



**01. Segundo Potter e Perry, os Sinais Vitais (SSVV) são uma forma rápida e eficiente de monitorizar a condição de um paciente ou identificar problemas e avaliar a resposta do paciente à intervenção. A avaliação dos SSVV é um dos instrumentos essenciais para o enfermeiro contribuir na determinação do estado de saúde do Paciente. Sobre SSVV, coloque V(Verdadeiro) ou F(Falso).**

- ( ) O hipotálamo está localizado entre os hemisférios cerebrais e controla a temperatura do corpo. O hipotálamo anterior controla a produção, e o posterior, perda de calor. Quando as células nervosas dentro do hipotálamo posterior ficam aquecidas além do ponto de aceno, impulsos são enviados para reduzir a temperatura do corpo.
- ( ) A perda e a produção de calor ocorrem simultaneamente. A estrutura e a exposição da pele ao ambiente resultam na perda constante e normal de calor. A convecção é uma forma de perda de calor, é a transferência de calor para fora pelo movimento de ar. A perda de calor por convecção aumenta, quando a pele úmida tem contato com o movimento de ar leve.
- ( ) Impulsos elétricos originados no nodo sinoatrial viajam através do músculo cardíaco, para estimular a contração cardíaca. O pulso é o limite palpável do fluxo de sangue na artéria periférica. A avaliação do pulso radial inclui a medida da frequência do ritmo, da força e da simetria. Na ausculta do pulso apical, avalia-se, apenas, frequência e ritmo.
- ( ) A respiração é o mecanismo que o corpo usa para promover a troca de gases entre a atmosfera e o sangue e as células. Na respiração de Biot, o ritmo respiratório e a profundidade das incursões respiratórias são irregulares, caracterizados por períodos alternados de apneia e hiperventilações.
- ( ) A pressão arterial reflete as inter-relações do débito cardíaco, resistência vascular periférica, volume de sangue, viscosidade de sangue e elasticidade arterial. A pressão arterial não é constante, mas é continuamente influenciada por vários fatores. Uma medida da pressão arterial não pode refletir adequadamente uma pressão arterial do paciente.

Assinale a alternativa que contém a sequência correta.

- A) V, V, V, V, V.
- B) V, F, F, F, F.
- C) F, V, V, F, V.
- D) V, V, F, V, V.
- E) F, F, F, V, V.

**02. As úlceras de pressão são avaliadas em intervalos regulares. Sobre avaliação de úlcera de pressão, leia as assertivas abaixo.**

- I. Estágio II - úlcera de pressão que apresenta alteração na pele intacta relacionada com a pressão, com região definida e vermelhidão.
- II. Estágio IV – perda total de espessura da pele, envolvendo danos ou necrose do tecido subcutâneo, que pode se estender em profundidade, mas não totalmente, na fáscia subjacente.
- III. Estágio II - perda parcial da espessura da pele, envolvendo a epiderme e/ou derme. A úlcera é superficial e apresenta clinicamente uma abrasão ou bolha.
- IV. Estágio IV - perda total da espessura da pele com destruição extensa, necrose tecidual ou danos aos músculos e ossos.

Somente está correto o que se afirma em

- A) I e II.
- B) I, II e III.
- C) I e IV.
- D) I, III e IV.
- E) III e IV.

**03. Os distúrbios no equilíbrio hidroeletrólítico e ácido-básico raramente ocorrem sozinhos e podem desorganizar os processos normais do corpo. Sobre esses distúrbios, relacione a segunda coluna de acordo com a primeira.**

(1) Hiponatremia	( ) Insuficiência renal, déficit de volume hídrico, insuficiência adrenal. Ansiedade, arritmia, parestesia, fraqueza, cólicas abdominais e diarreia.
(2) Alcalose Respiratória	( ) Polidipsia psicogênica, insuficiência adrenal, transpiração excessiva. Apreensão, mudança de personalidade, hipotensão postural, cólicas abdominais, náuseas e vômitos, diarreia, taquicardia, convulsão e coma.
(3) Acidose Metabólica	( ) Secreção excessiva de aldosterona, Diabetes insipidus. Níveis séricos de sódio acima de 145mEq/L, osmolaridade sérica de 259 mOsm/Kg e densidade da urina de 1030.
(4) Hipercalemia	( ) Pneumonia, tontura, confusão mental, arritmia, dormência e formigamento das extremidades, convulsão e coma; pH acima de 7,45, PCO <sub>2</sub> de 35 mmHg, PO <sub>2</sub> normal.
(5) Hipernatremia	( ) Vômitos excessivos, uso de esteroides, bicarbonato de sódio, diurético. Tontura, arritmia, cãibras, musculares, ph acima 7,45 e nível de bicarbonato acima de 26 mEq/L
(6) Alcalose Metabólica	( ) Fome, acidose láctica por exercícios pesados. Cefaleia, letargia, confusão mental, taquipneia com respirações profundas e rubor de pele.

Assinale a alternativa que contém a sequência correta.

- A) 1, 3, 2, 5, 4, 6.      B) 4, 1, 5, 2, 6, 3.      C) 6, 3, 5, 4, 1, 2.      D) 4, 6, 2, 1, 3, 5.      E) 3, 5, 1, 4, 2, 6.

**04. A via intravenosa permite a introdução do medicamento diretamente na corrente sanguínea, sendo que a biodisponibilidade instantânea transforma essa via na primeira opção, para ministrar medicamentos em emergência. Sobre esta afirmativa, assinale V (verdadeiro) ou F (falso).**

- ( ) A farmacocinética é o movimento de uma substância através do corpo. Em qualquer momento da administração de uma medicação, ocorre uma série de eventos físico-químicos no corpo do paciente.
- ( ) O metabolismo do medicamento pode ser mais rápido em fumantes do que nos pacientes não fumantes, porque a fumaça do cigarro contém substâncias que induzem à produção de enzimas hepáticas.
- ( ) A idade do paciente não tem influência sobre a ação e o efeito global do medicamento. Em geral, os idosos exibem função hepática diminuída, menos massa muscular e função renal diminuída.
- ( ) Quando um medicamento entra na corrente sanguínea, ele é distribuído para o tecido e para os líquidos corporais através do sistema circulatório, podendo ser afetada quando o medicamento se liga às proteínas plasmáticas.
- ( ) O nível do medicamento no sangue ajuda a indicar se o esquema de dosagem atingiu seus objetivos terapêuticos. O nível do medicamento só pode ser medido no plasma ou na urina.

Assinale a alternativa que contém a sequência correta.

- A) V, V, V, F, F.      D) V, V, F, V, F.  
 B) F, F, V, V, F.      E) V, F, V, F, V.  
 C) F, V, F, V, F.

