



# Fundação Oswaldo Cruz

Concurso Público 2010

**Tecnologista em Saúde Pública**

Prova Objetiva

Código da prova

**C3097**

**Clínica Geral**

## Instruções:

- ▶ Você deverá receber do fiscal:
  - a) um caderno com o enunciado das 60 (sessenta) questões, sem repetição ou falha;
  - b) uma folha destinada à marcação das suas respostas.
- ▶ Ao receber a folha de respostas, você deve:
  - a) conferir se seu nome, número de identidade, cargo e perfil estão corretos.
  - b) verificar se o cargo, perfil e código da prova que constam nesta capa são os mesmos da folha de respostas. **Caso haja alguma divergência, por favor comunique ao fiscal da sala.**
  - c) ler atentamente as instruções de preenchimento da folha de respostas;
  - d) assinar a folha de respostas.
- ▶ É sua responsabilidade preencher a folha de respostas, que será o único documento válido para a correção.
- ▶ Você deverá preencher a folha de respostas utilizando caneta esferográfica de tinta azul ou preta.
- ▶ Em hipótese alguma haverá substituição da folha de respostas por erro cometido por você.
- ▶ As questões da prova são identificadas pelo número que se situa acima do enunciado.
- ▶ O tempo disponível para essa prova é de **4 (quatro) horas**, incluindo o tempo para a marcação da folha de respostas.
- ▶ Durante as primeiras duas horas você não poderá deixar a sala de prova, salvo por motivo de força maior.
- ▶ Você somente poderá levar o caderno de questões caso permaneça em sala até 30 (trinta) minutos antes do tempo previsto para o término da prova.
- ▶ Ao terminar a prova, você deverá entregar a folha de respostas ao fiscal e assinar a lista de presença.



FUNDAÇÃO  
GETULIO VARGAS  
FGV PROJETOS



## Língua Portuguesa

Texto

### A era do sustentável

Provavelmente a única chance de salvar efetivamente as florestas tropicais e aqueles que lá vivem é encontrar uma forma para que elas possam coexistir com a lógica do mundo moderno, inclusive no Brasil. Ambientalistas do mundo inteiro reconhecem, no íntimo, que nesses países de enormes desigualdades sociais, onde estão as últimas florestas tropicais intactas, a pressão sobre os recursos naturais é grande e as formas de fiscalização das eventuais leis de proteção são muito frágeis.

Esta lógica significa uma função econômica para a floresta, explorando-a sem destruí-la e sem exaurir seus recursos naturais. É nesta linha que o uso sustentado das florestas ganhou grande força na consciência dos formadores de opinião que defendem o meio ambiente.

É também neste caminho que várias experiências e inúmeras pesquisas estão fervilhando no momento, pelo Brasil e pelo mundo afora. Aqui, vemos o trabalho nas reservas extrativistas, o fornecimento de matéria-prima para a indústria de cosméticos e farmacêutica, a exploração de madeira certificada.

O conceito de uso sustentado dos recursos naturais vai muito além das florestas, para hoje estar incorporado a todas as atividades da humanidade. O reciclar, reutilizar, substituir e otimizar deixaram de ser “moda” para se tornarem obrigação de quem deseja garantir a qualidade das futuras gerações.

(Peter Milko)

#### 01

O pensamento nuclear do texto pode ser expresso do seguinte modo:

- (A) a exploração das florestas deve ser feita de maneira sustentável, sem que haja perdas futuras com a devastação da reserva natural.
- (B) para a salvação das florestas tropicais brasileiras, é indispensável definir uma estratégia que possa preservar ecossistemas, como a Mata Atlântica.
- (C) é indispensável, para a preservação das nossas florestas, a adoção de uma política preservacionista e do aprimoramento da fiscalização.
- (D) o Brasil precisa adotar urgentemente medidas que estejam no mesmo caminho das inúmeras pesquisas modernas.
- (E) o futuro de nossas florestas está dependente da adoção de medidas urgentes de preservação ambiental, que só pode ser obtida se for permitido um extrativismo limitado.

#### 02

No título do texto ocorre o seguinte fato gramatical:

- (A) a modificação de classe gramatical do vocábulo sustentável.
- (B) o uso indevido de uma forma verbal como substantivo.
- (C) a utilização de um substantivo por outro.
- (D) o emprego inadequado de um adjetivo.
- (E) um erro de concordância nominal.

#### 03

Como epígrafe deste texto aparece um pensamento de Lester Brown: “Uma sociedade sustentável é aquela que satisfaz suas necessidades, sem diminuir as perspectivas das gerações futuras”.

O segmento do texto que se relaciona mais de perto a esse pensamento é:

- (A) “Provavelmente a única chance de salvar efetivamente as florestas tropicais e aqueles que lá vivem é encontrar uma forma para que elas possam coexistir com a lógica do mundo moderno, inclusive no Brasil”.
- (B) “Ambientalistas do mundo inteiro reconhecem, no íntimo, que nesses países de enormes desigualdades sociais, onde estão as últimas florestas tropicais intactas, a pressão sobre os recursos naturais é grande e as formas de fiscalização das eventuais leis de proteção são muito frágeis”.
- (C) “Esta lógica significa uma função econômica para a floresta, explorando-a sem destruí-la e sem exaurir seus recursos naturais”.
- (D) “É nesta linha que o uso sustentado das florestas ganhou grande força na consciência dos formadores de opinião que defendem o meio ambiente”.
- (E) “O conceito de uso sustentado dos recursos naturais vai muito além das florestas, para hoje estar incorporado a todas as atividades da humanidade”.

