





Fundação Municipal de **Saúde** 



FUNDAÇÃO MUNICIPAL DE SAÚDE DE RIO CLARO/SP

CONCURSO PÚBLICO EDITAL Nº 02/2023

# MÉDICO ESPECIALISTA INFECTOLOGISTA

# Leia atentamente as instruções abaixo

### 1. PROVA E FOLHA DE RESPOSTAS

Além deste Caderno de Prova, contendo 50 (cinquenta) questões objetivas, você receberá do Fiscal de Sala:

• 01 (uma) Folha de Respostas destinada às respostas das questões objetivas. Confira se seus dados estão corretos.

### 2. TEMPO

- 03 (três) horas é o tempo disponível para realização da prova, já incluído o tempo para marcação da Folha de Respostas da prova objetiva;
- 01 (uma) hora após o início da prova é possível, retirarse da sala levando o caderno de prova;

### 3. INFORMAÇÕES GERAIS

- As questões objetivas têm 05 (cinco) alternativas de resposta (A, B, C, D, E) e somente uma delas está correta;
- Verifique se seu caderno está completo, sem repetição de questões ou falhas. Caso contrário, informe imediatamente o Fiscal da Sala, para que sejam tomadas as devidas providências;
- Confira seus dados pessoais na Folha de Respostas, especialmente nome, número de inscrição e documento de identidade e leia atentamente as instruções para preenchimento;
- O preenchimento das respostas da prova objetiva é de sua responsabilidade e não será permitida a troca de Folha de Respostas em caso de erro de marcação pelo candidato;

- Marque, na folha de respostas, com caneta de tinta azul ou preta, a letra correspondente à alternativa que você escolheu.
- Reserve tempo suficiente para o preenchimento de suas respostas. Para fins de avaliação, serão levadas em consideração apenas as marcações realizadas na Folha de Respostas da prova objetiva, não sendo permitido anotar informações relativas às respostas em qualquer outro meio que não seja o caderno de prova;
- Ao se retirar, entregue a Folha de Respostas preenchida e assinada ao Fiscal de Sala.

### SERÁ ELIMINADO do presente certame o candidato que:

- a) for surpreendido, durante as provas, em qualquer tipo de comunicação com outro candidato;
- b) portar ou usar, qualquer tipo de aparelho eletrônico (calculadoras, bips/pagers, câmeras fotográficas, filmadoras, telefones celulares, smartphones, tablets, relógios, walkmans, MP3 players, fones de ouvido, agendas eletrônicas, notebooks, palmtops ou qualquer outro tipo de computador portátil, receptores ou gravadores) seja na sala de prova, sanitários, pátios ou qualquer outra dependência do local de prova;
- c) se ausentar da sala em que se realizam as provas levando consigo o Caderno de Questões e/ou a Folha de Respostas;
- d) se recusar a entregar a Folha de Respostas, quando terminar o tempo estabelecido;
- e) não assinar a Lista de Presença e/ou a Folha de Respostas.

# LÍNGUA PORTUGUESA TEXTO

### Caso de divórcio (I)

O divórcio é necessário. Todos conhecem dezenas de casos que convenceriam até um arcebispo. Eu mesmo conheço meia dúzia. Vou contar uns três ou quatro. O nome dele é Morgadinho. Baixo, retaco, careca precoce. Você conhece o tipo. No carnaval se fantasia de legionário romano e no futebol de praia dá pau que não é fácil. Frequenta o clube e foi lá que conheceu sua mulher, mais alta do que ele, morena, linda, as unhas do pé pintadas de roxo. Na noite de núpcias, ele lhe declarou.

- Se você algum dia me enganar, eu te esgoelo.
- Ora, Morgadinho...

Ela se chama Fátima Araci. Ou é Mara Sirlei? Não, Fátima Araci. Não é que ela não goste do Morgadinho, é que nunca prestou muita atenção no marido. Na cerimônia do casamento já dava para notar. O olhar dela passava dois centímetros acima da careca do Morgadinho. Ela estava maravilhada com o próprio casamento e o Morgadinho era um simples acessório daquele dia inesquecível. Como um castiçal ou um coroinha. No álbum de fotografías do casamento que ela guardou junto com a grinalda, há esta constatação terrível: o Morgadinho não aparece. Aparece o coroinha mas não aparece o Morgadinho. Um ou dois meses depois do casamento, o Morgadinho sugeriu que ela lhe desse um apelido. Um nome secreto, carinhoso, para ser usado na intimidade, algo que os unisse ainda mais, sei lá. Ela prometeu que ia pensar no assunto. O Morgadinho insistiu.

- Eu te chamo de Fafá e você me chama de qualquer coisa.
- Vamos ver.

Uma semana depois, Morgadinho voltou ao assunto.

- Já pensaste num apelido para mim, Fafá?
- Ainda não.

Três semanas depois, ele mesmo deu um palpite.

