

CONHECIMENTOS GERAIS (QUESTÕES DE 01 A 10)

Leia o texto 1 para responder às questões de 01 a 03.

Texto 1

A busca da felicidade

Pesquisas desvendam os mecanismos do prazer e da felicidade. Como esse novo conhecimento pode melhorar sua vida?

Barbara Axt

05 Felicidade é um truque. Um truque da natureza concebido ao longo de milhões de anos com uma só finalidade: enganar você. A lógica é a seguinte: quando fazemos algo que aumenta nossas chances de sobreviver ou de procriar, nos sentimos muito bem. Tão bem que vamos querer repetir a experiência muitas e muitas vezes. E essa nossa perseguição incessante de coisas que nos deixem felizes acaba aumentando as chances de transmitirmos nossos genes. “As leis que governam a felicidade não foram desenhadas para nosso bem-estar psicológico, mas para aumentar as chances de sobrevivência dos nossos genes a longo prazo”, escreveu o escritor e psicólogo americano Robert Wright, num artigo para a revista americana Time.

10 A busca da felicidade é o combustível que move a humanidade – é ela que nos força a estudar, trabalhar, ter fé, construir casas, realizar coisas, juntar dinheiro, gastar dinheiro, fazer amigos, brigar, casar, separar, ter filhos e depois protegê-los. Ela nos convence de que cada uma dessas conquistas é a coisa mais importante do mundo e nos dá disposição para lutar por elas. Mas tudo isso é ilusão.

15 E temos levado esse truque muito a sério. Vivemos uma época em que ser feliz é uma obrigação – as pessoas tristes são indesejadas, vistas como fracassadas completas. A doença do momento é a depressão. “A depressão é o mal de uma sociedade que decidiu ser feliz a todo preço”, afirma o escritor francês Pascal Bruckner. Muitos de nós estão fazendo força demais para demonstrar felicidade aos outros – e sofrendo por dentro por causa disso. Felicidade está virando um peso: uma fonte terrível de ansiedade.

20 Esse assunto sempre foi desprezado pelos cientistas. Mas, na última década, um número cada vez maior deles, alguns influenciados pelas ideias de religiosos e filósofos, tem se esforçado para decifrar os segredos da felicidade.

25 **Três caminhos**

Um dos motivos pelos quais a felicidade é tão difícil de alcançar é que nem sabemos bem o que ela é. Daí a importância das pesquisas do psicólogo americano Martin Seligman, da Universidade da Pensilvânia. Seligman concluiu que felicidade é na verdade a soma de três coisas diferentes: prazer, engajamento e significado.

30 Prazer você sabe o que é. Trata-se daquela sensação que costuma tomar nossos corpos quando dançamos uma música boa, ouvimos uma piada engraçada, conversamos com um bom amigo, fazemos sexo ou comemos chocolate. Um jeito fácil de reconhecer se alguém está tendo prazer é procurar em seu rosto por um sorriso e por olhos brilhantes. Já engajamento é a profundidade de envolvimento entre a pessoa e sua vida. Um sujeito engajado é aquele que está absorvido pelo que faz, que participa ativamente da vida. E, finalmente, significado é a sensação de que nossa vida faz parte de algo maior.

35 Para terminar, há uma regra da qual especialista nenhum discorda: ter amigos (e nem precisam ser muitos) ajuda a ser feliz. Amigos contam pontos nos três critérios: trazem, ao mesmo tempo, prazer, engajamento e significado para nossas vidas.

40 Felicidade não é um fim em si, e sim uma consequência do jeito que você leva a vida. As pessoas que procuram receitas e respostas complicadas para ela acabam perdendo de vista os pequenos prazeres e alegrias. É o dia a dia de uma pessoa e a maneira como ela reage às situações mais banais que definem seu nível de felicidade.

45 Ou, para resumir tudo: um jeito garantido de ser feliz é se preocupando menos em ser feliz.

Disponível em: <<http://super.abril.com.br/cultura/a-busca-da-felicidade>>. Acesso em: 21 abr. 2017.

Questão 01 (Peso 1)

A partir da leitura do texto 1, é correto afirmar que

- A) a busca da felicidade provoca ansiedade, visto que é uma conquista coletiva com padrões sociais mutáveis.
- B) na sociedade contemporânea, mascara-se a felicidade, e a consequência é a depressão, um mal irreversível.
- C) a felicidade é resultado da confluência de três caminhos que se completam, determinando o bem-estar do indivíduo.
- D) na contemporaneidade, o prazer e a felicidade, quando frustrados, acentuam a revolta e a alienação das pessoas.
- E) a busca incessante da felicidade sempre esteve atrelada a uma ideologia de caráter exclusivamente teocêntrico.

Questão 02 (Peso 3)

Sobre os elementos linguísticos formadores do texto 1, analise as assertivas e identifique com **V** as verdadeiras e com **F** as falsas.

