



GOVERNO DO ESTADO DE SANTA CATARINA

SECRETARIA DE ESTADO DA SAÚDE



CONCURSO PÚBLICO

EDITAL SES nº 001/2012

COMPETÊNCIA: MÉDICO ESPECIALISTA EM ENDOCRINOLOGIA

INSTRUÇÕES

1. O tempo total concedido para a resolução desta prova (**Conhecimentos Gerais + Conhecimentos Específicos**) é de **4 (quatro) horas**, incluindo o tempo destinado ao preenchimento do cartão-resposta.
2. Confira, no cartão-resposta, seu nome, seu número de inscrição e a **competência** para a qual se inscreveu, e transcreva-os nos quadros abaixo. Assine no local indicado. Examine se há marcações indevidas no campo destinado às respostas. Se houver, reclame imediatamente ao fiscal.
3. Após autorizado pelo fiscal, verifique no caderno de prova se faltam folhas, se a sequência de questões, no total de **40 (quarenta)**, está correta e se há imperfeições gráficas que possam causar dúvidas. Comunique imediatamente ao fiscal qualquer irregularidade.
4. A interpretação das questões é parte integrante da prova, não sendo permitidas perguntas aos fiscais. Utilize os espaços e/ou páginas em branco para rascunho. **Não destaque folhas do caderno de prova.**
5. Cada questão objetiva é apresentada com **5 (cinco)** alternativas de resposta (de “A” a “E”), das quais apenas **1 (uma) é correta** em relação ao enunciado.
6. Transcreva com caneta esferográfica, com tinta **preta (preferencialmente)** ou **azul**, as respostas da prova objetiva para o cartão-resposta. Este será o único documento válido para efeito de correção. **Em hipótese alguma haverá substituição do cartão-resposta por erro de preenchimento ou qualquer dano causado pelo candidato.**
7. Na correção da prova objetiva será atribuída nota zero às questões não assinaladas no cartão-resposta ou que contenham mais de uma resposta, emendas e rasuras, bem como, àquelas cuja resposta não coincida com o gabarito oficial.
8. Não será permitida, durante a realização da prova, a comunicação entre os candidatos, o porte e utilização de aparelhos celulares ou similares, de calculadoras ou similares, de relógios, bonés ou similares, óculos escuros, de livros, de anotações, de impressos ou de qualquer outro material de consulta.
9. Ao terminar, entregue ao fiscal o seu caderno de prova e o seu cartão-resposta. Você só poderá entregar este material e se retirar definitivamente do seu grupo a partir das **16h**. Os 3 (três) últimos candidatos de cada sala somente poderão entregar as respectivas provas e retirar-se do local simultaneamente.
10. Para conferir suas respostas com o gabarito oficial, anote-as no quadro constante da última folha, o qual poderá ser destacado e levado com você.

ASSINATURA DO(A) CANDIDATO(A)

INSCRIÇÃO

NOME DO(A) CANDIDATO(A)

COMPETÊNCIA

CONHECIMENTOS GERAIS

Texto 1

O maior dos mitos pedagógicos desmontados recentemente pela neurociência reza que a mente das crianças é uma folha em branco, e cabe aos pais e à escola preenchê-la com conhecimentos. Para isso, acreditava-se, era pré-requisito que a criança já tivesse desenvolvido a linguagem. Ocorre que as crianças são mais sabidas do que se pensava. Uma série de estudos prova que, a partir dos 3 meses de idade, os bebês se engajam num processo intenso de aprendizado de noções rudimentares de biologia, física e aritmética. Antes se pensava que os bebês observam o ambiente à sua volta e têm a atenção despertada por pessoas e objetos, mas não são capazes de adquirir conhecimento com isso. Agora se sabe que os bebês já têm consciência de que, por exemplo, os objetos precisam de um suporte para não cair no chão e de que coisas inanimadas só se movimentam se alguém mexer nelas. Antes se acreditava que a voz dos pais ou das pessoas conhecidas desperta a atenção das crianças muito pequenas porque elas se habituariam a ouvi-la. Agora se sabe que as crianças desenvolvem mecanismos linguísticos antes mesmo de aprender a falar. Elas sabem que as palavras expressam um conteúdo e que o latido de um cachorro ou o toque de um telefone não têm significado algum. As descobertas da neurociência possibilitam aos educadores saber exatamente com o que estão lidando ao incutir conhecimento nos 100 bilhões de neurônios que carregamos no crânio.

