



VERSÃO

A

## COMANDO DA AERONÁUTICA

### EXAME DE ADMISSÃO AOS CURSOS DE ADAPTAÇÃO DE MÉDICOS, DENTISTAS E FARMACÊUTICOS DA AERONÁUTICA (CCC 2011)

ESPECIALIDADE: **PEDIATRIA**



#### LEIA COM ATENÇÃO AS INSTRUÇÕES ABAIXO.

- 1 – Este caderno contém 01 (uma) prova de Língua Portuguesa composta de 30 (trinta) questões objetivas numeradas de 01 (um) a 30 (trinta) e 01 (uma) prova de Especialidade composta de 50 (cinquenta) questões objetivas numeradas de 31 (trinta e um) a 80 (oitenta). Confira se todas as questões estão perfeitamente legíveis. Sendo detectada alguma anormalidade, solicite ao fiscal de prova a substituição deste caderno.
- 2 – Verifique se a “VERSÃO” da prova e a “ESPECIALIDADE” constantes deste caderno de questões conferem com os campos “VERSÃO” e “ESPECIALIDADE” contidas em seu Cartão de Resposta.
- 3 – Não se comunique com outros candidatos, nem se levante sem autorização do Chefe de Setor.
- 4 – A prova terá a duração de 4 (quatro) horas acrescidas de mais 20 (vinte) minutos para o preenchimento do Cartão de Resposta.
- 5 – Assine o Cartão de Resposta e assinale as respostas, corretamente e sem rasuras, com caneta azul ou preta.
- 6 – Somente será permitido retirar-se do local de realização das provas após decorridas 2 (duas) horas depois do início das provas. O Caderno de Questões só poderá ser levado pelo candidato que permanecer no recinto até o horário determinado oficialmente para o término da prova.
- 7 – A desobediência a qualquer uma das determinações constantes no presente caderno e no Cartão de Respostas poderá implicar a anulação da sua prova.

#### AGENDA (PRÓXIMOS EVENTOS)

DATA	EVENTO
até 05/07/2010	Divulgação das provas aplicadas e dos Gabaritos Provisórios (via Intraer e Internet).
até 08/07/2010	Preenchimento na página do CIAAR na Internet (disponível até às 15h do último dia de recurso – Horário de Brasília) da Ficha Informativa sobre Formulação de Questão (FIFQ).
até 30/07/2010	Divulgação dos Gabaritos Oficiais e dos pareceres individuais sobre as FIFQ, ou comunicação da inexistência das mesmas, na Internet e Intraer.
até 20/08/2010	Divulgação, via Internet, da relação nominal dos candidatos convocados para a Concentração Intermediária (por especialidade).
30/08/2010	<b>Concentração Intermediária</b> , das 9h às 11h. (Horário Local).



**RASCUNHO**

Leia o texto abaixo para responder às questões de 1 a 7.

### **Japão lança nave movida pela energia do sol**

#### **'Pipa solar' será empurrada pela pressão da luz**

Na época de veículos "verdes", os ônibus espaciais estão indo para o ferro-velho e as primeiras "pipas espaciais" ou "veleiros solares", movidos apenas pelo sol, começam a aparecer.

Nesta segunda-feira, às 18h44 (horário de Brasília), a Agência Espacial Japonesa (Jaxa) tentará lançar o primeiro veículo desse tipo, a sonda Ikaros, que chegará perto de Vênus movida por uma espécie de vela que gera movimento quando se choca com fótons – as partículas que carregam a luz.

Quando chegar ao Espaço, a nave será parecida com um carretel, com a vela toda enrolada. Girando, em algumas semanas, o tecido – cerca de dez vezes mais fino que um fio de cabelo – se desdobrará, e o objeto ganhará a forma de um quadrado de 14 metros de lado com uma pequena carga útil no centro. A ideia é que a nave comece sua jornada devagar, mas que ganhe aceleração continuamente.

Para dirigir a "pipa solar", os japoneses prepararam um sistema que aumenta ou diminui a reflexão nas bordas do tecido, fazendo com que um lado ou outro acelere mais. Também será levado a bordo, para testes, um jato propulsor movido a gás e energia solar que consegue mudar a trajetória da sonda.

Como não terá estrutura para sustentar as velas, a nave Ikaros irá contar com a força centrífuga – que faz pressão de dentro para fora – para manter o tecido esticado. Serão colocados quatro pequenos pesos na ponta da vela para puxá-la para fora, e a nave ficará eternamente girando sobre si mesma.

Grande parte da trajetória do Ikaros será paralela à da sonda Akatsuki, que analisará a atmosfera de Vênus e entrará em órbita nesse planeta. A nave solar, contudo, seguirá adiante e dará a volta em torno do sol. Como não utilizam combustível, as naves que se movem apenas pela luz são uma grande esperança em viagens especiais muito longas, impossíveis de serem feitas com os foguetes tradicionais.

Duas tentativas de lançar veículos como o Ikaros já foram feitas, mas tiveram problemas no lançamento. No final de 2010, a *Planetary Society* – uma das maiores ONGs do mundo dedicada à astronomia – pretende colocar no Espaço a sonda LightSail-1, também para testar a tecnologia da "navegação solar".

O nome Ikaros, apesar de ser uma sigla (*Interplanetary Kite-craft Accelerated by Radiation Of the Sun* ou "Nave-pipa Interplanetária Acelerada pela Radiação do Sol") lembra o personagem da mitologia grega Ícaro.

Segundo a lenda, o jovem alçou voo usando uma asa fabricada com penas e cera, mas se inebriou com a sensação de deixar o chão e chegou perto demais do sol. Suas penas derreteram e ele caiu no mar, morrendo afogado.

Os engenheiros japoneses, é claro, esperam que a história da nave-pipa tenha um final diferente.

(DefesaNet/17 maio 2010)

**1) Foram feitas algumas considerações sobre as frases retiradas do texto, no entanto, apenas uma está correta. Assinale-a.**

- a) Para dirigir a "pipa solar", os japoneses prepararam um sistema que aumenta ou diminui a reflexão nas bordas do tecido, fazendo com que seus lados acelerem uniformemente.
- b) Como não terá estrutura para sustentar as velas, a nave Ikaros irá contar com a força centrípeta – que faz pressão de fora para dentro – para manter o tecido esticado.
- c) Grande parte da trajetória do Ikaros será paralela à da sonda Akatsuki, que analisará a atmosfera de Vênus e entrará em órbita nesse planeta.
- d) Também será levado a bordo, para testes, um jato propulsor movido a gás e energia solar que consegue mudar a trajetória da sonda.

**2) Analise as afirmações abaixo e marque V para verdadeiro ou F para falso, considerando as classificações sintáticas. Em seguida, assinale a alternativa que apresenta a sequência correta.**

- ( ) “A sonda Ikaros, que chegará perto de Vênus movida por uma espécie de vela, que gera movimento quando se choca com fótons – as partículas que carregam a luz.”(aposto explicativo)
- ( ) “Grande parte da trajetória do Ikaros será paralela à da sonda Akatsuki.” (núcleo do sujeito)
- ( ) “Nesta segunda-feira, às 18h44 (horário de Brasília), a Agência Espacial Japonesa (Jaxa) tentará lançar o primeiro veículo desse tipo.” (núcleo do objeto direto)

- a) F/ F/ V
- b) F/ V/ V
- c) V/ F/ V
- d) F/ F/ F

**3) Leia o trecho abaixo. Em seguida, assinale a alternativa que apresenta a palavra ou expressão que NÃO pode substituir o vocábulo destacado.**

“Como não utilizam combustível, as naves que se movem apenas pela luz são uma grande esperança em viagens espaciais muito longas, impossíveis de serem feitas com os foguetes tradicionais.”

- a) Porquanto
- b) Pois
- c) Porque
- d) Além disso

4) Observe o trecho abaixo. Em seguida, assinale a alternativa em que a regência do verbo destacado é a mesma do exemplo do trecho.

“Segundo a lenda, o jovem alçou voo usando uma asa fabricada com penas e cera, mas inebriou-se com a sensação de deixar o chão e chegou perto demais do sol. Suas penas derreteram e ele **caiu** no mar, morrendo afogado.”

- a) “Para dirigir a ‘pipa solar’, os japoneses prepararam um sistema que **umenta** ou diminui a reflexão nas bordas do tecido”.
- b) “Fazendo com que um lado ou outro **acelere** mais.”
- c) “Duas tentativas de **lançar** veículos como o Ikaros já foram feitas, mas tiveram problemas no lançamento.”
- d) “A ideia é que a nave **comece** sua jornada devagar, mas que ganhe aceleração continuamente.”

5) No trecho abaixo, algumas palavras estão destacadas e numeradas. Assinale a alternativa que apresenta a numeração correspondente à palavra classificada como substantivo.

“**Nesta** (1) segunda-feira, às 18h44 (horário de Brasília), a Agência Espacial Japonesa (Jaxa) **tentará** (2) lançar o primeiro veículo desse tipo, a sonda Ikaros, que chegará **perto** (3) de Vênus movida por uma espécie de vela que gera movimento quando se choca com fótons – as **partículas** (4) que carregam a luz.”

- a) 1.
- b) 2.
- c) 3.
- d) 4.

6) Observe o trecho abaixo.

“O nome Ikaros, apesar de ser uma sigla (*Interplanetary Kite-craft Accelerated by Radiation Of the Sun* ou ‘Nave-pipa Interplanetária Acelerada pela Radiação do Sol’) lembra o personagem da mitologia grega Ícaro.

Segundo a lenda, o jovem alçou voo usando uma asa fabricada com penas e cera, mas se inebriou com a sensação de deixar o chão e chegou perto demais do sol. Suas penas derreteram e ele caiu no mar, morrendo afogado.”

Pode-se afirmar que o nome dado à nave explora um recurso literário. Assinale-o.

- a) Metáfora.
- b) Metonímia.
- c) Antítese.
- d) Eufemismo.

**7) Analise o termo destacado nas frases abaixo.**

- I. “As naves **que** se movem apenas pela luz são uma grande esperança em viagens especiais muito longas.”
- II. “A ideia é **que** a nave comece sua jornada devagar, mas que ganhe aceleração continuamente.”
- III. “Para dirigir a ‘pipa solar’, os japoneses prepararam um sistema **que** aumenta ou diminui a reflexão nas bordas do tecido, fazendo com que um lado ou outro acelere mais.”

**É correto afirmar que**

- a) em I, II e III, a palavra destacada tem a função sintática de sujeito.
- b) em I e II, a palavra destacada tem função de sujeito e, em III, a de conjunção integrante.
- c) as três palavras destacadas apresentam a função de pronome relativo.
- d) em I, a palavra destacada é pronome relativo; em II, conjunção integrante; em III, pronome relativo.

