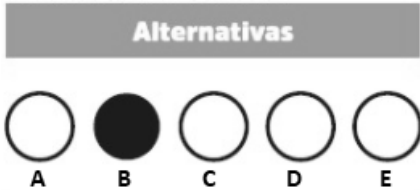


Médico

INSTRUÇÕES AO CANDIDATO

- **Durante a realização da prova não será permitido ao candidato, sob pena de exclusão do Concurso Público:**
 - a) Qualquer espécie de consulta bibliográfica, utilização de livros, manuais ou anotações;
 - b) Comunicação entre candidatos;**
 - c) Uso de máquina calculadora;
 - d) Uso de relógio de qualquer tipo;
 - e) Agendas eletrônicas, telefones celulares, smartphones, MP3, notebook, palmtop, tablet, BIP, walkman, gravador ou qualquer outro receptor ou transmissor;
 - f) Uso de óculos escuros, bonés, protetores auriculares e outros acessórios similares;
 - g) Perturbar de qualquer modo a execução dos trabalhos;
- Todas as respostas do Caderno de Prova deverão ser transportadas para o Cartão Resposta;
- Não serão computadas as questões não assinaladas ou que contenham mais de uma resposta, ementa ou rasura;
- O gabarito da letra escolhida deve ser pintado de forma a completar todo o círculo. Exemplo:

- Para a realização da Prova Escrita, o candidato deverá utilizar caneta esferográfica de tubo transparente nas cores azul ou preta;
- Após a realização da prova, o candidato deverá afastar-se do local;
- Ao terminar a prova, o candidato entregará ao fiscal o Caderno de Prova e o Cartão Resposta devidamente **preenchido e assinado**;
- Os 03 últimos candidatos permanecerão até o último concluir, os quais assinarão a ata de encerramento, juntamente com os fiscais, efetuarão a conferência dos Cartões-Resposta, cujas irregularidades serão apontadas na referida ata, e assinarão o lacre dos envelopes em que forem guardados os Cartões-Resposta;
- A Prova escrita terá início às 08h00min com término às 11h00min. A duração mínima para realização da prova é de 01 (uma) hora, com tempo máximo de 03h00min (três horas). A Prova será composta por questões de múltipla escolha, sendo cada questão composta de 05 alternativas (a, b, c, d, e), possuindo somente uma alternativa correta;

- O Caderno de Provas será composto:

CONTEÚDO	Nº DE QUESTÕES
Língua Portuguesa	05 (cinco)
Raciocínio Lógico	05 (cinco)
Informática	05 (cinco)
Conhecimentos Gerais	05 (cinco)
Conhecimentos Específicos	20 (vinte)
Total de Questões	40 (quarenta)

- Verifique se o Caderno de Provas está completo, sem falhas de impressão e se a quantidade de questões está correta;
- Você deverá transcrever as respostas das questões para o Cartão-Resposta, que será o **único documento válido para a correção das provas.**
- **O preenchimento do Cartão Resposta é de inteira responsabilidade do candidato e não será substituído em caso de erro do candidato.**

BOA PROVA!

Língua Portuguesa

O texto seguinte servirá de base para responder às questões de 1 a 5.

Uma corrida épica nos seus ouvidos

Você provavelmente faz bom uso dos seus fones de ouvido com cancelamento de ruído. Mas como eles realmente cancelam o ruído indesejado?

Os seus fones, por menores que sejam, incluem mais de um microfone.

Um deles coleta a onda sonora do ruído que entra, gerando uma corrida entre a velocidade do som.

O fone recebe a onda sonora barulhenta e a inverte, agrega e faz com que ela chegue ao seu tímpano exatamente com a mesma velocidade do som indesejado original.

A onda sonora que você não quer ouvir é cancelada pela própria onda sonora invertida. Por isso, você não a escuta e continua apreciando o som que realmente aprecia.

Isso parece uma inovação recente, mas sua origem remonta a setenta anos atrás, durante a Guerra da Coreia (1950-1953).

Os Estados Unidos enviavam helicópteros para recolher soldados feridos ou imobilizados, que pediam ajuda pelo rádio. Mas as pás dos helicópteros impediam que os sinais fossem ouvidos.

Nem o piloto, nem os passageiros dos helicópteros conseguiam se comunicar verbalmente entre si, impossibilitados pelo ruído. O engenheiro Lawrence J. Fogel comprovou esta situação e fez diversas viagens de helicóptero em busca de uma solução.

A teoria sobre a forma de cancelamento das ondas sonoras entre si havia sido descoberta mais de cento e cinquenta anos antes. Mas Fogel foi o primeiro a fazer uso prático dela, na década de 1950.

Ele criou os primeiros fones de ouvido com cancelamento de som. Com isso, Fogel transformou completamente as comunicações durante o voo.

<https://www.bbc.com/portuguese/articles/cg7289kg822o>. adaptado.

Questão 01

Os Estados Unidos enviavam "helicópteros" para recolher "soldados feridos ou imobilizados", que pediam "ajuda" pelo rádio.

Assinale a alternativa em que a substituição dos termos destacados pelos pronomes oblíquos átonos ocorre de acordo com as normas de colocação pronominal culta.

- (A) Os Estados Unidos enviavam eles para recolhê-los, que pediam-na pelo rádio.
- (B) Os Estados Unidos enviavam-os para recolhê-los, que pediam-na pelo rádio.

- (C) Os Estados Unidos enviavam para recolher-lhes, que a pediam pelo rádio.
- (D) Os Estados Unidos enviavam-nos para recolhê-los que a pediam pelo rádio.
- (E) Os Estados Unidos enviavam-nos para recolherem eles, que pediam a ela pelo rádio.