MELO, Carolina. Até os 8 Só Elogio, O.K.? *Veja*. São Paulo: Abril, ed. 2254, ano 45, n. 5, p. 73, 1 fev. 2012. [Adaptado]

01) De acordo com o Texto 1, identifique se são **verdadeiras (V)** ou **falsas (F)** as proposições abaixo.

- () A ideia de que a mente das crianças é uma folha em branco ainda é aceita pela ciência.
- () Antes das descobertas da neurociência, acreditava-se que todo conhecimento deveria ser transmitido pelos pais e pela escola às crianças muito pequenas.
- () A palavra “mitos” (primeira linha do texto) está sendo usada no texto com o sentido de “ideias falsas, sem correspondência na realidade”.
- () A pedagogia acreditava que a criança só poderia aprender alguma coisa depois que tivesse desenvolvido a linguagem.
- () Atualmente já se sabe que os bebês adquirem noções simples de biologia, física e aritmética antes de atingir 3 meses de idade.

Assinale a alternativa que apresenta a sequência **CORRETA**, de cima para baixo.

- A. () F – V – V – V – F
- B. () V – F – F – V – V
- C. () F – V – F – F – V
- D. () V – V – V – V – F
- E. () F – V – F – V – F

02) Observe as proposições abaixo, relacionadas a estudos recentes sobre a aprendizagem dos bebês.

- I - Os bebês sabem que os objetos não flutuam no ar.
- II - Os bebês sabem que as palavras pronunciadas por um ser humano têm um significado.
- III - Os bebês não distinguem o latido de um cachorro do toque de um telefone.
- IV - Os bebês não distinguem seres animados de seres inanimados.

Assinale a alternativa **CORRETA**, de acordo com o Texto 1.

- A. () Somente as proposições II e III estão corretas.
- B. () Somente as proposições II, III e IV estão corretas.
- C. () Somente as proposições III e IV estão corretas.
- D. () Somente as proposições I e II estão corretas.
- E. () Somente a proposição I está correta.

03) Com relação à concordância e regência verbal e nominal, assinale com **C** as frases **CORRETAS** e com **E** as **ERRADAS**, de acordo com a gramática normativa.

- () Das crianças brasileiras em idade escolar, calcula-se que 20% não frequente a escola.
- () A neurociência acendeu a uma posição de vanguarda dentro das ciências médicas.
- () As descobertas da neurociência permitem aos pais agir com mais confiança.
- () Transforma-se os dados das pesquisas em informações úteis.
- () As chapas de raios X continuam cinza.
- () O cirurgião convidou toda a turma para assistir a gravação de uma cirurgia.

Assinale a alternativa **CORRETA**.

- A. () C – C – E – C – C – C
- B. () E – E – C – E – C – E
- C. () C – E – E – C – E – C
- D. () E – E – C – C – E – C
- E. () C – C – C – E – E – C

04) Leia atentamente as frases abaixo.

- Atualmentemuita atenção ao desenvolvimento infantil.
- É preciso que a criançaestimulada a aprender sozinha.
- Nós, os médicos, vamosencontrar para analisar a situação.
- O jovem médico aspirava cargo de diretor do hospital.
- A comissão supervisora chegou ontemBrasília.
- Todos os profissionais da saúde devem agir com

Assinale a alternativa que preenche, de forma **COERENTE, SEQUENCIAL E CORRETA**, as lacunas.

- A. () presta-se – seja – nos – o – de – descrição
- B. () deve-se – seja – se – ao – à – descrição
- C. () dá-se – seja – nos – ao – a – descrição
- D. () dá-se – seja – se – ao – em – descrição
- E. () há – fosse – lhe – obter o – por – cautela

05) Analise as proposições abaixo.

