



T0548068N

ESTADO DE SANTA CATARINA  
SECRETARIA DE ESTADO DA SAÚDE  
EDITAL DE CONCURSO PÚBLICO Nº 001/2025

# MÉDICO DERMATOLOGISTA

NOME

INSCRIÇÃO

Nível  
**SUPERIOR**

Turno  
**TARDE**

## Material recebido

- ✓ Prezado(a) candidato(a), além deste Caderno de Questões com **sessenta questões objetivas**, você receberá a Folha de Respostas. Verifique se seu nome, o número do seu documento e o número de sua inscrição estão corretos.
- ✓ Confira seu Caderno de Questões quanto a falhas de impressão e de numeração e se o cargo/especialidade corresponde àquele para o qual você se inscreveu.

## Material a ser devolvido

- ✓ O único documento válido para a avaliação é a Folha de Respostas, a qual deve ser devolvida ao fiscal devidamente assinada no local destinado a esse fim.
- ✓ Na Folha de Respostas, os alvéolos devem ser preenchidos da seguinte maneira: ●
- ✓ Para todo e qualquer preenchimento, só é permitido o uso de caneta esferográfica transparente de tinta azul ou preta.

## Duração da prova e permanência na sala

- ✓ O prazo de realização da prova é de 04 (quatro) horas, incluindo a marcação da Folha de Respostas.
- ✓ Após 60 (sessenta) minutos do início da prova, você estará liberado(a) para utilizar o sanitário ou deixar definitivamente o local de aplicação, entretanto **NÃO** poderá se retirar da sala com qualquer tipo de anotação e/ou com o Caderno de Questões, o qual poderá ser levado somente ao término do prazo de realização da prova estabelecido em Edital.
- ✓ Os(As) três últimos(as) candidatos(as) só poderão se retirar da sala juntos(as), após assinatura do Termo de Fechamento do envelope de retorno.

## Divulgação

- ✓ O Caderno de Questões e o Gabarito preliminar estarão disponíveis no site do **Instituto AOC**P, no endereço eletrônico [www.institutoaocp.org.br](http://www.institutoaocp.org.br), conforme previsto em Edital.

**\*O não cumprimento a qualquer uma das determinações constantes em Edital, neste Caderno e na Folha de Respostas incorrerá em sua eliminação.**



**instituto aocp**



## Língua Portuguesa

### Países do Brics se unem para eliminar doenças ligadas à pobreza e à desigualdade

A iniciativa mira causas sociais e busca esforços coletivos para superar doenças negligenciadas pelos países do Norte

Os países do Brics lançaram uma parceria com o objetivo de eliminar as chamadas Doenças Socialmente Determinadas (DSDs), enfermidades cuja ocorrência e gravidade estão diretamente ligadas à pobreza e à desigualdade. A iniciativa busca fortalecer a cooperação entre as nações, mobilizar recursos e avançar esforços coletivos para eliminação integrada dessas doenças.

Quem explica é Gonzalo Vecina Neto, professor da Faculdade de Saúde Pública da USP e ex-presidente da Anvisa: “É importante entender que existe um conjunto de doenças infectocontagiosas que incidem principalmente sobre populações pobres. Os determinantes sociais são o que faz acontecer essa carga de doenças.” Entre as doenças priorizadas pela ação da parceria estão tuberculose, hanseníase, dengue e malária — todas com alta prevalência no Sul Global. O professor aponta que a tuberculose “está sempre presente na nossa população da periferia das grandes cidades e nos fundões da nossa sociedade”. A hanseníase, “infelizmente uma doença milenar”, também persiste em números elevados.

Além do reforço aos sistemas de saúde, Vecina comenta o contexto estrutural que agrava essas doenças: “Como são doenças determinadas socialmente, têm pobreza e a estrutura pública de vida no meio do caminho. Saúde não resolve esse tipo de problema. Precisa de uma ação intersetorial, precisa de educação, de habitação, e de condições sociais melhores”. Nesse sentido, ele reforça a urgência de avançar na pesquisa científica para essas doenças, historicamente negligenciadas pela indústria farmacêutica dos países do Norte. “O Norte rico não quer saber de fazer pesquisa para nós. Então nós temos que fazer pesquisa para as nossas doenças e ter soluções melhores.”

A parceria assinada pelo Brics também aponta para a construção de uma agenda comum nos fóruns internacionais, ampliação de financiamento via bancos de desenvolvimento e uso de tecnologias como inteligência artificial, vigilância epidemiológica digital e plataformas interoperáveis. Para Vecina, no entanto, a resposta mais eficaz não virá apenas de laboratórios ou políticas setoriais. “O remédio mais importante de todos implica mais igualdade entre os seres humanos que vivem neste mundo.”

Adaptado de: <https://jornal.usp.br/radio-usp/paises-do-brics-se-unem-para-eliminar-doencas-ligadas-a-pobreza-e-a-desigualdade/>. Acesso em: 29 out. 2025.

1

Assinale a alternativa correta no que diz respeito à compreensão do texto apresentado.

- (A) O texto afirma que os países do Brics se uniram com o objetivo único de erradicar um conjunto de doenças endêmicas no Brasil.
- (B) O professor citado no texto defende que há um grupo de doenças contagiosas causadas, principalmente, pelas populações mais pobres.
- (C) Os esforços necessários para combater doenças causadas não somente por agentes biológicos como também sociais devem advir de diferentes setores.
- (D) Países do Norte global apresentam iniciativas importantes para a evolução das pesquisas de saúde no Brasil.
- (E) O uso de inteligência artificial não será permitido para o combate de doenças, por se tratar de prática antiética.

2

Em “A iniciativa busca fortalecer a cooperação entre as nações, mobilizar recursos e avançar esforços coletivos para eliminação integrada dessas doenças.”, os termos destacados podem, mantendo o mesmo sentido, ser substituídos pelos seguintes termos, EXCETO

- (A) colaboração / esforços conjuntos.
- (B) contribuição / trabalhos em equipe.
- (C) ajuda / união de forças.
- (D) coadjuvação / contribuições de grupo.
- (E) imitação / abstenções de ação.

**3**

De acordo com o texto, informe se é verdadeiro (V) ou falso (F) o que se afirma a seguir e assinale a alternativa com a sequência correta.

- ( ) As palavras “também” e “virá” são acentuadas em virtude da mesma regra: todas as proparoxítonas são acentuadas.
- ( ) No trecho “Além do reforço aos sistemas de saúde, Vecina comenta o contexto estrutural que agrava essas doenças [...]”, o termo destacado tem valor semântico de adição.
- ( ) Em “Para Vecina, no entanto, a resposta mais eficaz não virá apenas de laboratórios ou políticas setoriais.”, o termo destacado tem valor semântico de conclusão.
- (A) F – V – F.  
(B) V – V – F.  
(C) V – F – F.  
(D) F – F – V.  
(E) F – V – V.

