



Fundação Oswaldo Cruz

Concurso Público 2010

Tecnologista em Saúde Pública

Prova Objetiva

Código da prova

C3092

Pediatria

Instruções:

- ▶ Você deverá receber do fiscal:
 - a) um caderno com o enunciado das 60 (sessenta) questões, sem repetição ou falha;
 - b) uma folha destinada à marcação das suas respostas.
- ▶ Ao receber a folha de respostas, você deve:
 - a) conferir se seu nome, número de identidade, cargo e perfil estão corretos.
 - b) verificar se o cargo, perfil e código da prova que constam nesta capa são os mesmos da folha de respostas. **Caso haja alguma divergência, por favor comunique ao fiscal da sala.**
 - c) ler atentamente as instruções de preenchimento da folha de respostas;
 - d) assinar a folha de respostas.
- ▶ É sua responsabilidade preencher a folha de respostas, que será o único documento válido para a correção.
- ▶ Você deverá preencher a folha de respostas utilizando caneta esferográfica de tinta azul ou preta.
- ▶ Em hipótese alguma haverá substituição da folha de respostas por erro cometido por você.
- ▶ As questões da prova são identificadas pelo número que se situa acima do enunciado.
- ▶ O tempo disponível para essa prova é de **4 (quatro) horas**, incluindo o tempo para a marcação da folha de respostas.
- ▶ Durante as primeiras duas horas você não poderá deixar a sala de prova, salvo por motivo de força maior.
- ▶ Você somente poderá levar o caderno de questões caso permaneça em sala até 30 (trinta) minutos antes do tempo previsto para o término da prova.
- ▶ Ao terminar a prova, você deverá entregar a folha de respostas ao fiscal e assinar a lista de presença.



FUNDAÇÃO
GETULIO VARGAS
FGV PROJETOS

Língua Portuguesa

Texto

A era do sustentável

Provavelmente a única chance de salvar efetivamente as florestas tropicais e aqueles que lá vivem é encontrar uma forma para que elas possam coexistir com a lógica do mundo moderno, inclusive no Brasil. Ambientalistas do mundo inteiro reconhecem, no íntimo, que nesses países de enormes desigualdades sociais, onde estão as últimas florestas tropicais intactas, a pressão sobre os recursos naturais é grande e as formas de fiscalização das eventuais leis de proteção são muito frágeis.

Esta lógica significa uma função econômica para a floresta, explorando-a sem destruí-la e sem exaurir seus recursos naturais. É nesta linha que o uso sustentado das florestas ganhou grande força na consciência dos formadores de opinião que defendem o meio ambiente.

É também neste caminho que várias experiências e inúmeras pesquisas estão fervilhando no momento, pelo Brasil e pelo mundo afora. Aqui, vemos o trabalho nas reservas extrativistas, o fornecimento de matéria-prima para a indústria de cosméticos e farmacêutica, a exploração de madeira certificada.

O conceito de uso sustentado dos recursos naturais vai muito além das florestas, para hoje estar incorporado a todas as atividades da humanidade. O reciclar, reutilizar, substituir e otimizar deixaram de ser “moda” para se tornarem obrigação de quem deseja garantir a qualidade das futuras gerações.

(Peter Milko)

01

O pensamento nuclear do texto pode ser expresso do seguinte modo:

- (A) a exploração das florestas deve ser feita de maneira sustentável, sem que haja perdas futuras com a devastação da reserva natural.
- (B) para a salvação das florestas tropicais brasileiras, é indispensável definir uma estratégia que possa preservar ecossistemas, como a Mata Atlântica.
- (C) é indispensável, para a preservação das nossas florestas, a adoção de uma política preservacionista e do aprimoramento da fiscalização.
- (D) o Brasil precisa adotar urgentemente medidas que estejam no mesmo caminho das inúmeras pesquisas modernas.
- (E) o futuro de nossas florestas está dependente da adoção de medidas urgentes de preservação ambiental, que só pode ser obtida se for permitido um extrativismo limitado.

02

No título do texto ocorre o seguinte fato gramatical:

- (A) a modificação de classe gramatical do vocábulo sustentável.
- (B) o uso indevido de uma forma verbal como substantivo.
- (C) a utilização de um substantivo por outro.
- (D) o emprego inadequado de um adjetivo.
- (E) um erro de concordância nominal.

03

Como epígrafe deste texto aparece um pensamento de Lester Brown: “Uma sociedade sustentável é aquela que satisfaz suas necessidades, sem diminuir as perspectivas das gerações futuras”.

O segmento do texto que se relaciona mais de perto a esse pensamento é:

- (A) “Provavelmente a única chance de salvar efetivamente as florestas tropicais e aqueles que lá vivem é encontrar uma forma para que elas possam coexistir com a lógica do mundo moderno, inclusive no Brasil”.
- (B) “Ambientalistas do mundo inteiro reconhecem, no íntimo, que nesses países de enormes desigualdades sociais, onde estão as últimas florestas tropicais intactas, a pressão sobre os recursos naturais é grande e as formas de fiscalização das eventuais leis de proteção são muito frágeis”.
- (C) “Esta lógica significa uma função econômica para a floresta, explorando-a sem destruí-la e sem exaurir seus recursos naturais”.
- (D) “É nesta linha que o uso sustentado das florestas ganhou grande força na consciência dos formadores de opinião que defendem o meio ambiente”.
- (E) “O conceito de uso sustentado dos recursos naturais vai muito além das florestas, para hoje estar incorporado a todas as atividades da humanidade”.

