

Eric Dane, ator de "Grey's Anatomy", morre aos 53 anos

O ator Eric Dane, conhecido por "Grey's Anatomy", morreu aos 53 anos nesta quinta-feira (19). O artista enfrentava ELA (esclerose lateral amiotrófica). "É com profunda tristeza que comunicamos o falecimento de Eric Dane na tarde de quinta-feira, após uma corajosa luta contra a ELA (Esclerose Lateral Amiotrófica). Ele passou seus últimos dias cercado por queridos amigos, sua esposa dedicada e suas duas lindas filhas, Billie e Georgia, que eram o centro de seu mundo", diz comunicado de sua equipe à imprensa.

"Ao longo de sua jornada com a ELA, Eric tornou-se um defensor apaixonado da conscientização e da pesquisa, determinado a fazer a diferença para outras pessoas que enfrentam a mesma luta. Sentiremos profundamente sua falta e ele será sempre lembrado com carinho. Eric adorava seus fãs e é eternamente grato pela demonstração de amor e apoio que recebeu. A família pediu privacidade neste momento tão difícil."

Conhecido por interpretar o cirurgião plástico Mark Sloan em "Grey's Anatomy", Eric recebia cuidados de enfermagem 24 horas por dia após o diagnóstico, que revelou ao público há dez meses.

A notícia sobre os cuidados constantes foi divulgada pela People, que trouxe detalhes de um relato sensível feito pela ex-mulher do ator, Rebecca Gayheart, à revista The Cut. Aos 54 anos, a também atriz abriu o jogo sobre a rotina de cuidados e sua experiência como cuidadora.

No relato, segundo a People, Rebecca conta que assumiu a organização da rotina de cuidados domiciliares e precisou acionar o convênio repetidas vezes para conseguir a liberação das equipes de enfermagem para cuidar do ator. Em um trecho citado pela revista, ela afirmou: "Eric tem enfermeiros 24 horas por dia". Em desabafo, Rebecca afirmou que o processo para obter a autorização do seguro não foi nada fácil. Ela cita a resposta de uma atendente durante o pedido de atendimento domiciliar, que teria dito: "Você pode continuar pedindo, e eu vou continuar negando".

Em abril do ano passado, Dane revelou à revista People que foi diagnosticado com esclerose lateral amiotrófica, uma doença que afeta o sistema nervoso de forma degenerativa e acarreta paralisia motora. "ELA é uma doença terrível", disse o ator na época.

Com o avanço da condição, o paciente perde gradualmente a capacidade de falar, de se alimentar, de caminhar e de respirar independentemente. Não há cura, mas existem medicamentos que retardam a progressão da doença.

A ex-mulher do ator afirmou ainda que o cuidado é dividido em 21 turnos. Quando há falhas na escala, ela assume parte das horas. Em uma das situações que descreveu à The Cut, ela contou que precisou recorrer a amigos de Dane para preencher um turno de 12 horas que não conseguiu cobrir.

Fonte: https://www.cnnbrasil.com.br/entretenimento/eric-dane-de-greys-anatomy-morre-aos-53-anos-diz-site/?utm_source=csa-cdm&utm_content=article

01) Assinale a alternativa cuja letra em destaque represente o mesmo fonema representado pela letra c na palavra centro:

- (A) Corajosa.
- (B) Vezes.
- (C) Nervoso.
- (D) Seguro.
- (E) Recorrreu.

02) Assinale a alternativa na qual as duas palavras NÃO possuam dígrafos:

- (A) Carinho – Pessoas.
- (B) Detalhes – Processo.
- (C) Esclerose – Grato.
- (D) Acarreta – Falhas.
- (E) Progressão – Caminhar.

03) Assinale a alternativa que apresente termo que possa substituir o termo em destaque no período, mantendo as mesmas relações de sentido no texto: Não há cura, mas existem medicamentos que retardam a progressão da doença.

- (A) Pois.
- (B) Porém.
- (C) Ademais.
- (D) Para.
- (E) Que.

04) Assinale a alternativa cuja palavra seja acentuada pela mesma regra que justifica a acentuação da palavra fácil:

- (A) Amiotrófica.
- (B) Plástico.
- (C) Convênio.
- (D) Após.
- (E) Terrível.

05) Assinale a alternativa na qual o uso da crase é justificado pelo mesmo motivo de seu uso no período: “Ele passou seus últimos dias cercado por queridos amigos, sua esposa dedicada e suas duas lindas filhas, Billie e Georgia, que eram o centro de seu mundo”, diz comunicado de sua equipe à imprensa.

- (A) O pai enviou flores à filha.
- (B) Na festa, os convidados podiam comer à vontade.
- (C) A festa seria às 17h conforme o convite.
- (D) Tinha aversão à festa deste tipo por isso não foi.
- (E) O barulho só aumentava à medida que os convidados iam chegando.

06) Assinale a alternativa que apresente a função sintática exercida pela oração subordinada em destaque no período: A ex-mulher do ator afirmou ainda que o cuidado é dividido em 21 turnos.

- (A) Sujeito.
- (B) Objeto Direto.
- (C) Vocativo.
- (D) Objeto Indireto.
- (E) Predicativo.