**05. Na administração de medicamentos, o foco direciona-se para a realização correta da técnica, porém tem implicações éticas e legais que podem ser ignoradas. Leia as afirmações abaixo e, a seguir, marque a correta.**

- A) Qualquer adulto mentalmente competente pode, do ponto de vista legal, recusar tratamento, mesmo estando informado de sua condição de saúde.
- B) Ética em enfermagem pode representar a aplicação de valores, porém não estão relacionados os princípios morais a sua prática profissional.
- C) Dentro dos princípios morais, a autonomia diz respeito ao dever de toda pessoa em tomar decisões não relacionadas à sua vida.
- D) O problema ético com placebos diz respeito ao fato de eles exigirem que a informação seja dada aos pacientes, ratificando o princípio da honestidade.
- E) Não é permitida ao enfermeiro pela legislação federal a responsabilidade do armazenamento das substâncias controladas na unidade de enfermagem.

**06. A infecção é a penetração e multiplicação de agentes infecciosos nos tecidos de um hospedeiro. Ela se desenvolve dentro de um ciclo, dependendo da presença de vários elementos. Sobre esses elementos, é correto afirmar que**

- A) um reservatório é o lugar onde um patógeno pode sobreviver e se multiplicar; o mais comum é o corpo humano, onde uma série de organismos vive na pele e dentro das cavidades do corpo.
- B) algumas doenças infecciosas tendem a ser transmitidas mais comumente de modo específico, no entanto os mesmos microorganismos podem ser transmitidos por mais de uma via.
- C) os microorganismos entram no corpo, através de vias diferentes que utilizam para sair. Os fatores que reduzem as defesas aumentam as chances de o patógeno entrar no corpo.
- D) os principais meios de transmissão de microorganismos são todos os objetos do ambiente hospitalar, embora as mãos dos profissionais de saúde também façam parte do elenco de transmissão.
- E) a suscetibilidade não depende do grau individual de resistência ao patógeno, embora as pessoas estejam constantemente em contato com grande número de microorganismos.

**07. Cateterismo vesical é um procedimento invasivo associado à necessidade de avaliação do equilíbrio hidroeletrólítico. De acordo com a afirmação, leia as assertivas abaixo.**

- I. Existem vários riscos relacionados ao uso do cateter vesical ou à manipulação instrumental das vias urinárias. Dessa forma, deve-se avaliar risco-benefício do procedimento interdisciplinarmente.
- II. O cateter vesical mais utilizado é o de Foley feito de nelaton que proporciona maior flexibilidade e apresenta tamanhos que variam entre 10 a 30 French. No homem, o calibre do cateter mais usado é 14 e 16.
- III. O cateterismo vesical é indicado na retenção urinária, para se obter amostra de urina para exame laboratorial, esvaziar a bexiga em procedimentos cirúrgicos. O cateterismo vesical pode ser de demora ou de alívio.

Está correto o que se afirma em

- A) I, apenas.
- B) II, apenas.
- C) III, apenas.
- D) I, II e III.
- E) I e III, apenas.

**08. A inserção do cateter gástrico requer noção de anatomia, bem como observação rigorosa do paciente. Sobre cateterismo gástrico, leia as sentenças abaixo e a seguir marque a correta.**

- I. As principais indicações do cateterismo gástrico e entérico são: estenose de esôfago, pacientes com agitação, obstrução gástrica, trauma facial.
- II. Em relação ao procedimento, medir a sonda da ponta do nariz ao lóbulo da orelha e desta ao apêndice xifoide.
- III. Após introdução da sonda, checar se está bem posicionada (auscultar ruídos hidroaéreos e ou realizar a aspiração do conteúdo gástrico ou realizar a avaliação do ph do conteúdo gástrico com fita reagente).

Está(ão) correta(s)

- A) apenas I e III.
- B) apenas I e II.
- C) apenas II e III.
- D) apenas a I.
- E) I, II e III.

**09. A oxigenoterapia é a administração de oxigênio em uma concentração maior que a encontrada na atmosfera ambiente. A meta de oxigenoterapia consiste em fornecer o transporte adequado de oxigênio no sangue, enquanto diminui o trabalho da respiração e reduz o estresse sobre o miocárdio. Sobre oxigenoterapia, leia as assertivas abaixo.**

- I. Quando o oxigênio é oferecido em altas velocidades de fluxo, não deve ser umedecido, pois esta oferta de oxigênio em alta velocidade não resseca as mucosas do trato respiratório.
- II. Os sistemas de administração de oxigênio de baixo fluxo contribuem, parcialmente, para o gás inspirado que o paciente respira. Os dispositivos para oferta de oxigênio de baixo fluxo são: cateter transtraqueal, máscara de Venturi e máscara de aerosol.
- III. Respiração com pressão positiva intermitente (RPPI) é uma forma de respiração assistida ou controlada por um aparelho ventilatório, em que o gás comprimido é administrado sob pressão positiva pré-estabelecida. As indicações gerais para RPPI incluem dificuldade de mobilizar as secreções respiratórias, capacidade vital reduzida com respiração profunda e tosse ineficaz.
- IV. A intubação endotraqueal não deve ser usada por um período longo. A traqueostomia é indicada para diminuir a irritação e o trauma do revestimento traqueal, reduzir a incidência da paralisia das cordas vocais e diminuir o trabalho da respiração.

Somente estão corretas

- A) III e IV.
- B) I, III e IV.
- C) I e II.
- D) II e III.
- E) I, II e III.

**10. Paciente em pós-operatório de cirurgia abdominal necessita de solução hipertônica. Estão prescritos 1000 ml de solução glicosada a 10%. O setor dispõe de ampolas de glicose de 20 ml a 50% e soro glicosado a 5%. Como o enfermeiro deve preparar a solução para atender a prescrição?**

- A) Acrescentar 5 ampolas e meia de glicose a 50% em 500 ml do soro glicosado a 10%.
- B) Acrescentar 5 ampolas e meia de glicose a 50% e retirar 100 ml do soro glicosado a 10%.
- C) Acrescentar 5 ampolas de glicose a 50% e retirar 100 ml do soro glicosado a 10%.
- D) Acrescentar 5 ampolas e meia de glicose a 50% e acrescentar 100 ml de soro glicosado a 10%.
- E) Acrescentar 2 ampolas e meia de glicose a 50% em 500 ml de soro glicosado a 10%

**11. A Pneumonia é uma inflamação do parênquima pulmonar causada por uma agente microbiano. Sobre Pneumonia, coloque V (Verdadeiro) ou F (Falso) nas afirmativas abaixo.**

- ( ) A Pneumonia causada por *Streptococcus pneumoniae* (pneumococo) é a Pneumonia adquirida na comunidade, mais comum em pessoas com menos de 60 anos e sem co-morbidades e nas pessoas com mais de 60 anos com co-morbidades.
- ( ) A Pneumonia causada por *Streptococcus pneumoniae* é bem mais prevalente durante o verão, quando são mais frequentes as infecções do trato respiratório superior.
- ( ) A Pneumonia causada por *Mycoplasma pneumoniae* acomete apenas idosos e dissemina-se por gotículas respiratórias infectadas através do contato entre pessoas.
- ( ) O diagnóstico de Pneumonia é feito por meio da história, exame físico, Rx de tórax, hemocultura e exame de escarro.
- ( ) São diagnósticos de enfermagem para um paciente com Pneumonia: eliminação traqueobrônquica ineficaz relacionada à secreção traqueobrônquica, copiosa; risco de déficit de volume relacionado à febre e dispneia e nutrição alterada: ingestão menor que as necessidades corporais.

