

CONCURSO PÚBLICO**CARLOS BARBOSA/RS**

Médico

• Confira devidamente o material (CARTÃO DE RESPOSTAS e CADERNO DE QUESTÕES); se houver falha, solicite a substituição ao fiscal.

• Este caderno de questões está assim constituído:

DISCIPLINAS	Nº QUESTÕES
Língua Portuguesa	10
Informática	05
Legislação e Conhecimentos Específicos	25
Total de questões	40

- Após conferir seus dados no cartão de respostas (NOME, Nº da INSCRIÇÃO e CARGO), assine no local indicado.
- O CARTÃO DE RESPOSTAS é o único documento de correção, devendo ser preenchido com bastante atenção, à caneta esferográfica, azul ou preta, ponta grossa, marcando uma única alternativa em cada questão. Verifique no cartão de respostas as instruções para preenchimento. Não rasure, não amasse nem dobre o CARTÃO DE RESPOSTAS; evite usar borracha. É vedada a substituição do CARTÃO DE RESPOSTAS decorrente de erro cometido por candidato.
- Se o CARTÃO DE RESPOSTAS contiver maior número de alternativas e/ou de questões, preencha apenas as correspondentes à sua prova; as demais ficam em branco.
- Durante a realização da prova, não é permitida a comunicação entre candidatos nem a utilização de máquina calculadora e/ou similares, livros, anotações, régua de cálculo, impressos ou qualquer outro material de consulta.
- O tempo de duração da Prova Objetiva será de **até três horas**, incluído o tempo para preenchimento e assinatura do Cartão de Respostas, sendo que o candidato somente poderá retirar-se do recinto de realização da prova depois de decorrida **uma hora** contada do seu efetivo início, podendo levar consigo seu Caderno de Provas.
- Em todas as questões de legislação desta prova (se houver), serão consideradas as emendas e/ou alterações da legislação com entrada em vigor até a data do início das inscrições.
- Na prova de Português será exigida a norma ortográfica atualmente em vigor.
- Ao final dos trabalhos, **DEVOLVA** ao Fiscal da sala o CARTÃO DE RESPOSTAS devidamente preenchido e assinado.
- Ao final da prova objetiva, os três últimos candidatos de cada sala de prova deverão permanecer no recinto, a fim de acompanhar os fiscais até a coordenação para o lacre dos envelopes, quando, então, poderão retirar-se do local, simultaneamente, após concluído.

Direitos autorais reservados à Objetiva Concursos Ltda. Proibida a reprodução, ainda que parcial, sem autorização prévia.

Boa Prova!

Seriedade e ética: nós acreditamos nesses valores.

Nome do(a) Candidato(a)

Nº de inscrição

LÍNGUA PORTUGUESA

Pular o café da manhã eleva risco de morte por doenças cardiovasculares

Muitas pessoas acreditam que o café da manhã é a refeição mais importante do dia. Segundo novo estudo, essa afirmação pode de fato estar correta. Isso _____ pesquisadores descobriram que indivíduos que não se alimentam pela manhã apresentam risco 87% maior de morte relacionada a doenças cardiovasculares, especialmente acidente vascular cerebral (AVC). A justificativa: pular o café da manhã está associado a mudanças no apetite, o que diminui a saciedade e desencadeia o hábito de comer em excesso que, por sua vez, leva ao ganho de peso. Além disso, a falta da refeição eleva o risco de síndrome metabólica (ligada a doenças cardiovasculares), obesidade, colesterol alto, diabetes tipo 2 e hipertensão.

“O café da manhã é tradicionalmente considerado a refeição mais importante ou uma das mais relevantes do dia. Nossas descobertas mostraram consistentemente que pular esta refeição está relacionado a fortes fatores de risco para morte cardiovascular”, comentou Wei Bao, principal autor da pesquisa, à CNN. A pesquisa, publicada recentemente no periódico *Journal of American College of Cardiology*, ainda definiu que não fazer a primeira refeição do dia é um marcador comportamental que indica hábitos de vida pouco saudáveis.

De acordo com a equipe, este é o primeiro estudo a avaliar o impacto do café da manhã no risco de morte por doenças cardiovasculares. Apesar disso, os cientistas esclareceram que os resultados representam apenas uma associação e não a causa dos riscos apresentados. Ou seja, mais pesquisas serão necessárias para determinar se a falta dessa refeição pode realmente reduzir a expectativa de vida e o motivo para que isso aconteça.

