

## MÉDICO PEDIATRA PLANTONISTA SOCORRISTA

1. A infecção da leptomeninge pode ocorrer por, exceto:
- Propagação direta.
  - Pela via hematogênica.
  - Pelas bainhas dos nervos cranianos.
  - Vias aéreas.
2. Dados abaixo alguns agentes etiológicos, assinale aquele que não é encontrado nas rinosinusites agudas bacterianas.
- Streptococcus pyogenes*.
  - Streptococcus pneumoniae*.
  - Haemophilus influenzae*.
  - Moraxella catarrhalis*.
3. Paciente com pneumonia que necessita ser hospitalizado em unidade de terapia intensiva. Qual dos antibióticos citados abaixo é uma opção de tratamento?
- Azitromicina.
  - Claritromicina.
  - Ceftriaxona.
  - Cefadroxil.
4. Assinale a afirmativa incorreta:
- A acantose nigricans é encontrada em 90% dos jovens diagnosticados com diabetes tipo 2.
  - A deficiência do hormônio do crescimento presente no primeiro ano de vida está associada a hipoglicemia; após os cinco anos de idade, está associada a baixa estatura.
  - O escape fecal está associado à constipação funcional grave.
  - A hiperbilirrubinemia conjugada em qualquer criança é normal e não necessita de investigação.
5. São comportamentos e sintomas de anorexia nervosa, exceto:
- Perda de peso intensa.
  - Fome pronunciada.
  - Sexualmente inativo.
  - Mais introvertido.
6. É uma grande mucocele, normalmente azulada, indolor, macia e unilateral, que ocorre sob a língua. Trata-se de:
- Pérolas de Epstein.
  - Mesiodentes.
  - Rânula.
  - Aftose.
7. Qual a complicação metabólica que um recém-nascido pode apresentar sendo ele filho de uma pessoa diabética?
- Hipocalcemia.
  - Hipomagnesemia.
  - Hipoglicemia.
  - Hiponatremia.
8. Qual das doenças citadas abaixo apresenta lesão cutânea semelhante à da meningococcemia?
- Enterovirose.
  - Rubéola.
  - Escarlatina.
  - Toxoplasmose.
9. O que causa frequentemente bradicardia na urgência pediátrica?
- Hipovolemia.
  - Acidose metabólica.
  - Hipoxemia.
  - Hipertensão intracraniana.
10. Criança abaixo de dois anos de idade em uso de ácido valpróico. Qual o efeito colateral mais temido?
- Hepatotoxicidade.
  - Pseudolinfoma.
  - Encefalopatia.
  - Anemia megaloblástica.
11. Qual a virose infantil que normalmente mais causa dacrioadenite?
- Catapora.
  - Caxumba.
  - Sarampo.
  - Rubéola.
12. Onde ocorre com mais frequência o rabdomiossarcoma?
- No tronco.
  - No retroperitônio.
  - No sistema geniturinário.
  - Na cabeça e pescoço.
13. Diarreias infecciosas causadas pelo agente etiológico *Clostridium difficile* tem como tratamento indicado o seguinte medicamento:
- Oxacilina.
  - Ampicilina.
  - Metronidazol.
  - Tiabendazol.
14. Qual a via de transmissão da hepatite A?
- Fecal – oral.
  - Parenteral, através de sangue ou derivados.
  - Sexual.
  - Alimentar.
15. Inflamação da bexiga ou síndrome clínica geralmente acompanhada de sensação súbita de disúria, aumento da frequência das micções, urgência e dor suprapúbica. Trata-se de:
- Bacteriúria.
  - Piúria.
  - Pielonefrite crônica.
  - Cistite.
16. Qual a média diária de sono que uma criança aos 12 meses necessita?
- 16 horas.
  - 13,5 horas.
  - 8 horas.
  - 10 horas.
17. São tratamentos para combater piolhos, exceto:
- Tetraciclina.
  - Malation.
  - Lindane.
  - Piretrinas.

**18.** São efeitos colaterais da indometacina no neonato, exceto:

- a) Hiponatremia.
- b) Hipoglicemia.
- c) Hipotireoidismo.
- d) Perfuração espontânea do intestino.

**19.** São alterações que a hipotermia causa em recém-nascidos, exceto:

- a) Bradicardia.
- b) Hipoglicemia.
- c) Hemorragia pulmonar.
- d) Irritabilidade.

