



Faculdade de Enfermagem Nova Esperança de Mossoró

Credenciada pelo MEC: Portaria nº 1.745, de 24/10/2006. Curso de Bacharelado em Enfermagem. Reconhecido pelo MEC: Portaria nº 769, de 06 de abril de 2011, publicada no DOU de 07 de abril de 2011, seção 01, página 15.

Aluno:				
Módulo:				
Período:	Turma:	Semestre:	Data:	Nota:

1. Questões respondidas à lápis serão desconsideradas.
2. As respostas devem ser respondidas com esferográfica azul ou preta.
3. Questões RASURADAS serão desconsideradas.
4. A interpretação faz parte da prova.
5. O aluno flagrado tentando realizar fraude escrita, verbal ou eletrônica resultará em nota zero.

DEVOLUTIVA - Avaliação Semestral Integrada (3) - ASI

1)

Competência

Conhecimento sobre vacinas e seus mecanismos de imunização.

Feedback Geral

.

Resposta

Imunização ativa – mecanismo, segundo o qual se introduz uma pequena quantidade de antígeno no organismo para produção de anticorpo.

Resposta comentada

Os mecanismos de indução de confecção de imunidade de memória se caracterizam por Imunização ativa – mecanismo, segundo o qual se introduz uma pequena quantidade de antígeno no organismo para produção de anticorpo.

Referências

1. Imunologia Médica. DP Stites, Al Terr, TG Parslow. 9.ed. Rio de Janeiro: Guanabara-Koogan, 2000. 2. Immunology. I. Roitt; J. Brostoff; D. Male - 4ª ed.; Mosby, London, 1996. 3. Imunologia. Roit I; Brostoff J; Male D. Manole, 2º edição, 1992.

2)

Competência

.

Feedback Geral

.

Resposta

Na doença pulmonar obstrutiva crônica (DPOC) o volume residual e capacidade residual funcional estão reduzidos, contudo a capacidade vital pode estar normal ou diminuída.

Resposta comentada

Na doença pulmonar obstrutiva crônica (DPOC) o volume residual e capacidade residual funcional estão aumentados, entretanto a capacidade vital pode estar normal ou diminuída.

Referências

GARCIA, E. A.C. Biofísica. 1º Edição. São Paulo: SARVIER, 2002.

3)

Competência

Evidenciar a importância da Terapia Nutricional nos cuidados paliativos.

Feedback Geral

.

Resposta

I, II e V.

Resposta comentada

A terapia nutricional tem como objetivos: oferecer condições favoráveis para o estabelecimento do plano terapêutico; oferecer energia, fluidos e nutrientes em quantidades adequadas para manter as funções vitais e a homeostase; recuperar a atividade do sistema imune; reduzir os riscos da hiperalimentação; garantir as ofertas proteicas e energéticas adequadas para minimizar o catabolismo proteico.

Referências

BRASIL. Ministério da Saúde. Estimativas 2008: Incidência de Câncer no Brasil. Rio de Janeiro: INCA; 2007. p. 24

4)

Competência

ESPERA-SE QUE OS ALUNOS POSSAM TER UMA VISÃO COMPLETA DO SER HUMANO E DO SEU PROCESSO SAÚDE DOENÇA, IDENTIFICANDO OS RISCOS À SAÚDE E OS PROCESSOS PATOLÓGICOS, ASSIM COMO IDENTIFICANDO AS INTERVENÇÕES DE ENFERMAGEM PARA TAIS ALTERAÇÕES.

Feedback Geral

Resposta

Timpanismo.

Resposta comentada

O timpanismo é um som semelhante ao de um tambor produzido ao se percutir o estomago cheio de ar.

Referências

POTTER, P.A; PERRY, A.G. Fundamentos de Enfermagem. 7. ed. Rio de Janeiro: Guanabara, 2009.

