


Concurso Público

REF. EDITAL Nº 02

NÍVEL SUPERIOR - MANHÃ
Cargo
MÉDICO - ENDOCRINOLOGIA PEDIÁTRICA

Nome do Candidato _____

Inscrição _____

ATENÇÃO

O Caderno de questões possui 50 (cinquenta) questões objetivas, numeradas sequencialmente, de acordo com o exposto no quadro a seguir:

MATÉRIA	QUESTÕES
Língua Portuguesa	01 a 10
Raciocínio Lógico e Matemático	11 a 15
Legislação Aplicada à EBSEH	16 a 20
Legislação Aplicada ao SUS	21 a 25
Conhecimentos Específicos	26 a 50

INSTRUÇÕES

1. Na sua Folha de Respostas, confira seu nome, o número do seu documento e o número de sua inscrição. Além disso, não se esqueça de conferir seu Caderno de Questões quanto a falhas de impressão e de numeração, e se o cargo corresponde àquele para o qual você se inscreveu. Preencha os campos destinados à assinatura e ao número de inscrição. Qualquer divergência comunique ao fiscal.
2. O único documento válido para avaliação da prova é a Folha de Respostas. Só é permitido o uso de caneta esferográfica **transparente** de cor azul ou preta para o preenchimento da Folha de Respostas, que deve ser realizado da seguinte maneira: ■
3. O prazo de realização da prova é de 4 (quatro) horas, incluindo a marcação da Folha de Respostas. Após 60 (sessenta) minutos do início da prova, o candidato estará liberado para utilizar o sanitário ou deixar definitivamente o local de aplicação. A retirada da sala de prova dos 3 (três) últimos candidatos só ocorrerá conjuntamente.
4. Ao término de sua prova, comunique ao fiscal, devolvendo-lhe a Folha de Respostas devidamente preenchida e assinada. O candidato poderá levar consigo o Caderno de Questões, desde que aguarde em sala o término da aplicação.
5. As provas e os gabaritos preliminares estarão disponíveis no site do Instituto AOCB - www.institutoaocp.org.br - no dia posterior à aplicação da prova.
6. Implicará na eliminação do candidato, caso, durante a realização das provas, qualquer equipamento eletrônico venha emitir ruídos, mesmo que devidamente acondicionado no **envelope de guarda de pertences**. O NÃO cumprimento a qualquer uma das determinações constantes em Edital, no presente Caderno ou na Folha de Respostas, incorrerá na eliminação do candidato.



-----(destaque aqui)-----

FOLHA PARA ANOTAÇÃO DAS RESPOSTAS DO CANDIDATO

Questão	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	
Resp.																										

Questão	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	
Resp.																										

O gabarito oficial preliminar e o caderno de questões da prova objetiva estarão disponíveis no endereço eletrônico www.institutoaocp.org.br no dia seguinte à aplicação da prova.

Brasileiro está menos sedentário

3 abril, 2015

Segundo dados do Ministério da Saúde (Vigitel – Vigilância de Fatores de Risco e Proteção para Doenças Crônicas por Inquérito Telefônico), em 2013, 33,8% da população adulta das capitais praticavam exercícios. O índice é maior que o de três anos atrás (33,5%), o que aponta para uma tendência de aumento deste hábito.

A prevalência da inatividade física em pessoas acima de 18 anos é um dos indicadores utilizados pelo Ministério para monitorar fatores de risco para as Doenças Crônicas Não Transmissíveis (DCNT) como câncer, hipertensão e diabetes. De acordo com dados de um estudo divulgado em 2012 pelo periódico The Lancet, o sedentarismo já responde pela redução da expectativa de vida da humanidade de forma tão significativa quanto o tabagismo e a obesidade. São estimadas cinco milhões de mortes por ano em todo o mundo por conta do sedentarismo.

