

Prezado(a) candidato(a):

Assine e coloque seu número de inscrição no quadro abaixo. Preencha, com traços firmes, o espaço reservado a cada opção na folha de resposta.

Nº de Inscrição

Nome

**ASSINALE A RESPOSTA CORRETA.**

**PROVA DE CONHECIMENTOS GERAIS -  
Núcleo comum**

**QUESTÃO 01**

Sobre o nervo laríngeo recorrente, é **CORRETO** afirmar:

- a) À esquerda o nervo contorna a crossa da aorta e retorna à região cervical.
- b) As lesões mais comuns ocorrem quando o nervo relaciona-se com a artéria tireoidiana superior.
- c) À direita o nervo contorna o tronco da artéria pulmonar para retornar à região cervical.
- d) Em seu trajeto cervical descendente, acompanha as fibras do nervo acessório.

**QUESTÃO 02**

A tireóide lateral aberrante consiste de:

- a) Lateralização dos lobos tireoidianos decorrente de alteração na migração descendente da glândula durante o desenvolvimento embrionário.
- b) Ectopia glandular por agenesia do istmo.
- c) Bócio colóide multinodular.
- d) Metástase ganglionar de tumor tireoidiano.

**QUESTÃO 03**

Em um paciente politraumatizado, sua avaliação inicial deve seguir uma rotina determinada pelas cinco primeiras letras do alfabeto. Na letra A, incluímos:

- a) A respiração.
- b) A avaliação do aparelho cardiovascular.
- c) As vias aéreas e a coluna cervical.
- d) A avaliação de lesões cutâneas com sangramento.

**QUESTÃO 04**

No pós-operatório de tireoidectomia total, a hipocalcemia é indicativa de:

- a) Fome óssea pelo cálcio em pacientes com osteopenia.
- b) Excreção urinária de cálcio induzida por elevação do paratormônio.
- c) Hemodiluição causada pelo mixedema.
- d) Hipofunção transitória ou definitiva das glândulas Paratireóides.

**QUESTÃO 05**

Em relação às cefaléias, é **INCORRETO** afirmar:

- a) O eletroencefalograma no diagnóstico de doenças que causam cefaléia pode ser desprezado.
- b) A arteriografia é um exame sempre solicitado e necessário nos quadros de enxaqueca clássica.
- c) As radiografias de crânio são raramente úteis, podendo também ser desprezadas.
- d) A punção lombar diagnóstica deve ser efetuada em presença de casos agudos acompanhados de febre.

**QUESTÃO 06**

Em relação às febres, é **INCORRETO** afirmar:

- a) É uma elevação da temperatura corporal acima de 37,5° C.
- b) É comum que os pacientes febris apresentem dor e sensibilidade à palpação em áreas de lesões.
- c) Em adultos considera-se febre de origem indeterminada como uma afecção com mais de 6 (seis) semanas.
- d) Febre com sudorese noturna ocorre em casos de quadros inflamatórios crônicos.

**QUESTÃO 07**

São causas de edema, **EXCETO**:

- a) Obstruções no nível da circulação linfática.
- b) Lesões inflamatórias diversas.
- c) Doenças com lesões hepáticas parenquimatosas.
- d) Doenças prostáticas com obstrução urinária.

**QUESTÃO 08**

Em relação às reações alérgicas graves, é **INCORRETO** afirmar:

- a) Reações anafilatóides são mediadas por IgE.
- b) A anafilaxia é uma reação aguda e generalizada.
- c) A pele é também afetada, sendo a urticária a manifestação mais freqüente.
- d) Podem ocorrer isquemia miocárdica e arritmias ventriculares.

**QUESTÃO 09**

CPS, 24 anos, nuligesta, vida sexual ativa com uso irregular de anticoncepcional oral de ultra-baixa dose, relatando atraso menstrual de 20 dias. Em relação ao diagnóstico de gravidez, neste caso, é **CORRETO** afirmar:

- a) Será possível com dosagem de beta-hCG no soro, que se torna positivo mesmo antes de a paciente perceber o atraso menstrual.
- b) Somente será possível com o auxílio da ultra-sonografia pélvica transabdominal que identifica o saco gestacional e o embrião precocemente (3/4 semanas).
- c) É preciso esperar 30 dias de atraso menstrual para que o citotrofoblasto comece a produzir o hCG em quantidades detectáveis.
- d) O índice de falso positivo do beta-hCG é alto em pacientes usuárias de anticoncepcional oral.