5)**Competência**

Estudo introdutório da ética e da bioética e sua aplicação no âmbito da saúde e da pesquisa com seres humanos. O sistema CEP/CONEP. Aspectos éticos da pesquisa em Enfermagem. Responsabilidade ética do profissional de enfermagem, diante de conflitos e dilemas éticos, no campo da assistência e da pesquisa científica envolvendo o ser humano

Feedback Geral**Resposta**

as alternativas I e II estão corretas

Resposta comentada

O Programa Nacional de Humanização prevê, como condição mínima para a melhoria da atenção hospitalar: Estimular a participação da família no tratamento: esclarecer as dúvidas e fornecer informações necessárias para que a família também participe das decisões Flexibilizar as políticas de visitação: mais opções de horários e autorização da entrada de mais de um familiar por visita Interagir com a família com clareza, efetividade e respeito

Referências

PESSINI, L; BERTACHINI, L. Humanização e Cuidados Paliativos. 3 ed. São Paulo: Edições Loyoloa, 2006. ANGERAMI, V. A. et al. A ética na Saúde. São Paulo: Pioneira, 1997.

6)**Competência**

Relacionar informações, representadas em diferentes formas, e conhecimentos disponíveis em situações concretas, para construir argumentação consistente.

Feedback Geral

...

Resposta

subjativa, adverbial temporal, objetiva direta

Resposta comentada

As orações subordinadas são dependentes semanticamente de outra oração, isto é, sozinhas não oferecem sentido completo. Na primeira oração VOCÊ exerce a função sintática de sujeito, fazendo com que a oração subordinada seja subjativa; a expressão 'depois de' na segunda oração, tem sentido de temporalidade, proporcionando assim uma oração subordinada adverbial temporal; e, por fim, a terceira oração o verbo ESQUECER é transitivo, isto é, necessita de complemento e o que complemento não possui auxílio de preposição, exercendo assim função de objeto direto.

Referências

KOCH, Ingedore V. A Inter-ação pela linguagem. 3.ed. São Paulo: Contexto, 1997. MELO, Gladstone Chaves de. Ensaio de estilística da língua portuguesa. Rio de Janeiro: Padrão, 1976. PIRES DE OLIVEIRA, R. Semântica. In: MUSSALIM, F.; BENTES, C. (orgs). Introd

7)**Competência**

Conhecimento de cálculo de medicamentos

Feedback Geral

.

Resposta

0,2 ml

Resposta comentada

Emprego da regra de 3. $1,6 \text{ mg} \times 1 \text{ ml} \text{ dividido por } 8 \text{ mg}$

Referências

1. GOODMAN GILMAN, A. As bases farmacológicas da terapêutica. 10. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2003. 2. KATZUNG B. G. Farmacologia básica e clínica. 8. ed. Guanabara Koogan, Rio de Janeiro, Brasil, 2003. 3. RANG; DALE. Farmacologia. 3. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 1995. 4. SILVA, P. Farmacologia. 4. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 1998. 5. CHARLES R. CRAIG; ROBERT E. STITZEL. Farmacologia Moderna com aplicações Clínicas. 6. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2005.

8)**Competência**

Desenvolver o conhecimento acerca do indivíduo e sociedade.

Feedback Geral

Resposta

O que devemos e podemos fazer como homens e mulheres está associado não só às questões biológicas, como também à educação que recebemos.

Resposta comentada

As funções que cada indivíduo desempenha em seu grupo sofrem influência não só das questões biológicas, como também da cultura de cada um.

Referências

GUIZZO, João. Introdução à Sociologia. São Paulo: Companhia Editora Nacional, 2009.

9)

Competência

Relacionar informações, representadas em diferentes formas, e conhecimentos disponíveis em situações concretas, para construir argumentação consistente.

Feedback Geral

..

Resposta

Vocativo

Resposta comentada

A palavra SENHORES é um chamado, essa é a função sintática do Vocativo.

Referências

KOCH, Ingedore V. A Inter-ação pela linguagem. 3.ed. São Paulo: Contexto, 1997. MELO, Gladstone Chaves de. Ensaio de estilística da língua portuguesa. Rio de Janeiro: Padrão, 1976. PIRES DE OLIVEIRA, R. Semântica. In: MUSSALIM, F.; BENTES, C. (orgs). Introd

10)

Competência

Conhecimento de doenças auto-imunes e suas maquinarias imunológicas

Feedback Geral

.

Resposta

Ocorre infiltrado de células T

Resposta comentada

Por ser uma doença auto-imune as células do sistema imune, como os linfócitos T, agem degradando a bainha de mielina

Referências

1. Imunologia Médica. DP Stites, Al Terr, TG Parslow. 9.ed. Rio de Janeiro: Guanabara-Koogan, 2000. 2. Immunology. I. Roitt; J. Brostoff; D. Male - 4ª ed.; Mosby, London, 1996. 3. Imunologia. Roit I; Brostoff J; Male D. Manole, 2º edição, 1992.