**4**

Considerando o trecho: “Como são doenças determinadas socialmente, têm pobreza e a estrutura pública de vida no meio do caminho.”, é correto afirmar que a expressão em destaque pode ser substituída, mantendo o mesmo sentido, pela expressão

- (A) “Do jeito que”, pois ambas indicam modo.  
(B) “Conforme”, pois ambas indicam contradição.  
(C) “Quanto”, pois ambas indicam intensidade.  
(D) “Uma vez que”, pois ambas indicam causa.  
(E) “Desde que”, pois ambas indicam proporção.

**5**

Considere o excerto “O remédio mais importante de todos implica mais igualdade entre os seres humanos que vivem neste mundo.” e assinale a alternativa correta.

- (A) A citação foi empregada no texto com o objetivo de apresentar a versão dos fatos sob o ponto de vista específico do jornalista que o escreveu.
- (B) A citação foi empregada para atribuir uma conclusão ao texto, fundamentando-se no argumento do professor.
- (C) A citação foi empregada como argumento de autoridade que justifica a parceria assinada pelo Brics.
- (D) A citação destacada apresenta um problema de ambiguidade, que teria sido facilmente resolvido caso a segunda ocorrência do termo “mais” fosse substituída por um sinônimo.
- (E) A citação empregada caracteriza-se pelo uso de discurso indireto e tem por objetivo contrapor o argumento do jornalista.

## Raciocínio Lógico

6

Se  $x$  e  $y$  são soluções do sistema de equações do primeiro grau

$$\begin{cases} 2x - 5y = 12 \\ x + 2y = 15 \end{cases}$$

é correto afirmar que o resultado de  $\frac{x+8y}{x-y}$  é igual a

- (A) - 3.
- (B) - 1.
- (C) 3.
- (D) 6.
- (E) 9.

7

Um médico prescreveu a um paciente o uso de dois medicamentos, identificados como A e B, ambos administrados por via oral. O medicamento A deve ser ingerido a cada 4 horas, enquanto o medicamento B deve ser tomado a cada 6 horas. Se o paciente ingerir ambos os medicamentos simultaneamente em determinado horário, após quanto tempo ele voltará a tomar os dois medicamentos ao mesmo tempo?

- (A) 12 horas.
- (B) 14 horas.
- (C) 15 horas.
- (D) 18 horas.
- (E) 21 horas.

8

Uma assistente social realizou um estudo sobre o perfil econômico de 40 famílias de determinado bairro, selecionadas aleatoriamente. O interesse principal dessa assistente era classificar o nível salarial de cada família em A ou B, em que A indica que a família possui uma renda superior a R\$ 3.500 e B indica que a família possui uma renda inferior ou igual a R\$ 3.500. Também, ela objetivava categorizar a quantidade de membros de cada família em C ou D, em que C indica que a família é composta de 6 ou mais pessoas e D indica que a família é composta de, no máximo, 5 pessoas. Não havendo outros níveis nem outras categorias a serem analisadas, ao final desse estudo, verificou-se que:

- 20% das famílias foram classificadas em nível A;
- 50% das famílias que foram classificadas em nível A também foram categorizadas com D;
- 40% das famílias foram categorizadas em C.

Se essa assistente pretende sortear aleatoriamente uma das famílias selecionadas para esse estudo, a probabilidade de que ela sorteie uma família do nível B e da categoria C é igual a

- (A) 0,05 (5%).
- (B) 0,12 (12%).
- (C) 0,18 (18%).
- (D) 0,30 (30%).
- (E) 0,45 (45%).

## Informática

9

Durante a organização de links utilizados em pesquisas internas, um colaborador da SES/SC precisou acessar rapidamente o gerenciador de favoritos do navegador Google Chrome (em português, versão mais recente, quando utilizado no Windows) para criar novas pastas e reorganizar os sites salvos. Nesse contexto, qual é o atalho de teclado que deve ser utilizado pelo colaborador?

(Obs.: o caractere “+” foi utilizado apenas para interpretação).

- (A) Ctrl + Shift + g
- (B) Ctrl + Shift + j
- (C) Ctrl + Shift + m
- (D) Alt + Shift + i
- (E) Ctrl + Shift + o

10

No Windows 11 (em português), quando o Painel de Controle está configurado para exibir os itens por Categoria, suas configurações são organizadas em categorias e subcategorias que facilitam o acesso às opções do sistema. Dentro da categoria “Rede e Internet”, há uma subcategoria específica que permite alterar a home page utilizada pelos navegadores configurados no sistema. Em qual subcategoria da categoria “Rede e Internet” se encontra a opção “Alterar a home page”?

- (A) Opções da Internet.
- (B) Central de Rede e Compartilhamento.
- (C) Conexões de Rede.
- (D) Firewall do Windows Defender.
- (E) Gerenciador de Dispositivos de Rede.

## Legislação

11

No mês de outubro de 2025, ocorreu um aumento atípico de notificações de intoxicação associadas ao consumo de bebidas alcoólicas adulteradas. Dessa forma, a formulação e a execução de políticas de informação e assistência toxicológica, bem como de logística de antídotos e medicamentos utilizados em intoxicações, fazem parte do campo de atuação do Sistema Único de Saúde (SUS), conforme determina a Lei nº

- (A) 8.080/1990.
- (B) 8.142/1990.
- (C) 8.090/1988.
- (D) 7.508/2011.
- (E) 7.638/1988.

12

Um servidor efetivo do quadro de pessoal da SES/SC foi colocado à disposição de uma fundação hospitalar vinculada à mesma Secretaria, para exercer cargo em comissão. Durante esse período, continuou recebendo sua remuneração pelo órgão de origem e desempenhou funções administrativas de direção e coordenação. Após dois anos nessa situação, solicitou que o tempo em que esteve à disposição fosse computado para fins de promoção por antiguidade, conforme a Lei nº 6.745/1985. Considerando esse caso e a lei descrita, assinale a alternativa correta.

- (A) O tempo de afastamento à disposição de outro órgão ou entidade, mesmo vinculada à mesma Secretaria, não pode ser contado para nenhum fim funcional, incluindo promoção e progressão.
- (B) A progressão por antiguidade será realizada a cada cinco anos, sem mudança de cargo, atendidas as condições de assiduidade, pontualidade, fiel cumprimento de atribuições, eficiência e disciplina, portanto a solicitação é indevida.
- (C) Será considerado para efeitos de concessão do benefício para fins de recebimento de remuneração ou proventos somente um terço do tempo exercido na função em comissão.
- (D) O servidor colocado à disposição de fundação hospitalar, mesmo vinculada à mesma Secretaria, tem o tempo de afastamento considerado como de efetivo exercício para todos os fins legais, inclusive para promoção por antiguidade.
- (E) A promoção por antiguidade só pode ocorrer quando o funcionário completar 1.095 (mil e noventa e cinco) dias de exercício no cargo em comissão.

