

1. O termo técnico "hematemese" está relacionado a:
 - a) Hemorragia digestiva.
 - b) Hemorragia por vias áreas.
 - c) Eliminação intestinal com presença de sangue.
 - d) Hemorragia anal com presença de fezes.

2. Foi prescrito 5.000 U.I de heparina. Temos frasco de heparina EV 5.000 U.I/mℓ, que devem ser diluídos em 100mℓ de solução glicosada a 5% e infundido por via endovenosa durante 60 minutos. O gotejamento em micro gotas é igual a:
 - a) 89 microgotas por minuto.
 - b) 132 microgotas por minuto.
 - c) 108 microgotas por minuto.
 - d) 100 microgotas por minuto.

3. Esplenomegalia é o nome que se dá à condição de aumento de tamanho de determinado órgão do corpo humano, que pode ser causada por algum tipo de câncer do sangue ou alguma infecção crônica. O prefixo espleno está ligado a qual órgão do corpo humano:
 - a) Aos rins.
 - b) Ao coração.
 - c) Ao baço.
 - d) Ao pâncreas.

4. ADENO, COLE, COLPO, MIO e HISTERO. Esses prefixos anteriormente mencionados estão relacionados, respectivamente:
 - a) Glândulas, bexiga, vesícula, coração e baço.
 - b) Intestino, cólon, nervo, rins, baço, fígado.
 - c) Glândula, vesícula, vagina, músculo e útero.
 - d) Intestino, coração, músculo, pulmão e rins.

5. Com relação ao uso de EPIs, é incorreto afirmar que as luvas de procedimento:
 - a) É um equipamento de proteção ao profissional utilizado para procedimentos onde há contato com fluidos e secreções e pela não íntegra.
 - b) Seu uso substitui a lavagem das mãos e deve se utilizar cinco pares em cada uma das mãos e a medida que muda de cliente e procedimento vai retirando os pares.
 - c) Reduz o risco de contaminação, pois forma uma barreira física e inibe o contato com secreções e fluidos corpóreos contaminados.
 - d) Seu uso não substitui a lavagem das mãos e deve ser utilizada para proteção do profissional e segurança do paciente, sempre fazendo a higiene das mãos antes e depois.

6. Dentre as infecções mais comuns no ambiente hospitalar tem-se a flebite que é caracterizada por quais sinais e sintomas?
 - a) Edema, febre e rubor.
 - b) Calor, dor e hipotensão.
 - c) Edema, calor e rubor.
 - d) Dor, edema e rigidez.

7. Qual, dos valores abaixo, é o parâmetro correto para a respiração de um adulto saudável?
 - a) 6 a 10 movimentos respiratórios por minuto.
 - b) 08 a 12 movimentos respiratórios por minuto.
 - c) 15 a 30 movimentos respiratórios por minuto.
 - d) 12 a 18 movimentos respiratórios por minuto.

8. A se acidentar com um material perfuro cortante é correto:
 - a) Lavar o local com água corrente e sabão após isso lavar novamente com solução antisséptica. E iniciar protocolo estabelecido pela medicina do trabalho.
 - b) Chupar o local afetado retirando o sangue e cuspiendo em seguida. E iniciar protocolo estabelecido pela medicina do trabalho.
 - c) Raspar com agulha provocando sangramento e lavando na sequência. E iniciar protocolo estabelecido pela medicina do trabalho.
 - d) Lavar o local com água e sabão e deixar imerso em solução antisséptica por 30 minutos. E iniciar protocolo estabelecido pela medicina do trabalho.

9. São princípios do Sistema Único de Saúde (SUS):
 - a) Igualdade e universalidade.
 - b) Igualdade, universalidade e direito a informação.
 - c) Universalidade, descentralização e privatização.
 - d) Universalidade, centralização e saúde para todos.

10. Se o paciente crítico na unidade de terapia intensiva apresenta grande risco de choque hipovolêmico, a equipe de enfermagem deve estar atenta:
 - a) Aos sinais vitais em especial a pressão arterial (PA).
 - b) À chave de energia do cardioversor, afinal há um risco de choque.
 - c) Aos sinais vitais em especial a temperatura que é a primeira que vai mostrar que o indivíduo está em choque hipovolêmico, pois deve estar acima de 40°.
 - d) Ao sangramento, pois sempre nos choques hipovolêmicos a perda de sangue é visível.

