



UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ

PRÓ-REITORIA DE GESTÃO DE PESSOAS

Edital 160/2014 – PROGEPE

Prova Objetiva – 25/05/2014

102 – Médico/Ginecologia e Obstetrícia

INSTRUÇÕES

1. Confira, abaixo, o seu número de inscrição, turma e nome. Assine no local indicado.
2. Aguarde autorização para abrir o caderno de prova. Antes de iniciar a resolução das questões, confira a numeração de todas as páginas.
3. Esta prova é constituída de 40 questões objetivas.
4. Nesta prova, as questões objetivas são de múltipla escolha, com 5 alternativas cada uma, sempre na sequência **a, b, c, d, e**, das quais somente uma deve ser assinalada.
5. A interpretação das questões é parte do processo de avaliação, não sendo permitidas perguntas aos aplicadores de prova.
6. Ao receber o cartão-resposta, examine-o e verifique se o nome impresso nele corresponde ao seu. Caso haja qualquer irregularidade, comunique-a imediatamente ao aplicador de prova.
7. O cartão-resposta deverá ser preenchido com caneta esferográfica preta, tendo-se o cuidado de não ultrapassar o limite do espaço para cada marcação.
8. Não serão permitidas consultas, empréstimos e comunicação entre os candidatos, tampouco o uso de livros, apontamentos e equipamentos eletrônicos ou não, inclusive relógio. O não cumprimento dessas exigências implicará a eliminação do candidato.
9. Os aparelhos celulares deverão ser desligados e colocados OBRIGATORIAMENTE no saco plástico. Caso essa exigência seja descumprida, o candidato será excluído do concurso.
10. O tempo de resolução das questões, incluindo o tempo para preenchimento do cartão-resposta, é de 4 horas.
11. Ao concluir a prova, permaneça em seu lugar e comunique ao aplicador de prova. Aguarde autorização para entregar o caderno de prova, o cartão-resposta e a ficha de identificação.
12. Se desejar, anote as respostas no quadro abaixo, recorte na linha indicada e leve-o consigo.

Português

Legislação

Conhecimentos
Específicos

DURAÇÃO DESTA PROVA: 4 horas

INSCRIÇÃO

TURMA

NOME DO CANDIDATO

ASSINATURA DO CANDIDATO

✂

RESPOSTAS							
01 -	06 -	11 -	16 -	21 -	26 -	31 -	36 -
02 -	07 -	12 -	17 -	22 -	27 -	32 -	37 -
03 -	08 -	13 -	18 -	23 -	28 -	33 -	38 -
04 -	09 -	14 -	19 -	24 -	29 -	34 -	39 -
05 -	10 -	15 -	20 -	25 -	30 -	35 -	40 -

PORTUGUÊS

O texto a seguir é referência para as questões 01 a 06.

Embalagens inteligentes

Fernanda Távora

1 Saber se um alimento está impróprio para o consumo não depende apenas da data de validade impressa no pacote. Muitas
2 vezes, o tempo de prateleira pode ser mais curto do que o esperado, devido a possíveis fissuras na embalagem que permitam a
3 entrada de microrganismos. Para evitar qualquer dúvida nesse sentido, pesquisadores da Escola Politécnica da Universidade de
4 São Paulo (USP) desenvolveram uma embalagem que muda de cor para indicar o estado de conservação de um alimento.

5 Trata-se de uma película, parecida com um filme plástico de embalagens, feita à base de fécula de mandioca, matéria-prima
6 orgânica, renovável e biodegradável. Segundo a pesquisadora responsável pelo estudo, a engenheira de alimentos Carmen Tadini,
7 do Departamento de Engenharia Química da USP, a escolha deve-se ao fato de a mandioca ser abundante no país e conter amido,
8 já empregado na fabricação de películas biodegradáveis em pesquisas anteriores. “No caso do Brasil, utilizar essa matéria-prima é
9 uma oportunidade de mercado interessante para os agricultores”, aponta.

10 A película recebe ainda um pigmento retirado da casca da uva chamado antocianina, que é responsável pela variação da cor
11 da embalagem quando o produto está se deteriorando. O pigmento faz a embalagem mudar de coloração à medida que o pH (grau
12 de acidez) do alimento se altera, devido à sua decomposição. “Em estado natural, a antocianina está associada ao processo de
13 amadurecimento de frutas e vegetais de cor roxa ou avermelhada”, explica Tadini. “Quando amadurecidos, os frutos também sofrem
14 uma variação no pH e o pigmento entra em ação, alterando a cor.”

15 A eficiência da película foi comprovada por meio de testes com peixe cru em laboratório. “Colocamos os pedaços em potes
16 e depois tampamos os recipientes com a película, sem colocá-la em contato direto com o alimento”, conta Tadini. “Conforme o peixe
17 vai se deteriorando, bases nitrogenadas vão sendo liberadas como resultado da quebra da proteína. Essas bases são voláteis e são
18 elas que dão o cheiro de peixe estragado. O ambiente onde o peixe cru está fica com pH básico e o filme muda de cor, passando
19 do seu vermelho característico para uma cor acinzentada.”