**13**

**Um servidor público, responsável pelo setor de compras de uma Secretaria Estadual de Saúde, direcionou um processo licitatório para beneficiar uma empresa de equipamentos hospitalares. Durante a investigação, constatou-se que a empresa recebeu valores acima dos praticados no mercado e que o servidor participou ativamente da montagem do edital para favorecer o contratado. Diante dessa situação, nos termos da Lei nº 8.429/1992, a conduta desse servidor caracteriza**

- (A) falta funcional, punível com advertência e registro no dossiê.
- (B) infração disciplinar sem prejuízo ao erário, de natureza administrativa.
- (C) ato de improbidade administrativa, sujeito a sanções civis, políticas e administrativas.
- (D) irregularidade, restrita a sanções pelo Tribunal de Contas.
- (E) peculato, sujeito a sanções penais e multa.

**14**

**Durante um congresso nacional sobre gestão hospitalar, uma empresa fornecedora de equipamentos hospitalares propôs-se a custear as despesas de transporte e hospedagem de dois servidores da SES/SC, convidados para apresentar experiências exitosas de gestão no evento. O convite foi feito formalmente, com registro público, e a participação dos servidores foi autorizada pela chefia imediata, pois o congresso se relacionava diretamente às atribuições institucionais. Os custos foram declarados à autoridade competente, sem contrapartida de favorecimento à empresa ou assinatura de contratos. De acordo com o Código de Conduta da SES/SC, essa situação pode ser caracterizada como um caso de**

- (A) conflito de interesses, por envolver custeio de despesas por agente privado.
- (B) vantagem indevida, pois o custeio de despesas por empresa privada é expressamente proibido, ainda que haja interesse institucional.
- (C) patrocínio irregular, configurando infração ética e administrativa.
- (D) hospitalidade, pois se trata de oferta legítima de serviços ou custeio de despesas por agente privado, vinculada a interesse institucional.
- (E) brinde, oferecido como cortesia, sem configurar benefício pessoal relevante ou gerar obrigações ao destinatário.

**15**

**De acordo com a Lei nº 8.142/1990, para que estados, municípios e o Distrito Federal recebam repasses do Fundo Nacional de Saúde, é necessário, além de outros requisitos previstos em lei,**

- (A) formar consórcios de saúde para compra de insumos e a contratação de serviços de forma conjunta, resultando em menores custos.
- (B) Organizar, a cada dois anos, a reunião dos Conselhos de Saúde para avaliar a situação de saúde e propor diretrizes da política de saúde.
- (C) investir 60% dos recursos do Fundo no fomento de pesquisas e na incorporação de tecnologias ao SUS, como medicamentos e tratamentos.
- (D) definir percentuais mínimos de investimento da Receita Corrente Líquida (RCL) para os estados (15%) e municípios (12%).
- (E) ter Fundo de Saúde, manter um Conselho de Saúde com composição paritária, ter Plano de Saúde e apresentar relatórios de gestão.

## Conhecimentos Específicos

16

**A respeito da Lei nº 8.080/1990 e da regulação dos serviços de saúde, assinale a alternativa correta.**

- (A) É de cobertura dos estados do sul e sudeste do país.
- (B) Cobre os serviços executados em grupo de 5 equipes.
- (C) Possui validade de 10 anos de cada projeto.
- (D) É aprovada para as ações de pessoas naturais do próprio território.
- (E) Regula os serviços de pessoas de direito público ou privado.

17

**Paciente feminina, 45 anos, com extremidades frias, é encaminhada pelo dermatologista ao reumatologista para fazer um exame devido à suspeita de esclerodermia sistêmica e recebe o seguinte laudo: capilares tortuosas e dilatadas e áreas sem alças. Com base no exposto, qual exame foi feito?**

- (A) Microscopia confocal a laser in vivo.
- (B) Capilaroscopia.
- (C) Radiografia.
- (D) Ultrassonografia.
- (E) Ressonância magnética.

18

**Considerando o dever do Estado em garantir a saúde da população, assinale a alternativa correta.**

- (A) A saúde é um direito a ser adquirido pelo ser humano.
- (B) O Estado pode auxiliar com as condições indispensáveis.
- (C) Cada grupo da sociedade propõe a formulação e a execução de políticas sociais.
- (D) O dever do Estado não exclui o das pessoas, da família, das empresas e da sociedade.
- (E) É dever dos agentes de saúde formular propostas para garantir a proteção de doenças.

19

**Acerca da estrutura da pele, assinale a alternativa correta.**

- (A) Os melanócitos formam a maior população de células da epiderme.
- (B) Com a constante descamação da epiderme, as células de Langerhans são continuamente renovadas na camada basal.
- (C) Ao longo de seu trajeto em direção à superfície, os queratinócitos constituem o estrato espinhoso, o granuloso e o córneo, de onde se descamam.
- (D) Quando as células se aproximam dos vasos sanguíneos das papilas dérmicas, estas iniciam a transformação em queratina, o que leva à sua morte.
- (E) À medida que as células se diferenciam e se deslocam pelo epitélio estratificado, elas rompem as junções desmossômicas e as citoqueratinas mudam de formas.

20

**Assinale a alternativa correta referente às glândulas da pele.**

- (A) Cabe aos ductos como finalidade primordial a condução das secreções da superfície até a derme.
- (B) As células que se superficializam da derme ou da hipoderme tornam-se células secretoras, enquanto as mais profundas formam os ductos.
- (C) O processo de formação das glândulas endócrinas inclui a formação das glândulas sebáceas e das sudoríparas écrinas.
- (D) As células dos ductos que se regeneram resultam em aglomerados de células secretoras, formando as glândulas endócrinas da pele.
- (E) As glândulas sebáceas e sudoríparas resultam da proliferação de células epiteliais para o interior do tecido conjuntivo adjacente.

21

**Assinale a alternativa que apresenta corretamente um dos objetivos do Sistema Único de Saúde SUS.**

- (A) A identificação dos riscos em atitudes de grupo nos postos de saúde.
- (B) A formulação de atividade física nos parques das cidades.
- (C) A observância de que cada indivíduo garanta sua saúde com formulários de atendimento social.
- (D) A assistência às pessoas por intermédio de ações de promoção, proteção e recuperação da saúde.
- (E) A realização individualizada das ações assistenciais e das atividades preventivas.