04

O texto é um editorial de uma revista intitulada *Horizonte geográfico*.

A respeito do conteúdo desse texto é correto afirmar que:

- (A) trata-se de uma opinião pessoal sustentada por pesquisadores de todo o mundo.
- (B) refere-se a uma sugestão de atuação na área ambiental para o governo brasileiro.
- (C) mostra um caminho moderno para o desenvolvimento econômico.
- (D) apresentado no primeiro parágrafo, o assunto é analisado nos dois seguintes.
- (E) ainda que argumentativo, o texto carece de uma conclusão.

05

O título do texto fala da “era do sustentável”, referindo-se:

- (A) a um tempo distante, quando o equilíbrio ambiente / economia estará presente.
- (B) a um tempo passado, quando as florestas permaneciam intactas.
- (C) ao momento presente, quando a política da sustentabilidade é dominante.
- (D) à expressão de um desejo para a preservação das florestas tropicais.
- (E) a uma época imediatamente futura em que o meio ambiente ficará intacto.

06

Assinale a alternativa que apresente o adjetivo que indica uma opinião do enunciador do texto.

- (A) Recursos naturais.
- (B) Reservas extrativistas.
- (C) Inúmeras pesquisas.
- (D) Futuras gerações.
- (E) Única chance.

07

“Provavelmente a única chance de salvar efetivamente as florestas tropicais e aqueles que lá vivem é encontrar uma forma para que elas possam coexistir com a lógica do mundo moderno, inclusive no Brasil. Ambientalistas do mundo inteiro reconhecem, no íntimo, que nesses países de enormes desigualdades sociais, onde estão as últimas florestas tropicais intactas, a pressão sobre os recursos naturais é grande e as formas de fiscalização das eventuais leis de proteção são muito frágeis”.

Nesse primeiro parágrafo do texto, o único termo sublinhado que tem o referente anterior corretamente identificado é:

- (A) aqueles = que lá vivem.
- (B) que = aqueles.
- (C) elas = florestas tropicais e aqueles que lá vivem.
- (D) nesses países = mundo inteiro.
- (E) onde = Brasil.

08

Assinale a alternativa que mostra uma modificação **inadequada** de um segmento por um outro equivalente semanticamente.

- (A) Lógica do mundo moderno = lógica mundial moderna.
- (B) Ambientalistas do mundo inteiro = ambientalistas de todo o mundo.
- (C) Leis de proteção = leis protecionistas.
- (D) Uso dos recursos naturais = uso natural dos recursos.
- (E) Para a indústria de cosméticos e farmacêutica = para a indústria farmacêutica e de cosméticos.

09

O segmento do texto que mostra um **erro** ortográfico é:

- (A) “Provavelmente a única chance de salvar efetivamente as florestas tropicais e aqueles que lá vivem é encontrar uma forma para que elas possam coexistir com a lógica do mundo moderno, inclusive no Brasil”.
- (B) “É também neste caminho que várias experiências e inúmeras pesquisas estão fervilhando no momento, pelo Brasil e pelo mundo afora”.
- (C) “Aqui, vemos o trabalho nas reservas extrativistas, o fornecimento de matéria-prima para a indústria de cosméticos e farmacêutica, a exploração de madeira certificada”.
- (D) “O conceito de uso sustentado dos recursos naturais vai muito além das florestas, para hoje estar incorporado a todas as atividades da humanidade”.
- (E) “O reciclar, reutilizar, substituir e otimizar deixaram de ser “moda” para se tornarem obrigação de quem deseja garantir a qualidade das futuras gerações”.

10

Assinale a alternativa que **não** mostra ideia ou forma aumentativa / superlativa.

- (A) “Provavelmente a única chance de salvar efetivamente as florestas tropicais...”.
- (B) “...nesses países de enormes desigualdades sociais...”.
- (C) “a pressão sobre os recursos naturais é grande”.
- (D) “as formas de fiscalização das eventuais leis de proteção são muito frágeis”.
- (E) “o uso sustentado das florestas ganhou grande força na consciência...”.

Clínica Médica Pediátrica**11**

Um médico está de plantão na emergência e atende um lactente de 5 meses com múltiplas fraturas e hematoma no rosto. Segundo relato da mãe, a criança caiu quando tentava descer as escadas de sua casa.

Após prestar os cuidados iniciais e imediatos, deve ser adotada a seguinte conduta:

- (A) encaminhar o lactente para Instituto Médico Legal para exames.
- (B) orientar a mãe e acompanhantes sobre prevenção de acidentes na infância.
- (C) orientar a mãe para colocação de uma cancela, com a finalidade de impedir o acesso do lactente à escada.
- (D) comunicar ao Conselho Tutelar a suspeita de maus-tratos.
- (E) comunicar o ocorrido à Delegacia Policial mais próxima.

12

Um médico é chamado pela enfermeira da sala de vacina no posto de saúde para avaliar criança de 5 anos que veio para fazer dose de reforço das vacinas recomendadas pelo Ministério da Saúde. A enfermeira está em dúvida sobre a aplicação do reforço da tríplice viral e bacteriana, pois a criança é asmática e está fazendo uso de corticóide inalatório há uma semana.

