

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.

40 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.

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 022

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

Texto 2.

Disque Saúde 136
www.saude.gov.br

AMO LIVROS

TENHO 15 ANOS

SOU FÃ DE FUTEBOL

ADORO CINEMA

TENHO LEUCEMIA E PRECISO DE DOAÇÃO DE SANGUE

PARA DOAR SANGUE, VOCÊ PRECISA CONHECER A PESSOA?

PRONTO. AGORA VOCÊ JÁ CONHECE A BIANCA.

Assim como ela, milhares de pessoas precisam de doação de sangue.

Seja para quem for, seja doador.

Procure o Hemocentro mais próximo.

SUS Ministério da Saúde ERSI

Disponível em:

<<https://www.google.com.br/search?q=propagandas+de+campanhas+de+saude&espv=2&tbnm=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 / entreviu
- B) reclamaram / foi / interveio
- C) reclamou / foram / interveio
- D) reclamaram / foram / entreviu
- 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 022**

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 022**

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 022**

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.%202010%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 RADIOLOGIA E DIAGNÓSTICO POR IMAGEM
(QUESTÕES DE 26 A 40)**

Questão 26 (Peso 1)

Os princípios fundamentais de radioproteção são destacados através do marco regulatório nacional, Portaria nº 453 do Ministério da Saúde, publicada em 01 de junho de 1998, que estabelece as diretrizes básicas de proteção radiológica em radiodiagnóstico médico e odontológico. Um dos princípios ressaltados é o princípio de justificação.

Uma das proibições para exposição radiológica não justificada é

- A) realizar exame de rotina no leito.
- B) utilizar técnicas alternativas que envolvam menos exposição radiológica.
- C) deixar de realizar exame de demonstração, em pacientes ou voluntários, antes de liberar o equipamento para uso clínico, após finalização de instalação.
- D) expor seres humanos e animais para fins de pesquisa biomédica, conforme definido pela 18ª Assembleia Mundial da OMS de 1964, na Declaração de Nuremberg.
- E) realizar exame radiológico para fins empregatícios ou periciais, exceto quando as informações a serem obtidas possam ser úteis à saúde do indivíduo examinado, ou para melhorar o estado de saúde da população.

Questão 27 (Peso 1)

A radiografia torácica é o exame mais solicitado e observado pelo médico radiologista, principalmente, pelas importantes informações demonstradas dos sistemas corpóreos.

Sobre a radiografia torácica, é correto afirmar que

- A) o mediastino radiológico é uma classificação muito utilizada na prática clínica, em especial em pacientes com neoplasias, porque os tumores de mediastino tendem a se alastrar num sentido anteroposterior.
- B) em pacientes do sexo feminino submetidas à mastectomia radical unilateral, será percebida, na radiografia de tórax, ausência da sombra da mama e o aumento da radiopacidade do músculo peitoral ausente devido ao procedimento extirpador.
- C) no tocante ao preparo do paciente para radiografia de tórax, há certas circunstâncias em que é desejável obter a imagem radiográfica deliberadamente em expiração respiratória. Essas circunstâncias são a avaliação do paciente com suspeita de corpo estranho em um brônquio, um tipo de obstrução brônquica em “válvula esférica” ou suspeita de pneumotórax.
- D) a radiografia torácica em perfil deve receber a mesma atenção que a radiografia em PA e ser analisada de maneira similar. Na avaliação em perfil, a coluna de ar da traqueia pode ser visualizada, com discreta angulação inferior gradual, a partir da região superior do tórax. A linha de tecido mole (linha retrotraqueal), ao longo de sua parede posterior, deve estar arqueada e exceder 3 mm de espessura.
- E) o médico radiologista deve sempre certificar que a imagem (radiografia) do tórax apresente as seguintes características: uma adequada exposição radiológica, a presença das vértebras torácicas bem discerníveis de forma tênue através da imagem do coração e as extremidades mediais da clavícula equidistantes da linha média do paciente. Nesse caso, dispensa-se a observação dos ângulos costofrênicos.

Questão 28 (Peso 2)

Na patologia de hipertensão portal, _____ é o método de estudo que oferece a melhor anátomo-funcional visualização para poder observar a patologia.

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

- A) o ultrassom
- B) a tomografia computadorizada multislice
- C) o eco doppler
- D) a esofagografia contrastada com bário
- E) a radiografia de tórax

Questão 29 (Peso 2)

Nas malformações mullerianas, as classificações dos aspectos morfológicos e embrionários são definidas segundo a Sociedade Americana de Fertilidade. Por exemplo, a classe ____ apresenta morfologia do útero _____.

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

- A) 3 / didelfo
- B) 5 / normal
- C) 2 / bicorno
- D) 1 / septado
- E) 4 / unicorno

Questão 30 (Peso 3)

O trauma no sistema musculoesquelético, em especial a fratura óssea, faz parte do cotidiano do médico radiologista, como ocorrência mais frequente na unidade hospitalar.

Sobre as classificações das fraturas ósseas, analise as assertivas e identifique com **V** as verdadeiras e com **F** as falsas.