**22**

**Em relação às citoqueratinas (CK), assinale a alternativa correta.**

- (A) A CK16 e a CK6 são expressas na epiderme palmoplantar e na bainha externa de folículos pilosos.
- (B) As CK são classificadas em tipo II (ácidas) e tipo I (neutrobásicas) e se expressam aos pares do mesmo tipo.
- (C) Em estados hiperproliferativos da epiderme, como na psoríase e na epiderme regenerativa, são encontradas as CK7 e CK14.
- (D) Na camada basal da epiderme interanexial, há expressão de CK3 e CK10, enquanto nos queratinócitos suprabasais são observadas as CK12 e CK14.
- (E) Os filamentos intermediários apresentam queratinócitos no citoplasma denominados citoqueratinas.

**23**

**Sobre o albinismo oculocutâneo (AOC), preencha as lacunas e assinale a alternativa correta.**

Indivíduos albinos têm \_\_\_\_\_ níveis de \_\_\_\_\_, a qual funciona como um absorvente de ultravioleta (UV), antioxidante e sequestrador de radicais livres. A \_\_\_\_\_ é a melanina predominante presente no AOC, que promove a produção de espécies reativas de oxigênio (ERO) que podem danificar o \_\_\_\_\_ e propiciar o desenvolvimento de câncer de pele.

- (A) baixos / feomelanina / eumelanina / RNA
- (B) baixos / eumelanina / feomelanina / DNA
- (C) altos / eumelanina / feomelanina / DNA
- (D) altos / feomelanina / eumelanina / DNA
- (E) baixos / eumelanina / feomelanina / RNA

**24**

**Entre outros, está incluído(a) no campo de atuação do Sistema Único de Saúde (SUS)**

- (A) o controle da obesidade e anorexia.
- (B) o mapeamento de fontes de água e de saneamento básico.
- (C) a execução de combate a incêndio das matas.
- (D) a formulação e execução da política de sangue e seus derivados.
- (E) a cobertura de assistência terapêutica individual e customizada.

**25**

**Paciente apresenta lesão em área fotoexposta e o dermatologista faz a dermatoscopia para ajudar no diagnóstico e na conduta do caso. Considerando o efeito Tyndall, assinale a alternativa correta.**

- (A) Durante o exame com aparelhos que têm a polarização cruzada da luz, o uso do líquido de interface é necessário.
- (B) Pseudocistos e pseudocomedões são mais bem observados com dermatoscópio utilizando luz polarizada do que com a luz não polarizada.
- (C) Os dermatoscópios de luz polarizada conseguem captar seletivamente a luz refletida a partir das camadas mais superficiais da pele e evitam a luz refletida das camadas mais profundas.
- (D) Na dermatoscopia com luz não polarizada, a lente de vidro com índice refrativo maior do que a pele funciona como um meio para reduzir a reflexão da luz.
- (E) A variação na cor resulta da maior dispersão da luz de comprimento de onda curto, que é menos absorvida do que a luz de comprimento de onda longo.

**26**

**Paciente masculino, 46 anos, apresenta lesão nodular palpável com drenagem de conteúdo espesso oleoso. O dermatologista executa o ultrassom que apresenta as seguintes características: formação hipoecoica na derme e subcutâneo com ecos internos/debris, classicamente com trajeto ane/hipoecoico em direção subepidérmica ou punctum. Com base nessa descrição, pode-se concluir que se trata de um**

- (A) cisto epidérmico.
- (B) cisto mucoide.
- (C) cisto istmocatógeno.
- (D) cisto dermoide.
- (E) cisto sinovial.

**27**

**Paciente feminina, 33 anos, relata a formação de uma placa descamativa em local de trauma. Concluindo se tratar do fenômeno de Köebner, assinale a alternativa correta.**

- (A) A psoríase caracteriza o exemplo clássico do fenômeno de Köebner, o qual ocorre em 95% dos pacientes com psoríase.
- (B) Após o trauma, as lesões surgem em cerca de minutos, mas não mais do que 48 horas após o traumatismo.
- (C) A patogênese do fenômeno elucida a ação de resposta TH2, aumento de VEGF, enfocando principalmente alterações imunológicas e vasculares.
- (D) Pacientes Köebner-positivos podem se tornar Köebner-negativos com o passar do tempo, independentemente de quaisquer medidas terapêuticas empregadas.
- (E) Ocorre a diminuição de mastócitos no tecido em cicatrização e a sua ausência em placas de psoríase em paciente com HLA-CW6.

**28**

**Paciente masculino de 50 anos se apresenta em pronto-socorro devido a um quadro de eritrodermia extensa e inicial descamação, com prurido, há cerca de 24 horas. Nega psoríase ou dermatite atópica, referindo ser HIV positivo. Considerando o caso descrito, assinale a alternativa correta.**

- (A) A terapia inicial para o caso é antibiótico betalactâmico com bloqueador de canal de cálcio.
- (B) O aumento das moléculas de adesão-2 (ICAM-2) e a diminuição do fator de necrose tecidual (TNF) fazem a adesão das escamas.
- (C) As descamações começam no tronco e depois nas flexuras.
- (D) É forma inicial de linfoma como micose fungoide ou síndrome de Sézary.
- (E) Com o progresso da descamação, a pele torna-se lisa com escamas espessas inodoras por colonização bacteriana.

**29**

**Na psoríase, ocorre diminuição relativa de citocinas do tipo Th2: IL-4 e IL-10. O tratamento tem o intuito de inibir a resposta Th1 e procurar redirecionar a resposta Th1 para Th2. As medicações biológicas aprovadas para o tratamento da psoríase no Brasil incluem aquelas com ação anti-TNF- $\alpha$  e aquelas que bloqueiam as IL-12/23 e 17. Assinale a alternativa que apresenta somente medicações com ação anti-TNF.**

- (A) Brodalumabe, etanercepte, ustequinumabe.
- (B) Infliximabe, etanercepte, adalimumabe.
- (C) Ustequinumabe, etanercepte, adalimumabe.
- (D) Infliximabe, ustequinumabe, adalimumabe.
- (E) Infliximabe, brodalumabe, adalimumabe.

**30**

**É outono e uma jovem saudável de 18 anos apresenta exantema agudo com lesões eritematoescamosas disseminadas. Considerando a hipótese diagnóstica de Pitiríase rósea, assinale a alternativa correta.**

- (A) Há uma incidência menor entre as gestantes, 6%, contra 46% da população geral, com etiologia infecciosa protegida pela gravidez.
- (B) A hipótese é de causa unifatorial, induzida por antígenos infecciosos, tendo como suporte a suscetibilidade genética e a autoimunidade.
- (C) A histopatologia apresenta paraqueratose focal, camada granulosa ausente ou diminuída, leve espongirose, acantose discreta, edema na derme papilar, infiltrado linfo-histiocitário ao redor dos vasos da derme superficial e extravasamento focal de eritrócito.
- (D) Seria uma resposta reacional à replicação sistêmica do herpes vírus 8, com interação com outros vírus pela elevação de TNF- $\alpha$  e efeito citopático em células polinucleares.
- (E) O quadro evolutivo sugere etiologia bacteriana, em razão dos sintomas prodrômicos, da semelhança com os exantemas virais, dos casos isolados, da ocorrência sazonal e da recidiva frequente.