Assinale a alternativa que indique a orientação correta neste caso.

- (A) Solicitar que sejam aplicadas as duas vacinas no paciente.
- (B) Substituir a vacina tríplice bacteriana pela vacina acelular.
- (C) Solicitar a suspensão do uso do corticóide para programar a vacina posteriormente.
- (D) Aplicar somente a vacina tríplice viral.
- (E) Aplicar somente a vacina tríplice bacteriana e fazer a viral após 2 meses de suspensão do corticóide.

13

Um médico atende recém nascido com cinco dias de vida, acompanhado pela avó e pela mãe, que relatam que o parto foi operatório (não sabem qual foi a indicação), peso de nascimento 3.300g, a termo, Apgar 8 e 9, alta da maternidade com 48 horas de vida.

A mãe relata que está produzindo pouco leite e que o recém nascido está em regime de aleitamento materno exclusivo. O peso no dia da consulta é de 3100g, perda de 200g e a mãe relata que o recém nascido evacua diversas vezes ao dia e urina em torno de 6 a 8 vezes.

Diante deste quadro, assinale a orientação correta a ser adotada.

- (A) Internar o recém nascido para pesquisa de processo infeccioso inicial.
- (B) Iniciar hidratação oral complementar ao aleitamento , pois o recém nascido perdeu peso em relação ao nascimento.
- (C) Manter o aleitamento exclusivo e pelos dados expostos orientar que o recém nascido está normal.
- (D) Iniciar reposição com fórmula tendo o cuidado de dar pelo copinho para preservar a sucção.
- (E) Ensinar a mãe a técnica de ordenha e iniciar medicações para ela na tentativa de aumentar a produção do leite.

14

Um médico é chamado ao hospital para opinar sobre o caso de um pai que está reclamando junto à direção, que o pediatra prescreveu, para seu filho de 2 anos, uma medicação que só está liberada para maiores de 5 anos e que esta medicação poderia causar algum dano maior ao paciente. O pediatra confirma a informação de que, segundo a resolução da ANVISA, a medicação só está liberada para ser prescrita a partir de 5 anos, porém ele argumenta, e apresenta artigos de revistas indexadas americanas e europeias, que naqueles países a medicação em questão está liberada para crianças de 2 anos de idade.

De acordo com tais fatos e segundo o Código de Ética Médica:

- (A) o pediatra errou ao prescrever a medicação mesmo embasado em literatura internacional.
- (B) o pediatra alega que prescreveu medicação baseado em estudo experimental que estava fazendo no hospital.
- (C) o pediatra agiu corretamente baseado no seu direito de autonomia sobre o paciente.
- (D) a literatura internacional liberando a medicação na faixa etária em questão garante ao pediatra o direito da prescrição .
- (E) o pediatra deveria ter solicitado aos pais um documento por escrito, dando ciência da medicação e da não liberação da medicação pela ANVISA para a faixa etária.

15

Mãe trás seu filho de 5 anos para atualizar caderneta de vacinação. Um médico se cientifica da necessidade de reforço da tríplice viral e bacteriana, porém a mãe relata que aos 15 meses de idade, três dias após a aplicação da tríplice bacteriana, seu filho apresentou crise convulsiva.

Assinale a afirmativa que indique a melhor conduta a ser seguida.

- (A) Fazer medicação específica antes da aplicação da vacina e depois vacinar normalmente.
- (B) Substituir pela dupla tipo adulto.
- (C) Substituir a tríplice bacteriana pela dupla do tipo infantil.
- (D) Internar paciente para tratar possíveis eventos adversos após aplicação da vacina.
- (E) Aplicar a vacina tetravalente.

16

Um médico atende auma paciente de 13 anos e constata que ela está grávida. A adolescente, extremamente desorientada, proíbe que ele comente o fato com seus responsáveis, alegando ter condições para resolver o problema sozinha.

Assinale a afirmativa que indique a melhor conduta para este caso.

- (A) Comunicar o fato a assistente social para que as providências cabíveis sejam tomadas.
- (B) Comunicar o fato à policia para investigação de paternidade por se tratar de menor de idade.
- (C) Baseado no princípio da inviolabilidade da integridade física psíquica e moral você deveria concordar com a paciente e guardar segredo do fato.
- (D) Respeitar o Estatuto da Criança e do Adolescente em relação ao sigilo médico e solicitar suporte psicológico para a adolescente.
- (E) Comunicar o fato aos responsáveis pela adolescente.

17

Em relação à epidemiologia dos problemas da criança no Brasil, assinale a afirmativa correta.

- (A) Por causa do incentivo da campanhas diversas pelo país, observa-se tendência decrescente de mortalidade e morbidade por injúrias físicas.
- (B) Excetuando o primeiro ano de vida, as injúrias ou causas externas causam mais mortes de crianças ou jovens do que o somatório das principais outras doenças.
- (C) A idade da criança não influencia na gravidade da injúria sofrida, outros fatores externos tem maior importância.
- (D) O fator social pobreza não tem influência nas taxas de injúrias físicas sofridas pelas crianças.
- (E) Não se pode relacionar o gênero com as taxas de injúrias físicas sofridas pelas crianças.