Assinale a alternativa que contém a sequência correta.

- A) F, F, F, V, F.
- B) F, V, F, V, F.
- C) F, V, V, F, V.
- D) V, F, V, F, V.
- E) V, F, F, V, V

**12. Sobre Embolia Pulmonar (EP), leia as assertivas abaixo.**

- I. São fatores de risco para EP: estase endovenosa, hipercoagulação, doença endotelial vascular, trauma, diabetes mellitus e uso de contraceptivo oral.
- II. A dispneia é o sintoma mais frequente do EP. A duração e a intensidade da dispneia dependem da extensão da embolização. A dor torácica é comum e, em geral, é súbita e pleurítica.
- III. A oferta imediata de oxigênio nasal é um dos suportes para o tratamento de emergência que objetiva aliviar a hipoxemia, a angústia respiratória e a cianose central.
- IV. A terapia trombolítica está indicada para o tratamento do EP. A heparina deve ser administrada juntamente com o agente trombolítico.

Somente está correto o que se afirma em

- A) I e IV.
- B) II, III e IV.
- C) I, II e III.
- D) III e IV.
- E) II e III.

**13. Asma é uma doença inflamatória crônica das vias aéreas, que provoca a hiper-responsividade dessas vias aéreas, edema de mucosa e produção de muco. Sobre asma, leia as afirmativas abaixo.**

- I. A alergia é um fator predisponente de pequena importância para a asma. A asma só é revertida de forma espontânea.
- II. Os três sintomas mais comuns da asma são: tosse, dispneia e sibilância. A asma pode começar subitamente, porém normalmente é precedida de sintomas crescentes.
- III. A inflamação difusa e reversível da via aérea causa edema da membrana que reveste as vias aéreas; contração da musculatura lisa brônquica, gerando irritabilidade adicional e produção aumentada de muco.
- IV. A exacerbação da asma é mais bem controlada por meio do tratamento precoce e da educação do paciente. Os medicamentos de ação rápida, como beta-adrenérgicos, são os primeiros utilizados para alívio imediato da desobstrução do fluxo aéreo.

Somente está correto o que se afirma em

- A) I, III e IV.
- B) II e IV.
- C) II, III e IV.
- D) II e III.
- E) III e IV.

**14. Sobre diálise peritoneal e hemodiálise, coloque V (Verdadeiro) e F (Falso).**

- ( ) No paciente hospitalizado que fará hemodiálise, o enfermeiro deve avaliar o sopro ou frêmito a cada 8 horas, pois a ausência de um frêmito palpável ou sopro audível pode indicar bloqueio ou coagulação no dispositivo do acesso.
- ( ) Os sintomas de uremia devem ser monitorados, pois se agravam à medida que os produtos metabólicos finais se acumulam, podendo necessitar de diálise diária.
- ( ) Não há necessidade de avaliação cardíaca nem respiratória, visto que os pacientes com distúrbios renais não apresentam complicações relacionadas aos sistemas cardiovascular e respiratório.
- ( ) A hipoalbuminemia é um indicador da desnutrição nos pacientes que se submetem à diálise por longo prazo ou de retenção.
- ( ) A diálise está indicada, apenas, para remover líquidos e produtos residuais urêmicos do corpo, quando os rins não conseguem fazê-lo.

Assinale a alternativa que contém a sequência correta.

- A) F, F, F, V, V.
- B) V, F, F, V, V.
- C) V, F, F, F, V.
- D) V, V, V, V, F.
- E) V, V, F, V, F.

**15. As válvulas do coração controlam o fluxo de sangue através do coração, para dentro da artéria pulmonar e da aorta, quando o coração se contrai e relaxa através do ciclo cardíaco. Sobre distúrbios valvares adquiridos, analise as assertivas abaixo.**

- I. O prolapso da válvula mitral raramente progride e pode resultar em morte súbita, ocorrendo mais em mulheres. Fadiga, falta de ar, tonteira, síncope, palpitação, dor torácica e ansiedade são manifestações clínicas apresentadas pelos portadores de prolapso de válvula mitral.
- II. Nos portadores de estenose mitral, a antibioticoterapia é utilizada para evitar recidivas de infecção. Os anticoagulantes também são utilizados para diminuir o risco de desenvolver trombo atrial.
- III. A maioria dos pacientes com estenose aórtica são assintomáticos. Porém, quando os sintomas se desenvolvem, inicialmente apresentam dispnéia de esforço, causada pela insuficiência ventricular esquerda. O fluxo sanguíneo reduzido para o cérebro provoca síncope e tonteira.
- IV. Os portadores de regurgitação aórtica apresentam sopro diastólico, ouvido como um som alto e súbito no terceiro ou quarto espaço intercostal na borda esternal esquerda. Está indicada profilaxia com antibiótico antes de procedimentos invasivos ou dentários, para evitar endocardite.

Estão corretas

- A) I, II, III e IV.
- B) I, II e IV, apenas.
- C) II e IV, apenas.
- D) III e IV, apenas.
- E) II, III e IV, apenas.

**16. Quanto à embolia pulmonar, analise as sentenças abaixo.**

- I. Embolectomia cirúrgica raramente é realizada, porém esta pode estar indicada, se o paciente apresentar uma embolia pulmonar maciça ou instabilidade hemodinâmica.
- II. A embolia pulmonar requer uma toracotomia com técnica de bypass cardiopulmonar.
- III. A embolectomia por cateter transvenoso é uma técnica em que um cateter com câmara a vácuo é introduzido por via transvenosa, dentro da artéria pulmonar afetada.

Está(ão) correta(s)

- A) I, apenas.
- B) II e III, apenas.
- C) I e III, apenas.
- D) I, II e III.
- E) III, apenas.