07) Considere as seguintes afirmações acerca do período “A família pediu privacidade neste momento tão difícil” e assinale a alternativa CORRETA:

- I - As palavras família e privacidade são substantivos.
- II - A palavra tão é uma conjunção.
- III - A palavra difícil é um adjetivo.

- (A) Apenas as afirmativas I e II são corretas.
- (B) Todas as afirmativas são corretas.
- (C) Apenas as afirmativas II e III são corretas.
- (D) Apenas as afirmativas I e III são corretas.
- (E) Todas as afirmativas são incorretas.

08) A quantidade de pets no Brasil no ano de 2025 foi estimada em 160.000.000. Destes, a maioria são cachorros, com 55.600.000 cães. Considerando estes valores, a quantidade percentual de cachorros estimada no ano de 2025 no Brasil é igual a:

- (A) 33,25%.
- (B) 33,75%.
- (C) 34,25%.
- (D) 34,75%.
- (E) 35,25%.

09) Uma indústria de papel e celulose produz bobinas de papel com peso de 500 quilos cada uma. Um dos caminhões que transporta estas bobinas tem capacidade de transporte de até 40 toneladas. Considerando que estará carregado com o peso máximo, a quantidade de bobinas que pode carregar é igual a:

- (A) 20.
- (B) 40.
- (C) 60.
- (D) 80.
- (E) 100.

10) Eugênio recebeu um projeto para instalar placas solares em sua residência. Serão instaladas 25 placas retangulares com dimensões de 1 x 1,65 metros cada uma. Com base nestes dados, a área total que estas placas vão ocupar corresponde a:

- (A) 41,25 m²
- (B) 38,75 m²
- (C) 40,75 m²
- (D) 42,25 m²
- (E) 45,00 m²

11) Em um município do interior do Paraná, foi incluído peixe na merenda escolar. A recomendação é de uma porção de 100 a 150 gramas para alunos do ensino médio, já para os alunos da creche, a porção equivale a 30% do recomendado aos alunos do ensino médio. Com base nessas informações, a porção de peixe para os alunos da creche é igual a:

- (A) 10 a 20 gramas.
- (B) 15 a 30 gramas.
- (C) 30 a 45 gramas.
- (D) 45 a 60 gramas.
- (E) 60 a 75 gramas.

12) Uma empreiteira tem um campo de trabalho em uma fazenda, neste canteiro de trabalho atuam 12 colaboradores e possui comida suficiente para 12 dias. Se mais 4 trabalhadores chegam no local para trabalhar, a quantidade de comida será suficiente para o total de:

- (A) 7 dias.
- (B) 8 dias.
- (C) 9 dias.
- (D) 10 dias.
- (E) 11 dias.

13) A tabela abaixo representa o número de exames solicitados por médicos em um posto de saúde:

Número de Exames	Pacientes
2	5
3	18
4	23
5	20
6	14
Total	80

Com base nos dados da tabela, o valor da média de exames por paciente é igual a:

- (A) 3,00.
- (B) 3,50.
- (C) 3,75.
- (D) 4,00.
- (E) 4,25.

14) A função $S(x) = 2.000 + 0,04x$ representa o salário de um representante comercial, onde a variável x é o valor de suas vendas em um mês. Se no mês de dezembro de 2025 ele recebeu um salário no valor de R\$ 16.000,00, suas vendas neste mês atingiram o valor de:

- (A) R\$ 325.000,00.
- (B) R\$ 350.000,00.
- (C) R\$ 375.000,00.
- (D) R\$ 385.000,00.
- (E) R\$ 395.000,00.

CONHECIMENTOS GERAIS/ATUALIDADES

15) A rodovia BR-163 é uma via estruturante fundamental para o escoamento de grãos e mercadorias no Oeste do Paraná, conectando o agronegócio da região a importantes eixos logísticos do país. Sobre os municípios paranaenses que são cortados pelo traçado dessa rodovia, analise as assertivas abaixo e assinale a alternativa CORRETA:

- I - Cascavel e Toledo.
- II - Marechal Cândido Rondon e Guaíra.
- III - União da Vitória e Castro.
- IV - Foz do Iguaçu e Paranaguá.

- (A) Apenas I e II.
- (B) Apenas II e IV.
- (C) Apenas II e III.
- (D) Apenas III e IV.
- (E) Apenas I e IV.

16) O município de Terra Roxa, no Oeste do Paraná, possui uma posição geográfica peculiar que o coloca em estreita relação de proximidade com estados e até países vizinhos. Considerando a distância rodoviária oficial percorrida entre as sedes urbanas dos municípios, qual das alternativas abaixo indica a capital estadual mais próxima de Terra Roxa?

- (A) Florianópolis-SC.
- (B) Campo Grande-MS.
- (C) Curitiba-PR.
- (D) Porto Alegre-RS.
- (E) São Paulo-SP.

17) Nos últimos cinco anos do cenário político brasileiro (período de 2021 a 2026), a Justiça Eleitoral e o Conselho de Ética da Câmara dos Deputados julgaram ou abriram representações de grande repercussão que envolviam a perda de mandatos parlamentares. Analise as assertivas abaixo e assinale a alternativa que indica quais dessas figuras públicas tiveram seus mandatos cassados ou foram alvos formais de processos e representações pedindo a perda do cargo nesse período recente:

I - Carla Zambelli.