Questão 02

Um deles coleta a onda sonora do ruído que entra, "gerando uma corrida entre a velocidade do som".

No texto apresentado, a expressão "gerando uma corrida entre a velocidade do som" emprega uma figura de linguagem. Sobre esse uso, assinale a alternativa correta.

- (A) Identifica-se um pleonasma, já que o termo "corrida" reforça desnecessariamente a ideia de velocidade associada ao som.
- (B) A expressão configura uma metáfora, ao associar o confronto entre ondas sonoras a uma corrida, atribuindo ao fenômeno físico uma imagem figurada de disputa.
- (C) A expressão constitui um eufemismo, suavizando o impacto do problema de comunicação enfrentado nos helicópteros.
- (D) Trata-se de uma metonímia, pois há a substituição do nome do fenômeno pela sua causa direta, sem alterar o sentido original.
- (E) Ocorre uma hipérbole, pois a expressão exagera a velocidade real das ondas sonoras para impressionar o leitor.

Questão 03

O fone recebe a onda sonora barulhenta e a inverte, agrega e faz com que ela chegue ao seu tímpano exatamente com a mesma velocidade do som "indesejado" original.

Considerando o processo de formação da palavra "indesejado", empregada na frase, assinale a alternativa correta.

- (A) "Indesejado" é formado por parassíntese, pois prefixo e sufixo foram incorporados simultaneamente.
- (B) A palavra é composta por justaposição de dois radicais, sem perda de elementos fonéticos.
- (C) Trata-se de um caso de derivação sufixal, pois o sufixo "-ado" foi adicionado ao verbo "desejar".
- (D) O vocábulo "indesejado" resulta de derivação prefixal e sufixal, pois o verbo "desejar" já existia antes dos acréscimos.
- (E) "Indesejado" é palavra primitiva, pois não se origina de outra palavra da língua portuguesa.

Questão 04

Frequentemente, esquecemos que estamos cercados por tecnologias notáveis. Em casa, no trabalho ou no bolso, inúmeros objetos engenhosos, fruto da

criatividade, da sorte e do acaso, facilitam nosso cotidiano sem que muitas vezes percebamos.

De acordo com o texto base, assinale a alternativa correta.

- (A) A teoria da anulação de ondas sonoras foi elaborada apenas na década de 1950, em resposta às dificuldades enfrentadas pelos helicópteros.
- (B) A tecnologia de cancelamento de ruído foi concebida diretamente para fins comerciais e recreativos, sem aplicação militar anterior.
- (C) A invenção dos fones de ouvido com cancelamento de som ocorreu apenas recentemente, sem vínculo com fatos históricos anteriores.
- (D) Os fones de ouvido com cancelamento de ruído operam invertendo a onda sonora captada, anulando o som indesejado ao combiná-lo com sua versão invertida.
- (E) Lawrence J. Fogel concebeu os fones de ouvido convencionais, não estando associado ao desenvolvimento de tecnologias de cancelamento de ruído.

Questão 05

Os seus fones, por menores que sejam, incluem mais de um microfone.

Considerando o emprego da vírgula na frase citada, assinale a alternativa correta.

- (A) A ausência das vírgulas não comprometeria o sentido nem a clareza da frase, pois a oração intercalada é indispensável ao entendimento do enunciado.
- (B) As vírgulas isolam uma oração subordinada adverbial concessiva, indicando que a informação "por menores que sejam" funciona como um comentário acessório.
- (C) As vírgulas foram usadas para separar o sujeito do verbo, configurando um estilo de pontuação alternativa.
- (D) As vírgulas marcam uma enumeração de características dos fones, o que torna obrigatório seu emprego nesse caso.
- (E) As vírgulas substituem obrigatoriamente o uso de parênteses, o que é inadequado para um texto formal.

Raciocínio Lógico

Questão 06

Um fabricante de suco tinha um reservatório cheio e conseguiu envasar 100 garrafas cilíndricas de 20 cm de altura e raio da base igual a 3 cm com o produto ali contido. Qual é a quantidade de suco que havia no reservatório? (faça $\pi = 3,14$)

- (A) No reservatório havia 66,23 litros de suco.
- (B) No reservatório havia 62,85 litros de suco.

(C) No reservatório havia 49,74 litros de suco.

(D) No reservatório havia 56,52 litros de suco.

(E) No reservatório havia 54,37 litros de suco.

Questão 07

Durante uma expedição em uma reserva ambiental na Amazônia, 100 pessoas puderam escolher participar de cursos de técnicas de sobrevivência na selva e primeiros socorros em áreas remotas e ao final do evento, os organizadores registraram os seguintes dados:

58 participantes fizeram o curso de sobrevivência.

47 fizeram o curso de primeiros socorros.

22 fizeram os dois cursos.

Quantas pessoas não fizeram nenhum dos dois cursos?

- (A) 15 pessoas.
- (B) 9 pessoas.
- (C) 17 pessoas.
- (D) 5 pessoas.
- (E) 23 pessoas.

Questão 08

Uma comunidade ribeirinha, que prepara tintura natural usando cascas de árvores, consegue produzir 6 litros de tintura em 7 dias, com 3 pessoas trabalhando 4 horas por dia. Assim, qual será o tempo diário necessário para produzir 9 litros em 3 dias, com 6 pessoas trabalhando?

- (A) Serão necessárias 6 horas por dia.
- (B) Serão necessárias 9 horas por dia.
- (C) Serão necessárias 8 horas e 15 minutos por dia.
- (D) Serão necessárias 5 horas e 40 minutos por dia.
- (E) Serão necessárias 7 horas por dia.