20 A cor da embalagem ajudaria os consumidores a se certificar que os produtos das prateleiras ainda estão aptos para o
21 consumo. A ideia dos pesquisadores é que, quando a película começar a ser comercializada, seja disponibilizada nas gôndolas de
22 supermercado uma paleta de cores que correlacione a embalagem com o estado de conservação do alimento. A criação de
23 embalagens funcionais biodegradáveis faz parte de um projeto empreendido pela equipe do Laboratório de Engenharia de Alimentos
24 da Escola Politécnica da USP. Segundo Tadini, o objetivo é, além de criar uma alternativa sustentável para o filme plástico, agregar
25 algum tipo de funcionalidade à embalagem.

26 O grupo vem estudando também a formulação de outra embalagem – uma ‘embalagem ativa’ – que promete aumentar a
27 validade do produto na prateleira. Totalmente criado com elementos biodegradáveis (também à base de fécula de mandioca), o filme
28 libera compostos naturais que ajudam na conservação de alimentos combatendo o desenvolvimento de microrganismos.

29 Essa característica, obtida pela adição de óleos essenciais de cravo e canela, torna a embalagem uma alternativa para a
30 indústria que aplica aditivos diretamente no alimento embalado como forma de prevenir a contaminação. “Os óleos essenciais são
31 colocados na formulação da película e interferem no desenvolvimento de alguns fungos, evitando que proliferem”, explica Tadini.

32 Os dois filmes recebem ainda partículas de argila para aumentar sua resistência e capacidade de impermeabilização, evitando
33 o contato com a umidade do ambiente, que favorece o desenvolvimento de microrganismos.

34 Segundo Tadini, foram encaminhados pedidos de patente das duas embalagens e já há empresas interessadas na fabricação
35 dos produtos. No entanto, ainda não foi desenvolvido um processo de produção em larga escala. “É preciso que se crie um modo
36 de produção que possa suprir a necessidade da indústria e transformar o filme em um produto competitivo”, completa.

(Disponível em <http://cienciahoje.uol.com.br/noticias/2014/03/embalagens-inteligentes>. Acesso em 30 de março de 2014.)

01 - Considerando as informações contidas no texto, identifique como verdadeiras (V) ou falsas (F) as seguintes afirmativas sobre a relevância das películas desenvolvidas pela USP.

- () O fato de um alimento estar dentro de seu prazo de validade nem sempre assegura que ele seja próprio para o consumo, porque fissuras na embalagem permitem a entrada de microrganismos que podem deteriorar o alimento. Esse processo de deterioração pode ser detectado pela película que muda de cor.
- () Ambas as películas desenvolvidas pela USP acumulam as funções de prevenir a contaminação dos alimentos e de indicar quando ocorre um processo de deterioração dos produtos embalados.
- () A película desenvolvida pela USP pode mudar de cor graças a um pigmento extraído da casca de uva e que, na natureza, é associado ao amadurecimento da uva, em razão da variação do pH.
- () A película que muda de cor é biodegradável, porque é constituída de matéria-prima orgânica. Por isso a película pode se tornar uma alternativa sustentável à película plástica que é empregada atualmente na embalagem dos alimentos.

Assinale a alternativa apresenta a sequência correta, de cima para baixo:

- ▶ a) V – F – V – V.
- b) F – V – V – F.
- c) V – V – F – V.
- d) F – F – V – V.
- e) V – V – F – F.

02 - O sujeito da expressão sublinhada na sentença “A ideia é que seja disponibilizada nas gôndolas de supermercado uma paleta de cores que correlacione a embalagem com o estado de conservação do alimento” é:

- a) a ideia.
- ▶ b) uma paleta de cores.
- c) gôndolas de supermercado.
- d) a embalagem.
- e) conservação do alimento.

03 - Relativamente ao grupo que conduz as pesquisas sobre embalagens inteligentes, considere as seguintes afirmativas:

1. Ainda não testou a eficiência da película que muda de cor para indicar o estado de conservação de um alimento, nem obteve a patente do produto.
2. Estuda a criação de uma “embalagem ativa”, também produzida a partir de fécula de mandioca, e cujo objetivo é aumentar o prazo de validade dos produtos.
3. Estuda o desenvolvimento de alternativas sustentáveis e funcionais para substituir o filme plástico que é usado para embalar alimentos.
4. Recebeu financiamento de empresas interessadas em vender as embalagens inteligentes para desenvolver o processo de fabricação do produto em grande escala.

Assinale a alternativa correta.

- a) Somente a afirmativa 1 é verdadeira.
- b) Somente as afirmativas 1 e 3 são verdadeiras.
- c) Somente as afirmativas 1, 2 e 4 são verdadeiras.
- ▶d) Somente as afirmativas 2 e 3 são verdadeiras.
- e) Somente as afirmativas 2, 3 e 4 são verdadeiras.