— Quem sabe Momo?

- Não.
- Gagá? Fofura? Tomou coragem e, rindo meio sem jeito, arriscou:— Tigre?

Ela nem riu. Pediu que ele tivesse paciência. Estava lendo o Sétimo Céu. Tinha tempo. O Morgadinho não desistiu. Às vezes, chegava em casa com uma novidade.

- Que tal este: "Barrilzinho"?
- Não gosto.

Outra vez, os dois estavam passando por um quintal e ouviram uma criança chamando um cachorro.

— Pitoco. Vem, Pitoco.

Morgadinho virou-se para a mulher, cheio de esperança, mas ela fez que não com a cabeça. Finalmente (passava um ano do casamento e nada de apelido), Morgadinho perdeu a paciência. Estavam os dois na cama. Ela pintava as unhas do pé.

- Você não me ama.
- Ora, Morgadinho...
- Até hoje não pensou num apelido para mim.
- Está bem, sabe o que tu és? Um xaropão. Taí teu apelido. Xaropão.
- O Morgadinho já tinha enfrentado várias levas de policiais a tapa. Uma vez desmontara um bar depois de um mal-entendido e saíra para a rua dando cadeiradas em meio mundo. Homens, mulheres e crianças. Mas naquela noite virou-se para o lado e chorou no travesseiro. Aí a mulher, com cuidado para não estragar o esmalte, chegou perto do seu ouvido e disse, rindo:
- Xaropãozinho... Rindo. Rindo!

Luís Fernando Verissimo. *Ed Mort – todas as histórias.* 1ª Ed. São Paulo: Objetiva, 2011.

No texto Caso de divórcio (I), o humor é desencadeado por uma situação em que não há reciprocidade aparente entre um casal, em relação ao uso de apelidos carinhosos. Depois de diversas cobranças, a esposa dá o apelido ao marido de 'Xaropão'. No entanto, há uma quebra de expectativa quando:

- (A) Morgadinho se chateia e chora no travesseiro.
- (B) a esposa acrescenta à palavra o diminutivo, que remete a um apelido carinhoso.
- (C) Morgadinho enfrenta policiais.
- (D) a esposa simplesmente o ignora para não estragar o esmalte.
- (E) Morgadinho sai para a rua dando cadeiradas em todo mundo.

# **QUESTÃO 02**

- O uso da palavra "xarope" retratado no texto exprime um sentido:
- (A) figurativo, de pessoa que causa aborrecimento.
- (B) literal, de líquido medicamentoso utilizado para fins terapêuticos.
- (C) literal, de líquido doce e concentrado utilizado para fins culinários.
- (D) figurativo, de pessoa pouco inteligente.
- (E) figurativo, de líquido alcoólico, como aguardente.

# **QUESTÃO 03**

Considere as seguintes sentenças, retiradas do texto:

- I. "No carnaval se fantasia de legionário romano e no futebol de praia dá pau que não é fácil."
- II. "— Se você algum dia me enganar, eu te esgoelo."

Nas sentenças dadas, a palavra "se" atua, respectivamente, como:

- (A) pronome reflexivo e conjunção integrante.
- (B) conjunção integrante e conjunção condicional.
- (C) pronome reflexivo e conjunção condicional.
- (D) pronome reflexivo e pronome reflexivo.
- (E) conjunção integrante e conjunção integrante.

# **QUESTÃO 04**

Considere as palavras I. fofura e II. barrilzinho, que ocorrem no texto. As palavras dadas apresentam marcas que indicam tipos de processos de formação. Assinale a alternativa que classifica corretamente os elementos -ura e - inho, que ocorrem respectivamente nas palavras I e II, e o tipo de processo ao qual esses elementos são relacionados.

- (A) elementos mórficos de composição por aglutinação.
- (B) elementos mórficos de composição por justaposição.
- (C) prefixos de derivação.
- (D) sufixos de derivação.
- (E) morfemas de flexão de número.

Considere o seguinte excerto: "Uma vez desmontara um bar depois de um mal-entendido e saíra para a rua dando cadeiradas em meio mundo." Neste contexto, os verbos 'desmontara', 'saíra' e 'dando' apresentam, respectivamente, as conjugações:

- (A) pretérito mais-que-perfeito do modo indicativo, pretérito mais-que-perfeito do modo indicativo e gerúndio.
- (B) pretérito imperfeito do modo indicativo, pretérito mais-que-perfeito do modo indicativo e gerúndio.
- (C) pretérito mais-que-perfeito do modo indicativo, pretérito perfeito do modo indicativo e gerúndio.
- (D) pretérito mais-que-perfeito do modo indicativo, pretérito mais-que-perfeito do modo indicativo e imperativo.
- (E) pretérito perfeito do modo indicativo, pretérito perfeito do modo indicativo e particípio.