- () As palavras **bem-estar** (linha 07), **americano** (linha 09) e **reage** (linha 44) são formadas, respectivamente, por justaposição, sufixação e prefixação.
- () A forma verbal da frase **Felicidade é um truque** (linha 01) está no presente. Se ela fosse escrita nas três formas do pretérito, ficaria: **foi, era, fora**.
- () Os vocábulos **engajamento** (linha 40) e **banais** (linha 44) podem ser substituídos, sem alterar o sentido contextual, por **capacitação** e **formais**, respectivamente.
- () Em: “**Para terminar, há uma regra [...]**” (linha 38) e em “[...] **trazem, ao mesmo tempo, prazer [...]**” (linha 40), o uso das vírgulas é obrigatório. Na primeira porque a oração adverbial antecipa a oração principal e, na segunda ocorrência, porque o adjunto adverbial está deslocado e intercalado na oração subordinada, respectivamente.

A alternativa que contém a sequência correta, de cima para baixo, é

- A) V V F V
- B) V F V F
- C) V F F V
- D) F V F V
- E) F F V F

Questão 03 (Peso 2)

E temos levado esse truque muito a sério. Vivemos uma época em **que** ser feliz é uma obrigação – as pessoas tristes são indesejadas, vistas como fracassadas completas. A doença do momento é a depressão. (linhas 15-17)

Atentando para os efeitos de sentido e para os aspectos estruturais do fragmento do texto 1 em destaque, é coerente afirmar que

- A) os vocábulos **esse** e **muito** são modificadores da locução verbal **temos levado**.
- B) **tristes, fracassadas e depressão** são vocábulos que qualificam o mesmo nome.
- C) esse fragmento possui três períodos compostos e suas orações são subordinadas.
- D) o pronome relativo em destaque é um termo anafórico, refere-se ao substantivo **época**.
- E) o conectivo que inicia o fragmento (**E**) pode ser substituído pelo conectivo (**Portanto**), sem perda do sentido contextual.

Questão 04 (Peso 3)

Considerando as regras gramaticais quanto à concordância e à regência, a alternativa em que as duas frases do grupo estão corretas, é

- A) Não devemos nos esquecer de que todos aspiram ao sucesso.
Por falta de tempo, hoje não assistimos ao documentário sobre ética.
- B) Esse jovem profissional está apto em assumir a direção da empresa.
Sempre devemos ter atenção para com os novos colegas de trabalho.
- C) Tu e Mário viajareis juntos ao amanhecer do dia vinte e três de julho.
No passado, deviam haver belas cachoeiras naquele local tão distante.
- D) A maior parte dos convidados chegaram na hora marcada para a festa.
Tudo eram alegrias, pois faltava dois dias para o aniversário da garota.
- E) As orientações, para que todos fiquem sempre alertas, seguem anexas.
Os ecologistas mesmos ficaram bastante preocupados com o planeta.

Processo Seletivo para Emprego Público da Policlínica
Região de Irecê – Edital nº001/2017 – Código 010

Leia o texto 2, utilizado na campanha para doação de sangue do Ministério da Saúde, para responder à questão 05.

Texto 2.

Disponível em:

<<https://www.google.com.br/search?q=propagandas+de+campanhas+de+saude&espv=2&tbn=isch&imgil=X2Szip2f44eT9M%253A%253Bhpux9hIFXxVwPM%253Bhttp%25253A%25252F%25252Fwww.e-farsas.com%25>>. Acesso em: 22 abr. 2017.

Questão 05 (Peso 2)

Sobre a linguagem verbal do texto 2, é correto afirmar que

- A) “TENHO LEUCEMIA E PRECISO DE DOAÇÃO DE SANGUE.” O termo em destaque (E) tem valor alternativo.
- B) por ser uma campanha que visa convencer o interlocutor, utiliza todos os verbos no imperativo afirmativo.
- C) o fragmento “PRONTO. AGORA VOCÊ JÁ CONHECE A BIANCA.” está formado por períodos compostos e frases verbais.
- D) o questionamento dirigido ao interlocutor do discurso é introduzido por um conector oracional que determina a finalidade da campanha.
- E) no primeiro período, a locução verbal empregada pode ser substituída, sem perda do sentido, pela forma verbal **conheceria**. Ambas estão na voz ativa.

Questão 06 (Peso 3)

Semântica é a área da linguística que estuda o significado das palavras. De acordo com a norma culta e o novo acordo ortográfico, numere a segunda coluna de acordo com a primeira.