04 - A película que muda de cor e a “embalagem ativa”, desenvolvidas por pesquisadores da USP, são chamadas pela autora do texto de “embalagens inteligentes”. Considere as seguintes razões para essa designação:

1. Configuram-se como uma alternativa sustentável aos filmes plásticos porque são elaboradas com matéria-prima orgânica e biodegradável.
2. Utilizam matéria-prima abundante no Brasil e, desta forma, podem oferecer uma oportunidade de mercado aos agricultores.
3. Podem aumentar naturalmente a conservação dos alimentos e, assim, substituir conservantes que são aplicados no alimento.

Justifica(m) a denominação “embalagens inteligentes”:

- a) 1 apenas.
- b) 3 apenas.
- c) 1 e 2 apenas.
- d) 2 e 3 apenas.
- ▶e) 1, 2 e 3.

05 - “A criação de embalagens funcionais biodegradáveis faz parte de um projeto empreendido pela equipe do Laboratório de Engenharia de Alimentos da Escola Politécnica da USP. Segundo Tadini, o objetivo é, além de criar uma alternativa sustentável para o filme plástico, agregar algum tipo de funcionalidade à embalagem.”

Considere as seguintes reescritas do parágrafo acima, retirado do texto:

1. A criação de embalagens funcionais biodegradáveis, que faz parte de um projeto empreendido pela equipe do Laboratório de Engenharia de Alimentos da Escola Politécnica da USP, objetiva criar, segundo Tadini, uma alternativa sustentável para o filme plástico, além de agregar algum tipo de funcionalidade à embalagem.
2. A criação de embalagens funcionais biodegradáveis, um projeto empreendido pela equipe do Laboratório de Engenharia de Alimentos da Escola Politécnica da USP, segundo Tadini, cujo objetivo é criar uma alternativa sustentável para o filme plástico, além de agregar algum tipo de funcionalidade à embalagem.
3. A criação de embalagens funcionais biodegradáveis faz parte de um projeto empreendido pela equipe do Laboratório de Engenharia de Alimentos da Escola Politécnica da USP e, segundo Tadini, objetiva criar uma alternativa sustentável para o filme plástico, além de agregar algum tipo de funcionalidade à embalagem.
4. A criação de embalagens funcionais biodegradáveis é um projeto empreendido pela equipe do Laboratório de Engenharia de Alimentos da Escola Politécnica da USP, onde, segundo Tadini, objetiva, além de criar uma alternativa sustentável para o filme plástico, agregar algum tipo de funcionalidade à embalagem.

Estão adequadas as reescritas apresentadas nos itens:

- ▶a) 1 e 3 apenas.
- b) 1 e 2 apenas.
- c) 2, 3 e 4 apenas.
- d) 1, 2 e 4 apenas.
- e) 1, 2, 3 e 4.

06 - Assinale a alternativa que verte corretamente para o discurso indireto a sentença: “ ‘É preciso que se crie um modo de produção que possa suprir a necessidade da indústria e transformar o filme em um produto competitivo’, completa Tadini”.

- a) Tadini completou que seria preciso que se crie um modo de produção que possa suprir a necessidade da indústria e transformar o filme em um produto competitivo.
- b) Tadini completa: “é preciso que se crie um modo de produção que possa suprir a necessidade da indústria e transformar o filme em um produto competitivo”.
- ▶c) Tadini completou que seria preciso que se criasse um modo de produção que pudesse suprir a necessidade da indústria e transformar o filme em um produto competitivo.
- d) Tadini completou que é preciso criar um modo de produção que suprisse a necessidade da indústria e transforme o filme em um produto competitivo.
- e) Tadini completa que será preciso criar um modo de produção que pudesse suprir a necessidade da indústria e transformar o filme em um produto competitivo.

07 - A frase inicial do cartaz reproduzido na foto abaixo, viola a norma culta do português contemporâneo.



(Disponível em <http://jovensconectados1ano.blogspot.com.br/2012/10/concordancia-nominal.html>. Acesso em 10 de abril de 2014.)

Sobre essa sentença no cartaz, considere as seguintes reescritas:

1. É proibido a entrada e a permanência de ambulantes no condomínio.
2. São proibidas a entrada e a permanência de ambulantes no condomínio.
3. É proibido entrada e permanência de ambulantes no condomínio.
4. Proibida a entrada e permanência de ambulantes no condomínio.

Para que a sentença passe a seguir a norma, ela precisa ser reescrita, como em:

- a) 1 e 2 apenas.
- ▶ b) 2 e 3 apenas.
- c) 2, 3 e 4 apenas.
- d) 1 e 4 apenas.
- e) 1, 2 e 4 apenas.

08 - Considere o parágrafo seguinte:

Pessoal, se você mora em região de Mata Atlântica, próximo a Santos, Diadema ou São Bernardo do Campo, atenção. Estamos em época de Lonomia, uma taturana extremamente perigosa onde seu veneno ocasiona hemorragia interna. Elas ficam aglomeradas (...) nas árvores, o que é bem característico da espécie. Se virem algo assim, liguem no Butantã e insistam para que vão buscá-las. Pode ter certeza que eles serão muito gratos.

(Publicado em <https://www.facebook.com/ViveremSantos?fref=ts>, no dia 02 de abril de 2014. Acessado em 05 de abril de 2014.)

