uma aplicação do tipo navegador web, bastante utilizada na Internet.
- **V.** Vírus podem ser definidos como programas destinados a causar danos em softwares instalados em um computador.

III - RACIOCÍNIO LÓGICO

QUESTÃO 13 - Em um concurso público foram selecionadas 120 pessoas, em que cada uma delas poderá exercer apenas uma das funções F1, F2 ou F3. No gráfico de setores abaixo, estão representados os percentuais de vagas para cada uma das funções.



Com base nas informações dadas, julgue as assertivas a seguir:

- I. Mais da metade dos selecionados poderão exercer as funções F2 ou F3.
- II. Menos da metade dos selecionados poderão exercer as funções F1 ou F2.
- III. Pelo menos 25% dos selecionados poderão exercer a função F2, e pelo menos 30% dos selecionados poderão exercer a função F3.
- **IV.** Exatamente 30% dos selecionados poderão exercer a função F2, ou pelo menos 36% dos selecionados poderão exercer a função F3.
- **V.** No máximo, 54% dos selecionados poderão exercer a função F1, e, no máximo, 40% dos selecionados poderão exercer a função F2.

QUESTÃO 14 - A tabela 1 abaixo mostra a média em anos de estudo da população P1 com 15 anos de idade ou mais em cada região do Brasil, no ano de 1996. Já na tabela 2 a seguir, mostramos os números relativos à população P2 com 15 anos de idade ou mais matriculadas no Ensino Fundamental Regular de 1ª a 4ª série em cada região do Brasil, no ano de 2001.

TABELA 1			Região		
	Norte	Nordeste	Sudeste	Sul	Centro-Oeste
Média de Anos	5,7	4,3	6,5	6,1	5,9

(IBGE, Censo Demográfico. Disponível em: http://www.inep.gov.br. Acesso em: 11/01/2011)

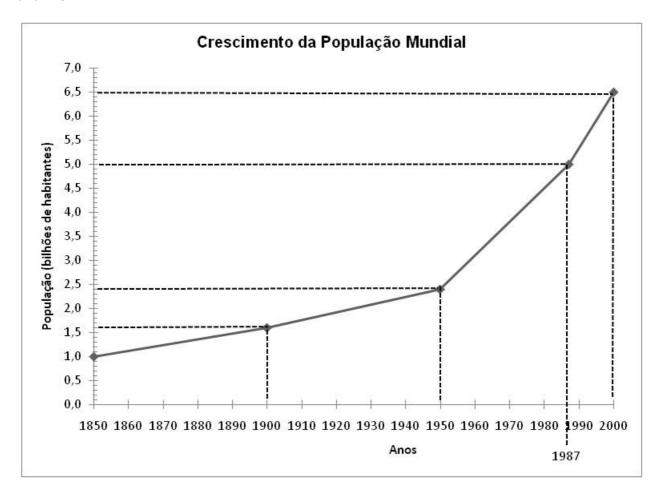
TABELA 2			Região		
	Norte	Nordeste	Sudeste	Sul	Centro-Oeste
Número de Matrículas	207.047	1.096.337	145.018	25.418	73.116

(IBGE, Censo Demográfico. Disponível em: http://www.inep.gov.br. Acesso em: 11/01/2011)

Com base nas informações apresentadas nas tabelas 1 e 2 da página anterior, julgue as assertivas a seguir:

- I. Com relação à população P1, existem duas regiões onde a média de anos é menor do que 5, e pelo menos duas onde a média de anos é maior do que 6.
- **II.** Com relação às populações P1 e P2, a região Norte tem a média de anos maior do que 5,69 ou o número de matrículas é maior do que 207050.
- III. Com relação às populações P1 e P2, as regiões Sul e Centro-Oeste têm os menores números de matrículas e as maiores médias de anos.
- IV. Com relação às populações P1 e P2, as regiões Sul e Sudeste não têm o maior número de matrículas e têm a maior média de anos.
- V. Com relação às populações P1 e P2, a região Nordeste não tem o maior número de matrículas ou não têm a menor média de anos.