**17. Aneurisma intracraniano é uma dilatação localizada e anormal da parede de uma artéria cerebral devido à ausência congênita da túnica muscular do vaso. Sobre aneurisma, analise as assertivas abaixo.**

- I. Todos os aneurismas cerebrais que rompem são de causa desconhecida, e todos são assintomáticos.
- II. São cuidados prestados aos pacientes com aneurismas após-ruptura para minimizar o risco de ressangramento e controle da pressão arterial: repouso no leito com cabeceira elevada, diminuição de estímulos ambientais, evitar manobra de Valsalva e a flexão do pescoço.
- III. São fatores que favorecem a cirurgia precoce: condição clínica estável, classificação de Hunt-Hess inferior ou igual a 3, menos de 72 horas do sangramento inicial.
- IV. São diagnósticos de enfermagem: Risco de lesão relacionada com o sangramento potencial, vasoespasmos, hidrocefalia e convulsão; Perfusão tecidual ineficaz relacionada com o processo patológico e vasoespasmos.

Estão corretas

- A) I, II, III e IV.
- B) apenas I, II e III.
- C) apenas I e II.
- D) apenas II, III e IV.
- E) apenas II e IV.

**18. Nas cirurgias do trato gastrointestinal, pode-se relacionar as principais complicações aos tipos de cirurgias. Leia as afirmativas abaixo e assinale a correta.**

- A) Cerca de 95% dos pacientes portadores da doença de Cronh necessitam de mais de uma cirurgia para aliviar a obstrução, tendo como principais complicações abscessos que ocorrem em, pelo menos, 40% dos pacientes.
- B) A hemorroidectomia é indicada quando o sangramento for prolongado, dor incapacitante, prurido intolerável, prolapso. Complicações: incontinência, prolapso e estrangulamento, hemorragia e anemia.
- C) A colectomia total com reservatório e bolsa de Hartmann é indicada quando não responde à terapia clínica. Por ser um procedimento relativamente simples, as complicações só ocorrem em 1% dos casos.
- D) A apendicectomia é indicada em função do aparecimento de abscesso ou ruptura e peritonite. 95% dos casos não apresentam complicação grave.
- E) A herniorrafia envolve o reforço da sutura para o reparo da hérnia extensa, podendo apresentar como complicações obstrução intestinal e recorrência de hérnia.

**19. A cirurgia eletiva ou de emergência é um evento estressante e complexo. Cerca de 60% das cirurgias eletivas são, atualmente, realizadas no ambulatório ou no consultório. Sobre procedimento cirúrgico, relacione a 2ª coluna de acordo com a 1ª.**

(1) Fase intraoperatória	( ) O espectro das atividades de enfermagem durante esse período pode incluir o estabelecimento de uma avaliação basal do paciente.
(2) Fase pré-operatória	( ) O espectro da enfermagem pode incluir o fornecimento de segurança do paciente e garantir o funcionamento adequado dos equipamentos.
(3) Fase pós-operatória	( ) Começa na tomada de decisão de prosseguir com a intervenção
	( ) O espectro do cuidado de enfermagem cobre uma ampla gama de atividades nesse período, como: avaliação dos efeitos da anestesia, avaliação das complicações, conforto e alívio da dor.

Assinale a alternativa que contém a sequência correta.

- A) 1, 3, 2, 1.                      B) 2, 3, 1, 2.                      C) 3, 1, 2, 1.                      D) 2, 1, 2, 3.                      E) 3, 2, 1, 2.

**20. A hipertensão é uma diminuição da regulação vascular na qual os mecanismos que controlam a pressão arterial (PA) dentro dos limites normais estão alterados. Sobre esse assunto, é correto afirmar que**

- A) a hipertensão secundária é responsável por aproximadamente 95% dos casos de pacientes hipertensos.
- B) a hipertensão arterial essencial é decorrente de outras patologias, como obstrução da artéria renal ou glomerulonefrite aguda e crônica.
- C) a hipertensão é corrigida, apenas, com a terapia medicamentosa. Idade, raça e sobrepesos não são fatores de risco para desenvolver hipertensão.
- D) no exame físico do portador de hipertensão, deve-se avaliar, apenas, pulsos carotídeos.
- E) de acordo com o Ministério da Saúde, uma pessoa com mais de 18 anos que apresenta PA= 170 x 100 é considerada hipertenso moderado (estágio 2).

**21. Sobre características do Diabetes Mellitus, coloque V (Verdadeiro) ou F (Falso) nas afirmativas abaixo.**

( ) O Diabetes Mellitus tipo 1 é caracterizado por pouca ou nenhuma insulina endógena, exigindo injeções de insulina para controlar o diabetes e evitar o desenvolvimento da cetoacidose.
( ) O Diabetes Mellitus tipo 1 é de início lento e tipicamente insidioso, com sintomas de fadiga, ganho de peso, cicatrização retardada de feridas e infecções recidivantes.
( ) O Diabetes Mellitus gestacional é definido como uma intolerância aos carboidratos, que ocorre durante a gravidez .
( ) São manifestações clínicas do diabetes: perda de peso, fadiga, poliúrias, polidipsia, polifagia, visão embaçada.
( ) Os exercícios moderados e programados regularmente, efetuados durante, pelo menos, 30 minutos em quase todos os dias da semana, promovem a utilização dos carboidratos, ajudam a controlar o peso, intensificam a ação da insulina e melhoram a aptidão cardiovascular.

Assinale a alternativa que contém a sequência correta.

- A) F, V, F, F, F.                      B) V, V, V, V, V.                      C) F, F, F, V, V.                      D) F, V, F, F, V.                      E) V, F, V, V, V.

**22. A obesidade é um grave problema de saúde pública e tem relação direta com o aparecimento do Diabetes Mellitus e da Hipertensão Arterial. Para diagnosticar a obesidade, a Organização Mundial de Saúde (OMS) adota o IMC, por ser barato, não invasivo, universalmente aplicável e com boa aceitação pela população. Conforme a classificação da OMS para o peso em normal (18,5 – 24,9), sobrepeso (25– 29,9) e obesos de classes I (30 – 34,9), II (35 – 39,9) e III (= /> 40), é correto se classificar um paciente com 1,80 m de altura e 120 Kg como**

- A) normal. D) obeso classe II.  
 B) sobrepeso. E) obeso classe III.  
 C) obeso classe I.

**23. A cirurgia pode ser realizada por várias razões. De acordo com as indicações e classificações cirúrgicas, é correto afirmar que na cirurgia**

- A) eletiva, a decisão parte do paciente.  
 B) requerida, o paciente deve ser operado logo.  
 C) de urgência, o paciente requer atenção rápida dentro de 24 a 30 horas.  
 D) de emergência, o paciente necessita de cirurgia entre 18 e 48 horas.  
 E) requerida, o paciente requer atenção imediata.