Identifique como verdadeiras (V) ou falsas (F) as seguintes afirmativas sobre os trechos assinalados no texto:

- () A palavra “onde” foi empregada de maneira inadequada no trecho. Os termos “onde” e “seu” podem ser substituídos por “cujo”.
- () A expressão “elas ficam aglomeradas” deveria ser substituída por “ela fica aglomerada”, para concordar com “uma taturana”.
- () A palavra “seu” deveria ser substituída pela palavra “dela” para desfazer a ambiguidade resultante da possibilidade de se ter como antecedentes do pronome “Lonomia” ou “taturana”.

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

- a) V – V – V.
- b) V – F – V.
- c) F – V – F.
- ▶ d) V – V – F.
- e) F – F – V.

09 - “Um grupo de especialistas do Instituto Helmholtz de Oceanografia de Kiel, no norte da Alemanha, querem empreender a busca do avião malaio desaparecido com o minissubmarino não-tripulado ‘Abyss’ e esperam realizar esta missão assim que os primeiros destroços do avião forem encontrados.” (Disponível em <http://g1.globo.com/mundo/noticia/2014/03/especialistas-alemaes-querem-buscar-aviao-malaio-com-minissubmarino.html>. Acesso em 22 de março de 2014)

Assinale a alternativa que melhor reescreve a sentença acima, de acordo com a norma culta do português contemporâneo:

- Um grupo de especialistas do Instituto Helmholtz de Oceanografia de Kiel, no norte da Alemanha, quer empreender a busca do avião malaio desaparecido com o minissubmarino não-tripulado "Abyss" e esperam realizar esta missão assim que os primeiros destroços do avião for encontrados.
- Um grupo de especialistas do Instituto Helmholtz de Oceanografia de Kiel, no norte da Alemanha, querem empreender, com o minissubmarino não-tripulado "Abyss", a busca do avião malaio desaparecido e esperam realizar esta missão assim que os primeiros destroços do avião for encontrados.
- Um grupo de especialistas do Instituto Helmholtz de Oceanografia de Kiel, no norte da Alemanha, quer empreender, com o minissubmarino não-tripulado "Abyss", a busca do avião malaio desaparecido e espera realizar esta missão assim que os primeiros destroços do avião forem encontrados.
- Um grupo de especialistas do Instituto Helmholtz de Oceanografia de Kiel, no norte da Alemanha, quer empreenderem a busca do avião malaio desaparecido com o minissubmarino não-tripulado "Abyss" e esperam realizarem esta missão assim que os primeiros destroços do avião for encontrado.
- Um grupo de especialistas do Instituto Helmholtz de Oceanografia de Kiel, no norte da Alemanha, quer empreender, com o minissubmarino não-tripulado "Abyss", a busca do avião malaio desaparecido e esperam realizar esta missão assim que os primeiros destroços do avião forem encontrados.

10 - Sobre a tira abaixo, considere as seguintes afirmativas:



(Disponível em <http://lauroportugues.blogspot.com.br>. Acessado em 10 de abril de 2014.)

- A resposta da moça à pergunta da amiga demonstra sua frustração porque ela não admite que o ex-namorado a tenha deixado para passar a sair com a “gostosona da academia”.
- A sentença “Estou bebendo menos cerveja hoje em dia” não segue as normas gramaticais, porque a palavra “menos”, que é invariável, foi flexionada em gênero.
- A moça se sente vingada porque o ex-namorado está saindo com alguém que bebia excessivamente e continua bebendo, ainda que com alguma moderação.
- A “vingança” da moça consiste no fato de que seu ex-namorado teria encontrado uma pessoa que, no entendimento da moça, usa uma variedade não culta do português.

Assinale a alternativa correta.

- Somente as afirmativas 1 e 2 são verdadeiras.
- Somente as afirmativas 1, 2 e 3 são verdadeiras.
- Somente a afirmativa 4 é verdadeira.
- Somente a afirmativa 3 é verdadeira.
- Somente as afirmativas 2 e 4 são verdadeiras.

LEGISLAÇÃO

11 - Sobre os Direitos e Garantias Fundamentais previstos na Constituição Federal, identifique como verdadeiras (V) ou falsas (F) as seguintes afirmativas:

- () É livre o exercício de qualquer trabalho, ofício ou profissão, atendidas as qualificações profissionais que a lei estabelecer.
- () A casa é asilo inviolável do indivíduo, ninguém nela podendo penetrar sem consentimento do morador, salvo em caso de flagrante delito ou desastre, ou para prestar socorro, ou, durante o dia, por determinação judicial.
- () É plena a liberdade de associação para fins lícitos de caráter paramilitar.
- () São admissíveis, no processo criminal, as provas obtidas por meios ilícitos, caso o réu seja acusado por crime doloso contra a vida.

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

- ▶ a) V – V – F – F.
- b) F – F – V – V.
- c) V – F – V – F.
- d) F – V – F – V.
- e) V – F – F – V.