- | | |
|-------------------|--|
| (1) Iminente | () Prestes a ocorrer. |
| (2) Eminente | () Desprovido; que não está preparado. |
| (3) Espectador | () Que não se percebeu; não observado. |
| (4) Expectador | () Aquele que espera a ocorrência de algo. |
| (5) Despercebido | () Muito acima do que está em volta; elevado. |
| (6) Desapercebido | () Aquele que presencia um fato; testemunha. |

A alternativa que contém a sequência correta, de cima para baixo, é

- A) 2 5 6 3 1 4
- B) 2 6 5 4 1 3
- C) 1 5 6 3 2 4
- D) 1 6 5 3 2 4
- E) 1 6 5 4 2 3

Questão 07 (Peso 2)

Alguém _____ que o paciente estava grave. _____ e segui para a emergência para comunicar aos familiares. _____ que seria necessário conseguir doadores de sangue.

De acordo com a norma culta, a alternativa que preenche, correta e sequencialmente, as lacunas do trecho acima é

- A) me avisou / Levantei-me / Diria-lhes
- B) me avisou / Levantei-me / Dir-lhes-ia
- C) avisou-me / Levantei-me / Dir-lhes-ia
- D) avisou-me / Levantei-me / Dizer-lhes-ia
- E) avisou-me / Me levantei / Dizer-lhes-ia

Questão 08 (Peso 1)

“O hífen ou traço de união, como também é chamado, tem provocado mais discórdia do que união como sugere um dos nomes do sinal, principalmente depois das alterações propostas pelo Acordo Ortográfico de 2009 [...]” (SCHLEE, 2016, p.339).

De acordo com o novo acordo ortográfico, a alternativa em que todas as palavras estão grafadas corretamente é

- A) supra-ocular, hiper-bárico e semi-integral.
- B) sub-secretário, semi-rígido e intra-articular.
- C) sub-sistema, postero-anterior e intra-dérmico.
- D) intra-hepático, salva-guarda e psico-somático.
- E) intra-articular, sobre-humano e pré-eclampsia.

Questão 09 (Peso 2)

Mais de um paciente _____ do atendimento. No total, _____ menos de dez ocorrências registradas. Mesmo assim, o Diretor da Policlínica _____.

De acordo com a norma culta, a alternativa que preenche, correta e sequencialmente, as lacunas do trecho acima é

- A) reclamou / foi / interviu
- B) reclamaram / foi / interveio
- C) reclamou / foram / interveio
- D) reclamaram / foram / interviu
- E) reclamaram / forão / interveio

Questão 10 (Peso 1)

De acordo com o novo acordo ortográfico, a alternativa que contém todas as palavras acentuadas corretamente é

- A) hábil, contrário e ruím.
- B) fêmur, tórax e bíceps.
- C) protéico, íris e sêmen.
- D) córtex, idéia e abdôme.
- E) enjôo, paranóia e fístula.

POLÍTICAS DE SAÚDE (QUESTÕES DE 11 A 25)

Questão 11 (Peso 1)

A Lei nº 8.080, de 19 de setembro de 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, conceitua _____, um dos princípios do Sistema Único de Saúde (SUS), como o conjunto articulado e contínuo de ações e serviços preventivos e curativos, individuais e coletivos, exigidos para cada caso, em todos os níveis de complexidade do sistema.

A alternativa que preenche, corretamente, a lacuna do trecho acima é

- A) equidade
- B) igualdade
- C) integralidade
- D) universalidade
- E) hierarquização dos serviços

**Processo Seletivo para Emprego Público da Policlínica
Região de Irecê – Edital nº001/2017 – Código 010**

Questão 12 (Peso 1)

De acordo com a Lei nº 8.080, de 19 de setembro de 1990, um dos princípios do Sistema Único Saúde (SUS), é a descentralização político-administrativa, com direção _____.

A alternativa que preenche, corretamente, a lacuna do trecho acima é

- A) tripartite em cada esfera de governo com ênfase na descentralização dos serviços para os municípios
- B) única em cada esfera de governo e com desburocratização da rede de serviços de saúde
- C) única em cada esfera de governo com ênfase na participação popular
- D) tripartite em cada esfera de governo
- E) única em cada esfera de governo

Questão 13 (Peso 2)

A Lei nº 8.142, de 28 de dezembro de 1990, dispõe sobre a participação da comunidade na gestão do Sistema Único de Saúde (SUS) e sobre as transferências intergovernamentais de recursos financeiros na área da saúde e dá outras providências.

Sobre os requisitos que deverão ser atendidos para o recebimento de recursos financeiros pelos Municípios, Estados e Distrito Federal, analise as opções abaixo e identifique com **V** as verdadeiras e com **F** as falsas.

- () Plano de saúde.
- () Fundo de Saúde.
- () Conselho de Saúde.
- () Atualização anual do SISPACTO.
- () Termo de Anuência Fiscal assinado pelo chefe do Executivo.
- () Contrapartida de recursos para a saúde no respectivo orçamento.