- I - Na frase “Para isso, acreditava-se, era pré-requisito...”, a oração “acreditava-se”, entre vírgulas, poderia ser retirada sem prejuízo gramatical e sem grande alteração de sentido.
- II - As frases “Os bebês não choravam só de dor” e “Os bebês não choravam, só de dor” possuem o mesmo sentido.
- III - As frases “A decisão veio ao encontro do desejo da maioria” e “A decisão veio de encontro ao desejo da maioria” possuem o mesmo sentido.
- IV - O verbo *rezar*, utilizado no início do texto no tempo presente – reza – poderia ser substituído pelo verbo *dizer* – diz – sem prejuízo gramatical ou do sentido original.

Assinale a alternativa **CORRETA**.

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

06) O Texto 1, como qualquer bom texto, apresenta coerência e coesão. A primeira diz respeito à estrutura do texto, isto é, à sequência lógica dos fatos ou argumentos, à ausência de contradições, à adequação do vocabulário empregado. Já a coesão diz respeito à conexão entre elementos ou partes do texto. Os elementos de coesão permitem a referência a partes distintas de um texto sem necessidade de repetir as mesmas palavras.

Isto posto, classifique corretamente os elementos da coluna 2 (sublinhados no texto), de acordo com a coluna 1.

Coluna 1	Coluna 2
a – elemento de coerência	() -la
b – elemento de coesão	() para isso
	() antes
	() agora
	() elas
	() que

Assinale a alternativa que apresenta a sequência **CORRETA**, de cima para baixo.

- A. () b – a – a – a – b – b
- B. () a – b – a – a – a – b
- C. () b – b – b – b – b – a
- D. () a – a – a – a – a – b
- E. () b – a – b – b – a – a

Texto 2

Sempre fui um aficionado pelas artes e artimanhas do ato de escrever. Sou daqueles que consideram toda frase um parto – o que não implica, necessariamente, sofrimento. Tudo começa com a ideia que se instala em nosso cérebro e ali permanece, recusando-se a se apagar, e insiste diariamente em ser transformada em “mensagem para os outros”: texto.

Acontece, porém, na maioria das vezes, que passamos a macaquear as formas conhecidas de dizer. Repetimos as fórmulas, e mal. Confortados pelo doce prazer do nome impresso. Com frequência, tomamos um dentre os maneirismos disponíveis e o preenchemos com raciocínio e opinião. Mas sem perceber que as palavras e noções usadas já se encontram um tanto gastas por força da repetição e do hábito.

Qual o antídoto? Como sair do círculo repetitivo da inspiração? Se a resposta fosse simples, já teria surgido uma nova profissão no pobre mercado das letras: os estilistas de texto. Com lançamentos a cada ano de novos modelos de redação destinados aos diferentes segmentos: as notícias de jornal, as pesquisas acadêmicas, os romances de sucesso, e outros mais.

O jeito é mesmo desconfiar. Uma recomendação possível e honesta frente ao demo do senso comum que se infiltra no lero-lero de muitos escribas. Ler com o olhar desconfiado, pois ajuda a reconhecer muito gato que se passa por lebre, sobretudo quando assume ares de alta dicção. E, claro, escrever igualmente desconfiado – um pé atrás com as próprias afirmações. Até segunda ordem, todo texto é suspeito.

PAIXÃO, Fernando. Manual do estilo desconfiado. *Piauí*: n. 63, ano 6, p. 78, dezembro 2011. [Adaptado]

07) Considere os quatro parágrafos do texto. Numere os itens abaixo de I a IV de acordo com o que diz cada um desses quatro parágrafos.

- () A solução para quem quer ser original é ler e escrever com o olhar desconfiado.
- () Em geral, escreve-se seguindo fórmulas conhecidas e muitas vezes, desgastadas.
- () Surge a ideia, que se torna insistente, de escrever um texto.
- () Questionamento sobre como encontrar o caminho da originalidade.

Assinale a alternativa que apresenta a sequência **CORRETA**, de cima para baixo.

