





PREFEITURA MUNICIPAL DA ESTÂNCIA BALNEÁRIA DE UBATUBA/SP

CONCURSO PÚBLICO 05/2023

# MÉDICO OFTALMOLOGISTA

## Leia atentamente as instruções abaixo

#### 1. PROVA E FOLHA DE RESPOSTAS

Além deste Caderno de Prova, contendo 50 (cinquenta) questões objetivas, você receberá do Fiscal de Sala:

• 01 (uma) Folha de Respostas destinada às respostas das questões objetivas. Confira se seus dados estão corretos.

#### 2. TEMPO

- 03 (três) horas é o tempo disponível para realização da prova, já incluído o tempo para marcação da Folha de Respostas da prova objetiva;
- 01 (uma) hora após o início da prova é possível, retirarse da sala levando o caderno de prova;

#### 3. INFORMAÇÕES GERAIS

- As questões objetivas têm 05 (cinco) alternativas de resposta (A, B, C, D, E) e somente uma delas está correta;
- Verifique se seu caderno está completo, sem repetição de questões ou falhas. Caso contrário, informe imediatamente o Fiscal da Sala, para que sejam tomadas as devidas providências;
- Confira seus dados pessoais na Folha de Respostas, especialmente nome, número de inscrição e documento de identidade e leia atentamente as instruções para preenchimento;
- O preenchimento das respostas da prova objetiva é de sua responsabilidade e não será permitida a troca de Folha de Respostas em caso de erro de marcação pelo candidato;

- Marque, na folha de respostas, com caneta de tinta azul ou preta, a letra correspondente à alternativa que você escolheu.
- Reserve tempo suficiente para o preenchimento de suas respostas. Para fins de avaliação, serão levadas em consideração apenas as marcações realizadas na Folha de Respostas da prova objetiva, não sendo permitido anotar informações relativas às respostas em qualquer outro meio que não seja o caderno de prova;
- Ao se retirar, entregue a Folha de Respostas preenchida e assinada ao Fiscal de Sala.

#### SERÁ ELIMINADO do presente certame o candidato que:

- a) for surpreendido, durante as provas, em qualquer tipo de comunicação com outro candidato;
- b) portar ou usar, qualquer tipo de aparelho eletrônico (calculadoras, bips/pagers, câmeras fotográficas, filmadoras, telefones celulares, smartphones, tablets, relógios, walkmans, MP3 players, fones de ouvido, agendas eletrônicas, notebooks, palmtops ou qualquer outro tipo de computador portátil, receptores ou gravadores) seja na sala de prova, sanitários, pátios ou qualquer outra dependência do local de prova;
- c) se ausentar da sala em que se realizam as provas levando consigo o Caderno de Questões e/ou a Folha de Respostas;
- d) se recusar a entregar a Folha de Respostas, quando terminar o tempo estabelecido;
- e) não assinar a Lista de Presença e/ou a Folha de Respostas.

## LÍNGUA PORTUGUESA TEXTO

# Margaret Crane: a designer que criou o teste caseiro de gravidez

Crane recebeu apenas um dólar pela criação — mas revolucionou a autonomia das mulheres sobre o próprio corpo.

A gonadotrofina coriônica humana pode ser assustadora. Não só pelo nome bizarro, mas porque esse é o hormônio que interrompe a menstruação e prepara o útero para receber o embrião. Em outras palavras, ele anuncia que a mulher está grávida. Mais conhecido como hCG, ele surge em altas concentrações no sangue da gestante, e vai parar no xixi. A detecção desse hormônio é a base dos testes de gravidez atuais – tanto o de sangue, em laboratório, quanto o de xixi, em casa. Esse último só surgiu nos anos 1970, graças a uma publicitária e designer sem qualquer formação científica. Aos 26 anos, Margaret Crane trabalhava na empresa Organon Pharmaceuticals. Ela foi contratada em 1967 para desenhar uma linha de cosméticos, mas se interessou por outro tema ao visitar o laboratório da farmacêutica. Crane notou uma grande fila de provetas apoiadas sob um espelho, e perguntou do que se tratava. Um cientista disse que aqueles eram testes de gravidez, e explicou como funcionavam.

#### Processo demorado

A mulher com suspeita de gravidez deveria ir a um consultório médico para coletar urina, que seria enviada a um laboratório especializado. O xixi era colocado em uma proveta com reagentes químicos que interagem com o hCG, formando um círculo roxo no fundo do recipiente. Os pesquisadores usavam espelhos para refletir e observar o fundo do tubo. Se o círculo estivesse ali, significava que havia hormônio e a mulher estava grávida. Caso contrário, nada de gestação. Só então o resultado era enviado de volta ao médico, que informava o status da paciente. Todo o processo demorava até duas semanas - um período desnecessariamente grande de espera pela informação que mudaria a vida da mulher. Além disso, o processo exigia que ela passasse por um médico, sem privacidade ao receber uma notícia sensível. Crane pensou em maneiras de tornar o método mais acessível - e caseiro. Seu desafio como designer era juntar o tubo e o espelho em um único recipiente. A solução foi usar uma caixinha transparente com um espelho no fundo e um tubo acoplado em cima. O reagente seria aplicado com um conta-gotas e a caixa permitiria ver o resultado no espelho, que sairia em poucos minutos. [...]