# **OUESTÃO 06**

Considere as seguintes sentenças, retiradas do texto:

- I. "Mas naquela noite virou-se para o lado e chorou no travesseiro."
- II. "Você não me ama."

Nas sentenças dadas, a colocação pronominal ocorre, respectivamente, como:

- (A) mesóclise e próclise.
- (B) mesóclise e ênclise.
- (C) próclise e ênclise.
- (D) ênclise e ênclise.
- (E) ênclise e próclise.

# **QUESTÃO 07**

Considere as seguintes sentenças, retiradas do texto:

- I. "Todos conhecem dezenas de casos que convenceriam até um arcebispo."
- II. "Na noite de núpcias, ele lhe declarou."
- III. "Taí teu apelido. Xaropão."

As sentenças dadas apresentam diferentes tipos de pronomes. Ocorre pronome indefinido apenas em:

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

### **QUESTÃO 08**

Assinale a alternativa em que todas as palavras são proparoxítonas.

- (A) prato, enfermo, colocação.
- (B) aviso, diáspora, gentil.
- (C) abrasivo, lápis, pé.
- (D) cântico, sábado, cinéfilo.
- (E) rito, efêmero, fugaz.

### **QUESTÃO 09**

Considere as seguintes sentenças:

- I. Mesmo que tenhamos feito as pazes, nada será como antes.
- II. Ela se deu bem na prova, embora não tenha estudado.
- III. Apesar dos momentos ruins, este ano foi cheio de realizações.

Nas sentenças dadas, as orações subordinadas que apresentam as expressões "mesmo que", "embora" e "apesar de" exprimem o mesmo sentido. Este sentido é:

- (A) condicional.
- (B) adversativo.
- (C) causal.
- (D) temporal.
- (E) concessivo.

Assinale a alternativa que apresenta a sentença correta em relação ao emprego da crase.

- (A) Diga àquela aluna que não teremos aula amanhã.
- (B) Já conversamos quanto à isso.
- (C) A empresa comunicou que não haverá doações à asilos neste ano.
- (D) Fazer tudo isso à que custo?
- (E) Esta máquina funciona à vapor.

# MATEMÁTICA E RACIOCÍNIO LÓGICO QUESTÃO 11

Uma loja de materiais de construções vai fazer uma entrega de areia num caminhão que comporta no máximo 5 m³ de volume de material. Sabendo-se que cada m³ de areia pesa 1,5 tonelada, quantas toneladas de areia serão utilizadas para preencher 80% da capacidade do caminhão?

- (A) 7,5 toneladas.
- (B) 7,0 toneladas.
- (C) 6,0 toneladas.
- (D) 5,5 toneladas.
- (E) 5,0 toneladas.

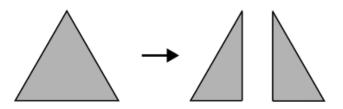
# **QUESTÃO 12**

Um acionista investiu R\$50.00,000 num investimento a juro simples rendendo R\$ 1.000,00 todo mês. Qual a taxa de juros anual do investimento?

- (A) 2%.
- (B) 12%.
- (C) 15%.
- (D) 20%.
- (E) 24%.

# **QUESTÃO 13**

Uma folha de papel em formato de triângulo equilátero de lado *a* é cortada ao longo de uma das suas medianas, conforme a figura.



Indique o perímetro de cada um dos triângulos formados após o corte:

- $(A)\frac{a\sqrt{3}}{2}.$
- (B)  $\frac{a}{4}(3+\sqrt{3})$ .
- (C) 3a.
- (D)  $\frac{3a}{2}$ .
- (E)  $\frac{a}{2}(3+\sqrt{3})$ .

# **QUESTÃO 14**

Uma unidade muito comum utilizada na astronomia para medir a distância entre astros é a unidade 'ano-luz'. Que corresponde à distância percorrida pela luz em um ano. Sabendo-se que a velocidade da luz é tal que ela percorre aproximadamente 300 milhões de metros a cada segundo, qual o equivalente de 1 ano-luz em quilômetros, assumindo esta velocidade? Considere 1 ano com aproximadamente 31,5 milhões de segundos, e indique o número mais próximo:

- (A) 95 trilhões.
- (B) 9.5 trilhões.
- (C) 950 bilhões.
- (D) 95 bilhões.
- (E) 9.5 bilhões.

A tabela abaixo mostra o resultado da pontuação de uma competição de tiro ao alvo entre 3 competidores de países diferentes. Cada jogador tem 5 tentativas. A cada tentativa ele obtém uma determinada quantidade de pontos. Após as 5 tentativas, sua pontuação final é a média das pontuações das 5 tentativas. Ganha quem tiver a maior média final.

	BRA	EUA	CHI
Tentativa 1	80	90	60
Tentativa 2	60	80	65
Tentativa 3	80	50	60
Tentativa 4	90	55	80
Tentativa 5	40	90	90

Sabendo que os pontos são sempre múltiplos de 5, quantos pontos a mais o competidor do BRA deveria ter tirado na Tentativa 5 para que ganhasse a competição?