#### 04

O texto é um editorial de uma revista intitulada *Horizonte geográfico*.

A respeito do conteúdo desse texto é correto afirmar que:

- (A) trata-se de uma opinião pessoal sustentada por pesquisadores de todo o mundo.
- (B) refere-se a uma sugestão de atuação na área ambiental para o governo brasileiro.
- (C) mostra um caminho moderno para o desenvolvimento econômico.
- (D) apresentado no primeiro parágrafo, o assunto é analisado nos dois seguintes.
- (E) ainda que argumentativo, o texto carece de uma conclusão.

#### 05

O título do texto fala da “era do sustentável”, referindo-se:

- (A) a um tempo distante, quando o equilíbrio ambiente / economia estará presente.
- (B) a um tempo passado, quando as florestas permaneciam intactas.
- (C) ao momento presente, quando a política da sustentabilidade é dominante.
- (D) à expressão de um desejo para a preservação das florestas tropicais.
- (E) a uma época imediatamente futura em que o meio ambiente ficará intacto.

#### 06

Assinale a alternativa que apresente o adjetivo que indica uma opinião do enunciador do texto.

- (A) Recursos naturais.
- (B) Reservas extrativistas.
- (C) Inúmeras pesquisas.
- (D) Futuras gerações.
- (E) Única chance.

**07**

“Provavelmente a única chance de salvar efetivamente as florestas tropicais e aqueles que lá vivem é encontrar uma forma para que elas possam coexistir com a lógica do mundo moderno, inclusive no Brasil. Ambientalistas do mundo inteiro reconhecem, no íntimo, que nesses países de enormes desigualdades sociais, onde estão as últimas florestas tropicais intactas, a pressão sobre os recursos naturais é grande e as formas de fiscalização das eventuais leis de proteção são muito frágeis”.

Nesse primeiro parágrafo do texto, o único termo sublinhado que tem o referente anterior corretamente identificado é:

- (A) aqueles = que lá vivem.
- (B) que = aqueles.
- (C) elas = florestas tropicais e aqueles que lá vivem.
- (D) nesses países = mundo inteiro.
- (E) onde = Brasil.

**08**

Assinale a alternativa que mostra uma modificação **inadequada** de um segmento por um outro equivalente semanticamente.

- (A) Lógica do mundo moderno = lógica mundial moderna.
- (B) Ambientalistas do mundo inteiro = ambientalistas de todo o mundo.
- (C) Leis de proteção = leis protecionistas.
- (D) Uso dos recursos naturais = uso natural dos recursos.
- (E) Para a indústria de cosméticos e farmacêutica = para a indústria farmacêutica e de cosméticos.

**09**

O segmento do texto que mostra um **erro** ortográfico é:

- (A) “Provavelmente a única chance de salvar efetivamente as florestas tropicais e aqueles que lá vivem é encontrar uma forma para que elas possam coexistir com a lógica do mundo moderno, inclusive no Brasil”.
- (B) “É também neste caminho que várias experiências e inúmeras pesquisas estão fervilhando no momento, pelo Brasil e pelo mundo afora”.
- (C) “Aqui, vemos o trabalho nas reservas extrativistas, o fornecimento de matéria-prima para a indústria de cosméticos e farmacêutica, a exploração de madeira certificada”.
- (D) “O conceito de uso sustentado dos recursos naturais vai muito além das florestas, para hoje estar incorporado a todas as atividades da humanidade”.
- (E) “O reciclar, reutilizar, substituir e otimizar deixaram de ser “moda” para se tornarem obrigação de quem deseja garantir a qualidade das futuras gerações”.

**10**

Assinale a alternativa que **não** mostra ideia ou forma aumentativa / superlativa.

- (A) “Provavelmente a única chance de salvar efetivamente as florestas tropicais...”.
- (B) “...nesses países de enormes desigualdades sociais...”.
- (C) “a pressão sobre os recursos naturais é grande”.
- (D) “as formas de fiscalização das eventuais leis de proteção são muito frágeis”.
- (E) “o uso sustentado das florestas ganhou grande força na consciência...”.

**Clínica médica****11**

Com relação ao novo Código de Ética Médica, em vigor a partir de 13 de abril de 2010, analise as afirmativas a seguir.

- I. O capítulo “Direito dos Médicos” estabelece em um de seus artigos que é direito do médico indicar o procedimento adequado ao paciente, observadas as práticas cientificamente reconhecidas e respeitada a legislação vigente.
- II. O capítulo “Responsabilidade Profissional” estabelece em um de seus artigos que por estar essa profissão inserida no contexto da sociedade como um todo, é vedado ao médico, independentemente dos ditames de sua consciência pessoal, deixar de realizar atos médicos permitidos por lei.
- III. O capítulo “Relação com Pacientes e Familiares” estabelece em um de seus artigos que é vedado ao médico desrespeitar o direito do paciente ou de seu representante legal de decidir livremente sobre a execução de práticas diagnósticas ou terapêuticas, salvo em caso de iminente risco de morte.