A alternativa que contém a sequência correta, de cima para baixo, é

- A) F F F V F V
- B) F V V F F F
- C) V V F F V V
- D) V V V F F V
- E) V F V V V F

Questão 14 (Peso 1)

_____, em caráter permanente e deliberativo, é um órgão colegiado composto por representantes do governo, prestadores de serviço, profissionais de saúde e usuários. Atua na formulação de estratégias e no controle da execução da política de saúde na instância correspondente, inclusive nos aspectos econômicos e financeiros, cujas decisões serão homologadas pelo chefe do poder legalmente constituído em cada esfera do governo.

A alternativa que preenche, corretamente, a lacuna do trecho acima é

- A) O Colegiado Gestor
- B) O Conselho de Saúde
- C) A Conferência de Saúde
- D) O Movimento Popular em Saúde
- E) A Comissão Intergestores Tripartite

Questão 15 (Peso 2)

“O Sistema de Informação em Saúde para a Atenção Básica (SISAB) foi instituído pela Portaria GM/MS nº 1.412, de 10 de julho de 2013, passando a ser o sistema de informação da Atenção Básica vigente para fins de financiamento e de adesão aos programas e estratégias da Política Nacional de Atenção Básica, substituindo o Sistema de Informação da Atenção Básica (SIAB). O SISAB integra a estratégia [...] denominada e-SUS Atenção Básica (e-SUS AB), que propõe o incremento da gestão da informação, a automação dos processos, a melhoria das condições de infraestrutura e a melhoria dos processos de trabalho.”

Disponível em: <<http://sisab.saude.gov.br/>>. Acesso em: 17 mar. 2017 (Adaptado).

Sobre o e-SUS AB, é correto afirmar que é utilizado

- A) pelas equipes que compõem a Atenção Básica e a Atenção Médica Especializada que não está alocada no hospital.
- B) apenas quando o computador usado para a digitação das fichas tem conectividade com a internet.
- C) necessariamente, pelos profissionais da saúde através de fichas impressas e, posteriormente, lançadas no sistema por digitadores.
- D) exclusivamente pelas equipes da ESF, EACS, NASF, EAB, ECR, AD, EPEN e SB.
- E) exclusivamente pelas equipes que integram a Rede de Atenção à Saúde: ESF, EACS, NASF, EAB, AD, EPEN e SB, exceto as equipes de Consultório na Rua.

**Processo Seletivo para Emprego Público da Policlínica
Região de Irecê – Edital nº001/2017 – Código 010**

Questão 16 (Peso 1)

Os municípios poderão constituir consórcios para desenvolver em conjunto as ações e os serviços de saúde que lhes correspondam. Um dos princípios que se aplicam aos consórcios administrativos intermunicipais é

- A) direção única.
- B) direito privado.
- C) direção tripartite.
- D) direito público, necessariamente.
- E) possibilidade de atendimento ao setor privado.

Questão 17 (Peso 3)

As comissões intersetoriais de âmbito nacional estão subordinadas ao Conselho Nacional de Saúde, integradas pelos Ministérios e órgãos competentes e por entidades representativas da sociedade civil. Deste modo, as comissões intersetoriais têm a finalidade de articular políticas e programas de interesse para a saúde, cuja execução envolva áreas não compreendidas no âmbito do Sistema Único de Saúde (SUS).

Disponível em: <<http://conselho.saude.gov.br/legislacao/lei8080.htm>>. Acesso em: 20 mar. 2017.

Sobre as atividades que são de abrangência das comissões intersetoriais, analise as opções abaixo e identifique com **V** as verdadeiras e com **F** as falsas.

- () Recursos humanos
- () Ciência e tecnologia
- () Alimentação e nutrição
- () Políticas públicas sustentáveis
- () Desenvolvimento da primeira infância
- () Vigilância sanitária e farmacoepidemiologia

A alternativa que contém a sequência correta, de cima para baixo, é

- A) F F V F V V
- B) F F V V V F
- C) V V F V F V
- D) V F F V F F
- E) V V F F F V

Questão 18 (Peso 2)

A Conferência de Saúde reunir-se-á a cada _____ 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 _____ ou, extraordinariamente, por esta ou pelo(a) _____.

Disponível em: <http://www.planalto.gov.br/ccivil_03/leis/L8142.htm>. Acesso em: 21 mar. 2017.

A alternativa que preenche, correta e sequencialmente, as lacunas do trecho acima é

- A) quatro / Executivo / Conselho de Saúde
- B) quatro / Legislativo / Conselho de Saúde
- C) dois / Judiciário / Organização Mundial da Saúde
- D) cinco / Executivo / Conselho Intergestores Tripartite
- E) cinco / Legislativo / Conselho Intergestores Tripartite

Questão 19 (Peso 2)

O Registro de Eventos em Saúde Pública (RESP) é um formulário *online* que vem sendo utilizado por todas as Secretarias Estaduais de Saúde no contexto da Emergência em Saúde Pública de Importância Nacional.

Disponível em: <<http://www.portalsinan.saude.gov.br/resp>>. Acesso em: 21 mar. 2017.