**20.** Assinale a afirmativa correta com relação à vacinação infantil.

- a) Vacina tríplice (DTP) não deve ser usada após sete anos de idade, sendo substituída pela vacina dupla tipo adulto.
- b) Crianças portadoras da síndrome de imunodeficiência adquirida devem receber vacinas anti-sarampo e tríplice viral, que contém vírus atenuados.
- c) Vacina anti-sarampo está contraindicada em crianças desnutridas, pois apresentam resposta imunológica adequada.
- d) Vacina contra *Haemophilus influenzae* está indicada somente para crianças com idade superior a 10 meses.

**21.** Em que tipo de anemia é encontrada a reticulocitose?

- a) Aplásica.
- b) Ferropriva.
- c) Falciforme.
- d) Por deficiência de vitamina B12.

**22.** Em crianças de um a três anos de idade, qual a forma de apresentação mais comum da infecção primária pelo vírus do herpes simples?

- a) Conjuntivite.
- b) Enterite.
- c) Encefalite.
- d) Gengivoestomatite.

**23.** Crianças que obtêm contato direto doméstico com um caso de escarlatina devem ser medicadas com que tipo de droga?

- a) Cefalosporina.
- b) Rifampicina.
- c) Cloranfenicol.
- d) Penicilina.

**24.** Dentre as ações indicadas abaixo, qual uma criança de três anos de idade não conseguiria executar?

- a) Despir-se.
- b) Copiar um quadrado.
- c) Nomear uma cor.
- d) Alternar os pés ao subir uma escada.

**25.** São sinais que indicam sofrimento respiratório em crianças, exceto:

- a) Cianose.
- b) Estridor.
- c) Dilatação dos olhos.
- d) Hiperpnéia.

**26.** São sinais e sintomas que indicam choque em crianças, exceto:

- a) Taquicardia.
- b) Hipertensão.
- c) Enchimento capilar lento.
- d) Extremidades frias.

**27.** Assinale a afirmativa correta com relação às vitaminas.

- a) Uso prolongado de vitamina C pode interferir na absorção da vitamina B12.
- b) O excesso de niacina pode bloquear os efeitos dos anticoagulantes orais.
- c) Grandes quantidades de vitamina E podem encurtar o tempo de protrombina.
- d) O excesso de vitamina K pode causar ruborização e prurido.

**28.** Qual a leucemia aguda mais frequente em crianças?

- a) Mielóide.
- b) Monocítica.
- c) Eosinofílica.
- d) Linfocítica.

**29.** Das neoplasias citadas abaixo, qual tem o maior índice de cura na infância?

- a) Osteossarcoma.
- b) Hipernefroma.
- c) Leucemia.
- d) Tumor de Wilms.

**30.** Qual o período aproximado de incubação da caxumba?

- a) 12 a 22 dias.
- b) 10 a 16 dias.
- c) 8 a 12 dias.
- d) 30 a 45 dias.

**31.** Para completar corretamente as palavras abaixo, usa-se, respectivamente:

**Qu\_sito - ob\_ekar - suspen\_ão - benefic\_nte**

- a) i - s - s - e.
- b) e - c - ç - ie.
- c) i - s - ç - ie.
- d) e - c - s - e.

**32.** Indique a sentença que apresenta emprego incorreto de palavra:

- a) Durante a consulta o médico prescreveu repouso absoluto.
- b) A saudade era tanta, que sai correndo para cumprimentá-lo.
- c) Havia uma quantia vultuosa no cofre da empresa.
- d) Só porque era gorda, Fafá foi discriminada.

**33.** Assinale a opção incorreta quanto à concordância nominal?

- a) Dado as circunstâncias, pediu demissão imediatamente.
- b) Apesar do telão ligado para assistir à Copa do Mundo, a rua estava meio escura.
- c) A cada dia que passa tem menos confiança na secretária.
- d) Os fatos foram narrados por ela mesma.

34. Aponte a oração com sujeito indeterminado:

- a) Havia muito lixo nas ruas.
- b) Vamos almoçar com vocês amanhã.
- c) São divinos os sermões do Padre Pedro.
- d) Atropelaram um cachorro na esquina.

35. Analise as orações abaixo:

- I. *Embora ele esteja desempregado, está alegre.*
- II. *Eu meço pouco.*
  - a) Em ambas a forma verbal está correta.
  - b) Em ambas a forma verbal está incorreta.
  - c) Somente em I a forma verbal está correta.
  - d) Somente em II a forma verbal está correta.