**QUESTÃO 10**

São medicamentos que contra-indicam o aleitamento materno:

- a) Ergotamina, contraceptivos hormonais combinados e propranolol.
- b) Androgênios, sulfonamidas, hipoglicemiantes orais e metronidazol.
- c) Amiodarona, brometos, tetraciclina e antitireoideanos (exceto propiltiuracil).
- d) Antimetabólitos, esteróides, diuréticos e preparações radioativas.

**QUESTÃO 11**

Em relação ao uso dos contraceptivos hormonais combinados orais é **CORRETO** afirmar que:

- a) A propedêutica básica antes de se prescrever um contraceptivo hormonal deve incluir uma ecografia pélvica, exclusão de trombofilias, citologia oncológica e perfil lipídico.
- b) Estão contra-indicados em casos de distúrbios tromboembólicos, insuficiência hepática, tabagistas acima de 35 anos, suspeita de gravidez, sangramento genital não-diagnosticado e câncer de mama.
- c) Os efeitos colaterais do seu componente estrogênico incluem: aumento do peso, redução da libido, fadiga, depressão, pele oleosa, hirsutismo, acne e aumento da incidência de doença inflamatória pélvica.
- d) Antibióticos como a rifampicina e griseofulvina tem sua eficácia reduzida pelos anticoncepcionais orais enquanto anticonvulsivantes e psicotrópicos têm sua ação potencializada pelos mesmos.

**QUESTÃO 12**

Em uma mulher cujos ciclos são anovulatórios, qual dos fenômenos abaixo **NÃO** está ocorrendo?

- a) Recrutamento e seleção do folículo dominante sob ação do hormônio folículo estimulante.
- b) Síntese estrogênica acompanhada de reconstrução e crescimento do endométrio, principalmente da sua camada funcional.
- c) Síntese estrogênica pelo folículo em desenvolvimento e conseqüente transformação secretora do endométrio.
- d) Reinício da meiose do oócito, liberação do 1º corpúsculo polar e transformação secretora do endométrio.

**QUESTÃO 13**

São considerações verdadeiras a respeito da asma brônquica, **EXCETO**.

- a) Os achados radiológicos na crise aguda são infiltrado intersticial peri-brônquico, hiperinsuflação pulmonar, excepcionalmente atelectasias.
- b) O tratamento da asma objetiva-se diminuir ou eliminar fatores desencadeantes, controlar completamente os sintomas, permitir prática de esportes e evitar hospitalizações.
- c) Antígenos alimentares quase sempre desencadeiam crises.
- d) O tratamento inicial da crise deve ser feito primeiramente com broncodilatador.

**QUESTÃO 14**

Sobre a infecção do trato urinário é correto afirmar, **EXCETO**:

- a) O coletor urinário deve ser trocado e a higiene refeita a cada 30 minutos até a criança urinar.
- b) O quadro clínico pode variar desde uma bacteriúria assintomática até um quadro grave de pielonefrite associada a sepse.
- c) A bacteriúria assintomática deve ser necessariamente tratada.
- d) Recomenda-se repetir a cultura de urina uma semana após a interrupção do tratamento.

**QUESTÃO 15**

São causas de insuficiência cardíaca por sobrecarga de pressão, **EXCETO**:

- a) Estenose aórtica.
- b) Comunicação interventricular.
- c) Hipertensão pulmonar.
- d) Coarctação de aorta.

**QUESTÃO 16**

Sobre a obesidade é correto afirmar, **EXCETO**:

- a) Os principais fatores de risco são: história familiar, sedentarismo, raça branca, mãe obesa e nível sócio econômico mais alto.
- b) A forma mais correta de avaliar a obesidade é pelo índice de massa corporal.
- c) A obesidade secundária é causada por exemplo pelo hipotireoidismo, ovário policístico e síndrome de Prader Willi.
- d) Uma dieta saudável tem em torno de 30% de calorias sob a forma de carboidratos complexos ou secundários.

