



MUNICÍPIO DE PORTO ALEGRE

CONCURSO PÚBLICO
EDITAL N.º 175/2023

754 – MÉDICO ESPECIALISTA – ATENDIMENTO PRÉ-HOSPITALAR

NOME DO CANDIDATO

NÚMERO DE INSCRIÇÃO

- VOCÊ RECEBEU SUA FOLHA DE RESPOSTAS E ESTE CADERNO CONTENDO **60** QUESTÕES OBJETIVAS.
- VERIFIQUE SE ESTE CADERNO CORRESPONDE AO CARGO QUE VOCÊ SE INSCREVEU, HAVENDO DIVERGÊNCIA, INFORME IMEDIATAMENTE AO FISCAL DA SALA. NÃO SERÃO ACEITAS RECLAMAÇÕES POSTERIORES.
- VERIFIQUE SE O CONTEÚDO DESTES CADERNO SE ENCONTRA COMPLETO E LEGÍVEL, HAVENDO DIVERGÊNCIA, INFORME IMEDIATAMENTE AO FISCAL DA SALA. NÃO SERÃO ACEITAS RECLAMAÇÕES POSTERIORES.
- PREENCHA COM SEU NOME E NÚMERO DE INSCRIÇÃO OS ESPAÇOS RESERVADOS NA CAPA DESTES CADERNO.
- LEIA CUIDADOSAMENTE AS QUESTÕES E ESCOLHA A RESPOSTA QUE VOCÊ CONSIDERA CORRETA.
- RESPONDA A TODAS AS QUESTÕES.
- TRANSCREVA PARA A FOLHA DE RESPOSTAS COM CANETA DE TINTA AZUL OU PRETA DE CORPO TRANSPARENTE.
- A DURAÇÃO DA PROVA É DE **3 HORAS**.
- A SAÍDA DO CANDIDATO DO PRÉDIO SERÁ PERMITIDA APÓS TRANSCORRIDO O TEMPO MÍNIMO ESTABELECIDO NO EDITAL DO CONCURSO PÚBLICO.
- AO SAIR, VOCÊ ENTREGARÁ AO FISCAL A FOLHA DE RESPOSTAS.

**É EXPRESSAMENTE PROIBIDO O USO DE CELULAR E OUTROS APARELHOS ELETRÔNICOS
NAS DEPENDÊNCIAS DO LOCAL DE PROVA**

AGUARDE A ORDEM DO FISCAL PARA ABRIR ESTE CADERNO DE QUESTÕES

LÍNGUA PORTUGUESA

Leia o texto abaixo para responder às questões de 1 a 10.

No contexto da busca internacional por alternativas de transição energética um dos temas mais promissores da atualidade é o hidrogênio verde. E o Brasil é um dos países com mais condições de liderar a produção dessa alternativa abundante, barata e potencialmente eficiente de energia. Mas afinal, o que é o hidrogênio verde, e por que o Brasil tem tanto potencial com ele? Para chegarmos lá é preciso, primeiro, entender o que é o hidrogênio. O hidrogênio (H₂) é um gás incolor e inodoro, altamente inflamável e de combustão espontânea ao ar livre, produzindo uma chama também incolor. O hidrogênio é o mais leve dos elementos químicos e tem a estrutura atômica mais simples possível: um único elétron orbitando um núcleo que consiste em um único próton.

É de longe o elemento mais abundante no Universo, embora não na Terra, onde ocorre principalmente combinado com o oxigênio como água (H₂O). As estrelas, incluindo o Sol, são formadas principalmente por hidrogênio, que pode também assumir os estados líquido e sólido. O hidrogênio tem também um grande conteúdo energético, liberando na sua queima três vezes mais energia que a gasolina. Mas, diferentemente da gasolina, o hidrogênio é um vetor de energia limpa. Quando reagido com oxigênio em combustão para produzir calor, ou em uma célula a combustível para produzir eletricidade, energia e água são os dois únicos produtos finais. Já que na Terra o hidrogênio só existe em combinação com outros elementos, principalmente na água, e nos hidrocarbonetos (gás natural, carvão e petróleo), em combinação com o carbono, ele precisa ser separado destes outros elementos para ser usado como combustível. Este processo é extremamente energointensivo, utilizando grandes quantidades de energia que, dependendo de sua origem, vai dar a “cor” utilizada na nomenclatura adotada para classificar as diferentes maneiras de obter o hidrogênio combustível.