#### **Predictor**

Crane apresentou o protótipo aos seus chefes na farmacêutica, mas eles não gostaram da ideia. Achavam que o teste caseiro acabaria com os negócios da empresa e não seria bem recebido pelos médicos. Mas a proposta foi bem aceita na sede da Organon Pharmaceuticals, na Holanda. A Europa já tinha outros produtos de venda direta ao consumidor, e os executivos acreditaram que esse também funcionaria. Duas patentes do teste Predictor, como ficou chamado, foram registradas no nome de Margaret Crane em 1969. Só que o custo do pedido de patente era muito caro, e a jovem não conseguiria arcar sozinha. Então, ela renunciou os direitos de sua invenção por um dólar, para que a empresa pagasse o registro. E esse dólar foi tudo que ela recebeu. Crane já disse em entrevistas que não se arrepende da decisão, pois o projeto não sairia do papel sem a grana. Mas que ela não faria a negociação de novo sem um advogado ou representante.

#### Reconhecimento veio tarde

A partir dali os testes caseiros de gravidez só se modernizaram, até chegarem nas fitinhas e visores usados hoje. Só que a contribuição de Crane ficou apagada por muito tempo. Com exceção de alguns amigos e familiares próximos, ninguém sabia que ela havia sido a inventora do teste de gravidez. Foi só em 2012, quando o teste completou 35 anos, que Margaret se apresentou como inventora. O Instituto Smithsonian, o Instituto Nacional de Saúde dos Estados Unidos e o FDA (Food and Drug Administration) estavam em busca do primeiro protótipo do teste caseiro, para registrá-lo em seus arquivos. Por sorte, Crane ainda guardava o protótipo e um dos primeiros testes comercializados, junto com suas instruções em francês e inglês. Desde então, a inventora é reconhecida por sua criação. [...]

#### Revista Superinteressante. (Adaptado).

Disponível em: https://super.abril.com.br/historia/margaret-crane-a-designer-que-criou-o-teste-caseiro-de-gravidez

De acordo com o texto, o reconhecimento tardio da contribuição de Margaret Crane está relacionado:

- (A) à apropriação de sua invenção por parte da indústria farmacêutica sem o seu consentimento.
- (B) à apropriação de sua invenção por parte de médicos sem o seu consentimento.
- (C) à repreensão por parte da empresa em que trabalhava.
- (D) à renúncia de seus direitos de invenção em função do alto valor dos registros de patente.
- (E) à apropriação de sua invenção por cientistas sem o seu consentimento.

## **QUESTÃO 02**

Considere o seguinte excerto: "Crane apresentou o protótipo aos seus chefes na farmacêutica, mas eles não gostaram da ideia." Na segunda oração, o emprego da conjunção "mas" exprime um sentido:

- (A) adversativo, de oposição ao conteúdo expresso na oração anterior.
- (B) causal, de causa para o conteúdo expresso na oração anterior.
- (C) final, de finalidade da execução do ato expresso no conteúdo da oração anterior.
- (D) concessivo, de concessão em relação ao conteúdo expresso na oração anterior.
- (E) condicional, de condição para a concretização do conteúdo expresso na oração anterior.

# **QUESTÃO 03**

Considere o excerto: "Além disso, o processo exigia que ela passasse por um médico, sem privacidade ao receber uma notícia sensível." No contexto em que ocorre, o pronome pessoal "ela" retoma:

- (A) a vida da mulher.
- (B) a mulher.
- (C) informação.
- (D) espera.
- (E) Margaret Crane.

#### **QUESTÃO 04**

Considere as seguintes sentenças, retiradas do texto:

- I. Crane notou uma grande fila de provetas apoiadas sob um espelho, e perguntou do que se tratava.
- II. Se o círculo estivesse ali, significava que havia hormônio e a mulher estava grávida. III. A partir dali os testes caseiros de gravidez só se modernizaram, até chegarem nas fitinhas e visores usados hoje.

Nas sentenças dadas, a palavra "se" atua, respectivamente, como:

- (A) pronome pessoal, conjunção condicional, pronome pessoal.
- (B) conjunção integrante, conjunção condicional, pronome pessoal.
- (C) pronome pessoal, conjunção integrante, pronome pessoal.
- (D) pronome pessoal, conjunção condicional, conjunção integrante.
- (E) conjunção integrante, conjunção integrante, pronome pessoal.