**24. As Feridas podem ser classificadas em duas formas diferentes: conforme mecanismo da injúria e conforme o grau de contaminação. Sobre classificação das feridas, conforme o mecanismo de injúria, associe a 2ª coluna de acordo com a 1ª.**

(1) Feridas Incisionais	( ) Resultam em pequenas aberturas na pele. Ex: perfurações por arma de fogo.
(2) Feridas Contusas	( ) São aquelas com margens denteadas, irregulares. Ex: Feridas resultantes de corte de vidro ou de arame farpado.
(3) Feridas Laceradas	( ) São aquelas produzidas por um objeto rombo, caracterizadas por considerável traumatismo das partes moles. Ex: edema.
(4) Feridas Perfurantes	( ) São feitas por um corte limpo, com um instrumento afiado. Ex: incisão cirúrgica.

Assinale a alternativa que contém a sequência correta

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

**25. O transplante de fígado é indicado para tratar a doença hepática em estágio terminal, quando não há nenhuma outra forma de tratamento disponível. Quanto a esse procedimento, assinale a alternativa correta.**

- A) O sucesso do transplante do fígado depende do estado geral do paciente, da doença de base, da imunossupressão bem sucedida.  
 B) As infecções são as causas mais comuns de complicações e óbito, sendo causadas, unicamente, pelo excesso de manipulação do paciente.  
 C) O paciente transplantado pode desenvolver coagulopatias, hipertensão porta e fibrinólise, o que leva à coagulação sanguínea, resultando em lesão isquêmica do fígado.  
 D) No pós-operatório imediato, o controle dos sinais vitais deve ser realizado em intervalos regulares e pequenos, e o controle glicêmico, em intervalo de quinze dias do procedimento cirúrgico.  
 E) Ao sair do bloco cirúrgico, o paciente é extubado, pois o risco de atelectasia nesse tipo de cirurgia é ínfimo.

**26. T. M deu entrada em uma Unidade de Saúde, referindo disúria, dor no flanco lateral e área suprapúbica. Após realizar o exame físico e exames por imagem disponível, verificou-se a presença de cálculos pequenos, definindo o diagnóstico de urolitíase. Considerando-se o descrito no caso acima, assinale a alternativa correta.**

- A) O padrão de dor apresentado demonstra que o sítio de obstrução está no cálice renal.  
 B) É indicado manter a hidratação em níveis baixos, a fim de se aumentar o volume urinário.  
 C) O padrão de dor apresentado no caso acima indica que o cálculo encontra-se nas imediações da borda pélvica.  
 D) O paciente deve ser encorajado a ficar em decúbito de Fowler, com o objetivo de aliviar a dor.  
 E) Os procedimentos cirúrgicos abertos estão indicados, devendo o enfermeiro preparar o paciente para se submeter à ureterolitotomia.

**27. A.M, portador de Diabetes Mellitus deu entrada em uma unidade da saúde, apresentando lesão em pé direito, caracterizada por edema, eritema, calor, necrose entre o 1<sup>o</sup>pododáctilo e o 3<sup>o</sup>pododáctilo e presença de secreção purulenta. Após atendimento pelo especialista e realização de exames necessários, ficou decidida a necessidade de encaminhamento para cirurgia e amputação do pé. Diante do quadro apresentado, o enfermeiro deve classificar a cirurgia quanto ao grau de contaminação como cirurgia**

- A) contaminada, por ser uma ferida traumática aberta recente.
- B) potencialmente contaminada, por ser cirurgia eletiva e com contaminação não usual.
- C) infectada, pois apresenta ferida traumática recente e processo inflamatório.
- D) potencialmente contaminada, por apresentar ferida traumática, infectada.
- E) infectada, pois estão presentes tecidos desvitalizados com secreção purulenta.

**28. A coleta de exames complementares requer orientação e cuidados, para que o resultado seja o mais fidedigno possível. Quanto a esse procedimento, assinale a alternativa correta.**

- A) A glicemia de jejum deve ser coletada do sangue periférico a qualquer hora do dia.
- B) O Teste de tolerância à glicose (TOTG) é realizado pelo paciente diabético, quando a glicemia de jejum apresenta resultado normal.
- C) A produção excessiva da bilirrubina que é o principal produto do heme da hemoglobina pode ocorrer na acidose metabólica. É colhida no sangue periférico, com jejum de 2 horas.
- D) A hemocultura é a cultura do sangue. Este deve ser coletado a cada 30 minutos, no sangue periférico ou conforme solicitação médica, não sendo necessário que o paciente esteja em jejum, para realizar a coleta.
- E) A proteinúria das 24h deve ser coletada a partir da primeira urina da manhã até a última, desprezando, sempre, o primeiro jato.

**29. A rubéola é uma patologia prevenível, e uma das medidas de controle de grande eficácia é a vacinação. Quanto a essa patologia, é correto afirmar que se trata de doença**

- A) infecciosa na qual o indivíduo apresenta exantema eritematoso, espalhado pelo corpo, febre alta, cefaleia e calafrios.
- B) exantemática com comprometimento do estado geral, tosse, linfadenopatia cervical, hemoptise e lesões vesiculares, espalhadas pelo tronco e pelos membros.
- C) exantemática viral aguda, caracterizada por exantema máculo-papular, que se inicia na face, no couro cabeludo e pescoço, espalhando-se pelo tronco e pelos membros. Em adolescentes e adultos, estes podem apresentar poliartralgia, poliartrite, conjuntivite, coriza e tosse.
- D) infecciosa aguda, de natureza viral, transmissível e extremamente contagiosa, acompanhada de tosse produtiva, conjuntivite, manchas com halo eritematoso, espalhadas pela face e pelos membros superiores.
- E) infecciosa aguda, exantemática, de natureza viral, extremamente contagiosa, que inicia com febre baixa, tosse, conjuntivite e aparecimento de manchas eritematosas, espalhadas, principalmente, nos membros inferiores e na face.

**30. Ao iniciar o processo de cicatrização de uma ferida, vários eventos acontecem em cascata, para que ocorra a regeneração tecidual. Assinale a afirmativa correta que melhor represente a sequência em que ocorrem as fases do processo de cicatrização.**

- A) Fase inflamatória e fase proliferativa.
- B) Fase inflamatória, proliferativa e fase de maturação.
- C) Fase de maturação, inflamatória e proliferativa.
- D) Fase proliferativa e de maturação.
- E) Fase de maturação e fase inflamatória.