<https://veja.abril.com.br...> - adaptado.

1) Assinalar a alternativa que preenche a lacuna do texto CORRETAMENTE:

- a) porque
- b) por que
- c) porquê
- d) por quê

2) Em relação ao texto, marcar C para as afirmativas Certas, E para as Erradas e, após, assinalar a alternativa que apresenta a sequência CORRETA:

- () Novos estudos apontam que o café da manhã não é a refeição mais relevante do dia.
- () Não tomar café da manhã reduz a sensação de saciedade, o que acarreta perda de peso.
- () Não tomar café da manhã aumenta o risco de doenças cardiovasculares, obesidade, colesterol alto, entre outras.

- a) C - C - C.
- b) C - C - E.
- c) E - E - C.
- d) E - E - E.

3) Em “Segundo novo estudo.” (primeiro parágrafo), o termo sublinhado expressa ideia de:

- a) Causa.
- b) Condição.
- c) Conformidade.
- d) Tempo.

4) A palavra “periódico” (segundo parágrafo) é acentuada pela regra das proparoxítonas. Assinalar a alternativa que apresenta palavra acentuada pela mesma regra:

- a) Café.
- b) Hábitos.
- c) Além.
- d) Saudáveis.

5) Quanto à ortografia, assinalar a alternativa CORRETA:

- a) Sobrehumano.
- b) Supererói.
- c) Superego.
- d) Sobre-pairar.

6) Em relação à concordância verbal, assinalar a alternativa INCORRETA:

- a) O sino bateu três horas.
- b) As férias trazem benefícios à saúde.
- c) Consertam-se computadores.
- d) Existe muitos obstáculos.

7) Considerando-se a colocação pronominal, assinalar a alternativa que preenche as lacunas abaixo CORRETAMENTE:

Não _____, pois estava escondido.
_____ a notícia.

- a) me viram; Me dará
- b) viram-me; Dará-me
- c) me viram; Dar-me-ás
- d) viram-me; Dará-me

8) Assinalar a alternativa em que o predicado está CORRETAMENTE sublinhado:

- a) O aluno estudou para a prova.
- b) O povo deseja a paz.
- c) Faltam informações adicionais no texto.
- d) Foram revelados os nomes aprovados no processo seletivo.

9) Considerando-se o uso da crase, assinalar a alternativa cuja lacuna deve ser preenchida com "à":

- a) Como ela fez 50 anos de idade, ela merecia um anel banhado ____ ouro.
- b) A sua filha estava com muita febre, e não conseguiu dormir durante ____ noite.
- c) Essa loja não trabalha com vendas ____ vista.
- d) Ele a matou ____ sangue frio.

10) Considerando-se as palavras homônimas, assinalar a alternativa que preenche as lacunas abaixo CORRETAMENTE:

O _____ também funciona como proteção adicional para a região central do tórax.

A pele é o revestimento _____ do corpo humano.

- a) esterno - esterno
- b) externo - esterno
- c) externo - externo
- d) esterno - externo

INFORMÁTICA

Atenção! Para responder às questões de Informática, a menos que seja explicitamente informado o contrário, considerar que os programas mencionados encontram-se na versão Português-BR e em sua configuração padrão de instalação, possuem licença de uso, o mouse está configurado para destros, um clique ou duplo clique correspondem ao botão esquerdo do mouse, e teclar corresponde à operação de pressionar uma tecla e, rapidamente, liberá-la, acionando-a apenas uma vez. Dessa forma, as teclas de atalho, os menus, os submenus, as barras, os ícones e os demais itens que compõem os programas abordados nesta prova encontram-se na configuração padrão.

11) Sobre as funções lógicas do Excel 2010, analisar os itens abaixo:

- I. A função SE especifica um teste lógico a ser excluído.
- II. A função NÃO inverte o valor lógico do argumento.
- III. A função OU retorna VERDADEIRO se um dos argumentos for VERDADEIRO.
- IV. A função FALSO retorna o valor lógico FALSO.

Estão CORRETOS:

- a) Somente os itens I e II.
- b) Somente os itens II e III.
- c) Somente os itens I, III e IV.
- d) Somente os itens II, III e IV.