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

08) Relacione os conselhos da coluna 1 com as afirmações da coluna 2 (adaptadas do mesmo autor do texto acima).

Coluna 1	Coluna 2
I. Desconfie dos clichês.	() Eles são como as cores: do suave ao berrante.
II. Desconfie dos advérbios.	() São atraídos pelo verbo, mas nem sempre se encaixam.
III. Desconfie dos adjetivos.	() De tão usados, apunham o estilo.

Assinale a alternativa que apresenta a sequência **CORRETA**, de cima para baixo.

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

09) Considere as afirmativas abaixo.

- I - Para o autor, o ato de escrever é um sofrimento que se assemelha às dores do parto.
- II - Muitas vezes, a palavra ou noção frequentemente empregada torna-se um clichê, isto é, um lugar-comum.
- III - Os estilistas do texto apresentam os antídotos para os autores com problemas de inspiração: a cada ano lançam novos modelos de redação.

Assinale a alternativa **CORRETA**, de acordo com o Texto 2.

- A. () Somente as afirmativas I e III estão corretas.
- B. () Somente as afirmativas II e III estão corretas.
- C. () Somente a afirmativa II está correta.
- D. () Somente a afirmativa I está correta.
- E. () Todas as afirmativas estão corretas.

10) Assinale a alternativa que completa **CORRETAMENTE** a afirmativa abaixo.

A frase “Uma recomendação possível e honesta frente ao demo do senso comum que se infiltra no lero-lero de muitos escribas.” está escrita em uma linguagem ...

- A. () formal.
- B. () rebuscada.
- C. () informal.
- D. () erudita.
- E. () culta.

11) Assinale a alternativa que completa **CORRETAMENTE** a afirmativa abaixo.

Na frase “Ler com o olhar desconfiado, pois ajuda a reconhecer muito gato que se passa por lebre, [...]”, ocorre o emprego de um(a)...

- A. () sinonímia.
- B. () contradição.
- C. () parábola.
- D. () provérbio.
- E. () ambiguidade.

12) Assinale a alternativa que completa **CORRETAMENTE** a afirmativa abaixo.

Na frase “Acontece, porém, na maioria das vezes, que passamos a macaquear as formas conhecidas de dizer.”, a palavra sublinhada estabelece, em relação às ideias expressas no parágrafo anterior, uma relação de:

- A. () oposição.
- B. () alternância.
- C. () causa.
- D. () condição.
- E. () concessão.

13) Segundo a Lei n. 8.080/90, de 19/09/1990, que dispõe sobre as condições para a promoção, a proteção e a recuperação da saúde, a organização e o funcionamento dos serviços correspondentes e dá outras providências, analise as afirmativas abaixo.

- I - O Sistema Único de Saúde (SUS) é constituído pelo conjunto de ações e serviços de saúde, prestados por órgãos e instituições públicas federais, estaduais e municipais, da administração direta e indireta e das fundações mantidas pelo poder público. À iniciativa privada é vetada a participação no Sistema Único de Saúde.
- II - Saúde tem como fatores determinantes e condicionantes, entre outros, a alimentação, a moradia, o saneamento básico, o meio ambiente, o trabalho, a renda, a educação, o transporte, o lazer e o acesso aos bens e serviços essenciais.
- III - A ordenação da formação de recursos humanos na área de saúde; a execução de ações de vigilância sanitária, vigilância epidemiológica, saúde do trabalhador e assistência terapêutica integral, inclusive farmacêutica, estão incluídas entre os campos de atuação do SUS.
- IV - Compete à Direção Nacional do SUS participar na formulação e na implementação das políticas de controle das agressões ao meio ambiente; de saneamento básico; e relativas às condições e aos ambientes de trabalho.
- V - A direção do Sistema Único de Saúde-SUS é única, sendo exercida no âmbito da União, pelo Ministério da Saúde; no âmbito dos Estados e do Distrito Federal, pela respectiva secretaria de saúde ou órgão equivalente; e no âmbito dos Municípios, pela respectiva secretaria de saúde ou órgão equivalente.

Assinale a alternativa **CORRETA**.