- () Classificação do tipo II: é a forma mais comum em que o traço de fratura se estende através da fise e metáfise. A epífise é poupada.
- () Classificação do tipo III: envolve os três elementos ósseos, acometendo metáfise, fise e epífise. Podendo levar à instabilidade crônica.
- () Classificação do tipo IV: traço de fratura se estende da fise e epífise, podendo comprometer a congruência articular e levar à deformidade crônica.
- () Classificação do tipo V: fratura compressiva da placa fisária, sem envolvimento meta ou epifisário. Está associada a distúrbios do crescimento e pior prognóstico funcional.
- () Classificação do tipo I: caracteriza-se por fratura transversa através da zona hipertrófica da placa epifisária, que aparece com largura aumentada. Distúrbio de crescimento é incomum.

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

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

Questão 31 (Peso 1)

Os achados mais comuns em crianças abusadas são os hematomas subaracnóides, edema cerebral, hemorragia intraparenquimatosa, hematoma subdural, infarto e a fratura do crânio. Nas radiografias, as características das fraturas de crânio _____ podem permitir a diferenciação da criança que sofreu abuso daquela que se machucou acidentalmente.

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

- A) múltiplas bilaterais que atravessam as linhas de sutura
- B) em deslizamento
- C) espiculadas
- D) em avulsão
- E) espiraladas

Questão 32 (Peso 2)

O diagnóstico por imagem é um recurso essencial para avaliação do desenvolvimento de anomalias do sistema nervoso central (SNC) na pediatria. Uma das técnicas de exames recomendada para estudo de anormalidades do SNC em neonatos é a ultrassonografia.

Sobre as limitação da ultrassonografia para avaliação do SNC em neonatos, é correto afirmar que

- A) não avalia o círculo de Willis com doppler.
- B) não permite visualizar as fontanelas temporais.
- C) não é possível avaliar a fossa posterior através do forame magno.
- D) é uma modalidade de segunda linha (segunda opção) para exames em neonatos.
- E) não avalia pequenas alterações migratórias, nem a exata extensão da malformação, principalmente, de lesões corticais, geralmente, fora do campo de visão.

Observe a figura 1 para responder à questão 33.

Figura 1

Menina de oito anos com dor na articulação sacro ilíaca e doença crônica



Fonte: Caso clínica 4.17, Felix S.Chew, Imaginologia musculoesquelética (estudo de casos), p. 228.

Questão 33 (Peso 2)

Sobre os principais achados radiológicos e o diagnóstico desse caso clínico, é correto afirmar que

- A) a radiografia da pelve anteroposterior demonstra uma anquilose completa de ambas as articulações sacroilíacas, sugerindo um diagnóstico de espondilite anquilosante. Na radiografia anteroposterior do joelho direito, os ossos estão normalmente formados e os espaços articulares preservados.
- B) a radiografia da pelve anteroposterior demonstra mínimo estreitamento superior e lateral do espaço cartilaginoso, com formação associada de osteófitos e esclerose subcondral. Desta forma com suspeita diagnóstica de osteoartrite. Na radiografia anteroposterior do joelho direito, os ossos apresentam osteófitos típico da doença.
- C) a radiografia da pelve anteroposterior demonstra alterações escleróticas simétricas das articulações sacroilíacas, maior no lado ilíaco, com alargamento irregular dos espaços articulares. Na radiografia anteroposterior do joelho direito, são demonstradas placas de crescimento alargadas com esgarçamento ao longo da face metafisária, sugerindo-se a doença raquitismo.
- D) a radiografia da pelve anteroposterior demonstra acetábulos rasos e minimamente displásicos, ambas as cabeças femorais estão normalmente formadas e localizadas. Na radiografia anteroposterior do joelho direito, os ossos estão normalmente formados e os espaços articulares preservados. A suspeita diagnóstica é displasia acetabular.
- E) a radiografia da pelve anteroposterior demonstra os achados típicos da Doença de Paget na hemipelve esquerda e no quadril, incluindo dilatação assimétrica do osso, espessamento do córtex e irregularidade do padrão trabecular. Na radiografia anteroposterior do joelho direito, os ossos estão normalmente formados, entretanto os espaços articulares diminuídos.

Questão 34 (Peso 2)

Sobre os procedimentos em radiologia intervencionista, analise as assertivas e identifique com **V** as verdadeiras e com **F** as falsas.

- () A insuficiência renal e hipertensão controlada são considerados contraindicações relativas à angiografia cerebral.
- () Uma contraindicação relativa para o cateterismo eletivo é a anticoagulação incorreta (tempo de protombina > 18 segundos).
- () A apresentação de sintomas recorrentes após angioplastia coronariana transluminal percutânea ou cirurgia de by-pass são indicadores para realização de cateterismo cardíaco.

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

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

Questão 35 (Peso 3)

Em relação às técnicas de posicionamento radiográfico para imagens do crânio, analise as assertivas e identifique com **V** as verdadeiras e com **F** as falsas.