12) De acordo com a Cartilha de Segurança para Internet, assinalar a alternativa que preenche a lacuna abaixo CORRETAMENTE:

_____ são programas especificamente desenvolvidos para executar ações danosas e atividades maliciosas em um computador.

- a) Firewall
- b) Backups
- c) Logs
- d) Malware

13) Em relação às principais características do sistema operacional Windows 10, analisar os itens abaixo:

- I. Multissessão: Capacidade de operar com várias contas de usuários.
- II. Multiprocessamento: Capacidade de operar com vários processamentos simultaneamente.
- III. Utiliza o sistema de arquivos NTFS.

Estão CORRETOS:

- a) Somente os itens I e II.
- b) Somente os itens I e III.
- c) Somente os itens II e III.
- d) Todos os itens.

14) Sobre o navegador Mozilla Firefox, assinalar a alternativa CORRETA:

- a) É possível instalar extensões no programa, de modo a personalizar o navegador.
- b) Não é possível arrastar os recursos para a barra de ferramentas.
- c) Não possibilita a escolha da página inicial que será aberta quando iniciar o programa.
- d) Com a navegação privativa, as informações sobre os sites e páginas visitadas ficam salvos no computador.

15) Sobre *hardware*, analisar os itens abaixo:

- I. O *hardware* é a parte física de um computador, ou seja, as peças que o compõem.
- II. O monitor, a impressora e o *mouse* são exemplos de *hardware*.
- III. O Windows é um exemplo de *hardware* de sistema.

Está(ão) CORRETO(S):

- a) Somente o item I.
- b) Somente o item II.
- c) Somente os itens I e II.
- d) Somente os itens I e III.

LEGISLAÇÃO E CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

16) Com base na Constituição Federal, garantir o desenvolvimento nacional constitui um:

- a) Objetivo da República Federativa do Brasil.
- b) Direito Social da República Federativa do Brasil.
- c) Fundamento da República Federativa do Brasil.
- d) Direito individual.

17) Em conformidade com a Lei nº 13.146/2015 - Estatuto da Pessoa com Deficiência, analisar a sentença abaixo:

Considera-se pessoa com deficiência aquela que tem impedimento de longo prazo de natureza física, mental, intelectual ou sensorial, o qual, em interação com uma ou mais barreiras, pode obstruir sua participação plena e efetiva na sociedade em igualdade de condições com as demais pessoas (1ª parte). Toda pessoa com deficiência tem direito à igualdade de oportunidades com as demais pessoas e não sofrerá nenhuma espécie de discriminação (2ª parte).

A sentença está:

- a) Totalmente correta.
- b) Correta somente em sua 1ª parte.
- c) Correta somente em sua 2ª parte.
- d) Totalmente incorreta.

18) De acordo com a Lei Orgânica do Município, o número de vereadores para a Câmara de Carlos Barbosa será de:

- a) Dez.
- b) Onze.
- c) Treze.
- d) Quinze.

19) Sobre o Regime Jurídico dos Servidores Públicos do Município, a vacância do cargo decorrerá de:

- I. Nomeação.
- II. Aposentadoria.
- III. Demissão.
- IV. Exoneração.

Estão CORRETOS:

- a) Somente os itens I e II.
- b) Somente os itens I e III.
- c) Somente os itens II, III e IV.
- d) Todos os itens.

20) Em conformidade com o Regime Jurídico dos Servidores Públicos do Município, analisar a sentença abaixo:

Será tornada sem efeito a designação do servidor que não entrar no exercício da função gratificada no prazo de um dia a contar do ato de investidura (1ª parte). É obrigatório ao servidor efetivo do Município, quando indicado para o exercício de cargo em comissão, optar pelo provimento sob a forma de função gratificada correspondente (2ª parte).

A sentença está:

- a) Totalmente correta.
- b) Correta somente em sua 1ª parte.
- c) Correta somente em sua 2ª parte.
- d) Totalmente incorreta.

21) Em conformidade com o Decreto nº 7.508/2011, numerar a 2ª coluna de acordo com a 1ª e, após, assinalar a alternativa que apresenta a sequência CORRETA:

- (1) Região de Saúde.
- (2) Mapa da Saúde.
- (3) Rede de Atenção à Saúde.