Assinale:

- (A) se somente a afirmativa I estiver correta.
- (B) se somente a afirmativa II estiver correta.
- (C) se somente a afirmativa III estiver correta.
- (D) se somente as afirmativas I e III estiverem corretas.
- (E) se todas as afirmativas estiverem corretas.

**12**

A Lei n. 8.080 de 19 de setembro de 1990 estabelece que o conjunto de ações e serviços de saúde prestados por órgãos e instituições públicas federais, estaduais e municipais, de administração direta e indireta e das fundações mantidas pelo Poder Público constituem o Sistema Único de Saúde – SUS.

A respeito da participação da iniciativa privada no SUS assinale a afirmativa correta.

- (A) É independente e não articulada ao sistema, como garantido na constituição brasileira.
- (B) É complementar e organizada de forma regionalizada e hierarquizada em níveis de complexidade crescente.
- (C) Garante as necessidades de maior complexidade do sistema de saúde, sendo as de menor complexidade exclusivas do SUS.
- (D) É prevista apenas em situações emergenciais, definidas pelos conselhos de saúde.
- (E) É prevista apenas em situações emergenciais, definidas pelas secretarias estaduais de saúde.

**13**

Em estudos epidemiológicos de coorte, a medida de indivíduos que apresentam resposta positiva para o fenômeno estudado (uma doença, por exemplo) durante o período de observação, em relação ao total de indivíduos no início do experimento é denominado(a):

- (A) tendência central.
- (B) prevalência.
- (C) variância.
- (D) incidência.
- (E) desvio padrão.

**14**

Um paciente com insuficiência coronariana aguda e crise hipertensiva, foi medicado com nitroglicerina venosa em infusão contínua. Por se queixar de dispneia durante o tratamento, foi analisada a oximetria de pulso em um dos dedos da mão, que revelou saturação de O<sub>2</sub> de 86%. As extremidades permaneceram aquecidas, com o tempo de enchimento capilar normal. Com a administração de oxigênio sob máscara não houve mudança na medida da saturação de O<sub>2</sub>. O Rx de tórax teve laudo normal e a gasometria arterial revelou pH = 7,4; PaO<sub>2</sub> = 106 mmHg; pCO<sub>2</sub>=34mmHg; BE = -3.

O diagnóstico mais provável para explicar o baixo valor da saturação de O<sub>2</sub> na oximetria de pulso nesse caso é:

- (A) a presença de insuficiência ventricular esquerda sistólica.
- (B) a presença de embolia pulmonar.
- (C) a presença de insuficiência ventricular direita.
- (D) a presença de insuficiência ventricular esquerda diastólica.
- (E) a presença de metahemoglobinemia.

**15**

Estudos farmacológicos e clínicos permitem identificar drogas que podem ser usadas em dose única diária com vantagens em relação aos esquemas de múltiplas doses ao dia. A esse respeito, analise as afirmativas a seguir.

- I. A levofloxacina tem eficácia comprovada quando prescrita uma vez ao dia em casos de pneumonia comunitária grave.
- II. A gentamicina apresenta menor nefrotoxicidade em dose única diária mesmo em casos de sepsis urinária grave.
- III. A daptomicina tem eficácia comprovada em dose única diária em casos de infecção cutânea grave.

Assinale:

- (A) se somente a afirmativa I estiver correta.
- (B) se somente a afirmativa II estiver correta.
- (C) se somente a afirmativa III estiver correta.
- (D) se somente as afirmativas I e III estiverem corretas.
- (E) se todas as afirmativas estiverem corretas.

**16**

Dentre as diferentes formas de reação inflamatória destaque a forma granulomatosa, tipicamente presente na tuberculose.

Assinale a alternativa que apresente somente doenças que podem evoluir com reação inflamatória do tipo granulomatosa.

- (A) Sarcoidose, hanseníase, febre da arranhadura do gato
- (B) Brucelose, hanseníase, difteria
- (C) Hanseníase, brucelose, meningococcemia
- (D) Sarcoidose, linfogranuloma inguinal, meningococcemia
- (E) Sarcoidose, brucelose, difteria

**17**

O baço pode sofrer processo patológico que resulte na diminuição de seu volume. Assinale a alternativa que apresente a doença que pode ocorrer o fenômeno de redução do volume do baço por uma circunstância patológica.

- (A) Malária crônica
- (B) Anemia megaloblástica
- (C) Policitemia vera
- (D) Anemia falciforme
- (E) Esquistossomose

**18**

O diagnóstico de Coagulação Intravascular Disseminada (CID) é de caráter clínico com suporte laboratorial. Assinale a alternativa que contenha os principais exames laboratoriais recomendados para o diagnóstico de CID.

- (A) Tempo de protrombina, tempo de sangramento, tempo parcial de tromboplastina e produto de degradação da fibrina.
- (B) Tempo de protrombina, tempo de sangramento, produto de degradação da fibrina, contagem de plaquetas.
- (C) Tempo de protrombina, fibrinogênio sérico, produto de degradação da fibrina e d-dímero.
- (D) Tempo de protrombina, contagem de plaquetas, fibrinogênio sérico, d-dímero ou produto de degradação da fibrina.
- (E) Tempo parcial de tromboplastina, tempo de sangramento, fibrinogênio, produtos de degradação da fibrina.