12 - Acerca das disposições constitucionais gerais relativas aos agentes públicos, considere as afirmativas abaixo:

1. Os cargos, empregos e funções públicas são acessíveis aos estrangeiros que preencham os requisitos estabelecidos em lei, ressalvados os cargos privativos de brasileiro nato.
2. É legítimo o limite de idade para a inscrição em concurso público quando possa ser justificado pela natureza das atribuições do cargo a ser preenchido.
3. Não viola a Constituição Federal a 'cláusula de barreira', isto é, a limitação, pelo edital do concurso, do número de candidatos que participarão das fases subsequentes do certame.

Assinale a alternativa correta.

- a) Somente a afirmativa 1 é verdadeira.
- b) Somente as afirmativas 1 e 2 são verdadeiras.
- c) Somente as afirmativas 2 e 3 são verdadeiras.
- d) Somente as afirmativas 1 e 3 são verdadeiras.
- ▶ e) As afirmativas 1, 2 e 3 são verdadeiras.

13 - Sobre o regime jurídico dos servidores públicos civis da União, das autarquias e das fundações públicas federais (Lei n.º 8.112/1990), assinale alternativa correta.

- a) Servidor é a pessoa que presta direta ou indiretamente serviço público.
- b) Os cargos públicos são criados por decreto ou regulamento do chefe do poder executivo.
- ▶ c) Os cargos públicos são providos em caráter efetivo ou em comissão.
- d) A idade mínima de 16 (dezesesseis) anos é requisito básico para investidura em cargo público.
- e) A investidura em cargo público ocorrerá com a nomeação.

14 - Com base na lei que regula o processo administrativo no âmbito da Administração Pública Federal (Lei n.º 9.784/99), nos processos administrativos serão observados, entre outros, os critérios de:

- a) atuação conforme a vontade da Administração Pública, mesmo que contrária à lei, mas justificada pela urgência e interesse público.
- b) objetividade no atendimento do interesse pessoal de agentes ou autoridades, se necessário.
- c) sigilo na prática de todos os atos administrativos, ressalvadas as hipóteses de publicidade previstas na Constituição Federal.
- ▶ d) indicação dos pressupostos de fato e de direito que determinarem a decisão.
- e) cobrança de despesas processuais, ressalvadas as hipóteses de gratuidade previstas em lei.

15 - Acerca da responsabilidade civil prevista no Código Civil, identifique como verdadeiras (V) ou falsas (F) as seguintes afirmativas:

- () A responsabilidade civil é independente da criminal, não se podendo questionar mais sobre a existência do fato, ou sobre quem seja o seu autor, quando estas questões se acharem decididas no juízo criminal.
- () O dono, ou detentor, do animal ressarcirá o dano por este causado, se não provar culpa da vítima ou força maior.
- () O dono de edifício ou construção responde pelos danos que resultarem de sua ruína, se esta provier de falta de reparos, cuja necessidade fosse manifesta.
- () Aquele que demandar por dívida já paga, no todo ou em parte, sem ressaltar as quantias recebidas ou pedir mais do que for devido, ficará obrigado a pagar ao devedor, no primeiro caso, o dobro do que houver cobrado e, no segundo, o equivalente do que dele exigir, salvo se houver prescrição.

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

- a) F – V – F – V.
- b) V – V – F – F.
- c) F – F – V – V.
- d) V – F – V – F.
- ▶ e) V – V – V – V.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

16 - Os exames laboratoriais têm importante papel na assistência pré-natal. Entre os exames abaixo, assinale aquele que deve ser solicitado a cada dois meses.

- a) Hemograma.
- b) Sorologia para hepatite B e C.
- c) Sorologia para sífilis e para HIV.
- d) Colpocitologia oncológica no caso de apresentar NIC 1.
- ▶ e) Sorologia para toxoplasmose no caso de gestante suscetível.

17 - No caso de gestantes classificadas como de baixo risco para diabetes gestacional, considere os seguintes exames:

1. Teste de tolerância oral à glicose, simplificado, entre a 24^a e a 26^a semana.
2. Teste de tolerância oral à glicose, simplificado com 100 g.
3. Teste de 3 horas, se o resultado de glicemia de 2 horas após ingestão de glicose for maior que 100.
4. Teste de tolerância oral à glicose simplificado, que deve ser realizado na primeira consulta pré-natal.

Essas gestantes devem realizar o(s) exame(s) especificado(s) em:

- ▶ a) 1 apenas.
- b) 2 apenas.
- c) 1 e 3 apenas.
- d) 2 e 4 apenas.
- e) 3 e 4 apenas.

18 - Quanto à assistência ao trabalho de parto, considere as seguintes afirmativas:

1. A amniotomia deve ser realizada como recurso na presença de distocias ou realizada com dilatação cervical entre 6 a 8 cm.
2. Desacelerações tardias acompanhadas de diminuição de variabilidade representam baixa reserva fetal de oxigênio.
3. As desacelerações variáveis de repetição podem estar relacionadas a acidose mista fetal.

Assinale a alternativa correta.