- () Descrição geográfica da distribuição de recursos humanos e de ações e serviços de saúde ofertados pelo SUS e pela iniciativa privada, considerando-se a capacidade instalada existente, os investimentos e o desempenho aferido a partir dos indicadores de saúde do sistema.
- () Espaço geográfico contínuo constituído por agrupamentos de Municípios limítrofes, delimitado a partir de identidades culturais, econômicas e sociais e de redes de comunicação e infraestrutura de transportes compartilhados, com a finalidade de integrar a organização, o planejamento e a execução de ações e serviços de saúde.
- () Conjunto de ações e serviços de saúde articulados em níveis de complexidade crescente, com a finalidade de garantir a integralidade da assistência à saúde.

- a) 1 - 2 - 3.
- b) 3 - 2 - 1.
- c) 2 - 3 - 1.
- d) 2 - 1 - 3.

22) Sobre as atribuições e objetivos do SUS, dispostos na Lei nº 8.080/1990 - SUS, analisar os itens abaixo:

- I. A identificação e divulgação dos fatores condicionantes e determinantes dos índices de pleno emprego.
- II. A assistência às pessoas por intermédio de ações de promoção, proteção e recuperação da saúde, com a realização integrada das ações assistenciais e das atividades preventivas.

- a) Os itens I e II estão corretos.
- b) Somente o item I está correto.
- c) Somente o item II está correto.
- d) Os itens I e II estão incorretos.

23) Em relação aos direitos das gestantes, previstos na Lei nº 8.069/1990 - ECA, analisar os itens abaixo:

- I. Incumbe ao poder público proporcionar assistência psicológica à gestante e à mãe, no período pré e pós-natal, inclusive como forma de prevenir ou minorar as consequências do estado puerperal.
- II. A atenção primária à saúde fará a busca ativa da gestante que não iniciar ou que abandonar as consultas de pré-natal, sendo facultativo a puérpera comparecer às consultas pós-parto.
- III. O atendimento pré-natal será realizado por profissionais da atenção primária.

Estão CORRETOS:

- a) Somente os itens I e II.
- b) Somente os itens I e III.
- c) Somente os itens II e III.
- d) Todos os itens.

24) Sobre a Lei nº 10.741/2003 - Estatuto do Idoso, são alguns dos instrumentos para a prevenção e a manutenção da saúde do idoso serem efetivadas:

- I. atendimentos geriátrico e gerontológico realizados somente em casas de repouso.
- II. Cadastramento da população idosa em base territorial.
- III. Unidades geriátricas de referência, com pessoal especializado nas áreas de geriatria e gerontologia social.

Está(ão) CORRETO(S):

- a) Somente o item I.
- b) Somente os itens I e II.
- c) Somente os itens II e III.
- d) Todos os itens.

25) Em conformidade com a Lei nº 11.340/2006 - Maria da Penha, analisar a sentença abaixo:

A assistência à mulher em situação de violência doméstica e familiar compreenderá o acesso aos benefícios decorrentes do desenvolvimento científico e tecnológico, incluindo os serviços de contracepção de emergência, a profilaxia das Doenças Sexualmente Transmissíveis (DST) e da Síndrome da Imunodeficiência Adquirida (AIDS) e outros procedimentos médicos necessários e cabíveis nos casos de violência sexual (1ª parte). A assistência à mulher em situação de violência doméstica e familiar será prestada de forma articulada e conforme os princípios e as diretrizes previstos na Lei Orgânica da Assistência Social, no Sistema Único de Saúde, no Sistema Único de Segurança Pública, entre outras normas e políticas públicas de proteção, e emergencialmente quando for o caso (2ª parte).

A sentença está:

- a) Totalmente correta.
- b) Correta somente em sua 1ª parte.
- c) Correta somente em sua 2ª parte.
- d) Totalmente incorreta.

26) Em conformidade com o Código de Ética Profissional, com relação às vedações no que se refere ao sigilo profissional, analisar a sentença abaixo:

Revelar fato de que tenha conhecimento em virtude do exercício de sua profissão, salvo por motivo justo, dever legal ou consentimento, por escrito, do paciente (1ª parte). Orientar seus auxiliares e alunos a respeitar o sigilo profissional e zelar para que seja por eles mantido (2ª parte). Prestar informações a empresas seguradoras sobre as circunstâncias da morte do paciente sob seus cuidados, além das contidas na declaração de óbito, salvo por expresso consentimento do seu representante legal (3ª parte).