11)

Competência

DESENVOLVER A CAPACIDADE DE REALIZAR ANÁLISE CRÍTICA DE CONHECIMENTO GERAIS E ATUALIDADES

Feedback Geral

.

Resposta

Em dezembro de 2010 um jovem tunisiano desempregado, ateou fogo ao próprio corpo como manifestação contra as condições de vida no país. Ele não sabia, mas o ato desesperado, que terminou com a própria morte, seria o pontapé inicial do que viria a ser chamado mais tarde de Primavera Árabe

Resposta comentada

.

Referências

REVISTA EXAME (EDITORIA ABRIL, 2014)

12)

Competência

Conhecimento dos processos infecciosas via microorganismos no TGI

Feedback Geral

.

Resposta

lavar rigorosamente as mãos e fazer o isolamento dos pacientes com diarreia.

Resposta comentada

Conhecimento gerais sobre disfunções do TGI, no qual devemos lavar rigorosamente as mãos e fazer o isolamento dos pacientes com diarreia.

Referências

1. GOODMAN GILMAN, A. As bases farmacológicas da terapêutica. 10. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2003. 2. KATZUNG B. G. Farmacologia básica e clínica. 8. ed. Guanabara Koogan, Rio de Janeiro, Brasil, 2003. 3. RANG; DALE. Farmacologia. 3. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 1995. 4. SILVA, P. Farmacologia. 4. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 1998. 5. CHARLES R. CRAIG; ROBERT E. STITZEL. Farmacologia Moderna com aplicações Clínicas. 6. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2005.

13)

Competência

ESPERA-SE QUE OS ALUNOS POSSAM TER UMA VISÃO COMPLETA DO SER HUMANO E DO SEU PROCESSO SAÚDE DOENÇA, IDENTIFICANDO OS RISCOS À SAÚDE E OS PROCESSOS PATOLÓGICOS, ASSIM COMO IDENTIFICANDO AS INTERVENÇÕES DE ENFERMAGEM PARA TAIS ALTERAÇÕES.

Feedback Geral

.

Resposta

Apenas as frases I está correta.

Resposta comentada

O pulso é verificado utilizando a polpa dos dedos indicados e médio, por meio da palpação de uma artéria durante 60 segundos, avaliando características como frequência, ritmo, amplitude e celeridade. Para avaliar a frequência respiratória não é necessário que o paciente esteja consciente. Para verificar de maneira adequada a pressão arterial de um paciente a largura da bolsa de borracha deve corresponder a 40% da circunferência do braço e o seu comprimento, envolver pelo menos 80%.

Referências

POTTER, P.A; PERRY, A.G. Fundamentos de Enfermagem. 7. ed. Rio de Janeiro: Guanabara, 2009.

14)

Competência

A questão envolve conhecimentos sobre os sistemas de informações e as doenças de notificação compulsória. Tais conhecimentos podem ser aplicados na área da epidemiologia e saúde coletiva.

Feedback Geral

.

Resposta

SINAN

Resposta comentada

O SISTEMA DE INFORMAÇÃO DE AGRAVOS DE NOTIFICAÇÃO - SINAN é alimentado, principalmente pela notificação e investigação de casos de doenças e agravos que constam na lista nacional de doenças de notificação compulsória (portaria GM/MS nº 104, de 25 de janeiro de 2011).

Referências

MEDRONHO, R. A. Epidemiologia. São Paulo: Editora Atheneu, 2002. ALMEIDA FILHO, N. A. A clínica e a epidemiologia. Salvador: APCE/ABRASCO, 1992.

15)

Competência

O conhecimento sobre os eventos patológicos auxiliam o aluno na elucidação de métodos para o tratamento e intervenção de patologias

Feedback Geral**Resposta**

O tipo de necrose mais frequentemente encontrada em pacientes com tuberculose é a necrose gordurosa.