**QUESTÃO 17**

Considere os conceitos abaixo, utilizados em Saúde Pública:

- I- Caso autóctone é aquele de doença que teve origem dentro dos limites geográficos de referência ou sob investigação.
- II- Caso confirmado é aquele de pessoa de quem foi isolado e identificado o agente etiológico ou de quem foram obtidas outras evidências laboratoriais da presença do agente etiológico; condicionado às regras estabelecidas pelo Ministério da Saúde.
- III- Caso secundário é o caso de uma doença transmissível, irrelevante para controle epidemiológico.
- IV- Caso-índice de uma determinada doença é o primeiro entre vários de natureza similar e epidemiologicamente relacionados.

São **CORRETAS** as afirmativas:

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

**QUESTÃO 18**

Em relação à Dengue Clássica, podemos afirmar, **EXCETO**:

- a) A transmissão se faz pela picada da fêmea do mosquito *Aedes aegypti* e/ou por contato direto de um doente ou de suas secreções com uma pessoa sadia.
- b) O diagnóstico é clínico e laboratorial nos primeiros casos e em seguida clínico-epidemiológico.
- c) Deve-se estabelecer o diagnóstico diferencial com gripe, rubéola e sarampo.
- d) Como medida de controle, devem-se manter ações continuadas de inspeções domiciliares, eliminação e tratamento de criadouros, com atividades de educação em saúde e mobilização social.

**QUESTÃO 19**

São doenças de notificação compulsória, em todo o território nacional, **EXCETO**:

- a) Febre reumática.
- b) Sarampo.
- c) Hanseníase.
- d) Poliomielite.

**QUESTÃO 20**

O Pacto pela Vida é o compromisso entre os gestores do SUS - conforme a Portaria/GM nº 399/06. Os estados/regiões/municípios devem ter as seguintes prioridades pactuadas, **EXCETO**:

- a) Investimento no sistema hospitalar, aumentando a oferta de leitos hospitalares e de Unidades de Tratamento Intensivo.
- b) Redução da Mortalidade infantil e materna.
- c) Controle do câncer de colo de útero e da mama.
- d) Fortalecimento da atenção básica.

**PROVA DE CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS**  
**Endocrinologia e Metabologia**

**QUESTÃO 21**

Paciente do sexo masculino realizou exames de rotina que revelaram glicemia de jejum=112 mg/dl. É hipertenso, usuário de captopril 25 mg 2 x dia. Apresenta sobrepeso (IMC= 27 kg/m<sup>2</sup>). Possui história familiar positiva para diabetes tipo 2 (pai). A melhor abordagem inicial para este paciente seria:

- a) Prescrever metformina.
- b) Orientar dieta para diabetes.
- c) Solicitar glicemia pós prandial.
- d) Solicitar glicemia 2 horas após a ingestão de 75 gramas de Dextrosol.

**QUESTÃO 22**

São exemplos de receptores acoplados à proteína G, **EXCETO**:

- a) TSH
- b) Glucagon
- c) Dopamina
- d) Leptina

**QUESTÃO 23**

Metástases para a região hipotálamo-hipofisária ocorrem em aproximadamente 3 a 4% dos pacientes com câncer. Em relação à sua apresentação clínica, é **correto** afirmar, **EXCETO**:

- a) A hipófise anterior é o local afetado com maior frequência.
- b) Os tumores com maior frequência de metástases para a região são os cânceres de mama e os cânceres de pulmão.
- c) Muitas vezes, as lesões metastáticas são indistinguíveis dos adenomas hipofisários.
- d) A suspeita é feita principalmente através da história clínica progressiva de tumor maligno e presença de diabetes insipidus.



**QUESTÃO 24**

Crianças devem ser investigadas para baixa estatura com base nos seguintes critérios, **EXCETO**:

- a) Velocidade de crescimento menor do que o percentil 25 por mais de 6 meses.
- b) Altura abaixo do percentil 3.
- c) Declínio da altura para percentil inferior àquele do primeiro ano de vida.
- d) Altura abaixo do potencial genético (- 2 DP abaixo da média da altura dos pais).

**QUESTÃO 25**

Assinale, dentre as doenças abaixo citadas, aquela que apresenta maior percentagem de cura após a cirurgia bariátrica, no seguimento a longo prazo:

- a) Diabetes e/ou Intolerância à Glicose.
- b) Hipertensão Arterial Sistêmica.
- c) Osteo-artrose.
- d) Apnéia do sono.