QUESTÃO 15 - Na figura abaixo, está representado um gráfico de segmentos de retas do crescimento da população humana mundial, em bilhões de habitantes, desde o ano de 1850 até 2000.



Com base nas informações gráficas apresentadas, julgue as assertivas abaixo:

- I. A população não duplicou nos 50 primeiros anos nem nos últimos 50 anos.
- II. A população não duplicou nos 100 primeiros anos nem nos últimos 50 anos.
- III. A população não triplicou nos 100 primeiros anos nem nos últimos 50 anos.
- IV. A população não triplicou nos 50 primeiros anos nem nos últimos 100 anos.
- V. A população não triplicou nos 100 primeiros anos, mas quintuplicou até 1987.

IV - CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS - CARGO: TÉCNICO EM ENFERMAGEM

QUESTÃO 16 - Considerando os sinais clínicos que caracterizam um paciente com parada respiratória, julgue cada um dos itens seguintes:

- I. Ausência de pulso
- II. Inconsciência
- III. Ausência de movimento respiratório
- IV. Midríase bilateral
- V. Cianose labial

QUESTÃO 17 - No setor de cardiologia de um hospital, um homem de 52 anos, tabagista, admitido há duas horas, refere estar com uma dor torácica súbita, contínua e opressiva, com irradiação para as costas e membro superior esquerdo. Considerando os procedimentos adequados ao técnico em enfermagem nessas circunstâncias, julgue cada uma das proposições seguintes:

- I. Realizar exames laboratoriais; colocar tábua de compressão torácica; comunicar à família.
- II. Trazer carro para atendimento à parada cardíaca; instalar um soro.
- III. Manter o paciente calmo; pedir apoio no setor; realizar o eletrocardiograma (até o décimo minuto).
- **IV.** Verificar sinais vitais; obter acesso venoso de grosso calibre; encaminhar para exames de imagem.
- V. Manter o paciente em repouso; chamar por ajuda; monitorizar; instituir medidas de suporte à emergência.

QUESTÃO 18 - A monitorização cardíaca tem como principal objetivo avaliar o ritmo cardíaco do paciente no cardioscópio através de eletrodos fixados no tórax, que podem ser em números de três (3) ou cinco (5). Considerando os cuidados adequados e a ordem dos procedimentos a serem realizados durante a colocação dos eletrodos, para garantir o funcionamento e a visualização no monitor cardíaco, julgue cada uma das proposições seguintes:

- **I.** Ligar e checar monitor cardíaco; informar o paciente sobre o procedimento; limpar o tórax com soro fisiológico; atentar para a fixação adequada e a localização correta dos eletrodos.
- **II.** Ligar e checar monitor cardíaco; aplicar adicional de gel de monitorização; fixar os eletrodos com fita adesiva e aplicá-los em proeminências ósseas; informar o paciente sobre o procedimento.
- III. Ligar e checar monitor cardíaco; informar o paciente sobre o procedimento; limpar o tórax com soro fisiológico; fixar eletrodos aos cabos antes de aplicar no tórax; observar o local de fixação dos eletrodos no tórax.
- **IV.** Realizar limpeza com solução degermante; informar o procedimento ao paciente; fixar cabos do monitor diretamente no tórax; observar a localização correta dos eletrodos no tórax.
- **V.** Fixar eletrodos; ligar e checar monitor cardíaco; informar o paciente sobre o procedimento; verificar localização dos eletrodos.

QUESTÃO 19 - A traqueostomia é um procedimento cirúrgico, realizado pelo médico, no qual é feita uma abertura na traquéia do paciente, onde é introduzido um tubo de demora. A traqueostomia pode ser temporária ou definitiva. Considerando os cuidados adequados ao paciente com esse dispositivo, julgue cada uma das proposições seguintes:

- Administrar a umidade aquecida adequada; utilizar a técnica estéril quando aspirar e realizar o cuidado da traqueostomia.
- **II.** Manter a integridade da pele; trocar esparadrapo e curativo quando necessário, de acordo com protocolo estabelecido.
- **III.** Aspirar com sonda logo na entrada da traqueia em alto fluxo, a fim de evitar obstrução; monitorar a pressão arterial.
- **IV.** Manter curativo apenas por 24 horas, mesmo que haja secreções; realizar limpeza diária no traqueóstomo.
- V. Iniciar a aspiração pela via oral e, em seguida, aspirar o traqueóstomo com material estéril.