11. Recentemente e ainda é notícia nos jornais o acidente automobilístico acontecido com o filho de um cantor e também cantor sertanejo P.L., 24 anos. No acidente o mesmo apresentou traumatismo craniano e trauma abdominal. As equipes de resgate relatam ter encontrado o cantor fora do veículo, pois foi projetado durante o acidente. O mesmo recebeu tanto pré-atendimento quanto o primeiro atendimento no hospital de forma correta, o que salvou de fato a vida dele naquele momento crítico. Porém, seu estado de saúde ainda é grave devido às extensões dos traumas. Baseando se na cinemática do trauma podemos deduzir que:
 - a) Ele não fazia uso do cinto de segurança.
 - b) Que a projeção da vítima para fora do veículo aconteceria de qualquer forma nesse tipo de acidente.
 - c) Que ele não apresentou outras fraturas devido ao uso do cinto de segurança.
 - d) Que ele caminhava na região a pé quando um carro desgovernado o atropelou no acostamento.

12. Ainda com relação ao acidente do cantor P.L., 24 anos, relatado na questão anterior, ao chegar ao local qual seria a conduta correta na primeira abordagem:
 - a) Fazer imediatamente a avaliação primária.
 - b) Estabilizar a cabeça, pois pode haver trauma cervical e nesse momento começaria conjuntamente a avaliação primária.
 - c) Colocaria imediatamente a vítima para dentro da ambulância e nesse momento começaria a avaliação, pois se trata de uma celebridade.
 - d) Faria a avaliação primária, seguindo para a avaliação secundária depois, se preocupando com o trauma de abdome que é mais grave que o craniano.