**QUESTÃO 26**

Paciente de 42 anos está em avaliação para quadro de amenorréia há 2 anos. Nega galactorréia. Nega uso de medicamentos. Apresenta teste de gravidez negativo. Frente a esse quadro, qual seria o próximo hormônio a ser analisado?

- a) Prolactina
- b) FSH
- c) Cortisol pós 1 mg dexametasona
- d) TSH

**QUESTÃO 27**

Marque a alternativa **INCORRETA** em relação às mutações nos receptores acoplados à proteína G:

- a) Síndrome de McCune Albright- Ativadoras.
- b) Pseudohipoparatiroidismo tipo 1A- Ativadoras.
- c) Somatotropinomas- Ativadoras.
- d) Condroplasia Metafisial de Jansen- Inativadoras.

**QUESTÃO 28**

São medidas que podem atenuar os *flushings* associados ao uso do ácido nicotínico, **EXCETO**:

- a) Uso concomitante de ácido acetil-salicílico.
- b) Evitar uso de bebida alcoólica.
- c) Uso concomitante com alimentos que retardem o esvaziamento gástrico, como alimentos ricos em gorduras.
- d) Evitar uso concomitante com alimentos muito quentes ou picantes.

**QUESTÃO 29**

Sobre o tratamento com radioiodo para doença de Graves, é **CORRETO** afirmar:

- a) Nunca é usado em crianças e adolescentes.
- b) A medida prévia da captação de  $^{131}\text{I}$  para cálculo de dose não é essencial.
- c) O pré-tratamento com anti-tireoidianos é essencial em todos os pacientes.
- d) Traz piora da oftalmopatia em 60% dos pacientes tratados, devido ao aumento do TRAb.

**QUESTÃO 30**

São os elementos da Tríade de Whipple:

- a) sintomas compatíveis com hipoglicemia, hipoglicemia laboratorial documentada e melhora dos sintomas com a administração de glicose.
- b) hipoglicemia laboratorial documentada durante o teste de jejum prolongado, aumento da insulina sérica e peptídeo C.
- c) hipoglicemia laboratorial documentada, tumor pancreático e diarreia.
- d) hipoglicemia laboratorial documentada, recuperação dos sintomas com a correção da hipoglicemia e aumento do nível sérico de insulina.

**QUESTÃO 31**

Marque a alternativa **INCORRETA** em relação às condições que se manifestam como puberdade precoce:

- a) Síndrome de McCune-Albright-pseudopuberdade isossexual
- b) Germinomas-puberdade precoce verdadeira.
- c) Hipotireoidismo prolongado-pseudopuberdade precoce heterossexual em meninas.
- d) Tumores testiculares-pseudopuberdade precoce iso ou heterossexual.

**QUESTÃO 32**

É correto afirmar a respeito da osteoporose induzida por glico-corticóides, **EXCETO**:

- a) O osso cortical é particularmente mais propenso aos efeitos adversos dessa terapia.
- b) Ocorre aumento da sensibilidade do tecido ósseo a ação do PTH.
- c) A inibição indireta da atividade osteoblástica pelo glico-corticóide parece ser o seu mecanismo mais importante.
- d) Os glico-corticóides aumentam a expressão do receptor ativador do ligante NF kappa  $\beta$ - RANKL .

**QUESTÃO 33**

Fazem parte da investigação laboratorial de um paciente com incidentaloma adrenal sem comorbidades:

- I - Dosagem de cortisol plasmático após supressão noturna com 1 mg de dexametasona.
- II - Relação aldosterona plasmática/atividade de renina plasmática.
- III – Dosagem de metanefrinas urinárias.

São indicações **CORRETAS** as que se encontram:

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

**QUESTÃO 34**

Para um paciente diabético tipo 2, portador de hipertrigliceridemia e HDL-c baixo, com níveis de LDL-c persistentemente normais, qual seria a próxima meta de controle dos lípides séricos?