_____ é uma condição/agravo que deve ser notificada através do RESP.

A alternativa que preenche, corretamente, a lacuna do trecho acima é

- A) A Sífilis
- B) A Rubéola
- C) A Microcefalia
- D) A Toxoplasmose
- E) O Citomegalovírus

**Processo Seletivo para Emprego Público da Policlínica
Região de Irecê – Edital nº001/2017 – Código 010**

Questão 20 (Peso 2)

A representação dos usuários nos Conselhos de Saúde e Conferências é _____.

A alternativa que preenche, corretamente, a lacuna do trecho acima é

- A) de 33,3% em relação aos demais segmentos
- B) de 66,6% em relação aos demais segmentos
- C) paritária em relação ao conjunto dos demais segmentos
- D) proporcional em relação ao conjunto dos demais segmentos
- E) pactuada na primeira reunião do Conselho eleito e lavrada em ata

Questão 21 (Peso 3)

O Decreto nº 7.508, de 28 de junho de 2011, regulamenta a Lei nº 8.080, de 19 de setembro de 1990, e dispõe sobre a organização do Sistema Único de Saúde (SUS), o planejamento da saúde, a assistência à saúde e a articulação interfederativa.

As ações e serviços mínimos para instituir a Região de Saúde, conforme o Decreto nº 7.508/2011, são:

- A) atenção primária; urgência e emergência; atenção ambulatorial especializada e hospitalar; vigilância em saúde e saúde do trabalhador.
- B) atenção primária; urgência e emergência; atenção psicossocial; atenção ambulatorial especializada e hospitalar e vigilância em saúde.
- C) atenção primária; urgência e emergência; atenção psicossocial; atenção ambulatorial especializada e hospitalar; vigilância em saúde e saúde do trabalhador.
- D) atenção à saúde da criança e do adolescente; atenção à saúde da mulher e do homem; atenção à saúde do idoso e das pessoas com deficiência; vigilância em saúde e atenção à saúde da população LGBT e da população negra.
- E) atenção à saúde da criança e do adolescente; atenção à saúde da mulher e do homem; atenção à saúde do idoso e das pessoas com deficiência; vigilância em saúde; atenção à saúde da população LGBT e da população negra e atenção psicossocial.

Questão 22 (Peso 3)

Sobre a participação do Poder Legislativo e Judiciário como membros eleitos do Conselho de Saúde, segundo a Resolução nº 453, de 10 de maio de 2012, é correto afirmar que

- A) é facultativa.
- B) não é permitida.
- C) é obrigatória nos casos de calamidade pública.
- D) é possível, desde que ocupe as vagas destinadas ao Executivo.
- E) deve ser incentivada com intuito de gerar maior transparência ao processo de gestão orçamentária e financeira do SUS.

Questão 23 (Peso 3)

_____ é(são) competência(s) dos Conselhos de Saúde, segundo a Resolução nº 453, de 10 de maio de 2012.

A alternativa que preenche, corretamente, a lacuna do trecho acima é

- A) Ser órgão consultivo para a aprovação ou não do relatório de gestão anualmente
- B) Atuar como agente sanitário no que tange ao exercício do poder de polícia sanitária em suas comunidades
- C) Acompanhar e controlar a atuação do setor privado, credenciado ou não, mediante contrato ou convênio na área de saúde
- D) Fiscalizar e acompanhar o desenvolvimento das ações e dos serviços de saúde e formar comissão de averiguação e investigação, caso seja necessário
- E) Avaliar e deliberar sobre contratos, consórcios e convênios, conforme as diretrizes dos Planos de Saúde Nacional, Estadual, do Distrito Federal e Municipal

Questão 24 (Peso 3)

Sobre o Sistema de Informação sobre Nascidos Vivos (SINASC), é correto afirmar que

- A) a confecção da Declaração de Nascido Vivo é responsabilidade dos Municípios.
- B) a Declaração de Nascido Vivo é o compilado de informações, exclusivamente, sobre o nascimento.
- C) a Notificação de parto pode substituir, temporariamente, a Declaração de Nascido Vivo até sete dias após o nascimento do recém-nascido.
- D) a Declaração de Nascido Vivo deve ser preenchida pelo profissional que admitiu o recém-nascido no hospital, no caso do parto hospitalar ou domiciliar, com assistência hospitalar posterior.
- E) a Declaração de Nascido Vivo é emitida em três vias, uma delas permanece no estabelecimento de saúde, outra é encaminhada para a Secretaria Municipal de Saúde e a outra é entregue ao pai ou ao representante legal.

Questão 25 (Peso 1)

A _____, princípio do Sistema Único de Saúde (SUS), está relacionada ao acesso igualitário de todos os brasileiros aos serviços de saúde e respectivas ações, sem qualquer barreira de natureza legal, econômica, física ou cultural.