- 13.** Ainda com base no acidente relatado pela mídia e nas questões anteriores 11 e 12, qual das alternativas abaixo relatam os sinais de indicativos de um trauma abdominal fechado?
- Hipertermia, hipotensão, pulso frio e dor local.
 - Hipertermia, hipotensão, pulso forte, rubor e distensão abdominal.
 - Hipotensão, pulso rápido e fraco, sudorese, distensão abdominal e palidez.
 - Palidez, hipertensão, pulso forte e fraco, delírio, distensão abdominal edema.
-
- 14.** Ao apresentar uma fratura no MID após ser vítima de politraumatismo, a vítima se tratava de um profissional de saúde e alertou que estava apresentando parestesia, que significa:
- Cianose do membro lesionado.
 - Formigamento.
 - Dor local.
 - Tremor.
-
- 15.** O Edema agudo do pulmão (EAP) é uma alteração patológica na qual ocorre uma acumulação anormal de fluidos no compartimento extra-vascular dos pulmões. O EAP é uma situação clínica grave que traz muito sofrimento à vítima e que exige atendimento médico urgente. Seus sinais e sintomas podem confundir a equipe durante o atendimento, porém há um sinal e sintoma característico e único em uma vítima de EAP:
- Edema da caixa torácica.
 - Edema pulmonar e na região do pescoço com êxtase da jugular.
 - Expectoração de secreção rosada com aspecto de espuma.
 - Expectoração de secreção em grande quantidade de cor claro afinal o pulmão está afogado em secreção com presença de fios de sangue.
-
- 16.** Há dois tipos de diálise que podem ser feitas no paciente crítico na unidade de terapia intensiva, hemodiálise e diálise peritoneal. Quanto à diálise peritoneal, é incorreto afirmar que:
- Pode ocorrer até mesmo fora da unidade de terapia intensiva em enfermarias, pois não requer muito cuidado.
 - É tão criteriosa e invasiva quanto a hemodiálise e pode provocar uma peritonite se não houver cuidados corretos.
 - É um processo mais lento geralmente usado em unidades de terapia intensiva que não tem hemodiálise.
 - É o processo de depuração do sangue no qual a transferência de solutos e líquidos ocorre através de uma membrana abdominal semipermeável.
-
- 17.** A Lei dos Genéricos, Lei nº 9.787, sancionada pelo presidente Fernando Henrique Cardoso, no dia 10 de fevereiro de 1999, esse ano completou 12 anos, porém a resistência dos profissionais em usar o nome correto das medicações prevalece, utilizando nas prescrições e receitas nomes comerciais. Quanto aos medicamentos genéricos temos dois muito utilizados em doenças respiratórias com um velho e famoso nome que até hoje ainda é usado, BEROTEC® e ATROVENT®, nomes comerciais que têm como princípio ativo, respectivamente:
- Aminofilina e fenoterol.
 - Brometo de ipratrópio e bromidrato de aminofilina.
 - Brometo de ipratrópio e Bromidrato de fenoterol.
 - Bromidrato de fenoterol e brometo de ipratrópio.
-
- 18.** Ao atender uma fratura de fêmur é correto:
- Checar pulsos antes e depois de iniciar a imobilização.
 - Reposicionar a região fraturada imediatamente.
 - Tracionar o local fraturado e fazer a redução no local.
 - Transportar imediatamente, pois a fratura pode se expor e complicar o tratamento.
-
- 19.** Quanto aos procedimentos cirúrgicos, assinale a alternativa correta:
- Colecistectomia é a remoção cirúrgica do colédoco.
 - Jejunostomia é a retirada parcial do intestino delgado.
 - Gastrectomia comunicação do intestino com a parede abdominal.
 - Histerectomia é a remoção total do útero e ovário.
-
- 20.** Em um paciente com eclampsia iminente surgem sintomas que prenunciam o acidente convulsivo como, por exemplo:
- Hemorragia.
 - Diplopia.
 - Vômitos.
 - Hipertermia.
-
- 21.** No cordão umbilical, é importante observar após o nascimento se ele tem:
- Uma artéria e uma veia.
 - Das artérias e das veias.
 - Dois artérias e uma veia.
 - Dois veias e uma artéria.
-
- 22.** As vacinas que devem ser administradas no recém-nascido são:
- BCG e anti-hepatite B.
 - DPT e SABIN.
 - BCG e MMR.
 - Sarampo e anti-hepatite B.
-
- 23.** Na reanimação cardiopulmonar do recém-nascido devemos seguir a seguinte sequência:
- Desobstruir vias aéreas, assegurar a perda de calor e iniciar compressão torácica.
 - Prevenir a perda de calor, desobstruir e permeabilizar vias aéreas, iniciar ventilação e garantir a circulação.
 - Desobstruir as vias aéreas, compressão torácica e providenciar acesso venoso.
 - Prevenir perda de calor, estabelecer acesso venoso central e iniciar ventilação.
-
- 24.** O paciente procurou o agente comunitário de saúde e relatou estar com tosse a mais de duas semanas. O agente de saúde, ao chegar na unidade básica de saúde, procurou o técnico de enfermagem, que orientou novamente o ACS que transmitiu ao usuário a orientação de:
- Checar se além da tosse houve febre no final da tarde com sudorese; se mais membros que convivem na casa apresentarem os sintomas, todos devem procurar a UBS e colher Urina I.
 - Checar se além da tosse houve febre no final da tarde com sudorese. Ir imediatamente a UBS e colher uma amostra sérica para hemograma.
 - Checar se além da tosse houve febre no final da tarde com sudorese; se mais membros que convivem na casa apresentarem os sintomas, todos devem procurar a UBS e colher BK.
 - Checar se além da tosse houve vômitos em jato e dor na região cervical.