Esse levantamento traçou um perfil da prática de atividade física no mundo e apontou que, no Brasil, 49% da população está inativa, ou seja, realiza menos de 150 minutos de atividade de intensidade moderada por semana. A pesquisa ainda revelou a situação de inatividade física de outros países como Argentina 68,3%, Congo 48,6%, Emirados 62,5%, Estados Unidos 40,5%, México 37,7%, Portugal 51% e Japão 60,2%. Entre as ações do Ministério da Saúde para incentivar a prática de atividades físicas e hábitos saudáveis na população, está o Programa Academia da Saúde. A iniciativa possibilita a implantação de polos com infraestrutura, equipamentos e profissionais qualificados para a promoção de modos de vida saudáveis. O Programa está implantado em todos os estados brasileiros, em um total de 2.857 municípios.

<http://www.idifusora.com.br/2015/04/03/brasileiro-esta-menos-sedentario/>

QUESTÃO 01

De acordo com o texto, é possível inferir que

- (A) em três anos o número de pessoas adultas nas capitais que praticam exercícios físicos diminuiu.
- (B) a falta de atividade física já é um dos fatores responsáveis pela redução da expectativa de vida da humanidade.
- (C) doenças como hipertensão e diabetes não podem ser causadas pela inatividade física.
- (D) quase a metade dos brasileiros pratica o tempo adequado de exercícios físicos por semana.
- (E) a situação do Brasil com relação à inatividade física é bem parecida com a situação do México.

QUESTÃO 02

De acordo com o texto, é correto afirmar que entre as ações do Ministério Público para incentivar hábitos saudáveis está

- (A) o incentivo à alimentação de frutas e verduras.
- (B) o incentivo a comportamentos cotidianos decorrentes do conforto da vida moderna.
- (C) o Programa Academia da Saúde.
- (D) o Programa Bolsa Família.
- (E) o Programa Livro Aberto.

QUESTÃO 03

Dos países que participaram da pesquisa divulgada pelo periódico The Lancet, o que possui população que menos pratica atividades físicas é

- (A) Emirados.
- (B) Congo.
- (C) Argentina.
- (D) Estados Unidos.
- (E) México.

QUESTÃO 04

Em “Esse levantamento traçou um perfil da prática de atividade física no mundo e apontou que, no Brasil, 49% da população está inativa...”,

- (A) os verbos “traçou” e “apontou” têm o mesmo sujeito.
- (B) o sujeito do verbo “traçou” é: “um perfil da prática de atividade física no mundo”.
- (C) o sujeito do verbo “apontou” é: “um perfil da prática de atividade física no mundo”.
- (D) “no Brasil” é um adjunto adverbial que indica modo.
- (E) o termo “física”, em atividade física, é um adjunto adverbial com a função de complementar o nome “atividade”.

QUESTÃO 05

Assinale a alternativa que apresenta a divisão silábica correta.

- (A) Tran – smi – ssí - veis.
- (B) Pro – fi – ssi – o – nais.
- (C) Sa – u – dá – ve - is.
- (D) Ob – es – i – da - de.
- (E) Pos – si – bi – li – da - de.

QUESTÃO 06

Assinale a alternativa cuja palavra ou expressão em destaque NÃO tem a função de caracterizar o termo que a acompanha.

- (A) População adulta.
- (B) Doenças crônicas.
- (C) Fatores de risco.
- (D) Periódico The Lancet.
- (E) Intensidade moderada.

QUESTÃO 07

Assinale a alternativa em que o termo ou expressão destacada indica finalidade.

- (A) “Vigitel – Vigilância de Fatores de Risco e Proteção para Doenças Crônicas por Inquérito Telefônico.”.
- (B) “A prevalência da inatividade física em pessoas acima de 18 anos é um dos indicadores utilizados pelo Ministério para monitorar fatores de risco...”.
- (C) “...indicadores utilizados pelo Ministério para monitorar fatores de risco para as Doenças Crônicas Não Transmissíveis.”.
- (D) “São estimadas cinco milhões de mortes por ano em todo o mundo por conta do sedentarismo.”.
- (E) “O índice é maior que o de três anos atrás (33,5%), o que aponta para uma tendência de aumento deste hábito.”.

QUESTÃO 08

Assinale a alternativa que apresenta em língua portuguesa a grafia correta da palavra.

- (A) Enxente.
- (B) Lãnpada.
- (C) Pretenssão.
- (D) Ambulância.
- (E) Desinteria.