- A. () As afirmativas I, II, III, IV e V estão corretas.
- B. () Somente as afirmativas II, III, IV e V estão corretas.
- C. () Somente as afirmativas III, IV e V estão corretas.
- D. () Somente as afirmativas I, III e V estão corretas.
- E. () Somente a afirmativa V está correta.

14) Considerando a Lei n. 8.080/90, indique se são **verdadeiras (V)** ou **falsas (F)** as afirmativas abaixo, no que diz respeito aos objetivos do Sistema Único de Saúde-SUS.

- () A identificação e divulgação dos fatores condicionantes e determinantes da saúde.
- () A formulação da política de medicamentos, equipamentos, imunobiológicos e outros insumos de interesse para a saúde e a participação na sua produção.
- () A 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.
- () A participação na formulação da política e na execução de ações de saneamento básico.
- () A ordenação da formação de recursos humanos na área de saúde.

Assinale a alternativa que apresenta a sequência **CORRETA**, de cima para baixo.

- A. () V – V – V – V – V
- B. () V – F – V – V – F
- C. () F – V – V – F – V
- D. () V – F – F – F – F
- E. () F – V – F – V – V

15) A Lei n. 8.142/90, entre outros dispositivos, trata da alocação dos recursos do Fundo Nacional de Saúde. Analise as afirmativas abaixo no que se refere ao modo como estes recursos devem ser destinados.

- I - Despesa de custeio e de capital do Ministério da Saúde, seus órgãos e entidades, da administração direta e indireta.
- II - Investimentos previstos em lei orçamentária, de iniciativa do Poder Legislativo, e aprovados pelo Congresso nacional.
- III - Cobertura das ações e serviço de saúde a serem implementados pelos Municípios, Estados e Distrito Federal, sendo estes recursos destinados a investimentos na rede de serviços, na cobertura assistencial ambulatorial e hospitalar e nas demais ações de saúde.
- IV - Investimentos previstos no Plano Quinquenal do Ministério da Saúde.

Assinale a alternativa **CORRETA**.

- A. () Somente a afirmativa III está correta.
- B. () Somente as afirmativas I e III estão corretas.
- C. () Somente a afirmativa I está correta.
- D. () Somente as afirmativas I, II e III estão corretas.
- E. () As afirmativas I, II, III e IV estão corretas.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

16) Com relação às drogas hipolipemiantes, assinale a alternativa **CORRETA**.

- A. () Ácido nicotínico pode piorar o controle glicêmico em pacientes com DM2.
- B. () Estatinas aumentam a expressão dos receptores de HDL no fígado.
- C. () Fibratos não têm qualquer ação no transporte reverso de colesterol mediado pelo HDL.
- D. () Ezetimibe, redutor de colesterol, causa aumento na produção das VLDL e dos triglicérides pelo fígado.
- E. () Resinas de troca (colestiramina) reduzem o colesterol intra-hepático e aumentam a expressão dos receptores de VLDL.

17) Quanto à insulino terapia, assinale a alternativa **INCORRETA**.

- A. () Os análogos ultrarrápidos são convenientes pela possibilidade de aplicação no horário das refeições ou logo após.
- B. () A principal barreira para a intensificação da insulino terapia é a hipoglicemia noturna.
- C. () A dose da insulina basal é calculada de acordo com o IMC e o tempo de diagnóstico do diabetes.
- D. () O esquema ideal da insulino terapia em crianças e adolescentes com DM1 é o basal – bolus.
- E. () O bolus pré-alimentar considera a glicemia pré-prandial, a quantidade de carboidratos a ser ingerida e a atividade física subsequente.

18) Homem, 38 anos de idade, queixa-se de diminuição da libido e disfunção erétil que vem se agravando nos últimos três anos. Ele tem dois filhos com 8 e 5 anos.