A sentença está:

- a) Totalmente correta.
- b) Correta somente em suas 1ª e 2ª partes.
- c) Correta somente em suas 1ª e 3ª partes.
- d) Correta somente em suas 2ª e 3ª partes.

27) Sobre a notificação compulsória e seus conceitos contidos na Portaria de Consolidação nº 4, numerar a 2ª coluna de acordo com a 1ª e, após, assinalar a alternativa que apresenta a sequência CORRETA:

- (1) Agravo.
 - (2) Doença.
 - (3) Evento de Saúde Pública.
- () Situação que pode constituir potencial ameaça à saúde pública, como a ocorrência de surto ou epidemia, doença ou agravo de causa desconhecida, alteração no padrão clínicoepidemiológico das doenças conhecidas, considerando o potencial de disseminação, a magnitude, a gravidade, a severidade, a transcendência e a vulnerabilidade, bem como epizootias ou agravos decorrentes de desastres ou acidentes.
- () Enfermidade ou estado clínico, independente de origem ou fonte, que represente ou possa representar um dano significativo para os seres humanos.
- () Qualquer dano à integridade física ou mental do indivíduo, provocado por circunstâncias nocivas, tais como acidentes, intoxicações por substâncias químicas, abuso de drogas ou lesões decorrentes de violências interpessoais, como agressões e maus tratos, e lesão autoprovocada.

- a) 1 - 2 - 3.
- b) 3 - 2 - 1.
- c) 2 - 3 - 1.
- d) 3 - 1 - 2.

28) De acordo com o Caderno de Atenção Básica nº 21 – Vigilância em saúde, a tuberculose é uma doença infecciosa e contagiosa, causada por uma bactéria, o *Mycobacterium tuberculosis*, também denominada Bacilo de Koch (BK). Em relação a essa doença, marcar C para as afirmativas Certas, E para as Erradas e, após, assinalar a alternativa que apresenta a sequência CORRETA:

- () A transmissão ocorre por meio de gotículas contendo os bacilos expelidos por um doente com tuberculose pulmonar ao tossir, espirrar ou falar.
- () Qualquer órgão pode ser atingido pela tuberculose; mais frequentemente pulmões, gânglios linfáticos, pleura, laringe, rins, cérebro e ossos.
- () Ao atingirem os alvéolos, os bacilos multiplicam-se e um pequeno número entra na circulação sanguínea, disseminando-se por todo o corpo. Os linfócitos e macrófagos formam o granuloma, uma espécie de barreira em torno dos bacilos provocando sua destruição por meio da fagocitose. Graças à formação do granuloma, a pessoa pode permanecer infectada, não desenvolvendo a doença e, portanto, não transmitindo o germe para as pessoas suscetíveis.

- a) C - C - E.
- b) C - C - C.
- c) C - E - E.
- d) E - C - E.

29) Em conformidade com a NR 32 - Segurança e Saúde no Trabalho em Serviços de Saúde, em relação aos riscos biológicos, o Programa de Prevenção de Riscos Ambientais (PPRA), na fase de reconhecimento, deve contar a avaliação do local de trabalho e do trabalhador, considerando, entre outros:

- I. Os hábitos pessoais do trabalhador fora do local de trabalho.
- II. A descrição das atividades e funções de cada local de trabalho.
- III. As medidas preventivas e seu acompanhamento.

Estão CORRETOS:

- a) Somente os itens I e II.
- b) Somente os itens I e III.
- c) Somente os itens II e III.
- d) Todos os itens.

30) De acordo com MANSUR, os transtornos psiquiátricos, principalmente os transtornos depressivos e os transtornos de ansiedade, são muito prevalentes na população, e é papel do Generalista identificar e tratar adequadamente os casos mais frequentes, dado que são problemas muitas vezes vagos e inespecíficos, apropriados para serem abordados pelo Generalista. Em relação ao exposto, analisar os itens abaixo:

- I. Muitas vezes os pacientes misturam queixas “físicas”, como dor, e “psíquicas”, como desânimo. É importante nesses momentos iniciais tentar conhecer a pessoa que está ali sentada, seus hábitos, suas preferências, suas rotinas, seu trabalho e sua família.
- II. O Clínico Geral, em um primeiro momento, não deve focar em uma entrevista dirigida para a busca de um diagnóstico fechado. O correto é terminar a primeira consulta (ou às vezes mais de uma consulta), deixando o sintoma como diagnóstico.