Resposta comentada

O tipo de necrose mais frequentemente encontrada em focos de infecção por tuberculose é a necrose caseosa. Esta, é semelhante a queijo, com aparência esbranquiçada. Microscópicamente, a principal característica é a transformação das células necróticas em uma massa homogênea contendo núcleos picnóticos e fragmentados (cariorrexe). A necrose gordurosa normalmente ocorre no tecido adiposo, sendo ocasionada por ação de lipases que catalisam a liberação enzimática de ácidos graxos dos triglicérides, os quais formam áreas brancas (saponificação gordurosa) com aspecto de cera de vela.

Referências

COTRAN, R.S.; KUMAR, V.; COLLINS, T. Robin's Patologia estrutural e funcional. 6. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2000. 1251p. MONTENEGRO, M.; FRANCO, M. Processos patológicos gerais. 4. ed. Rio de Janeiro: Atheneu, 1999. 320p.

16)

Competência

DESENVOLVER A CAPACIDADE DE REALIZAR ANÁLISE CRÍTICA DE CONHECIMENTO GERAIS E ATUALIDADES

Feedback Geral**Resposta**

O crescimento da Igreja Ortodoxa russa em solo europeu

Resposta comentada

.

Referências

REVISTA EXAME (EDITORIA ABRIL, 2014)

17)

Competência

O conhecimento sobre os eventos patológicos auxiliam o aluno na elucidação de métodos para o tratamento e intervenção de patologias

Feedback Geral

.

Resposta

A via extrínseca (iniciada por receptor) é o principal mecanismo da apoptose em todas as células mamíferas

Resposta comentada

A via mitocondrial é a principal via para promover a apoptose em todas as células mamíferas que, por sua vez, é resultante do aumento da permeabilidade mitocondrial e liberação de moléculas pró-apoptóticas.

Referências

COTRAN, R.S.; KUMAR, V.; COLLINS, T. Robin's Patologia estrutural e funcional. 6. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2000. 1251p MONTENEGRO, M.; FRANCO, M. Processos patológicos gerais. 4. ed. Rio de Janeiro: Atheneu, 1999. 320p.

18)

Competência

DESENVOLVER A CAPACIDADE DE REALIZAR ANÁLISE CRÍTICA DE CONHECIMENTO GERAIS E ATUALIDADES

Feedback Geral

.

Resposta

Pelo avanço das políticas redistributivas de renda, alimentando um determinado circuito virtuoso de crescimento

Resposta comentada

.

Referências

REVISTA EXAME (EDITORIA ABRIL, 2014)

19)

Competência

A questão envolve conhecimentos sobre os conceitos de pandemia, epidemia, surto, entre outros. Tais conhecimentos podem ser aplicados na área da epidemiologia e saúde coletiva.

Feedback Geral

.

Resposta

pandemia

Resposta comentada

Pandemia é uma epidemia de doença que se espalha entre a população localizada em uma grande região geográfica como, por exemplo, em continente, ou mesmo o planeta.

Referências

MEDRONHO, R. A. Epidemiologia. São Paulo: Editora Atheneu, 2002. ALMEIDA FILHO, N. A. A clínica e a epidemiologia. Salvador: APCE/ABRASCO, 1992.

20)

Competência

Conhecimento de cálculo medicamentoso

Feedback Geral

.

Resposta

3,6 ml

Resposta comentada

Conversão de grama para miligramas e regra de 3.

Referências

1. GOODMAN GILMAN, A. As bases farmacológicas da terapêutica. 10. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2003. 2. KATZUNG B. G. Farmacologia básica e clínica. 8. ed. Guanabara Koogan, Rio de Janeiro, Brasil, 2003. 3. RANG; DALE. Farmacologia. 3. ed.

Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 1995. 4. SILVA, P. Farmacologia. 4. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 1998. 5. CHARLES R. CRAIG; ROBERT E. STITZEL. Farmacologia Moderna com aplicações Clínicas. 6. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2005.

21)

Competência

ESPERA-SE QUE OS ALUNOS POSSAM TER UMA VISÃO COMPLETA DO SER HUMANO E DO SEU PROCESSO SAÚDE DOENÇA, IDENTIFICANDO OS RISCOS À SAÚDE E OS PROCESSOS PATOLÓGICOS, ASSIM COMO IDENTIFICANDO AS INTERVENÇÕES DE ENFERMAGEM PARA TAIS ALTERAÇÕES.

Feedback Geral

.