**31**

**Considerando a exposição à radiação ultravioleta (UVR), as prostaglandinas (PG), o óxido nítrico (NO), a óxido nítrico sintetase (NOS) e as espécies oxigênio reativas (ROS), assinale a alternativa correta.**

- (A) A exposição ao UV diminui o fluxo sanguíneo e ocorre infiltração na pele por células mastócitos que estimulam a atividade da fosfolipase e liberação subsequente de ácido araquidônico e que forma PG.
- (B) A diminuição da síntese de PG e NO intensifica a infiltração cutânea leucocitária e a peroxidação de lípidos cuja resposta inflamatória subjacente é potencializada pela síntese de TNF- $\alpha$ , ativação do NF- $\kappa$ B e IL-10.
- (C) O estado inflamatório pode direcionar a supressão de queratoses actínicas e carcinoma espinocelular, provavelmente em decorrência das células inflamatórias bloquearem a ROS.
- (D) O NO é produzido pela NOS a partir da valina e a UVR suprime a NOS, por intermédio de várias citocinas, fatores de crescimento e estímulos inflamatórios, ocasionando altos níveis de NO.
- (E) Tanto a UVA quanto a UVB podem suprimir o sistema imune humano e a exposição à UVR suprime outras reações imunes como hipersensibilidade de contato e reações celulares tardias a vírus, bactérias e fungos.

**32**

**A vitamina D parece exercer uma série de amplos efeitos, como reguladores sobre a imunidade inata e adaptativa. A respeito do exposto, assinale a alternativa correta.**

- (A) A doença renal altera as concentrações da Vitamina D, pois a enzima 25(OH)D-1- $\alpha$ -hidroxilase é responsável pela produção da maior parte da 1,25(OH)D circulante dentro dos túbulos proximais dos rins.
- (B) A conversão da 1,25(OH) Vitamina D para sua forma ativa 25(OH)D ocorre fora de células do sistema imune que possuam a enzima 1- $\alpha$ -hidroxilase: células dendríticas, macrófagos, células T e B.
- (C) A imunidade inata não se altera pelos níveis da vitamina D, de forma que seus níveis plasmáticos elevados não diminuem a expressão de TLR-2 e TLR-4.
- (D) Níveis aumentados de 25(OH) Vitamina D são associados com estado inflamatório, intolerância à glicose, resistência à insulina, síndrome metabólica e risco maior de diabetes mellitus tipo 2.
- (E) Nas células dendríticas imunes, a Vitamina D tem efeito de diminuir os níveis da interleucina pró-inflamatória 10 (IL-10) e aumenta a liberação de citocinas inflamatórias, como o TNF- $\alpha$ , interferon- $\gamma$  (IFN- $\gamma$ ) e interleucina 12 (IL-12).

**33**

**O câncer cutâneo representa um grande desafio para os receptores de transplante renal, os quais apresentam uma incidência de cânceres cutâneos em torno de 100 vezes maior que a população geral. Considerando esse grupo de pacientes, assinale a alternativa INCORRETA.**

- (A) São considerados fatores de risco: a intensidade, o tipo e a duração da imunossupressão; a radiação ultravioleta cumulativa ao longo da vida; habitar regiões de baixas latitudes; receptores de transplante em idade mais avançada; tabagismo; gênero masculino e pacientes com baixos fototipos de Fitzpatrick.
- (B) Esses tumores são relacionados ao uso prolongado de medicamentos imunossupressores, os quais alavancam as propriedades oncogênicas de outros fatores de risco, especialmente a exposição solar e infecções virais.
- (C) O câncer de pele pode também ser transmitido do doador ao receptor, caso em que a imunossupressão é o fator protagonista da carcinogênese. Nesses pacientes, o câncer cutâneo mais comum é o carcinoma basocelular (CBC).
- (D) Os mecanismos que protegem a pele do dano provocado pela UVR são a síntese de melanina e mecanismos ativos de reparação do DNA.
- (E) Em pacientes com transplante, o carcinoma espinocelular (CEC) frequentemente coexiste com múltiplas verrugas virais, posto que a oncoproteína E6 derivada do HPV liga-se à proteína p53 dos queratinócitos e induz a sua degradação.

**34**

**Os criógenos são substâncias com capacidade de congelamento. Têm-se utilizado o hélio, o nitrogênio líquido, o óxido nitroso e o dióxido de carbono para tal fim. Na dermatologia, o nitrogênio líquido é o que tem maior utilidade. Considerando o exposto, a respeito da crioterapia e do nitrogênio, assinale a alternativa correta.**

- (A) O nitrogênio constitui um sexto do volume de ar na atmosfera.
- (B) É descrito o efeito mutagênico, embriotóxico e teratogênico do nitrogênio.
- (C) O nitrogênio não explode sob impacto mecânico, sob descargas elétricas, mas sim quando os frascos são expostos ao calor intenso.
- (D) O nitrogênio é um gás incolor, inodoro, inflamável, tóxico e oxidante.
- (E) O esfriamento da água extracelular leva à formação de cristais menores que exercem um efeito físico sobre a célula.

**35**

**Paciente feminina, 52 anos, apresenta uma pápula acastanhada discretamente elevada na perna direita que associa a uma picada de inseto prévia. Considerando o diagnóstico de histiocitoma fibroso, assinale a alternativa correta.**

- (A) 10% dos casos têm doenças subjacentes e 50% dessas doenças subjacentes são imunomediadas quando classificadas na forma múltipla ou eruptiva.
- (B) Uma clonalidade de melanócitos favorece a origem neoplásica em associação ao estado imunológico, e a proliferação reativa de fibroblastos evidencia o tipo celular verdadeiramente neoplásico.
- (C) Na ultrassonografia, os histiocitomas fibrosos são visíveis como lesões dérmicas vasculares com extensão da hipoderme para a camada subcutânea.
- (D) O padrão dermatoscópico clássico é uma área periférica branca similar à cicatriz, e apresenta uma típica rede central discreta de pigmentação dos dermatoscópicos, os quais nem sempre são típicos.
- (E) As lesões de crescimento rápido se assemelham a um tumor vascular que corresponde ao tipo histológico aneurismático, mas a forma atrófica se apresenta como nódulo acastanhado com depressão central.