- a) Colesterol não HDL
- b) HDL-c
- c) Triglicérides
- d) VLDL-c

**QUESTÃO 35**

Em relação às alterações laboratoriais que podem ser encontradas na Síndrome dos Ovários Policísticos (SOP), é **correto** afirmar, **EXCETO**:

- a) Elevação leve a moderada na 17 OH progesterona é comum na SOP.
- b) Discreta elevação da prolactina é vista em até 30% dos casos de SOP.
- c) Usualmente ocorre elevação da SHBG.
- d) Geralmente a relação LH/FSH está elevada.

**QUESTÃO 36**

São características que sugerem o diagnóstico de adenoma adrenocortical produtor de aldosterona no diagnóstico diferencial do Hiperaldosterismo Primário, **EXCETO**:

- a) Relação aldosterona plasmática/atividade de renina plasmática > 100.
- b) Pacientes mais jovens (30-50 anos).
- c) Elevação da aldosterona com a terapia com espironolactona.
- d) Hipocalcemia mais intensa.

**QUESTÃO 37**

Qual é a característica clínica mais marcante da Síndrome de Cushing nas crianças?

- a) Fácies de “lua-cheia”.
- b) Diminuição da velocidade de crescimento associada a obesidade.
- c) Puberdade precoce verdadeira.
- d) Pseudo-puberdade precoce.

**QUESTÃO 38**

São hormônios que atuam inibindo a via orexígena no sistema nervoso central, promovendo diminuição da ingestão alimentar, **EXCETO**:

- a) Insulina.
- b) Leptina.
- c) Neuropeptídeo Y.
- d) Peptídeo YY.

**QUESTÃO 39**

Assinale abaixo o perfil de paciente em que estaria mais indicada a troca de esquema com insulinas tradicionais (NPH e Regular) para um esquema com análogos de insulina:

- a) Paciente com HbA1C= 12,4%.
- b) Paciente com hipoglicemias freqüentes.
- c) Paciente grávida.
- d) Paciente com diabetes recém-diagnosticado.

**QUESTÃO 40**

Qual dos receptores abaixo citados se assemelha estrutural e funcionalmente ao receptor do hormônio tireoideo?

- a) Receptor de Estrógeno.
- b) Receptor Androgênico.
- c) Receptor de ACTH.
- d) Receptor Beta- Adrenérgico.

**QUESTÃO 41**

São drogas capazes de provocar hiperprolactinemia, **EXCETO**:

- a) Alprazolam.
- b) Domperidona.
- c) Levodopa.
- d) Atenolol.

**QUESTÃO 42**

Em relação ao diagnóstico de deficiência de GH, é **CORRETO** afirmar:

- a) Obesidade e hipotireoidismo são causas de falso-positivos nos testes provocativos da secreção de GH.
- b) A ressonância magnética é, na maioria das vezes, desnecessária.
- c) A dosagem do IGF-1 é particularmente útil para o diagnóstico nos primeiros anos da infância.
- d) A IGFBP3 geralmente sofre elevação compensatória nos casos de deficiência de GH.

**QUESTÃO 43**

Dentre as mutações nos fatores de transcrição hipofisários que levam ao hipopituitarismo congênito, qual é a mais freqüente?

- a) Mutação no gene POU1F1.
- b) Mutação no gene PROP1.
- c) Mutação no gene LHX3.
- d) Mutação no gene HESX1.

**QUESTÃO 44**

Consiste em característica comum a todas as formas descritas de diabetes do tipo MODY (Maturity Onset Diabetes of the Young):

- a) Complicações microvasculares freqüentes.
- b) Herança autossômica dominante.
- c) Início pré-puberal.
- d) Necessidade do uso de insulina precocemente.

**QUESTÃO 45**

Na Neoplasia Endócrina Múltipla tipo I (NEM-1), é **CORRETO** afirmar:

- a) Feocromocitomas são muito raros na NEM-1.
- b) Hiperparatireoidismo geralmente surge após 40 anos.
- c) É causada por mutações ativadoras do oncogene *MEN1*.
- d) Os tumores hipofisários mais comuns são os produtores de ACTH e GH.

**QUESTÃO 46**

São substâncias que não atravessam a barreira placentária em quantidades expressivas, **EXCETO**:

- a) Metformina.
- b) Glibenclamida.
- c) Insulina Humana.
- d) Insulina Lispro.