Resposta

Queimação durante ou após as refeições, dificuldade de engolir os alimentos, salivação excessiva e dor ao engolir os alimentos;

Resposta comentada

Definição dos conceitos apresentados nas questões: pirose = Queimação durante ou após as refeições; disfagia= dificuldade de engolir os alimentos; sialorréia= salivação excessiva; odinofagia= dor ao engolir os alimentos.

Referências

POTTER, P.A; PERRY, A.G. Fundamentos de Enfermagem. 7. ed. Rio de Janeiro: Guanabara, 2009.

22)

Competência

Desenvolver o conhecimento acerca da história da Sociologia.

Feedback Geral

.

Resposta

Auguste Comte

Resposta comentada

O pai da Sociologia é considerado Auguste Comte.

Referências

GUIZZO, João. Introdução à Sociologia. São Paulo: Companhia Editora Nacional, 2009.

23)

Competência

Desenvolver habilidades naquilo que tange o respeito o direito à vida e à dignidade da pessoa humana.

Feedback Geral

...

Resposta

Ao falar de vida humana, não estamos apontando simplesmente para a constituição de sua identidade genética, distinta de qualquer outro ser. O que torna a vida humana diferente da vida dos demais seres vivos é o fato dela poder ser definida não só por sua dimensão biológica, mas também por sua dimensão espiritual. Essa dimensão se concretiza naquilo que chamamos de pessoa, que tem um sentido que ultrapassa todas as esferas fisiológicas. Por pessoa humana entendemos a vida desde sua origem. Pois, desde a concepção, a vida humana possui todas as potencialidades para se desenvolver no ser humano que estamos acostumados a ver em nós e nos outros que convivem conosco no dia a dia. Aquele ser que acabou de ser gerado não é uma vida em potencial, mas uma vida humana com potencialidades, tanto fisiológicas quanto espirituais. É verdade que somos seres biológicos, mas não seríamos humanos se não possuíssemos uma dimensão reflexiva, social, cultural, política e espiritual. Afinal, a vida humana não pode ser reduzida a um conjunto de células, pois o que somos hoje se deve ao que ocorreu no dia em que fomos concebidos.

Resposta comentada

Todo ser humano, recém-iniciado ou adulto, são ou enfermo, com funções biológicas ou insuficientes, deve ser respeitado em sua vida e dignidade.

Referências

WESTPHAL, Euler R. Bioética. São Leopoldo: Sinodal, 2006.

24)

Competência

O conhecimento sobre os eventos patológicos auxiliam o aluno na elucidação de métodos para o tratamento e intervenção de patologias

Feedback Geral

.

Resposta

Trombo é a massa sólida formada pela coagulação do sangue, podendo ser arteriais ou venosos. Este último, é formado principalmente por plaquetas e fibrina.

Resposta comentada

Trombo é a massa sólida formada pela coagulação do sangue, podendo ser venosos ou arteriais. Os trombos arteriais contêm principalmente plaquetas com presença de fibrina, enquanto os venosos são compostos primariamente por hemácias.

Referências

COTRAN, R.S.; KUMAR, V.; COLLINS, T. Robin's Patologia estrutural e funcional. 6. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2000. 1251p. MONTENEGRO, M.; FRANCO, M. Processos patológicos gerais. 4. ed. Rio de Janeiro: Atheneu, 1999. 320p.

25)

Competência

DESENVOLVER A CAPACIDADE DE REALIZAR ANÁLISE CRÍTICA DE CONHECIMENTO GERAIS E ATUALIDADES

Feedback Geral

.

Resposta

Unimultipolaridade

Resposta comentada

.

Referências

REVISTA EXAME (EDITORIA ABRIL, 2014)

26)

Competência

ESPERA-SE QUE OS ALUNOS POSSAM TER UMA VISÃO COMPLETA DO SER HUMANO E DO SEU PROCESSO SAÚDE DOENÇA, IDENTIFICANDO OS RISCOS À SAÚDE E OS PROCESSOS PATOLÓGICOS, ASSIM COMO IDENTIFICANDO AS INTERVENÇÕES DE ENFERMAGEM PARA TAIS ALTERAÇÕES.

Feedback Geral

.

Resposta

Inspeção, ausculta, percussão e palpação.

Resposta comentada

A sequência correta para o exame físico do abdome é: Inspeção, ausculta, percussão e palpação.