QUESTÃO 09

Qual das palavras a seguir NÃO apresenta dígrafo?

- (A) Lembrança.
- (B) Descer.
- (C) Professor.
- (D) Trabalho.
- (E) Pobreza.

QUESTÃO 10

Assinale a alternativa cuja palavra NÃO recebe a mesma regra de acentuação gráfica da palavra “física”.

- (A) Países.
- (B) Prática.
- (C) Hábitos.
- (D) Periódico.
- (E) Crônica.

RACIOCÍNIO LÓGICO E MATEMÁTICO**QUESTÃO 11**

O arquivo de um escritório tem 20 gavetas. Metade dessas gavetas é verde e a outra metade é azul. A quinta parte das gavetas azuis está ocupada e a metade das gavetas verdes está ocupada. Qual é a fração correspondente às gavetas vazias?

- (A) $7/20$
- (B) $13/20$
- (C) $1/2$
- (D) $3/5$
- (E) $1/10$

QUESTÃO 12

Certa bebida energética, vendida em embalagem com 260ml, contém 120 kcal, o que corresponde a 6% do valor energético diário recomendado para uma dieta de T kcal. Nesse caso, o valor de T deve ser igual a

- (A) 1800.
- (B) 2000.
- (C) 2200.
- (D) 3000.
- (E) 3200.

QUESTÃO 13

Um valor logicamente coerente para o espaço com a interrogação na sequência a seguir é

(Preto, Prata), (Verde, Vermelho), (Azul, Amarelo), (Roxo, ?)

- (A) Rosa.
- (B) Branco.
- (C) Cinza.
- (D) Laranja.
- (E) Marrom.

QUESTÃO 14

A implicação “Se chover, pedras irão rolar” é falsa. Então

- (A) não choveu.
- (B) pedras rolam na chuva.
- (C) não choveu e as pedras não rolaram.
- (D) chove e as pedras não rolam.
- (E) a chuva faz as pedras rolarem.

QUESTÃO 15

Um baralho diferente tem 30 cartas. Essas cartas têm dois desenhos. Em algumas, os desenhos são vermelhos, em outras, os desenhos são brancos e há algumas em que um dos desenhos é branco e o outro é vermelho. Se 20 cartas têm algum desenho vermelho e 20 cartas têm desenho branco, o número

de cartas que tem desenhos de exatamente uma cor é

- (A) 5.
- (B) 10.
- (C) 20.
- (D) 25.
- (E) 30.

LEGISLAÇÃO APLICADA À EBSEERH

QUESTÃO 16

Entre os recursos que constituem a EBSEERH, podemos considerar

- (A) apenas os recursos destinados por pessoas jurídicas de direito privado.
- (B) doações, legados, subvenções e outros recursos que lhe forem destinados apenas por pessoas físicas e rendas provenientes de outras fontes.
- (C) obtenção de recursos através da atuação de membros da sociedade civil no Conselho Consultivo.
- (D) recursos oriundos de dotações consignadas no orçamento da União, doações, legados, subvenções e outros recursos que lhe forem destinados por pessoas físicas ou jurídicas de direito público ou privado e rendas provenientes de outras fontes.
- (E) que através da apresentação de metas de desempenho, indicadores e prazos de execução a serem observados, consegue-se obter os recursos necessários.

QUESTÃO 17

Quanto à Auditoria Interna, é correto afirmar que

- (A) a nomeação, designação, exoneração ou dispensa do Auditor Geral, titular da Auditoria Interna da Sede, será submetida, pelo Conselho Fiscal.
- (B) recebe orientação normativa e supervisão técnica do Sistema de Controle Interno do Poder Legislativo Federal.
- (C) é uma atividade independente, de avaliação e assessoramento aos gestores da entidade, no acompanhamento da execução dos programas de governo, visando comprovar o cumprimento das metas, o alcance dos objetivos e a adequação da gestão.
- (D) não possui autorização para acesso a registros, pessoal, informações, sistemas e propriedades físicas para a execução de suas ações de controle.
- (E) nenhum servidor e empregado da EBSEERH poderá prestar apoio para a realização das Ações de Controle da Auditoria Interna.

