CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

Leavel e Clark criaram um modelo de estudo denominado história natural das doenças, que é utilizado na área de saúde pública para analisar as condições de saúde e planejar a assistência, sugerindo medidas específicas para cada um dos estágios de seu desenvolvimento. A respeito desse modelo, julgue os itens subsequentes.

- 51 A história natural da doença é dividida em período pré-patogênico e período patogênico.
- 52 A aplicação desse modelo é restrita às doenças transmissíveis e infecciosas.
- Nesse modelo, a vacinação contra a poliomielite é considerada uma medida de prevenção primária.
- 54 O tratamento da água, do esgoto e do lixo e o controle de vetores são considerados medidas de prevenção secundária no modelo de história natural da doença.
- Por esse modelo, as ações de reabilitação, fisioterapia e terapia ocupacional são utilizadas como medidas de prevenção terciária.

Considerando que a saúde pública é também responsável pelos serviços de atenção à saúde direcionados às doenças infecciosas e parasitárias, julgue os itens a seguir.

- Para a raiva e a poliomielite não há tratamento específico que modifique o quadro clínico; os cuidados gerais são direcionados para aliviar a sintomatologia.
- 57 A forma virchowiana da hanseníase manifesta-se com placas eritematovioláceas edemaciadas, elevadas, de limites externos nítidos, principalmente nas regiões plantar, palmar e facial.
- O isolamento respiratório é indicado para o tratamento do sarampo e da tuberculose.
- Nos casos de dengue, a imunidade induzida por um sorotipo é de caráter permanente.
- 60 A contaminação do homem pela *Vibrio cholerae* bactéria causadora da cólera ocorre por meio da ingestão de água e de alimentos contaminados por excreções de moscas e de doentes ou portadores, podendo, ainda, ocorrer de pessoa para pessoa.
- 61 O período de incubação da síndrome de imunodeficiência adquirida (AIDS) pode oscilar de seis a sete semanas.
- 62 A coqueluche é uma doença com maior incidência no verão, porque seu agente etiológico precisa de altas temperaturas para se multiplicar.

Julgue os próximos itens, relacionados ao serviço especializado em engenharia e em medicina do trabalho (SESMT).

- 63 O ônus decorrente da instalação e manutenção dos SESMT é de responsabilidade do Ministério do Trabalho e Emprego e das SRTEs.
- 64 O dimensionamento para os auxiliares de enfermagem do trabalho terá de ser feito por canteiro de obra ou frente de trabalho, além de observar o grau de risco da atividade e número total de empregados.
- O dimensionamento do SESMT depende do grau de risco da atividade principal da empresa e do número total de empregados do estabelecimento.

Julgue os itens subsecutivos, acerca de técnicas fundamentais de enfermagem.

- 66 A instilação ocular de medicamentos tem as finalidades de proteger e tratar as doenças e irritações da córnea, provocar a constrição ou a dilatação da pupila e anestesiar o local.
- 67 Na administração de medicamento por via retal, o paciente deve ficar em posição de Fowler.
- A injeção subcutânea é utilizada para esclarecer diagnósticos como testes alérgicos e reação de sensibilidade, como a PPD.
- 69 As veias mais utilizadas para a venóclise são a basílica e a cefálica.
- 70 Para administrar 1.000 mL de soro glicosado durante o período de seis horas, o gotejamento correto é de 43 ou 44 gotas por minuto.
- 71 O cateter nasal utilizado para a oxigenoterapia de um paciente adulto é o de número 4.
- 72 A lavagem intestinal é utilizada para aliviar a distensão abdominal e a flatulência; facilitar a eliminação de fezes; e preparar o paciente para exames, cirurgias, partos e tratamentos do trato intestinal.

Tendo em vista que a administração em enfermagem é influenciada pela teoria clássica de Henry Fayol e pela teoria científica de Frederick Winslow Taylor, julgue os itens a seguir, a respeito dessas teorias.

- 73 Divisão do trabalho, autoridade e responsabilidade, disciplina, hierarquia e unidade de comando e de direção são consideradas características da teoria de Taylor.
- 74 A expressão "um lugar para cada coisa e cada coisa em seu lugar" sintetiza os princípios administrativos de Fayol.

Considerando que a superintendência regional do trabalho e emprego (SRTE) é o órgão regional competente para executar as atividades relacionadas com a segurança e medicina do trabalho, julgue os itens seguintes, relativos às competências das SRTEs.