Referências

POTTER, P.A.; PERRY, A.G. Fundamentos de Enfermagem. 7. ed. Rio de Janeiro: Guanabara, 2009.

27)

Competência

O conhecimento sobre os eventos patológicos auxiliam o aluno na elucidação de métodos para o tratamento e intervenção de patologias

Feedback Geral

.

Resposta

Durante a isquemia ocorre aumento da síntese protéica em virtude do desprendimento dos ribossomos do reticulo endoplasmático.

Resposta comentada

A depleção prolongada de ATP causa o rompimento estrutural do aparelho de síntese proteica, manifestado como desprendimento dos ribossomos do reticulo endoplasmático rugoso ocasionando redução da síntese de proteínas.

Referências

MONTENEGRO, M.; FRANCO, M. Processos patológicos gerais. 4. ed. Rio de Janeiro: Atheneu, 1999. 320p. COTRAN, R.S.; KUMAR, V.; COLLINS, T. Robin's Patologia estrutural e funcional. 6. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2000. 1251p.

28)

Competência

Desenvolver o conhecimento acerca do individuo e sociedade.

Feedback Geral

.

Resposta

Família não é mais sinônimo de casamento.

Resposta comentada

A família continua sendo uma importante instituição social. Mas sua forma de organização sofreu inúmeras alterações. Uma delas diz respeito ao casamento. Hoje, para ser considerada família não é mais necessário o casamento oficial. Uniões entre pessoas do mesmo sexo ou mesmo casais sem filhos é considerado família.

Referências

GUIZZO, João. Introdução à Sociologia. São Paulo: Companhia Editora Nacional, 2009.

29)

Competência

ESPERA-SE QUE OS ALUNOS POSSAM TER UMA VISÃO COMPLETA DO SER HUMANO E DO SEU PROCESSO SAÚDE DOENÇA, IDENTIFICANDO OS RISCOS À SAÚDE E OS PROCESSOS PATOLÓGICOS, ASSIM COMO IDENTIFICANDO AS INTERVENÇÕES DE ENFERMAGEM PARA TAIS ALTERAÇÕES.

Feedback Geral

.

Resposta

Rebaixamento de nível de consciência;

Resposta comentada

As alterações no nível de consciência aparecem precocemente quando existe hipoprefusão.

Referências

POTTER, P.A; PERRY, A.G. Fundamentos de Enfermagem. 7. ed. Rio de Janeiro: Guanabara, 2009.

30)

Competência

Conhecimento de administração de soro e suas composições

Feedback Geral

.

Resposta

soro, porque contém anticorpos prontos.

Resposta comentada

O soro apresenta anticorpos vivos contra um antígeno específico.

Referências

1. Imunologia Médica. DP Stites, Al Terr, TG Parslow. 9.ed. Rio de Janeiro: Guanabara-Koogan, 2000. 2. Immunology. I. Roitt; J. Brostoff; D. Male - 4ª ed.; Mosby, London, 1996. 3. Imunologia. Roit I; Brostoff J; Male D. Manole, 2º edição, 1992.

31)

Competência

Desenvolver os conhecimentos sobre os conceitos de Biofísica aplicados às membranas excitáveis

Feedback Geral

Resposta

Durante o repouso, a membrana é mais permeável ao K^+ de que ao Na^+ . Por isso, o potencial de repouso da celular está muito próximo do potencial de equilíbrio do potássio.

Resposta comentada

A manutenção do potencial de repouso é mantido pela efluxo de K^+ por meio de canais abertos de potássio e por meio da atividade da bomba de Na/K , mantendo o meio intracelular carregado negativamente, bem como durante o repouso, a membrana é mais permeável ao K^+ de que ao Na^+ . Por isso, o potencial de repouso da celular está muito próximo do potencial de equilíbrio do potássio. Durante a despolarização, ocorre a abertura dos canais de sódio dependentes de voltagem, ocorrendo o influxo desse íon, acarretando a inversão do potencial elétrico da membrana.

Referências

GARCIA, E. A.C. Biofísica. 1º Edição. São Paulo: SARVIER, 2002.

32)**Competência**

A questão envolve conhecimentos sobre a dengue e a vigilância epidemiológica. Tais conhecimentos podem ser aplicados na área da epidemiologia e saúde coletiva.