**QUESTÃO 47**

Na ultra-sonografia e PAAF (punção aspirativa de agulha fina) de tireóide, é **INCORRETO** afirmar:

- a) Lesões anecóicas ou homoganeamente hiperecóicas sugerem benignidade.
- b) PAAFs guiadas por ultra-sonografia perdem acurácia em nódulos muito volumosos.
- c) Nódulos sólidos, homogêneos e com fino halo hipoecogênico ao ultra-som dispensam PAAF.
- d) Em áreas iodo-deficientes, aumenta-se a chance de uma neoplasia folicular ser carcinoma folicular.

**QUESTÃO 48**

Paciente do sexo feminino, 64 anos, com diagnóstico densitométrico de osteoporose (t score em L1-L4= - 2,8) apresenta níveis elevados de PTH (92 pg/ml -VR= 10-65) com níveis séricos normais de cálcio, fósforo e vitamina D. Qual seria **a melhor conduta**?

- a) Indicar tratamento cirúrgico para hiperparatireoidismo assintomático em virtude de a paciente apresentar osteoporose secundária.
- b) Prosseguir a propedêutica para outras causas de osteoporose secundária.
- c) Solicitar cintilografia óssea com Sestamibi.
- d) Iniciar tratamento com medicamentos anti-reabsortivos visando à prevenção de fraturas.

**QUESTÃO 49**

Quais achados laboratoriais abaixo citados são característicos da hiperplasia congênita de supra-renal causada por deficiência da enzima 21 hidroxilase?

- a) 17 OH progesterona elevada, composto S elevado, 21-Desoxicortisol elevado.
- b) 17 OH progesterona elevada, composto S diminuído, 21- Desoxicortisol elevado.
- c) 17 OH progesterona elevada, composto S diminuído, 21- Desoxicortisol diminuído.
- d) 17 OH progesterona diminuída, composto S elevado, 21-Desoxicortisol elevado.

**QUESTÃO 50**

São causas de teste falso positivo na avaliação de um paciente com suspeita de Síndrome de Cushing e que realizou dosagem de cortisol plasmático após supressão noturna com 1 mg de dexametasona, **EXCETO**:

- a) Obesidade.
- b) Alcoolismo.
- c) Uso crônico de carbamazepina.
- d) Hepatopatias crônicas.

**QUESTÃO 51**

Em relação à Doença de Addison, é **correto** afirmar, **EXCETO**:

- a) Em nosso meio, a tuberculose representa a etiologia mais comum.
- b) Pode fazer parte tanto da síndrome poliglandular auto-imune tipo 1 com da tipo 2.
- c) Para que a Doença de Addison torne-se clinicamente manifesta, é preciso que pelo menos 90% do tecido adrenocortical seja destruído.
- d) A hiperpigmentação é o seu achado mais característico, estando presente em mais de 90% dos casos.

**QUESTÃO 52**

São condições que podem cursar com TSH elevado e T4 livre normal, **EXCETO**:

- a) Terapia intermitente com L-tiroxina.
- b) Uso de amiodarona.
- c) Falência de múltiplos órgãos.
- d) Doença tireoidiana auto-imune.

**QUESTÃO 53**

Paciente de 42 anos, sexo feminino, em seguimento de câncer papilífero de tireóide de baixo risco tratado há cerca de um ano. Apresenta tireoglobulina estimulada com TSH recombinante inferior a 1,0 ng/ml. Quais exames adicionais você solicitaria a esta paciente?

- a) dosagem de anticorpo anti-tireoglobulina e pesquisa de corpo inteiro após administração de iodo radioativo.
- b) dosagem de anticorpo anti-tireoglobulina e ultra-som cervical.
- c) pesquisa de corpo inteiro após administração de iodo radioativo e ultra-som cervical.
- d) dosagem de anticorpo anti-tireoglobulina.



**QUESTÃO 54**

Diante de um bócio nodular, são dados clínicos que favorecem doença benigna, **EXCETO**:

- a) Paciente muito jovem ou muito idoso.
- b) Aumento súbito e doloroso do nódulo.
- c) História familiar de bócio colóide.
- d) Sintomas de hipotireoidismo ou de hipertireoidismo.