**36**

**Em retorno com biopsia incisional por punch de 4mm do tornozelo de uma paciente de 40 anos, foi mencionado “neurodermite circunscrita”. Assinale a alternativa correta quanto ao que deve ser informado para a paciente sobre a sua doença**

- (A) O aspecto menos relevante do tratamento é a diminuição do prurido.
- (B) Os anti-histamínicos e hidratantes tópicos não têm função de aliviar o prurido.
- (C) Há como características histopatológicas paraqueratose regular e alargamento das cristas.
- (D) É uma resposta cutânea que pode decorrer de transtorno de ansiedade ou compulsivo.
- (E) O aconselhamento psicológico é secundário.

**37**

**Menino de 6 anos é trazido para atendimento pela mãe que refere descamação nos pés que piora no verão. Refere que possui diagnóstico de dermatite atópica, e usa chinelo de borracha e foi tratado como “alergia”, mas não resolveu porque recidiva. Ao exame físico, você identifica lesões eritematosas descamativas, fissuras pruriginosas na área plantar poupando o dorso dos pés e os espaços interdigitais. Diante do exposto, assinale a alternativa que apresenta o diagnóstico da doença.**

- (A) Alergia ao látex.
- (B) Dermatose plantar juvenil.
- (C) Dermatite atópica.
- (D) Psoríase.
- (E) Líquen plano.

**38**

**Estudos populacionais com gêmeos monozigóticos demonstram haver a participação de fatores ambientais no processo da psoríase, como trauma cutâneo, infecções e drogas. No caso de um paciente que suspendeu sua medicação e se apresenta com grave psoríase pustulosa generalizada, a medicação referida é**

- (A) lítio.
- (B) antimalárico.
- (C) corticosteroide.
- (D) betabloqueador.
- (E) anti-inflamatórios não hormonais.

**39**

**Paciente masculino, 57 anos, apresenta lesão em tórax anterior. Você fez dermatoscopia e identificou os seguintes aspectos: escamas amarelas, rosetas, pontos marrons em arranjo radial, padrão vascular em morango e vasos em grampo. Qual é o provável diagnóstico?**

- (A) Carcinoma basocelular.
- (B) Carcinoma espinocelular.
- (C) Queratose seborreica.
- (D) Dermatofibrossarcoma protuberans.
- (E) Hiperplasia sebácea.

**40**

**Assinale a alternativa que apresenta um dos princípios e diretrizes do SUS.**

- (A) Direito à informação, às pessoas assistidas, sobre sua saúde.
- (B) Universalidade de acesso aos serviços de saúde nos níveis básicos de assistência.
- (C) Divulgação de informações quanto à diminuição dos serviços de saúde.
- (D) Preservação da autonomia das empresas e na inclusão de sua integridade moral.
- (E) Igualdade da assistência à saúde, com privilégios de qualquer espécie.

**41**

**A terapia fotodinâmica (TFD) é uma modalidade terapêutica que tem sido usada no tratamento de vários tumores malignos em diversas áreas da medicina. Com base no exposto, assinale a alternativa que apresenta doenças que possuem indicação de TFD.**

- (A) Câncer de pele não melanocítico, psoríase, doença de Darier, necrobiose lipóidica, HPV e leishmaniose cutânea.
- (B) Melanoma, psoríase, doença de Darier, acne, HPV e sarcoidose.
- (C) Leishmaniose cutânea, queratoses actínicas, melanoma e carcinoma basocelular pigmentado.
- (D) Câncer de pele não melanocítico, psoríase, doença de Darier, tuberculose e acne.
- (E) Doença de Darier, sarcoidose, HPV, leishmaniose cutânea, carcinoma basocelular superficial pigmentado e doença de Bowen.

42

Paciente apresenta pápulas e vesículas sobre uma base eritematosa em couro cabeludo, parietal e cervical direita, mas nega alteração na visão. Não apresenta sinal meníngeo ou febre. Considerando o diagnóstico de herpes zoster, assinale a alternativa correta sobre o aciclovir.

- (A) A guanilatoquinase das células humanas fosforila o aciclovir cinco vezes, para transformá-lo em difosfato e trifosfato de aciclovir.
- (B) Apresenta baixa afinidade pela timidinaquinase do HSV-1, HSV-2 e VZV, que fosforila esse medicamento, molécula ativa, transformando-o em difosfato de aciclovir.
- (C) O trifosfato de aciclovir é irreversivelmente incorporado ao DNA viral, inibe a DNA-polimerase viral e bloqueia a síntese de DNA viral.
- (D) A ação do aciclovir contra o HSV-1 é inferior em relação ao HSV-2 e a meia-vida plasmática do aciclovir é 6 horas, em adultos.
- (E) O aciclovir é completamente absorvido, com biodisponibilidade oral de 65%, penetrando bem na maior parte dos órgãos.

43

Paciente masculino, 67 anos, apresenta tinea cruris crônica e extensa, refratária ao tratamento tópico. Considerando a possibilidade de antifúngico oral, você decide pela terbinafina, pois é o único agente sistêmico disponível do grupo das alilaminas e age inibindo a enzima esqualeno-epoxidase. Considerando as informações mencionadas, assinale a alternativa correta.

- (A) A terbinafina oral é fungistática para *Candida parapsilosis*, fungicida para *C. albicans*.
- (B) A terbinafina aumenta a síntese de ergosterol da membrana fúngica, acumulando esqualeno e aumentando a permeabilidade da membrana.
- (C) A sensibilidade à terbinafina pode ocorrer por degradação do antifúngico pela salicilato 1-mono-oxidase.
- (D) A deficiência de ergosterol e o acúmulo de esqualeno explicam a ação fungicida para dermatófitos.
- (E) A terbinafina tem atividade contra *Malassezia spp.*, se administrada de forma sistêmica.

44

Ocorre com frequência de um paciente ter resistência a um antimicrobiano e isso ocorre por diversos mecanismos intrínsecos ou adquiridos, seja por mutação em genes cromossômicos ou por transferência de genes. Em relação ao exposto, assinale a alternativa correta.

- (A) A transdução é a transferência de genes de uma bactéria para outra através de bacteriófagos, que são vírus que infectam bactérias.
- (B) Os transpósons são elementos estáticos que se integram ao DNA do plasmídeo ou ao genoma da bactéria.
- (C) A transformação é a transferência de material genético dentro da própria célula.
- (D) A transposição é a transferência de gene de uma bactéria para outra por contato através de uma fimbria ou ponte sexual.
- (E) A conjugação é a captação e a incorporação de material genético liberado no ambiente por outras bactérias.

45

Diante do caso de uma criança com tinea capitis que não respondeu ao tratamento com xampu de cetoconazol, o dermatologista considera prescrever griseofulvina. Sobre esse medicamento, assinale a alternativa correta.