18

Para o diagnóstico ambulatorial de tuberculose em crianças é correto se basear:

- (A) na análise da história epidemiológica, clínica e radiológica.
- (B) no exame de baciloscopia do escarro.
- (C) na presença ou não de vacinação realizada de forma e na idade correta.
- (D) na cultura do escarro em meio de Lowenstein-Jensen.
- (E) no lavado broncoalvelolar e PCR.

19

Em relação ao uso da penicilina benzatina como parte do tratamento da sífilis congênita, de acordo com as normas do Ministério da Saúde, assinale a afirmativa correta.

- (A) Poderá ser usada em qualquer caso de sífilis congênita.
- (B) Não deve ser usada quando houver comprometimento neurológico.
- (C) Somente poderá ser utilizada se a mãe recebeu terapia não penicilínica como forma de tratamento na gravidez.
- (D) Terá indicação precisa quando da presença de alterações radiológicas.
- (E) Em casos de sífilis congênita deve ser dado preferência a penicilina cristalina ou mesmo procaína em todos os casos.

20

Segundo critérios de Tanner, a primeira manifestação da puberdade no sexo feminino é:

- (A) menarca.
- (B) adrenarca.
- (C) pubarca.
- (D) telarca.
- (E) ciclos anovulatórios.

21

Um médico, em um exame de um recém nascido, faz a manobra de Barlow e ela é positiva. Neste caso, a articulação comprometida é a do:

- (A) pé.
- (B) coluna vertebral.
- (C) cotovelo.
- (D) ombro.
- (E) quadril.

22

Em relação ao crescimento e ao exame físico normal de uma criança, assinale a afirmativa correta.

- (A) A menina é em geral mais pesada do que o menino ao nascimento.
- (B) O perímetro cefálico de uma criança a termo ao nascer é em torno de 60 cm.
- (C) Os dentes incisivos inferiores são os primeiros a surgirem, por volta de 6 meses de idade.
- (D) Tremores ou mioclonias são sinais de gravidade quando presentes no período neonatal.
- (E) Presença de hidrometrocolpos em recém nascido pode ser achado normal ao exame físico.

23

Em relação ao Risco de Mortalidade Pediátrica (PRISM), é correto afirmar que:

- (A) é projetado para avaliações de populações não sendo válido com finalidade de tomada de decisões isoladamente para um paciente.
- (B) o PRISM pode ser utilizado quando da tomada de decisões que envolvem ética médica.
- (C) o PRISM, por ter seu sistema de coleta individualizado, não pode ser utilizado como padrão para apontar melhora ou deterioração de uma unidade.
- (D) o sistema de Avaliação de Fisiologia Aguda e Saúde Crônica (APACHE) é mais utilizado em unidades de terapia de crianças em relação ao PRISM.
- (E) o PRISM avalia somente o desempenho, não sendo suficiente para comparar o uso de recursos entre várias unidades.

24

Assinale a alternativa que apresente os marcos de desenvolvimento normal, nos dois primeiros anos de vida.

- (A) Descobre brinquedo após vê-lo sendo escondido aos 8 meses e rola para decúbito ventral aos 4 meses.
- (B) Junta as mãos na linha média aos 3 meses e fixa o olhar momentaneamente no local onde um objeto desapareceu aos 4 meses.
- (C) Senta sem apoio aos 6 meses e segura o chocalho aos 2 meses.
- (D) Fixa o olhar nas próprias mãos aos 2 meses e bate dois cubos entre si aos 4 meses.
- (E) Sustenta a cabeça com firmeza quando sentado aos 2 meses e balbucia monossílabas aos 6 meses.

25

De acordo com a Constituição Federal Brasileira de 1988, a saúde deve ser entendida como:

- (A) bem estar social e físico.
- (B) dever do cidadão e dever do estado.
- (C) atitude a ser tomada pelo cidadão e por empresários do setor.
- (D) um direito do cidadão, direito este garantido por políticas sociais e econômicas.
- (E) atitudes particulares ou privadas baseadas em políticas sociais públicas.

26

Assinale a alternativa que enumere os setores responsáveis pelo financiamento do Sistema Único de Saúde:

- (A) iniciativa privada e União.
- (B) União e iniciativa privada.
- (C) somente a União.
- (D) Distrito Federal, União, Estados e Municípios.
- (E) de alguns Estados e de todos os Municípios.

27

Segundo o conceito do SUS, assinale a alternativa que apresente as ações previstas no sistema de vigilância epidemiológica.

- (A) Divulgação de estatísticas municipais sobre agravos de doenças mais prevalentes.
- (B) Recomendar e adotar medidas de prevenção de controle das doenças ou agravos.
- (C) Controle e prevenção a nível hospitalar de doenças e possíveis focos de infecção.
- (D) Informar aos gerentes municipais sobre a correta participação individual de cada esfera responsável na prevenção de doenças.
- (E) Avaliar o impacto de novas tecnologias adotadas pelo sistema com finalidade de sua universalização.

28

Têm direito à assistência médica pelo SUS no Brasil:

- (A) todos os brasileiros contribuintes da Seguridade Social.
- (B) somente os indivíduos brasileiros e residentes no país.
- (C) todos os indivíduos, independente de serem brasileiros ou não, independente de qualquer condição.
- (D) brasileiros que tenham carteira de trabalho assinada.
- (E) indivíduos brasileiros ou não que apresentem condições sociais que justifiquem tal assistência médica.