**QUESTÃO 55**

Em relação aos fibratos, podemos afirmar:

- a) Estimulam a atividade da lipase lipoprotéica, diminuindo os níveis da apoproteína C III.
- b) São as drogas de escolha para pacientes com dislipidemias associadas à insuficiência renal crônica.
- c) Sua associação com ácido nicotínico, embora eficaz para o tratamento das hipertrigliceridemias, é ainda mais perigosa que a associação estatina-fibrato.
- d) A monitorização dos seus efeitos colaterais em gestantes deve ser mensal.

**QUESTÃO 56**

São conhecidos efeitos fisiológicos da insulina, **EXCETO**:

- a) Inibição da lipase intra-celular no adipócito.
- b) Estímulo à lipase lipoprotéica no endotélio.
- c) Inibição das enzimas glucoquinase e glicogênio-sintetase.
- d) Inibição das enzimas fosforilases.

**QUESTÃO 57**

Em relação às características das enzimas desiodinases, é **CORRETO** afirmar:

- a) A função principal da desiodinase do tipo 2 é a degradação local de T3.
- b) O hipotireoidismo aumenta a atividade da desiodinase do tipo 1.
- c) A desiodinase do tipo 2 possui distribuição em um maior número de órgãos quando comparada com a do tipo 1.
- d) A desiodinase do tipo 3 exerce importante papel durante a gestação, provocando degradação placentária de T3.

**QUESTÃO 58**

Em relação aos craniofaringiomas, é **CORRETO** afirmar:

- a) Sua localização mais comum é a intra-selar.
- b) A presença de diabetes insipidus fala contra o seu diagnóstico.
- c) Em crianças, o distúrbio endócrino mais comum é a baixa estatura, relacionada à deficiência de GH e presente em cerca de 90% dos casos.
- d) Raramente podem ter um componente cístico predominante.

**QUESTÃO 59**

Em qual das situações abaixo relacionadas, a terapia medicamentosa primária para a acromegalia com análogos da somatostatina estaria recomendada?

- a) Paciente com microadenoma.
- b) Paciente que recusa a cirurgia.
- c) Paciente com compressão quiasmática.
- d) Paciente com co-secreção de prolactina.

**QUESTÃO 60**

Paciente do sexo feminino, 27 anos, apresenta sinais e sintomas compatíveis com Síndrome de Cushing. Dentre os exames abaixo solicitados, qual deles **pouco contribui** para a avaliação complementar de sua suspeita clínica?

- a) Cortisol salivar – meia-noite.
- b) Cortisol basal.
- c) ACTH.
- d) Cortisol livre urinário.

**QUESTÃO 61**

Constituem contra-indicações ao uso dos seguintes hipoglicemiantes orais, **EXCETO**:

- a) Sulfoniluréias- Diabetes tipo 1.
- b) Metformina- Esteato-hepatite não alcoólica
- c) Glitazonas- Insuficiência cardíaca classe III.
- d) Inibidores da enzima dipeptidil peptidase IV- Gestação.

**QUESTÃO 62**

São achados que, quando presentes em um paciente diabético, levam à suspeita de nefropatia de etiologia não-diabética, **EXCETO**:

- a) Hematúria.
- b) Uremia sem proteinúria.
- c) Proteinúria sem retinopatia diabética.
- d) Tempo de diagnóstico inferior há 5 anos.

**QUESTÃO 63**

Mulher de 47 anos está em investigação para quadro de cefaléia de início recente. Realizou Ressonância Nuclear Magnética que evidenciou lesão de 1,0 cm, com hipossinal em T1 e T2. A avaliação hormonal está normal. Frente a esse caso, é **CORRETO** afirmar:

- a) Esses achados encontrados ao exame de imagem são extremamente raros na população em geral.
- b) Reavaliação hormonal futura geralmente não é necessária.
- c) A paciente deve ser submetida a cirurgia trans-esfenoidal.
- d) Adenoma hipofisário é o diagnóstico mais provável.

**QUESTÃO 64**

São indicações para o tratamento do hipertireoidismo sub-clínico, **EXCETO**:

- a) Paciente idoso.
- b) Paciente gestante.
- c) Pacientes cardiopatas.
- d) Mulheres com osteoporose pós-menopausa.