Feedback Geral**Resposta**

todo caso suspeito e ou confirmado

Resposta comentada

Por ser uma DNC, todo caso suspeito e ou confirmado deve ser comunicado ao serviço de vigilância epidemiológica, o mais rapidamente possível. Este deverá informar, imediatamente, o fato à equipe de controle vetorial local para a adoção das medidas necessárias ao combate ao vetor. Em situações epidêmicas, a coleta e o fluxo dos dados devem permitir o acompanhamento da curva epidêmica, com vistas ao desencadeamento e avaliação das medidas de controle,

Referências

MEDRONHO, R. A. Epidemiologia. São Paulo: Editora Atheneu, 2002. ALMEIDA FILHO, N. A. A clínica e a epidemiologia. Salvador: APCE/ABRASCO, 1992.

33)**Competência**

DESENVOLVER A CAPACIDADE DE REALIZAR ANÁLISE CRÍTICA DE CONHECIMENTO GERAIS E ATUALIDADES

Feedback Geral

.

Resposta

Se os resultados forem confirmados, será o primeiro caso de cura “funcional” (quando o paciente apresenta remissão da doença após a suspensão dos medicamentos).

Resposta comentada

.

Referências

REVISTA EXAME (EDITORIA ABRIL, 2014)

34)**Competência**

Desenvolver os conhecimentos na Assistência da Nutrição nos Ciclos de Vida.

Feedback Geral

.

Resposta

II, III e IV.

Resposta comentada

São inúmeros os problemas inerentes à alimentação e à nutrição inadequadas. A introdução de alimentos na dieta da criança após os seis meses de idade deve complementar as numerosas qualidades e funções do leite materno, que deve ser mantido preferencialmente até os dois anos de vida ou mais. Além de suprir as necessidades nutricionais, a partir dos seis meses a introdução da alimentação complementar aproxima progressivamente a criança aos hábitos alimentares de quem cuida dela e exige todo um esforço adaptativo a uma nova fase do ciclo de vida, na qual lhe são apresentados novos sabores, cores, aromas, texturas e saberes.

Referências

Ministério da Saúde. Guia alimentar para crianças menores de dois anos. Brasília: Ministério da Saúde; Organização Pan-Americana de Saúde, 2002.

35)**Competência**

ESPERA-SE QUE OS ALUNOS POSSAM TER UMA VISÃO COMPLETA DO SER HUMANO E DO SEU PROCESSO SAÚDE DOENÇA, IDENTIFICANDO OS RISCOS À SAÚDE E OS PROCESSOS PATOLÓGICOS, ASSIM COMO IDENTIFICANDO AS

INTERVENÇÕES DE ENFERMAGEM PARA TAIS ALTERAÇÕES.**Feedback Geral**

.

Resposta

Respiração de Kussmaul: respiração rápida e profunda, sem pausas.

Resposta comentada

Bradipneia: a frequência da respiração é regular, mas anormalmente lenta, menor que 12 irpm. Respiração Cheyne Stokes: a frequência e a profundidade respiratória são regulares, caracterizado por períodos alternados de apneia e hipoventilação. Respiração de Biot: a respiração são anormalmente lentas por duas ou três respirações, seguido por um período irregular de apnéia. Respiração de Kussmaul: a respiração são anormalmente profundas, regulares e aumentadas em frequência(ritmo).

Referências

POTTER, P.A; PERRY, A.G. Fundamentos de Enfermagem. 7. ed. Rio de Janeiro: Guanabara, 2009.

36)**Competência**

A importância da Dietoterapia no tratamento da Obesidade.

Feedback Geral

.

Resposta

Dieta com redução do consumo de alimentos de alta densidade calórica e redistribuição quali-quantitativa dos alimentos.

Resposta comentada

O abuso no consumo dos alimentos calóricos não trazem qualquer benefício, dificultando a perda de peso e ainda podendo constituir risco à saúde, favorecendo as dislipidemias e várias patologias. Assim, acredita-se que a alimentação equilibrada é a melhor forma de controlar uma dieta, prevenindo de doenças causadas pelo consumo excessivo de determinados nutrientes e que a reeducação alimentar é o método mais adequado de ensinar aos pacientes de como fazer uma alimentação adequada, com qualidade e quantidade suficientes para suprir as necessidades de cada indivíduo.