Questão 09

Três linhas de ônibus passam pelo mesmo ponto central da cidade em horários fixos: a linha A a cada 12 minutos, a linha B a cada 18 minutos e a linha C a cada 30 minutos. Sabendo que todas passaram juntas nesse ponto às 8h, indique a alternativa que informa a que horas elas voltarão a passar juntas novamente.

- (A) Às 11 horas.
- (B) Às 10 horas.
- (C) Às 12 horas e 30 minutos.
- (D) Às 15 horas.
- (E) Às 11 horas e 45 minutos.

Questão 10

Observe o gráfico abaixo:



"A taxa de desemprego no Brasil ficou em 6,5% no trimestre terminado em janeiro, aponta a Pesquisa Nacional por Amostra de Domicílios (PNAD) Contínua, divulgada nesta quinta-feira (27) pelo Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE).

Houve aumento de 0,3 ponto percentual (p.p.) em relação ao trimestre anterior, terminado em outubro, quando a taxa era de 6,2%."

Disponível em: <https://g1.globo.com/economia/noticia/2025/02/27/desemprego-vai-a-65percent-no-trimestre-termina-do-em-janeiro-diz-ibge.ghtml>

5/02/27/desemprego-vai-a-65percent-no-trimestre-termina-do-em-janeiro-diz-ibge.ghtml

De acordo com as informações dadas, qual foi a média da variação percentual entre os trimestres, no período total citado.

- (A) A média da variação foi de 0,204 (p.p.).
- (B) A média da variação foi de 0,129 (p.p.).
- (C) A média da variação foi de - 0,348 (p.p.).
- (D) A média da variação foi de - 0,103 (p.p.).
- (E) A média da variação foi de - 0,275 (p.p.).

Informática

Questão 11

Uma prefeitura está implementando um novo sistema online para emissão de alvarás e requerimentos administrativos. Para garantir segurança no tráfego de dados, foi adotado o protocolo HTTPS com uso de certificado SSL/TLS. No entanto, alguns usuários relataram mensagens de erro relacionadas à segurança do site. Sobre esse tipo de ocorrência e o funcionamento do protocolo seguro, é correto afirmar que:

- (A) A validade do certificado SSL/TLS depende exclusivamente da conexão com a internet e pode ser contornada com acesso offline.

- (B) O protocolo HTTPS utiliza apenas criptografia simétrica, o que limita sua segurança em redes públicas.
- (C) Servidores públicos são isentos de erro de certificado, desde que estejam em domínio ".gov.br".
- (D) A troca de chaves criptográficas ocorre apenas no lado do cliente, tornando irrelevante a origem do certificado.
- (E) O navegador acusa erro quando o certificado é autoassinado, expirado ou emitido por autoridade certificadora não confiável.

Questão 12

Durante um processo de digitalização de documentos no setor de protocolo de um órgão público, a equipe técnica identificou que os arquivos gerados pelo scanner apresentavam tons distorcidos, linhas verticais e baixa nitidez, ainda que os documentos originais estivessem em perfeito estado. Considerando o princípio de funcionamento dos scanners planos utilizados em repartições públicas e os elementos que compõem seu sistema óptico e mecânico, assinale a alternativa que melhor explica a origem provável do problema e a solução recomendada:

- (A) O driver do scanner está configurado para salvar os arquivos em resolução de 300 dpi, o que gera distorção em documentos de texto e exige reconfiguração para 100 dpi.
- (B) O scanner foi configurado para modo fotográfico em preto e branco, o que compromete documentos com texto e exige retorno ao modo gráfico com compressão RLE.
- (C) A fonte de alimentação do scanner está gerando corrente irregular, causando atraso na digitalização e exigindo substituição imediata do circuito controlador.
- (D) O sensor CCD (Charge Coupled Device) pode estar com acúmulo de poeira ou desalinhamento, o que compromete a captura óptica; recomenda-se limpeza técnica e realinhamento.
- (E) A lâmpada de iluminação interna está excessivamente potente, comprometendo o contraste e exigindo substituição por um modelo de menor intensidade.

Questão 13

Durante uma audiência pública transmitida online, a equipe de comunicação de um órgão federal preparou uma apresentação em PowerPoint com objetos animados, links interativos e integração com outras mídias. Para garantir que todas as funcionalidades funcionem corretamente em outro computador, mesmo sem conexão com a internet, o ideal é:

- (A) Utilizar o recurso "Exportar como Vídeo" para manter os links clicáveis e alterar o design em tempo real.
- (B) Salvar como "Apresentação de PowerPoint" (.ppsx), o que garante total compatibilidade com outras mídias.

- (C) Salvar o arquivo como .pptx comum e enviá-lo por e-mail ao operador responsável.
- (D) Salvar como "Pacote para Apresentação" com uso da ferramenta de empacotamento, incluindo fontes, vídeos e links.
- (E) Gravar o arquivo em PDF, pois esse formato preserva animações e interatividade.

Questão 14

Um técnico de planejamento está elaborando um controle orçamentário mensal no Excel. Ele criou uma planilha com as colunas: "Despesa Prevista", "Despesa Real" e "Diferença". Para destacar automaticamente quando a despesa real ultrapassar a prevista, ele decide utilizar uma formatação condicional. Considerando essa situação, qual regra ele deve aplicar?

- (A) Se "Despesa Real" for maior que "Despesa Prevista", aplicar cor vermelha.
- (B) Se "Despesa Real" for igual a "Despesa Prevista", aplicar cor verde.
- (C) Aplicar a função =SE(A1>B1;VERDADEIRO;FALSO) para toda a coluna.
- (D) Criar uma macro com VBA para fazer a análise condicional.
- (E) Se "Despesa Real" for menor que "Despesa Prevista", aplicar cor amarela.