- ▶ a) As afirmativas 1, 2 e 3 são verdadeiras.
- b) Somente a afirmativa 2 é verdadeira.
- c) Somente as afirmativas 1 e 2 são verdadeiras.
- d) Somente as afirmativas 2 e 3 são verdadeiras.
- e) Somente as afirmativas 1 e 3 são verdadeiras.

19 - São cuidados básicos a serem adotados quando da obtenção do sonograma de determinado vaso, EXCETO:

- a) Identificar com precisão o vaso a ser estudado, fazendo mapeamento colorido de fluxo sanguíneo, se necessário.
- ▶ b) Verificar se a frequência cardíaca fetal situa-se em níveis entre 100 a 180 bpm.
- c) Certificar-se da ausência de movimentação respiratória fetal.
- d) Determinar o local de insonação das artérias umbilicais.
- e) Ajustar a janela de amostra à luz do vaso sanguíneo a ser avaliado.

20 - A cesárea é usualmente considerada segura, tanto na opinião da equipe profissional como para o público leigo. Em relação a essa cirurgia, é correto afirmar:

- a) O parto vaginal após cesárea é possível, e sua aceitação encontra-se em acréscimo.
- b) A cesárea por opção ou a pedido não deve ser aceita.
- ▶ c) As taxas de morbidade perinatal são baixas em decorrência do parto cesáreo.
- d) As taxas de mortalidade perinatal são altas em decorrência do parto cesáreo.
- e) Entre as principais complicações da cesárea encontram-se as hemorragias intracranianas.

21 - Após o diagnóstico de hemorragia pós-parto, além dos procedimentos iniciais de massagem uterina e de garantir um bom acesso venoso para administração de líquidos e medicamentos, são utilizadas drogas uterotônicas. Em relação ao assunto, considere as seguintes drogas:

1. Ocitocina: 10 a 40 UI em 1000 ml de solução salina endovenosa contínua.
2. Metilergometrina: 0,2 mg por via endovenosa a cada 2 a 4 horas.
3. Misoprostol: 800 a 1000 microgramas por via retal, ou 200 microgramas via oral e 400 microgramas via sublingual.

É/São droga(s) utilizada(s) no caso acima:

- ▶ a) 1 e 3 apenas.
- b) 2 e 3 apenas.
- c) 1 apenas.
- d) 3 apenas.
- e) 1, 2 e 3.

22 - Em relação à gravidez ectópica, é correto afirmar:

- a) A incidência de gravidez ectópica tem diminuído nas últimas décadas em decorrência do aumento de uso de antibióticos.
- b) O uso de dosagem sérica quantitativa da gonadotrofina coriônica é padrão ouro para diagnóstico de gravidez ectópica.
- ▶ c) A salpingectomia por via laparoscópica é o tratamento de escolha para pacientes com prole constituída.
- d) O metotrexato, apesar de ser reconhecido pela sua alta atividade antitrofoblástica, é pouco utilizado, pelos riscos decorrentes.
- e) Existe consenso para o uso de metotrexato exclusivo para casos de tuba rota.

***23 - Assinale a alternativa que apresenta uma classificação correta das síndromes hipertensivas na gestação.**

- a) Pré-eclampsia leve, quando a proteinúria de urina de 24 horas for menor ou igual a 300 mg/L.
- b) Pré-eclampsia leve, quando diurese for menor que 400 mL/24 horas.
- c) Pré-eclampsia moderada, na presença de edema pulmonar.
- d) Pré-eclampsia moderada, quando pressão arterial sistólica for maior de 160 mmHg.
- e) Pré-eclampsia grave, quando a proteinúria de 24 horas for maior de 1,0g/L.

24 - São fatores de risco para doença hipertensiva específica da gravidez, EXCETO:

- a) nuliparidade.
- b) trombofilias.
- c) diabetes mellitus.
- ▶ d) adolescência.
- e) isoimunização ao fator RH.

25 - Em relação aos direitos da gestante no Brasil, assinale a alternativa correta.

- a) Estão assegurados dois descansos diários de uma hora para amamentação, até a criança completar nove meses de vida.
- ▶ b) Está assegurada a estabilidade no emprego do momento da confirmação da gravidez até cinco meses após o parto.
- c) Está assegurada a mudança de função ou setor de trabalho, caso necessário, durante a gravidez, devendo ser mantida após o parto.
- d) Está assegurada a ampliação da licença maternidade por 60 dias em todas as empresas com mais de 100 funcionários.
- e) Está assegurada a participação durante todo o trabalho de parto da presença do marido e mais dois acompanhantes de escolha da parturiente.

26 - Ao realizar ecografia no 5º mês da gravidez, uma gestante recebe o diagnóstico da presença de feto anencéfalo. Quanto a essa situação, assinale a alternativa correta.

- a) A gestante deve receber todo o apoio institucional para que a gravidez chegue a termo espontaneamente, sendo assegurada a segurança ao feto.
- b) No Brasil não existe legislação específica, sendo considerada a interrupção da gravidez de anencéfalo como forma de aborto passível de penalidades.
- c) Tanto a anencefalia como outras formas de malformações fetais incompatíveis com a vida podem ser interrompidas mediante decisão materna.
- d) A interrupção precoce no caso de anencefalia poderá ocorrer legalmente desde que haja decisão judicial permitindo-a.
- ▶ e) A gestante pode solicitar a interrupção da gravidez independentemente da época gestacional, por se tratar de feto anencéfalo incompatível com a vida.