- 75 Paralelamente ao elenco de competências que lhes são atribuídas, as SRTEs, em seu âmbito de atuação, contam com rol de restrições que incluem a proibição de impor penalidade a infratores.
- Controlar a execução dos preceitos legais sobre segurança e medicina do trabalho é uma das competências das SRTEs.
- 77 As SRTEs têm competência para embargar obra e interditar estabelecimentos, setor de serviço, canteiro de obra, frente e locais de trabalho, máquinas e equipamentos.
- 78 Notificar as empresas, estipulando prazos para eliminação e(ou) neutralização de situações de insalubridade constitui competência das SRTEs.

Em relação à norma regulamentadora (NR) que trata da sinalização de segurança, julgue os próximos itens.

- **79** A cor preta é utilizada para indicar as canalizações de inflamáveis de alta viscosidade.
- Wtiliza-se a cor azul para distinguir e indicar equipamentos e aparelhos de proteção e combate a incêndios.
- 81 A palavra de advertência "atenção" utilizada no rótulo de um frasco de produto indica que se trata de substância com grau médio de risco.

Com relação ao conteúdo normativo da NR-32, que regulamenta a segurança e a saúde no trabalho em serviços de saúde, julgue os itens que se seguem.

- 82 O programa de controle médico de saúde ocupacional deve conter as medidas preventivas aplicáveis em cada ambiente de trabalho e o acompanhamento da aplicação dessas medidas.
- 83 Os sacos plásticos utilizados no acondicionamento dos resíduos de saúde devem ser preenchidos até 80 % de sua capacidade de armazenamento e poderão ser deixados no local de uso por, no máximo, 24 horas após seu fechamento.
- 84 São considerados agentes biológicos os microrganismos geneticamente modificados ou não, os parasitas, as toxinas, as culturas celulares e os príons.
- O programa de prevenção de riscos ambientais deve conter a identificação dos riscos biológicos, a avaliação do local de trabalho e do trabalhador.

Tendo em vista que, no cotidiano do trabalho dentro de uma empresa, o profissional de enfermagem é demandado a atender situações emergenciais desencadeadas por problemas de saúde e riscos a que estão expostos os trabalhadores, julgue os itens subsequentes.

- 86 Cefaleia, febre e mal-estar geral são alguns dos sinais e sintomas que fazem parte do quadro clínico de hidrofobia.
- 87 O soro antibotrópico é indicado para pacientes picados por cobra jararaca.
- 88 A melhor maneira de estancar-se uma hemorragia em uma perna é baixá-la para que haja uma circulação de retorno mais rápida.
- 89 A cianose, evidenciada pela cor escura presente nos lábios e nas unhas do paciente, é um dos indícios de parada respiratória.
- **90** As artérias carótidas e femorais são fontes imprecisas para se detectar uma parada cardíaca por meio da apalpação.
- 91 Uma das manifestações clínicas típicas dos quadros de desmaio é a sialorreia, acompanhada de tremores, estes últimos com duração média de até cinco minutos.

A respeito de lesões abertas e fechadas, de outras complicações de causas diversas e de condutas de enfermagem, julgue os próximos itens.

- 92 De acordo com a norma regulamentadora pertinente ao programa de controle médico de saúde ocupacional (PCMSO), cada empresa deve estar equipada com material necessário à prestação de primeiros socorros compatível com as características das atividades desenvolvidas em seu estabelecimento. Além disso, a empresa deve contar com profissional apto a usar referido material.
- 93 Ao confirmar a presença de corpo estranho uma espinha de peixe, por exemplo — na garganta de um paciente, o auxiliar de enfermagem deve realizar, como medida preventiva, o procedimento de remoção desse corpo estranho para evitar complicações.
- **94** A contusão ocorre devido à compressão de tecidos moles contra os ossos, sem que haja rompimento da pele.
- 95 No atendimento pré-hospitalar, o procedimento mais adequado em casos de queimaduras de segundo grau consiste em romper as flictenas com dispositivo perfurante adequado, para aliviar as dores do paciente.
- 96 Em caso de fratura exposta e grande hemorragia, a redução incruenta é o primeiro cuidado a que o paciente deve ser submetido, antes mesmo de se conter o sangramento.
- 97 No quadro de choque hipovolêmico, o coração do paciente é incapaz de bombear um volume de sangue que atenda às necessidades metabólicas dos tecidos.