QUESTÃO 18

A estrutura organizacional da EBSEERH e a respectiva distribuição de competências serão

estabelecidas

- (A) pelo Conselho de Administração.
- (B) pelo Conselho Fiscal.
- (C) pela Diretoria Financeira.
- (D) pelo Conselho Consultivo.
- (E) pela Presidência.

QUESTÃO 19

Quanto aos contratos entre a EBSEERH e as instituições de ensino, é correto afirmar que

- (A) em nenhuma hipótese será dispensada a licitação para a contratação da EBSEERH pela administração pública para realizar atividades relacionadas ao seu objeto social nas instituições de ensino.
- (B) sempre que se fizer necessário, a EBSEERH poderá prestar serviços com instituições privadas de ensino, porém sempre através de licitação.
- (C) a EBSEERH, respeitado o princípio da autonomia universitária, poderá prestar os serviços relacionados às suas competências, mediante contrato com as instituições federais de ensino ou instituições congêneres.
- (D) o contrato realizado entre a EBSEERH e as instituições de ensino deverão possuir caráter sigiloso, sendo vedada sua divulgação.
- (E) no âmbito dos contratos entre a EBSEERH e as instituições de ensino os servidores titulares de cargo efetivo em exercício, que exerçam atividades relacionadas ao objeto da EBSEERH, não poderão ser a ela cedidos para a realização de atividades de assistência à saúde.

QUESTÃO 20

NÃO compete ao Conselho de Administração da EBSEERH

- (A) fixar as orientações gerais das atividades da EBSEERH e examinar e aprovar, por proposta do Presidente da EBSEERH, as políticas gerais e programas de atuação da Empresa, a curto, médio e longo prazos, em consonância com as políticas de educação; de saúde; e econômico-financeira do Governo Federal.
- (B) autorizar a aquisição, alienação e oneração de bens imóveis e valores mobiliários e autorizar a contratação de empréstimos no interesse da EBSEERH.
- (C) aprovar o Regimento Interno da EBSEERH e suas alterações supervenientes, o qual deverá conter, dentre outros aspectos, a estrutura básica da Empresa e os níveis de alçada decisória das Diretorias e do Presidente.
- (D) propor e implementar as linhas orientadoras das ações da EBSEERH e aprovar os regulamentos internos das Diretorias da EBSEERH e demais órgãos da Sede, assim como seus respectivos quadros de pessoal e organogramas funcionais.
- (E) designar e destituir o titular da Auditoria Interna, após aprovação da Controladoria Geral da União, e aprovar a criação de escritórios, representações, dependências e filiais da Empresa.

LEGISLAÇÃO APLICADA AO SUS

QUESTÃO 21

A Constituição Federal de 1988 estabeleceu de forma relevante uma seção sobre a saúde. Qual das alternativas a seguir faz parte dessa seção?

- (A) A ordem social tem como base o primado do trabalho, e como objetivo o bem-estar e a justiça sociais.
- (B) A União, os Estados, o Distrito Federal e os Municípios organizarão em regime de colaboração seus sistemas de saúde.
- (C) A saúde, direito de todos e dever do Estado e da família, será promovida e incentivada com a colaboração da sociedade, visando ao pleno desenvolvimento da pessoa, seu preparo para o exercício da cidadania e sua qualificação para o trabalho.
- (D) São de relevância pública as ações e serviços de saúde, cabendo ao Poder Público dispor, nos termos da lei, sobre sua regulamentação, fiscalização e controle, devendo sua execução ser feita diretamente ou através de terceiros e, também, por pessoa física ou jurídica de direito privado.
- (E) Os programas suplementares de alimentação e assistência à saúde serão financiados com recursos provenientes de contribuições sociais e outros recursos orçamentários.

QUESTÃO 22

Compete ao Poder Público, nos termos da lei, organizar a seguridade social. Qual item NÃO se enquadra nessa competência?

- (A) Uniformidade e equivalência dos benefícios e serviços às populações urbanas e rurais.
- (B) Equidade na forma de participação no custeio.
- (C) Habilitação e reabilitação das pessoas portadoras de deficiência e a promoção de sua integração à vida comunitária.
- (D) Caráter democrático e descentralizado da administração, mediante gestão quadripartite, com participação dos trabalhadores, dos empregadores, dos aposentados e do Governo nos órgãos colegiados.
- (E) Universalidade da cobertura e do atendimento.