II - Alexandre Ramagem.

III - Deltan Dallagnol.

IV - Eduardo Bolsonaro.

- (A) Apenas I e III estão corretas.
- (B) Apenas II e IV estão corretas.
- (C) Apenas I, II e III estão corretas.
- (D) Apenas II, III e IV estão corretas.
- (E) Todas as afirmativas estão corretas.

18) Recentemente, o Brasil acompanhou o escândalo de uma instituição financeira que teve sua liquidação extrajudicial decretada pelo Banco Central após a descoberta de graves irregularidades e severa crise de liquidez (falta de dinheiro em caixa). O caso ganhou as páginas policiais com a prisão de seu principal controlador e gerou um rombo histórico no Fundo Garantidor de Créditos (FGC), que precisou desembolsar bilhões de reais para ressarcir os clientes que tinham investimentos na instituição. Qual das alternativas abaixo indica CORRETAMENTE o nome da principal instituição financeira envolvida nesse caso?

- (A) Banco do Brasil.
- (B) Caixa Econômica Federal.
- (C) Banco Master.
- (D) Banco Itaú.
- (E) Banco Santander.

19) Nos últimos anos, a região de Terra Roxa e Guaíra, no Oeste do Paraná, tem sido palco de graves conflitos relacionados à demarcação de terras indígenas. Esse processo é marcado por um clima de extrema tensão e episódios de violência. Sobre esse tema, analise as assertivas abaixo e assinale a alternativa que indica quais itens estão CORRETOS:

I - O principal grupo indígena envolvido na disputa por terras e no processo de retomada na região é o povo Avá-Guarani.

II - O conflito ocorre, em grande parte, devido à disputa histórica e judicial que envolve comunidades indígenas, proprietários de terras e o poder público em torno da demarcação e reintegração de territórios.

III - O processo de demarcação na região tem sido pacífico, pautado exclusivamente pelo diálogo institucional, sem registros de ameaças ou violência física contra as comunidades.

IV - A disputa na fronteira ganhou repercussão nacional devido à escalada da violência, o que motivou o envio da Força Nacional de Segurança Pública à região.

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

20) A proteção integral à infância e à adolescência é um tema central dos Direitos Humanos no Brasil. Casos de grande repercussão recente, como aqueles envolvendo a prisão de um ator de televisão e um piloto de linha aérea, reforçaram o debate na sociedade sobre a defesa dos direitos fundamentais da infância e adolescência. Sobre o assunto, analise as assertivas abaixo e assinale a alternativa CORRETA:

I - O armazenamento de imagens de exploração infantil que serve para "preparação de personagens" para o trabalho artístico é aceita pela Justiça brasileira como uma exceção válida para não punir o agressor.

II - A garantia da dignidade humana estabelece que consumir, guardar ou compartilhar imagens de abuso infantil na internet é crime grave, independentemente de o agressor ter tido contato físico direto com a vítima.

III - O ambiente virtual não é considerado uma zona livre de regras; portanto, o Estado tem o dever de investigar e combater a exploração sexual infantil que ocorre por meios digitais e redes sociais.

IV - O consentimento dos pais ou a oferta de ajuda financeira à família da vítima anulam a gravidade da exploração sexual, tornando a conduta aceitável perante as autoridades.

- (A) Apenas I e III estão corretas.
- (B) Apenas II e IV estão corretas.
- (C) Apenas III e IV estão corretas.
- (D) Apenas II e III estão corretas.
- (E) Apenas I e IV estão corretas.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

21) Na vigilância epidemiológica, a definição de doenças e agravos prioritários para monitoramento e controle baseia-se em critérios que permitem avaliar a importância desses eventos para a saúde pública. Entre esses critérios destacam-se a magnitude, o potencial de disseminação e a transcendência, os quais consideram aspectos epidemiológicos, sociais e econômicos relacionados às doenças. Associe a coluna I (critérios) com a coluna II (definições) e assinale a alternativa CORRETA.

COLUNA I – CRITÉRIOS

- 1 - Magnitude.
- 2 - Potencial de disseminação.
- 3 - Transcendência.

COLUNA II – DEFINIÇÕES

() Refere-se à capacidade de propagação da doença, considerando sua transmissibilidade, a possibilidade de disseminação por vetores e outras fontes de infecção, podendo colocar em risco outros indivíduos ou coletividades.

() Relaciona-se ao impacto da doença ou agravo na sociedade, considerando aspectos como severidade (letalidade, hospitalizações e sequelas), relevância social e relevância econômica.

() Corresponde à dimensão quantitativa do problema de saúde, expressa por indicadores como incidência, prevalência, mortalidade e anos potenciais de vida perdidos.

Assinale a alternativa que apresenta a sequência CORRETA:

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

22) No século XIX, a organização dos serviços de saúde pública no Brasil passou por diversas mudanças administrativas e sanitárias, motivadas principalmente por epidemias e pelo avanço do conhecimento científico. Nesse período, ocorreram medidas importantes como a reorganização dos serviços de inspeção sanitária, a obrigatoriedade da vacinação contra a varíola e a criação de instituições responsáveis pelo controle de doenças. Essas transformações também foram influenciadas pelo desenvolvimento da bacteriologia, que permitiu a identificação de microrganismos causadores de doenças e contribuiu para novas estratégias de controle sanitário. Considerando esse contexto histórico, assinale a alternativa CORRETA.