**8) Leia o trecho abaixo.**

**O granizo** é considerado o segundo **maior** perigo atmosférico para a aviação. No Brasil, ele ocorre, **principalmente**, nas regiões Sul e Sudeste, **entre** a primavera e o verão.

**Correlacione a primeira coluna (palavras destacadas) com a segunda (classificações gramaticais) e, em seguida, assinale a alternativa que apresenta a sequência correta.**

- |                   |     |             |
|-------------------|-----|-------------|
| 1. O              | ( ) | advérbio    |
| 2. granizo        | ( ) | substantivo |
| 3. maior          | ( ) | adjetivo    |
| 4. principalmente | ( ) | preposição  |
| 5. entre          | ( ) | artigo      |

- a) 4/ 2/ 3/ 5/ 1
- b) 3/ 1/ 2/ 5/ 4
- c) 2/ 3/ 5/ 4/ 1
- d) 4/ 1/ 3/ 5/ 2

**9) Leia o trecho abaixo.**

Quando gotas de água fria são transportadas para grandes altitudes por fortes e rápidas correntes de ar ascendente, dentro dessas nuvens tem-se a condição ideal para a formação do granizo.

**Quanto às palavras destacadas, analise as afirmações abaixo, marque V para verdadeiro ou F para falso e, em seguida, assinale a alternativa que apresenta a sequência correta.**

- ( ) São formadas por derivação regressiva.
- ( ) São formadas por radical mais sufixo.
- ( ) As duas primeiras são paroxítonas e a última é oxítona.

- a) F/ F/ V
- b) F/ V/ V
- c) V/ F/ V
- d) V/ V/ F

**10) Leia o trecho abaixo.**

O granizo é um fenômeno meteorológico associado a condições de acentuada instabilidade atmosférica, principalmente, na fase de maturidade de nuvens *cumululus nimbos*.

**Correlacione a coluna da esquerda (palavras destacadas) e a da direita (respectivas classificações). Em seguida, assinale a alternativa que apresenta a sequência correta.**

- 1. dígrafo consonantal ( ) fenômeno
- 2. ditongo nasal ( ) associado
- 3. proparoxítona ( ) condições

- a) 2/ 1/ 3
- b) 3/ 2/ 1
- c) 1/ 3/ 2
- d) 3/ 1/ 2

**11) Assinale a alternativa que indica correta e respectivamente a função sintática das palavras destacadas na frase abaixo.**

O relevo impulsiona o desenvolvimento de nuvens de grande espessura vertical nas áreas montanhosas.

- a) Núcleo do sujeito simples, complemento nominal e núcleo do adjunto adverbial de lugar.
- b) Núcleo do sujeito composto, núcleo do objeto indireto e núcleo do adjunto adverbial de circunstância.
- c) Núcleo do sujeito simples, núcleo do objeto direto e núcleo do adjunto adverbial de lugar.
- d) Núcleo do complemento nominal, núcleo do adjunto adverbial de tempo e núcleo do adjunto adnominal.

**12) Leia o trecho abaixo.**

Se cortarmos ao meio uma pedra de granizo, verificaremos que ela é constituída por camadas superpostas, como uma cebola, com a diferença de que suas camadas são feitas de gelo e neve alternadas.

**Analise as assertivas abaixo e marque V para verdadeiro ou F para falso. Em seguida, assinale a alternativa que apresenta a sequência correta.**

- ( ) A oração destacada é uma oração subordinada adverbial condicional introduzida pela conjunção “se”.
  - ( ) Os períodos são separados por vírgulas, uma vez que o período composto inicia-se por oração subordinada em vez da principal.
  - ( ) O texto acima apresenta a mesma relação presente no seguinte período: “Como não havia candidatos, o concurso foi adiado”.
  - ( ) O texto acima apresenta a mesma relação presente no seguinte período: “Ainda que haja precipitações na relação, serei constante.”
- a) V/ V/ F/ F
  - b) F/ V/ V/ F
  - c) F/ F/ F/ V
  - d) V/ V/ F/ V

**13) O período: “Lia Drummond com grande paixão.” apresenta uma figura de linguagem. Em uma das alternativas, esse tipo de figura se repete. Assinale-a.**

- a) As nuvens, no céu azul, são como cenários de sonhos mil.
- b) Diria que sua vida é um céu de brigadeiro.
- c) Minhas mãos estão tristes, pois você não veio.
- d) Sua tartaruga, meu filho, hoje mora no céu.

**14) Leia o trecho abaixo.**

Potência útil é a potência de tração, ou tratora, desenvolvida pelo grupo motopropulsor. Nos aviões à hélice, a potência útil é igual à potência efetiva, multiplicada pela eficiência da hélice.

**Assinale a alternativa correta referente às palavras destacadas.**

- a) “Potência” e “útil” são palavras paroxítonas acentuadas por serem, respectivamente, terminadas em ditongo oral e em “l”.
- b) A palavra “hélice” é acentuada por ser oxítona com vogal aberta.
- c) A palavra “útil” apresenta encontro consonantal.
- d) A palavra “potência” apresenta hiato.

**15) Assinale a alternativa que preenche correta e respectivamente a lacuna nos trechos abaixo referentes aos processos de formação de palavras.**

- I. A \_\_\_\_\_ é o processo pelo qual as palavras são formadas por meio do acréscimo de afixos a um radical primitivo.
- II. A \_\_\_\_\_ é o processo pelo qual as palavras são formadas por meio de junção de dois elementos formando uma unidade nova de significação.
- III. A \_\_\_\_\_ ocorre quando há mudança de classe gramatical de determinada palavra, sem que nela haja nenhuma alteração ou modificação.
- a) justaposição/ derivação parassintética/ palavra-valise
- b) derivação/ aglutinação/ derivação imprópria
- c) aglutinação/ justaposição/ palavra-valise
- d) derivação/ composição/ derivação imprópria

**16) Leia o trecho abaixo e, em seguida, assinale a alternativa que completa a lacuna corretamente, tendo em vista como exemplo as palavras destacadas.**

A potência da queima dos gases sobre o pistão é calculada através de aparelhos chamados indicadores, medindo diretamente as pressões dentro do cilindro.

O (A) \_\_\_\_\_ existe quando duas letras representam o mesmo fonema.

- a) radical
- b) dígrafo
- c) derivação imprópria
- d) ditongo

**17) Correlacione a coluna da esquerda (classes gramaticais) com a da direita (respectivos conceitos) e, em seguida, assinale a alternativa que apresenta a sequência correta.**

1. advérbio ( ) Varia em modo, tempo, número, pessoa e voz.
2. substantivo ( ) Varia em gênero, número e grau.
3. verbo ( ) Varia em grau.
4. preposição ( ) Invariável.

- a) 1/ 3/ 2/ 4
- b) 3/ 1/ 2/ 4
- c) 3/ 2/ 1/ 4
- d) 4/ 2/ 1/ 3

**18) Os substantivos abaixo apresentam mudança de significado quando se altera o seu respectivo gênero por meio de artigo. Assim, correlacione a coluna da esquerda (substantivos) com a da direita (significados). Em seguida, assinale a alternativa que apresenta a sequência correta.**

1. o cabeça ( ) Unidade de massa do sistema internacional.
2. a cabeça ( ) Parte do corpo humano.
3. o cisma ( ) Relva, planta rasteira.
4. a cisma ( ) Dissidência, separação.
5. o grama ( ) Líder, chefe.
6. a grama ( ) Suspeita, preocupação.

- a) 5/ 6/ 2/ 1/ 3/ 4
- b) 5/ 2/ 6/ 3/ 1/ 4
- c) 2/ 5/ 6/ 3/ 4/ 1
- d) 6/ 2/ 5/ 3/ 1/ 4

**Leia o texto abaixo para responder às questões 19 e 20.**

### **Estudo mostra por que doente não busca médico**

Quase um terço dos brasileiros se mostra resistente a procurar um médico, mesmo sabendo que precisa. Entre quem tem alguma doença, 30% não foram ao médico em 2008, de acordo com a pesquisa da Escola Nacional de Saúde Pública.

O trabalho não separou a população por sexos nesse quesito, mas supõe-se que os homens contribuam mais do que as mulheres para esses índices. Trabalhos anteriores já mostraram que eles demoram mais para procurar ajuda médica do que as mulheres.

O motivo de metade dos que têm nível superior é a incompatibilidade de horário. À medida que o grau de instrução cai, a falta de dinheiro e o difícil acesso ao serviço se tornam razões mais decisivas para a ausência nos consultórios.

A falta de uma relação médico-paciente sólida faz com que o paciente não ache essencial o atendimento e acabe postergando a consulta. Assim, busca outras fontes de informação para seu problema.

"A falta de preocupação com a saúde é cultural. Mas o médico também não dá as explicações sobre a doença, sobre a importância de fazer acompanhamento, de prevenir complicações", diz Antônio Carlos Lopes, presidente da Sociedade Brasileira de Clínica Médica.

Segundo o médico, muita gente tenta diagnosticar a própria doença. "O paciente acaba recorrendo ao 'dr. Google' para entender o que tem." As classes sociais mais baixas esbarram ainda na falta de estrutura do sistema público.

"A automedicação é intensa no país, mas será que alguém quer mesmo se automedicar? Não, mas, pelo SUS, é quase impossível ir ao médico, é um sistema falido sem a menor condição de dar a mínima assistência aos pacientes", diz Lopes.

Ele diz ainda que os convênios pagam pouco aos médicos por consulta, o que piora a qualidade do atendimento.

**Julliane Silveira**  
da **Reportagem Local**  
(Folha OnLine – 15/05/2010 – 07h26)

**19) Leia, abaixo, as afirmações sobre o texto.**

- I. O texto trata de saúde pública e do problema de acesso a ela pelas classes mais pobres.
- II. A automedicação é um problema, uma vez que o paciente pode se prejudicar ainda mais, em vez de se curar.
- III. O Sistema Único de Saúde (SUS) paga bem aos médicos, mas estes não atendem a seus pacientes da forma que deveriam e, por isso, há os problemas de saúde no Brasil.
- IV. A Internet, quando utilizada para a busca de automedicação, torna-se um risco à saúde.

**É correto o que se afirma em**

- a) III, apenas.
- b) I, II e III, apenas.
- c) I e IV, apenas.
- d) I, II e IV, apenas.

**20) Leia o trecho abaixo e, em seguida, assinale a alternativa correta quanto à função sintática presente no excerto em destaque.**

"A falta de preocupação com a saúde é cultural. Mas o médico também não dá as explicações sobre a doença, sobre a importância de fazer acompanhamento, de prevenir complicações", diz Antônio Carlos Lopes, **presidente da Sociedade Brasileira de Clínica Médica.**

- a) Aposto.
- b) Vocativo.
- c) Interjeição.
- d) Objeto indireto.