As tecnologias que permitem o uso do hidrogênio como combustível ou como vetor energético são conhecidas há muitos anos, mas por razões,

principalmente de custo, ele ainda não é utilizado em larga escala. Com a pressão para que se reduza a emissão dos gases de efeito estufa que estão resultando em mudanças climáticas que podem levar à destruição de nosso planeta, no entanto, o hidrogênio vem sendo apresentado como uma potencial fonte de energia que pode contribuir de forma decisiva na transição para uma matriz energética sustentável.

O maior obstáculo para a ampliação do uso do hidrogênio está relacionado com as grandes quantidades de energia e os custos para sua produção que não envolvam a emissão de CO₂. Até agora, gás natural, carvão e derivados de petróleo são as fontes desta energia, de maneira que a produção de hidrogênio cinza continua a poluir o meio ambiente com CO₂. Mais recentemente, contudo, energias renováveis e limpas, como solar e eólica, passaram a ser usadas na produção de hidrogênio por meio da eletrólise da água. A eletrólise usa uma corrente elétrica para dividir a água em um dispositivo chamado eletrolisador. O resultado é o chamado hidrogênio verde, 100% sustentável, mas por enquanto ainda muito mais caro de se produzir do que o hidrogênio cinza. Com a redução acentuada dos custos das tecnologias solar fotovoltaica e eólica, gerar hidrogênio verde e seus derivados — como amônia (NH₃), combustíveis sintéticos, fertilizantes verdes etc. — a partir de fontes renováveis passou a ser um tema de grande interesse não somente técnico e científico, mas também econômico, social e ambiental.

Atualmente, quando comparado à produção de hidrogênio cinza a partir de gás natural ou carvão, o hidrogênio verde chega a custar mais que o dobro. A produção de hidrogênio verde no Brasil, a partir de energia solar e eólica, vem sendo avaliada como uma forma mais barata para sua produção. A associação de luz solar e ventos brasileiros com a abundância de água disponível no país pode contribuir de forma expressiva para a competitividade do hidrogênio verde brasileiro.

(Jornal BBC News Brasil, 05.02.2024. Adaptado).

1. De acordo com o texto, é correto afirmar que o hidrogênio

- (A) possui variedades que afetam, positiva ou negativamente, a natureza, o que coloca este elemento na pauta das questões ambientais.
- (B) é um gás cuja complexidade que o constitui tornou-se um dos maiores empecilhos para que seja desenvolvida energia limpa.
- (C) por ser muito escasso e raro sua produtividade é mais limitada, havendo a necessidade de novas tecnologias para o seu desenvolvimento.
- (D) passou a ser utilizado como combustível e energia há pouco tempo, visto que somente agora se descobriram os instrumentos para a sua exploração.
- (E) possui um odor muito forte e agressivo ao meio ambiente, motivo pelo qual os ambientalistas lutam contra o seu uso.

2. De acordo com o texto, é correto afirmar que o hidrogênio verde

- (A) tem sido considerado como uma opção de energia propícia ao meio ambiente, não lhe causando nenhum impacto negativo.
- (B) tem se mostrado danoso ao meio ambiente, já que a sua geração depende do desmatamento da fauna e da flora.
- (C) é a forma de produção de energia mais barata, uma vez que as técnicas para a sua exploração são rudimentares e artesanais.
- (D) ainda é objeto de contestação, por parte de muitos cientistas, quanto à eficácia de seus impactos sobre o meio ambiente.
- (E) possui este nome devido à sua coloração esverdeada, característica esta que resulta do meio onde este tipo de energia é cultivado.

Analise as frases abaixo para responder à questão 3.

“**No entanto**”, o hidrogênio vem sendo apresentado como uma potencial fonte de energia.

Com a pressão “**para que**” se reduza a emissão dos gases de efeito estufa.

3. É correto afirmar que os termos destacados possuem, respectivamente, o sentido de

- (A) explicação e condição.
- (B) causalidade e explicação.
- (C) contraste e finalidade.
- (D) conclusão e adição.
- (E) temporalidade e proporcionalidade.