- (A) 5.
- (B) 10.
- (C) 15.
- (D) 20.
- (E) 25.

# **QUESTÃO 16**

Uma sorveteria possui uma máquina de sorvetes que produz 20 litros de sorvete por hora. Para atender à demanda do verão, eles decidem comprar outra máquina mais moderna que agora produz 40 litros por hora. Porém, devido a um problema no resfriamento, cada máquina está perdendo 10% da sua produção por hora. Nessas condições, quantas horas serão necessárias para fabricar 810 litros de sorvete utilizando ambas as máquinas?

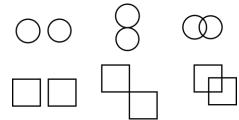
- (A) 15 horas.
- (B) 16 horas.
- (C) 17 horas.
- (D) 18 horas.
- (E) 19 horas.

# **QUESTÃO 17**

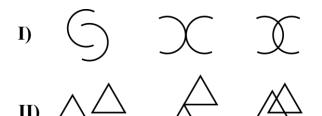
Um caminhão-cegonha é um caminhão utilizado para transportar outros carros de pequeno porte. Uma empresa de locação de carros precisa transportar 60 carros do Tipo A, 40 carros do tipo B e 100 carros do tipo C num caminhão-cegonha, que tem capacidade máxima de 10 carros por viagem. Em todas as viagens, o caminhão deve levar sempre *x* carros do tipo A, *y* carros do tipo B e *z* carros do tipo C. Qual deve ser o valor de z para que o caminhão dê o mínimo de viagens possível?

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

Observe as seguintes sequências figurais:



De acordo com as correspondências abaixo, indique as possíveis sequências que seguem a mesma lógica:





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

# **QUESTÃO 19**

No diagrama lógico abaixo, o retângulo maior representa todos os profissionais. O quadrado representa todos os pedreiros, o círculo representa todos os encanadores e o triângulo representa todos os eletricistas:



Em seguida, observe as seguintes afirmativas:

- I Há pedreiros que também são eletricistas;
- II Todo encanador também é eletricista;
- III Todo encanador também é pedreiro;
- IV Não há eletricistas que também são encanadores.

Com base no diagrama, as afirmativas corretas são:

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

Uma estudante escreve 4 folhas a cada dia que estuda. Ela usa cadernos de 98 folhas limpas, e termina de usar o caderno quando ele tem menos de 4 folhas disponíveis (limpas) para o seu uso. Sabendo que ela estuda somente em dias úteis, quantos cadernos ela precisará durante um ano, considerando que o ano tem 251 dias úteis.

- (A) 8.
- (B) 9.
- (C) 10.
- (D) 11.
- (E) 12.

# NOÇÕES DE INFORMÁTICA QUESTÃO 21

Em se tratando de MS-Windows 7, assinale a alternativa que apresenta o atalho para abrir o menu Iniciar:

- (A) Ctrl + R.
- (B) Ctrl + Esc.
- (C) Ctrl + V.
- (D) Ctrl + W.
- (E) Caps + U.

# **QUESTÃO 22**

Sobre a função "responder" no MS-Outlook 2016, é possível afirmar:

- (A) O texto original do remetente não será mantido.
- (B) Ao clicar em "Responder", o Outlook abrirá uma nova janela de composição de e-mail com o endereço de e-mail do remetente já preenchido no campo "Para:".
- (C) O anexo será mantido na mensagem.
- (D) O campo "Assunto" não será preenchido automaticamente.
- (E) O campo "Para" deverá ser preenchido.

### **QUESTÃO 23**

- O Microsoft Outlook é principalmente uma ferramenta de comunicação e gerenciamento de informações pessoais, e muitas tarefas específicas exigem software dedicado para serem realizadas com eficiência. São funções do MS-Outlook 2016, EXCETO:
- (A) Enviar e Receber E-mails.
- (B) Desenvolvimento de Software.
- (C) Agendar Compromissos e Reuniões.
- (D) Gerenciar Contatos.
- (E) Arquivar E-mails e Organizar Pastas.

# **QUESTÃO 24**

Roberto trabalha em um escritório de contabilidade, e precisa entregar uma Nota Fiscal que está em arquivo PDF para o seu cliente, para isso, ele deve:

- (A) Digitalizar o documento, que envolve a conversão de uma cópia física em um formato digital, geralmente um arquivo PDF, imagem ou texto.
- (B) Digitalizar o documento, que envolve a conversão de uma cópia digital em um formato físico.
- (C) Imprimir o documento, que envolve a criação de uma cópia física em papel ou outro meio impresso.
- (D) Imprimir o documento, que envolve a conversão de uma cópia física em um formato digital, geralmente um arquivo PDF, imagem ou texto.
- (E) Digitalizar o documento, que envolve a criação de uma cópia física em papel ou outro meio impresso.