**19**

No resultado de um hemograma, os valores do número de hemácias (em milhões/mm<sup>3</sup>), hemoglobina (em g/dL) e do hematócrito (em %) foram respectivamente 3,2; 9,0 e 26. Assinale a alternativa que contenha os valores respectivamente relacionados ao VCM (volume corpuscular médio em fl), HCM (hemoglobina corpuscular média em pg) e CHCM (concentração de hemoglobina corpuscular média em %).

- (A) VCM 78,0 HCM 30,3 CHCM 32,3
- (B) VCM 81,2 HCM 28,1 CHCM 34,6
- (C) VCM 82,0 HCM 30,3 CHCM 28,4
- (D) VCM 78,0 HCM 28,1 CHCM 32,3
- (E) VCM 82,0 HCM 29,2 CHCM 32,3

**20**

Assinale a alternativa em que o Teste de Coombs Direto tem a sua maior utilidade diagnóstica.

- (A) Nos pacientes antes de receber qualquer transfusão sanguínea.
- (B) Na pesquisa de anticorpos naturais do fator Rh.
- (C) Na anemia hemolítica auto-imune.
- (D) Nas provas de compatibilidade ou provas cruzadas.
- (E) Na avaliação materna no período pré-natal.

**21**

Em pacientes no Setor de Emergência hospitalar, com dispnéia de origem cardíaca, assinale a alternativa que apresente exame complementar com a melhor sensibilidade e especificidade para o aumento da pressão diastólica final (Pd2) do ventrículo esquerdo.

- (A) Eletrocardiograma (ECG).
- (B) Desidrogenase láctica (DLH).
- (C) Transaminase oxalacética (TGO).
- (D) Creatinofosfoquinase (CPK).
- (E) Peptídeo Natriurético Cerebral (BNP).

**22**

As alternativas a seguir incluem uma das causas de crise de dor abdominal de origem metabólica, **à exceção de uma**. Assinale-a.

- (A) Diabetes.
- (B) Uremia.
- (C) Porfiria.
- (D) Anemia falciforme.
- (E) hiperlipidemia.

**23**

O resultado de uma hemocultura em paciente com síndrome séptica em período pós-operatório de cirurgia abdominal revelou a presença de *Escherichia Coli* produtora de beta-lactamase de espectro estendido (ESBL).

Em relação às bactérias gram-negativas, produtoras de ESBL, analise as afirmativas a seguir.

- I. As beta-lactamases de espectro estendido são atualmente observadas apenas em bactérias gram-negativas identificadas em pacientes em ambiente hospitalar definindo a infecção como de origem hospitalar.
- II. As beta-lactamases de espectro estendido não interferem com a sensibilidade bacteriana a cefalosporinas de terceira geração como a ceftazidima, que pode assim ser habitualmente indicada em infecções por essas bactérias.
- III. As beta-lactamases de espectro estendido habitualmente não interferem com a sensibilidade bacteriana a antibióticos carbapenêmicos, que podem assim serem habitualmente indicados em infecções por essas bactérias.

Assinale:

- (A) se somente a afirmativa I estiver correta.
- (B) se somente a afirmativa II estiver correta.
- (C) se somente a afirmativa III estiver correta.
- (D) se somente as afirmativas I e III estiverem corretas.
- (E) se todas as afirmativas estiverem corretas.

**24**

Em pacientes com dor abdominal por inflamação peritoneal, a intensidade da dor depende do tipo e da quantidade do material que entra em contacto com a superfície peritoneal para um dado intervalo de tempo.

Considerando um pequeno e mesmo volume de material, de exposição súbita, de curta evolução, assinale a alternativa em que se encontra o material capaz de provocar maior intensidade de dor.

- (A) fezes neutras contaminadas.
- (B) sangue.
- (C) urina.
- (D) doença inflamatória pélvica bacteriana.
- (E) suco ácido gástrico.

**25**

Em exame de hematoscopia realizado em paciente com anemia, o esfregaço periférico evidenciou a presença de hemácias do tipo em capacete e esquizócitos.

Assinale a alternativa que indique a forma de anemia que apresenta esses achados como sua característica diagnóstica mais importante.

- (A) Anemia megaloblástica.
- (B) Anemia hemolítica microangiopática.
- (C) Anemia por doença crônica inflamatória.
- (D) Anemia ferropriva após reposição de ferro.
- (E) Anemia falciforme.

**26**

Assinale a alternativa que indique teste de função pulmonar que é aferido pela espirometria e tem sua maior utilidade na avaliação de obstrução de vias aéreas.

- (A) Capacidade Pulmonar Total.
- (B) Volume Residual.
- (C) Volume Expiratório Final em 1 segundo.
- (D) Capacidade Residual Funcional.
- (E) Volume de Reserva Expiratória.

**27**

A retossigmoidoscopia e a colonoscopia são exames que apresentam, entre suas indicações, a possibilidade de identificação e retirada de lesões patológicas associadas ao desenvolvimento de um futuro câncer colo-retal.