Disponível em: <<https://repositorio.ufba.br/ri/bitstream/ri/5975/1/Paim%20JS.%20202010%20Artigo2.pdf>>. Acesso em: 30 mar. 2017 (Adaptado).

A alternativa que preenche, corretamente, a lacuna do trecho acima é

- A) equidade
- B) igualdade
- C) integralidade
- D) universalidade
- E) descentralização

**CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS – MÉDICO DIAGNÓSTICO POR IMAGEM – ULTRASSONOGRAFIA GERAL
(QUESTÕES DE 26 A 40)**

Questão 26 (Peso 1)

No âmbito das ciências médicas, o ultrassom tem ocupado posição importante entre os mais eficazes métodos modernos de diagnósticos não invasivos.

Referente às suas propriedades físicas, analise as assertivas e identifique com **V** as verdadeiras e com **F** as falsas.

- () A velocidade das ondas de ultrassom dependem fundamentalmente do meio elástico em que se propagam.
- () Impedância acústica é a resistência do tecido ao movimento das partículas causado pela onda ultrassônica.
- () A alteração na direção de um feixe ultrassônico, quando passa de um meio a outro devido a diferença de elasticidade e densidade, é chamada de reflexão.
- () Uma onda sonora pode ser considerada longitudinal, pois sua energia promove perturbação nas partículas do meio na mesma direção da propagação da onda.

A alternativa que contém a sequência correta, de cima para baixo, é

- A) V V F V
- B) V F F F
- C) V V V F
- D) F V F V
- E) F F V V

Questão 27 (Peso 2)

Referente ao baço em um exame de ultrassonografia do abdome total, é correto afirmar que

- A) na ultrassonografia, o baço é hipocogênico em relação ao fígado, com ecotextura heterogênea.
- B) os cistos esplênicos se apresentam caracteristicamente como áreas hiperecóticas com sombreamento acústico posterior.
- C) o baço é um órgão retroperitoneal, localizado no hipocôndrio esquerdo e se encontra posterior, lateral e superiormente ao diafragma.
- D) uma das causas mais comuns de esplenomegalia acentuada e grave é a hipertensão portal.
- E) dentro da normalidade, o formato do baço é variável e seu tamanho e peso diminuem com a idade do indivíduo.

Questão 28 (Peso 2)

Referente à descrição do padrão de normalidade da vesícula e vias biliares pela ultrassonografia, é correto afirmar que

- A) a avaliação do trato biliar é dificultada pela sua natureza cística.
- B) na maioria dos pacientes, a janela acústica do fígado não facilita a visualização da vesícula e vias biliares.
- C) na terminologia ultrassonográfica, a porção proximal das vias biliares refere-se àquela que se encontra mais próxima ao intestino.
- D) a vesícula biliar é uma víscera oca, de paredes delgadas e regulares, localizada na fossa vesicular entre os segmentos IV e V do fígado, conhecida também como área nua.
- E) a luz da vesícula biliar se apresenta hiperecótica com parede hipocogênica. Caso a vesícula esteja contraída durante o exame ultrassonográfico, evidencia-se apenas a camada correspondente a mucosa vesicular.

Questão 29 (Peso 3)

No exame ultrassonográfico para estudo de adenomiose, é correto afirmar que

- A) se observa a presença de glândulas endometriais e estroma no interior do perímétri.
- B) as mulheres nulíparas e as pós-menopausa são as que apresentam maior índice da doença.
- C) a forma difusa da doença, que é a mais comum, apresenta focos espalhados no interior do miométrio.
- D) quando a doença se apresenta na forma nodular, os adenomiomas são facilmente diferenciados dos leiomiomas por qualquer modo de aquisição da ultrassonografia.
- E) as principais características fisioanatômicas e a localização dos adenomiomas permitem que o diagnóstico seja feito, principalmente, por ultrassonografia transabdominal.

Questão 30 (Peso 3)

Na ultrassonografia com Doppler para estudo da artéria cerebral média fetal, o operador deve _____.

A alternativa que preenche, corretamente, a lacuna do trecho acima é

- A) corresponder o aumento do índice de Pourcelot com o aumento do fluxo sanguíneo cerebral
- B) obter a amostra na região distal da artéria e excluir a porção proximal da sua origem na carótida interna
- C) relacionar a diminuição significativa do parâmetro velocidade máxima sistólica na artéria média cerebral com anemia fetal
- D) aplicar, durante o estudo, pressão média no transdutor sobre o pólo cefálico, pois esta pressão auxilia na aquisição das imagens e não interferem na análise da onda formada pelo pico da velocidade sistólica
- E) associar a redistribuição do fluxo sanguíneo fetal no estado de hipóxia com o aumento do fluxo diastólico na artéria cerebral média e diminuição da resistência em sua circulação no quadro de centralização do fluxo sanguíneo

Questão 31 (Peso 1)

Paciente do sexo masculino, 54 anos, admitido na emergência com queixa de dor abdominal há 24 horas, do tipo difusa, moderada, contínua, de início súbito. Apresenta náuseas e dificuldade para evacuar. Hemograma revelou leucocitose moderada e as radiografias simples achados inespecíficos. Encaminhado para ultrassonografia.