**QUESTÃO 65**

Senhora de 35 anos se apresenta, dois meses após o parto, com alteração de campo visual, insuficiência adrenal secundária, T4 Livre baixo com TSH normal, associados à suspensão de lactação. Sobre o quadro relatado, é **CORRETO** afirmar:

- a) Cirurgia de descompressão corrige as deficiências endócrinas.
- b) Sua doença deve ter sido causada por hemorragia periparto.
- c) À RNM, pode apresentar aumento homogêneo da hipófise e grande reforço pelo gadolínio.
- d) Presume-se que certamente tenha também deficiências de GH e gonadotrofinas, geralmente mais precoces que as de ACTH e TSH.

**QUESTÃO 66**

Em relação à oftalmopatia de Graves é correto afirmar, **EXCETO**:

- a) O tabagismo representa o principal fator de risco para o desenvolvimento da doença ocular em pacientes com Doença de Graves.
- b) A doença ocular de maior gravidade é mais comum em homens com idade maior que 60 anos.
- c) Pode anteceder o hipertireoidismo.
- d) O hipotireoidismo atenua os sintomas da oftalmopatia.

**QUESTÃO 67**

Paciente de 15 anos, sexo masculino, com ausência de desenvolvimento puberal e com níveis de LH e FSH elevados e com velocidade de crescimento normal. Quais **exames adicionais** você solicitaria a esta paciente?

- I - Cariótipo.
- II - Ressonância magnética de rinencéfalo.
- III - Teste olfatório.

Está(ao) **CORRETA(S)**:

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

**QUESTÃO 68**

Qual classe de medicamentos abaixo citada não possui efeitos sobre circuitos neuronais reguladores do apetite?

- a) Inibidores seletivos da recaptção de serotonina.
- b) Análogos da lipstatina.
- c) Inibidores da recaptção de serotonina e norepinefrina.
- d) Antagonistas dos receptores endo-cannabinóides.

**QUESTÃO 69**

Paciente do sexo masculino, 53 anos, em investigação para feocromocitoma, apresenta níveis elevados de catecolaminas e metanefrinas urinárias, níveis plasmáticos de catecolaminas normais, Ressonância Magnética de Abdômen demonstrando lesão compatível com feocromocitoma e Cintilografia com Meta-iodo-benzil-guanidina (MIBG) sem alterações. Em relação a este caso, é **CORRETO** afirmar:

- a) Por ser um exame de melhor especificidade, a cintilografia com MIBG normal afasta o diagnóstico de feocromocitoma.
- b) O paciente possui indicação cirúrgica e deve receber preparo pré-operatório com expansão volumétrica e bloqueio alfa-adrenérgico.
- c) O paciente possui indicação cirúrgica, entretanto, pelo fato das catecolaminas plasmáticas estarem normais, o paciente não necessita de preparo pré-operatório com expansão volumétrica e bloqueio alfa-adrenérgico.
- d) Deve-se pesquisar associação com carcinoma medular de tireóide, que, se presente, deve ser tratado antes do feocromocitoma, pela sua maior agressividade.

**QUESTÃO 70**

Em relação ao metabolismo da vitamina D, é **correto** afirmar, **EXCETO**:

- a) A vitamina D sintetizada na pele a partir da conversão do 7-diidrocolesterol é denominada de Vitamina D3 ou colecalciferol.
- b) A 25OH é a forma mais abundante de vitamina D na circulação.
- c) O PTH inibe a atividade da 1 $\alpha$  hidroxilase renal.
- d) O principal efeito da vitamina D é promover a absorção de cálcio e fósforo no intestino e a reabsorção de fósforo no túbulo contorcido proximal renal.

**ATENÇÃO:**

**COM SUA LETRA HABITUAL, TRANSCREVA, PARA O ESPAÇO RESERVADO PELA COMISSÃO, NA FOLHA DE RESPOSTAS, A SEGUINTE FRASE:**

“A crescente incorporação de tecnologia médica e as novas demandas sociais têm estimulado crescente debate filosófico em torno de problemas de ética prática que não mais encontram respostas no âmbito do modelo ético hipocrático.”

Baseado no *Abstract* de:

ALMEIDA, José Luiz Telles de and SCHRAMM, Fermin Roland. Transição paradigmática, metamorfose da ética médica e emergência da bioética. Cad. Saúde Pública [online]. 1999, v. 15, suppl. 1. ISSN 0102-311X - adapt.