#### **OUESTÃO 05**

Considere as palavras I. cientistas, II. conta-gotas e III. farmacêutica, que ocorrem no texto. A partir da forma de cada uma das palavras dadas, é possível identificar diferentes processos de formação. Assinale a alternativa que as classifica corretamente em relação ao seu tipo de processo de formação.

- (A) derivação, composição por aglutinação e composição por aglutinação.
- (B) composição por aglutinação, composição por justaposição e derivação.
- (C) derivação, composição por justaposição e composição por aglutinação.
- (D) derivação, composição por justaposição e derivação.
- (E) composição por aglutinação, derivação e derivação.

Considere as seguintes sentenças, retiradas do texto:

- I. "Achavam que o teste caseiro acabaria com os negócios da empresa"
- II. "Crane ainda guardava o protótipo e um dos primeiros testes comercializados" Em relação à regência verbal, nas sentenças dadas, os verbos "acabaria" e "guardava" são, respectivamente:
- (A) verbo transitivo direto e verbo transitivo direto.
- (B) verbo transitivo indireto e verbo transitivo direto.
- (C) verbo transitivo indireto e verbo transitivo indireto.
- (D) verbo intransitivo e verbo transitivo direto.
- (E) verbo transitivo indireto e verbo de ligação.

## **QUESTÃO 07**

Considere o excerto: "Esse último só surgiu nos anos 1970, graças a uma publicitária e designer sem qualquer formação científica." Neste contexto, a palavra "graças" apresenta regência preposicionada. Seu(s) termo(s) regido(s) é (são):

- (A) "uma publicitária e designer".
- (B) "uma publicitária".
- (C) "a".
- (D) "uma".
- (E) "designer".

## **QUESTÃO 08**

Considere o excerto: "A mulher com suspeita de gravidez deveria ir a um consultório médico para coletar urina, que seria enviada a um laboratório especializado." Neste contexto, a palavra "enviada" estabelece uma relação direta de concordância com:

- (A) "A mulher".
- (B) "suspeita de gravidez".
- (C) "urina".
- (D) "A mulher com suspeita de gravidez".
- (E) "a um laboratório especializado".

#### **QUESTÃO 09**

Considere a seguinte sentença, retirada do texto: "Seu desafio como designer era juntar o tubo e o espelho em um único recipiente." Em relação às categorias gramaticais, as palavras "seu", "tubo", "em" e "único" são, respectivamente:

- (A) pronome possessivo, substantivo, preposição e adjetivo.
- (B) pronome pessoal, substantivo, preposição e adjetivo.
- (C) pronome possessivo, adjetivo, preposição e adjetivo.
- (D) pronome possessivo, substantivo, conjunção e adjetivo.
- (E) pronome pessoal, substantivo, conjunção e substantivo.

## **QUESTÃO 10**

Assinale a alternativa em que a palavra dispensa incorretamente o emprego do hífen.

- (A) submarino.
- (B) ecossistema.
- (C) nanopartícula.
- (D) malentendido.
- (E) anciloglossa.

# **QUESTÃO 11**

Analise as seguintes sentenças:

- I. Não posso ir à aula porque estou doente.
- II. Todas as atividades foram feitas conforme o professor instruiu.
- III. Me avise caso mude de ideia.

Nas sentenças dadas, a função das palavras "porque", "conforme" e "caso" é:

- (A) relacionar dois constituintes intraoracionais.
- (B) relacionar duas orações.
- (C) modificar diretamente as palavras anteriores.
- (D) modificar o verbo.
- (E) exprimir condição.

Assinale a alternativa em que todas as palavras são oxítonas.

- (A) estereótipo, camaleão, metrô.
- (B) febril, apreciação, neném.
- (C) verbos, ananás, cafezal.
- (D) caldo, bússola, música.
- (E) tênis, verduras, página.

## **QUESTÃO 13**

Em relação à colocação pronominal, a mesóclise é caracterizada por:

- (A) intercalação de pronomes pessoais oblíquos átonos entre o radical e a desinência verbal.
- (B) anteposição de pronomes oblíquos átonos em relação ao verbo.
- (C) elipse de pronomes oblíquos átonos em relação ao verbo.
- (D) posposição de pronomes oblíquos átonos em relação ao verbo.
- (E) anteposição de pronomes oblíquos tônicos em relação ao verbo.

#### **QUESTÃO 14**

Considere a sentença: "Em meio a tanta acrimônia, tinha certeza de que fora injustiçado." Neste contexto, a palavra "acrimônia" é sinônimo de:

- (A) acolhimento.
- (B) educação.
- (C) nobreza.
- (D) rudeza.
- (E) gentileza.