QUESTÃO 20 - É comum a utilização de ventilação mecânica em terapia intensiva e unidades de cuidados críticos. Seu objetivo principal é restabelecer as funções mecânicas e da fisiologia respiratória do paciente. A propósito desse procedimento, julgue cada uma das proposições seguintes:

- I. A ventilação mecânica é indicada em pacientes que, mesmo conseguindo respirar de maneira espontânea, podem sofrer exaustão com o esforço.
- II. Pacientes que sofreram trauma múltiplo, doença pulmonar obstrutiva crônica (PaO₂ < 50 mmHg) e lesões por inalação, são candidatos a ventilação mecânica.
- III. Na falha do sistema do ventilador mecânico deve-se aumentar a fração inspiratória do oxigênio (FIO2), até descobrir a causa do problema.
- **IV.** Quando o paciente compete com o respirador, podemos afirmar que ele está realizando um esforço abdominal com contratura, que pode ser associado à ansiedade, hipóxia, secreção aumentada, edema pulmonar e outras disfunções paciente-aparelho.
- **V.** A pressão positiva excessiva pode provocar barotrauma, que resulta em pneumotórax espontâneo, sempre após 48 horas.

QUESTÃO 21 - Durante a gestação, várias modificações fisiológicas ocorrem, principalmente, no sistema cardiovascular da paciente. Com base nessa afirmação, julgue cada uma das proposições seguintes:

- I. A cardiopatia reumática e os defeitos cardíacos são as complicações mais presentes na gestante.
- II. A dispneia é o único sinal de cardiopatia na gestante.
- III. A taquicardia mediante esforços é um sinal de sobrecarga do coração na gestante.
- IV. A assistência do técnico em enfermagem tem como única ação reconhecer sinais de congestão pulmonar.
- **V.** As atividades físicas da gestante cardiopata devem ser restritas.

QUESTÃO 22 - A Diabetes Mellitus Gestacional caracteriza-se pela intolerância à glicose, em razão de hormônios antagônicos à insulina produzidos na gestação. Nesses casos, na assistência à paciente, o técnico em enfermagem realiza alguns procedimentos para controle da taxa de glicemia. Considerando os procedimentos que devem ser realizados com essa finalidade, julgue cada um dos itens abaixo:

- I. Realização de glicemia capilar quatro vezes ao dia (hemoglucoteste).
- II. Acompanhamento da aceitação da dieta.
- III. Pesagem da paciente e restrição alimentar, em caso de peso elevado.
- IV. Avaliação glicêmica capilar (hemoglucoteste) da gestante deve ser realizada sempre após as refeições.
- V. Verificação de sinais vitais para controle das complicações associadas à Diabetes Mellitus gestacional.

QUESTÃO 23 - Durante o trabalho de parto normal, a 2ª fase é o período expulsivo, etapa que vai desde a dilatação até a expulsão do feto. Considerando as características desse período, julgue cada uma das proposições seguintes:

- I. A paridade dura de 20 a 50 minutos, se é primigesta ou multípara.
- II. É o período em que a parturiente deve ser colocada na posição de litotomia ou se houver outra que a mesma desejar.
- III. É a fase em que deve ser realizado o toque para avaliar a dilatação do colo.
- IV. É a etapa de evolução da intensidade das contrações uterinas, que duram de 1 hora a 24 horas.
- V. É a fase em que a parturiente deverá ser colocada em decúbito lateral direito (DLD).