27 - Em relação ao tratamento dos corrimentos vaginais na gravidez, assinale a alternativa correta.

- a) O uso de metronidazol via oral na tricomoníase está contraindicado no primeiro trimestre da gravidez e na amamentação.
- b) O uso de ciprofloxacina em dose única a partir do segundo semestre da gravidez é a droga preferencial no tratamento da gonorreia.
- ▶ c) Clindamicina via oral na vaginose bacteriana pode ser utilizada a partir do segundo trimestre da gravidez.
- d) As gestantes portadoras do vírus HIV com vaginose bacteriana necessitam de tratamento prolongado e uso de cremes de ação antibacteriana.
- e) Os parceiros das gestantes com vaginose bacteriana e candidíase devem receber tratamento para evitar reinfecções.

28 - Em relação aos exames ultrassonográficos na gravidez, assinale a alternativa INCORRETA.

- a) A medida ultrassonográfica de translucência nucal no rastreamento de alterações cromossômicas deve ser realizada entre a 11ª e a 13ª semana de gestação.
- b) A avaliação do comprimento do colo uterino no último trimestre da gravidez permite determinar as gestações com risco de parto prematuro.
- ▶ c) A avaliação do diâmetro biparietal é o melhor parâmetro a ser utilizado na determinação da restrição do crescimento fetal assimétrico.
- d) Na avaliação ultrassonográfica do peso fetal, a margem de predição é de aproximadamente 20%, sendo mais precisa em fetos de menor peso.
- e) A avaliação da morfologia fetal é melhor avaliada em torno da 20ª semana de gestação, pois já se atingiu tamanho para analisar os vários órgãos fetais.

* – Questão anulada, portanto todos os candidatos serão pontuados.

***29 - Em relação à avaliação pré-natal da gestante portadora de cardiopatia, é correto afirmar:**

- a) Devem ser solicitados eletrocardiograma e ecodopplercardiografia, sendo contraindicada a realização de ecocardiografia transesofágica e Holter.
- b) São considerados sintomas e sinais de descompensação cardíaca a dispneia progressiva, a bradicardia, a hepatoesplenomegalia e arritmias.
- c) As pacientes portadoras de próteses valvares mecânicas devem realizar anticoagulação após o primeiro trimestre da gravidez, interrompendo no puerpério.
- d) Na terapêutica cardiovascular, devem-se utilizar digitálicos, diuréticos e betabloqueadores, sendo o propranolol a droga de escolha.
- e) A valvopatia reumática é considerada cardiopatia de risco moderado, devendo receber profilaxia para endocardite bacteriana com amoxicilina ou ampicilina via oral.

30 - Uma puérpera, no segundo dia pós-cesárea, apresenta-se com temperatura de 38,5 °C, sensibilidade dolorosa a palpação abdominal, útero subinvoluído e lóquios fétidos. Inicia-se esquema de antibioticoterapia com penicilina cristalina e metronidazol EV. No 5º dia de puerpério, apresenta-se ainda febril e com hemograma infeccioso. Nesse quadro, a conduta adequada é:

- a) manter a antibioticoterapia por mais 7 dias, para se obter a cura do processo infeccioso.
- b) proceder a abertura da incisão cirúrgica, mantendo-se a ferida aberta até cessar a febre.
- ▶ c) excluir a possibilidade de abscesso intrapélvico através de exames de imagem.
- d) promover a drenagem da cavidade uterina com a realização de curetagem uterina.
- e) indicar a realização de histerectomia se houver persistência de febre por mais 24 horas.

31 - Assinale a alternativa INCORRETA no atendimento de uma paciente com desnutrição e diagnóstico prévio de restrição do crescimento fetal, ao receber o resultado da ultrassonografia com Doppler obstétrico para a avaliação fetal.

- a) Com o Doppler de artéria umbilical normal, o seguimento permanece ambulatorial com interrupção de gravidez programada a partir da 37ª semana.
- b) A partir da 34ª semana com Doppler de artéria umbilical anormal, interrompe-se a gravidez se houver maturidade fetal comprovada por amniocentese.
- c) Na presença oligodramnia ou diástole reversa, preconiza-se a interrupção da gravidez a partir da viabilidade fetal, independentemente da maturidade fetal.
- ▶ d) Presente alteração do Doppler de ducto venoso, deve-se comprovar o sofrimento fetal através de cardiotocografia anteparto de repouso.
- e) Presentes alterações ao Doppler obstétrico, o seguimento da gestante deve ser obrigatoriamente realizado em unidade de gestação de alto risco.