Leia o trecho abaixo e assinale a alternativa que complete corretamente a lacuna:

- O \_\_\_\_\_\_ é um serviço de armazenamento em nuvem que permite aos usuários armazenar, sincronizar e compartilhar arquivos e documentos online. Ele oferece a capacidade de acessar seus arquivos a partir de qualquer dispositivo com conexão à internet e facilita a colaboração em documentos compartilhados.
- (A) Microsoft OneDrive.
- (B) Microsoft Excel.
- (C) Microsoft OneNote.
- (D) Microsoft Outlook.
- (E) Microsoft Word.

# CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS QUESTÃO 26

De acordo a Lei nº 8.080/1990 que dispõe sobre as condições para a promoção, proteção e recuperação da saúde, a organização e o funcionamento dos serviços correspondentes e dá outras providências. Complete a lacuna:

A saúde é um do ser humano, devendo o Estado prover as condições indispensáveis ao seu pleno exercício.

- (A) direito suplementar
- (B) direito subordinado ao direito à educação
- (C) direito fundamental
- (D) direito voluntário
- (E) direito exclusivo dos profissionais de saúde

# **QUESTÃO 27**

Assinale a alternativa que completa corretamente as lacunas.

Trata-se de um tipo de demência, mas que provoca uma deterioração progressiva, global e irreversível de algumas funções cognitivas. A memória é a mais afetada, porém, os sintomas também surgem na dificuldade de lidar com a concentração, na falta de atenção, na dificuldade de articular o pensamento e usar a linguagem etc.

é degenerativa e progressiva, afetando partes cerebrais. Ela altera principalmente os movimentos do corpo, provocando tremor, lentidão, desequilíbrio, falta de reflexo e até rigidez involuntária dos músculos.

É uma espécie de derrame cerebral, e os sintomas incluem problemas para andar, falar ou até mesmo compreender coisas simples. Pode ocorrer paralisia ou dormência da face, da perna ou do braço — geralmente, em um lado do corpo. Quando acontece, provoca dificuldade de fala, de compreensão e de alimentação, por exemplo.

- (A) Parkinson Alzheimer Acidente Vascular Cerebral (AVC)
- (B) Parkinson Acidente Vascular Cerebral (AVC) Alzheimer
- (C) Alzheimer Parkinson Acidente Vascular Cerebral (AVC)
- (D) Acidente Vascular Cerebral (AVC) Alzheimer Parkinson
- (E) Acidente Vascular Cerebral (AVC) -Parkinson - Alzheimer

Analise os itens a seguir atribuindo (V) para Verdadeira e (F) para Falsa, em seguida assinale a alternativa com a sequência correta.

Há vários fatores que influenciam nos níveis de **pressão arterial**, entre eles:

- () Obesidade;
- () Níveis altos de colesterol;
- () Falta de atividade física.
- (A) V-F-V
- (B) F- V- V
- (C) V- V-F
- (D) V -V -V
- (E) F -F -V

# **QUESTÃO 29**

Complete a lacuna e assinale a alternativa correta de acordo com a Lei Federal 8.142/1990.

O Conselho de Saúde, em \_\_\_\_\_\_e deliberativo, órgão colegiado composto por representantes do governo, prestadores de serviço, profissionais de saúde e usuários, atua na formulação de estratégias e no controle da execução da política de saúde na instância correspondente, inclusive nos aspectos econômicos e financeiros, cujas decisões serão homologadas pelo chefe do poder legalmente constituído em cada esfera do governo.

- (A) caráter permanente
- (B) caráter temporário
- (C) caráter deliberativo
- (D) caráter normativo
- (E) caráter executivo

### **QUESTÃO 30**

Analise os itens a seguir de acordo com o **Reanimação Cardiopulmonar** atribuindo (V) para Verdadeira e (F) para Falsa, em seguida assinale a alternativa com a sequência correta.

São procedimentos corretos para procedimento de reanimação:

- () Verificar os sinais de respiração por meio de sons ou movimentos do tórax. Se a pessoa não respira ou sofre para respirar, deite-a de barriga para baixo em uma superfície rígida;
- ( ) Ajoelhe-se ao lado da vítima, na altura dos ombros dela, e localize o centro do tórax, entre os mamilos;
- () Posicione os braços estendidos com os dedos entrelaçados, colocando uma mão sobre a outra, apoiando-se no centro do peito;
- (A) V-F-F
- (B) F- V- V
- (C) V-F-V
- (D) V -V -V
- (E) F -V -F

# **QUESTÃO 31**

Complete a lacuna de acordo com a Constituição da República Federativa do Brasil.