- a) Os itens I e II estão corretos.
- b) Somente o item I está correto.
- c) Somente o item II está correto.
- d) Os itens I e II estão incorretos.

31) De acordo com GOLDMANN e SCHAFFER, a hemocromatose hereditária é um distúrbio congênito comum do metabolismo do ferro. Acerca das características clínicas e o diagnóstico da hemocromatose, analisar os itens abaixo:

- I. Consumo de álcool, síndrome metabólica e lesão hepática crônica são condições nas quais pode ocorrer a elevação da ferritina sérica sem relação com sobrecarga de ferro.
- II. A investigação diagnóstica de hemocromatose hereditária é firmada através da redução da saturação de transferrina e elevação da ferritina sérica.
- III. Amenorreia, arritmias e artralgias são sintomas relacionados à hemocromatose hereditária que podem ser observados em pacientes com hemocromatose hereditária.
- IV. Nos últimos anos, tem sido reconhecido que muitos indivíduos com hemocromatose associada ao gene *HFE* não apresentam nenhuma evidência de sobrecarga de ferro.

Estão CORRETOS:

- a) Somente os itens I e II.
- b) Somente os itens III e IV.
- c) Somente os itens I, II e III.
- d) Somente os itens II, III e IV.

32) De acordo com GOLDMANN e SCHAFFER, alguns achados clínicos são capazes de auxiliar na diferenciação de doenças comuns que se manifestam com dor de garganta. Na faringite viral, por exemplo, o aumento tonsilar, a assimetria tonsilar e o trismo apresentam-se, respectivamente:

- a) Presente, ausente e ausente.
- b) Presente, presente e presente.
- c) Ausente, ausente e presente.
- d) Presente, presente e ausente.

33) Considerando-se FREITAS, sobre os distúrbios do desenvolvimento sexual, numerar a 2ª coluna de acordo com a 1ª e, após, assinalar a alternativa que apresenta a sequência CORRETA:

- (1) Síndrome de Klinefelter.
- (2) Síndrome de Turner.
- (3) Deficiência da enzima 21-hidroxilase.
- (4) Hiperplasia adrenal congênita (HAC).

- () As gônadas de pacientes com essa síndrome não se desenvolvem de forma adequada no período fetal, tendo a formação de folículos intrauterinos reduzidos. Destacam-se: aumento da translucência nucal, presença de fêmur curto ou anormalidades cardíacas. Durante a adolescência, a apresentação mais comum é baixa estatura, amenorreia e ausência de caracteres sexuais secundários.
- () Durante a meiose materna ou paterna, uma não disjunção cromossômica explica o cariótipo 47 XXY. No período intrauterino, o testículo fetal tem normalmente as células germinativas primordiais, o que explica o fenótipo masculino. Pode ser diagnosticada em meninos com transtornos de comportamento, testículos anormalmente pequenos e membros inferiores exageradamente longos. A maioria dos pacientes apresenta-se, na puberdade, com graus variados de deficiência androgênica.
- () É causada por uma inabilidade da suprarrenal em sintetizar uma quantidade adequada de cortisol, levando a um excesso de testosterona e resultando em masculinização severa de um indivíduo 46 XX.
- () O eixo hipotalâmico reage aos baixos níveis de cortisol, elevando secreção de hormônio adrenocorticotrófico (ACTH) para manter a homeostase. Esse aumento causa hiperplasia do córtex e aumento de andrógenos (androstenediona e testosterona).

- a) 2 - 3 - 4 - 1.
- b) 1 - 2 - 4 - 3.
- c) 2 - 1 - 4 - 3.
- d) 3 - 2 - 4 - 1.

34) De acordo com KLIEGMAN et al., a Leucemia Linfocítica Aguda (LLA) ocorre um pouco mais frequentemente em meninos do que em meninas. Em relação às manifestações clínicas da LLA, marcar C para as afirmativas Certas, E para as Erradas e, após, assinalar a alternativa que apresenta a sequência CORRETA:

- () Os primeiros sintomas costumam ser inespecíficos; pode haver uma história de infecção respiratória viral ou exantema, da qual a criança parece não ter se recuperado completamente.
 - () Manifestações iniciais frequentes são anorexia, irritabilidade e letargia.
 - () A insuficiência progressiva da função da medula óssea causa palidez, sangramento e febre, que, em geral, são as manifestações que suscitam estudos diagnósticos.
- a) C - C - E.
 - b) E - C - C.
 - c) C - E - E.
 - d) C - C - C.