QUESTÃO 23

Compete ao SUS prestar assistência às pessoas, por intermédio de ações de promoção, proteção e recuperação da saúde, com a realização integrada das ações assistenciais e das atividades preventivas. Qual das alternativas a seguir NÃO se enquadra nessas ações?

- (A) Realizar ações de vigilância sanitária e epidemiológica, bem como as de saúde do trabalhador.
- (B) Realizar proteção à maternidade, especialmente à gestante.
- (C) Ordenar a formação de recursos humanos na área de saúde.

- (D) Participar da formulação da política e da execução das ações de saneamento básico.
- (E) Fiscalizar e inspecionar alimentos, compreendido o controle de seu teor nutricional, bem como bebidas e águas para consumo humano.

QUESTÃO 24

O que é a Comissão Intergestores Tripartites do SUS?

- (A) Instância de articulação e pactuação na esfera federal que atua na direção nacional do SUS, integrada por gestores do SUS das três esferas de governo.
- (B) Comissão de gestores municipais, estaduais e federais que se encarregam dos planos estaduais, regionais e de regionalização das ações e serviços propostos pelos Colegiados de Gestão Regional.
- (C) Um conjunto integrado de ações de iniciativa dos poderes públicos e da sociedade destinada a assegurar os direitos relativos à saúde, à previdência e à assistência social.
- (D) Gestão compartilhada nos âmbitos federal e estadual, com direção única em cada esfera de governo.
- (E) Espaços estaduais de articulação e pactuação política que objetivam orientar, regulamentar e avaliar os aspectos operacionais do processo de descentralização das ações de saúde.

QUESTÃO 25

A Assistência Farmacêutica faz parte das políticas e dos programas de saúde do SUS. Assinale a alternativa que trata dos princípios dessa assistência.

- (A) Política pública norteadora para a formulação de políticas setoriais, entre as quais destacam-se as políticas de medicamentos, não garantindo a intersectorialidade inerente ao sistema de saúde do país (SUS) e cuja implantação envolve o setor público de atenção à saúde.
- (B) Controle do avanço científico e tecnológico em relação à produção de medicamentos.
- (C) Manutenção de serviços de assistência farmacêutica na rede privada de saúde, nos diferentes níveis de atenção, considerando a necessária articulação e a observância das prioridades regionais definidas nas instâncias gestoras do SUS.
- (D) Parte integrante da Política Nacional de Saúde, envolvendo um conjunto de ações voltadas à promoção, proteção e recuperação da saúde e garantindo os princípios da universalidade, integralidade e equidade.
- (E) Política de capacitação e formação de profissionais na área farmacêutica, visando auxiliar a divulgação do uso correto dos medicamentos em atenção à saúde da família.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

QUESTÃO 26

Assinale a alternativa correta em relação à Doença de Graves na infância.

- (A) Os meninos são mais afetados que as meninas.
- (B) Apresenta um pico de incidência aos 5 anos de idade.
- (C) A escolha inicial de tratamento é o iodo radioativo.
- (D) O hipertireoidismo se desenvolve de forma insidiosa na infância, podendo ser longa a duração dos sintomas.
- (E) Os efeitos adversos das drogas antitireoideanas são menos comuns na infância se comparados aos adultos.

QUESTÃO 27

Menina de 14 anos queixa-se de baixa estatura e ausência de caracteres sexuais secundários. Apresenta, ao exame clínico, 4º metacarpiano curto e baixa implantação de pavilhão auricular. Assinale a alternativa correta em relação a esse caso clínico.

- (A) O principal motivo da consulta são as queixas relacionadas aos estigmas genéticos.
- (B) 10% dos fetos portadores da síndrome apresentada nesse caso clínico são abortados no 1º trimestre de gestação.
- (C) É uma síndrome caracterizada pela perda total ou parcial do cromossomo X.
- (D) A segurança e eficácia do uso de GH não estão bem estabelecidos.
- (E) O diagnóstico é clínico e não necessita de exames complementares.