Assinale a alternativa que contenha a lesão patológica com maior potencial para o desenvolvimento de câncer colo-retal.

- (A) pólipos adenomatosos vilosos.
- (B) pólipos hiperplásicos.
- (C) pólipos adenomatosos tubulares.
- (D) pólipos associados à colite ulcerativa.
- (E) pólipos juvenis esporádicos.

**28**

Um importante conceito epidemiológico é o valor preditivo de um teste. A respeito do valor preditivo, analise as afirmativas a seguir.

- I. O valor preditivo negativo é a probabilidade de não ter a doença quando o resultado do teste é negativo (normal) e depende da sensibilidade do teste e será melhor quanto mais sensível for o teste.
- II. O valor preditivo positivo é a probabilidade de doença em paciente com o resultado de um teste positivo (anormal) e não depende da prevalência da doença, sendo essa uma de suas vantagens.
- III. O valor preditivo negativo é a probabilidade de não ter a doença quando o resultado do teste é negativo (normal) e depende da prevalência da doença.

Assinale:

- (A) se somente a afirmativa I estiver correta.
- (B) se somente a afirmativa II estiver correta.
- (C) se somente a afirmativa III estiver correta.
- (D) se somente as afirmativas I e III estiverem corretas.
- (E) se todas as afirmativas estiverem corretas.

**29**

Pacientes que apresentam episódios de fenômenos trombóticos arteriais ou venosos podem necessitar de investigação para a hipótese de serem portadores de trombofilias.

As alternativas a seguir apresentam testes laboratoriais indicados para o diagnóstico das trombofilias, **à exceção de uma**. Assinale-a.

- (A) Anticorpo anti-cardiolipina IgG.
- (B) Proteína S.
- (C) Anticoagulante lúpico.
- (D) Atividade anti-Xa.
- (E) Anti-trombina III.

**30**

As alternativas a seguir indicam medicações que são atualmente recomendadas para o tratamento farmacológico no estado de mal epilético ou status epilepticus, **à exceção de uma**. Assinale-a.

- (A) Midazolam.
- (B) Fenobarbital.
- (C) Diazepam.
- (D) Carbamazepina.
- (E) Fenitoína.

## Clínica Geral

### 31

O tromboembolismo pulmonar, ou embolia pulmonar, é uma complicação clínica potencialmente fatal, especialmente em pacientes hospitalizados, sendo frequentemente secundária à formação de trombos no sistema venoso profundo de membros inferiores.

Sobre embolia pulmonar, analise as afirmativas a seguir.

- I. Os achados eletro-cardiográficos de onda p do “tipo pulmonale”, hipertrofia de ventrículo direito e bloqueio de ramo direito são encontrados na maioria dos casos de embolia pulmonar, razão pela qual o eletrocardiograma deve ser sempre realizado.
- II. Os níveis plasmáticos de d-dímero tem alta sensibilidade para esse diagnóstico e níveis mais baixos ( por exemplo < 500 ng/mL com o teste rápido de ELISA ) representam forte evidência contra esse diagnóstico.
- III. Os achados na gasometria arterial permitem discriminar pacientes com embolia pulmonar daqueles sem esse diagnóstico.

Assinale:

- (A) se somente a afirmativa I estiver correta.
- (B) se somente a afirmativa II estiver correta.
- (C) se somente a afirmativa III estiver correta.
- (D) se somente as afirmativas I e III estiverem corretas.
- (E) se todas as afirmativas estiverem corretas.

### 32

A Cirrose Biliar Primária é uma doença hepática crônica caracterizada pela lesão auto-imune dos pequenos ductos biliares hepáticos e colestase.

Assinale a alternativa que indica o tratamento medicamentoso preferencial nessa doença, que tem sido demonstrado como capaz de reduzir a progressão histológica da doença, especialmente nos seus estágios iniciais.

- (A) Penicilamina.
- (B) Prednisona.
- (C) Azathioprina.
- (D) Colestiramina.
- (E) Ácido ursodesoxicólico.

### 33

A denominação de Doença de Cushing é reservada para casos de Síndrome de Cushing espontânea, não associada à administração exógena de corticosteróides e tem diversas causas possíveis.

Assinale a alternativa que apresenta a causa mais frequente de Doença de Cushing.

- (A) Adenoma hipofisário benigno.
- (B) Adenoma adrenal benigno.
- (C) Carcinoma adrenal.
- (D) Neoplasias secretoras de ACTH.
- (E) Hiperplasia adrenal macronodular independente de ACTH.

### 34

O Pênfigo é uma afecção dermatológica de origem imunológica, auto-imune, que pode ser fatal em pacientes não tratados e tem diferentes formas de apresentação. Uma das formas de apresentação é o chamado Pênfigo Vulgar.

Assinale a afirmativa que apresenta o local do corpo em que com maior frequência se iniciam as lesões do Pênfigo Vulgar.

- (A) Superfícies cutâneas de regiões extensoras dos membros.
- (B) Superfícies cutâneas de regiões flexoras dos membros.
- (C) Mucosa oral.
- (D) Mucosa ocular.
- (E) Superfície cutânea das regiões malares da face.

### 35

A dosagem sanguínea de hemoglobina glicada ou glicosilada ( HbA1c ) é um teste laboratorial usado para a avaliação do grau de controle metabólico de pacientes com *Diabetes Mellitus*.