A seguridade social compreende um conjunto integrado de ações de iniciativa dos Poderes Públicos e da sociedade, destinadas a assegurar os direitos relativos

- (A) à saúde, à previdência e à assistência social.
- (B) à educação, à saúde e à assistência social.
- (C) à previdência, livre iniciativa e à assistência social.
- (D) à assistência comunitária, à educação e o empreendedorismo.
- (E) à assistência médica, à educação e ao bemestar social.

De acordo a Lei Federal 8.080. analise as afirmativas abaixo atribuindo (V) para Verdadeira e (F) para Falsa, em seguida assinale a alternativa com a sequência correta.

- () O Conselho Nacional de Secretários de Saúde (Conass) e o Conselho Nacional de Secretarias Municipais de Saúde (Conasems) são reconhecidos como entidades representativas dos entes estaduais e municipais para tratar de matérias referentes à saúde e declarados de utilidade pública e de relevante função social, na forma do regulamento.
- () O Conass e o Conasems receberão recursos do orçamento geral da União por meio do Fundo Nacional de Saúde, para auxiliar no custeio de suas despesas institucionais, podendo ainda celebrar convênios com a União.
- () Os Conselhos de Secretarias Municipais de Saúde (Cosems) são reconhecidos como entidades que representam os entes municipais, no âmbito estadual, para tratar de matérias referentes à educação, desde que vinculados institucionalmente ao Conasems, na forma que dispuserem seus estatutos.
- (A) V-F-F
- (B) F- V- V
- (C) V- F-V
- (D) V -V -V
- (E) V -V -F

# **QUESTÃO 33**

Analise os itens abaixo de acordo com a Lei e 8.142/1990.

Os recursos do Fundo Nacional de Saúde (FNS) serão alocados como:

- I despesas de custeio e de capital do Ministério da Saúde, seus órgãos e entidades, da administração direta apenas.
- II investimentos previstos no Plano anual do Ministério da Saúde.
- III cobertura das ações e serviços de saúde a serem implementados pelos Municípios, Estados e Distrito Federal.
- IV investimentos previstos em lei orçamentária, de iniciativa do Poder Legislativo e aprovados pelo Congresso Nacional.

Está(ão) incorreta(s) a(s) assertiva(s):

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

### **QUESTÃO 34**

Assinale a alternativa correta. A hipertensão arterial ou pressão alta é uma doença crônica caracterizada pelos níveis elevados da pressão sanguínea nas artérias. Ela acontece quando:

- (A) Pressão sanguínea abaixo de 90/60 mmHg.
- (B) Os valores das pressões máxima e mínima são iguais ou ultrapassam os 140/90 mmHg (ou 14 por 9).
- (C) Pressão sanguínea igual a 120/80 mmHg.
- (D) Os valores das pressões máxima e mínima ultrapassam os 100/30 mmHg (ou 1 por 3).
- (E) Níveis elevados de colesterol no sangue.

De acordo com a Lei e 8.142/1990. O Sistema Único de Saúde (SUS), de que trata a Lei nº 8.080, de 19 de setembro de 1990, contará, em cada esfera de governo, sem prejuízo das funções do Poder Legislativo, com as seguintes instâncias colegiadas. Quais das alternativas abaixo é uma dessas instâncias?

- (A) O Parlamento de Saúde.
- (B) O Conselho de Educação.
- (C) A Conferência de Saúde.
- (D) A Assembleia de Bem-Estar.
- (E) O Fórum de Cultura.

# **QUESTÃO 36**

Dos antirretrovirais disponíveis para o tratamento do hiv/aids, são Inibidores Não Nucleosídeos da Transcriptase Reversa:

- (A) Abacavir (ABC), Atazanavir (ATV).
- (B) Didanosina (ddI), Darunavir (DRV).
- (C) Tenofovir (TDF), Lamivudina (3TC).
- (D) Efavirenz (EFZ), Nevirapina (NVP).
- (E) Etravirina (ETR), Zidovudina (AZT).

### **QUESTÃO 37**

### Leia:

"Nova classe de medicamentos que impedem a entrada do vírus HIV nas células de defesa do organismo, impedindo a sua reprodução. No caso específico do \_\_\_\_\_\_\_, sua atuação se baseia no bloqueio dos receptores CCR5 (proteína localizada na superfície dos macrófagos - células do sistema imunológico) impedindo a entrada do HIV e a infecção destas células."

Assinale a alternativa que preenche, corretamente, a lacuna do texto:

- (A) Enfuvirtida.
- (B) Dolutegravir.
- (C) Raltegravir.
- (D) Maraviroc.
- (E) Tenofovir.

### **QUESTÃO 38**

Com relação ao hiv, das proteínas virais encontradas no envelope, é a mais externa, responsável pela ligação do vírus com as células hospedeiras:

- (A) p17.
- (B) gp41.
- (C) gp120.
- (D) p24.
- (E) gp49.