## **QUESTÃO 15**

Assinale a alternativa em que todos os advérbios exprimem o sentido de tempo.

- (A) cedo, não, ainda.
- (B) excessivamente, bem, muito.
- (C) tarde, depois, outrora.
- (D) sim, quase, logo.
- (E) nunca, pausadamente, já.

# POLÍTICAS DE SAÚDE QUESTÃO 16

De acordo a Lei nº 8.080/1990 que dispõe sobre as condições para a promoção, proteção e recuperação da saúde, a organização e o funcionamento dos serviços correspondentes e dá outras providências. Assinale a alternativa incorreta.

- (A)A iniciativa privada poderá participar do Sistema Único de Saúde (SUS), em caráter complementar.
- (B) O 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, constitui o Sistema Único de Saúde (SUS).
- (C) O dever do Estado exclui o das pessoas, da família, das empresas e da sociedade.
- (D) A saúde é um direito fundamental do ser humano, devendo o Estado prover as condições indispensáveis ao seu pleno exercício.
- (E) Os níveis de saúde expressam a organização social e econômica do País, tendo a saúde como determinantes e condicionantes, entre outros, a alimentação, a moradia, o saneamento básico, o meio ambiente, o trabalho, a renda, a educação, a atividade física, o transporte, o lazer e o acesso aos bens e serviços essenciais.

Analise os itens abaixo de acordo com o Decreto Federal nº 7.508/2011.

I - considera-se: Mapa da Saúde - espaço geográfico contínuo constituído por agrupamentos de Municípios limítrofes, delimitado a partir de identidades culturais, econômicas e sociais e de redes de comunicação e infraestrutura de transportes compartilhados, com a finalidade de integrar a organização, o planejamento e a execução de ações e serviços de saúde.

II - considera-se: Portas de Entrada - serviços de atendimento inicial à saúde do usuário no SUS.

III - considera-se: - Região de Saúde descrição geográfica da distribuição de recursos humanos e de ações e serviços de saúde ofertados pelo SUS e pela iniciativa privada, considerando-se a capacidade instalada existente, os investimentos e o desempenho aferido a partir dos indicadores de saúde do sistema.

IV - considera-se: Rede de Atenção à Saúde - conjunto de ações e serviços de saúde articulados em níveis de complexidade crescente, com a finalidade de garantir a integralidade da assistência à saúde.

Está(ão) incorreta(s) a(s) assertiva(s):

- (A) I, II e III apenas.
- (B) I e III apenas.
- (C) II e IV apenas.
- (D) II, III e IV apenas
- (E) I, II, III e IV.

#### **QUESTÃO 18**

Por que a Atenção Primária à Saúde (APS) é considerada fundamental para o sistema de saúde?

- (A) Porque oferece serviços de alta complexidade.
- (B) Porque se concentra em doenças crônicas.
- (C) Porque trata-se da principal porta de entrada do Sistema Único de Saúde (SUS).
- (D) Porque trata exclusivamente de doenças infecciosas.
- (E) Porque fornece cuidados de reabilitação.

#### **QUESTÃO 19**

Complete a lacuna e assinale a alternativa correta de acordo com a Lei Federal 8.142/1990.

A Conferência de Saúde reunir-se-á a cada quatro anos com a representação dos vários segmentos sociais, para avaliar a situação de saúde e propor as diretrizes para a formulação da política de saúde nos níveis correspondentes, convocada pelo Poder Executivo ou, extraordinariamente, por esta ou pelo

- (A) Congresso Nacional.
- (B) Ministério da Saúde.
- (C) Conselho de Saúde.
- (D) Conselho Nacional de Secretários de Saúde (Conass).
- (E) Conselho Nacional de Secretários Municipais de Saúde (Conasems).

Analise os itens a seguir de acordo com a Constituição da República Federativa do Brasil e assinale a alternativa correta.

- I A seguridade social compreende um conjunto integrado de ações de iniciativa dos Poderes Públicos e da sociedade, destinadas a assegurar os direitos relativos à saúde, à previdência e à assistência social.
- II A saúde é dever de todos e direito do Estado, garantido mediante políticas sociais, exceto econômicas que visem à redução do risco de doença e de outros agravos e ao acesso universal e igualitário às ações e serviços para sua promoção, proteção e recuperação.
- (A) A asserção I é uma proposição falsa, e a II é uma proposição verdadeira.
- (B) As asserções I e II são proposições verdadeiras, e a II é um complemento da I.
- (C) A asserção I é uma proposição verdadeira, e a II é uma proposição falsa.
- (D) As asserções I e II são proposições falsas.
- (E) As asserções I e II são proposições verdadeiras, mas a II não é um complemento da I.