29

Assinale a alternativa que indique as patologias em que pode ser encontrado o “rosário costal”.

- (A) Doenças renais crônicas e raquitismo.
- (B) Raquitismo e osteogênese imperfecta.
- (C) Escorbuto e doenças renais crônicas.
- (D) Osteogênese imperfecta e escorbuto.
- (E) Raquitismo e escorbuto.

30

O achado de pulso femoral ausente ou fraco e pulso radial vigoroso sugere o diagnóstico de:

- (A) transposição de grandes vasos da base.
- (B) estenose pulmonar.
- (C) persistência do canal arterial.
- (D) coarctação da aorta.
- (E) comunicação interventricular.

Pediatria

31

A contracepção de emergência (CE) é um método eficiente para evitar a gravidez não planejada. Ela reduz ainda a incidência de abortamento e dos riscos envolvidos neste procedimento.

Quanto à utilização desse método, assinale a afirmativa correta.

- (A) O chamado “Método de Yuzpe” é o mais indicado para pacientes HIV positivas.
- (B) Os métodos hormonais para a contracepção de emergência devem ser utilizados no máximo até 48 horas após a relação sexual.
- (C) O DIU (dispositivo intra-uterino) de cobre T-380A é menos eficiente que os métodos hormonais para a CE.
- (D) O uso de levonorgestrel isoladamente, é mais efetivo e leva a menos efeitos colaterais que os tratamentos hormonais combinados.
- (E) A CE está formalmente contra-indicada em adolescentes que apresentem sangramento vaginal.

32

O uso e abuso de substâncias que alteram o comportamento é um grave problema de saúde pública.

No atendimento de emergência de um adolescente com suspeita de ingestão de drogas é importante o reconhecimento de sinais e sintomas associados ao uso de determinadas drogas.

Assinale a alternativa que indica as drogas que causam midríase, hipertermia e hiporeflexia.

- (A) Anfetamina e cocaína.
- (B) Barbitúricos e opióides.
- (C) Álcool e cocaína.
- (D) Cocaína e barbitúricos.
- (E) MDMA (ecstasy) e benzodiazepínicos.

33

A anorexia nervosa é um grave transtorno alimentar. Trata-se de uma clássica síndrome biopsicossocial constituída, entre outros sintomas, pela perda de peso auto induzida e grave distorção da imagem corporal.

Com relação aos aspectos epidemiológicos da doença, assinale a afirmativa correta

- (A) Apresenta incidência de 20 casos por 100.000 habitantes.
- (B) O pico de início da doença é por volta dos dez anos.
- (C) Afeta o sexo masculino e feminino em proporção semelhante.
- (D) A prevalência no sexo feminino é de 8 a 15%.
- (E) Pode coexistir com outras doenças como diabetes e fibrose cística.

34

Você atende uma adolescente com queixa de amenorreia. A paciente é obesa e apresenta hirsutismo e acne.

Assinale a afirmativa que indica a hipótese diagnóstica correta.

- (A) Ovário policístico.
- (B) Anorexia Nervosa.
- (C) Síndrome de Kallman.
- (D) Hipotireoidismo.
- (E) Uso crônico de fenotiazínicos.

35

As atividades esportivas regulares na infância e adolescência devem ser estimuladas pelos familiares e pelos profissionais de saúde. Desta forma estes últimos devem estar preparados para promover estas atividades, avaliar os riscos potenciais de determinados exercícios, aconselhar a prevenção de acidentes e diagnosticar e tratar patologias associadas ao exercício.

Segundo as recomendações da Conferência de Bethesda (2005), assinale a alternativa que apresenta a patologia cardiocirculatória contraindicada de forma absoluta para a prática de esportes.

- (A) Prolapso de válvula mitral.
- (B) Hipertrofia septal assimétrica.
- (C) Coronariopatia.
- (D) Miocardite.
- (E) Hipertensão arterial.

36

Um paciente de 3 anos é atendido na emergência com quadro de febre e “dor ao engolir”. Após exame físico você faz o diagnóstico de uma provável faringite viral e libera o paciente com a prescrição de anti-térmicos. Não há história de outros familiares doentes. Algumas horas após a alta, a criança retorna com grande prostração, salivação e esforço respiratório. Você faz o diagnóstico de epigloteite. Assinale a alternativa que indica a conduta correta no atendimento deste paciente.

- (A) Nebulização com budesonida.
- (B) Estabelecer um acesso venoso e fazer laringoscopia.
- (C) Aplicar corticoide venoso em dose elevada.
- (D) Sedação e entubação traqueal.
- (E) Radiografia lateral do pescoço e oxigênio sob máscara.

37

A chamada dor do crescimento é um achado frequente em crianças e adolescentes. Com relação às manifestações clínicas desta doença, assinale a afirmativa correta.

- (A) É frequente a evidencia de edema e/ou eritema.
- (B) A dor é mais frequentemente bilateral.
- (C) O paciente refere, com maior frequência, dor matinal.
- (D) Em muitos casos se associa febre.
- (E) A radiografia do membro afetado revela sinais de periostite.