**21) Leia o trecho abaixo.**

Ontem, **terça-feira**, o aeroporto de Congonhas, na zona sul de São Paulo, interrompeu as operações por 10 minutos devido **a** uma suspeita de que havia um pneu abandonado na pista. Uma vistoria foi feita, mas nada foi localizado.

**Analise as afirmações abaixo e marque V para verdadeiro e F para falso. Em seguida, assinale a alternativa que apresenta a sequência correta.**

- ( ) As duas primeiras ocorrências da vírgula separam um aposto.
- ( ) A palavra **a** deve receber acento grave.
- ( ) Na segunda oração, há uma falha de regência nominal.
- ( ) No segundo período, tem-se uma oração coordenada adversativa.

- a) F/ V/ V/ F
- b) F/ F/ V/ F
- c) V/ V/ F/ V
- d) V/ F/ V/ V

**22) Leia o trecho abaixo e marque, nas assertivas, V para verdadeiro ou F para falso. Em seguida, assinale a alternativa que apresenta a sequência correta.**

Erupção vulcânica na Islândia impede o tráfego aéreo. Uma nuvem de cinzas vulcânicas cobriu parte da Europa e provocou o cancelamento de voos causando enormes transtornos a muitos setores. Havia muitas pessoas aguardando a possibilidade de abertura dos aeroportos, entretanto, o geofísico islandês Magnus Tumi Gudmundsson afirmou que o processo ainda está em fase ascendente, e não há previsão para que o fenômeno acabe. “Realmente não existe possibilidade de dizer quando a erupção vai parar.”

- ( ) Pode-se trocar o verbo “haver” no período: “Havia muitas pessoas aguardando a possibilidade de abertura dos aeroportos” por “existir”, como em “Existia muitas pessoas aguardando a possibilidade de abertura dos aeroportos” sem que haja nenhum problema com relação à norma culta.
- ( ) No período: “o geofísico islandês Magnus Tumi Gudmundsson afirmou que o processo ainda está em fase ascendente”, existe uma oração subordinada substantiva objetiva direta.
- ( ) No período: “Realmente não existe possibilidade de dizer quando a erupção vai parar.”, não há nenhum dígrafo.
- ( ) No período: “é possível dizer que a erupção não vai parar”, tem-se uma oração subordinada substantiva subjetiva.

- a) F/ V/ F/ V
- b) V/ F/ F/ V
- c) F/ F/ V/ F
- d) V/ V/ F/ F

**23) Leia o trecho abaixo, analise as afirmações e marque V para verdadeiro ou F para falso. Em seguida, assinale a alternativa que apresenta a sequência correta.**

Havia muitas pessoas aguardando a possibilidade de abertura dos aeroportos, **entretanto**, o geofísico islandês Magnus Tumi Gudmundsson afirmou que o processo ainda está em fase ascendente, e não há previsão **para que o fenômeno acabe**. “Realmente não existe possibilidade de dizer quando a erupção vai parar”.

- ( ) Na primeira oração, há elipse do sujeito.
- ( ) A conjunção destacada pode ser substituída por *todavia*.
- ( ) “Aguardando” é o verbo de uma oração adjetiva.
- ( ) A vírgula após “ascendente” é dispensável.
- ( ) A oração destacada é classificada como subordinada adverbial final.

- a) F/ V/ V/ V/ F
- b) F/ F/ V/ F/ V
- c) V/ V/ F/ V/ F
- d) V/ F/ F/ V/ F

24) Correlacione a coluna da esquerda (nomes das posições em que são colocados os pronomes – Próclise, Mesóclise e Ênclise) com a da direita (casos de colocação, que variam conforme a posição que o pronome oblíquo ocupa em relação ao verbo a que se refere). Em seguida, assinale a alternativa que apresenta a sequência correta.

- |              |     |   |
|--------------|-----|---|
| 1. Próclise  | ( ) | Não te convidaria ainda que fosse possível. |
|              | ( ) | Dê-me razões para acreditar nisso.          |
| 2. Mesóclise | ( ) | Torna-me-ia melhor pessoa se te ouvisse.    |
|              | ( ) | Far-me-ia bem se você fosse comigo.         |
| 3. Ênclise   | ( ) | Nunca se queixou.                           |
|              | ( ) | Leia-me esse livro logo.                    |

- a) 1/ 3/ 2/ 2/ 1/ 3  
b) 2/ 3/ 2/ 2/ 3/ 1  
c) 3/ 1/ 2/ 2/ 1/ 3  
d) 1/ 3/ 2/ 2/ 1/ 2

25) Leia as frases abaixo e relacione as palavras destacadas com suas respectivas ideias expressas na coluna seguinte. Em seguida, assinale a alternativa que apresenta a sequência correta.

- |   |     |                 |
|---|-----|-----------------|
| I. <u>Somente</u> alguns aeroportos permanecem abertos.               | ( ) | Afirmação.      |
| II. <u>Felizmente</u> , não houve vítimas no acidente.                | ( ) | Modo de ação.   |
| III. A pista foi interditada <u>rapidamente</u> .                     | ( ) | Exclusão.       |
| IV. <u>Realmente</u> fizemos um bom trabalho.                         | ( ) | Ponto de vista. |
| V. Comeram <u>bastante</u> e depois não conseguiram levantar da mesa. | ( ) | Intensidade.    |

- a) IV/ III/ I/ II/ V  
b) IV/ II/ I/ III/ V  
c) V/ I/ III/ II/ IV  
d) I/ II/ V/ III/ IV

**26) Os trechos a seguir foram alterados e apresentam desvios da norma culta por motivos diversos. Apenas um se apresenta dentro da língua padrão. Correlacione as colunas adequadamente e, em seguida, assinale a alternativa que apresenta a sequência correta.**

- |    |  |     |  |
|----|--|-----|--|
| 1. | Há erro de pontuação.                          | ( ) | O governo quer ampliar de 20% para 100% o limite de participação no capital estrangeiro nas companhias aéreas nacionais, desde que as empresas brasileiras tenham a mesma prerrogativa em outros países.   |
| 2. | Há erro de pontuação e de regência.            | ( ) | A abertura total do mercado foi, defendida pelo chefe do Departamento de Política de Aviação Civil do Ministério da Defesa Fernando Soares, durante audiência pública da comissão especial que analisa alterações no Código, Brasileiro de Aeronáutica.  |
| 3. | Há erro de pontuação e de concordância verbal. | ( ) | A proposta principal (PL 6716/09) altera ao percentual para 49%, mas um projeto apresentado pelo Executivo neste ano (PL 6961/10), que tramita no executivo, amplia o limite para 100%.  |
| 4. | Há erro de regência e de grafia.               | ( ) | Segundo, o técnico do Ministério da Defesa a origem do capital não importa, desde que a regulação e a fiscalização tenha como base a legislação brasileira. Fernando Soares, defende a adoção do conceito de internacionalização da economia para o setor.   |
| 5. | Não apresenta desvios da língua padrão.        | ( ) | Isso, é uma oportunidade para aumentar ainda mais os serviços aéreos no Brasil. Visa o aumento do número de empresas, aumentando a oferta de assentos, teremos maior competição, melhor qualidade de serviço e maior número de localidades atendidas disse. Ao mesmo tempo, o empresariado brasileiro também poderá investir em outros países. |

- a) 2/ 1/ 5/ 4/ 3
- b) 5/ 1/ 4/ 3/ 2
- c) 3/ 1/ 5/ 4/ 2
- d) 1/ 2/ 4/ 3/ 5

**27) Assinale a alternativa que preenche correta e respectivamente as lacunas abaixo.**

- I. No começo deste ano, a alta no preço das passagens aéreas deu uma pausa, com as passagens chegando \_\_\_\_\_ cair 17%. (a/ à)
- II. Há uma maior competição entre as companhias aéreas, o que provoca \_\_\_\_\_ oscilações de preços, principalmente por causa das promoções. (estas/ essas)
- III. "As empresas estão visando \_\_\_\_\_ classe média emergente e querem conquistar passageiros", conta Alípio Camanzano, presidente da Decolar no Brasil. (a/ à)
- IV. Geralmente as companhias aéreas lançam promoções \_\_\_\_\_ sextas-feiras e sábados, diz Camanzano. (as/ às)
- a) à/ estas/ a/ às  
b) a/ essas/ à/ às  
c) à/ essas/ a/ as  
d) à/ estas/ à/ as

**28) Observe o período abaixo.**

Cada passageiro se punha na ponta dos pés. Estavam furiosos.

**O desvio de concordância destacado chama-se silepse de**

- a) grau.  
b) número.  
c) gênero.  
d) número e grau.

**29) Assinale a alternativa que preenche correta e respectivamente as lacunas abaixo.**

- I. Ele apresentava uma grande \_\_\_\_\_ no seu primeiro voo.  
II. A \_\_\_\_\_ do voo foi decidida pela torre de controle.  
III. No \_\_\_\_\_ da vida, resolveu partir.  
IV. A \_\_\_\_\_ dele na companhia causou espanto.  
V. Não tive a \_\_\_\_\_ de convencê-lo a fazer o voo.
- a) anciedade/ trajetória/ esplendor/ ascensão/ pretensão  
b) ansiedade/ trajetória/ esplendor/ ascensão/ pretensão  
c) anciedade/ trajetória/ esplendor/ acensão/ pretensão  
d) ansiedade/ trajetória/ esplendor/ ascensão/ pretensão

**30) Correlacione as colunas e, em seguida, assinale a alternativa que apresenta a sequência correta.**

1. Eufemismo ( ) Enriqueceu por outros caminhos que não os legais.
2. Hipérbole ( ) Tristeza não posso sentir mais depois de tudo o que aconteceu.
3. Hipérbato ( ) Iria lá de novo 5000 vezes se fosse preciso.
4. Sinestesia ( ) O céu alaranjado tinha cheiro de saudade.