#### **QUESTÃO 21**

Qual é o principal objetivo da Atenção Primária à Saúde (APS)?

- (A) Aumentar o número de internações hospitalares.
- (B) Reduzir a disponibilidade de serviços de saúde.
- (C) Desenvolver uma atenção integral que impacte positivamente na situação de saúde das coletividades.
- (D) Focar exclusivamente em diagnósticos complexos.
- (E) Oferecer apenas tratamentos especializados.

#### **QUESTÃO 22**

Assinale a alternativa incorreta de acordo com o texto lietral do Decreto Federal nº 7.508/2011. Art. 5º Para ser instituída, a Região de Saúde deve conter, no mínimo, ações e serviços de:

- (A) atenção secundaria.
- (B) urgência e emergência.
- (C) atenção psicossocial.
- (D) atenção ambulatorial especializada e hospitalar.
- (E) vigilância em saúde.

## **QUESTÃO 23**

Analise os itens a seguir de acordo com o Decreto Federal nº 7.508/2011 e assinale a alternativa correta.

- I O SUS é constituído pela conjugação das ações e serviços de promoção, proteção e recuperação da saúde executados pelos entes federativos, de forma direta ou indireta, mediante a participação complementar da iniciativa privada, sendo organizado de forma regionalizada e hierarquizada.
- II O acesso Nacional, igualitário e ordenado às ações e serviços de saúde se inicia pelas atenção psicossocial do SUS e se completa na rede regionalizada e hierarquizada, de acordo com a complexidade do serviço.
- (A) A asserção I é uma proposição falsa, e a II é uma proposição verdadeira.
- (B) As asserções I e II são proposições verdadeiras, e a II é um complemento da I.
- (C) A asserção I é uma proposição verdadeira, e a II é uma proposição falsa.
- (D) As asserções I e II são proposições falsas.
- (E) As asserções I e II são proposições verdadeiras, mas a II não é um complemento da I.

De acordo a Lei Federal 8080, de 19/09/1990. analise as afirmativas abaixo atribuindo (V) para Verdadeira e (F) para Falsa, em seguida assinale a alternativa com a sequência correta.

- () Entende-se por vigilância epidemiológica um conjunto de ações que proporcionam o conhecimento, a detecção ou prevenção de qualquer mudança nos fatores determinantes e condicionantes de saúde individual ou coletiva, com a finalidade de recomendar e adotar as medidas de prevenção e controle das doenças ou agravos.
- ( ) Entende-se por vigilância sanitária um conjunto de ações capaz de eliminar, diminuir ou prevenir riscos à saúde e de intervir nos problemas sanitários decorrentes do meio ambiente, da produção e circulação de bens e da prestação de serviços de interesse da saúde, abrangendo:
- () Entende-se por saúde bucal o conjunto articulado de ações, em todos os níveis de complexidade, que visem a garantir promoção, prevenção, recuperação e reabilitação odontológica, individual e coletiva, inseridas no contexto da integralidade da atenção à saúde.
- (A) V-F-F
- (B) F- V- V
- (C) V-F-V
- (D) V -V -V
- (E) F -F -V

## **QUESTÃO 25**

De acordo com a Constituição da República Federativa do Brasil. Analise os itens abaixo e assinale a resposta correta. As ações e serviços públicos de saúde integram uma rede regionalizada e hierarquizada e constituem um sistema único, organizado de acordo com as seguintes diretrizes:

- I descentralização, com dupla direção em cada esfera de governo;
- II atendimento parcial, com prioridade para as atividades preventivas, sem prejuízo dos serviços assistenciais;
- III participação da comunidade.

Está(ão) correta(s) a(s) assertiva(s):

- (A) I, II e III.
- (B) III apenas.
- (C) II apenas.
- (D) II e III apenas.
- (E) I e II apenas.

# CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS QUESTÃO 26

Sobre Doação de Órgãos. Analise as afirmativas abaixo atribuindo (V) para Verdadeira e (F) para Falsa, em seguida assinale a alternativa com a sequência correta.

- () Um doador não vivo pode doar: rins, coração, pulmão, pâncreas, figado e intestino.
- () A doação pode ser de orgaõs ou de tecidos. A doação de tecidos pode ser (córnea, pele, ossos, válvulas cardíacas, cartilagem, medula óssea e sangue de cordão umbilical).
- () O indivíduo que esteja necessitando do órgão ou tecido o receberá por meio da realização de um processo denominado transplante.
- (A) V-F-F
- (B) F- V- V
- (C) V-F-V
- (D) V -V -V
- (E) F -F -V

Animais peçonhentos são reconhecidos como aqueles que produzem ou modificam algum veneno e possuem algum aparato para injetá-lo na sua presa ou predador. Sobre os escorpiões, qual das seguintes afirmações sobre o acidente escorpiônico está correta?