Questão 15

Um servidor da Secretaria de Finanças utiliza o Microsoft Outlook como ferramenta oficial de comunicação. Para evitar que mensagens críticas de determinados remetentes sejam classificadas como spam e garantir que sempre apareçam com destaque na Caixa de Entrada, ele deve:

- (A) Criar uma nova pasta e mover manualmente os e-mails importantes sempre que chegarem.
- (B) Utilizar a função "Responder com Mensagem Automática" a todos os remetentes confiáveis.
- (C) Bloquear todos os remetentes desconhecidos e ativar o Modo Foco.
- (D) Adicionar os remetentes importantes à lista de remetentes confiáveis e criar uma regra personalizada para sinalizar as mensagens.
- (E) Utilizar a opção "Pesquisar" para localizar mensagens importantes e marcá-las como concluídas.

Conhecimentos Gerais

Questão 16

O conflito entre Rússia e Ucrânia, iniciado em 2022, levantou problemas globais em diversos setores, incluindo segurança, economia e relações diplomáticas. Analise os itens a seguir.

I. Aumento global nos preços de combustíveis e

alimentos.

II. Expansão da OTAN com a entrada de novos países membros.

III. Criação de um bloco econômico entre Rússia, Ucrânia e China.

IV. Sanções econômicas impostas por países ocidentais contra a Rússia.

V. Fim do fornecimento de gás russo para todos os países europeus.

Estão corretos:

- (A) Apenas os itens II, III e IV.
- (B) Apenas os itens III, IV e V.
- (C) Apenas os itens I, IV e V.
- (D) Apenas os itens I, II e IV.
- (E) Apenas os itens I, III e V.

Questão 17

Além do lazer e do turismo, as águas termais de Piratuba/SC possuem propriedades benéficas para a saúde. Sobre essas propriedades e suas aplicações, é correto afirmar:

- (A) As águas de Piratuba/SC são utilizadas exclusivamente em clínicas médicas, sem acesso ao público em geral.
- (B) Apesar de seus incalculáveis benefícios à saúde, a água termal de Piratuba/SC é utilizada apenas para atividades recreativas.
- (C) A água de Piratuba/SC é radioativa e, por isso, seu uso é restrito e monitorado por autoridades sanitárias.
- (D) As águas termais possuem propriedades incontestáveis propriedades terapêuticas, mas não são indicadas para pessoas idosas, por conterem substâncias que podem lhes ser prejudiciais.
- (E) A água sulfurosa descoberta pela Petrobras em 1964 é recomendada para o tratamento de reumatismos, stress, hipertensão arterial e outras condições de saúde.

Questão 18

A ocupação do território catarinense se intensificou a partir do século XVII com a chegada dos bandeirantes e a fundação de núcleos urbanos que deram origem a importantes cidades do estado, sendo a mais antiga delas:

- (A) A cidade de Florianópolis, que surgiu inicialmente como São José da Terra Firme.
- (B) A cidade de Nossa Senhora da Conceição, criada para ser a capital do estado.
- (C) A cidade de Laguna, fundada em 1714 com o nome de Vila de Santa Catarina dos Navegantes.
- (D) A cidade de Chapecó, que foi fundada exclusivamente por bandeirantes.

- (E) A cidade de São Francisco do Sul, fundada com o nome de Nossa Senhora da Graça.

Questão 19

Nos últimos anos, o aquecimento global tem se intensificado, com eventos climáticos extremos, como enchentes, secas e incêndios florestais e as conferências climáticas têm ganhado protagonismo convocando as nações a adotar medidas urgentes para reduzir esses problemas. Neste contexto, qual das alternativas abaixo é uma das principais responsabilidades atribuídas aos países desenvolvidos nesse cenário?

- (A) Eliminar todas as suas fontes de energia, independentemente do impacto.
- (B) Expandir sua produção agrícola para atender aos países em desenvolvimento.
- (C) Financiar ações de mitigação e adaptação em países mais vulneráveis às mudanças climáticas.
- (D) Abandonar o Acordo de Paris e formular tratados bilaterais menos exigentes.
- (E) Desacelerar o uso de energias renováveis para manter o equilíbrio econômico.

Questão 20

Em 2025, o Brasil sedia um importante evento de destaque no cenário internacional, reunindo grandes economias emergentes para discutir estratégias de cooperação em áreas como economia, segurança e governança global, representando um marco para o país em meio ao cenário de reorganização da ordem mundial. Que evento é esse?

- (A) Cúpula do G7 em São Paulo.
- (B) Acordo de Cooperação Energética Sul-Americana.
- (C) Reunião de cúpula do BRICS no Rio de Janeiro.
- (D) Fórum Econômico Mundial na Amazônia.
- (E) Assembleia Geral da ONU em solo brasileiro.

Conhecimentos Específicos

Questão 21

Dentre os diversos fatores de risco para doenças cardiovasculares, um deles é considerado modificável e está diretamente relacionado à resistência vascular e ao aumento da pressão arterial. Compreender sua fisiopatologia e seu impacto no sistema cardiovascular é fundamental para a elaboração de estratégias preventivas eficazes. Sobre o tema, relacione corretamente os termos da Coluna A com as descrições da Coluna B.

Coluna A (termos):

1. Hipertensão arterial.
2. Aterosclerose.
3. Infarto agudo do miocárdio.

Coluna B (descrições):

(__) Processo de formação de placas de gordura nas paredes arteriais, levando à obstrução do fluxo sanguíneo.

(__) Elevação persistente da pressão sanguínea nas artérias, aumentando o risco cardiovascular.

(__) Interrupção súbita do fluxo sanguíneo coronariano, causando necrose do tecido cardíaco.