**31. Em relação à coleta de material cérvico-uterino, assinale a alternativa incorreta.**

- A) O exame preventivo do câncer do colo do útero (exame de Papanicolaou) consiste na coleta de material citológico do colo do útero, sendo coletada uma amostra da parte externa (ectocérvice) e outra, da parte interna (endocérvice).
- B) Para a coleta do material, é introduzido um espéculo vaginal e procede-se à escamação ou esfoliação da superfície externa e interna do colo através de uma espátula de madeira e de uma escovinha endocervical.
- C) O Exame não é realizado em mulheres histerectomizadas.
- D) Mulheres grávidas não podem realizar o exame. Nesse caso, são coletadas amostras do fundo-de-saco vaginal posterior e da ectocérvice, mas não, da endocérvice, para não estimular contrações uterinas.
- E) A fim de garantir a eficácia dos resultados, a mulher deve evitar relações sexuais, uso de duchas ou medicamentos vaginais e anticoncepcionais locais nas 48 horas anteriores ao exame. Além disso, exame não deve ser feito no período menstrual, pois a presença de sangue pode alterar o resultado.

**32. Das classificações abaixo, qual não condiz com a Síndrome Hipertensiva da Gestação?**

- A) Hipertensão arterial crônica transitória.
- B) Pré-eclâmpsia.
- C) Hipertensão arterial crônica agravada pela gestação (mulher engravidada com níveis altos de pressão arterial e o processo da gravidez amplia os níveis pressóricos).
- D) Síndrome Hellp
- E) Eclâmpsia.

**33. Sobre Placenta Prévia, assinale a alternativa correta.**

- A) A incidência diminui com a idade.
- B) A incidência não se altera com a paridade.
- C) A hemorragia inicial é, geralmente, indolor e de pequena intensidade.
- D) O gerenciamento da condição não mais inclui retaguarda de bloco cirúrgico na condução.
- E) O toque vaginal deve ser realizado, quando há suspeita de Placenta Prévia.

**34. Na quimioterapia, os agentes antineoplásicos são usados com o objetivo de destruir as células tumorais ao interferir com as funções celulares e com a reprodução. Sobre quimioterapia, coloque V (Verdadeiro) ou F (Falso).**

- ( ) As células com proliferação ativa dentro de um tumor são as menos sensíveis aos agentes quimioterápicos. As células em não-divisão, capazes de futura proliferação, são as mais sensíveis aos medicamentos antineoplásicos.
- ( ) A dosagem dos agentes antineoplásicos baseia-se, principalmente, na área da superfície corporal total do paciente, resposta prévia à quimioterapia ou radioterapia e função orgânica importante.
- ( ) As drogas vesicantes, quando extravasadas para o tecido cutâneo, causam lesão e necrose tissular para tendões nervos e vasos sanguíneos. Os vesicantes devem ser administrados por enfermeiros treinados.
- ( ) Náuseas e vômitos são os efeitos colaterais mais comuns da quimioterapia antineoplásica. Os centros do vômito no cérebro são estimulados, ocorrendo ativação dos receptores da zona de deflagração do quimiorreceptor da medula, estimulação das vias autônomas periféricas, estimulação das vias vestibulares e estimulação cognitiva.

Assinale a alternativa que contém a sequência correta.

- A) V, F, V, F.
- B) V, V, F, F.
- C) F, F, V, V.
- D) F, V, V, V.
- E) F, F, F, V

**35. Sobre carcinogênese, leia as sentenças abaixo.**

- I. Na promoção, primeira etapa da carcinogênese, os carcinógenos, as substâncias químicas e fatores físicos fogem dos mecanismos enzimáticos normais e alteram a estrutura genética do DNA celular.
- II. A promoção, exposição repetida aos agentes promotores, provoca a expressão de informações genéticas anormais ou mutantes, mesmo depois de longos períodos de latência.
- III. As alterações na estrutura genética do DNA desenvolvidas na iniciação, na maioria das vezes, são revertidas pelos mecanismos de reparação do DNA ou elas iniciam o suicídio celular programado.
- IV. A progressão é a terceira etapa da carcinogênese celular. As alterações celulares formadas durante a iniciação e promoção exibem maior comportamento maligno. As células estão propensas a invadir tecidos adajacentes e provocar metástase.

Estão corretas apenas

- A) I, II e III.
- B) II e III.
- C) II e IV.
- D) I e IV.
- E) I e III.

**36. De acordo com o calendário básico vacinal da criança do Ministério da Saúde, assinale a alternativa correta.**

- A) A vacina SRC, tríplice viral, é administrada em dose única, aos 9 meses, na criança.
- B) Vacina Tetravalente (DPT+Hib) – o esquema de vacinação é feito aos 2, 4 e 6 meses com a vacina Tetravalente e dois reforços com a Tríplice Bacteriana (DPT). O primeiro reforço, aos 15 meses, e o segundo entre 4 e 6 anos.
- C) Em relação à vacina contra Febre Amarela, a primeira dose é administrada aos 6 meses, e o reforço, aos 5 anos.
- D) A vacina contra hepatite B se constitui de 2 doses, a primeira, aos 2 meses, e a segunda, 30 dias após a primeira.
- E) A vacina BCG é administrada em 1 dose, no terceiro mês de vida da criança.

**37. A Rede de Frio é o processo de armazenamento, conservação, manipulação e distribuição e transporte dos imunobiológicos do Programa Nacional de Imunização (PNI). O objetivo final da rede é o de assegurar que os imunobiológicos mantenham suas características iniciais, a fim de se conferir imunidade aos usuários. Sobre Rede de Frio, analise as assertivas abaixo.**

- I. As câmaras frias são ambientes, que armazenam produtos em baixas temperaturas e em grandes volumes. Quando conservam imunobiológicos, operam em temperatura de +2<sup>o</sup> C a -20<sup>o</sup> C.
- II. Os refrigeradores ou geladeiras são equipamentos de uso doméstico que na Rede de Frio são destinados à estocagem de imunobiológicos em temperaturas positivas a + 2<sup>o</sup> C, devendo, para isso, estar regulados nessa faixa de temperatura.
- III. As vacinas difteria e tétano (dT), difteria, tétano e coqueluche ( DPT), Hepatite B, influenza, tétano (TT) , tuberculose (BCG) são vacinas que devem ser mantidas em temperatura negativa.
- IV. O descarte de grandes volumes de imunobiológicos deverá ser feito através da Central Regional ou Estadual de Imunização, com conhecimento, orientação e acompanhamento da Vigilância Sanitária e proceder conforme condições técnicas locais (incineração, autoclavagem, aterro, etc).

Estão corretas apenas

- A) I e II.
- B) II e III.
- C) III e IV.
- D) I, II e III.
- E) I, II e IV.