***32 - Sobre o acompanhamento da paciente com trabalho de parto prematuro, é correto afirmar:**

- a) Deve-se evitar a realização de analgesia durante o trabalho de parto, pela possibilidade de ocorrer hipotensão, aumentando o estresse fetal.
- b) Para a proteção do polo cefálico, deve-se realizar a amniotomia no início do trabalho de parto, para uma melhor acomodação fetal.
- c) Quando em uso de drogas para tocolise, estas devem ser mantidas até a retirada do feto, para que a sua extração seja facilitada.
- d) A realização da laqueadura do cordão umbilical deve ser imediata, para que o atendimento neonatal seja o mais rápido possível.
- e) Nos partos normais, está indicado o uso de fórceps em fetos acima de 1500 gramas, para proteção do polo cefálico fetal.

33 - O diagnóstico de descolamento prematuro da placenta é basicamente clínico. Assinale a alternativa que apresenta indicativos desse diagnóstico.

- ▶ a) Dor súbita, aumento progressivo da altura uterina e aumento da atividade uterina.
- b) Hemorragia genital imotivada, de início e interrupção súbitos, que tendem a se repetir e agravar.
- c) Rótura das membranas e ocorrência de hemorragia importante ao toque vaginal.
- d) Hipotensão, taquipneia e frequência cardíaca materna elevadas e ausculta cardíaca fetal difícil.
- e) Presença de contrações uterinas regulares, colo dilatado e apresentação fetal alta e móvel.

***34 - Em relação à diabetes gestacional, assinale a alternativa INCORRETA.**

- a) São fatores de risco para a diabetes gestacional sobrepeso materno, macrossomia fetal, hipertensão arterial e aumento do volume de líquido amniótico.
- b) A prova de tolerância oral a glicose realizada entre 24 e 28 semanas de gestação é considerada positiva quando apresenta dois ou mais valores alterados.
- c) Havendo confirmação do diagnóstico de diabetes gestacional, deve-se iniciar o uso de insulina de ação rápida, conforme controle de glicemia capilar.
- d) O controle metabólico é considerado adequado quando se observam no mínimo 70% dos valores glicêmicos diários normais.
- e) No dia do parto, a dose de insulina a ser administrada deve ser reduzida a um terço da dose normalmente empregada.

*** – Questão anulada, portanto todos os candidatos serão pontuados.**

35 - Em relação à gestação múltipla, assinale a alternativa correta.

- a) A síndrome de transfusão feto-fetal pode ser encontrada em todas as gestações múltiplas, mas sua ocorrência maior é na gestação de trigêmeos.
- ▶ b) Na gestação múltipla ocorre um aumento cerca de 5 a 6 vezes da mortalidade neonatal, quando comparada com gestação única.
- c) Os gêmeos unidos são resultantes da divisão do blastocisto em uma fase mais precoce.
- d) O melhor período para determinação da corionicidade e da amniocidade é durante o segundo trimestre da gestação.
- e) A restrição de crescimento fetal é a principal intercorrência da gestação múltipla.

36 - Placenta prévia é definida pela presença de tecido placentário cobrindo total ou parcialmente o colo uterino após 28 semanas. NÃO é fator de risco para essa intercorrência:

- a) multiparidade.
- b) número de cesáreas prévias.
- c) feto masculino.
- ▶ d) feto feminino.
- e) tabagismo.

37 - Em relação às funções do líquido amniótico, considere as seguintes afirmativas:

1. **Determina o aumento da pressão luminal na árvore traqueobrônquica durante os movimentos respiratórios fetais.**
2. **Facilita a livre flutuação do cordão umbilical.**
3. **Favorece o desenvolvimento dos sistemas urinário e gastrointestinal.**

Assinale a alternativa correta.

- a) Somente a afirmativa 1 é verdadeira.
- b) Somente a afirmativa 2 é verdadeira.
- c) Somente a afirmativa 3 é verdadeira.
- d) Somente as afirmativas 2 e 3 são verdadeiras.
- ▶ e) As afirmativas 1, 2 e 3 são verdadeiras.

****38 - No controle de infecção intra-amniótica, tem-se como critério para diagnóstico a presença de febre acima de 37,8 °C e os seguintes parâmetros, EXCETO:**

- a) taquicardia materna.
- b) taquicardia fetal.
- c) útero irritável (contrações irregulares).
- d) leucocitose acima de 9000/mm³.
- ▶ e) diminuição dos movimentos fetais.

39 - Entre as trombofilias abaixo relacionadas, assinale aquela que apresenta maior risco de tromboembolismo.

- a) Fator V de Leiden.
- ▶ b) Deficiência de antitrombina.
- c) Protrombina mutante.
- d) Deficiência de proteína S.
- e) Deficiência de proteína C.

40 - Em relação às doenças tromboembólicas, é correto afirmar:

- a) A síndrome antifosfolípide não eleva o risco de trombose na gestação.
- b) A cesárea e a prematuridade não são fatores de risco para trombose.
- c) No caso de risco de trombose, as drogas anticoagulantes devem ser iniciadas imediatamente após o parto ou cesárea.
- d) A tomografia computadorizada é o primeiro exame a ser realizado em caso de suspeita de trombose venosa profunda.
- ▶ e) O uso prolongado de heparina pode causar osteoporose e trombocitopenia.

**** – Questão com resposta alterada.**