Sobre o valor da hemoglobina glicada, analise as afirmativas a seguir.

- I. O valor da HbA1c reflete geralmente o estado glicêmico nas oito a doze semanas anteriores ao teste.
- II. O valor da HbA1c sofre influência dos valores das glicemias do último mês antes da realização do teste.
- III. O valor da HbA1c sofre influência, com redução de seus valores, em casos de anemia hemolítica ou de perda sanguínea aguda recente.

Assinale:

- (A) se somente a afirmativa I estiver correta.
- (B) se somente a afirmativa II estiver correta.
- (C) se somente a afirmativa III estiver correta.
- (D) se somente as afirmativas I e III estiverem corretas.
- (E) se todas as afirmativas estiverem corretas.

### 36

Lesões dermatológicas caracterizadas pela hiperpigmentação da pele podem ter entre suas causas distúrbios nutricionais.

Assinale a alternativa que indica o distúrbio nutricional que **não** está associada à hiperpigmentação cutânea.

- (A) Deficiência de ácido fólico.
- (B) Deficiência de vitamina B12.
- (C) Deficiência de ácido nicotínico.
- (D) Deficiência de vitamina B6.
- (E) Deficiência de vitamina D.

### 37

As transfusões de hemocomponentes podem resultar em efeitos colaterais diversos entre os quais a Injúria Pulmonar Aguda Relacionada à Transfusão.

Sobre a Injúria Pulmonar Aguda Relacionada à Transfusão, analise as afirmativas a seguir.

- I. A Injúria Pulmonar Aguda Relacionada à Transfusão se manifesta como um edema pulmonar não cardiogênico.
- II. A Injúria Pulmonar Aguda Relacionada à Transfusão responde bem ao tratamento com corticosteróides em pulsoterapia.
- III. A Injúria Pulmonar Aguda Relacionada à Transfusão evolui com frequência para fibrose pulmonar crônica.

Assinale:

- (A) se somente a afirmativa I estiver correta.
- (B) se somente a afirmativa II estiver correta.
- (C) se somente a afirmativa III estiver correta.
- (D) se somente as afirmativas I e III estiverem corretas.
- (E) se todas as afirmativas estiverem corretas.

**38**

Sobre os antibióticos mais recentemente disponíveis para uso clínico, analise as afirmativas a seguir.

- I. A Daptomicina está especialmente indicada em casos de pneumonia comunitária.
- II. A Tigeciclina está indicada em infecções por *Pseudomonas aeruginosa* e *Proteus mirabilis*.
- III. A gemifloxacina está indicada em casos de exacerbação aguda de bronquite crônica.

Assinale:

- (A) se somente a afirmativa I estiver correta
- (B) se somente a afirmativa II estiver correta
- (C) se somente a afirmativa III estiver correta
- (D) se somente as afirmativas I e III estiverem corretas
- (E) se todas as afirmativas estiverem corretas

**39**

O uso terapêutico de corticosteróides tópicos é uma importante prática medicamentosa na Dermatologia. A escolha do corticosteróide que deve ser indicado preferencialmente para uma determinada afecção cutânea inclui o conhecimento da potência das diferentes medicações.

Assinale a alternativa que indica o corticosteróide que possui maior potência para uso tópico.

- (A) Prednisona
- (B) Triancinolona
- (C) Dexametasona
- (D) Metilprednisolona
- (E) Valerato de Betametasona

**40**

O uso de corticosteróides pela via sistêmica pode ser acompanhado por inúmeros efeitos adversos que devem ser informados aos pacientes quando de seu início.

As alternativas a seguir apresentam os efeitos adversos que costumam ocorrer com o uso de corticosteróides pela via sistêmica, **à exceção de um**. Assinale-o.

- (A) Insônia
- (B) Emagrecimento
- (C) Fraqueza muscular
- (D) Alterações na personalidade
- (E) osteoporose

**41**

A classificação dos estados convulsivos considerada de maior utilidade clínica é a proposta pela Liga Internacional contra a Epilepsia (*International League Against Epilepsy*).

Assinale a alternativa que contem os tipos de convulsão com envolvimento difuso do cérebro em seu início, ou seja, que são classificadas como convulsões generalizadas.

- (A) Tônico-clônica / mioclônica / ausência (pequeno mal)
- (B) status epilepticus / parcial complexa / mioclônica
- (C) Parcial complexa / tônico-clônica / status epilepticus
- (D) Parcial complexa ausência / (pequeno mal) / ausência atípica
- (E) Parcial complexa / mioclônica / ausência (pequeno mal)

**42**

São consideradas opções para o tratamento da hipercalcemia, **exceto**:

- (A) calcitonina.
- (B) solução salina a 0,45%.
- (C) bifosfonatos.
- (D) solução salina a 0,9%.
- (E) diuréticos tiazídicos.

**43**

A Nefrite Intersticial Aguda é uma afecção renal responsável por cerca de 10 a 15% dos casos de insuficiência renal intrínseca.

Assinale a alternativa que apresenta a causa mais frequente de Nefrite Intersticial Aguda.