**38. A infecção nas vias respiratórias é uma causa frequente de enfermidade em lactentes e crianças. Sobre as pneumonias, é correto afirmar que**

- A) na pneumonia pneumocócica, o agente etiológico é pneumococcus pneumoniae; a sua incidência declina devido ao uso da vacina, e no tratamento, utiliza-se, prioritariamente, penicilina benzatina.
- B) na pneumonia estreptocócica, o agente etiológico é o Streptococcus beta hemolítico do grupo B, apresentando início gradual de febre alta, tosse e dor pleurítica. A medicação de escolha é a penicilina G.
- C) na pneumonia estafilocócica, o agente etiológico é o Staphylococcus aureus gram-negativo. É mais comum em crianças acima de 1 ano. A toracocentese não é indicada.
- D) na pneumonia bacteriana, o agente etiológico é o Staphylococcus, tem início insidioso da febre, batimento de asa do nariz, creptantes. A medicação de escolha é a cefalexina.
- E) na pneumonia viral, causada por alguns vírus, dentre eles parainfluenza e influenza, é tipicamente observada nos meses de inverno. Adotam-se como medidas de suporte líquidos endovenosos, antipiréticos, O<sub>2</sub> úmido, evitando-se aspirina devido à síndrome de Reye.

**39. Quanto aos transtornos hematológicos pediátricos, é correto- afirmar que**

- A) na anemia megaloblástica, o paciente apresenta deficiência de fosfato, vitamina B2, lentidão mental em consequência de diminuição do oxigênio e da energia para a atividade neural.
- B) a anemia falciforme é uma anemia hemolítica crônica grave. Ocorre, exclusivamente, em negros e nos de descendência israelita. Trata-se de doença hereditária autossômica dominante.
- C) na anemia falciforme, as crianças raramente se tornam sintomáticas até o final do primeiro ano de vida, devido às quantidades aumentadas de hemoglobina fetal.
- D) a hemofilia é uma doença hemorrágica congênita, caracterizada pela presença de fatores de coagulação particularmente, fatores VIII, e IX. 15 a 20% apresentam o fator VIII ou hemofilia A.
- E) anemia de Cooley (Talassemia) é a mais comum das síndromes hematológicas pediátricas e representa a forma homozigota da doença.

**40. As teorias da Enfermagem ajudam a definir Enfermagem como uma disciplina científica por si só. Os elementos das teorias de enfermagem são uniformes – enfermagem, pessoa, ambiente e saúde. Sobre as teorias, relacione a 2ª coluna de acordo com a 1ª.**

(1) Levine	( ) O enfermeiro manipula estímulo para promover a adaptação de quatro maneiras – fisiológica, autoconceitual, função do seu papel e das relações de interdependência
(2) Orem	( ) Os enfermeiros promovem a interação harmoniosa entre o indivíduo e o ambiente, para maximizar a saúde. Ambos são campos energéticos quadridimensionais.
(3) Roy	( ) O enfermeiro ajuda o indivíduo a se desenvolver universalmente e a se autocuidar, quando ocorrer qualquer desvio em sua saúde.
(4) King	( ) A enfermagem dá apoio à adaptação de um indivíduo às mudanças oriundas dos estímulos ambientais internos e externos
(5) Rogers	( ) Os enfermeiros trocam informações com o pacientes, que são sistemas abertos para atingir objetivos mutuamente estabelecidos

Assinale a alternativa que contém a sequência correta.

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

**41. O choque afeta todos os sintomas orgânicos. Pode desenvolver-se de maneira rápida ou lenta, dependendo da causa subjacente. Sobre classificação dos choques, relacione a 2ª coluna de acordo com a 1ª.**

(1) Choque cardiogênico	( ) Estado de choque que resulta do volume intravascular diminuído.
(2) Choque circulatório	( ) Estado de choque decorrente do comprometimento ou falência do miocárdio.
(3) Choque hipovolêmico	( ) Estado de choque que resulta de deslocamento do volume sanguíneo, criando uma hipovolemia relativa e liberação inadequada de oxigênio para as células.
(4) Choque neurogênico	( ) Estado de choque resultante da infecção grave que provoca hipovolemia relativa.
(5) Choque séptico	( ) Estado de choque que resulta da perda do tônus simpático, provocando hipovolemia relativa.

Assinale a alternativa que contém a sequência correta.

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

**42. Para uma assistência de enfermagem individualizada e de qualidade, é necessária a aplicação do processo de Enfermagem. De acordo com Wanda Horta, indique abaixo a sequência correta das etapas do Processo de Enfermagem:**

- A) diagnóstico de enfermagem, histórico de enfermagem, planejamento, avaliação e implementação.  
 B) histórico de enfermagem, diagnóstico de enfermagem, plano assistencial, prescrição de enfermagem, evolução de enfermagem e prognóstico de enfermagem.  
 C) implementação, diagnóstico de enfermagem, histórico de enfermagem e planejamento.  
 D) planejamento, avaliação de enfermagem, histórico de enfermagem e implementação.  
 E) implementação, histórico de enfermagem, planejamento, diagnóstico de enfermagem.

**43. O Estatuto da Criança e do Adolescente está regido pela Lei N 8.069, de 13 de julho de 1990. Sobre o capítulo do Direito à Vida e à Saúde, coloque V (Verdadeiro) ou F (Falso) nas afirmativas abaixo.**

( ) É assegurada à gestante, através do Sistema Único de Saúde (SUS), apenas, a assistência perinatal.
( ) Incube ao poder público propiciar apoio alimentar à gestante e à nutriz que dele necessitem.
( ) Identificar o recém-nascido mediante o registro de sua impressão plantar e digital e da impressão digital da mãe.
( ) Manter os neonatos no berçário, possibilitando ficar com a mãe apenas na hora que for mamar.
( ) É obrigatória a vacinação das crianças nos casos recomendados pelas autoridades sanitárias.

Assinale a alternativa que contém a sequência correta.

- A) F, F, F, V, V.      B) V, V, V, F, V.      C) F, V, V, F, V.      D) V, V, F, F, V.      E) V, V, V, V, V.

**44. A tuberculose é uma doença infecciosa e contagiosa, causada pelo bacilo de Koch (BK). Sobre essa doença, coloque V (Verdadeiro) ou F(Falso) nas afirmativas abaixo.**

- ( ) A infecção pelo bacilo da tuberculose só ocorre na infância. Todas as pessoas expostas ao bacilo da tuberculose se tornam infectadas.
- ( ) A transmissão da tuberculose vai depender: da contagiosidade do caso índice (doente bacilífero fonte de infecção), do tipo de ambiente em que a exposição ocorreu e da duração da exposição.
- ( ) A baciloscopia direta do escarro é método fundamental para o diagnóstico da tuberculose, permite descobrir as fontes mais importantes de infecção, os casos bacilíferos. Quando realizada corretamente, permite detectar de 70 a 80% dos casos de tuberculose pulmonar em uma comunidade.
- ( ) Laringe, ossos, rins, meninges, linfonodo, pleura, pulmão e coluna vertebral são órgãos que frequentemente são acometidos pela tuberculose.