- (A) Griseofulvina é um agente fungistático derivado do *Penicillium griseofulvum* com potencial fotossensibilidade e risco de elevação de protoporfirinas fecais.
- (B) A griseofulvina desativa a tubulina dos microtúbulos, impedindo a montagem do fuso mitótico e a divisão celular.
- (C) Bombas de efluxo em dermatófitos podem acumular a griseofulvina de seu sítio de ação, causando resistência ao antifúngico.
- (D) A absorção da griseofulvina diminui após refeição gordurosa, pois é metabolizada no fígado e excretada nas fezes e no suor.
- (E) Após 24 horas, alcança a camada córnea e distribui-se aos tecidos corporais até a queratina, promovendo resistência prolongada à nova infecção.

46

Paciente apresenta urticária recorrente que não mais responde a anti-histamínico ou antagonista do receptor de leucotrienos. A dermatologista considera utilizar terapia biológica, pois conclui como caso de urticária crônica espontânea (UCE). Nesse sentido, assinale a alternativa correta a respeito do omalizumabe (OMA).

- (A) O OMA bloqueia IgE sérica, o que resulta no aumento dos níveis da IgE total e autoantígeno-específica.
- (B) O PASI e o DLQI são usados para classificar os pacientes como respondedores completos, parciais ou não respondedores.
- (C) A metade dos ensaios clínicos randomizados demonstrou eficácia do omalizumabe em dose de 30 mg a cada 4 meses.
- (D) A duração do tratamento é de 24 meses, e o seguimento prolongado sem medicação foi de 15 semanas.
- (E) É um anticorpo monoclonal contra o domínio Ce3 da cadeia pesada da IgE humana, o mesmo sítio que se liga aos receptores Fc nos mastócitos e nos basófilos.

47

O conceito da terapia fotodinâmica (TFD) é a indução da citotoxicidade das células proliferativas por meio de uma fonte de luz, incluindo nesse processo um agente fotossensibilizante, luz e oxigênio. Com base no exposto, assinale a alternativa correta.

- (A) Na segunda etapa da TFD, o agente fotossensibilizante atravessa as células tumorais após a administração tópica ou sistêmica.
- (B) Na primeira etapa da TFD, o tumor sensibilizado é exposto à luz de comprimento de onda colimado com o espectro de absorção do agente fotossensibilizante.
- (C) A presença de luz ativa o agente fotossensibilizante ligado ao tumor, levando-o do estado de ativação chamado singlet, de meia-vida curta, ao estado de repouso.
- (D) As moléculas podem retornar ao estado de ativação, emitindo energia em forma de fluorescência, ou progredir até atingir o estado triplet de meia-vida mais curta.
- (E) As moléculas no estado triplet podem sofrer a reação com substratos biológicos para formar radicais livres, ou transferem sua energia diretamente ao oxigênio intracelular, formando o oxigênio singlet.

48

Em 1957, a clofazimina foi sintetizada como antituberculoso, mas tem sido empregada em diversas outras doenças. Referente à ação e à aplicação da clofazimina, assinale a alternativa correta.

- (A) Deve ser administrada junto com as refeições e é utilizada como droga de segunda escolha no tratamento da hanseníase multibacilar e paucibacilar.
- (B) A clofazimina constitui alternativa à talidomida (contraindicada se resistente à dapsona) no tratamento da reação hansênica do tipo 1.
- (C) Na hanseníase, ela acelera a multiplicação do *M. Leprae* por meio da estimulação da síntese de prostaglandina E, da inibição da motilidade dos neutrófilos e da supressão dos linfócitos B.
- (D) Os efeitos adversos mais comumente associados ao uso da clofazimina são coloração avermelhada da pele e fluidos corporais, xerodermia, fotossensibilidade, manifestações gastrointestinais e edema de membros inferiores.
- (E) A droga é rapidamente excretada, de 6 a 12 horas. Assim, a involução da pigmentação após a interrupção da droga também é rápida.

49

Em função de fortes efeitos imunossupressores, anti-inflamatórios e antialérgicos, os glicocorticosteroides sintéticos foram estabelecidos como importantes medicamentos no tratamento de doenças causadas por doenças imunológicas e na desregulação inflamatória. Com base no exposto, assinale a alternativa INCORRETA.

- (A) Os glicocorticosteroides regulam o equilíbrio de sódio e água e os mineralocorticosteroides influenciam os processos energéticos e metabólicos.
- (B) Os glicocorticosteroides se ligam aos receptores das células do hipotálamo e glândula pituitária, que fazem parte do circuito de feedback negativo, controlando a produção dos glicocorticosteroides.
- (C) A biossíntese de hormônios esteroides é realizada por enzimas da família do citocromo P450.
- (D) O passo inicial da biossíntese do hormônio esteroide é a conversão do colesterol no precursor pregnenolona na mitocôndria.
- (E) A concentração hormonal varia de maneira circadiana, atingido o pico às 9 horas da manhã e atingindo o nível mais baixo de concentração plasmática à meia-noite.

**50**

**Paciente apresenta máculas acrômicas e hipocrômicas em mãos, genital e periorbitária desde a infância. Existe, nesse caso, a possibilidade de indicar UVBnb. Nesse sentido, sobre a fototerapia, assinale a alternativa correta.**

- (A) É recomendada a crianças a partir de 2 anos de idade.
- (B) É considerada pouco efetiva nas formas generalizadas da doença em questão, com mais de 65% da superfície corporal.
- (C) Pode necessitar de curtos períodos de tratamento para a obtenção 75% de repigmentação.
- (D) As melhores respostas são obtidas na face e no pescoço, seguidos do tronco, das extremidades, das mãos e dos pés.
- (E) Recomenda-se realizar tratamento 4 vezes por semana e as respostas podem ser observadas após 8 exposições.

**51**

**Paciente da zona rural refere lesões no braço direito agrupadas em forma linear. Devido ao quadro clínico e à história, é efetuado diagnóstico de esporotricose cutânea localizada. Essa é uma das indicações do iodeto de potássio, o qual não é primariamente um antifúngico, mas pode ser empregado no tratamento de algumas micoses. A respeito desse medicamento, assinale a alternativa correta.**

- (A) Pode ser prescrito a pacientes com disfunção tireoidiana, doença renal crônica, gestantes, nutrízes, imunodeprimidos e portadores da doença de Addison.
- (B) Inibe a quimiotaxia de neutrófilos e aumenta a produção de intermediários reativos de oxigênio por esses polimorfonucleares.
- (C) Ativa mastócitos, tem atividade anticoagulante, possui efeitos antifúngicos diretos, mas pode também causar lise celular.
- (D) É absorvido via endovenosa, poupando a tiroide, e é eliminado principalmente por via pulmonar.
- (E) Tem interação medicamentosa com lítio, amiodarona e diuréticos poupadores de potássio.