QUESTÃO 24 - De acordo com a Portaria Ministerial nº 569, de 1º de junho de 2000, que instituiu o programa de saúde do parto humanizado, julgue cada uma das proposições seguintes:

- **I.** É direito da parturiente ter o companheiro na sala de parto.
- **II.** O apoio prestado à parturiente na sala de parto inclui relaxamento, apoio psicológico, banho morno, procedimentos essenciais para a melhoria no cuidado de enfermagem.
- **III.** A portaria normatiza a criação de centros para parto humanizado com estrutura própria para as ações e cuidados recomendados.
- IV. O parto humanizado é um dever da mulher, segundo a Organização Mundial da Saúde (OMS-2000).
- **V.** A humanização no parto restringe-se à realização de procedimentos para minimizar a dor na parturiente, com técnicas de conforto e massagem.

QUESTÃO 25 - O puerpério é o período compreendido desde o parto até a volta do organismo materno às condições normais antes da gravidez. Considerando as características do puerpério e os cuidados indicados à paciente nesse período, julgue cada uma das proposições seguintes:

- I. O alojamento conjunto é a técnica de acomodação dos recém-nascidos ao lado da mãe, e deve ser evitado no puerpério imediato.
- II. No puerpério, é comum a presença de lóquios, que apresentam coloração vermelho viva, até o 4º dia, e cor Alba, ao final do período.
- III. A apojadura é a descida do leite, e ocorre entre 48 e 72 horas após o parto.
- IV. A puérpera deve ser orientada a não alternar as mamas durante a amamentação.
- **V.** Para evitar mamilos traumatizados, a puérpera deve ser orientada a lavar os mamilos com sabão neutro a cada mamada.

QUESTÃO 26 - De acordo com a Gerontologia, ou estudo do envelhecimento, o conhecimento das alterações apresentadas pelo paciente idoso em seu sistema corporal é indispensável para uma assistência de enfermagem adequada. Considerando essa afirmação, julgue cada uma das proposições seguintes:

- I. A cardiopatia é a principal causa de morte nos idosos, sendo a Insuficiência Cardíaca a patologia mais presente.
- II. Nos pacientes idosos, a perda de densidade óssea resulta num maior número de quedas.
- **III.** Nos pacientes idosos, a diminuição do ácido gástrico e da pepsina são sinais de doença gástrica.
- IV. O turgor cutâneo está associado à diminuição do tecido muscular.
- V. Com o envelhecimento, todos os sabores ficam comprometidos.

QUESTÃO 27 - No paciente em choque, as células carecem de suprimento sanguíneo adequado e são privadas de oxigênio e nutrientes. Para o reconhecimento do choque, são de extrema importância os sinais clínicos. Considerando esses sinais, julgue cada um dos itens abaixo:

- I. Frequência respiratória elevada, pulso cheio e rápido, confusão mental.
- II. Pressão arterial e frequência respiratória elevadas, no quadro de choque em estado avançado.
- **III.** Pressão arterial não elevada, frequência cardíaca pouco elevada e padrão respiratório elevado, no quadro inicial de choque.
- IV. Pele fria, pegajosa; débito urinário reduzido e inconsciência, no quadro de choque em estágio avançado.
- V. Nível de consciência alterado, após 45 minutos, e presença de diurese.

QUESTÃO 28 - Medicamento é toda substância que, introduzida no organismo, atua de forma preventiva ou profilática, diagnóstica ou terapêutica. A propósito de medicamentos, julgue cada uma das assertivas seguintes:

- Os medicamentos podem ser de origem natural ou sintética, e apresentam-se apenas nos estados sólido, líquido e gasoso.
- II. Solução é a mistura de soluto com solvente.
- III. Uma ampola tem 2,5mL e 4 gramas de Dexametasona por mL, então serão necessárias duas ampolas para administrar 20mg de Dexametasona no paciente.
- IV. A quantidade de sódio contida em um frasco de soro fisiológico a 0,9 % é 20 gramas.
- **V.** O cálculo de gotejamento é feito pela fórmula: nº de gotas = volume em mL/Tempo. Portanto, para calcular microgotas, utiliza-se a mesma fórmula, multiplicando-se o tempo por três.