- (A) Os escorpiões são insetos e não aracnídeos, o que torna o envenenamento por picada de escorpião menos perigoso.
- (B) O acidente escorpiônico ocorre principalmente em áreas de clima frio e seco, devido à preferência dos escorpiões por essas condições.
- (C) O envenenamento por picada de escorpião ocorre apenas durante o dia, quando os escorpiões estão mais ativos.
- (D) A peçonha do escorpião é injetada através das quelíceras, não do ferrão (télson), tornando o ferrão uma estrutura inofensiva.
- (E) O acidente escorpiônico é mais comum em regiões tropicais e subtropicais durante os meses de aumento de temperatura e umidade.

## **QUESTÃO 28**

Analise os itens a seguir em relação a Insuficiência Renal e assinale a alternativa correta.

- I A insuficiência renal pode ser aguda (IRA), quando ocorre súbita e rápida perda da função renal.
- II A insuficiência renal pode ser crônica (IRC), quando esta perda é lenta, progressiva e reversível.
- (A) A asserção I é uma proposição falsa, e a II é uma proposição verdadeira.
- (B) As asserções I e II são proposições verdadeiras, e a II é um complemento da I.
- (C) A asserção I é uma proposição verdadeira, e a II é uma proposição falsa.
- (D) As asserções I e II são proposições falsas.
- (E) As asserções I e II são proposições verdadeiras, mas a II não é um complemento da I.

#### **QUESTÃO 29**

Analise os itens a seguir de acordo com os tipos de doador e assinale a alternativa correta.

- I doador vivo: é a pessoa com qualquer idade, saudável e que concorde com a doação, desde que não prejudique a sua própria saúde. Um doador vivo pode doar um dos rins, parte do fígado, parte da medula ou parte dos pulmões, a compatibilidade sanguínea é necessária em todos os casos. Para doar órgão em vida, o médico deverá avaliar a história clínica do doador e as doenças prévias. Pela legislação, parentes até o terceiro grau e cônjuges podem ser doadores. A doação de órgãos de pessoa vivas que são parentes, só acontece mediante autorização judicial.
- II doador falecido: é qualquer pessoa com diagnóstico de morte encefálica (vítimas de traumatismo craniano, ou AVC (derrame cerebral), anóxia, etc), ou com morte causada por parada cardiorrespiratória (parada cardíaca). O doador falecido pode doar órgãos como: rins, coração, pulmão, pâncreas, figado e intestino; e tecidos: córneas, válvulas, ossos, músculos, tendões, pele, cartilagem, medula óssea, sangue do cordão umbilical, veias e artérias.
- (A) A asserção I é uma proposição falsa, e a II é uma proposição verdadeira.
- (B) As asserções I e II são proposições verdadeiras, e a II é um complemento da I.
- (C) A asserção I é uma proposição verdadeira, e a II é uma proposição falsa.
- (D) As asserções I e II são proposições falsas.
- (E) As asserções I e II são proposições verdadeiras, mas a II não é um complemento da I.

A saúde da população idosa é caracterizado por três tipos principais de problemas: doenças crônicas, problemas de saúde agudos decorrentes de causas externas e agravamento de condições crônicas. Isso significa que muitos idosos lidam com doenças duradouras e enfrentam riscos de morte e doenças súbitas causadas por acidentes ou problemas agudos.

Em relação a prevenção de quedas na populção idosa, analise os itens a seguir:

- $I \acute{E}$  uma medida preventiva, evitar transitar em áreas com piso úmido.
- II É importante evitar móveis e objetos espalhados pela casa, como brinquedos de crianças, por exemplo.
- III O idoso deve esperar o ônibus parar completamente antes de subir ou descer.

Estão corretas as assertivas:

- (A) I apenas.
- (B) II apenas.
- (C) I e II apenas.
- (D) I e III apenas
- (E) I, II e III.

## **QUESTÃO 31**

A proptose pode ser classificada em uma de três localizações anatômicas. As doenças oculares ou bulbares tipicamente causam:

- (A) Exoftalmia.
- (B) Mucocele.
- (C) Celulite.
- (D) Lesão com efeito de massa.
- (E) Granulomatose de Wegener.

#### **QUESTÃO 32**

As doenças primárias do nervo óptico e da bainha do nervo óptico tipicamente causam perturbações visuais e, ocasionalmente, proptose, nos casos de grandes neoplasias. Das neoplasias primárias, são neoplasias do nervo óptico:

- I Gliomas.
- II Astrocitomas.
- III Hamartomas.

Está correto o que se afirma em:

- (A) I, apenas.
- (B) I e II, apenas.
- (C) I e III, apenas.
- (D) II e III, apenas.
- (E) I, II e III.