- a) 1/ 3 /2 /4
- b) 2/ 4/ 3/ 1
- c) 1/ 4/ 3/ 2
- d) 3/ 1/ 2/ 4

**31) Lactente de 3 meses chega ao Pronto Socorro com história de tosse e coriza há 3 dias, 2 picos febris não aferidos e hoje evoluiu com má aceitação do aleitamento materno, cansaço e piora da tosse. Ao exame apresentava FC 148bpm, FR 62ipm, sibilos e estertores pulmonares, tempo expiratório prolongado, desidratação leve, abdome globoso e depressível, com fígado a 3cm do rebordo costal direito. Mãe nega internações prévias ou doenças de base.**

**Baseado na principal hipótese diagnóstica do quadro clínico acima, leia as assertivas abaixo, marque V para verdadeiro e F para a falso e, em seguida, assinale a alternativa que apresenta a sequência correta.**

- ( ) O agente etiológico principal é o Vírus Sincicial Respiratório, que tem caráter epidêmico e é transmitido pela via aérea através do contato com secreção contaminada ou de gotículas de saliva.
  - ( ) O diagnóstico baseia-se no quadro clínico, no exame radiológico do tórax (hiperinsuflação, opacificações, atelectasias) e no hemograma, que apresenta-se sempre com leucocitose, mas com predomínio de linfócitos e monócitos.
  - ( ) Apesar do uso questionado, Beta-2 agonista e anticolinérgico inalatórios devem ser administrados, porém a resposta individual de cada criança à terapêutica deve orientar a sua continuidade ou não.
- a) V/ V/ F
  - b) V/ V/ V
  - c) F/ F/ V
  - d) V/ F/ F

**32) Analise as alternativas abaixo e assinale a correta.**

- a) Na hiponatremia crônica, a correção do sódio é feita com solução de cloreto de sódio a 3% e com velocidade de correção da natremia de 0,5mEq/l/h para evitar a mielinólise pontina (Síndrome de desmielinização osmótica).
- b) Eletrocardiograma apresentando QRS estreito, onda T apiculada e diminuição da amplitude da onda P é sugestivo de hipopotassemia.
- c) Na hipercalcemia sintomática podem ocorrer sinais inespecíficos como distensão abdominal, vômitos e letargia até sinais de hiperexcitabilidade neuromuscular como tetania, espasmos musculares e fasciculações.
- d) O uso do gluconato de cálcio como parte do arsenal terapêutico na hipercalcemia se deve ao fato dele induzir ao deslocamento do potássio do compartimento extracelular para o compartimento intracelular, reduzindo o nível sérico de potássio.

**33) Lactente de 8 (oito) meses vem apresentando, há mais ou menos 3 (três) meses, quadro de vômitos esporádicos, diarreia 2 (duas) a 3 (três) vezes por semana, má aceitação alimentar e irritabilidade. Sua curva de peso x idade caiu progressivamente do percentil 50 (cinquenta) para o percentil 3 (três). Há 35 (trinta e cinco) dias apresenta diarreia líquida, 4 (quatro) a 6 (seis) vezes por dia, fétida e o abdome tornou-se bastante globoso. A mãe levou a criança 3 (três) vezes à Unidade Básica de Saúde, porém não conseguiu marcar os exames solicitados nas consultas. Hoje, o paciente apresentou sangramento oral discreto, aparentemente sem trauma relacionado. Uma das principais hipóteses diagnósticas para esta diarreia crônica é a doença celíaca.**

**Assinale a alternativa que apresenta a confirmação diagnóstica e o tratamento desta doença.**

- a) O diagnóstico da doença celíaca é clínico e não há necessidade de exames complementares. O tratamento é simples, apenas a exclusão do glúten da dieta.
- b) O diagnóstico da doença celíaca é clínico e não há necessidade de exames complementares. O tratamento consiste na dieta sem glúten, reposição vitamínica e uso contínuo da enzima D-xilase.
- c) A realização de biópsia intestinal é obrigatória para o diagnóstico da doença celíaca. O tratamento inicial consiste na reposição hidroeletrólítica e de vitaminas deficientes. O tratamento específico é a dieta sem glúten, com a exclusão de trigo, centeio, cevada e aveia.
- d) A realização de biópsia intestinal é obrigatória para o diagnóstico da doença celíaca. O tratamento consiste na dieta sem glúten e uso contínuo da enzima D-xilase.

**34) Referente às doenças respiratórias com obstrução aguda das vias aéreas superiores, correlacione as colunas abaixo e, em seguida, assinale a alternativa que apresenta a sequência correta.**

- I. Laringite aguda                    ( ) Início súbito, geralmente noturno, de tosse ladrante, agitação, estridor e dificuldade respiratória. Diminui os sintomas em algumas horas, mantendo tosse e rouquidão por alguns dias. Curso geralmente benigno.
- II. Epiglottite                        ( ) Espirros, coriza e obstrução nasal por 1 a 3 dias, evoluindo com rouquidão e tosse ladrante, pode haver desconforto respiratório. Causa comum de obstrução das vias aéreas superiores na infância, sendo viral na maioria das vezes.
- III. Laringite estridulosa        ( ) Início súbito de febre alta, dor na garganta e disfagia, seguida de rouquidão e estridor. Piora rápida, toxemia importante e graus variáveis de insuficiência respiratória.

- a) I/ III/ II
- b) III/ II/ I
- c) III/ I/ II
- d) I/ II/ III

**35) Em relação à vacinação infantil, marque V para verdadeiro e F para falso. Em seguida, assinale a alternativa que apresenta a sequência correta.**

- ( ) Crianças portadoras de imunodeficiências, de neoplasias malignas ou em uso de imunossuppressores não devem receber vacina alguma, devido ao risco de eventos adversos graves, inclusive desenvolver a doença que a vacina induziria à imunização.
  - ( ) As vacinas do calendário de rotina do Programa Nacional de Imunização não interferem entre si, podendo ser aplicadas simultaneamente ou com qualquer intervalo entre elas. Exceto a vacina contra a febre amarela, que deve ser aplicada simultaneamente ou com intervalo de 14 dias da aplicação de outras vacinas vivas.
  - ( ) Nas crianças em uso de imunoglobulina deve-se adiar a aplicação de vacinas vivas, como a da rubéola, porém a vacina contra a febre amarela pode ser aplicada. Portanto, nesta situação, uma bibliografia específica deve ser consultada para identificar o intervalo entre o uso da medicação e a aplicação da vacina, bem como quais vacinas devem ser adiadas.
  - ( ) Recém-nascidos prematuros só devem receber as vacinas recomendadas pelo Programa Nacional de Vacinação quando atingirem peso de 2 Kg ou mais, mantendo o intervalo recomendado entre elas.
- a) F/ V/ V/ F
  - b) F/ F/ V/ F
  - c) V/ F/ F/ V
  - d) V/ V/ F/ V

**36) Na investigação diagnóstica do paciente com suspeita de tuberculose deve-se**

- a) priorizar a cultura para micobactéria, pois a baciloscopia direta do escarro só ajuda no diagnóstico dos pacientes portadores da doença pulmonar, excluindo a tuberculose óssea, renal ou a meningoencefálica.
- b) indicar a realização da radiografia de tórax apenas como exame auxiliar, pois permite a seleção de portadores de imagens sugestivas de tuberculose ou de outra doença, sendo indispensável submetê-los a exame bacteriológico.
- c) solicitar sempre a prova tuberculínica, pois o resultado positivo e classificado como reator forte (endurecimento palpável com 10mm ou mais) é confirmatório da doença tuberculosa.
- d) biopsiar a lesão pulmonar sempre que houver imagem sugestiva de tuberculose ao Rx de tórax, pois o exame histopatológico detecta lesão patognomônica do *Mycobacterium tuberculosis*.

**37) No que concerne à imunização das crianças infectadas pelo HIV ou dos recém-nascidos de mãe HIV positivo, é correto afirmar que**

- a) crianças infectadas e assintomáticas podem receber todas as vacinas do Programa Nacional de Vacinação.
- b) recém-nascidos com risco de transmissão vertical do HIV não devem receber as vacinas com bactérias ou vírus vivos atenuados até que a infecção pelo HIV seja descartada.
- c) A BCG não é contraindicada nas crianças infectadas sintomáticas.
- d) A vacina oral contra poliomielite (VOP) tem contraindicação absoluta nas crianças infectadas pelo HIV e sintomáticas.

**38) Quanto aos agentes etiológicos mais frequentemente causadores das pneumonias bacterianas na infância, assinale a alternativa correta.**

- a) O *Haemophilus influenzae* foi um agente muito comum na faixa etária de 1 a 10 anos, porém reduziu sua incidência drasticamente após a vacinação em massa contra o *Haemophilus* tipo B.
- b) O *Streptococcus pneumoniae* é o agente etiológico mais frequente em todas as faixas etárias pediátricas, exceto nos recém-nascidos.
- c) O *Staphylococcus aureus* é o causador mais frequente de pneumonia bacteriana em todas as faixas pediátricas.
- d) Recém-nascidos têm como principais agentes causadores de pneumonias os germes atípicos como a *Chlamydia* e o *Mycoplasma*.

**39) Em relação à terapia antirretroviral nos pacientes pediátricos infectados pelo HIV, marque V para verdadeiro e F para falso. Em seguida, assinale a alternativa que apresenta a sequência correta.**

- ( ) Os objetivos da terapia antirretroviral incluem supressão máxima da replicação viral, prevenir e restaurar o dano ao sistema imune, prevenir a progressão clínica da doença e possibilitar crescimento e desenvolvimento adequados com qualidade de vida.
- ( ) Quando há níveis persistentes de replicação viral, mesmo com boa adesão ao tratamento, melhora clínica e recuperação imunológica, deve-se avaliar a possibilidade de mudança do esquema terapêutico, pois há um risco significativo de emergirem cepas de HIV mutagênicas resistentes.
- ( ) Vômitos, náuseas, dor abdominal e cefaleia são as reações adversas mais frequentes aos antirretrovirais; costumam ser leves e, geralmente, desaparecem após as primeiras semanas de uso.
- ( ) Diarreia com desidratação grave, hiperglicemia maior que 396mg/dL e sangramento espontâneo por plaquetopenia indicam toxicidade grau IV dos antirretrovirais, devendo-se considerar suspensão e troca do esquema em uso.