- (A) Doenças imunológicas
- (B) Drogas medicamentosas
- (C) Doenças neoplásicas
- (D) Doenças infecciosas
- (E) Causas idiopáticas

**44**

As tireoidites são, com frequência, responsáveis pelo desenvolvimento de hipotireoidismo. Assinale a alternativa que apresenta o tipo de tireoidite que se apresenta, classicamente, ao exame físico com a consistência glandular mais endurecida.

- (A) a subaguda.
- (B) a linfocítica crônica.
- (C) a supurativa.
- (D) a de Riedel.
- (E) a pós-parto

**45**

Sobre a Síndrome de Guillain-Barré, analise as afirmativas a seguir.

- I. Existe associação entre a Síndrome de Guillain-Barré e enterite prévia por *Campylobacter jejuni*.
- II. O tratamento com prednisona ou prednisolona na forma de pulsoterapia deve ser iniciado precocemente visando evitar sequelas.
- III. O tratamento com plasmaferese está indicado precocemente em casos com comprometimento respiratório.

Assinale:

- (A) se somente a afirmativa I estiver correta
- (B) se somente a afirmativa II estiver correta
- (C) se somente a afirmativa III estiver correta
- (D) se somente as afirmativas I e III estiverem corretas
- (E) se todas as afirmativas estiverem corretas

**46**

Os pacientes com suspeita diagnóstica de Doença Celíaca devem ser investigados com testes sorológicos.

Os dois testes atualmente considerados de maior sensibilidade e especificidade para o diagnóstico de Doença Celíaca, são:

- (A) Anticorpo anti-gliadina e Anticorpo anti-endomísio.
- (B) Anticorpo anti-gliadina e Dosagem de IGA.
- (C) Anticorpo antigliadina e Anticorpo tTg (transglutaminase tecidual) IgG.
- (D) Anticorpo anti-endomísio e Anticorpo tTg (transglutaminase tecidual) IgA.
- (E) Anticorpo antigliadina e Anticorpo tTg (transglutaminase tecidual) IgA.



**47**

Um rapaz de 18 anos com queixas de febre e dor de garganta há dois dias, observa o aparecimento de urina com cor avermelhada como sangue. Ao exame clínico apresenta como anormalidades a faringe eritematosa e febre de 37,5°C. O exame de urina confirma o diagnóstico de hematuria.

Assinale o diagnóstico mais provável para a apresentação clínica do caso.

- (A) Púrpura de Henoch-Schonlein.
- (B) Nefropatia por IgA.
- (C) Síndrome de Goodpasture.
- (D) Nefropatia membranosa.
- (E) Glomerulonefrite pós-infecciosa.

**48**

A estrogiloidíase é uma parasitose que pode evoluir tanto com formas leves quanto com formas graves, especialmente em pacientes imunocomprometidos.

Assinale o tratamento considerado como preferencial para todas as formas de estrogiloidíase.

- (A) Albendazol.
- (B) Ivermectina.
- (C) Thiabendazol.
- (D) Dietilcarbamazina.
- (E) Praziquantel.

**49**

Algumas drogas medicamentosas podem apresentar como efeitos colaterais manifestações respiratórias, incluindo o desenvolvimento de broncoespasmo.

As alternativas apresentam a medicação que está associada ao desenvolvimento de broncoespasmo de origem medicamentosa, **à exceção de uma**. Assinale-a.

- (A) Aspirina.
- (B) Anti-inflamatórios não hormonais.
- (C) Fenitoína.
- (D) Acetilcisteína.
- (E) Betabloqueadores.

**50**

Uma paciente de 45 anos, com diagnóstico de estenose mitral grave é admitida no setor de emergência com dispneia intensa, Pressão Arterial 140 x 90 mmHg e Frequência Cardíaca de 125 bpm. O exame físico e Rx de Torax permitem o diagnóstico de Edema Agudo de Pulmão.

Assinale a alternativa terapêutica que **não** está indicada no tratamento inicial nesse caso.

- (A) Furosemida pela via endovenosa.
- (B) Hidralazina pela via endovenosa.
- (C) Oxigênio e Pressão Positiva Contínua de via Aérea.
- (D) betabloqueador pela via endovenosa.
- (E) Morfina por via endovenosa.

**51**

A necrose tubular aguda pode ser secundária ao acúmulo de nefrotoxinas endógenas, que são substâncias produzidas pelo próprio corpo.

São consideradas nefrotoxinas endógenas, **exceto**:

- (A) mioglobina
- (B) hemoglobina
- (C) fósforo
- (D) proteína de Bence-Jones
- (E) ácido úrico

**52**

A medida do intervalo QT no eletrocardiograma pode sofrer interferência de distúrbios orgânicos patológicos, metabólicos ou ações medicamentosas.

Assinale a alternativa que apresenta uma das causas de diminuição do intervalo QT.

- (A) Hipotermia.
- (B) Amiodarona.
- (C) Hipercalcemia.
- (D) Hemorragia subaracnóide.
- (E) Sotalol.

**53**

Sobre as cardiomiopatias, analise as afirmativas a seguir.

- I. A cardiomiopatia de Tako-Tsubo se apresenta como um quadro de infarto agudo do miocárdio com coronárias normais.
- II. O uso de betabloqueadores é contra-indicado na cardiomiopatia hipertrófica obstrutiva por piorar o componente obstrutivo.
- III. Uma das principais causas de cardiomiopatia restritiva é a amiloidose.