Acerca do transporte de acidentados em caráter emergencial, julgue os itens a seguir.

- 98 A avaliação secundária, uma sistematização conhecida mundialmente como ABCDE, deve ser realizada antes de o paciente politraumatizado ser conduzido para o hospital.
- 99 Conforme a norma pertinente, no atendimento de suporte avançado, é indicada a ambulância do tipo D para a remoção de paciente que necessite de intervenção médica no local do primeiro atendimento.
- **100** Sempre que possível, deve-se evitar a improvisação de equipamentos como meio de transporte de acidentados.
- 101 No percurso entre o atendimento pré-hospitalar e hospitalar de paciente vítima de traumatismo craniencefálico, apenas as funções respiratórias precisam ser monitoradas, para se evitar uma eventual asfixia por meio de secreções.
- 102 O transporte inadequado de um paciente com fratura na coluna vertebral pode contribuir para que ocorra lesão medular e consequente paralisia irreversível.
- 103 Em casos de envenenamento, mesmo que a vítima esteja em estado consciente, deve-se evitar a sua locomoção.

Com referência à toxicologia — ciência que tem como objeto de estudo os efeitos nocivos causados pelas substâncias químicas e sua interação com organismos vivos —, julgue os itens que se seguem.

- 104 Quanto às características físicas, os agentes tóxicos são classificados em gases, vapores e aerodispersoides.
- 105 Miose, sudorese, dor abdominal e agitação são alguns dos sinais e sintomas apresentados por vítimas intoxicadas por carbamato.
- 106 Trabalhadores cujas tarefas requeiram pintura com pistola contendo pigmentos tóxicos de compostos de arsênico, se contratados no regime da Consolidação das Leis do Trabalho, têm direito a insalubridade de grau máximo.
- 107 A intoxicação causada pelo manuseio de inseticidas organofosforados e piretroides contribui para a perda auditiva periférica.
- 108 Hidrargirismo é uma intoxicação decorrente do contato direto com o chumbo.

O programa de gerenciamento de riscos (PGR), dentro de uma empresa, é elaborado objetivando a implantação de medidas que busquem preservar a vida, evitar danos físicos e psíquicos aos trabalhadores e proteger o meio ambiente. Acerca do PGR, julgue os itens de 109 a 114.

- 109 Na análise qualitativa de risco, registram-se, numericamente, a presença, o efeito e o controle dos riscos.
- 110 São exemplos de radiações ionizantes as energias emitidas a partir dos subprodutos das reações ocorridas ao se utilizar soldas elétrica e oxiacetilênicas.
- 111 De acordo com as recomendações pertinentes, as luvas de raspa de couro são equipamentos indicados para trabalhadores que lidem com agentes abrasivos e escoriantes.

- 112 O respirador sob a forma de peça semifacial com filtros protege as vias aéreas dos trabalhadores apenas contra fumos.
- 113 Parte integrante do PGR, o mapa de riscos ambientais, surgido há duas décadas na América do Sul, tem como cores padronizadas: azul, verde, preto e branco, identificadoras dos riscos a que estão expostos apenas os trabalhadores da área bancária.
- 114 Uma vez implementado o PGR em uma empresa, deve ser elaborado o programa de prevenção de riscos ambientais (PPRA) como instrumento complementar.

Acerca das doenças relacionadas ao trabalho, julgue os itens subsequentes.

- 115 A asbestose é uma pneumoconiose causada pela inalação de poeiras orgânicas de sisal.
- 116 Comparativamente aos que exercem seu labor em outros locais, os trabalhadores que exercem suas atividades em cozinhas ou em piscinas têm maior probabilidade de adquirir dermatofitoses.
- 117 Uma das formas de um trabalhador adquirir a brucelose é por meio do contato com sangue e urina de animais doentes.
- 118 Profissionais que trabalham em laboratórios de pesquisas e análises clínicas podem contrair leishmanioses cutânea e cutaneomucosa de origem ocupacional.

Julgue os próximos itens, referentes aos vários exames cujos resultados podem atestar a aptidão para o trabalho.

- 119 A espirometria, exame que mede os distúrbios ventilatórios, deve constar dos exames que fazem parte do programa de proteção respiratória.
- 120 A audiometria é indicada para trabalhadores expostos a ruído igual ou superior a 80 dB(A).