- a) V/ F/ F/ V
- b) F/ V/ F/ V
- c) V/ V/ V/ V
- d) V/ F/ V/ F

**40) Leia a afirmação abaixo e, em seguida, assinale a alternativa que preenche correta e respectivamente as lacunas.**

O \_\_\_\_\_ é o principal cátion extracelular e está responsável por determinar o volume de água no compartimento extracelular. A sua redução plasmática provoca \_\_\_\_\_ e sinais clínicos significativos nos casos \_\_\_\_\_,

- a) potássio/ edema cerebral/ graves
- b) sódio/ perda de volume celular/ graves
- c) potássio/ perda de volume celular/ agudos
- d) sódio/ edema cerebral/ agudos

**41) Referente às infecções urinárias, correlacione as colunas abaixo e, em seguida, assinale a alternativa que apresenta a sequência correta.**

- |      |                                     |     |  |
|------|-------------------------------------|-----|--|
| I.   | <i>Escherichia coli</i>             | ( ) | É um agente comum na faixa etária puberal, principalmente nas meninas com mais de 10 anos de idade.  |
| II.  | <i>Staphylococcus saprophyticus</i> | ( ) | Agente frequente de infecção urinária em meninos maiores de 1 ano e pode levar à alcalinização da urina e formação de cálculos de estruvita. |
| III. | <i>Proteus sp</i>                   | ( ) | É o agente mais frequente de infecção urinária na infância, em ambos os sexos.   |
| IV.  | <i>Klebsiella sp</i>                | ( ) | Pode causar cistite hemorrágica.   |
| V.   | Adenovírus                          | ( ) | Agente etiológico frequente de infecção urinária em neonatos.  |

- a) I/ II/ III/ IV/ V
- b) V/ IV/ I/ II/ III
- c) II/ III/ I/ V/ IV
- d) II/ IV/ I/ III/ V

**Leia o caso clínico abaixo para responder às questões de 42 a 44.**

Criança de 8 (oito) anos é levada ao Pronto Socorro Infantil devido cansaço. À admissão, encontra-se com a fala entrecortada, acianótica, com frequência respiratória de 44 (quarenta e quatro) incursões por minuto e cardíaca de 126 (cento e vinte e seis) batimentos por minuto, oximetria de 92% (noventa e dois por cento) em ar ambiente, retrações subcostais moderadas, batimentos de aletas nasais discretos, tempo expiratório prolongado e com sibilos difusos à ausculta pulmonar. A mãe conta que é a quarta vez que o filho fica cansado a ponto de buscar ajuda médica de emergência, mas desde os 4 (quatro) anos de idade ele apresenta tosse seca importante, principalmente durante a noite, quando fica resfriado e umas 4 (quatro) vezes teve associado chiado no peito leve, mas sem cansaço significativo, que melhorou com inalação com berotec em casa mesmo. Nega internação em Unidade de Terapia Intensiva. Nunca reprovou na escola e é muito ativo.

**42) Assinale a alternativa que apresenta a classificação da intensidade da crise de asma.**

- a) Crise leve/ moderada, pois o paciente está acianótico e com oximetria maior que 90% (noventa por cento) em ar ambiente.
- b) Crise grave, pois o paciente tem fala entrecortada, retrações subcostais acentuadas, sibilos difusos com frequência respiratória aumentada e oximetria entre 91% (noventa e um por cento) e 95% (noventa e cinco por cento) em ar ambiente.
- c) Crise muito grave, pois a criança tem sibilos difusos, retrações subcostais, batimento de aletas nasais e oximetria menor que 93% (noventa e três por cento) em ar ambiente.
- d) Crise muito grave, pois o paciente apresenta fala entrecortada, sinais de aumento do trabalho respiratório e oximetria menor que 95% (noventa e cinco por cento) em ar ambiente.

**43) Assinale a alternativa que apresenta o tratamento correto da crise atual.**

- a) Beta 2-agonista inalatório até 3 (três) vezes a cada 10-30 (dez-trinta) minutos, corticosteroide inalatório e suplemento de oxigênio para manter oximetria maior que 95% (noventa e cinco por cento).
- b) Beta 2-agonista inalatório associado a brometo de ipratrópio até 3 (três) vezes a cada 10-30 (dez-trinta) minutos e suplemento de oxigênio com a máscara não-reinalante para reduzir o trabalho respiratório.
- c) Beta 2-agonista inalatório até 3 (três) vezes a cada 10-30 (dez-trinta) minutos, corticosteroide endovenoso e suplemento de oxigênio suficiente para manter a saturação de oxigênio maior ou igual a 92% (noventa e dois por cento).
- d) Beta 2-agonista inalatório associado a brometo de ipratrópio até 3 (três) vezes a cada 10-30 (dez-trinta) minutos, corticosteroide endovenoso ou oral e suplemento de oxigênio suficiente para manter a saturação de oxigênio maior ou igual a 95% (noventa e cinco por cento).

**44) Assinale a alternativa que apresenta a classificação da gravidade da asma e o tratamento de manutenção inicial adequado à classificação do caso clínico citado.**

- a) Asma persistente moderada, tratamento inicial de manutenção com corticoide inalatório em dose moderada a alta.
- b) Asma intermitente, e não há necessidade de tratamento de manutenção.
- c) Asma persistente grave, tratamento inicial de manutenção com corticoide inalatório em dose alta associado a Beta 2-agonista de longa duração.
- d) Asma persistente leve, tratamento inicial de manutenção com corticoide sistêmico.

**45) Quanto à profilaxia para pneumocistose em crianças expostas ao HIV, assinale a alternativa correta.**

- a) A profilaxia deve ser instituída logo após o nascimento e feita com a sulfametoxazol-trimetoprima 3 (três) vezes por semana.
- b) A profilaxia deve ser indicada com 4-6 (quatro a seis) semanas de vida e feita com sulfametoxazol-trimetoprima 3 (três) vezes por semana, tendo a dapsona como esquema alternativo.
- c) A profilaxia não deve ser indicada até que a transmissão vertical e infecção pelo HIV sejam comprovadas.
- d) A profilaxia deve ser instituída quando a contagem de linfócitos T CD4 for menor que 500 (quinhentos) e feita com sulfametoxazol-trimetoprima 3 (três) vezes por semana.

**46) Criança de 9 (nove) anos, aparentemente saudável, foi levada pela mãe à consulta no Pronto Socorro Infantil com queixa de inchaço há uns 2 (dois) dias, principalmente pela manhã quando acorda, e urina vermelha, mas sem outros sinais ou sintomas associados. Prontamente a pediatra questionou sobre as micções, se mantinham frequência e quantidade normais, investigou a ocorrência prévia de infecção na garganta ou na pele, mediu a pressão arterial e solicitou, inicialmente, 3 (três) exames. Assinale a alternativa que apresenta a principal hipótese diagnóstica para a pediatra de plantão, as respostas aos questionamentos da médica e os exames solicitados para comprovarem esta hipótese.**

- a) Síndrome nefrótica. Criança urinou poucas vezes no dia. Refere infecção de garganta há 2 (duas) semanas, quando tomou injeção de benzetacil. Pressão arterial no percentil 80 (oitenta) para a idade, sexo e estatura. A médica solicitou dosagem de triglicérides, dosagem de colesterol total e dosagem de C4.
- b) Insuficiência renal aguda. Criança urina muito pouco. Nega infecções de pele ou garganta recentes. Pressão arterial no percentil 50 (cinquenta) para idade, sexo e estatura. Os exames solicitados foram dosagem de ureia, dosagem de creatinina e dosagem de antiestreptolisina O.
- c) Glomerulonefrite pós-estreptocócica. Micções menos frequentes e urina vermelha nos 2 (dois) últimos dias. Infecção de garganta há uns 15 (quinze) dias, não precisou de antibiótico. Pressão arterial acima do percentil 95 (noventa e cinco) para a idade, sexo e estatura. Foram solicitados urina 1, dosagem de C3 (complemento) e dosagem de antiestreptolisina O.
- d) Síndrome nefrítica. Micções menos frequentes. Infecção na pele da perna D após queda de bicicleta e ferimento há 20 (vinte) dias. Pressão arterial no percentil 50 (cinquenta) para a idade, sexo e estatura. A médica solicitou urina 1, dosagem de ureia e dosagem de colesterol total.

**47) Ao recepcionar um recém-nascido que é filho de mãe HIV positivo, assinale a alternativa que apresenta os cuidados especiais que devem ser tomados para evitar a transmissão vertical.**

- a) Se necessário, aspirar vias aéreas superiores delicadamente, evitando traumatizar a mucosa. Dar banho com água e sabão logo após o parto para retirar secreções e sangue maternos contaminados. Prescrever fórmula láctea e zidovudina, que deve ser iniciada nas primeiras 8 (oito) horas de vida, e solicitar hemograma, pois a zidovudina pode provocar anemia no neonato.
- b) A aspiração das vias aéreas superiores é contraindicada, pois pode traumatizar a mucosa e facilitar a contaminação do recém-nascido. Dar banho com água e sabão imediatamente após o parto para retirar secreções e sangue maternos contaminados. Manter a prescrição rotineira dos neonatos sem exposição ao HIV, exceto pela prescrição da zidovudina, que deve ser iniciada nas primeiras 8 (oito) horas de vida.
- c) Se necessário, aspirar vias aéreas superiores delicadamente, evitando traumatizar a mucosa. Limpar cuidadosamente o recém-nascido com compressas úmidas sob o calor radiante do berço aquecido, tendo a atenção de retirar todo o sangue e secreção maternos, principalmente de mucosas. Prescrever fórmula láctea e zidovudina, que deve ser iniciada nas primeiras 8 (oito) horas de vida.
- d) Não aspirar as vias aéreas superiores, pois pode traumatizar a mucosa e facilitar a contaminação do recém-nascido. Dar banho com água e sabão imediatamente após o parto para retirar secreções e sangue maternos contaminados. Prescrever aleitamento materno exclusivo só após o início da zidovudina, que deve se dar nas primeiras 8 (oito) horas de vida.

**48) Leia a afirmação abaixo e, em seguida, assinale a alternativa que preenche correta e respectivamente as lacunas.**

A febre reumática é uma doença \_\_\_\_\_, de acometimento sistêmico, que ocorre em pessoas predispostas geneticamente e é desencadeada pelo \_\_\_\_\_. O diagnóstico é feito através dos \_\_\_\_\_, devendo haver 2 manifestações maiores ou 1 maior e 2 menores, exceto pela \_\_\_\_\_, que se isola e sem etiologia definida é suficiente para o diagnóstico. O tratamento inicial é com \_\_\_\_\_, seguindo o tratamento das manifestações clínicas presentes. Deve-se manter a profilaxia secundária com penicilina benzatina a cada 21 dias para evitar a recidiva de febre reumática em pacientes que já apresentaram o primeiro surto da doença.