36. Na oração **Nós lhe solicitamos muitas informações** o verbo é:

- a) Transitivo direto.
- b) Transitivo indireto.
- c) Transitivo direto e indireto.
- d) Intransitivo.

37. Analise as assertivas abaixo:

- I. *Ajudou à todas as crianças carentes daquele orfanato.*
- II. *Estava com tanta expectativa da vitória, mas ficou à ver navios.*
- III. *Fui à cidade divulgar minhas pinturas.*
  - a) Em I, II e III a crase está empregada de forma correta.
  - b) Somente em I a crase está empregada de forma errada, uma vez que não se utiliza crase diante de palavra de sentido indefinido.
  - c) Somente em I e II a crase está empregada de forma errada, uma vez que não se utiliza crase diante de palavra de sentido indefinido e de verbo no infinitivo.
  - d) Somente em III o emprego da crase está incorreto, uma vez que não se utiliza crase diante de palavras femininas, clara ou oculta, que não repele artigo.

38. A palavra está empregada de forma incorreta:

- a) Achei que o comprimento do vestido ficou ótimo.
- b) As minhas recomendações não sortiram efeito algum.
- c) Mamãe irá cozer um delicioso pudim.
- d) O bandido foi flagrado pela polícia.

39. Como sempre, foi **judicioso** em seu parecer. O termo sublinhado pode ser substituído por:

- a) Descomedido.
- b) Leviano.
- c) Cordato.
- d) Inaudito.

40. Complete as lacunas abaixo:

**Já \_\_\_ anos que \_\_\_\_\_ investimentos neste setor.**

- a) Fazem – são necessários.
- b) Faz – é necessário.
- c) Fazem – é necessário.
- d) Faz – são necessários.

41. Leia o texto abaixo:

"A possível criação da ALCA tem sido alvo de frequentes críticas no Brasil. Não se passa uma semana sem que a imprensa publique algum artigo que se refira ao "saco de maldades" embutido nesse futuro acordo comercial. Alguns falam em "dominação hegemônica" dos Estados Unidos, outros chegam a aventar a existência de um projeto de anexação da economia brasileira ao império norte-americano".

Fonte: Almeida, Paulo R. de. A ALCA e o interesse nacional brasileiro. Revista Espaço Acadêmico, ano 2, n. 27, ago. 2003.

Sobre a ALCA, pode-se afirmar que:

- a) Está em funcionamento desde 2004, permitindo que produtos manufaturados brasileiros circulem livremente pelo território norte-americano.
- b) Entrará em funcionamento em 2011, e todos os cidadãos americanos terão liberdade de circulação entre os países membros.
- c) Está em funcionamento desde 2006, e os produtos primários têm livre circulação dentro das nações do bloco.
- d) Nunca entrou em operação e não há consenso entre os países interessados em relação ao funcionamento do bloco.

42. Considere as afirmativas a seguir sobre a Petrobras:

- I. *A Petrobras exerce o monopólio na extração de petróleo no território brasileiro desde 1953.*
- II. *A Petrobras foi completamente privatizada em 1995, quando grupos estrangeiros ligados a capitais japoneses compraram várias companhias nacionais.*
- III. *A Petrobras foi criada no governo de Getúlio Vargas, quando à época, foi designada a ela o monopólio da extração, prospecção, transporte, refino e importação de petróleo em território nacional.*
- IV. *A Petrobras é subordinada exclusivamente ao Ministério da Integração Nacional e ao Ministério da Fazenda.*

É (são) correta(s) a(s) afirmativa(s):

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

43. A partir de meados do século XX, principalmente com o governo de Juscelino Kubitschek, formou-se no Brasil um novo modelo econômico, baseado na expansão da atividade industrial. Neste momento, teve grande importância o papel do Estado brasileiro, devido:

- a) Ao investimento direto nas indústrias de bens de consumo duráveis, como automóveis e eletrodomésticos.
- b) Ao investimento nas indústrias de bens de consumo não duráveis, como as de alimentos e roupas.
- c) Aos investimentos nas indústrias de bens de consumo de tecnologia moderna, principalmente aviação e robótica.
- d) Aos investimentos na infraestrutura rodoviária e de telecomunicação.