(A) A municipalização dos serviços de saúde implantada no século XIX mostrou-se plenamente eficaz no controle das epidemias, mantendo-se sem alterações ao longo de todo o período imperial.

(B) A criação da Junta Central de Saúde Pública, em 1850, ocorreu após a segunda grande epidemia de febre amarela e representou uma tentativa de centralizar e fortalecer os serviços sanitários do Império.

(C) A vacinação antivariólica foi proibida no Império do Brasil em 1846, pois ainda não havia comprovação científica sobre sua eficácia.

(D) A teoria bacteriológica reforçou a ideia de que o meio ambiente era o principal responsável pela ocorrência das doenças, substituindo as explicações baseadas em microrganismos.

(E) A Inspetoria de Saúde dos Portos foi criada apenas no início do século XX, quando começaram as primeiras campanhas nacionais de vacinação.

23) No âmbito da Vigilância Epidemiológica, a definição de caso é fundamental para padronizar critérios diagnósticos e possibilitar a comparação da ocorrência de doenças em diferentes regiões e períodos históricos. Uma definição adequada deve apresentar sensibilidade suficiente para identificar todas as ocorrências e especificidade adequada para evitar a inclusão de casos falso-positivos no sistema de vigilância. Com base nesse princípio, os casos podem ser classificados em diferentes categorias. Associe os tipos de caso (Coluna I) às respectivas definições (Coluna II) e assinale a alternativa CORRETA.

COLUNA I – CLASSIFICAÇÃO DO CASO

1 - Caso suspeito.

2 - Caso confirmado.

3 - Caso descartado.

COLUNA II – DEFINIÇÕES

() Pessoa ou animal em que foi isolado e identificado o agente etiológico ou em que foram obtidas evidências laboratoriais ou epidemiológicas da presença desse agente, obedecendo aos critérios definidos pelo sistema de vigilância.

() Indivíduo cuja história clínica, sinais e sintomas, associados ou não a antecedentes epidemiológicos de exposição, indicam a possibilidade de estar desenvolvendo determinada doença, embora ainda não haja comprovação diagnóstica definitiva.

() Indivíduo que não atende aos critérios clínicos, laboratoriais ou epidemiológicos estabelecidos para confirmação da doença investigada, ou para o qual se estabelece diagnóstico alternativo que explique o quadro apresentado.

Assinale a alternativa que apresenta a sequência CORRETA:

(A) 1 – 2 – 3.

(B) 2 – 1 – 3.

(C) 2 – 3 – 1.

(D) 3 – 1 – 2.

(E) 1 – 3 – 2.

24) No final do século XIX e início do século XX, o Brasil enfrentava sérios problemas sanitários, especialmente nos grandes centros urbanos e portos. A precariedade das condições de higiene favorecia a ocorrência de epidemias como febre amarela, varíola, cólera e peste bubônica, que afetavam a população e prejudicavam as relações comerciais internacionais. Nesse contexto, o governo republicano passou a adotar medidas sanitárias mais amplas, influenciadas pelos avanços da bacteriologia e pela medicina higienista, com o objetivo de melhorar as condições de saúde pública e garantir mão de obra para o desenvolvimento econômico. Com base nesse contexto histórico, assinale a alternativa CORRETA.

(A) Durante a República Velha, as ações de saúde pública estavam voltadas exclusivamente para o tratamento individual das doenças, sem preocupação com saneamento urbano ou controle de epidemias.

(B) A organização sanitária do início da República priorizou ações científicas de saneamento e combate às epidemias, buscando melhorar as condições sanitárias das cidades e garantir a continuidade das atividades econômicas.

(C) As epidemias que atingiram o Brasil no final do século XIX foram rapidamente controladas, não havendo impacto significativo sobre o comércio exterior ou a imigração.

(D) A Revolta da Vacina ocorreu devido à proibição da vacinação contra a varíola imposta pelo governo republicano.

(E) A criação dos Serviços Sanitários Estaduais eliminou completamente a ocorrência de epidemias nas principais cidades brasileiras.

25) A dengue é uma doença febril aguda causada por um arbovírus do gênero *Flavivirus*, transmitida principalmente por mosquitos do gênero *Aedes*. No Brasil, os principais vetores são *Aedes aegypti* e *Aedes albopictus*. A doença pode apresentar diferentes formas clínicas, variando desde quadros leves até formas graves com manifestações hemorrágicas. O conhecimento dessas características é essencial para orientar ações de vigilância e controle. Associe a Coluna I (conceitos) com a Coluna II (definições) e assinale a alternativa CORRETA.

COLUNA I – CONCEITOS

1 - Arbovírus.

2 - Vetor da dengue.

3 - Dengue clássica.

4 - Febre hemorrágica do dengue.

5 - Sorotipo do vírus da dengue.

COLUNA II – DEFINIÇÕES

() Forma mais comum da doença, caracterizada por febre, dores musculares e articulares intensas, geralmente com baixa letalidade.

() Vírus transmitido por artrópodes, como mosquitos, pertencente ao gênero *Flavivirus*.