Exame físico: discreta ginecomastia e testículos com volume normal. Os demais dados não apresentam alterações: FSH 3 mUI/ml (1,9-18,9mUI/ml); LH 2 mUI/ml (1,75-9,62mUI/ml); prolactina 27 ng/ml (2,6-18,3ng/ml); testosterona 180 ng/dl (241-827ng/dl); RNM de crânio – massa selar de 3,2 x 1,6 x 2,3 cm com extensão suprasselar e invasão do seio cavernoso; campimetria – déficit visual em campo supratemporal.

Com relação ao caso clínico acima, assinale a alternativa **CORRETA**.

- A. () Encaminhar para a cirurgia transefenoidal.
- B. () Repetir a dosagem de prolactina em diluição de 1:100.
- C. () Encaminhar para radioterapia, para evitar lesão do quiasma ótico.
- D. () Dosar subunidade alfa de hormônios glicoproteicos.
- E. () Tratar com octreotida de longa ação e, a seguir, encaminhar para cirurgia.

19) Paciente feminina, 19 anos de idade, foi encaminhada para avaliação de amenorreia primária.

Exame físico: altura: 169 cm; peso: 58 kg; PA: 160/100 mmHg; pulsos periféricos presentes, ausência de edema; genitália e telarca grau II de Tanner, sem clitoromegalia.

Exames laboratoriais: aldosterona indetectável; atividade de renina plasmática indetectável; bicarbonato 3; potássio 3 mEq/l; sódio 140 mEq/l.

O diagnóstico **PROVÁVEL** é:

- A. () hiperplasia adrenal congênita por defeito da 21 alfa-hidroxilase.
- B. () síndrome de insensibilidade androgênica.
- C. () síndrome de Turner mosaico.
- D. () hiperplasia adrenal congênita por defeito da 17 alfa-hidroxilase.
- E. () hiperplasia adrenal por deficiência de 3 beta-hidroxidesidrogenase.

20) Com relação a situações que interferem com a dosagem de cortisol, assinale a alternativa **INCORRETA**.

- A. () Gravidez.
- B. () Uso de carbamazepina.
- C. () Uso de antibióticos.
- D. () Uso de corticoide nasal.
- E. () Uso de anticoncepcionais.

21) Assinale a alternativa **CORRETA**.

A principal causa do achado de imagem de sela vazia é:

- A. () síndrome de Sheehan.
- B. () pós-cirurgia transefeinodal.
- C. () hipofisite autoimune.
- D. () pós uso de agonistas dopaminérgicos.
- E. () incompetência congênita do diafragma selar.

22) Assinale a alternativa **CORRETA**.

O achado mais frequente em crianças com síndrome de Cushing é:

- A. () pletora facial.
- B. () redução da velocidade de crescimento.
- C. () hipertensão arterial.
- D. () hematomas e equimoses.
- E. () estrias violáceas.

23) Assinale a alternativa **CORRETA**.

O mecanismo envolvido na gênese da ginecomastia puberal é:

- A. () picos diurnos com maior amplitude do LH.
- B. () maior produção de estrogênios pelo testículo puberal.
- C. () ligação aumentada da SHBG ao estradiol.
- D. () maior produção de estrona pela adrenal.
- E. () atividade da aromatase periférica.

24) Assinale a alternativa que responde **CORRETAMENTE** à pergunta abaixo.

Para qual das situações apresentadas abaixo o uso de levotiroxina em pacientes com TSH entre 5-10 mUI/L **NÃO** é favorável?

- A. () Gravidez ou intenção de engravidar.
- B. () Bócio e presença de anticorpos antitireoidianos.
- C. () Idosos.
- D. () Infertilidade.
- E. () Triagem terapêutica para possíveis sintomas de hipotireoidismo.

25) Com relação ao câncer de tireoide, assinale a alternativa **CORRETA**.

- A. () Síndromes que levam ao carcinoma papilífero familiar incluem MEN I e II.
- B. () Quando necessário, a cirurgia no carcinoma diferenciado de tireoide deverá ser realizada no segundo trimestre da gravidez.
- C. () Existe diferença prognóstica em pacientes com diagnóstico de câncer diferenciado na gravidez em relação às pacientes não grávidas.
- D. () A ultrassonografia e a cintilografia de tireoide são importantes no acompanhamento da paciente grávida com câncer de tireoide.
- E. () O câncer de tireoide mais frequente na gravidez é o carcinoma folicular, em função da relativa deficiência de iodo na mãe.