25. As doenças sexualmente transmissíveis são frequentes. Assim, é correto afirmar que medidas simples podem ser utilizadas para a prevenção das mesmas, como:
- Gel espermicida.
 - Coito interrompido.
 - O uso correto da camisinha.
 - A utilização correta da tabelinha.
-
26. Nos termos da Lei Orgânica do Município de Itu, indique a alternativa que completa corretamente a lacuna abaixo:
O Poder Legislativo é exercido pela Câmara Municipal composta de Vereadores eleitos através de sistema proporcional, dentre cidadãos maiores de ____ anos, no exercício dos direitos políticos, pelo voto direto e secreto.
- Dezoito anos.
 - Vinte e um anos.
 - Vinte e cinco anos.
 - Trinta anos.
-
27. Nos termos da Lei Orgânica do Município de Itu, assinale a alternativa que **NÃO** contém uma situação em que o Vereador perde o mandato:
- Deixar de comparecer, em cada sessão legislativa, a cinco sessões ordinárias consecutivas ou a um terço das sessões ordinárias alternadas, salvo em caso de licença ou missão autorizada pela Câmara.
 - Perder ou tiver suspenso os direitos políticos.
 - Sofrer condenação criminal em sentença recorrível.
 - Realizar procedimento declarado incompatível com o decoro parlamentar.
-
28. Nos termos da Lei Orgânica do Município de Itu, a Lei Orgânica poderá ser emendada mediante proposta:
- Da maioria simples dos Vereadores da Câmara Municipal.**
 - Do Prefeito Municipal.**
- Apenas I está correta.
 - Apenas II está correta.
 - I e II estão corretas.
 - I e II estão corretas.
-
29. Baseado na Lei Orgânica do Município de Itu, analise as afirmativas abaixo acerca dos servidores municipais e aponte a alternativa correta:
- As funções de confiança, exercidas exclusivamente por servidores ocupantes de empregos permanentes, e os cargos em comissão, a serem preenchidos por servidores em carreira, nos casos, condições e percentuais mínimos previstos em Lei, destinam-se apenas às atribuições de direção, chefia e assessoramento.**
 - Fica reservado cinco por cento dos cargos, funções e empregos públicos para pessoas portadoras de deficiências, cabendo ao Poder Executivo determinar os critérios de início de carreira.**
 - O servidor será aposentado compulsoriamente aos sessenta e cinco anos de idade, com proventos proporcionais ao tempo de contribuição.**
- Apenas I e II estão corretas.
 - Apenas I e III estão corretas.
 - Apenas II está correta.
 - I, II e III estão corretas.
-
30. De acordo com a Lei Orgânica do Município de Itu, assinale a alternativa **incorreta** acerca do Poder Executivo:
- O Poder Executivo é exercido pelo Prefeito, auxiliado pelos secretários.
 - Será de quatro anos o mandato do Prefeito e do Vice-Prefeito, a iniciar-se no dia primeiro de janeiro do ano seguinte ao da eleição.
 - Se decorridos trinta dias da data fixada para a posse, o Prefeito ou Vice-Prefeito, salvo motivo de força maior, não tiver assumido o cargo, será declarado vago.
 - No ato da posse e ao término do mandato, o Prefeito e o Vice-Prefeito farão declaração pública de seus bens, que será transcrita em livro próprio, constando de ata seu resumo.
-
31. Aponte a alternativa em que há palavra escrita **incorretamente**:
- É imprescindível colocar maizena na massa da torta.
 - Apesar de ser um tanto quanto expansivo, ele é muito disciplinado.
 - Nós iremos ajuizar uma ação contra aquela empreiteira.
 - Você precisa atualizar os dados do cadastro.
-
32. O termo em destaque se classifica sintaticamente como:
Chamei-lhe de ignorante.
- Predicativo do sujeito.
 - Objeto direto.
 - Objeto indireto.
 - Predicativo do objeto.
-
33. Indique a alternativa que completa correta e respectivamente as lacunas abaixo:
Deixaram para ____ conversar com o diretor sobre as _____ dos operários.
- Mim – reivindicações.
 - Eu – reivindicações.
 - Eu – reivindicações.
 - Mim – reivindicações.
-
34. Em relação à colocação pronominal, analise as afirmativas abaixo:
- Nunca me disseram que vocês eram parentes.**
 - Revelar-te-ei os motivos da minha discussão.**
 - Jamais obrigue-me a fazer isso.**
- Apenas I e III estão corretas.
 - Apenas I e II estão corretas.
 - Apenas I está correta.
 - I, II e III estão corretas.
-
35. **Aconteceram, naquele apartamento, coisas inimagináveis.** Sobre o sujeito da oração, assinale a alternativa correta:
- O sujeito é indeterminado.
 - O sujeito é inexistente.
 - O sujeito é “apartamento”.
 - O sujeito é “coisas inimagináveis”.
-
36. **Mãe, você é a melhor do mundo!** Aponte a devida classificação do termo em destaque:
- Aposto.
 - Vocativo.
 - Adjunto adverbial.
 - Adjunto adnominal.