Assinale a alternativa que apresenta a sequência da associação correta dos itens acima, de cima para baixo:

- (A) 2 – 3 – 1.
- (B) 1 – 2 – 3.
- (C) 3 – 2 – 1.
- (D) 1 – 3 – 2.
- (E) 2 – 1 – 3.

Questão 22

O Programa Saúde da Família (PSF), atual Estratégia Saúde da Família (ESF), é um dos principais modelos de reorganização da atenção primária à saúde no Brasil, baseado em práticas ampliadas de cuidado, promoção e vigilância em saúde. A atuação do médico de família e comunidade é estratégica para a resolutividade e a integralidade das ações de saúde. Sobre o papel do médico no PSF, analise as afirmativas a seguir:

I. A atuação do médico no PSF deve ser centrada prioritariamente no atendimento de demandas espontâneas, com foco na assistência individualizada, em detrimento das ações coletivas.

II. A longitudinalidade do cuidado e o vínculo com os usuários são princípios fundamentais da prática do médico na Estratégia Saúde da Família, favorecendo a continuidade e a integralidade da assistência.

III. A responsabilidade territorial do médico da ESF é restrita apenas aos usuários cadastrados que frequentam regularmente a unidade básica de saúde, não abrangendo a população adscrita ausente.

Está correto o que se afirma em:

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

Questão 23

No contexto de cuidados preventivos, a estratificação de risco é um processo fundamental. Este processo envolve a análise detalhada de fatores predisponentes para o desenvolvimento de doenças, como genética, estilo de vida e histórico familiar. A classificação desses riscos permite que sejam tomadas decisões sobre o tipo de acompanhamento e intervenções a serem realizados. A estratificação de risco é comumente realizada utilizando

um modelo que determina o grau de risco do paciente de desenvolver determinadas condições de saúde. A avaliação é baseada em _____, que orienta o planejamento das estratégias de prevenção e monitoramento.

Assinale a alternativa que corretamente completa a lacuna no excerto:

- (A) Índice de massa corporal (IMC)
- (B) Marcadores genéticos de predisposição
- (C) Escala de vulnerabilidade social
- (D) Esquema de risco cardiovascular
- (E) Anamnese familiar

Questão 24

O aleitamento materno é um dos pilares fundamentais para a promoção da saúde infantil e possui benefícios reconhecidos para o bebê e para a mãe. A composição do leite humano, as práticas de amamentação e suas indicações ou contra-indicações exigem conhecimento técnico e atualizado para serem corretamente aplicados na prática clínica. Com base nesse contexto, analise as afirmativas a seguir sobre aleitamento materno e assinale a correta.

- (A) A presença de icterícia no recém-nascido é uma contra-indicação absoluta à continuidade do aleitamento materno.
- (B) O colostro é produzido em grandes volumes nos primeiros dias pós-parto e tem como principal função fornecer grande quantidade de gordura para o recém-nascido.
- (C) Mulheres HIV-positivas podem amamentar seus filhos em qualquer circunstância, desde que recebam tratamento antirretroviral.
- (D) A amamentação exclusiva é recomendada até o sexto mês de vida, mas a introdução precoce de água e chás é necessária em regiões de clima quente para evitar desidratação.
- (E) O leite materno contém fatores imunológicos como imunoglobulina A secretora (IgAs) e lactoferrina, que ajudam a proteger o bebê contra infecções gastrointestinais.

Questão 25

As doenças respiratórias constituem uma das principais causas de morbidade e mortalidade no mundo, especialmente entre crianças, idosos e pessoas com comorbidades. Entre as abordagens diagnósticas fundamentais, destacam-se métodos de imagem e exames funcionais respiratórios, que ajudam a diferenciar padrões obstructivos e restritivos. Um exame funcional essencial para avaliar o volume e a capacidade pulmonar é a _____, considerado padrão-ouro na investigação de disfunções respiratórias.

Assinale a alternativa que corretamente completa a lacuna no excerto:

- (A) Tomografia Computadorizada de Tórax
- (B) Espirometria
- (C) Oximetria de pulso
- (D) Gasometria arterial
- (E) Broncoscopia

Questão 26

As doenças de notificação compulsória são aquelas que, por sua importância epidemiológica e para o controle de surtos, devem ser informadas pelas unidades de saúde aos órgãos competentes, como a Vigilância Epidemiológica. Tais doenças podem ter grande impacto na saúde pública e, por isso, exigem vigilância constante. Com base nesse contexto, analise as afirmativas a seguir sobre o assunto e assinale a correta.

- (A) A notificação de doenças de notificação compulsória deve ser feita de forma imediata, independentemente do diagnóstico confirmado, e em todas as formas de apresentação da doença, mesmo que sejam suspeitas ou não confirmadas.
- (B) A notificação de doenças de notificação compulsória é obrigatória apenas em casos confirmados, dispensando a notificação em casos suspeitos ou prováveis.
- (C) A dengue é uma das doenças de notificação compulsória no Brasil, sendo obrigatória a notificação apenas em casos graves da doença, como aqueles que evoluem para formas hemorrágicas ou com choque.
- (D) A notificação de doenças de notificação compulsória pode ser feita de forma seletiva, ou seja, deve ocorrer apenas em casos que envolvam surtos ou epidemias, não sendo necessária a notificação de casos isolados.
- (E) A tuberculose e o HIV são doenças de notificação compulsória, mas a notificação do HIV é realizada apenas após o início do tratamento antirretroviral.