26) Sobre a síndrome dos ovários policísticos (PCOS), assinale a alternativa **CORRETA**.

- A. () A tomografia computadorizada dos ovários tem sido considerada mais eficaz na detecção dos cistos ovarianos.
- B. () A dosagem de testosterona livre, de prolactina e de cortisol tem uma sensibilidade e especificidade de 95% para o diagnóstico de PCOS.
- C. () A metformina deve ser suspensa na paciente com PCOS e que deseja engravidar.
- D. () O teste oral de tolerância à glicose pode apresentar-se alterado mesmo nas pacientes magras com PCOS.
- E. () O hirsutismo e a acantose presente em algumas pacientes com PCOS são atenuados com medidas dermatológicas, pois não respondem a nenhum tipo de droga.

27) Sabe-se que o tecido adiposo, além de desempenhar um papel de reserva energética, é também um órgão endócrino, produzindo substâncias denominadas adipocinas, que estão relacionadas à síndrome metabólica. Com relação às adipocinas, é **CORRETO** afirmar que:

- A. () dentre os efeitos metabólicos da adiponectina está o aumento da sensibilidade à ação da insulina.
- B. () a grelina é o ligante endógeno do receptor secretagogo do GH (hormônio do crescimento) e os seus níveis aumentam após a ingesta alimentar.
- C. () a leptina é um hormônio orexígeno que regula o apetite e o balanço energético, atuando no SNC (sistema nervoso central).
- D. () o GLP1 é uma adipocina que aumenta a secreção de insulina mediada pela glicose e inibe a secreção de glucagon.
- E. () o TNF α (fator de necrose tumoral alfa) interfere na via de sinalização do receptor de insulina, aumentando a sensibilidade insulínica.

28) Assinale a alternativa que responde **CORRETAMENTE** à pergunta abaixo.

Dentre os procedimentos abaixo, qual tem a maior acurácia na detecção dos insulinomas?

- A. () Tomografia computadorizada abdominal.
- B. () Ressonância magnética abdominal.
- C. () Ultrassonografia transabdominal.
- D. () Cintilografia com ^{111}In -Pentetreotide.
- E. () Ultrassonografia pancreática endoscópica.

29) Quanto ao tratamento farmacológico de um paciente com diabetes *mellitus* tipo 2, assinale a alternativa **INCORRETA**.

- A. () O uso de glitazonas em mulheres aumenta o risco de fraturas, principalmente nas extremidades distais, onde fraturas osteoporóticas não são comuns.
- B. () Repaglinida, nateglinida e acarbose são usadas para controle de glicemia pós-prandial, tendo pouco efeito na glicemia de jejum.
- C. () A ingestão de bebidas alcoólicas aumenta o risco de hipoglicemias em pacientes que usam sulfonilureias.
- D. () Os inibidores da DPP-IV, exenatide e liraglutide exercem efeitos iguais sobre a secreção de insulina e peso corporal em pacientes diabéticos.
- E. () A metformina é capaz de reduzir os riscos de doença cardiovascular e os índices de mortalidade.

30) Com relação aos efeitos colaterais dos antitireoidianos, assinale a alternativa que apresenta o **PRIMEIRO SINAL DE ALERTA**.

- A. () Arritmia.
- B. () Amigdalite.
- C. () Diarreia.
- D. () Tremores.
- E. () Mialgia.

31) Assinale a alternativa **CORRETA**.

A lesão do sistema nervoso central mais comumente associada à puberdade precoce é:

- A. () astrocitoma.
- B. () glioma óptico.
- C. () meningioma.
- D. () hamartoma hipotálmico.
- E. () glioblastoma.

32) Sobre o distúrbio androgênico do envelhecimento masculino (DAEM), assinale a alternativa **INCORRETA**.