() Mosquito responsável pela transmissão da doença, principalmente *Aedes aegypti* e *Aedes albopictus*.

() Forma grave da doença, com febre alta, manifestações hemorrágicas, hepatomegalia e possível insuficiência circulatória.

() Variante do vírus da dengue, existindo quatro tipos principais: DEN-1, DEN-2, DEN-3 e DEN-4.

Assinale a alternativa que apresenta a sequência CORRETA:

(A) 3 – 1 – 2 – 4 – 5.

(B) 2 – 1 – 3 – 5 – 4.

(C) 3 – 2 – 1 – 4 – 5.

(D) 1 – 2 – 3 – 4 – 5.

(E) 3 – 1 – 4 – 2 – 5.

26) Durante a década de 1970, o Brasil enfrentava um quadro sanitário complexo, marcado pela coexistência de doenças infectocontagiosas típicas de países em desenvolvimento e doenças crônico-degenerativas associadas ao processo de industrialização. Nesse período, endemias antes predominantes em áreas rurais passaram a ocorrer também em áreas urbanas, enquanto doenças como tuberculose, hanseníase e malária continuavam a representar importantes problemas de saúde pública. Paralelamente, ocorreram mudanças na organização das ações de saúde coletiva, com a criação de estruturas institucionais voltadas ao monitoramento e controle das doenças. Considerando esse contexto histórico da saúde pública brasileira, assinale a alternativa CORRETA.

- (A) A vigilância epidemiológica foi oficialmente introduzida no Brasil no final da década de 1980, após a criação do Sistema Único de Saúde.
- (B) Durante a década de 1970, as doenças infecciosas foram totalmente eliminadas no Brasil, passando a predominar apenas doenças crônico-degenerativas.
- (C) A vigilância epidemiológica foi oficialmente introduzida no Brasil durante a campanha de erradicação da varíola, no início da década de 1970.
- (D) A criação da Divisão Nacional de Epidemiologia e Estatística de Saúde ocorreu apenas após a reforma sanitária brasileira da década de 1980.
- (E) As ações de vigilância epidemiológica na década de 1970 foram organizadas exclusivamente pelos municípios, sem participação do Ministério da Saúde.

27) Na década de 1980, o Brasil passou por importantes transformações no setor da saúde, influenciadas pelo movimento da Reforma Sanitária e pelo processo de redemocratização do país. Esse movimento defendia mudanças estruturais na organização do sistema de saúde, buscando superar um modelo centralizado, fragmentado e com pouca articulação entre ações preventivas e assistenciais. A VIII Conferência Nacional de Saúde, realizada em 1986, consolidou propostas que posteriormente deram origem ao Sistema Único de Saúde (SUS), instituído pela Constituição Federal de 1988 e regulamentado pelas Leis nº 8.080 e nº 8.142 de 1990. Considerando esse contexto histórico e os princípios que orientam o SUS, assinale a alternativa CORRETA.

- (A) O Sistema Único de Saúde foi criado antes da Constituição de 1988, sendo posteriormente incorporado à Constituição apenas como política complementar de assistência médica.
- (B) A VIII Conferência Nacional de Saúde, realizada em 1986, teve participação restrita a gestores governamentais, sem a presença da sociedade civil.
- (C) A Reforma Sanitária brasileira propôs a manutenção da separação entre ações preventivas e assistenciais, mantendo o modelo centralizado existente.
- (D) Entre os princípios que orientam o SUS estão a universalização do acesso, a descentralização com comando único em cada esfera de governo, a integralidade das ações e o controle social.
- (E) A regulamentação do SUS ocorreu exclusivamente por meio da Constituição Federal de 1988, não sendo necessária legislação complementar para sua organização.

28) O ciclo de vida do mosquito *Aedes aegypti* possui diferentes fases de desenvolvimento, sendo a fase larvária uma das mais importantes para as ações de controle vetorial. Nessa fase, o inseto permanece na água e apresenta características específicas de comportamento e estrutura corporal que auxiliam na sua identificação durante as inspeções realizadas pelos agentes de combate às endemias. Com base nas características da fase larvária do *Aedes aegypti*, assinale a alternativa CORRETA.

- (A) As larvas do *Aedes aegypti* respiram exclusivamente por brânquias submersas e permanecem sempre no fundo do recipiente com água.
- (B) A fase larvária do *Aedes aegypti* ocorre em ambientes secos, onde as larvas se desenvolvem antes de se transformarem em pupas.
- (C) A larva do *Aedes aegypti* apresenta cabeça, tórax e abdômen e utiliza um sifão para respirar na superfície da água, posicionando-se quase verticalmente.
- (D) O desenvolvimento larvário do *Aedes aegypti* é fixo e sempre dura várias semanas, independentemente da temperatura ou disponibilidade de alimento.
- (E) Durante a fase larvária, o mosquito já possui asas e capacidade de voo, o que facilita sua dispersão entre diferentes criadouros.

29) A epidemiologia é uma área fundamental da saúde pública, pois permite compreender como as doenças se distribuem nas populações e quais fatores influenciam sua ocorrência. Diferentemente da clínica, que se dedica ao estudo das doenças no indivíduo, a epidemiologia analisa os problemas de saúde em grupos populacionais, fornecendo informações essenciais para orientar ações de prevenção, controle e planejamento em saúde coletiva. Com base na definição apresentada pela Associação Internacional de Epidemiologia (IEA - 1973) e nos objetivos dessa área do conhecimento, assinale a alternativa CORRETA.