QUESTÃO 29 - Sendo o maior órgão do corpo humano, a pele requer cuidados específicos quando é acometida por ruptura de sua integridade. A propósito da pele e dos cuidados relacionados a ela, julgue cada uma das proposições seguintes:

- I. A pele deve manter-se íntegra, pois uma de suas funções é a regulação do equilíbrio térmico do organismo.
- II. Epiderme, derme e tecido subcutâneo são as três camadas da pele.
- **III.** A fase proliferativa do processo de cicatrização caracteriza-se pela granulação e contração.
- **IV.** Úlcera por pressão é denominada "ferida crônica", por ser de longa duração, de recidiva frequente e por desviar-se do curso esperado de cicatrização em termos de tempo, aparência e resposta ao tratamento.
- V. A lavagem das mãos é a técnica mais importante na prevenção de infecção.

<u>QUESTÃO 30</u> - As pessoas reagem à morte de maneiras diferentes, por isso, à medida que o paciente se agrava, o profissional de enfermagem deve ter um cuidado todo especial, proporcionando-lhe conforto físico e espiritual. Baseando-se nessa afirmativa, julgue cada uma das proposições seguintes:

- 1. A pessoa diante da morte apresenta cinco estágios: negação, ira, barganha, depressão e aceitação.
- II. A presença de um padre é muito importante na hora da morte, respeitando sempre a vontade do paciente.
- III. Manter o corpo limpo, identificá-lo, evitar maus odores e saída de secreções e sangue, e dispor o corpo em posição adequada antes da rigidez cadavérica são os cuidados que o profissional de enfermagem deve ter após a morte do paciente.
- **IV.** Antes da morte, alterações cárdio-circulatórias são observadas, como o pulso filiforme, hipotensão, taquicardia ou bradicardia.
- **V.** Negação é uma manifestação de revolta. Tudo parece não satisfazer o paciente, que age com raiva, irritação e rispidez.

QUESTÃO 31 - A quimioterapia é o tratamento do câncer baseado no uso de agentes antineoplásicos. A propósito desse tipo de tratamento, julgue cada uma das proposições seguintes:

- **I.** Os agentes antineoplásicos podem ser administrados em hospitais, clínicas ou na própria residência do paciente.
- II. A via de administração mais indicada é a intravenosa, pois as demais não têm uma atuação sistêmica eficaz.
- III. Os profissionais de enfermagem envolvidos no manuseio de agentes quimioterápicos estão expostos a pequenas doses da droga que não acarretam nenhum risco à saúde.
- **IV.** A cirurgia é a modalidade de tratamento do câncer mais utilizada, por ser mais eficaz e não trazer riscos para o paciente.
- **V.** A dor é um fenômeno subjetivo e é experimentada por aproximadamente 80% dos pacientes com câncer progressivo.

<u>QUESTÃO 32</u> - A enfermagem deverá realizar intervenções para restaurar a integridade estrutural do paciente, como a posição adequada para a cirurgia e a variação de movimentos, que limitarão o aparecimento de lesões e incapacitação. Considerando essa afirmação, julgue cada uma das proposições seguintes:

- I. Colocar o paciente na posição correta deve ser encarado como um procedimento de alta complexidade, pois pode comprometer definitivamente a sua saúde física e mental.
- II. Para acomodar o paciente na mesa cirúrgica, existem três posições básicas: o decúbito dorsal, o decúbito ventral e o decúbito lateral, que pode ser direito ou esquerdo, podendo todas ser modificadas de acordo com as necessidades específicas de cada paciente e de cada intervenção.
- III. A posição de Trendelenburg é uma variação do decúbito dorsal e está indicada para cirurgias laparoscópicas abdominais e ginecológicas.
- **IV.** Para a realização de nefrectomia parcial, deve-se posicionar o paciente em decúbito ventral, prevenindo assim o risco de lesão cervical.
- **V.** Alopécia, por prolongada compressão dos folículos capilares, e tromboembolismo são os riscos da posição de decúbito dorsal.