35) De acordo com FREITAS, assinalar a alternativa que preenche a lacuna abaixo CORRETAMENTE:

_____ é um neurotransmissor produzido pelas células tuberoinfundibulares hipotalâmicas, sendo fisiologicamente o fator primordial e regulador, com atividade inibitória sobre a síntese e a liberação da prolactina.

- a) Estrógeno
- b) Dopamina
- c) Noradrenalina
- d) Gaba

36) De acordo com KLIEGMAN et al., em relação às aneuploidias mais comuns e seus respectivos quadros clínicos, numerar a 2ª coluna de acordo com a 1ª e, após, assinalar a alternativa que apresenta a sequência CORRETA:

- (1) Síndrome de Down (Trissomia do 21).
 - (2) Síndrome de Edwards (Trissomia do 18).
 - (3) Síndrome de Turner.
- () Microcefalia, microftalmia, microsmia, retrognatia, micrognatia, pé em "mata-borrão", contratura dos quirodáctilos.
 - () Sexo feminino, baixa estatura, pescoço alado.
 - () Retardo mental, prega epicântica, ponte nasal baixa, prega palmar única, cardiopatia.
- a) 1 - 2 - 3.
 - b) 3 - 2 - 1.
 - c) 2 - 3 - 1.
 - d) 2 - 1 - 3.

37) De acordo com KLIEGMAN et al., as infecções do intestino por protozoários causam uma grande variedade de síndromes clínicas. A infecção humana por *Entamoeba histolytica*, cuja infecção é estabelecida por ingestão de cistos do parasita, é denominada:

- a) Giardíase.
- b) Amebíase.
- c) Criptosporidiose.
- d) Malária.

38) De acordo com FREITAS, a hipófise, estimulada pelo GnRH, libera maiores quantidades de FSH e LH em uma tentativa de induzir os ovários a uma adequada produção de estradiol. Entretanto, o nível de estradiol, em geral, permanece inferior a 20pg/mL. Esse momento se dá:

- a) Após a menopausa.
- b) Pós- histerectomia.
- c) Durante a gestação.
- d) Na síndrome de ovários policísticos.

39) De acordo com LONGO et al., sobre a excitotoxicidade e apoptose, assinalar a alternativa CORRETA:

- a) A excitotoxicidade refere-se à morte celular muscular e esquelética, causada por ativação de receptores de peptídeos excitatórios.
- b) Considerando a excitotoxicidade como uma lesão fragmentada de uma neurona, o acidente vascular encefálico está associado ao aumento das concentrações extracelulares do aminoácido neurotransmissor excitatório gaba.
- c) A lesão muscular é atenuada por desnervação dos receptores superficiais que contêm glutamato ou pela administração de antagonistas do receptor de acetilcolina.
- d) A excitotoxicidade não é um evento único, mas uma cascata de lesão celular. A excitotoxicidade causa influxo de cálcio para dentro das células, e boa parte do cálcio é sequestrada nas mitocôndrias em vez de no citoplasma.

40) De acordo com DUNCAN, em relação à comorbidade entre depressão e hipertensão arterial sistêmica em pacientes idosos, assinalar a alternativa CORRETA:

- a) Em hipertensos, mostrou-se que a presença de depressão não está associada a maior risco de acidentes vasculares cerebrais ou a maior mortalidade por causas cardiovasculares.
- b) Na depressão ocorrem hipocortisolemia, diminuição da reatividade plaquetária e da liberação de produtos plaquetários, aumento da variabilidade da frequência cardíaca e prejuízo do controle vagal sobre a frequência cardíaca.
- c) A depressão apresenta potencial arritmogênico e efeitos pró-aterogênicos.
- d) Inibidores seletivos de recaptação da serotonina apresentam efeitos sobre a estabilidade de membranas e têm alta afinidade por receptores adrenérgicos, colinérgicos e histaminérgicos, motivo pelo qual interferem na ação de medicamentos anti-hipertensivos.