- (A) A epidemiologia dedica-se exclusivamente ao estudo clínico das doenças em indivíduos, analisando sinais, sintomas e tratamentos caso a caso.
- (B) Um dos objetivos da epidemiologia é descrever a distribuição e a magnitude dos problemas de saúde nas populações, contribuindo para o planejamento e avaliação das ações de saúde.
- (C) A epidemiologia tem como finalidade principal realizar tratamentos médicos especializados em hospitais de alta complexidade.
- (D) O estudo epidemiológico restringe-se à identificação de microrganismos causadores de doenças, sem considerar fatores sociais ou ambientais.
- (E) A epidemiologia preocupa-se apenas com doenças infecciosas, não analisando outros tipos de agravos à saúde.

30) A vigilância sanitária é uma das áreas da saúde pública responsável por desenvolver ações voltadas à proteção da saúde da população. Suas atividades envolvem o controle de fatores que possam representar risco à saúde, incluindo aspectos relacionados ao meio ambiente, à produção e circulação de bens e à prestação de serviços de interesse sanitário. Essas ações buscam prevenir agravos e garantir condições adequadas para a proteção da saúde coletiva. Considerando o conceito e os objetivos da vigilância sanitária, assinale a alternativa CORRETA.

- (A) A vigilância sanitária limita-se ao controle de doenças transmissíveis, não atuando sobre produtos, serviços ou ambientes que possam representar risco à saúde.
- (B) A vigilância sanitária atua apenas na fiscalização de hospitais e unidades de saúde públicas, não abrangendo estabelecimentos privados ou bens de consumo.
- (C) A vigilância sanitária consiste em um conjunto de ações voltadas exclusivamente para o tratamento de doenças já instaladas na população.
- (D) A vigilância sanitária tem como objetivo principal apenas regulamentar a produção industrial, sem relação direta com a saúde da população.
- (E) A vigilância sanitária compreende ações destinadas a eliminar, diminuir ou prevenir riscos à saúde, incluindo o controle de bens de consumo e de serviços que possam influenciar direta ou indiretamente a saúde da população.

31) A investigação epidemiológica constitui uma etapa fundamental no controle de doenças e agravos à saúde pública. Trata-se de um trabalho de campo que se inicia, geralmente, a partir de casos notificados — confirmados ou suspeitos — e envolve a análise de informações sobre o paciente, seus contatos e o ambiente onde ocorreu a possível transmissão. Esse processo permite compreender a dinâmica de ocorrência da doença e orientar ações de prevenção e controle. Com base no conceito e nos objetivos da investigação epidemiológica, assinale a alternativa CORRETA.

- (A) A investigação epidemiológica tem como finalidade exclusiva confirmar o diagnóstico clínico da doença, sem considerar fatores ambientais ou sociais relacionados à transmissão.
- (B) A investigação epidemiológica é realizada apenas após a confirmação laboratorial do caso, não sendo indicada em situações de suspeita de doença.
- (C) A investigação epidemiológica consiste em um trabalho de campo que busca identificar a fonte de infecção, o modo de transmissão, os grupos de risco e as características epidemiológicas do evento, orientando medidas de controle para evitar novos casos.
- (D) A investigação epidemiológica limita-se à coleta de dados estatísticos sobre a doença, não envolvendo entrevistas com pacientes ou análise de seus contatos.
- (E) A investigação epidemiológica tem como objetivo principal divulgar amplamente as informações sobre os casos identificados para toda a população.

32) A notificação compulsória é uma importante ferramenta da vigilância epidemiológica, permitindo a detecção precoce de doenças e agravos que podem representar risco à saúde pública. Por meio desse mecanismo, os serviços de saúde conseguem identificar rapidamente situações que exigem investigação e adoção de medidas de controle, contribuindo para a proteção da coletividade. A comunicação deve ser realizada de forma oportuna às autoridades sanitárias, mesmo diante de suspeitas, garantindo a adoção de ações preventivas e de controle. Considerando o conceito e a finalidade da notificação compulsória, assinale a alternativa CORRETA.

- (A) A notificação compulsória deve ser realizada apenas após a confirmação laboratorial da doença, evitando registros equivocados.
- (B) A notificação compulsória é um procedimento restrito exclusivamente aos médicos responsáveis pelo diagnóstico da doença.
- (C) A notificação compulsória refere-se à comunicação obrigatória à autoridade sanitária da ocorrência de determinadas doenças ou agravos, podendo ser realizada por profissionais de saúde ou qualquer cidadão.
- (D) A notificação compulsória tem como principal finalidade divulgar amplamente os dados dos pacientes acometidos por doenças de interesse epidemiológico.
- (E) A notificação compulsória aplica-se apenas às doenças infecciosas já erradicadas ou em processo de eliminação no território nacional.