QUESTÃO 33 - Considerando a legislação vigente, julgue cada uma das proposições seguintes:

- I. Enfermeiro, Técnico de enfermagem, Auxiliar de enfermagem e Parteira, são os únicos profissionais habilitados para exercerem a Enfermagem, desde que sejam inscritos no Conselho Regional de Enfermagem de sua região.
- II. A Lei nº 7498 de 1986 dispõe sobre a regulamentação do livre exercício da Enfermagem em todo o território nacional.
- **III.** Cabe especialmente ao Técnico de enfermagem, entre outras atribuições, assistir ao enfermeiro no planejamento, programação, orientação e supervisão das atividades de assistência de Enfermagem.
- IV. Cabe a todo profissional de Enfermagem cumprir e fazer cumprir o código de deontologia da Enfermagem.
- V. Técnico de enfermagem é o titular do diploma de Técnico de Enfermagem emitido no Brasil, ou do certificado legalmente conferido por escola ou curso estrangeiro, registrado em virtude de acordo de intercâmbio cultural ou revalidado no Brasil.

QUESTÃO 34 - De acordo com a Lei nº 8.069/90, é considerada criança a pessoa de até doze anos de idade incompletos; e adolescente, aquela entre doze e dezoito anos. Considerando essa afirmativa, julgue cada uma das proposições seguintes:

- I. A criança e o adolescente têm primazia em receber proteção e socorro em quaisquer circunstâncias.
- **II.** A criança e o adolescente têm direito à proteção à vida e à saúde, independentemente das políticas de saúde vigentes, visando o seu desenvolvimento sadio e harmonioso.
- III. É obrigatória a vacinação das crianças nos casos recomendados pelas autoridades sanitárias.
- **IV.** Os hospitais e demais estabelecimentos de atenção à saúde de gestantes, públicos e particulares, são obrigados a manter registro das atividades desenvolvidas, através de prontuários individuais, pelo prazo de dezoito anos.
- **V.** A criança e o adolescente portadores de deficiência receberão atendimento especializado, cabendo ao poder público o dever de fornecer todo o tratamento de habilitação, reabilitação e próteses, exceto o fornecimento de medicamentos.

QUESTÃO 35 - Durante o tempo de internação, o cliente é submetido a vários tipos de exames. Em relação aos exames laboratoriais, julgue cada uma das proposições seguintes:

- **I.** Para a coleta de urocultura, o profissional deve orientar a realização de higiene íntima, cuidado este não necessário para a coleta do sumário de urina e urina tipo 1.
- **II.** A coleta de escarro é indicada para detectar a presença de microrganismos e deve ser realizada em jejum após o enxágue da boca com água.
- **III.** As fezes para a realização de coprocultura devem ser coletadas a partir de amostra da porção média, com espátula e recipiente estéreis.
- **IV.** A coleta de exame em paciente portador de sonda vesical deve ser realizada pinçando-se a extensão da bolsa e abrindo-se a válvula do sistema fechado, após a limpeza local.
- **V.** A limpeza da ferida com soro fisiológico, utilizando uma seringa com agulha 40x12, deve ser feita antes da coleta de exudato, com swab estéril.

<u>QUESTÃO 36</u> - Observando que o Brasil é um país de múltiplas culturas, que influenciam de uma forma direta os hábitos pessoais de higiene, julgue cada uma das proposições seguintes:

- I. A hospitalização é uma boa oportunidade de promover a educação em saúde.
- **II.** A Higiene oral inclui a escovação dos dentes, a limpeza da língua, gengivas e de toda mucosa oral, sempre pela manhã, à noite antes de deitar e após as refeições. Em pacientes com lesões em mucosa oral deve ser feita com maior frequência.
- **III.** O banho no leito deve ser realizado apenas quando o cliente solicitar, respeitando a sua vontade e estado de saúde.
- **IV.** O banho de aspersão deve ser evitado no ambiente hospitalar, pois os pacientes podem apresentar reações tais como tontura, dispneia ou calafrios, possibilitando um maior risco de complicações.
- **V.** A limpeza terminal da unidade do paciente deve ser feita após a saída do paciente por alta, transferência, suspensão de medidas de isolamento, no preparo da cama de operado, óbito ou quinzenalmente em internações prolongadas.