Caso seja apendicite aguda, espera-se como achados ultrassonográficos relacionados ao apêndice:

- A) lúmen hiperecótico.
- B) presença de gás no interior do órgão.
- C) órgão em fundo cego, móvel e compressível.
- D) estrutura com diâmetro transversal maior que 6 mm.
- E) parede muscular adelgada com espessura menor que 3 mm.

Questão 32 (Peso 3)

Paciente do sexo feminino, segundo mês de gestação, procurou a emergência com queixa de dor abdominal iniciada há quatro dias em região epigástrica que irradia para região do hipocôndrio direito. Apresenta colúria e esclera icterica. Exames laboratoriais demonstram leucocitose com desvio à esquerda e bilirrubinas elevadas compatíveis com icterícia colestática. Encaminhada para ultrassonografia do abdome superior.

Os possíveis achados para colecistite aguda incluem _____.

A alternativa que preenche, corretamente, a lacuna do trecho acima é

- A) luz vesicular com aumento significativo da ecogenicidade e do seu diâmetro
- B) adelgaçamento da parede vesicular devido o processo inflamatório, geralmente com valor < 3 mm
- C) diminuição da irrigação sanguínea na parede vesicular observada ao Doppler em decorrência de hipóxia
- D) sinal de Murphy ultrassonográfico negativo durante a compressão com o transdutor na topografia da vesícula
- E) imagem hiperecótica com sombreamento acústico posterior correspondente a cálculo impactado no ducto cístico ou colo vesicular

Questão 33 (Peso 2)

Em relação ao exame ultrassonográfico da tireoide, é correto afirmar que

- A) as lesões tireoidianas hipoeocogênicas são sugestivas de benignidade.
- B) a maior parte dos nódulos da tireoide não possuem relação com hiperplasia glandular.
- C) a avaliação com Doppler que demonstra vascularização intranodular é sugestiva de malignidade.
- D) os carcinomas papilares são hiperecogênicos e, geralmente, não apresentam vascularização ao estudo com Doppler.
- E) as microcalcificações e os contornos mal definidos presentes em nódulos tireoidianos são sugestivos de benignidade.

Questão 34 (Peso 2)

Na realização de ultrassonografia de rins e vias urinárias, é correto afirmar que

- A) na pielonefrite bacteriana aguda, os achados ultrassonográficos incluem a diminuição das dimensões renais.
- B) a principal característica ultrassonográfica para hidronefrose é a presença de múltiplos pontos anecóicos dispersos pelo parênquima renal.
- C) uma ecogenicidade aumentada no córtex renal é um achado específico, que não deve ser associado com doenças do parênquima renal.
- D) a nefrite intersticial aguda está relacionada com aumento nas dimensões renais, perda da diferenciação corticomedular e hiperecogenicidade cortical.
- E) um cisto renal simples demonstrado está relacionado com massas anecóicas, com sombreado acústico posterior, característico da não transmissão de som pelo achado.

Questão 35 (Peso 2)

Aplicando a classificação BI-RADS ao exame de ultrassonografia da mama, é correto afirmar que

- A) imagens ultrassonográficas da mama inconclusivas com avaliação incompleta, devem ser classificadas em BI-RADS categoria 0.
- B) um nódulo mamário sólido com presença de fluxo sanguíneo interno ao estudo com Doppler pode ser classificado na categoria 2 do BI-RADS.
- C) um nódulo mamário classificado como BI-RADS categoria 4, cuja avaliação Doppler revelou fluxo de baixa velocidade sistólica, não deverá ser submetido à biópsia.
- D) quando o estudo com Doppler revelar nódulo mamário com fluxo de baixa velocidade sistólica e elevada resistência diastólica, deverá ser classificado como BI-RADS categoria 3.
- E) nódulo com margens não circunscritas, com vasos sanguíneos calibrosos, convergindo para a lesão, sendo que um deles penetra até o centro, poderá ser classificado como BI-RADS categoria 3.

Questão 36 (Peso 1)

Considerando os estudos com Dopplerfluxometria e seus parâmetros técnicos, analise as assertivas e identifique com **V** as verdadeiras e com **F** as falsas.

- () A velocidade de fluxo sanguíneo no ducto venoso fetal é aproximadamente três vezes menor do que a velocidade de fluxo na veia umbilical ou na veia cava inferior.
- () A avaliação da circulação da artéria umbilical possibilita a caracterização da função placentária permitindo identificação dos fetos com risco para resultados perinatais adversos.
- () O estudo da artéria cerebral média fetal necessita de pelo menos três e menos de 10 ondas Doppler consecutivas, sendo o ponto mais elevado da onda considerado como o pico de velocidade sistólica PVS (cm/s).