38

A sepse é uma condição da maior gravidade afetando crianças e adolescentes. A resposta inicial à infecção é denominada Síndrome da Resposta Inflamatória Sistêmica (SIRS), que pode evoluir em uma escala crescente de gravidade até atingir um quadro de falência múltipla de órgãos. Desta forma, é importante reconhecer os estágios de evolução da doença.

Assinale a opção que, se presente, define a evolução de uma SIRS para Sepse, segundo o Consenso Internacional de Definições da Sepse Pediátrica de 2005.

- (A) Temperatura acima de 38,5°C ou abaixo de 36°C.
- (B) Taquicardia ou bradicardia persistentes.
- (C) Hemocultura positiva.
- (D) Leucocitose ou leucopenia.
- (E) Necessidade aguda de ventilação mecânica.

39

As infecções ósseas (osteomielite) são debilitantes e potencialmente perigosas. O reconhecimento precoce da osteomielite, antes da disseminação sistêmica da infecção é fundamental para que se evitem sequelas permanentes.

Assinale a afirmativa que indica o osso mais afetado na disseminação hematogênica da osteomielite.

- (A) Vértebra. (B) Rádio.
(C) Tíbia. (D) Úmero.
(E) Fíbula.

40

A nefropatia por IgA (Nefropatia de Berger) é a doença glomerular crônica mais comum no mundo.

Sobre esta doença, assinale a afirmativa correta.

- (A) Há pouca influência de fatores genéticos.
(B) Os níveis séricos de IgA estão elevados em 90% dos pacientes.
(C) Os níveis de C3 (complemento) estão elevados.
(D) Leva quase sempre a lesões renais graves e persistentes.
(E) Quando existe hipertensão ela é muito leve ou moderada.

41

As leucemias são o tipo mais comum de neoplasias, constituindo 41% de todas as doenças malignas em crianças abaixo dos 15 anos.

Assinale a afirmativa correta no prognóstico dos pacientes portadores de leucemia linfoblástica aguda:

- (A) A taxa de sobrevivência é de 30% aos 5 anos de diagnóstico.
(B) Uma leucocitose acima de 100.000 no diagnóstico, indica boa resposta terapêutica.
(C) Os diagnosticados entre 1 e 10 anos têm uma melhor evolução.
(D) A associação com a trissomia de alguns cromossomos específicos piora o prognóstico.
(E) Uma resposta inicial rápida à quimioterapia não tem relação com o prognóstico.

42

A esferocitose é uma causa bastante comum de anemia hemolítica. Os pacientes podem ser assintomáticos ou apresentar sinais de uma anemia hemolítica grave.

A esse respeito, assinale a afirmativa correta:

- (A) Cerca de 25 % dos pacientes não apresentam história familiar, muitos deles representando novas mutações.
(B) Embora seja muito raro, 5% dos pacientes acima dos 5 anos apresentam cálculos biliares associados.
(C) O uso de ácido fólico está contra-indicado podendo agravar a hemólise.
(D) A esplenectomia é o tratamento de escolha em todos os pacientes acima do segundo ano de vida.
(E) Pode ocorrer trombocitopenia após a esplenectomia. Ela geralmente regride espontaneamente.

43

Com relação à enxaqueca, causa mais frequente e importante de cefaleia na população pediátrica, assinale a afirmativa correta.

- (A) Entre os adolescentes, é mais frequente nas meninas.
(B) Em crianças, a enxaqueca sem aura é geralmente bilateral.
(C) Um história familiar de enxaqueca costuma estar presente em 15 % dos casos.
(D) A enxaqueca associada a hemiplegia é comum em crianças, tendo um mau prognóstico.
(E) É rara a remissão espontânea e prolongada da enxaqueca em meninos.

44

O refluxo gastroesofágico é a disfunção esofágica mais frequente em Pediatria. Um dos maiores problemas em lactentes com este diagnóstico é a orientação para os pais de como posicionar seus filhos à noite, para dormir.

Assinale a afirmativa que indica, segundo a Academia Americana de Pediatria e a Sociedade Norte Americana de Gastroenterologia Pediátrica, a orientação correta.

- (A) Sentada.
(B) Decúbito ventral.
(C) Decúbito dorsal.
(D) Decúbito lateral direito.
(E) Decúbito lateral esquerdo.

45

Assinale a afirmativa correta com respeito à infecção do trato urinário (ITU) em crianças.

- (A) A incidência de ITU é maior no sexo feminino, em todas as faixas etárias.
(B) A grande maioria das ITUs são infecções hematogênicas.
(C) Não existe diferença na taxa de infecção entre meninos com ou sem prepúcio.
(D) O aleitamento materno não interfere na incidência de ITU.
(E) A bacteriúria assintomática é mais comum em meninas.

46

O diagnóstico e tratamento das dislipidemias em crianças e adolescentes têm sido cada vez mais estudados.

A respeito deste importante problema, assinale a afirmativa correta

- (A) A hipercolesterolemia familiar não leva a arterosclerose, nas primeiras duas décadas de vida.
(B) Um nível sérico de colesterol de 180mg/dL pode ser classificado como de baixo risco.
(C) O tratamento dietético para adolescentes com níveis de colesterol acima de 200mg/dL reduz o risco de doença cardíaca.
(D) A hipertrigliceridemia moderada, isoladamente, não se correlaciona com doença coronariana aguda.
(E) O grupo de drogas denominadas “statinas”, só pode ser usado em adolescentes acima de 15 anos.