Assinale:

- (A) se somente a afirmativa I estiver correta
- (B) se somente a afirmativa II estiver correta
- (C) se somente a afirmativa III estiver correta
- (D) se somente as afirmativas I e III estiverem corretas
- (E) se todas as afirmativas estiverem corretas

**54**

Assinale a alternativa terapêutica preferencial e atual para o tratamento inicial de casos de colite associada a antibióticos causada por *Clostridium difficile*.

- (A) Metronidazol ou Vancomicina.
- (B) Ciprofloxacina ou Vancomicina.
- (C) Vancomicina ou Vibramicina.
- (D) Clindamicina ou Metronidazol.
- (E) Vibramicina ou Metronidazol.

**55**

A reposição volêmica com soluções cristalóides ou colóides é um dos mais importantes pilares do tratamento em pacientes com síndrome séptica, especialmente com sepsis grave e choque séptico. Foi demonstrado que se a reposição volêmica for guiada por certos parâmetros e esses parâmetros forem alcançados num prazo de seis horas, há redução efetiva da mortalidade tanto hospitalar quanto após 60 dias do início do tratamento.

Assinale a alternativa que contém apenas parâmetros preconizados que devem guiar o tratamento nas primeiras seis horas e que demonstraram reduzir a mortalidade nos quadros de sepsis mais grave.

- (A) Débito urinário / pressão arterial média / frequência cardíaca / pressão venosa central / lactato sérico
- (B) Débito urinário / pressão arterial média / frequência cardíaca / estado mental / enchimento capilar
- (C) Pressão arterial média / frequência cardíaca / enchimento capilar / lactato sérico / pressão parcial de oxigênio arterial
- (D) Débito urinário / Pressão arterial média / pressão venosa central / hematócrito / saturação venosa central de oxigênio

- (E) Pressão arterial média / pressão venosa central / frequência cardíaca / frequência respiratória / saturação de oxigênio arterial

**56**

As alternativas a seguir apresentam opções medicamentosas atuais para o tratamento da esofagite por *Cândida*, **à exceção de uma**. Assinale-a.

- (A) Terbinafina.  
 (B) Fluconazol.  
 (C) Caspofungina.  
 (D) Anfotericina B.  
 (E) Itraconazol.

**57**

Com relação ao Acidente Vascular Cerebral ( AVC ), uma importante causa de óbito e sequelas neurológicas, analise as afirmativas a seguir.

- I. A definição clássica de Ataque Isquêmico Transitório requer que todos os sinais e sintomas neurológicos desapareçam em 24 horas.  
 II. O tempo recomendado para o uso de trombolíticos no AVC isquêmico é preferencialmente de até 6 horas.  
 III. A Ressonância Magnética, quando disponível, é o método de imagem preferencial no início da investigação de um AVC agudo.

Assinale:

- (A) se somente a afirmativa I estiver correta  
 (B) se somente a afirmativa II estiver correta  
 (C) se somente a afirmativa III estiver correta  
 (D) se somente as afirmativas I e III estiverem corretas  
 (E) se todas as afirmativas estiverem corretas

**58**

Cardiopatias congênitas podem ser encontradas na idade adulta e corrigidas cirurgicamente ou não.

Assinale a alternativa que indique a cardiopatia congênita não corrigida em adultos em que é observada uma maior associação com enxaqueca.

- (A) Persistência do Canal Arterial.  
 (B) Estenose Pulmonar.  
 (C) Estenose tricúspide  
 (D) Forame oval patente.  
 (E) Coarctação da aorta.

**59**

A aferição da Frutosamina sérica tem utilidade por refletir o estado do controle metabólico no *Diabetes Mellitus*.

Assinale a alternativa que expressa corretamente o período de tempo de controle metabólico aferido pela medida da Frutosamina sérica.

- (A) As últimas duas semanas.  
 (B) As últimas quatro semanas.  
 (C) As últimas seis semanas.  
 (D) As últimas oito semanas.  
 (E) As últimas 10 semanas.

**60**

A pneumonia por *Pneumocystis* é uma das infecções oportunistas que podem acometer paciente com Síndrome de Imunodeficiência Adquirida pelo vírus HIV.

Analise as assertivas sobre a Pneumonia por *Pneumocystis* em pacientes com HIV.

- I. A pneumonia por *Pneumocystis* em pacientes com HIV tem como etiologia principal o parasita *Pneumocystis Carinii*.  
 II. A contagem de CD4 menor que 200 células/mcL, a perda de peso e a candidíase oral são critérios de indicação para tratamento profilático para pneumonia por *Pneumocystis*.  
 III. O uso de Dapsona não é indicado para a profilaxia da pneumonia por *Pneumocystis* pelos riscos de efeitos colaterais.

Assinale:

- (A) se somente a afirmativa I estiver correta  
 (B) se somente a afirmativa II estiver correta  
 (C) se somente a afirmativa III estiver correta  
 (D) se somente as afirmativas I e III estiverem corretas  
 (E) se todas as afirmativas estiverem corretas





F U N D A Ç Ã O  
GETULIO VARGAS  

---

**FGV PROJETOS**