A alternativa que contém a sequência correta, de cima para baixo, é

- A) F F V
- B) F V V
- C) V V F
- D) V F V
- E) V F F

Questão 37 (Peso 3)

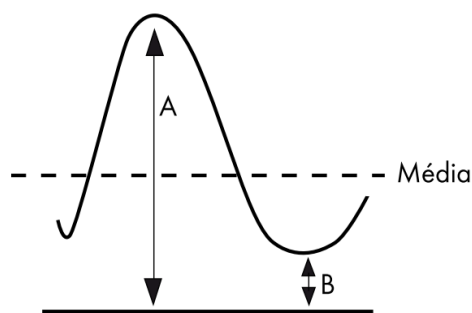
Ao analisar imagens ultrassonográficas da bolsa escrotal de um paciente de 59 anos, o examinador observou uma lesão de 1,5 cm com parede irregular, anecóica, com presença de reforço acústico posterior em testículo direito. Na avaliação com Doppler colorido, a lesão não apresentou fluxo sanguíneo interno. Para esse caso clínico, a hipótese diagnóstica mais provável é

- A) varicocele intratesticular.
- B) espermatocel intratesticular.
- C) cisto simples intratesticular.
- D) ectasia tubular da *Rete testis*.
- E) fratura da túnica albugínea.

Questão 38 (Peso 3)

Diferentes índices têm sido utilizados para descrever o espectro da onda Doppler na avaliação hemodinâmica com Dopplerfluxometria, conforme a representação da figura 1.

Figura 1



- A = Sístole.
- B = Diástole.
- A/B = relação AB
- A-B/A = índice de resistência
- A-B/Média = índice de pulsabilidade

Fonte: Pires P., Faundes A. Dopplervelocimetria na avaliação hemodinâmica materno-fetal. Rev. Femina, 2007, 35:383-90.

Referente aos índices comumente utilizados nos equipamentos e aplicados para avaliação da hemodinâmica materno fetal, o operador poderá relacionar _____.

A alternativa que preenche, corretamente, a lacuna do trecho acima é

- A) baixo índice de pulsabilidade como indicativo de alta resistência vascular na região estudada.
- B) baixo índice de resistência na artéria cerebral média fetal com diminuição da perfusão renal fetal.
- C) diminuição do índice de pulsabilidade na artéria renal fetal linearmente com a idade gestacional, indicando diminuição da perfusão renal.
- D) elevação do índice de resistência das artérias uterinas entre 20 e 24 semanas de gestação com a diminuição do risco de desenvolvimento de pré-eclâmpsia.
- E) hipóxia fetal crônica provocada pela insuficiência placentária e consequente centralização fetal e o aumento significativo do índice de pulsabilidade na artéria cerebral média.

Questão 39 (Peso 1)

Referente ao estudo ultrassonográfico dos rins e vias urinárias, analise as assertivas e identifique com **V** as verdadeiras e com **F** as falsas.

- () O córtex renal é mais ecogênico que suas pirâmides e deve ser igual ou inferior à ecogenicidade do fígado.
- () A bexiga urinária possui lúmen anecóico e é visualizada com artefato de reforço posterior nas imagens ultrassonográficas.
- () A medula renal, formada pelas pirâmides, é observada na normalidade como estrutura hipocóica, com forma de cone na região localizada entre o córtex e o seio renal.
- () É um exame amplamente utilizado na investigação da cólica renal pelo fato de ser invasivo, amplamente disponível, de baixo custo e alta sensibilidade para o diagnóstico de ureterolitíase.

A alternativa que contém a sequência correta, de cima para baixo, é

- A) V V V F
- B) V F V F
- C) V F F V
- D) F V F V
- E) F V V V

Questão 40 (Peso 1)

De acordo com o Código de ética médica, Resolução CFM nº 1.931, de 17 de setembro de 2009, sobre a relação com pacientes e familiares, analise as assertivas e identifique com **V** as verdadeiras e com **F** as falsas.

- () É vedado ao médico prescrever tratamento ou outros procedimentos sem exame direto do paciente, ainda que em casos de urgência ou emergência.
- () É vedado ao médico desrespeitar o direito do paciente de decidir livremente sobre método contraceptivo, devendo sempre esclarecê-lo sobre a indicação, a segurança, a reversibilidade e o risco de cada método.
- () É vedado ao médico abreviar a vida do paciente, ainda que a pedido deste ou de seu representante legal. Vale destacar que, nos casos de doença incurável e terminal, deve o médico oferecer todos os cuidados paliativos disponíveis sem empreender ações diagnósticas ou terapêuticas inúteis ou obstinadas.

A alternativa que contém a sequência correta, de cima para baixo, é

- A) V V F
- B) V F V
- C) F V V
- D) F V F
- E) F F V