QUESTÃO 28

Menina de 6 anos e 10 meses de idade apresenta ao exame físico desenvolvimento puberal, segundo o estadiamento de Tanner, M3P1. Mãe refere que a menina cresceu 7 cm no último ano. Gonadotrofinas basais com valores compatíveis a fase puberal. Em relação ao caso descrito, é correto afirmar que

- (A) é uma condição de incidência bastante frequente.
- (B) a proporção de acometimento meninas/meninos é de 2:1.
- (C) a causa mais comum é o hamartoma hipotalâmico.
- (D) 20% dos meninos acometidos apresentam uma causa orgânica.
- (E) a incidência aumentada em algumas famílias sugere o envolvimento genético na patogênese.

QUESTÃO 29

O tratamento medicamentoso de dislipidemias em crianças e adolescentes tem sua indicação em situações específicas. Qual é a dose inicial do medicamento e a idade mínima indicada para se iniciar o uso dessa medicação?

- (A) Fenofibrato: 40mg/>4 anos.
- (B) Colestiramina: 2-4g/>2anos.
- (C) Sinvastatina :40mg/>10 anos.
- (D) Colestiramina: 10g/>10 anos.
- (E) Sinvastatina: 10mg/>10 anos.

QUESTÃO 30

Assinale a alternativa correta em relação à Síndrome de Noonan.

- (A) É rara, com uma incidência de aproximadamente 1:10.000.
- (B) Tem herança autossômica dominante.
- (C) As característica facias típicas da síndrome não estão presentes ao nascimento.
- (D) A estenose aórtica é a lesão cardíaca mais comum.
- (E) A baixa estatura de início pós-natal é uma das características clínicas mais frequentemente observadas.

QUESTÃO 31

Assinale a alternativa que correlaciona corretamente os sinais do exame físico às hipóteses diagnósticas, nos casos de hipoglicemia neonatal.

- (A) Macrossomia fetal: hipopituitarismo.
- (B) Micropênis: hipopituitarismo.
- (C) Micropênis: glicogenoses.
- (D) Hepatomegalia: deficiência de GH.
- (E) Hiperpigmentação cutânea: hiperinsulinismo.

QUESTÃO 32

RN a termo apresenta hipoglicemias frequentes, sem acidose metabólica. Qual é o diagnóstico mais provável?

- (A) Hiperinsulinismo.
- (B) Hipopituitarismo.
- (C) Deficiência isolada de cortisol.
- (D) Glicogenoses.
- (E) Estabilização homeostática do metabolismo de glicose.

QUESTÃO 33

Em relação ao Hipotireoidismo Congênito, é correto afirmar que

- (A) é um distúrbio endócrino congênito raro.
- (B) a maioria das crianças acometidas, ao nascer, apresenta-se letárgica e com choro débil.
- (C) icterícia prolongada pode ser uma das manifestações clínicas.
- (D) a coleta do sangue do RN para triagem neonatal deve ser realizada em até 48 horas de vida.
- (E) os exames complementares necessários para se determinar a etiologia devem ser realizados antes do início do tratamento.

QUESTÃO 34

Menina de 5 anos de idade apresenta pubarca precoce, com avanço de 3 anos na idade óssea. Em relação ao caso descrito, é correto afirmar que

- (A) apresenta um padrão de herança autossômico dominante.
- (B) resulta da mutação do gene CYP21A2 na maioria dos casos.
- (C) 60% dos casos ocorrem pela deficiência da enzima 21hidroxilase.
- (D) o defeito na síntese do cortisol não é frequente.
- (E) a hiperplasia e hiperestimulação do córtex adrenal deve-se ao excesso de hormônios androgênicos.

QUESTÃO 35

Em qual situação sempre deve ser indicada a avaliação laboratorial para deficiência de GH?

- (A) Criança com estatura abaixo do percentil 25.
- (B) Criança nascida pequena para idade gestacional.
- (C) Criança que apresenta desaceleração do crescimento independente da estatura atual.
- (D) Portadores de Síndrome de Down.
- (E) Criança com estatura normal, mas abaixo do alvo familiar (Z de altura < -1 em relação ao Z da altura alvo).