47

A medição do Pico de Fluxo Expiratório (*Peak expiratory flow*) é uma importante ferramenta para o diagnóstico da obstrução respiratória na asma. Ela permite que o paciente perceba o grau de comprometimento da via aérea, especialmente nos pacientes que só percebem o problema quando a crise já está muito grave.

Indique o percentual de variação acima do qual é consistente o diagnóstico de asma.

- (A) 5% (B) 10%
(C) 12% (D) 17%
(E) 20%

48

Com relação à dermatite atópica, a doença de pele crônica mais comum na infância, assinale a afirmativa correta.

- (A) Crianças com dermatite atópica têm grande predisposição para desenvolver rinite e/ou asma.
(B) A eosinofilia e aumento da IgE sérica são marcadores essenciais para o diagnóstico da dermatite atópica.
(C) Os pacientes apresentam uma pele muito seca (xerose) causada pelo aumento de lipídeos na pele.
(D) O uso de corticóides tópicos não interfere com o eixo hipotálamo-pituitária-adrenal.
(E) A infecção secundária das lesões é causada na maioria das vezes por *Streptococcus*.

49

A úlcera péptica é o resultado final da inflamação consequente ao desequilíbrio dos fatores citotóxicos e citoprotetores.

Sobre as características da úlcera péptica em crianças, assinale a afirmativa correta.

- (A) O sintoma clássico da úlcera péptica em crianças é a dor epigástrica aliviada pela ingestão de alimentos.
(B) A hematêmese ou melena está presente em cerca de 50% dos pacientes pediátricos.
(C) Na criança, a presença do *Helicobacter pylori* não costuma gerar sintomas não precisando de tratamento.
(D) As chamadas úlceras de estresse acometem 60% ou mais dos pacientes internados em UTI pediátrica.
(E) Os agentes citoprotetores como o sucralfate são os agentes mais potentes para a cicatrização das úlceras.

50

Com relação à hipertensão arterial em adolescentes, assinale a afirmativa correta.

- (A) A obesidade, embora envolva uma série de mecanismos fisiopatológicos, não aumenta a incidência de hipertensão.
(B) Ao contrário dos adultos, os adolescentes praticamente não desenvolvem hipertensão primária.
(C) O uso de contraceptivos orais leva com muita frequência ao surgimento de hipertensão arterial de moderada a severa.
(D) Recomenda-se a realização de ecocardiograma em adolescentes hipertensos.
(E) O uso de drogas como cocaína, etanol e ecstasy reduzem a pressão arterial podendo mascarar uma crise hipertensiva.

51

A história imunológica dos adolescente deve merecer muita atenção. Muitos adolescentes podem não ter sido vacinados ou não terem desenvolvido imunidade plena após a vacinação. Novas vacinas também surgiram e não foram aplicadas em diversos pacientes hoje adolescentes. A respeito da imunização de adolescentes, assinale a afirmativa correta.

- (A) As vacinas de vírus vivos atenuados não devem ser aplicadas em adolescentes grávidas.
(B) A vacinação contra o HPV protege a paciente contra todos os tipos de papilomavirus.
(C) Adolescentes de 12 anos não imunizados para a hepatite B, devem receber uma dose única da vacina.
(D) Não existe qualquer indicação para a imunização contra *Haemophilus Influenza* tipo B em adolescentes.
(E) 5 a 10% dos adolescentes vacinados contra Varicela desenvolvem um *rash* que não é contagioso.

52

Com relação à maior frequência em crianças e adolescentes do diabetes tipo 1, assinale a afirmativa correta.

- (A) Uma das funções principais da insulina é reduzir a produção fisiológica de glicose.
(B) Apesar da influência genética, menos de 4% de gêmeos idênticos de pacientes diabéticos desenvolvem a doença.
(C) A avaliação da hemoglobina glicosilada deve ser semanal no início do tratamento.
(D) É muito frequente a necessidade do uso de bicarbonato de sódio para a correção da cetoacidose diabética.
(E) Na fase inicial da cetoacidose, o potássio sérico costuma estar reduzido por seu acúmulo nas células.

53

Os sintomas de depressão clínica são muito comuns na adolescência. A intensidade dos sentimentos expressos nesta faixa etária são, muitas vezes, exagerados, ficando difícil diferenciar a depressão de um estado "normal" de tristeza ou abatimento.

Assinale o item que contém a afirmativa correta com relação ao diagnóstico e tratamento da depressão em adolescentes.

- (A) Desânimo e crises de choro são sinais vegetativos de depressão grave em adultos, sendo muito pouco frequentes em adolescentes.
(B) O risco de depressão em adolescentes parentes em primeiro grau de depressivos é baixo, sendo estimado entre 2% e 5%.
(C) O uso de altas doses de cafeína estimula o sistema nervoso central, reduzindo os sintomas da depressão.
(D) O uso de antidepressivos em crianças e adolescentes pode aumentar o risco de suicídio.
(E) Assim como em adultos, o cortisol e o hormônio de crescimento são marcadores úteis para o diagnóstico da depressão grave em adolescentes.

54

A respeito da Tireoidite Linfocítica Crônica (Hashimoto), assinale a afirmativa correta.