Questão 27

A compreensão das principais doenças cirúrgicas que afetam a infância é essencial para o manejo adequado dessas condições, que muitas vezes exigem intervenção precoce para evitar complicações graves. Acerca do assunto, marque V, para as afirmativas verdadeiras, e F, para as falsas:

(__) A atresia de esôfago é uma malformação congênita que, embora grave, raramente necessita de intervenção cirúrgica imediata, sendo tratada principalmente com medidas conservadoras.

(__) A doença de Hirschsprung é caracterizada pela ausência de células ganglionares na camada muscular da parede do cólon, levando a obstrução intestinal e requerendo correção cirúrgica precoce.

(__) A apendicite aguda é mais comum em recém-nascidos do que em crianças maiores, devido à imaturidade do sistema imunológico e à elevada

suscetibilidade a infecções bacterianas.

() A torção testicular é uma urgência cirúrgica em meninos e, se não tratada nas primeiras 6 horas após o início dos sintomas, pode levar à perda do testículo devido à isquemia.

Após análise, assinale a alternativa que apresenta a sequência correta dos itens acima, de cima para baixo:

- (A) V, F, F, F.
- (B) V, F, V, F.
- (C) V, V, V, V.
- (D) F, V, F, V.
- (E) F, F, V, V.

Questão 28

A contracepção hormonal é um método amplamente utilizado para prevenção da gravidez, com diferentes apresentações e mecanismos de ação. Ao agir sobre o eixo hipotálamo-hipófise-ovário, os contraceptivos hormonais conseguem inibir a ovulação, modificar o muco cervical e alterar o endométrio, contribuindo para a sua eficácia. Os efeitos variam de acordo com a composição hormonal e o perfil farmacológico dos agentes utilizados. Sobre o tema, relacione corretamente os termos da Coluna A com as descrições da Coluna B.

Coluna A (termos):

1. Gonadotrofinas.
2. Pico de LH.
3. Muco cervical.

Coluna B (descrições):

() Aumento súbito do hormônio luteinizante, responsável pela ovulação.

() Secreção do colo uterino, cuja viscosidade é alterada pelos contraceptivos para dificultar o trânsito espermático.

() Hormônios produzidos pela hipófise (FSH e LH) que regulam o ciclo ovariano.

Assinale a alternativa que apresenta a sequência da associação correta dos itens acima, de cima para baixo:

- (A) 1 – 2 – 3.
- (B) 1 – 3 – 2.
- (C) 2 – 1 – 3.
- (D) 2 – 3 – 1.
- (E) 3 – 2 – 1.

Questão 29

As doenças infectocontagiosas continuam sendo causas relevantes de morbimortalidade na infância, especialmente em populações vulneráveis. O diagnóstico precoce, o manejo adequado e as estratégias de prevenção são pilares fundamentais no controle dessas doenças. Considerando o conhecimento atual sobre as principais doenças infectocontagiosas da infância,

analise as afirmativas a seguir:

- (A) A varicela (catapora) é altamente contagiosa e sua transmissão ocorre principalmente por gotículas respiratórias e contato direto com lesões cutâneas.
- (B) A coqueluche, apesar da vacinação, permanece controlada globalmente, com baixos índices de surtos em menores de 1 ano.
- (C) A escarlatina é causada por infecção viral, sendo seu agente etiológico mais comum o vírus Epstein-Barr.
- (D) A parotidite infecciosa (caxumba) frequentemente causa exantema difuso em toda a superfície corporal como manifestação inicial da doença.
- (E) O sarampo apresenta quadro clínico inicial de manchas de Koplik nas palmas das mãos e plantas dos pés, seguidas por erupção cutânea maculopapular.

Questão 30

O recém-nascido pode apresentar diversas condições clínicas específicas do período neonatal, algumas fisiológicas e outras patológicas, que exigem diagnóstico rápido e condutas adequadas para prevenir morbidade grave. Assim, analise as afirmativas a seguir:

I. A enterocolite necrosante é mais comum em recém-nascidos a termo, especialmente aqueles submetidos a fórmulas hipercalóricas, e apresenta alta associação com cardiopatias congênitas.

II. A icterícia fisiológica geralmente se inicia após as primeiras 24 horas de vida e tende a desaparecer até o 7º dia em recém-nascidos a termo, sendo causada principalmente pela imaturidade do metabolismo hepático.

III. A síndrome de aspiração meconial ocorre exclusivamente em recém-nascidos prematuros e está associada principalmente à insuficiência respiratória grave causada por obstrução parcial ou total das vias aéreas.

Está correto o que se afirma em:

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

Questão 31

As emergências em ginecologia e obstetrícia, como o trabalho de parto prematuro (TPP), constituem importantes causas de hospitalização de gestantes e demandam decisões clínicas rápidas e bem fundamentadas. A identificação precoce de risco, o manejo correto e a indicação adequada de intervenções como tocólise e corticoterapia são fatores cruciais para a redução da morbimortalidade neonatal. Acerca do assunto, marque V, para as afirmativas verdadeiras, e F, para as falsas:

()A internação hospitalar e a administração de tocolíticos estão indicadas para gestantes com idade gestacional entre 24 e 32 semanas que apresentem dilatação cervical associada à atividade uterina efetiva.

()A pesquisa de fibronectina fetal em secreção vaginal deve ser realizada em todas as gestantes com idade gestacional inferior a 37 semanas, independentemente de dilatação cervical ou comprimento do colo uterino.

()A realização de tocólise é recomendada para gestantes com menos de 22 semanas de gestação, independentemente da causa do trabalho de parto prematuro, visando prolongar a gestação.

()A ultrassonografia transvaginal é uma ferramenta útil para avaliação do comprimento cervical em casos de suspeita de TPP, tendo um colo curto como forte preditor de parto prematuro.