QUESTÃO 37 - A admissão refere-se ao internamento do cliente na unidade hospitalar e tem como finalidade a realização de tratamento clínico, cirúrgico, obstétrico e outros. A propósito dos procedimentos rotineiros na admissão, julgue cada uma das proposições seguintes:

- I. Inspeção, palpação, percussão e ausculta são as quatro fases do exame físico que é realizado rotineiramente no momento da admissão.
- **II.** A mensuração do peso e altura tem como uma de suas finalidades a avaliação do estado nutricional do cliente e está indicado unicamente para os casos de tratamento de obesidade e emagrecimento.
- **III.** A via mais fidedigna de avaliação da temperatura corporal é a retal, pois é a única que não sofre interferências de fatores externos.
- **IV.** Ao verificar a respiração, o técnico de enfermagem deve comunicar ao cliente o procedimento a ser realizado, visando que o mesmo se mantenha calmo e não alterando o seu padrão respiratório.
- **V.** O pulso é a expansão que ocorre nas paredes das artérias e tem como características o volume, o ritmo e a frequência.

QUESTÃO 38 - Pressão arterial é a pressão exercida pelo sangue nas paredes das artérias. Quanto à pressão arterial, julgue cada uma das proposições seguintes:

- I. A Pressão sistólica é a pressão máxima e ocorre quando há ejeção do sangue pelo coração.
- **II.** A pressão arterial é medida por milímetros de mercúrio e deve ser verificada apenas nos membros superiores.
- **III.** Em pacientes mastectomizadas, a PA pode ser verificada em qualquer um dos membros superiores, visto que a artéria braquial não foi atingida com o tratamento cirúrgico realizado pela paciente.
- IV. As alterações da pressão arterial são definidas apenas como hipertensão, hipotensão e colapso.
- V. A pressão convergente é aquela em que os valores da pressão máxima e mínima se aproximam.

QUESTÃO 39 - A Sistematização da Assistência de Enfermagem (SAE) é uma exigência legal do COFEN, desde 2002. Em relação a Sistematização da Assistência de Enfermagem(SAE), julgue cada uma das proposições seguintes:

- I. A SAE deve ocorrer obrigatoriamente em toda em toda instituição pública de saúde e facultativamente em toda a rede privada.
- II. São cinco as fases da SAE: Investigação, Diagnóstico de Enfermagem, Planejamento, implementação e Avaliação.
- **III.** A coleta de dados é realizada na segunda fase da SAE e é imprescindível na elaboração dos Diagnósticos de Enfermagem.
- IV. O técnico de enfermagem deve contribuir em todas as fases da SAE, exceto na fase de Diagnóstico de Enfermagem.
- **V.** Na fase de implementação, o técnico de enfermagem deve executar os cuidados de enfermagem com bases científicas e realizar os devidos registros.

QUESTÃO 40 – Considerando que o CME pode ser definido como um setor, uma unidade ou um serviço destinado à limpeza, ao acondicionamento, à esterilização, à guarda e a distribuição dos produtos de saúde, julgue cada uma das proposições seguintes:

- I. O fluxo do material deve ser unidirecional e compreende a área suja, área limpa e área estéril.
- **II.** Reprocessamento ou reesterilização significam o processo de limpeza, desinfecção e esterilização de produtos a serem utilizados.
- **III.** Os materiais de assistência ventilatória são classificados como artigos críticos e devem passar por processo de esterilização ou desinfecção de alto nível.
- **IV.** O hipoclorito de sódio é o desinfetante recomendado para artigos que não possuem componentes metálicos, devido a seu alto poder germicida, a seu custo reduzido e à sua baixa toxicidade.
- **V.** Esterilização por vapor saturado sob pressão é o processo mais utilizado em hospitais e o mais econômico para a esterilização de artigos termorresistentes.