Referências

LEÃO, Leila Sicupira C. de Souza; GOMES, Maria do Carmo Rebello. Manual de Nutrição Clínica: para atendimento ambulatorial do adulto. 11.ed. Petrópolis, RJ: Vozes, 2010. 168 – 169 p.

37)**Competência**

Feedback Geral**Resposta**

O controle de temperatura corporal é feito pelo hipotálamo, sendo que o controle da termólise e termogênese ocorrem, respectivamente, nas regiões anterior e posterior dessa glândula. Com isso, lesões produzidas na região anterior da glândula levam ao aparecimento de uma hipotermia, enquanto que a destruição do hipotálamo posterior produz hipertermia.

Resposta comentada

As regiões mais anteriores hipotalâmicas controlam a termólise, enquanto que as posteriores estão relacionadas com a termogênese, sendo que lesões produzidas na região anterior da glândula levam ao aparecimento de uma hipertermia, enquanto que a destruição da região posterior produz hipotermia.

Referências

GARCIA, E. A.C. Biofísica. 1º Edição. São Paulo: SARVIER, 2002.

38)**Competência**

Relacionar informações, representadas em diferentes formas, e conhecimentos disponíveis em situações concretas, para construir argumentação consistente.

Feedback Geral**Resposta**

subordinadas adjetivas restritivas

Resposta comentada

As orações subordinadas adjetivas são aquelas que tem função de adjetivo, isto é, qualifica a oração anterior. Elas podem ser divididas em dois tipos: Explicativa, aquela que explica um termo anterior que vem entre vírgulas; Restritiva, aquela que especifica a oração anterior e não vem acompanhadas de pontuação. Todas elas iniciam com pronomes relativos.

Referências

KOCH, Ingedore V. A Inter-ação pela linguagem. 3.ed. São Paulo: Contexto, 1997. MELO, Gladstone Chaves de. Ensaios de estilística da língua portuguesa. Rio de Janeiro: Padrão, 1976. PIRES DE OLIVEIRA, R. Semântica. In: MUSSALIM, F.; BENTES, C. (orgs). Introd

39)**Competência**

Relacionar informações, representadas em diferentes formas, e conhecimentos disponíveis em situações concretas, para construir argumentação consistente.

Feedback Geral

..

Resposta

sabia a lição tão bem como eu

Resposta comentada

A oração tem uma semântica comparativa, sendo uma oração subordinada adverbial comparativa. Todas as outras frases determinam outras semânticas, tais quais: consequência, concessão e proporção

Referências

KOCH, Ingedore V. A Inter-ação pela linguagem. 3.ed. São Paulo: Contexto, 1997. MELO, Gladstone Chaves de. Ensaios de estilística da língua portuguesa. Rio de Janeiro: Padrão, 1976. PIRES DE OLIVEIRA, R. Semântica. In: MUSSALIM, F.; BENTES, C. (orgs). Introd

40)

Competência

Habilidades acerca da Distanásia

Feedback Geral

...

Resposta

Distanásia é a prática pela qual se prolonga, através de meios artificiais e desproporcionais, a vida de um enfermo incurável. Também pode ser conhecida como "obstinação terapêutica".

Resposta comentada

O termo "Distanásia" ainda é pouco conhecido- na nossa literatura ele é definida como: A morte lenta, ansiosa e com muito sofrimento. Trata-se, portanto, do tratamento fútil e inútil, que simplesmente prolonga a agonia, o sofrimento e adia a morte. Nessa conduta não prolonga a vida propriamente dita, mas o processo de morrer. É a obstinação terapêutica que nega a finitude humana.

Referências

VIEIRA, Tereza Rodrigues. Bioética e direito. São Paulo: Ed. Jurídica Brasileira, 1999.

41)

Competência

Relacionar informações, representadas em diferentes formas, e conhecimentos disponíveis em situações concretas, para construir argumentação consistente.

Feedback Geral

...

Resposta

Simple

Resposta comentada

Sujeito simples, pois possui apenas um núcleo, no caso ELE.

Referências

KOCH, Ingedore V. A Inter-ação pela linguagem. 3.ed. São Paulo: Contexto, 1997. MELO, Gladstone Chaves de. Ensaio de estilística da língua portuguesa. Rio de Janeiro: Padrão, 1976. PIRES DE OLIVEIRA, R. Semântica. In: MUSSALIM, F.; BENTES, C. (orgs). Introd