44. A tabela abaixo apresenta a participação dos setores econômicos na elaboração do PIB do Brasil entre 1950 e 1985.

**Setores Econômicos e o PIB Brasileiro**

Ano	Setor primário	Setor secundário	Setor terciário
1950	24,28%	24,14%	51,58%
1960	17,76%	32,24%	50,00%
1970	11,55%	35,87%	52,58%
1980	9,99%	38,11%	51,90%
1985	9,81%	34,43%	55,76%

Fonte: IBGE, 1986.

Sobre a distribuição do PIB pelos setores da economia, pode-se afirmar que:

- a) A agropecuária, formada por agricultura, pecuária e extrativismo vegetal, apresentou queda na participação do PIB em todas as medições realizadas pelo IBGE.
- b) A indústria, que engloba extração mineral, transformação, serviços industriais de utilidade pública e construção civil, apresentou aumento na participação do PIB apenas entre 1970 e 1980.
- c) Os serviços, que incluem comércio, transporte, comunicação, serviços da administração pública e outros serviços, apresentaram aumento superior a 20% no período de medição realizado pelo IBGE.
- d) Somadas as participações no PIB em 1985, os setores primário e secundário estiveram com maior participação em relação ao setor terciário.

45. Leia o texto abaixo:

"A bioacumulação é o fenômeno através do qual os organismos vivos retêm, dentro de si, certas substâncias tóxicas sem conseguir eliminá-las. Com isso, mesmo que um organismo viva num ambiente pouco poluído, ele pode, ao longo de sua vida, através da sua alimentação ou respiração, contaminar-se com doses cada vez maiores de substâncias nocivas, podendo até adoecer e morrer".

Fonte: Magossi, Luiz Roberto. Poluição das águas. São Paulo: Moderna, 2003. P. 27.

Este fenômeno pode ocorrer no ser humano:

- a) Ao utilizar zinco não extração de prata nas regiões Sul e Sudeste do Brasil.
- b) Ao utilizar mercúrio na extração de ouro na Amazônia brasileira.
- c) Ao utilizar cobre na extração de ferro no Quadrilátero Ferrífero.
- d) Ao utilizar tungstênio na extração de sal marinho em áreas litorâneas do Brasil.
46. Em uma indústria há  $22,5\text{m}^3$  de cerveja para serem colocados em garrafas de 750 ml cada. Quantas garrafas com cerveja serão obtidas?
- a) 30.000.000.
- b) 300.000.
- c) 30.000.
- d) 3.000.

47. Uma dose de determinada mistura, para ser preparada, exige 36 gramas de uma substância **A** e 16 mililitros de um líquido **B**. Depois de aquecida durante 30 segundos, a mistura está pronta para ser utilizada como elemento para limpeza dental. Uma embalagem da substância **A** tem peso nominal 0,9 Kg enquanto uma embalagem do líquido **B** contém  $320\text{ cm}^3$ . O número máximo de doses dessa mistura que pode ser produzido a partir de uma embalagem de cada componente é:

- a) 25.
- b) 30.
- c) 20.
- d) 35.

48. Uma lanchonete vende suco e refresco de laranja. Ambos são fabricados diluindo em água um concentrado dessa fruta. As proporções são de uma parte do concentrado para quatro de água no caso de suco, e de uma parte do concentrado para 8 de água no caso do refresco. O refresco também poderia ser diluído  $x$  partes de suco em  $y$  partes de água, se a razão de  $x/y$  for igual a:

- a)  $\frac{3}{4}$ .
- b) 2.
- c)  $\frac{4}{3}$ .
- d)  $\frac{1}{2}$ .

49. Dois funcionários de uma Secretaria Pública receberam a incumbência de examinar um lote de documentos. Dividiram os documentos entre si, em partes que eram, ao mesmo tempo, inversamente proporcionais as suas respectivas idades e diretamente proporcionais aos seus respectivos tempos de serviço. Sabe-se que ao funcionário que tem 32 anos e presta serviço há 10 anos coube 50 documentos, e que o outro tem 40 anos de idade e presta serviço há 16 anos. Nessas condições, o total de documentos do lote era:

- a) 94.
- b) 135.
- c) 86.
- d) 114.

50. Um comerciante comprou determinado artigo por R\$ 800,00. A que preço deve colocá-lo à venda durante uma liquidação em que concederá 20% de desconto para obter, ainda assim, um lucro de 20% sobre o preço de compra?

- a) R\$ 1.200,00.
- b) R\$ 2.800,00.
- c) R\$ 960,00.
- d) R\$ 720,00.