Após análise, assinale a alternativa que apresenta a sequência correta dos itens acima, de cima para baixo:

- (A) V, F, F, V.
- (B) V, V, V, V.
- (C) F, F, V, V.
- (D) V, F, V, F.
- (E) V, F, F, F.

Questão 32

Os métodos contraceptivos desempenham um papel fundamental no planejamento reprodutivo e na promoção da saúde. Eles podem ser classificados em diversas categorias, incluindo métodos hormonais, de barreira, dispositivos intrauterinos e métodos comportamentais. A substituição de etinilestradiol por estrogênios naturais, bem como a escolha de progestágenos com perfis antiandrogênicos ou pró-androgênicos, impacta diretamente a classificação dos contraceptivos como monofásicos, bifásicos ou trifásicos. Avaliar a interação entre a farmacologia hormonal e a posologia é fundamental para entender sua categorização. Sobre o tema, relacione corretamente os termos da Coluna A com as descrições da Coluna B.

Coluna A (termos):

1. Valerato de Estradiol.
2. Dienogeste.
3. Levonorgestrel.

Coluna B (descrições):

()Progestógeno 19-norderivado de segunda geração, com maior atividade androgênica, comum em contraceptivos monofásicos clássicos.

()Estrogênio natural utilizado em contraceptivos combinados de última geração, associado a variações na dose ao longo do ciclo.

()Progestógeno híbrido, com propriedades antiandrogênicas, utilizado em formulações de contraceptivos monofásicos e bifásicos.

Assinale a alternativa que apresenta a sequência da associação correta dos itens acima, de cima para baixo:

- (A) 2 – 1 – 3.
- (B) 3 – 2 – 1.
- (C) 1 – 2 – 3.
- (D) 3 – 1 – 2.
- (E) 2 – 3 – 1.

Questão 33

A organização e o funcionamento do Sistema Único de Saúde (SUS) no Brasil estão regulamentados pelas Leis Federais nº 8.080/1990 e nº 8.142/1990. Essas normas estabelecem os princípios fundamentais, as diretrizes administrativas, a participação da iniciativa privada, a descentralização das ações e serviços de saúde, além de definir os instrumentos de controle social, como Conselhos e Conferências de Saúde. Considerando o conteúdo dessas leis, analise as afirmativas a seguir e assinale a correta.

- (A) A Lei nº 8.080/90 institui que a iniciativa privada é proibida de participar da assistência à saúde no âmbito do SUS, em qualquer circunstância.
- (B) A Lei nº 8.142/90 determina que os Conselhos de Saúde são compostos exclusivamente por representantes dos gestores do SUS.
- (C) A Lei nº 8.080/90 determina que a descentralização do SUS é facultativa, podendo ser implementada apenas nos municípios que optarem formalmente pela sua adesão.
- (D) A Lei nº 8.142/90 estabelece que as Conferências de Saúde devem ocorrer a cada quatro anos, com a finalidade de avaliar a situação de saúde e propor diretrizes para a formulação da política de saúde.
- (E) A Lei nº 8.080/90 define que a direção nacional do SUS compete exclusivamente ao Conselho Nacional de Saúde, que possui caráter deliberativo e executivo.

Questão 34

A avaliação geriátrica abrangente é fundamental para detectar condições como hipertensão, diabetes, osteoporose, doenças cardiovasculares, entre outras. Uma das intervenções mais importantes é a prevenção de quedas, que ocorre por meio de atividades físicas regulares, exercícios de equilíbrio, e modificações no ambiente do idoso. As quedas podem resultar em sérias complicações, como fraturas e até mesmo a perda da independência. Nesse contexto, a modificação do ambiente domiciliar, incluindo a instalação de corrimãos e a remoção de tapetes soltos, é uma das intervenções extrínsecas. Contudo, a principal intervenção intrínseca que demonstrou eficácia no aumento da força muscular, equilíbrio e coordenação, reduzindo substancialmente o risco de quedas em idosos, é o _____.

Assinale a alternativa que corretamente completa a lacuna no excerto:

- (A) Exercício aeróbico moderado.
- (B) Exercício físico de fortalecimento e equilíbrio.
- (C) Acompanhamento nutricional personalizado.
- (D) Estímulo transcraniano através de terapia.
- (E) Treinamento cognitivo.

Questão 35

O acompanhamento integral da saúde da criança, desde o período neonatal até a adolescência, envolve ações preventivas, diagnóstico precoce e intervenção oportuna frente a agravos. A avaliação do crescimento e desenvolvimento, as estratégias de imunização e a abordagem de doenças prevalentes são pilares fundamentais para a redução da morbimortalidade infantil. Acerca do assunto, marque V, para as afirmativas verdadeiras, e F, para as falsas:

(__) A vacinação contra rotavírus humano deve ser iniciada a partir das 6 semanas de vida, respeitando limite máximo para a primeira dose até 15 semanas de idade.

(__) A introdução alimentar complementar deve ocorrer a partir dos 4 meses de vida, mesmo que o aleitamento materno exclusivo esteja adequado, para prevenir o risco de anemia e atraso no desenvolvimento.

(__) O teste do pezinho ampliado, quando realizado até o 30º dia de vida, é considerado igualmente eficaz para rastrear todas as doenças metabólicas de triagem neonatal.

(__) O índice de massa corporal é o parâmetro mais utilizado para avaliação nutricional de crianças menores de 2 anos, especialmente na detecção de desnutrição aguda.

Após análise, assinale a alternativa que apresenta a sequência correta dos itens acima, de cima para baixo:

- (A) V, F, F, F.
- (B) F, F, V, F.
- (C) V, V, V, V.
- (D) F, F, V, V.
- (E) V, F, F, V.