33) A investigação epidemiológica de epidemias e surtos é uma atividade essencial da vigilância em saúde. Os primeiros casos identificados em uma determinada área devem ser investigados de forma detalhada para que sejam compreendidos aspectos como a magnitude do evento, a forma de transmissão e as medidas de controle necessárias. Essa investigação permite orientar intervenções adequadas para interromper a cadeia de transmissão e evitar novos casos, além de ampliar o conhecimento científico sobre as doenças. Considerando os conceitos de epidemia, surto e a finalidade da investigação epidemiológica, assinale a alternativa CORRETA.

- (A) Epidemia caracteriza-se pela ocorrência constante e previsível de casos de uma doença em determinada região, sem variação em relação ao padrão esperado.
- (B) Surto é caracterizado por um aumento de casos de doença que ocorre simultaneamente em diversos países e continentes.
- (C) A investigação de epidemias deve ser realizada apenas após o término do evento, para evitar interferência nas análises epidemiológicas.
- (D) O objetivo principal da investigação de epidemias e surtos é identificar formas de interromper a transmissão da doença e prevenir a ocorrência de novos casos.
- (E) A investigação epidemiológica de epidemias limita-se ao registro estatístico dos casos, não sendo utilizada para orientar medidas de controle.

34) A febre amarela é uma doença viral transmitida por mosquitos, podendo ocorrer em dois ciclos principais: urbano e silvestre. No ciclo silvestre, a transmissão ocorre principalmente em áreas de mata, envolvendo mosquitos com hábitos predominantemente selváticos e hospedeiros vertebrados, como os primatas não humanos. O conhecimento dos vetores envolvidos nesse ciclo é essencial para a vigilância epidemiológica e para a prevenção da doença em populações humanas que frequentam áreas de risco. Com base nas características dos vetores da febre amarela silvestre, assinale a alternativa CORRETA.

- (A) Os mosquitos do gênero *Haemagogus* possuem hábitos silvestres e costumam se desenvolver em cavidades de árvores presentes em ambientes de mata.
- (B) Os mosquitos do gênero *Sabethes* são os principais vetores da febre amarela urbana nas grandes cidades brasileiras.
- (C) Os mosquitos *Aedes aegypti* são os principais transmissores da febre amarela silvestre em áreas de floresta.
- (D) Os mosquitos *Haemagogus* desenvolvem-se preferencialmente em recipientes artificiais encontrados dentro das residências.
- (E) Os vetores da febre amarela silvestre vivem exclusivamente em ambientes urbanos e não possuem relação com áreas de vegetação natural.

35) A organização das ações de vigilância e controle de endemias no Brasil passou por importantes transformações institucionais ao longo das últimas décadas. Na década de 1970, ocorreram mudanças na estrutura do Ministério da Saúde, com a criação de órgãos voltados para campanhas de saúde pública e reorganização das atividades sanitárias. Posteriormente, com a criação do Sistema Único de Saúde (SUS), novas estruturas administrativas foram instituídas e ampliou-se o processo de descentralização das ações de saúde para estados e municípios. Além disso, mudanças legais redefiniram a nomenclatura e as atribuições dos profissionais responsáveis pelo controle de endemias, consolidando sua atuação na vigilância em saúde no território. Considerando esse contexto histórico e institucional, assinale a alternativa CORRETA.

(A) A Lei nº 11.350, de 2006, instituiu o Sistema Único de Saúde e criou oficialmente a Fundação Nacional de Saúde (Funasa).

(B) A Superintendência de Campanhas de Saúde Pública (Sucam) foi criada após a implementação da Política Nacional de Vigilância em Saúde (PNVS), em 2018.

(C) Com a criação do SUS, as ações de vigilância em saúde passaram a ser centralizadas exclusivamente no Ministério da Saúde, sem participação de estados e municípios.

(D) A denominação “agente de combate às endemias (ACE)” foi oficialmente adotada em todo o território nacional a partir da Lei nº 11.350, de 2006, que também definiu suas atribuições profissionais.

(E) A Política Nacional de Vigilância em Saúde (PNVS) determinou a extinção das ações de combate a vetores, priorizando apenas atividades de vigilância sanitária.

36) A febre amarela é uma doença viral aguda transmitida por mosquitos, podendo ocorrer em dois ciclos de transmissão: urbano e silvestre. O conhecimento dessas formas de transmissão é fundamental para orientar as ações de vigilância e controle realizadas pelos agentes de combate às endemias. Associe a Coluna I (conceito) com a Coluna II (definição) e assinale a alternativa CORRETA.

COLUNA I – CONCEITOS:

- 1 - Febre amarela urbana.
- 2 - Febre amarela silvestre.
- 3 – Arbovírus.

COLUNA II – DEFINIÇÕES:

() Vírus transmitido por artrópodes, como mosquitos, pertencente ao gênero *Flavivirus* da família *Flaviviridae*.

() Forma de transmissão em que o vírus circula entre macacos e mosquitos do gênero *Haemagogus*, podendo infectar o homem quando este entra em áreas de mata.

() Forma de transmissão em que o vírus é transmitido pela picada do mosquito *Aedes aegypti*, no ciclo homem–mosquito–homem.