37. Aponte a alternativa que completa corretamente as lacunas abaixo:
 _____ **a dificuldade que tivemos!**
 _____ **cinco anos que não vamos a um show.**
 a) Haja vista – Vai fazer.
 b) Haja visto – Não fazer.
 c) Haja vista – Não fazer.
 d) Haja visto – Vai fazer.
-
38. Analise as assertivas abaixo acerca da concordância dos termos e aponte a alternativa correta:
 I. **Vão inclusos ao envelope os documentos.**
 II. **É necessário muita calma nessa hora.**
 a) Apenas I está correta.
 b) Apenas II está correta.
 c) I e II estão corretas.
 d) I e II estão incorretas.
-
39. Acerca da concordância dos verbos, analise as afirmativas abaixo e aponte a alternativa correta:
 I. **Prefiro ficar em casa a ir ao cinema.**
 II. **Assistimos a um filme sensacional!**
 a) Apenas I está correta.
 b) Apenas II está correta.
 c) I e II estão corretas.
 d) I e II estão incorretas.
-
40. Acerca da utilização do acento indicador de crase, analise as afirmativas abaixo e aponte a alternativa correta:
 I. **Esta blusa é semelhante àquela que ganhei.**
 II. **No fim de semana, vou à Itu.**
 a) Apenas I está correta.
 b) Apenas II está correta.
 c) I e II estão corretas.
 d) I e II estão incorretas.
-
41. Em uma loja trabalham 8 rapazes e 6 moças. O dono quer formar equipes para trabalho extra contendo em cada uma 6 rapazes e 4 moças. Quantas equipes diferentes ele pode formar?
 a) 360.
 b) 120.
 c) 240.
 d) 420.
-
42. Qual o volume da caixa d'água de forma cilíndrica que mede 10 m de altura e 4 m de raio?
 a) 502,4 ℓ.
 b) 50.240 ℓ.
 c) 502.400 ℓ.
 d) 5.024.000 ℓ.
-
43. Qual é a soma da P.G. de 7 termos sabendo que a soma do segundo termo com o terceiro termo é 48 e que a soma do quinto termo com o sexto termo é 384?
 a) 848.
 b) 1.284.
 c) 972.
 d) 1.016.
-
44. Se a área da superfície externa de uma caixa cúbica é 96 m², então o volume dela é:
 a) 48 m³.
 b) 64 m³.
 c) 16 m³.
 d) 256 m³.
-
45. Qual o valor de **m** na equação $(m + 1)x^2 + (2 - m)x + m = 0$ para que uma de suas raízes seja -1?
 a) 1.
 b) -1.
 c) $\frac{1}{3}$.
 d) $-\frac{1}{3}$.
-
46. Em um triângulo retângulo a altura relativa à hipotenusa tem 12 cm e divide a hipotenusa em dois segmentos cuja diferença é 7. Quanto mede o perímetro desse triângulo?
 a) 60 m.
 b) 90 m.
 c) 80 m.
 d) 50 m.
-
47. Se uma praça na forma de um círculo tem 4,71 m de perímetro, então o diâmetro dela é:
 a) 0,75 m.
 b) 3 m.
 c) 2,5 m.
 d) 1,5 m.
-
48. Na distribuição da indústria pelo mundo, existem fatores históricos e políticos, mas há também os fatores espaciais. Em relação aos Tigres Asiáticos, os fatores espaciais mais importantes são:
 a) Ocorrência de mão de obra qualificada e ampla rede de comunicações.
 b) Existência de mercado consumidor e carência de rede de transportes.
 c) Reservas naturais de matérias-primas e mão de obra desqualificadas.
 d) Incentivos tributários governamentais e oferta de terras no interior.
-
49. **Nunca na história da humanidade houve tão grande concentração de poder nuns poucos lugares nem tamanha separação e diferença no interior da comunidade humana. Formou-se um mundo quase totalmente integrado – um sistema mundo – evidentemente controlado a partir de alguns centros de poderes econômicos e políticos.**
 Fonte: Olivier Dollfus, 1994. Adaptado.
 Neste sistema mundo contemporâneo pode-se identificar que:
 a) As maiores potências econômicas do século XXI são: França, Canadá, Alemanha, Índia e China.
 b) O Oriente tem medo do avanço de armas nucleares em países africanos.
 c) O Irã e a Líbia abriram mão de seus projetos voltados à tecnologia nuclear.
 d) A Coreia do Norte abdicou recentemente das pesquisas nucleares em troca de alimentos.
-
50. Medida muito discutida pela Presidenta Dilma Rousseff, entrou em vigor neste mês de maio:
 a) Redução das taxas de juros pelos bancos oficiais.
 b) Confisco de 12% da poupança da população brasileira.
 c) Redução do imposto da uva e consequente aumento da exportação dos vinhos nacionais.
 d) Diminuição da tributação dos bens de consumo não duráveis.