QUESTÃO 36

Menina de 6 anos de idade, em tratamento com análogos de GnRH há 6 meses, apresenta velocidade de crescimento de 7cm/ano. Qual exame deve ser solicitado para avaliar o controle hormonal?

- (A) US pélvica.
- (B) Rx de idade óssea.
- (C) LH basal.
- (D) Hormônios androgênicos.
- (E) LH, 40 a 120 minutos após a aplicação do análogo de GnRH.

QUESTÃO 37

Qual dos seguintes fatores é o principal responsável pelo pico de massa óssea que ocorre até os 25 anos de idade?

- (A) Hereditários.
- (B) Hormonais.
- (C) Nutricionais.
- (D) Mecânicos.
- (E) De sexo.

QUESTÃO 38

Dentre as recomendações da Sociedade Brasileira de Diabetes para o tratamento de Cetoacidose Diabética, assinale a alternativa correta.

- (A) Indica-se o uso de fosfato em todos os casos.
- (B) O tratamento do edema cerebral deve ser realizado após normalização da acidose metabólica.
- (C) Deve-se usar bicarbonato de sódio em baixas doses com pH <7,3.
- (D) Em crianças, não se recomenda insulina regular intravenosa em bolus no início do tratamento.
- (E) Na cetoacidose grave, o tratamento de escolha é a insulina regular IM.

QUESTÃO 39

Os diferentes tipos de insulinas e análogos de insulina apresentam perfis de ação próprios. Assinale a alternativa que apresenta o início e o pico de ação dos análogos Asparte, Glulisina e Lispro (em horas).

- (A) Entre 0,5 – 1 / entre 2 – 4.
- (B) Entre 0,15 – 0,35 / entre 1 – 3.
- (C) 0,15 / entre 3 – 4.
- (D) Entre 2 – 4 / entre 4 – 12.
- (E) 0,15 / 1.

QUESTÃO 40

Menino de 7 anos apresentou diagnóstico de DM 1 há 2 anos. Atualmente faz uso de insulina basal e realiza contagem de carboidratos para cálculo da dose da insulina de correção. Monitora glicemia capilar 5 vezes ao dia. O que podemos afirmar sobre este tipo de tratamento?

- (A) Diminui o risco de hipoglicemia grave.
- (B) Os análogos de insulinas de ação ultrarrápida podem ser aplicados logo após as refeições em crianças pequenas que muitas vezes não ingerem a quantidade de carboidrato programada.
- (C) A hipoglicemia está mais associada aos adolescentes do que às idades mais precoces.
- (D) Não diminui o risco de evolução para complicações crônicas macrovasculares.
- (E) O sistema de infusão contínua de insulina não é uma opção terapêutica eficaz para o controle glicêmico adequado.

QUESTÃO 41

Na avaliação laboratorial de uma criança de 5 anos, com os seguintes sinais clínicos: baixa estatura, obesidade, fronte olímpica, nariz em sela, voz aguda e atraso importante de idade óssea, evidenciou-se níveis extremamente elevados de GH. Em relação ao caso descrito, assinale a alternativa correta.

- (A) O GH biologicamente inativo é uma das causas congênitas desta condição.
- (B) Desnutrição ou outras doenças crônicas não levam a esta condição.
- (C) O nanismo hipofisário é um dos diagnósticos diferenciais.
- (D) Os níveis de IGF-1 são elevados.
- (E) O tratamento com GH exógeno é satisfatório.

QUESTÃO 42

Assinale a alternativa correta sobre a abordagem diagnóstica de micropênis.

- (A) O SRY é um dos genes responsáveis pela diferenciação testicular intrauterina.
- (B) A medida do comprimento do pênis deve ser a visualizada externamente, sem rebater a gordura local.
- (C) O teste de estímulo com gonadotrofina coriônica está indicado quando a suspeita é de hipogonadismo central.
- (D) Deve estar associada a características anormais do pênis, como hipospádia.
- (E) Refere-se ao achado clínico de pênis com comprimento abaixo de um desvio padrão para a média da idade.