- (A) É uma causa rara de bócio em adolescentes.
(B) A função da tireoide é frequentemente normal.
(C) Com maior frequência a glândula se apresenta nodular, dura, com pouca mobilidade.
(D) A tireoidite cursa com sinais inflamatórios locais e de doença sistêmica.
(E) Os anticorpos anti-tireoglobulina e anti-tireoide peroxidase estão reduzidos.

55

O condiloma é uma das doenças sexualmente transmissíveis mais frequentes. Estima-se que 20 milhões de pessoas se infectem anualmente, sendo, 9 milhões de adolescentes sexualmente ativos.

A esse respeito, assinale a afirmativa correta.

- (A) No sexo feminino, as lesões verrucosas do condiloma localizam-se na mucosa e na pele na região do períneo.
- (B) Os vírus HPV tipo 6 e 11 causam a maior parte das displasias cervicais.
- (C) O uso de camisinha elimina a possibilidade de infecção de parceiros não contaminados.
- (D) A vacina quadrivalente previne a displasia cervical mas tem pouco efeito contra as verrugas genitais.
- (E) A vacinação contra o HPV deve ser recomendada a partir dos 9 anos de idade.

56

Sobre o Estatuto da Criança e do Adolescente, um marco na defesa dos direitos da criança brasileira, assinale a afirmativa correta.

- (A) Os casos de suspeita ou confirmação de maus-tratos contra criança ou adolescente serão comunicados preferencialmente à autoridade policial.
- (B) É direito dos pais ou cuidadores decidir pela vacinação das crianças segundo suas crenças independente das autoridades.
- (C) A falta ou carência de recursos materiais constitui motivo suficiente para a perda do pátrio poder.
- (D) Entende-se por família natural a comunidade formada pelos pais ou qualquer deles e seus descendentes.
- (E) Em casos especiais, a adoção de criança e de adolescente pode ser efetivada por procriação.

57

Quando um pediatra atende um adolescente é essencial saber quais os aspectos éticos e legais inerentes à consulta nesta faixa de idade. Para os menores de idade, decisões importantes como o consentimento esclarecido, a confidencialidade e as relações de pagamento pelo atendimento, são alguns dos tópicos sujeitos a discussão e controvérsias.

Quanto à privacidade e à confidencialidade no atendimento a adolescentes, de acordo com o Código de Ética Médica brasileiro, assinale a afirmativa correta.

- (A) O pediatra não pode revelar sigilo profissional relacionado a paciente menor de idade, inclusive a seus pais ou representantes legais.
- (B) Para quebrar o sigilo de informação referente a um adolescente é necessária uma ação legal por parte de seus pais ou responsáveis.
- (C) A consulta de adolescentes entre 12 e 16 anos deve ser feita na presença dos pais para que não haja sigilo de informações importantes.
- (D) Para que o sigilo de menores seja respeitado é necessário que o menor tenha (na avaliação do pediatra) capacidade de discernimento.
- (E) O sigilo é fundamental e deve ser preservado mesmo quando a não revelação possa eventualmente acarretar dano ao paciente.

58

O fumo de tabaco e a consequente dependência química à nicotina são a principal causa de morte evitável e um dos principais problemas de saúde pública de nosso tempo. Com relação a esse tema, assinale a afirmativa correta.

- (A) Embora possa causar aumento de alergia respiratória, o fumo passivo não é tão nocivo quanto o fumo ativo.
- (B) Nos adolescentes, a dependência à nicotina ocorre rapidamente, em dias ou semanas após o início do uso de tabaco.
- (C) A nicotina é a única substância realmente tóxica inalada pelo fumante.
- (D) O tabaco mascado parece, paradoxalmente, ter algum efeito protetor contra a doença inflamatória intestinal.
- (E) Apesar do aumento no número dos adolescentes fumantes de tabaco, a maior parte dos viciados inicia seu uso após os 21 anos.

59

Os acidentes são a principal causa de morte após o primeiro ano de vida, na infância. Assinale a alternativa que indica a principal causa de morte por acidente em crianças e adolescentes.

- (A) Asfixia.
- (B) Envenenamento.
- (C) Queimaduras.
- (D) Atropelamento.
- (E) Queda.

60

A violência sexual é um problema, lamentavelmente, comum. Metade das vítimas tem menos de 18 anos de idade. O estupro é uma emergência médica, além de um evento traumático de difícil superação. Um grave problema adicional é a exposição a doenças sexualmente transmissíveis. A exposição ao vírus da Síndrome da Imunodeficiência Adquirida (SIDA) é particularmente problemática dado o risco de vida que acarreta.

Em relação à exposição pós-estupro ao vírus da SIDA, assinale a afirmativa correta.

- (A) O risco de aquisição da infecção pelo vírus da SIDA após a violência sexual é muito alto.
- (B) A ejaculação oral não é mais considerada como via passível de transmissão do vírus.
- (C) O tratamento profilático com antirretrovirais deve ser feito até 2 dias após o estupro.
- (D) As vítimas devem ser testadas no primeiro atendimento, 4 a 6 semanas, 3 meses e 6 meses.
- (E) O tratamento profilático deve ser mantido pelo período mínimo de 3 meses.



F U N D A Ç Ã O
GETULIO VARGAS

FGV PROJETOS