- a) Inflamatória/ estreptococo beta-hemolítico do grupo A/ critérios de Jones/ Coreia/ penicilina benzatina
- b) Grave/ estafilococo beta-hemolítico do grupo / critérios de Lancefield/ cardite/ corticoterapia
- c) Inflamatória/ estreptococo beta-hemolítico do grupo B de Lancefield/ critérios de Lancefield/ Coreia/ corticoterapia
- d) Grave/ estreptococo beta-hemolítico do grupo B/ critérios de Jones/ artrite/ anti-inflamatório

**49) Relacione a coluna de manifestações da febre reumática (esquerda) com o tratamento específico de cada sinal descritos na coluna da direita. Em seguida, assinale a alternativa que apresenta a sequência correta.**

- |      |                    |     |                               |
|------|--------------------|-----|-------------------------------|
| I.   | Cardite reumática  | ( ) | Não há tratamento específico. |
| II.  | Artrite/ artralgia | ( ) | Anti-inflamatório.            |
| III. | Coreia             | ( ) | Corticoterapia sistêmica.     |
| IV.  | Eritema marginado  | ( ) | Haloperidol/ ácido valproico. |

- a) IV/ II/ I/ III
- b) I/ II/ IV/ III
- c) III/ II/ IV/ I
- d) IV/ III/ II/ I

**50) No que concerne à febre reumática, leia as afirmativas abaixo, marque V para verdadeiro e F para falso. Em seguida, assinale a alternativa que apresenta a sequência correta.**

- ( ) A profilaxia é mantida até os 18 (dezoito) anos ou até 5 (cinco) anos após o último episódio, a opção que durar mais, nos pacientes que não apresentaram cardite.
  - ( ) A profilaxia é mantida até os 40 (quarenta) anos ou até 10 (dez) anos após o último episódio, a opção que durar mais, em pacientes que tiveram cardite.
  - ( ) A profilaxia é mantida até os 25-30 (vinte e cinco – trinta) anos em pacientes que apresentaram cardite, porém responderam com remissão total após o tratamento.
  - ( ) Pacientes em esquema profilático adequado e doença valvar não necessitam de profilaxia para endocardite bacteriana.
- a) V/ F/ V/ F
  - b) F/ V/ V/ V
  - c) F/ V/ F/ V
  - d) V/ V/ V/ F

**51) Um pediatra é solicitado no centro obstétrico para recepcionar um bebê. Ao avaliar o cartão de pré-natal da gestante, o médico detectou a presença de antígenos S e E da hepatite B positivos (HBsAg e HBeAg) na 32ª (trigésima segunda) semana de gestação, com anticorpo anti-HBs negativo. Em relação aos cuidados com o recém-nascido, assinale a alternativa correta.**

- a) Colher do neonato o perfil sorológico com antigenemia da hepatite B e transaminases hepáticas, administrar a imunoglobulina hiperimune contra a hepatite B o mais precoce possível e aplicar a vacina anti-hepatite B nas primeiras 12 (doze) horas de vida, usando sítios diferentes de aplicação intramuscular.
- b) Colher do neonato o perfil sorológico e aplicar a vacina anti-hepatite B. Se sorologias confirmarem a transmissão neonatal do vírus, realizar a imunoglobulina hiperimune contra a hepatite B em até 72 (setenta e duas) horas.
- c) Colher do neonato o perfil sorológico com antigenemia da hepatite B e administrar a imunoglobulina hiperimune contra o vírus B. Aplicar a vacina após 1 (um) mês da aplicação da imunoglobulina, em sítio diferente desta, para evitar que os antígenos vacinais sejam inativados imunoglobulina e não confirmam imunidade a criança.
- d) Contraindicar o aleitamento materno e aplicar a vacina da hepatite B o mais precoce possível. Colher perfil sorológico para hepatite B do recém-nascido e seriado durante o 1º ano de vida.

**Leia o caso clínico abaixo para responder às questões 52 e 53.**

Criança de 3 (três) anos chega ao Pronto Socorro muito chorosa e com história de cefaleia, vômitos e febre alta há cerca de 3 (três) horas. Ao exame clínico, o pediatra encontrou prostração, rigidez de nuca e o sinal de Kernig, poucas petéquias em membros inferiores, sem alteração de perfusão periférica e pressão arterial normal, porém taquicárdico.

**52) Os agentes etiológicos mais prováveis de causar o quadro clínico descrito acima são**

- a) *Neisseria meningitidis* e *Streptococcus pneumoniae*.
- b) *Neisseria meningitidis* e *Haemophilus influenzae*.
- c) *Neisseria meningitidis* e *Escherichia coli*.
- d) *Streptococcus pneumoniae* e *Haemophilus influenzae*.

**53) Assinale a alternativa que apresenta a conduta adequada para a criança do caso clínico descrito.**

- a) Internação hospitalar, monitorização hemodinâmica clínica e laboratorial, corticoide sistêmico 30 (trinta) minutos antes da administração do antibiótico e ceftriaxona o mais precoce possível. A coleta de líquido e outros exames não deve retardar o início do antibiótico.
- b) Internação hospitalar, coleta de líquido e hemocultura, corticoide sistêmico 30 (trinta) minutos antes da administração do antibiótico e ceftriaxona imediatamente após a coleta do líquido.
- c) Internação hospitalar em Unidade de Terapia Intensiva, ressuscitação volêmica imediata com cristalóide, corticoide sistêmico 30 (trinta) minutos antes da administração do antibiótico e ceftriaxona imediatamente após a coleta do líquido e hemocultura.
- d) Internação hospitalar, ressuscitação volêmica imediata com cristalóide, corticoide sistêmico 30 (trinta) minutos antes da administração do antibiótico e ceftriaxona o mais precoce possível. A coleta de líquido e outros exames não deve retardar o início do antibiótico.

**54) Ao orientar uma mãe sobre o aleitamento materno, muitos argumentos podem ser utilizados para convencê-la do benefício da amamentação. Leia as afirmativas abaixo, marque V para verdadeiro e F para falso. Em seguida, assinale a alternativa que apresenta a sequência correta.**

- ( ) O início precoce da amamentação ainda na sala de parto estimula a liberação de ocitocina materna com a redução do sangramento pós-parto. Quanto maior o tempo de amamentação, menor o risco de câncer de mama e ovários para a mãe e o aleitamento materno reduz a incidência de cáries e problemas na fala da criança.
  - ( ) A amamentação permite um melhor crescimento e desenvolvimento da criança. O aleitamento também é um método contraceptivo natural em todo o período de amamentação e é o alimento ideal para as crianças até os 6 (seis) meses de vida.
  - ( ) O leite materno é muito rico em ferro, evitando a anemia, é o alimento ideal para as crianças até os 6 (seis) meses de vida, necessitando apenas de complementar ofertando água e a mãe reduz os riscos de câncer de mama amamentando por período prolongado.
  - ( ) A criança amamentada é mais inteligente e tem menos cólica, pois o leite materno estimula a evacuação diária, enquanto a mãe é beneficiada pela redução do risco de anemia e sangramento pós-parto.
- a) F/ V/ V/ V
  - b) V/ V/ F/ V
  - c) V/ F/ F/ V
  - d) V/ F/ F/ F

**55) Leia as alternativas abaixo sobre a violência doméstica, assinale V para verdadeiro e F para falso. Em seguida, assinale a alternativa que apresenta a sequência correta.**

- ( ) A violência doméstica é definida como a agressão física, sexual ou mental por parte de um ou ambos progenitores ou de uma pessoa que dispensa cuidados.
  - ( ) As crianças são as principais vítimas da violência doméstica.
  - ( ) A violência doméstica pode gerar efeitos negativos duradouros nas crianças, aumentando a probabilidade de gestação na adolescência e de uso de drogas ilícitas.
- a) V / F / V
  - b) V / V / F
  - c) V / V / V
  - d) F / F / F

**56) Relacione a coluna de doenças exantemáticas com a coluna contendo as principais características de cada diagnóstico e assinale a alternativa com a sequência correta.**

- |                  |   |
|------------------|---|
| I. Roséola       | ( ) Exantema máculo-papular, morbiliforme, não confluyente que se inicia na face e evolui para o tronco, geralmente acompanhado de febre baixa e mal estar. |
| II. Varicela     | ( ) Doença exantemática máculo-papular febril causada pelo vírus herpes 6 e de curso benigno.   |
| III. Rubéola     | ( ) Exantema máculo-papular acompanhado de febre, dor de garganta e adenomegalia cervical.  |
| IV. Mononucleose | ( ) Lesões máculo-vesiculares pruriginosas que evoluem para crosta e que acometem também mucosas e couro cabeludo.  |

- a) IV/ III/ II/ I
- b) I/ III/ IV/ II
- c) III/ I/ IV/ II
- d) I/ II/ IV/ III

**57) As infecções urinárias são frequentes na infância e estão entre as principais causas de morbidade nessa faixa etária. Elas podem acometer vários compartimentos das vias urinárias e determinam diferentes condições clínicas e patológicas, desde a simples bacteriúria assintomática até a pielonefrite e a sepse. Em relação a esse assunto, assinale a alternativa correta.**

- a) A maioria das infecções urinárias é causada por bactérias provenientes do trato gastrintestinal (bactérias Gram negativas) que, por via hematogênica, atingem os rins e vias urinárias.
- b) Sinais e sintomas inespecíficos, como irritabilidade, baixo ganho ponderal, vômitos e febre, geralmente acompanham os sinais e sintomas específicos sempre presentes nas infecções urinárias, como disúria, polaciúria e urgência miccional.
- c) A punção supra-púbica é a única técnica confiável para a coleta de urina no diagnóstico das infecções urinárias.
- d) Neonatos têm como parte obrigatória no diagnóstico diferencial de febre e sepse a investigação de infecção urinária.

**58) Um grupo de crianças da mesma escola apresentou quadro de febre, cólicas abdominais, diarreia com sangue e vômitos cerca de 6 (seis) horas após a aula. Todos comeram lanche na cantina. Os agentes etiológicos mais prováveis são**

- a) *Salmonella enteritidis*, *Staphylococcus aureus* e *Escherichia coli*.
- b) *Salmonella enteritidis*, *Shigella* spp e *E. coli* invasora.
- c) *Salmonella enteritidis*, *Clostridium perfringens* e *Shigella* spp.
- d) *Shigella* spp, *E. coli* e *Clostridium perfringens*.

**59) Associe a coluna da direita com a da esquerda, tendo como base os conceitos de imunização. Em seguida, assinale a alternativa que apresenta a sequência correta.**

- |                                    |     |  |
|------------------------------------|-----|--|
| I. Imunização passiva              | ( ) | Confere imunização ativa contra microorganismos específicos.   |
| II. Vacina                         | ( ) | Muito menos reatogênica do que os soros, obtidos de equinos.   |
| III. Imunização passiva heteróloga | ( ) | Previne doenças através da administração de anticorpos obtidos do plasma de animais previamente vacinados. |
| IV. Imunoglobulina humana          | ( ) | Tem como principal vantagem a rapidez de proteção por ela conferida.                                       |

- a) I/ II/ IV/ III
- b) IV/ II/ I/ III
- c) II/ IV/ III/ I
- d) II/ I/ III/ IV

**Leia o quadro clínico abaixo para responder às questões 60 e 61.**

Recém-nascido de 35 (trinta e cinco) semanas de idade gestacional, 50 (cinquenta) horas de vida, Ápgar 8 e 9 no 1º e 5º minutos, respectivamente, ao ser avaliado no alojamento conjunto, detectou-se taquipneia e cianose central durante a mamada. Foi imediatamente transferido para a Unidade de Terapia Intensiva Neonatal, ofertado suplemento de oxigênio, sem melhora, sendo optado por intubação orotraqueal e ventilação pulmonar mecânica. Mesmo após estas condutas, mantinha hipoxemia e cianose.