Questão 36

As doenças endócrinas constituem um campo vasto e complexo da medicina, envolvendo distúrbios que afetam o funcionamento hormonal e geram repercussões sistêmicas importantes. A identificação correta dos mecanismos fisiopatológicos é essencial para a definição de diagnóstico e tratamento eficaz. Sobre as principais disfunções hormonais em adultos, analise as afirmativas a seguir:

I. A tireoidite de Hashimoto é a principal causa de hipotireoidismo adquirido em adultos e está associada à presença de autoanticorpos antitireoglobulina e anti-TPO.

II. O diabetes insipidus central caracteriza-se por

hipersecreção inapropriada do hormônio antidiurético (ADH), levando à retenção hídrica e hiponatremia.

III. Na síndrome de Cushing, a hipersecreção de ACTH de origem ectópica é a causa mais frequente entre as formas endógenas da doença.

Está correto o que se afirma em:

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

Questão 37

As doenças parasitárias continuam a representar importantes causas de morbidade em diversas regiões do mundo, especialmente em áreas tropicais e subtropicais. O correto conhecimento dos ciclos de vida dos parasitas, seus mecanismos patogênicos e a clínica associada são fundamentais para o diagnóstico e o manejo adequados. Considerando esse contexto, analise as afirmativas a seguir sobre as principais doenças parasitárias e assinale a alternativa correta.

- (A) A malária causada por *Plasmodium falciparum* é caracterizada por febre recorrente em ciclos de 72 horas (febre terçã benigna).
- (B) A leishmaniose visceral é transmitida por vetor flebotômico e pode se manifestar com febre irregular prolongada, hepatoesplenomegalia e pancitopenia.
- (C) A esquistossomose mansônica, na fase aguda, apresenta manifestações discretas e assintomáticas, sendo a forma hepatoesplênica característica apenas da fase inicial da infecção.
- (D) A toxoplasmose congênita apresenta manifestações predominantemente respiratórias no recém-nascido, como pneumonia intersticial e bronquiolite viral.
- (E) A giardíase é uma infecção intestinal causada por protozoário que compromete primariamente o cólon, levando a manifestações clínicas predominantemente hemorrágicas.

Questão 38

O Programa de Controle de Infecção Hospitalar (PCIH) constitui uma ferramenta estratégica essencial para reduzir a incidência de infecções em ambientes de cuidado à saúde, exigindo atuação sistemática, planejamento contínuo e adesão a regulamentações específicas. A legislação vigente no Brasil, como a RDC nº 36/2013 da ANVISA e a Portaria MS nº 2.616/1998, define normas claras sobre a obrigatoriedade da existência do PCIH, suas atribuições, composição da Comissão de Controle de Infecção Hospitalar (CCIH), e sobre as ações de vigilância, prevenção e controle de infecções hospitalares. Acerca do assunto, marque V, para as afirmativas verdadeiras, e F, para as falsas:

()O controle de infecções hospitalares deve ser responsabilidade da equipe de enfermagem, sendo os médicos orientadores das intervenções clínicas.

()O uso indiscriminado de antibióticos é uma medida fundamental no controle das infecções hospitalares, uma vez que amplia a cobertura de micro-organismos patogênicos.

()O isolamento de pacientes com infecções respiratórias deve ser adotado em casos de infecções por vírus respiratórios, excluindo infecções bacterianas.

()O programa de controle de infecção hospitalar deve incluir vigilância epidemiológica, medidas de prevenção e controle, como desinfecção e esterilização, além de treinamento constante da equipe multidisciplinar.

Após análise, assinale a alternativa que apresenta a sequência correta dos itens acima, de cima para baixo:

- (A) F, F, V, V.
- (B) V, F, V, F.
- (C) V, F, F, F.
- (D) F, F, F, V.
- (E) V, V, V, V.

Questão 39

Entre os diversos princípios abordados no Código de Ética Médica, destaca-se aquele relacionado ao sigilo profissional. Esse conceito é considerado essencial na relação médico-paciente, pois garante a confiança mútua e a privacidade das informações. No entanto, há situações específicas em que a quebra desse sigilo pode ser eticamente permitida ou até obrigatória. Identificar corretamente essas situações é fundamental para a prática médica ética e segura. Sobre o tema, relacione corretamente os termos da Coluna A com as descrições da Coluna B.

Coluna A (termos):

- 1.Sigilo profissional.
- 2.Autonomia do paciente.
- 3.Responsabilidade civil.

Coluna B (descrições):

()Dever do médico de proteger as informações obtidas em virtude do exercício da profissão.

()Direito do paciente de tomar decisões livres e informadas sobre seu tratamento.

()Obrigação legal do médico de reparar danos causados por erro ou omissão no exercício profissional.

Assinale a alternativa que apresenta a sequência da associação correta dos itens acima, de cima para baixo:

- (A) 3 – 2 – 1.
- (B) 2 – 1 – 3.
- (C) 1 – 3 – 2.
- (D) 2 – 3 – 1.

(E) 1 – 2 – 3.

Questão 40

O cuidado preventivo em saúde da mulher envolve um conjunto de exames e rastreamentos realizados em idades e frequências específicas para a detecção precoce de condições como câncer de mama, câncer cervical, osteoporose, e doenças cardiovasculares. De acordo com as diretrizes atuais para a saúde da mulher, o rastreamento para câncer de cólon e reto deve ser iniciado aos _____ anos, com a realização de colonoscopia a cada 10 anos em mulheres com risco médio.

Assinale a alternativa que corretamente completa a lacuna no excerto:

- (A) 60 anos.
- (B) 50 anos.
- (C) 65 anos.
- (D) 35 anos.
- (E) 45 anos.