QUESTÃO 43

Criança nascida PIG (pequena para a idade gestacional) é levada à consulta, aos 3 anos de idade, pois mãe queixa-se de baixa estatura da criança. Assinale a alternativa correta sobre o provável tratamento para casos semelhantes a esse.

- (A) O uso de GH (somatotropina) deve ser iniciado após os 4 anos de idade, quando indicado.
- (B) Durante o uso do GH, todos os pacientes devem ser monitorados: glicemia, HbA1C, função tireoideana, IGF-1, a cada 3 meses.
- (C) A suspensão do tratamento com GH ocorrerá quando a idade óssea atingir 17 anos em ambos os sexos.
- (D) Para crianças que se mantêm abaixo de 2DP para a média de estatura da idade após os 2 anos de idade, indica-se uso de GH.
- (E) Há um aumento significativo do risco de efeitos adversos ao uso de GH em pacientes PIG.

QUESTÃO 44

A obesidade vem se tornando, nas últimas décadas, um problema de saúde pública. Embora a principal causa deste aumento seja as mudanças nos

hábitos de vida, o controle neuroendocrinológico da obesidade vem sendo pesquisado também com intuito terapêutico. Sobre este assunto, assinale a alternativa correta.

- (A) Ghrelina inibe a ingesta alimentar.
- (B) Neuropeptídeo Y é um potente inibidor da fome.
- (C) Leptina estimula a ingesta alimentar.
- (D) Mutações no gene que codifica o MC4R é uma das causas de obesidade monogênica.
- (E) A maioria dos pacientes obesos é deficiente em leptina.

QUESTÃO 45

Qual é a recomendação nutricional para a ingesta diária de cálcio em adolescentes?

- (A) 1000 mg.
- (B) 1300 mg.
- (C) 800 mg.
- (D) 2000 mg.
- (E) 500 mg.

QUESTÃO 46

Qual é a dose equivalente (mg) entre os corticoides hidrocortisona, prednisona e dexametasona, respectivamente?

- (A) 20; 10; 4.
- (B) 25; 10; 4.
- (C) 15; 5; 0,5.
- (D) 20; 5; 0,75.
- (E) 20; 5; 0,5.

QUESTÃO 47

Qual é a ação primordial do fator de crescimento de fibroblastos 23 (FGF-23) na gênese do raquitismo hipofosfatêmico?

- (A) Diminuição da produção de vitamina D.
- (B) Inibição dos osteoblastos.
- (C) Resistência à vitamina D.
- (D) Aumento da calciúria.
- (E) Aumento da fosfatúria.

QUESTÃO 48

Pediatra solicita avaliação de um RN de 2 dias de vida, 34 semanas de idade gestacional, referindo dúvida em relação à normalidade da genitália da criança. Em uma genitália de aparente aspecto feminino, qual manifestação representa uma ambiguidade genital?

- (A) Diâmetro clitoriano superior a 6 mm.
- (B) Capuz clitoriano mais desenvolvido.
- (C) Gônada impalpável em saliência labioescrotal.
- (D) Diâmetro clitoriano superior a 2 mm.
- (E) Proeminência dos pequenos lábios.

QUESTÃO 49

O sangramento uterino disfuncional é mais comum nos extremos da vida reprodutiva. Qual investigação inicial deve ser realizada na adolescente?

- (A) TSH, Us pélvica e coagulograma.
- (B) TSH, US pélvica, prolactina e androgênios.
- (C) Beta-HCG, hemograma, TSH e US pélvica.
- (D) Beta-HCG e tomografia de abdome.
- (E) Apenas observação.

QUESTÃO 50

Em relação à Vitamina D, assinale a alternativa correta.

- (A) A determinação do 1,25 OH vitamina D é o exame realizado para se avaliar a vitamina D.
- (B) As fontes alimentares de vitamina D são tão importantes quanto a produção cutânea pela exposição solar.
- (C) Idosos, obesos, grávidas e lactentes fazem parte do grupo de maior risco de deficiência de vitamina D.
- (D) A incidência solar no início da manhã e final da tarde é a mais potente para produção de vitamina D cutânea.
- (E) A vitamina D ativa modula a síntese de PTH, diminui a absorção de cálcio pelo intestino e está relacionada a maior massa óssea.