**60) A hipótese diagnóstica mais provável para este neonato é**

- a) doença da membrana hialina.
- b) persistência do canal arterial.
- c) atresia tricúspide.
- d) pneumonia estreptocócica.

**61) De acordo com o caso clínico, assinale a alternativa que apresenta o tratamento imediato para evitar a evolução para a parada cardiorrespiratória.**

- a) Surfactante exógeno.
- b) Ampicilina e amicacina.
- c) Dobutamina.
- d) Prostaglandina E.

**62) Sobre o lúpus eritematoso sistêmico, leia as alternativas a seguir, marque V para verdadeiro e F para falso. Em seguida, assinale a alternativa que apresenta a sequência correta.**

- ( ) O eritema malar, em forma de asa de borboleta, é pouco frequente, mas quando ocorre é patognomônico do lúpus eritematoso sistêmico.
  - ( ) A artrite é pouco frequente, geralmente poliarticular, acometendo pequenas articulações e é manifestação de difícil controle, devido à má resposta à terapêutica.
  - ( ) O comprometimento renal e sua gravidade é determinante do prognóstico da doença.
  - ( ) Pericardite é a manifestação cardíaca mais comum no lúpus eritematoso sistêmico.
- 
- a) V/ F/ V/ F
  - b) F/ F/ V/ V
  - c) F/ V/ F/ V
  - d) F/ F/ V/ F

**63) Leia o trecho abaixo e, em seguida, assinale a alternativa que preenche correta e respectivamente as lacunas.**

Um pediatra recebe um paciente que, em primeira consulta ambulatorial, encontra-se com o peso abaixo do percentil 3 (três) da curva peso x idade e a estatura no percentil 25 (vinte e cinco) da curva estatura x idade. Ao exame, palidez, cabelo sem brilho e quebradiço, dentes cheios de cáries e gengivas edemaciadas, hiperemiadas e sangrantes.

Ao analisar os sinais encontrados, o médico fez a hipótese diagnóstica de desnutrição, possivelmente crônica, associada a manifestações clínicas carenciais, como anemia por deficiência de \_\_\_\_\_, alteração capilar de cor e textura por \_\_\_\_\_, dentes mal conservados e com cáries por higiene inadequada e provável \_\_\_\_\_ e sinais de gengivite sugestivos de deficiência de \_\_\_\_\_. Indique a alternativa com causas corretas, respectivamente:

- a) ferro/ deficiência de folatos/ carência de vitamina D/ zinco
- b) ferro/ má nutrição proteica/ carência de flúor/ ácido ascórbico
- c) vitaminas B12/ carência de vitamina D/ deficiência de cromo/ folato
- d) folato/ carência de tiamina/ vitamina A/ vitamina C

**64) Leia a afirmação abaixo e, em seguida, assinale a alternativa que preenche correta e respectivamente as lacunas.**

Os acidentes são a maior causa de morte entre os 5 (cinco) e os 39 (trinta e nove) anos de idade. As crianças têm peculiaridades relacionadas ao seu crescimento e desenvolvimento que refletem nos riscos de acidentes ao longo dos anos. Os \_\_\_\_\_ são mais susceptíveis a afogamentos no banho, queimaduras e quedas da cama, enquanto após o primeiro ano de vida aumentam os riscos de choques elétricos, ingestão de corpo estranho, intoxicações, entre outros. \_\_\_\_\_ é um acidente pouco frequente, que tem distribuição bimodal, ocorrendo um pico em menores de 6 (seis) anos e um segundo pico entre escolares e adolescentes, sendo no \_\_\_\_\_ pico a ocorrência mais frequente de lesões graves com alto índice de mortalidade.

- a) recém-nascidos/ intoxicação/ primeiro
- b) lactentes/ intoxicação/ segundo
- c) pré-escolares/ choque elétrico/ primeiro
- d) recém-nascidos/ choque elétrico/ segundo

**65) Criança de 3 (três) anos chega ao Pronto Socorro Infantil apresentando um exantema polimorfo generalizado, principalmente no tronco, com descamação dos dedos, hiperemia palmar e conjuntival. Durante a anamnese, a mãe contou que o filho apresentou febre diária nos últimos 6 (seis) dias, não aferida, e que não está comendo devido ressecamento e fissura nos lábios com dor para se alimentar. Assinale a alternativa que apresenta a principal hipótese diagnóstica.**

- a) Escalatina.
- b) Artrite Reumatoide Juvenil.
- c) Sarampo.
- d) Doença de Kawasaki.

**66) Leia o trecho abaixo e, em seguida, assinale a alternativa que preenche correta e respectivamente as lacunas.**

Lactente de 4 (quatro) meses deu entrada no Pronto Socorro com crise convulsiva tônico-clônica generalizada. O pai informou que, pela manhã, a criança acordou mais hipoativa e sonolenta, negou febre ou outros sintomas associados, negou crise anterior, afirmando que subitamente iniciou a crise quando o bebê estava em seu colo. Quando questionado sobre quedas ou traumas prévios, ele negou, porém afirmou ter batido a cabeça do bebê ao entrar no carro para trazê-lo ao hospital. Quando controlada a crise, foi realizada tomografia de crânio que evidenciou hemorragia subdural e subaracnoidea. A principal suspeita diagnóstica é de \_\_\_\_\_. A solicitação de \_\_\_\_\_ e \_\_\_\_\_ é fundamental para complementar o diagnóstico. A notificação ao conselho tutelar é \_\_\_\_\_, sem prejuízo a outras providências legais, segundo o Estatuto da Criança e do Adolescente.

- a) violência doméstica/ radiografia do esqueleto/ fundo de olho/ obrigatória
- b) queda/ radiografia do esqueleto/ controle de hemoglobina/ opcional
- c) maus tratos/ radiografia de membros/ fundo de olho/ opcional
- d) violência doméstica contra a criança/ radiografia do esqueleto/ controle de hemoglobina/ obrigatória

**67) No que concerne à vacinação, relacione a coluna da direita com a da esquerda e, em seguida, assinale a alternativa que apresenta a sequência correta.**

- |      |                                  |     |  |
|------|----------------------------------|-----|--|
| I.   | Vacina contra <i>Haemophilus</i> | ( ) | compõe-se de bactérias atenuadas e confere imunidade celular e humoral de longa duração. |
| II.  | BCG                              | ( ) | Toxóides inativados, necessitando reforços para adquirir imunidade satisfatória.         |
| III. | Vacina oral contra Poliomielite  | ( ) | Polissacarídeo capsular conjugado a proteína carreadora.                                 |
| IV.  | Dupla bacteriana                 | ( ) | Três subtipos de vírus vivos atenuados.  |
- 
- a) I/ II/ III/ IV  
b) IV/ I/ II/ III  
c) II/ IV/ I/ III  
d) IV/ II/ I/ III

**68) Leia o trecho abaixo e, em seguida, assinale a alternativa que preenche correta e respectivamente as lacunas.**

Na avaliação de um recém-nascido na sala de parto, o pediatra encontrou FC < 100bpm, esforço respiratório irregular, palidez cutânea, ausência de reação ao estímulo nasal e \_\_\_\_\_, configurando um Ápgar 2 (dois). A medida seguinte a ser tomada pelo pediatra é \_\_\_\_\_ com nova reavaliação após 30 segundos da frequência cardíaca, respiração e cor.

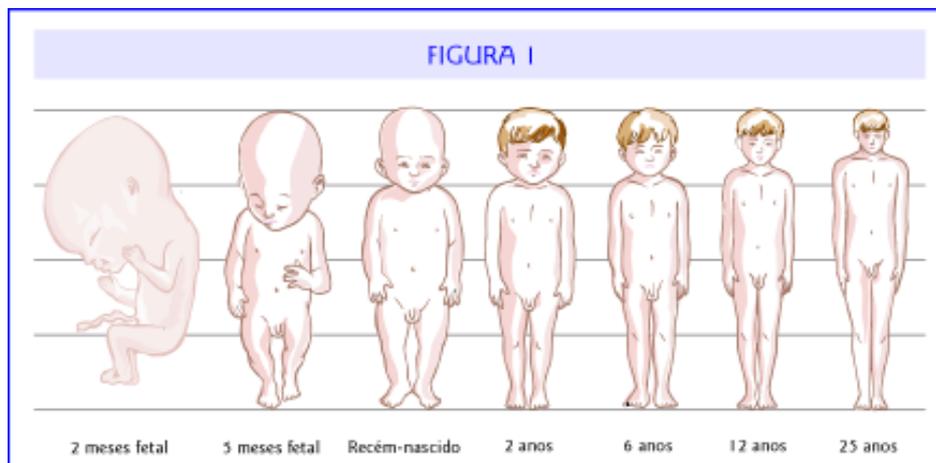
- a) alguma flexão de extremidades/ massagem cardíaca e ventilação com pressão positiva  
b) flacidez/ massagem cardíaca com ventilação com pressão positiva  
c) flacidez/ ventilação com pressão positiva  
d) alguma flexão de extremidades/ ventilação com pressão positiva

69) Desenvolvimento é o aumento da capacidade do indivíduo na realização de funções cada vez mais complexas. A criança é um ser dinâmico, em constante transformação e apresenta uma sequência previsível e regular de crescimento físico e desenvolvimento neuropsicomotor.

Baseado nesse assunto, analise as afirmativas abaixo, marque V para a que relaciona corretamente a idade aproximada em que se dá a aquisição da nova habilidade e F se a aquisição não condiz com a idade referida. Em seguida, assinale a alternativa que apresenta a sequência correta.

- ( ) Senta-se com apoio, coordena olho-mão-boca aos 6 (seis) meses.
  - ( ) Engatinha e fica em pé com apoio aos 10 (dez) meses.
  - ( ) Passos sem apoio e fala palavras (mamãe, papai) ao redor dos 12 (doze) meses.
  - ( ) Sustenta o pescoço e desenvolve a coordenação mão-visão aos 5 (cinco) meses.
  - ( ) Começa o controle esfinteriano e veste-se com auxílio por volta dos 2 (dois) anos.
- a) V/ V/ V/ F/ V  
b) V/ F/ F/ V/ V  
c) V/ V/ F/ F/ V  
d) F/ V/ F/ V/ F

70) Analise a figura e o texto abaixo. Em seguida, assinale a alternativa que completa correta e respectivamente as lacunas.