## **QUESTÃO 33**

A extensão dos tumores no quiasma óptico, nos tratos ópticos e nos corpos geniculados laterais dos tálamos é melhor retratada no exame de:

- (A) Ultrassonografia.
- (B) Ressonância magnética.
- (C) Tomografia computadorizada.
- (D) Radiografia de face.
- (E) Arteriografia.

# **QUESTÃO 34**

Sobre os meningiomas é incorreto afirmar:

- (A) São os tumores de bainha de nervo óptico mais comuns, que surgem do revestimento aracnoide do nervo óptico.
- (B) Perda visual e atrofia óptica são os sintomas usuais que aparecem.
- (C) A maioria dos casos é observada em pacientes jovens ou na meia-idade, com maior frequência em homens.
- (D) O tumor pode ser como uma bainha circundando os nervos ópticos ou localizado excentricamente em apenas um lado do nervo.
- (E) Exames de TC frequentemente demonstrarão calcificações e um realce pós-contraste típico, paralelo à extensão dos nervos ópticos.

Das principais causas de deficiência visual no idoso não se inclui:

- (A) Glaucoma.
- (B) Catarata senil.
- (C) Erros refratários.
- (D) Retinopatia hipertensiva.
- (E) Degeneração macular relacionada à idade.

## **QUESTÃO 36**

Sobre à atenção à saúde ocular do idoso, analise os itens:

- I A catarata senil, que é a opacidade do cristalino que dificulta a penetração dos raios luminosos provocando deficiência visual, é a principal causa de cegueira no mundo.
- II A cirurgia de catarata é a intervenção mais custo efetiva para a reabilitação visual dos idosos.
- III Na população acima de 45 anos 100% tem presbiopia que é a baixa de visão para longe devido uma alteração na refração.

Está correto o que se afirma em:

- (A) I, apenas.
- (B) I e II, apenas.
- (C) I e III, apenas.
- (D) II e III, apenas.
- (E) I, II e III.

#### **QUESTÃO 37**

Sobre o glaucoma, assinale a alternativa que apresenta alternativa correta:

- (A) O glaucoma é uma neuropatia óptica com repercussão característica no campo visual, cujo principal fator de risco é aumento da pressão intraocular (PIO) e cujo desfecho principal é cegueira reversível.
- (B) O fator de risco mais relevante e estudado para o desenvolvimento da doença é elevação da PIO. Os valores normais situam-se entre 10-15 mmHg.
- (C) O glaucoma é a primeira causa de cegueira, sendo a principal causa de cegueira.
- (D) No glaumoma de pressão normal (GPN), há dano ao nervo óptico típico sem perda da rima neurorretiniana
- (E) O glaucoma pode ser classificado da seguinte forma: glaucoma primário de ângulo aberto (GPAA), glaucoma de pressão normal (GPN), glaucoma primário de ângulo fechado, glaucoma congênito e glaucoma secundário.

#### **QUESTÃO 38**

Sobre a configuração dos vasos sanguíneos do disco óptico, as alterações vasculares são aquelas relacionadas à posição dos vasos no disco óptico, das quais, é incorreta a citada em:

- (A) desnudamento do vaso circunlinear.
- (B) vaso em passarela.
- (C) distância de saída do tronco vascular da retina.
- (D) vaso em baioneta.
- (E) estreitamento venular difuso ou localizado.

As atrofias retinianas peripapilares podem ocorrer em indivíduos normais, porém estão associadas:

- (A) À catarata.
- (B) Aos erros de refração.
- (C) À presbiopia.
- (D) À retinopatia diabética.
- (E) Ao glaucoma.

## **QUESTÃO 40**

A síndrome de íris \_\_\_\_\_ é incomum. O diagnóstico definitivo é feito quando ocorre aumento da PIO provocado pelo fechamento angular agudo em um olho com iridotomia patente.

Assinale a alternativa que preenche, corretamente, a lacuna do texto:

- (A) angular.
- (B) trabelculada.
- (C) discórica.
- (D) em platô.
- (E) pulsátil.

#### **QUESTÃO 41**

O que é Pterígeo?

- (A) Aderência da íris a outro tecido próximo.
- (B) Degeneração elástica da conjuntiva bulbar que cresce e invade a córnea.
- (C) Percepção de pontos ou formas luminosas no campo visual.
- (D) Dano no nervo óptico ou no campo visual secundários a doenças oculares predisponentes.
- (E) Presença de células inflamatórias, formando nível, na câmara anterior.