Assinale a alternativa que apresenta a sequência CORRETA:

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

37) O mosquito *Aedes aegypti* apresenta hábitos fortemente associados ao ambiente doméstico, o que facilita sua adaptação às áreas urbanas e aumenta o risco de transmissão de doenças como dengue, zika, chikungunya e febre amarela urbana. Esse vetor possui características comportamentais específicas relacionadas à dispersão, ao repouso e à sua proximidade com as habitações humanas. Conhecer esses aspectos é fundamental para orientar ações de vigilância e controle realizadas pelos agentes de combate às endemias. Com base nas características comportamentais do *Aedes aegypti*, assinale a alternativa CORRETA.

- (A) O *Aedes aegypti* realiza sua dispersão principalmente por longos voos entre cidades e regiões, sendo pouco influenciado pelo transporte humano.
- (B) O mosquito adulto prefere repousar exclusivamente em áreas externas, como jardins e vegetação, raramente sendo encontrado dentro das residências.
- (C) A principal forma de dispersão do *Aedes aegypti* a longas distâncias ocorre pelo transporte passivo de ovos e larvas em recipientes levados de um local para outro.
- (D) O *Aedes aegypti* apresenta comportamento predominantemente silvestre, sendo raramente encontrado em ambientes domésticos.
- (E) O mosquito adulto prefere repousar apenas em locais iluminados e movimentados dentro das residências.

38) Os surtos de Doenças Transmitidas por Alimentos (DTA) apresentam características específicas que exigem procedimentos diferenciados no processo de investigação epidemiológica. Em muitos casos, esses surtos podem ser causados por diferentes agentes etiológicos e apresentar variadas manifestações clínicas, dificultando a definição prévia de casos. Nesse contexto, a investigação envolve diversas ações, como coleta de amostras, inspeção sanitária e análise contínua das informações para orientar medidas de prevenção e controle. Considerando os procedimentos relacionados à investigação de surtos de DTA, assinale a alternativa CORRETA.

- (A) A notificação de casos de DTA deve ocorrer apenas após a confirmação laboratorial do agente etiológico responsável pelo surto.
- (B) Em surtos de DTA, o termo “comensais” refere-se exclusivamente aos manipuladores de alimentos envolvidos na preparação das refeições.
- (C) A investigação de surtos de DTA é de responsabilidade exclusiva da vigilância epidemiológica, não havendo participação de outros setores ou instituições.
- (D) Durante a investigação de um surto de DTA, recomenda-se que os alimentos suspeitos sejam imediatamente descartados para evitar riscos à saúde.
- (E) O objetivo da investigação de surtos de DTA é identificar as circunstâncias que levaram à ocorrência do evento e orientar medidas para prevenir novos casos, envolvendo coleta de amostras, inspeção sanitária e análise contínua dos dados.

39) O mosquito *Aedes Aegypti* apresenta características biológicas e comportamentais importantes para sua identificação e controle. Na fase adulta, o inseto torna-se capaz de se reproduzir e dispersar, podendo ser identificado por aspectos morfológicos específicos, como coloração e padrões no corpo. Além disso, machos e fêmeas apresentam diferenças estruturais e comportamentais relevantes para o entendimento do ciclo de vida e das estratégias de controle do vetor. Com base neste tema, assinale a alternativa CORRETA.

- (A) O mosquito adulto apresenta coloração clara uniforme e não possui marcas específicas que permitam sua identificação.
- (B) A principal forma de dispersão do mosquito ocorre pelo voo a longas distâncias realizado pelos mosquitos adultos.
- (C) A identificação do mosquito pode ser feita pela presença de faixas brancas nas pernas e um desenho em forma de lira no dorso do tórax.
- (D) Machos e fêmeas apresentam comportamento alimentar idêntico, alimentando-se exclusivamente de sangue humano.
- (E) O acasalamento ocorre somente após vários dias da emergência do adulto e necessita de múltiplas inseminações para a fecundação dos ovos.

40) No contexto da Vigilância em Saúde, os Agentes de Combate às Endemias (ACE) desempenham papel estratégico na mitigação de riscos e no desenvolvimento de ações preventivas voltadas ao controle de doenças e agravos à saúde pública. Entre suas atribuições estão atividades relacionadas ao manejo integrado de vetores, participação em ações de vigilância de zoonoses e apoio a estratégias de imunização no território, sempre observando os limites legais da profissão e, quando necessário, atuando sob supervisão de profissionais de nível superior. Considerando as atribuições do ACE no âmbito da mitigação de riscos e ações preventivas, assinale a alternativa CORRETA.

- (A) O ACE possui autonomia técnica para realizar diagnóstico laboratorial de zoonoses e definir medidas terapêuticas para os animais infectados no território.
- (B) As ações de coleta, acondicionamento e transporte de amostras biológicas de animais pelo ACE são realizadas de forma independente, sem necessidade de supervisão de profissionais de nível superior.
- (C) O ACE atua exclusivamente no controle químico de vetores, não participando de ações relacionadas ao manejo ambiental ou ao manejo integrado de vetores.
- (D) A verificação da carteira de vacinação da população durante visitas domiciliares é atribuição exclusiva da equipe médica da Atenção Primária à Saúde, não sendo permitida a participação do ACE.
- (E) O ACE pode executar ações de prevenção e controle de doenças, incluindo manejo integrado de vetores, e participar, sob supervisão e conforme a organização da vigilância em saúde e da APS, de atividades como coleta de amostras biológicas de animais, ações de controle de zoonoses e apoio às estratégias de vacinação no território.