- () No método de Caldwell, as cristas petrosas devem estar simétricas, indicando ausência de rotação. O dorso da sela e os processos clinóides posteriores devem ser visualizados no forame magno.
- () No método de Towne (sela túrcica), evidencia-se o posicionamento correto pela simetria das cristas petrosas e pelas distâncias iguais a partir do plano médio sagital até cada processo clinóide anterior.
- () Na incidência submentovértice bem posicionada, deve apresentar os côndilos mandibulares projetados em posição anterior às pirâmides petrosas, bem como osso frontal e sínfises mandibulares sobrepostas.
- () No método de Hass, a ausência de rotação é evidenciada pelas cristas petrosas simétricas bilaterais. A ausência de inclinação é demonstrada pelo correto posicionamento dos processos clinóides anteriores no centro do forame magno.

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

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

Questão 36 (Peso 3)

O sarcoma de Ewing é uma neoplasia que tem, provavelmente, uma origem neuroectodérmica. Duas modalidades de diagnóstico são fundamentais para avaliação e acompanhamento: ressonância magnética e tomografia computadorizada.

De acordo com as vantagens e desvantagens, bem como os fundamentos destas modalidades, é correto afirmar que

- A) a ressonância magnética é a única modalidade de utilidade mais efetiva para avaliação após resposta de tratamento.
- B) a tomografia computadorizada é melhor que a ressonância magnética na demonstração de envolvimento da medula óssea e das partes moles.
- C) as imagens produzidas pela tomografia computadorizada geram muito mais contrastes do que aquelas fornecidas pela ressonância magnética.
- D) as características de intensidades de sinais da ressonância magnética no sarcoma de Ewing não são específicas e se assemelham àquelas de outras neoplasias.
- E) o realce após administração de contraste (gadolínio) ajuda a distinguir as alterações reativas de um tumor residual, bem como ajuda a indicar necrose.

Questão 37 (Peso 3)

Sobre os transdutores, é correto afirmar que

- A) a forma do cristal não depende da polaridade elétrica aplicada sobre ele.
- B) os transdutores não focalizados produzem um feixe de ultrassons que se mantém paralelo até uma certa distância (zona de Fresnel).
- C) a zona de Fraunhofer é uma zona em que o feixe de ultrassons sempre se mantém em paralelo.
- D) os transdutores focalizados evitam o espalhamento do feixe ultrassônico, acabando com a região de Van der Craff.
- E) os cristais piezelétricos variam de forma quando submetidos a uma diferença de potencial elétrico. Esse processo é irreversível.

Questão 38 (Peso 3)

A ultrassonografia do fígado é amplamente realizada para os mais variados fins. A imagem do fígado normal, obtida com esta tecnologia, pode ser minimamente _____ se comparado _____. Por outro lado, comparado _____ é _____.

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

- A) isoecoica / ao osso / à bexiga / hipoeicoica
- B) hipereicoica ou isoecoico / ao córtex renal normal / ao baço / hipoeicoica
- C) hipoeicoica / ao córtex renal normal / ao osso / hipereicoica
- D) hipoeicoica / à bexiga / a um cisto / hipoeicoica
- E) hipereicoica / ao osso / ao córtex renal normal / hipoeicoica

Questão 39 (Peso 1)

As características ultrassonográficas dos linfonodos benignos são morfologia: _____; ecogenicidade: _____; hilo: _____; córtex: _____; contorno: _____ e vascularização: _____.

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

- A) globoso, arredondado / homogêneo / excêntrico / espessado / bocelado / na região subcapsular
- B) ovalado, em conglomerado / hipocogênico / central / fino / regular, liso / pouca e concentrada na periferia
- C) elíptico, em conglomerado / microcalcificações / hiperecogênico / medindo mais que o dobro do eixo transversal do hilo / regular / na região subcapsular
- D) elíptico, fusiforme, ovalado / homogêneo / central, hiperecogênico / afilado / regular, liso, bem definido com planos gordurosos adjacentes / na região hilar, pouca vascularização, vasos regulares
- E) globoso, arredondado, em conglomerado / hipocogênico, heterogêneo com áreas de liquefação, microcalcificações / espessado, excêntrico / espessado, medindo mais que o dobro do eixo transversal do hilo / bocelado, irregular, espiculado, mal definido / subcapsular, desorganizada, hipervascularizado

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 entre médicos, é correto afirmar que

- A) é permitido ao médico opor-se à realização de junta médica ou segunda opinião solicitada pelo paciente ou por seu representante legal.
- B) é permitido ao médico não fornecer a outro médico informações sobre o quadro clínico de paciente, desde que solicitado pelo próprio paciente ou por seu representante legal.
- C) é dever do médico assumir emprego, cargo ou função para suceder médico demitido ou afastado por qualquer motivo, inclusive decorrente de represália à atitude de defesa de movimentos legítimos da categoria.
- D) é permitido ao médico deixar de encaminhar o paciente que lhe foi enviado para procedimento especializado de volta ao médico assistente, desde que assuma a responsabilidade pela continuidade do tratamento do paciente.
- E) é vedado ao médico desrespeitar a prescrição ou o tratamento de paciente, determinados por outro médico, mesmo quando em função de chefia ou de auditoria, salvo em situação de indiscutível benefício para o paciente, devendo comunicar imediatamente o fato ao médico responsável.