Assinale a alternativa que contém a sequência correta.

- A) F, V, V, V.                      B) V, V, V, V.                      C) F, F, V, V.                      D) V, V, F, F.                      E) F, V, F, V.

**45. Sobre hanseníase, marque a alternativa correta.**

- A) Doença infecto-contagiosa, de evolução rápida. Trata-se de doença incurável, que, mesmo que se faça um diagnóstico precoce, não há tempo para cura.
- B) O agente etiológico é o Mycobacterium leprae que tem baixa infectividade e alta patogenicidade, infecta e adocece muitas pessoas.
- C) O homem é considerado a única fonte de infecção da hanseníase. O contágio acontece através de uma pessoa doente, portadora do bacilo de Hansen, que o elimina para o meio exterior, contagiando pessoas susceptíveis.
- D) Só atinge crianças de ambos os sexos. Há uma maior incidência da doença nas mulheres que nos homens, na maioria das regiões do mundo.
- E) As lesões de pele não apresentam alteração de sensibilidade. Apresentam características semelhantes às das lesões de pele provocadas por outras doenças dermatológicas.

**46. O Ministro da Saúde, no uso de suas atribuições legais, considerando a Lei 10.216, de 06/04/01, que dispõe sobre a proteção e os direitos das pessoas portadoras de transtornos mentais e redireciona o modelo assistencial em saúde mental, estabeleceu, através da Portaria n.º 336/GM, de 19 de fevereiro de 2002, os Centros de Atenção Psicossocial que são das seguintes modalidades:**

- A) CAPS I, CAPS II, CAPS III no atendimento ao público de saúde mental crianças e adultos.
- B) CAPS infantil e CAPS ad no atendimento ao público de saúde mental crianças e adultos.
- C) CAPS infantil e CAPS ad no atendimento ao público de saúde mental crianças e adultos com dependência de álcool, drogas e tabaco.
- D) CAPS I, CAPS II, CAPS III no atendimento ao público de saúde mental adultos com dependência de álcool, drogas e tabaco.
- E) CAPS I, CAPS II, CAPS III, CAPS infantil e CAPS ad no atendimento ao público de saúde mental crianças e adultos, usuários de álcool, drogas e tabaco.

**47. Com relação à formação da equipe do CAPS I, assinale a alternativa correta.**

- A) 01 médico psiquiatra; 01 enfermeiro com formação em saúde mental; 04 profissionais de nível superior: psicólogo, assistente social, enfermeiro, terapeuta ocupacional, pedagogo ou outro profissional necessário ao projeto terapêutico. 06 profissionais de nível médio: técnico e/ou auxiliar de enfermagem, técnico administrativo, técnico educacional e artesão.
- B) 04 médicos psiquiatra; 10 enfermeiros com formação em saúde mental; 08 profissionais de nível superior: psicólogo, assistente social, enfermeiro, terapeuta ocupacional, pedagogo ou outro profissional necessário ao projeto terapêutico. 20 profissionais de nível médio: técnico e/ou auxiliar de enfermagem, técnico administrativo, técnico educacional e artesão.
- C) 03 médicos psiquiatra; 04 enfermeiros com formação em saúde mental; 08 profissionais de nível superior: psicólogo, assistente social, enfermeiro, terapeuta ocupacional, pedagogo ou outro profissional necessário ao projeto terapêutico. 20 profissionais de nível médio: técnico e/ou auxiliar de enfermagem, técnico administrativo, técnico educacional e artesão.
- D) 05 médicos psiquiatra; 04 enfermeiros com formação em saúde mental; 08 profissionais de nível superior: psicólogo, assistente social, enfermeiro, terapeuta ocupacional, pedagogo ou outro profissional necessário ao projeto terapêutico.
- E) 07 médicos psiquiatra; 04 enfermeiros com formação em saúde mental; 08 profissionais de nível superior: psicólogo, assistente social, enfermeiro, terapeuta ocupacional, pedagogo ou outro profissional necessário ao projeto terapêutico.

**48. A Lei nº 10.216, de 6 de abril de 2001, estabelece três tipos de internação. Sobre isso, assinale a alternativa CORRETA.**

- A) Internação involuntária: acontece com o consentimento do usuário; internação voluntária: ocorre sem o consentimento do usuário e a pedido de terceiro e internação compulsória: determinada pela Justiça.
- B) Internação voluntária: acontece com o consentimento do usuário; internação involuntária: ocorre sem o consentimento do usuário e a pedido de terceiro e internação compulsória: determinada pela Justiça.
- C) Internação involuntária: acontece com o consentimento do usuário; internação voluntária: ocorre com o consentimento do usuário e internação compulsória: aquela determinada pelo médico e pela família.
- D) Internação involuntária: acontece com o consentimento do usuário; internação voluntária aquela que ocorre com o consentimento do usuário e internação compulsória: determinada pela Justiça com o consentimento do usuário.
- E) Internação voluntária: acontece com o consentimento do usuário; internação involuntária: ocorre sem o consentimento do usuário e internação compulsória: determinada pela família.

**49. Em uma unidade de saúde, uma paciente de 39 anos, portadora de anemia ferropriva e importante deficiência de ferro, desenvolveu intolerância à terapia de reposição por via oral, sendo prescrita terapia de reposição de ferro por via parenteral. Qual técnica de administração de medicamentos deve ser utilizada pelo (a) enfermeiro (a)?**

- A) A medicação deve ser administrada por via intramuscula profunda no deltoide.
- B) Para minimizar os possíveis efeitos colaterais da administração intramuscular profunda, deve-se massagear o local vigorosamente, após a administração da medicação.
- C) A administração da medicação deve ser realizada na região dorsoglútea, profundamente, utilizando-se a técnica em "Z".
- D) Administrar medicação com o paciente em pé, instruindo-o para permanecer com os pés para dentro e os braços ao longo do corpo.
- E) Diluir o medicamento, antes de administrá-lo na região ventroglútea, evitando, assim, lesão na musculatura adjacente.

**50. D.J sexo masculino, no primeiro dia de pós-operatório de hemicolecomia, com 51 anos, foi encaminhado para a enfermaria. Para dar continuidade à assistência, o enfermeiro (a) necessita planejar os cuidados de enfermagem. Entre estes, elenca-se a ausculta dos sons intestinais e a observação contínua de desconforto, dor ou distensão abdominal. Este controle tem por objetivo diagnosticar precocemente a(o)**

- A) evisceração das alças intestinais.
- B) reflexo de vômito.
- C) infecção hospitalar.
- D) deiscência de sutura.
- E) íleo paralítico.