# **QUESTÃO 39**

No hiv, é a enzima que quebra ligações peptídicas entre os aminoácidos das proteínas:

- (A) protease.
- (B) integrase.
- (C) ligase.
- (D) urease.
- (E) polimerase.

### **QUESTÃO 40**

A fase aguda (hepatite aguda) tem seus aspectos clínicos e virológicos limitados aos primeiros seis meses da infecção e a persistência do vírus após este período caracteriza a cronificação da infecção. Quais vírus têm potencial para desenvolver formas crônicas de hepatite?

- (A) B, C e E.
- (B) A, D e E.
- (C) C, D e E.
- (D) B, C e D.
- (E) A, B e C.

Considere a alternativa que discorre sobre o período de transmissibilidade da hepatite B:

- (A) Desde duas semanas antes do início dos sintomas até o final da segunda semana da doença.
- (B) Uma semana antes do início dos sintomas e mantém-se enquanto o paciente apresentar HBV-RNA detectável.
- (C) Duas a três semanas antes dos primeiros sintomas, se mantendo durante a evolução clínica da doença. O portador crônico pode transmitir o vírus durante anos.
- (D) Duas semanas antes do início dos sintomas até o final da segunda semana da doença.
- (E) Na superinfecção não se conhece este período.

# **QUESTÃO 42**

Sobre os critérios diagnósticos de infecções relacionadas à assistência à saúde, com relação aos procedimentos cirúrgicos, é um indicador de processo relacionado ao tempo:

- (A) Tricotomia.
- (B) Antissepsia do campo operatório com solução adequada.
- (C) Controle Glicêmico em cirurgia cardíaca.
- (D) Controle térmico em cirurgia colorretal.
- (E) Número de caixas cirúrgicas com registro de inspeção.

# **QUESTÃO 43**

As definições de procedimento cirúrgico, infecção e indicadores constituem a base que norteia o trabalho das Comissões de Controle de Infecção Hospitalar (CCIH). A utilização de definições para os procedimentos e critérios para diagnosticar uma infecção, de modo harmonizado por todos os serviços de saúde, possibilita selecionar o objeto da vigilância e permite a comparação entre eles. Do contrário, as comissões estarão, muitas vezes, comparando de forma imprópria taxas e referências. De acordo com a ANVISA, a despeito da homogeneidade destas definições, a interpretação dos indicadores pode ser difícil em razão de vários fatores:

- I Diferenças entre os hospitais e procedimentos, referente ao tempo de observação no período pós- -operatório. Pacientes, instituições ou procedimentos que apresentam menor permanência hospitalar tenderão a apresentar cifras de infecção mais baixas devido à subnotificação inevitável e não devido ao menor risco.
- II Diversidade de procedimentos e condições subjacentes. Não é recomendada a comparação de taxas de infecção de procedimentos distintos ou taxas do mesmo procedimento, quando a condição da operação, estado clínico ou presença de fatores de risco dos pacientes varia significativamente.
- III Ausência de ajuste de risco satisfatório. Não existe forma plenamente satisfatória de corrigir os fatores de risco intrínsecos. A avaliação de cirurgias limpas é limitada, uma vez que a condição clínica do paciente não é avaliada. Além disto, muitos procedimentos cirúrgicos importantes no âmbito do controle de infecção não são classificados como limpos.

É correto o que se afirma em:

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

Sobre as Infecções primárias da corrente sanguínea (IPCS), é incorreto afirmar que:

- (A) Podem ser divididas naquelas com hemocultura positiva, e naquelas somente com critérios clínicos.
- (B) As IPCS com hemocultura positiva têm critério diagnóstico mais objetivo, e permitem comparações mais fidedignas entre hospitais.
- (C) As IPCS são aquelas infecções de consequências sistêmicas graves, bacteremia ou sepse, com foco primário identificável.
- (D) É recomendado que, para adultos e crianças com mais de 28 (vinte e oito) dias, as infecções sejam subdivididas entre as IPCS laboratoriais e as IPCS clínicas.
- (E) Existem definições de IPCS que levam em consideração métodos laboratoriais como a diferença do tempo de positividade (DTP), e as hemoculturas quantitativas pareadas (coleta por veia periferia e central, no mesmo momento).

# **QUESTÃO 45**

Com base na Lista Nacional de Notificação Compulsória de doenças, agravos e eventos de saúde pública nos serviços de saúde públicos e privados em todo o território nacional, é de notificação compulsória imediata, às secretarias municipal e estadual de saúde, somente, a seguinte:

- (A) Doença de Chagas Crônica.
- (B) Dengue Óbitos.
- (C) Febre Maculosa e outras Riquetisioses.
- (D) Leptospirose.
- (E) Coqueluche.