## **QUESTÃO 42**

A Hipertensão Ocular é definida como:

- (A) uma PIO aumentada (acima de 15 mmHg) com perda de campo visual ou de dano glaucomatoso no nervo óptico.
- (B) uma PIO aumentada (acima de 15 mmHg) na ausência de perda de campo visual ou de dano glaucomatoso no nervo óptico.
- (C) uma PIO aumentada (acima de 15 mmHg) com perda de campo visual e sem dano glaucomatoso no nervo óptico.
- (D) uma PIO aumentada (acima de 21 mmHg) na ausência de perda de campo visual ou de dano glaucomatoso no nervo óptico.
- (E) uma PIO aumentada (acima de 21 mmHg) com perda de campo visual ou de dano glaucomatoso no nervo óptico.

# **OUESTÃO 43**

Refratometria é a medida do erro refrativo. Para avaliar isso, deve-se decidir primeiro se irá utilizar colírio cicloplégico ou não. Esse colírio impede que haja a acomodação visual e ainda promove:

- (A) Miose.
- (B) Discoríase.
- (C) Midríase.
- (D) Anisocoríase.
- (E) Pontinação.

No ambiente de trabalho, as cores das lentes dos óculos de proteção devem ser consideradas, pois influenciam na visão do contraste, no ofuscamento e no conforto visual. Para proteção contra o excesso de luminosidade do sol e nos trabalhos de solda, a lente indicada é a de cor:

- (A) Verde.
- (B) Cinza.
- (C) Vermelha.
- (D) Laranja.
- (E) Azul.

## **QUESTÃO 45**

Leia:

"É comum que a pessoa sinta dor, lacrimejamento e fotofobia (sensibilidade excessiva à luz). Como não é possível sem equipamento próprio avaliar a dimensão do dano, é importante buscar atendimento oftalmológico o mais rapidamente possível."

De acordo com o Conselho Brasileiro de Oftalmologia, as características acima são de lesão ocular por:

- (A) Aranhão por unha, papel ou folha de uma planta.
- (B) Corpo estranho (limalha, areia, etc.).
- (C) Quedas, brigas e pancadas.
- (D) Objeto pontiagudo.
- (E) Produto químico (solventes, produtos de limpeza, abrasivos como soda cáustica).

# **QUESTÃO 46**

Dos microrganismos encontrados nos olhos, o presente com maior frequência é a bactéria:

- (A) Staphylococcus aureus.
- (B) Staphylococcus sp coagulase negativa.
- (C) Pseudomonas aeruginosa.
- (D) Bacillus spp.
- (E) *Haemophilus influenzae tipo b*.

#### **QUESTÃO 47**

Sobre a espessura corneana, considere os itens a seguir:

- I É um indicador sensível da saúde da córnea e tem uma correlação direta com a condição fisiológica do endotélio corneano.
- II Este parâmetro é particularmente crítico na cirurgia refrativa e na avaliação de doenças corneanas.
- III A espessura corneana não tem influência na acurácia da medida da pressão intraocular pela tonometria de aplanação.

Sobre os itens acima:

- (A) Somente I e II estão corretos.
- (B) Somente I e III estão corretos.
- (C) Somente III está correto.
- (D) Somente II e III estão corretos.
- (E) I, II e III estão corretos.

# **QUESTÃO 48**

penetrante está entre as cirurgias de transplante mais realizadas no mundo. Sua indicação tem aumentado nas últimas décadas devido a fatores como o aumento da faixa etária da população, melhor seleção de tecido doador e novas técnicas operatórias que permitem a realização de cirurgias em situações anteriormente contraindicadas. principal Α indicação de realização do procedimento nas principais cidades do Brasil é o ceratocone:

Assinale a alternativa que preenche, corretamente, a lacuna do texto:

- (A) Ceratopexia.
- (B) Ceratectomia.
- (C) Ceratoplastia.
- (D) Ceratotomia.
- (E) Ceratostomia.

Opacidade de meios e lesão macular são condições descritas como ambliopia:

- (A) Funcional.
- (B) Orgânica.
- (C) Infecciosa.
- (D) Hereditária.
- (E) Bolhoso.

# **QUESTÃO 50**

Com relação ao retinoblastoma, é incorreto afirmar que:

- (A) É o nome de um câncer ocular originário das células da retina e pose uni ou bilateral.
- (B) É um tumor ocular infantil que pode levar a óbito, se não for devidamente tratado a tempo por especialistas.
- (C) Manifesta-se com baixa visão, estrabismo, irritação e compressão pelo crescimento tumoral.
- (D) O retinoblastoma é um tumor de cor escura e apresenta como principal sinal a "pupila vermelha", que provoca um brilho diferente no olhar da criança quando exposta à luz, principalmente ao flash da máquina fotográfica.
- (E) É o tumor maligno intraocular mais frequente na infância e estima-se que seja responsável por uma incidência de aproximadamente um caso a cada vinte mil nascidos vivos.