**52**

**Paciente agendado para exérese de lesão suspeita de dermatofibrossarcoma em tórax. Está com acesso venoso e monitor em sala cirúrgica. Ao infiltrar anestesia local com vasoconstritor, o paciente começa a ficar hipotenso. Diante desse quadro, assinale a alternativa que apresenta a adequada assistência inicial na emergência clínica.**

- (A) Iniciar adrenalina 1 mg EV a cada 10 minutos até 3 vezes.
- (B) Remover o paciente para o hospital, interrompendo as manobras.
- (C) Iniciar o ABCDE e solicitar desfibrilador externo automático.
- (D) Colocar o paciente em uma superfície rígida em observação.
- (E) Solicitar ambulância e utilizar máscara laringea.

**53**

**A capacidade de penetrar a barreira cutânea é inerente à substância administrada nessa barreira. Nesse sentido, quanto à terapia tópica em dermatologia, assinale a alternativa correta.**

- (A) A permeação ocorre quando o produto atinge a camada emulsionada e a contactação ocorre quando o faz até o estrato lúcido.
- (B) Massagear o local aplicado, da mesma forma que a oclusão, proporciona bloqueio da circulação sanguínea no local, diminuindo a penetração.
- (C) A absorção ocorre quando atravessa até o acesso às demais camadas epidérmicas, podendo atingir a derme e a corrente sanguínea.
- (D) As substâncias de origem animal apresentam uma menor penetração, seguidas das de origem vegetal e após das de origem mineral.
- (E) Produtos apolares terão mais facilidade de penetração e os polares dependem de gradientes osmóticos e forças eletrostáticas.

**54**

**A terapia tópica em dermatologia depende muito do tipo de formulação apresentada. Em relação a esse assunto, assinale a alternativa correta.**

- (A) As soluções são compostas por uma fase interna considerada meio dispersante que recebe a fase externa composta de produtos dispersos.
- (B) Formulações com fase dispersante volátil extraem calor com a finalidade de promover a evaporação da fase externa e são indicadas para desinflamar os tecidos.
- (C) Soluções com dispersante volátil permanecem mais tempo em contato com a pele e têm o objetivo de obter terapêutico mais persistente.
- (D) Em formulações com fase dispersante não volátil, deve-se atentar ao fato de que, ao evaporar o líquido dispersante, os ativos podem ser concentrados sobre a pele.
- (E) Na solução de permanganato de potássio, deve-se ter cuidado quando a solução utilizada apresentar solutos voláteis porque os solutos serão concentrados no tecido da compressa.

**55**

**Em dermatologia, prescrevemos medicamentos para tratar infecções e infestações cutâneas, mas também para tratar doenças sistêmicas que afetam a pele. A escolha do agente deve levar em consideração a penetração do fármaco nos sítios acometidos pela infecção. Com base no exposto, assinale a alternativa correta.**

- (A) A molécula química inativa do antimicrobiano é chamada de farmacóforo e se liga a seu alvo para produzir seu efeito.
- (B) A ação do antibiótico pode resultar na morte bacteriana com agente bactericida, ou na inibição do crescimento ou na multiplicação das bactérias com agente bacteriostático.
- (C) A farmacocinética engloba as ações do corpo sobre a droga e consiste na desaceleração da absorção e da eliminação dos fármacos.
- (D) A absorção de um fármaco por via endovenosa depende das características da droga, do fluxo sanguíneo na superfície absorptiva e da concentração do fármaco no local de absorção.
- (E) A absorção é menor pela mucosa do intestino do que do estômago, o qual possui uma superfície menor e revestida por muco.

**56**

**Assinale a alternativa que apresenta a correspondência correta entre os mecanismos de ação e a classificação dos antibióticos.**

- (A) Inibição da síntese de ácido fólico: nitroimidazóis.
- (B) Inibição da síntese de DNA: tetraciclina.
- (C) Inibição da síntese de DNA em Anaeróbios: sulfonamidas.
- (D) Inibição da síntese proteica: quinolonas.
- (E) Desintegração da membrana celular: polimixinas.

**57**

**Paciente em uso de corticoide inalatório e via oral há 2 semanas por crise de asma refere sentir alguns sintomas que o dermatologista conclui como crise adrenal (CA). Assinale a alternativa que apresenta os sinais e os sintomas que podem caracterizar essa crise.**

- (A) Hipotensão arterial, diminuição da consciência, letargia, hipernatremia, fadiga e vômitos.
- (B) Fadiga, vômitos, cefaleia matinal, hiponatremia, convulsões, coma, anorexia, perda de peso e artralgia.
- (C) Fadiga, diarreia, náusea, vômitos, dor abdominal, cefaleia matinal e perda de peso.
- (D) Hipotensão arterial, letargia, hipoglicemia inexplicada, hiponatremia, convulsões e coma.
- (E) Hipotensão arterial, diminuição da consciência, letargia, hiperglicemia inexplicada, hipernatremia e convulsões.

**58**

Sobre o que o código de ética médica considera vedado ao médico, informe se é verdadeiro (V) ou falso (F) o que se afirma a seguir e assinale a alternativa com a sequência correta.

- ( ) Permitir a inclusão de nomes de profissionais que participaram do ato médico para efeito de cobrança de honorários.
- ( ) Oferecer ou aceitar remuneração ou vantagens por paciente encaminhado ou recebido, bem como por atendimentos prestados.
- ( ) Cobrar honorários de paciente assistido em instituição que se destina à prestação de serviços privados.
- ( ) Exercer a profissão com interação ou dependência de farmácia, indústria farmacêutica, óptica.

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

**59**

Em 1999, foi assinada a declaração de Tel Aviv sobre a telemedicina. A respeito dos princípios da teledermatologia e ética médica, assinale a alternativa INCORRETA.

- (A) Responsabilidade do médico compreende a autonomia, a liberdade e a independência do profissional para decidir se utiliza ou recomenda a telemedicina.
- (B) A relação médico-paciente pode inclusive ser aperfeiçoada devido às maiores oportunidades de interação entre as partes.
- (C) O paciente assume a responsabilidade da coleta e da transmissão de dados ao médico, como nos casos de televigilância.
- (D) O médico que utiliza a telemedicina é responsável pela qualidade da atenção que o paciente recebe e não deve optar pela consulta de telemedicina, a menos que considere que é a melhor escolha disponível.
- (E) As regras correntes do consentimento e da confidencialidade do paciente não se aplicam às situações da telemedicina.

**60**

Referente à formulação de produtos, sabe-se que o veículo é base importante para o sucesso da terapia. Nesse sentido, quanto ao gloss, assinale a alternativa correta.

- (A) Como veículo disponível para formulação, o gloss dispensa a forma exigida pelos batons.
- (B) Um veículo disponível no mercado para essa formulação é o AMISOFT CS 22.
- (C) Tem como características elevada espalhabilidade e sensorial exclusivo.
- (D) A indicação principal desse veículo é o tratamento facial de peles oleosas.
- (E) Pode ser formulado em farmácia de manipulação se isento de gases propelentes.