# **QUESTÃO 46**

Transmitida pela picada da mosca tsé-tsé, a doença do sono (tripanossomíase humana africana) provoca sintomas neuropsiquiátricos, incluindo as perturbações nos padrões do sono que dão nome a esta doença negligenciada e debilitante. É o fármaco de escolha para o tratamento da doença:

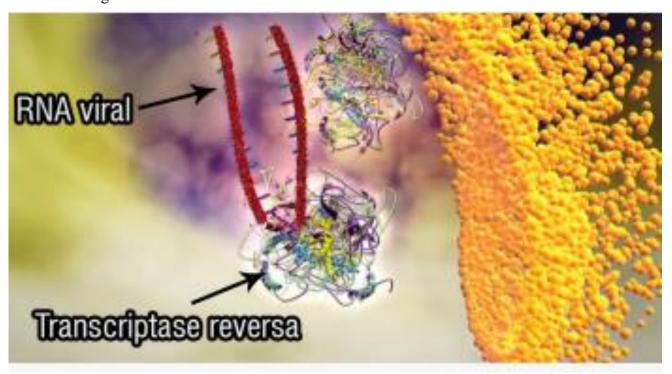
- (A) Oxamniquina.
- (B) Fexinidazol.
- (C) Metronidazol.
- (D) Praziquantel.
- (E) Irvemectina.

# **QUESTÃO 47**

Vários estudos mostram não existir diferenças importantes entre a monoterapia e a terapia combinada no tratamento dos episódios não-complicados de febre no paciente neutropênico. Na monoterapia, deve-se optar por um  $\beta$ —lactâmico com atividade antipseudomonas como as cefalosporinas de 4ª geração, a exemplo do fármaco:

- (A) Cefepima.
- (B) Ceftriaxona.
- (C) Ceftazidima.
- (D) Cefuroxima.
- (E) Cefalotina.

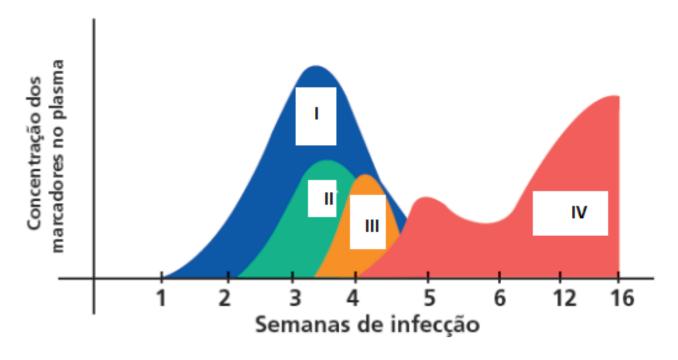
### Observe a imagem:



Esquematicamente, qual estágio da infecção pelo hiv é demonstrado?

- (A) Após a ligação entre o vírus e a célula, ocorre a ativação da proteína gp41 e a fusão entre o envoltório viral e a membrana celular, permitindo a penetração do vírus.
- (B) No citoplasma celular, ocorre o afrouxamento do capsídeo viral e início da síntese do cDNA pela enzima transcriptase reversa.
- (C) À medida em que a infecção progride, outras células são infectadas como, por exemplo, os linfócitos T que apresentam receptores CD4 e correceptores CXCR4.
- (D) A ligação desestabiliza a gp120 e expõe sua alça V3, que interage com um correceptor denominado CCR5.
- (E) Dentro do núcleo, a integrase insere o DNA viral no DNA da célula hospedeira. O DNA viral inserido é denominado DNA proviral.

A imagem, abaixo, há uma representação de quando surgem os diferentes marcadores da infecção pelo HIV, na corrente sanguínea da maioria dos indivíduos infectados:



Fonte: BUTTÒ, S. et al. Laboratory diagnostics for HIV infection. Annali dell'Istituto Superiore di Sanità [S.l.], v. 46, n. 1, p. 24–33, 2010. Adaptado de: HIV – Estratégias para Diagnóstico no Brasil Telelab/MS.

Considerando os números indicados, eles representam:

(A) 
$$I - RNA$$
;  $II - IgM$ ;  $III - p24$ ;  $IV - IgG$  total.

(B) 
$$I - p24$$
;  $II - RNA$ ;  $III - IgG$ ;  $IV - IgM$  total.

(C) 
$$I - p24$$
;  $II - RNA$ ;  $III - IgM$ ;  $IV - IgG$  total.

(D) 
$$I - RNA$$
;  $II - p24$ ;  $III - IgG$ ;  $IV - IgM$  total.

(E) 
$$I - RNA$$
;  $II - p24$ ;  $III - IgM$ ;  $IV - IgG$  total.

Sobre os indicadores de resultado para IPCS, observe a imagem:

# Nº de pacientes com cateter central-dia no período de CVC

Nº de pacientes-dia no período

O cálculo resulta no seguinte indicador:

- (A) IPCS Laboratorial.
- (B) IPCS Clínica.
- (C) Taxa de utilização.
- (D) IAVC.
- (E) IAVP.