- A. () O diagnóstico clínico é auxiliado pelo uso de questionários como AMS e MMAS.
- B. () O cálculo por meio da fórmula de Vermeulen é a melhor maneira de obter o valor da testosterona livre.
- C. () Pacientes com diabetes *mellitus* estão no grupo de risco de desenvolvimento de DAEM.
- D. () Atualmente, o ponto de corte da testosterona total para diagnóstico de hipogonadismo no adulto é de 360 ng/dL.
- E. () Para repor a testosterona, é necessária uma avaliação prostática prévia em homens acima de 40 anos de idade.

33) Com relação aos distúrbios do hiperparatireoidismo, assinale a alternativa **CORRETA**.

- A. () As manifestações clínicas do hiperparatireoidismo variam nas diferentes regiões geográficas.
- B. () A apresentação clínica mais comum do hiperparatireoidismo primário é a hipercalcemia sintomática.
- C. () As manifestações neuropsiquiátricas são critérios importantes para a indicação cirúrgica.
- D. () A densidade mineral diminuída na zona trabecular do antebraço, quadril e coluna é uma característica importante.
- E. () As altas concentrações de paratormônio aumentam a reabsorção tubular de bicarbonato.

34) Sobre as manifestações da hipercalcemia, assinale a alternativa **INCORRETA**.

- A. () Hipomotilidade intestinal e anorexia.
- B. () Confusão mental e fadiga.
- C. () Dor óssea e fadiga muscular.
- D. () Taquicardia e hipertensão.
- E. () Polidipsia e vômitos.

35) Assinale a alternativa que completa **CORRETAMENTE** a afirmativa abaixo.

A polidipsia psicogênica provoca...

- A. () osmolaridade plasmática elevada (maior que 290 mOsm/l).
- B. () osmolaridade urinária elevada.
- C. () osmolaridade plasmática baixa (menor que 275 mOsm/l).
- D. () osmolaridade plasmática e urinária elevadas.
- E. () hiperpotassemia com osmolaridade urinária elevada.

36) Algumas drogas podem aumentar a liberação ou efeito do hormônio antidiurético (ADH). Sobre este assunto, assinale a alternativa **INCORRETA**.

- A. () Carbamazepina, vincristina.
- B. () Ciclofosfamida, opiáceos.
- C. () Clorpropamida, bromocriptina.
- D. () Amitriptilina, ecstasy (metilenodioximetanfetamina).
- E. () Oxycarbazepina, sulfoniureias.

37) Com relação à investigação da baixa estatura de origem hormonal, assinale a alternativa que apresenta **CORRETAMENTE** o(s) exame(s) que deve(m) ser solicitado(s) inicialmente.

- A. () GH após exercício.
- B. () TSH e T4 livre.
- C. () GH após estímulo farmacológico.
- D. () GH e cortisol.
- E. () IGF1 e secreção noturna de GH.

38) Assinale a alternativa **INCORRETA**.

O efeito adverso ao uso prolongado dos bifosfonatos é:

- A. () úlcera esofágica.
- B. () crise convulsiva.
- C. () fibrilação atrial.
- D. () catarata subcapsular.
- E. () fratura atípica.

39) Com relação ao DM2 no jovem, assinale a alternativa **CORRETA**.

- A. () Tem maior incidência aos 13 anos e está relacionado com o estágio 3 de Tanner.
- B. () Apresenta sintomas importantes como "polis".
- C. () Não está relacionado com a obesidade.
- D. () A dislipidemia está presente em mais de 50% dos casos.
- E. () Acomete os dois gêneros da mesma forma.

40) Com relação ao diabetes tipo LADA, é **CORRETO** afirmar que:

- A. () a resistência insulínica está presente de forma intensa.
- B. () é reversível na grande maioria dos casos.
- C. () apresenta autoimunidade contra a ilhota pancreática com redução progressiva do peptídeo C.
- D. () as complicações crônicas não costumam evoluir de forma grave.
- E. () sua transmissão é autossômica recessiva.

----- ✂ -----
GRADE DE RESPOSTAS (Somente esta parte poderá ser destacada)

QUESTÕES	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
RESPOSTAS																					

QUESTÕES	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	
RESPOSTAS																					