A velocidade de crescimento intrauterino e da criança nas várias faixas etárias é \_\_\_\_\_ e as diversas partes do corpo também apresentam diferentes ritmos de crescimento. Isto é importante, pois é no período de \_\_\_\_\_ que o organismo está mais exposto às agressões externas. Sendo assim, as agressões que afetam o \_\_\_\_\_ são mais extensas e graves que as agressões em \_\_\_\_\_.

- a) decrescente/ formação dos órgãos/ lactentes/ pré-escolares
- b) crescente/ menor crescimento/ escolar/ lactentes
- c) constante/ maior vulnerabilidade/ lactente/ fetos
- d) variável/ maior velocidade de crescimento/ feto/ lactentes

**71) Com base nas características, espectro e propriedades dos antibióticos antibacterianos mais utilizados em pediatria, relacione a coluna da direita com a da esquerda e, em seguida, assinale a alternativa que apresenta a sequência correta.**

- |      |  |     |  |
|------|--|-----|--|
| I.   | Cefalosporinas de 1ª geração                       | ( ) | Antibiótico betalactâmico com fraca atividade antibacteriana, mas com grande avidéz para as betalactamases. A associação com outro betalactâmico amplia o espectro de atividade. |
| II.  | Penicilina   | ( ) | Ação contra Gram positivas, algumas Gram negativas, mas não tem boa ação contra o <i>Haemophilus influenzae</i> e não tem boa penetração no Sistema Nervoso Central.             |
| III. | Penicilina associada a inibidores de betalactamase | ( ) | Antibiótico betalactâmico que é a primeira escolha para o tratamento da <i>Neisseria meningitidis</i> .  |
| IV.  | Carbapenêmico                                      | ( ) | Antibiótico betalactâmico de amplo espectro com ação contra Gram positivas, Gram negativas e anaeróbias.   |

- a) IV/ III/ I/ II
- b) III/ I/ IV/ II
- c) III/ I/ II/ IV
- d) IV/ III/ II/ I

**72) Acerca dos agentes etiológicos mais frequentes em infecções na infância, leia o trecho abaixo e, em seguida, assinale a alternativa que preenche correta e respectivamente as lacunas.**

O \_\_\_\_\_ é o principal agente etiológico de pneumonias bacterianas e um dos principais agentes de meningite bacteriana. A transmissão se dá por via respiratória e o principal fator de risco para o desenvolvimento da doença é a idade.

O \_\_\_\_\_ é o agente causador da supraglotite e, neste casos, é isolado em hemocultura em até 97% (noventa e sete por cento) dos casos.

O \_\_\_\_\_ é o agente causador de amigdalite aguda que evolui com exantema eritematoso, puntiforme, de textura áspera e clareamento à vitropressão, seguindo de descamação lamelar.

- a) *Streptococcus pneumoniae/ Haemophilus influenzae/ Streptococcus pyogenes*
- b) Pneumococo/ *Streptococcus pyogenes/ Staphylococcus aureus*
- c) *Staphylococcus aureus/ Streptococcus pneumoniae/ Streptococcus pyogenes*
- d) *Streptococcus pneumoniae/ Staphylococcus aureus/ Estreptococo do grupo A.*

**73) Sobre a artrite reumatoide juvenil, marque V para verdadeiro e F para falso. Em seguida, assinale a alternativa que apresenta a sequência correta.**

- ( ) Doença de etiologia desconhecida, mas com prevalência maior em parentes de 1º grau, o que demonstra uma predisposição genética.
  - ( ) Artrite crônica, manifestada por edema (principalmente), dor e limitação, é indispensável para o diagnóstico, associando-se a manifestações extra-articulares em frequências variáveis.
  - ( ) Dependendo do comportamento clínico predominante nos primeiros 6 (seis) meses de doença, ela é classificada em poliarticular, pauciarticular ou sistêmica.
  - ( ) O exantema reumatoide é típico da artrite reumatoide juvenil e está frequente em todas as formas da doença, mas principalmente na forma poliarticular.
- a) V/ F/ F/ V
  - b) F/ V/ F/ V
  - c) V/ V/ V/ F
  - d) V/ V/ F/ F

**74) O tratamento da artrite reumatoide juvenil é realizado com drogas anti-inflamatórias, drogas antirreumáticas de ação lenta como D-penicilamina, corticoides e imunoglobulinas. O uso dos medicamentos é por tempo variável. A remissão da doença é considerada definitiva quando a doença inativa durar**

- a) no mínimo cinco anos.
- b) dois anos ou menos.
- c) no mínimo quatro anos.
- d) dois anos ou mais.

**75) As reações adversas a medicamentos podem ser preveníveis ou não-preveníveis. Abaixo, encontra-se uma coluna contendo algumas reações a drogas e outra com exemplos práticos delas. Sabendo disso, relacione a coluna da direita com a da esquerda e, em seguida, assinale a alternativa que apresenta a sequência correta.**

- |  |     |                                       |
|--|-----|---------------------------------------|
| I. Toxicidade                                      | ( ) | Colite pseudomembranosa/ clindamicina |
| II. Efeitos colaterais em doses farmacológicas     | ( ) | Amicacina /paracetamol                |
| III. Hipersensibilidade                            | ( ) | Penicilinas                           |
| IV. Efeitos secundários indiretos da ação da droga | ( ) | Tremores com o Beta 2 agonistas       |

- a) II/ III/ IV/ I
- b) IV/ I/ III/ II
- c) II/ IV/ III/ I
- d) III/ I/ IV/ II

**76) Leia o trecho abaixo e, em seguida, assinale a alternativa que preenche correta e respectivamente as lacunas.**

A puberdade é o período do desenvolvimento caracterizado pelo surgimento de caracteres sexuais secundários, \_\_\_\_\_ e modificações da composição corpórea. Com exceção do período \_\_\_\_\_, não há outra fase do desenvolvimento em que o crescimento e as mudanças na composição corpórea sejam tão rápidos e intensos. A maturação sexual segue padrões pré-determinados e o estágio puberal é feito pela avaliação de \_\_\_\_\_ nas meninas e \_\_\_\_\_ nos meninos.

- a) estirão do crescimento/ neonatal/ mamas e pelos pubianos/ genitais e pelos púbicos
- b) estirão do crescimento/ fetal/ mamas e pelos pubianos/ genitais e pelos púbicos
- c) maturação psicossocial/ neonatal/ mamas e pelos pubianos/ genitais e pelos púbicos
- d) maturação psicossocial/ fetal/ menarca e telarca/ pela pubarca

**77) Sobre a síndrome nefrótica, leia as afirmações abaixo, marque V para verdadeiro e F para falso e, em seguida, assinale a alternativa que apresenta a sequência correta.**

- ( ) Decorre de uma doença renal primária ou sistêmica, como diabetes, citomegalovirose ou lúpus eritematoso sistêmico.
  - ( ) Apresenta proteinúria maciça, hipoproteinemia, hipoalbuminemia, hiperlipidemia e lipidúria.
  - ( ) Apresenta edema importante de início abrupto, ascite progressiva, anorexia acentuada e palidez, como parte das manifestações clínicas.
  - ( ) O tratamento específico é feito com corticoide e imunossupressores, como ciclosporina ou clorambucil, esse últimos sempre associados ao corticoide
- a) V/ V/ F/ F
  - b) F/ V/ F/ F
  - c) V/ F/ V/ V
  - d) V/ V/ F/ V

**78) Leia o trecho abaixo e, em seguida, assinale a alternativa que preenche correta e respectivamente as lacunas.**

A \_\_\_\_\_ decorre da infecção primária materna não tratada. O acometimento fetal é \_\_\_\_\_ no 1º trimestre de gestação, porém quando ocorre provoca sequelas \_\_\_\_\_ graves no recém-nascido. Mais da metade dos recém-nascidos são \_\_\_\_\_.

- a) rubéola congênita/ elevado/ menos/ sintomáticos
- b) toxoplasmose congênita/ menor/ mais/ assintomáticos
- c) toxoplasmose congênita/ maior/ menos/ assintomáticos
- d) rubéola congênita/ mínimo/ mais/ sintomáticos

**79) Relacione a coluna da esquerda (entidades clínicas) com a da direita (manifestações características destas entidades) e, em seguida, assinale a alternativa que apresenta a sequência correta.**

- |   |   |
|---|---|
| I. Intolerância à lactose               | <input type="checkbox"/> Início precoce e súbito de náuseas, vômitos, diarreia, flatulência, distensão e dor abdominal. |
|   | <input type="checkbox"/> Perda de sangue oculto nas fezes isoladamente – Síndrome de Wilson-Lahey.                      |
| II. Alergia a proteína do leite de vaca | <input type="checkbox"/> PH das fezes de 5,5 ou menos e pesquisa positiva para substâncias redutoras nas fezes.         |
|   | <input type="checkbox"/> Aparecimento de deficiências de lactase pós-procedimentos cirúrgicos do aparelho digestivo.    |

- a) I/ II/ I/ II
- b) I/ I/ II/ II
- c) II/ I/ II/ I
- d) II/ II/ I/ I

**80) Relacione a coluna da esquerda (cardiopatias congênitas) com a da direita (repercussões fisiopatológicas pertinentes de cada cardiopatia congênita). Em seguida, assinale a alternativa que apresenta a sequência correta.**

- |   |  |
|---|--|
| I. Comunicação interatrial                    | ( ) Cardiopatia congênita cianogênica, de baixo fluxo pulmonar e sobrevida dependente de defeitos associados como a persistência de canal arterial.  |
| II. Atresia tricúspide                        | ( ) Cardiopatia acianogênica de hiperfluxo pulmonar, que pode evoluir para a insuficiência cardíaca direita ou, na maioria das vezes, seguir curso benigno.  |
| III. Defeito do septo átrio-ventricular total | ( ) Associação de estenose pulmonar infundibular, comunicação interventricular, dextroposição da aorta e hipertrofia ventricular direita secundária, pode causar cianose nos casos de estenose acentuada e shunt direto-esquerdo, ou manter-se acianótico quando a estenose pulmonar for discreta e houver shunt esquerdo-direito. |
| IV. Tetralogia de Falot                       | ( ) Cardiopatia congênita acianogênica em que ocorre shunt atrial e ventricular associado a hipertensão pulmonar precoce, que tem grande incidência na Síndrome de Down.   |

- |    |                |
|----|----------------|
| a) | II/ I/ IV/ III |
| b) | III/ I/ II/ IV |
| c) | III/ I/ IV/ II |
| d) | IV/ III/ II/ I |