Analise as frases abaixo para responder à questão 4.

É de “**longe**” o elemento mais abundante no Universo, embora não na Terra.

Este processo é “**extremamente**” energointensivo.

4. É correto afirmar que os termos destacados desempenham, respectivamente, a função de

- (A) tempo e afirmação.
- (B) intensidade e ordem.
- (C) lugar e modo.
- (D) afirmação e designação.
- (E) modo e intensidade.

5. Considerando o contexto no qual está inserida, assinale a alternativa cuja frase utiliza palavra com sentido figurado.

- (A) As tecnologias que permitem o uso do hidrogênio como combustível ou como vetor energético são conhecidas há muitos anos, mas por razões principalmente de custo, ele ainda não é utilizado em larga escala.
- (B) Atualmente, quando comparado à produção de hidrogênio cinza a partir de gás natural ou carvão, o hidrogênio verde chega a custar mais que o dobro.
- (C) E o Brasil é um dos países com mais condições de liderar a produção dessa alternativa abundante, barata e potencialmente eficiente de energia.
- (D) Com a pressão para que se reduza a emissão dos gases de efeito estufa que estão resultando em mudanças climáticas que podem levar à destruição de nosso planeta, no entanto, o hidrogênio vem sendo apresentado como uma potencial fonte de energia.
- (E) As estrelas, incluindo o Sol, são formadas principalmente por hidrogênio, que pode também assumir os estados líquido e sólido.

6. Assinale a alternativa cujas palavras, entre parêntesis, substituam, em conformidade com a norma-padrão da Língua Portuguesa, os termos destacados.

- (A) ... pode “**contribuir de forma expressiva**”. (contribuí-la)
- (B) “**É**” de longe o “**elemento mais abundante**”. (É-lhe)
- (C) ... carvão e derivados de petróleo “**são as fontes**” desta energia. (são-nas)
- (D) As tecnologias que “**permitem o uso do hidrogênio**”. (lhe permitem)
- (E) ... e “**tem a estrutura atômica**” mais simples. (tem-lhe)

7. Assinale a alternativa cuja reescrita do texto utiliza a crase, em conformidade com a norma-padrão da Língua Portuguesa.

- (A) Em relação à composição do hidrogênio, é possível afirmar se tratar de uma estrutura muito simples.
- (B) Os pesquisadores se referem à uma forma de hidrogênio mais sustentável.
- (C) O ideal é aplicar o hidrogênio sustentável à toda escala de produção energética.
- (D) Nosso planeta passa à depender cada vez mais de uma outra matriz energética.
- (E) No que diz respeito à fontes renováveis, elas são a esperança do nosso planeta.

8. Assinale a alternativa cuja frase utiliza a colocação pronominal em conformidade com a norma-padrão da Língua Portuguesa.

- (A) Ambos constituem-se num verdadeiro potencial energético, mas com características diferentes.
- (B) O processo de destruição do planeta irá interromper-se, se for adotada uma outra forma de energia.
- (C) Quando queima-se, o hidrogênio acaba liberando uma quantidade de energia maior que a da gasolina.
- (D) A energia que produz-se no Brasil é muito mais barata, haja vista ser de matriz solar e eólica.
- (E) Alguém extrai-lhe os hidrocarbonetos, e restará o hidrogênio em estado puro.

9. Assinale a alternativa cuja frase utiliza a concordância em conformidade com a norma-padrão da Língua Portuguesa.

- (A) Devem haver, na natureza, outras fontes de energia também sustentáveis.
- (B) Gera-se outros derivados do hidrogênio verde e que despertam o interesse dos cientistas.
- (C) São características inerente ao hidrogênio e que demonstra a sua importância.
- (D) Trata-se de recursos naturais que preservam o meio ambiente.
- (E) Mais de uma forma de energia são consideradas limpas.

10. Assinale a alternativa cuja frase utiliza a vírgula, em conformidade com a norma-padrão da Língua Portuguesa.

- (A) O hidrogênio, quando cogitada a hipótese de seu uso requer outros instrumentos tecnológicos.
- (B) Não é encontrado, outro elemento natural mais leve que o hidrogênio.
- (C) Os recursos energéticos que, o Brasil possui o tornam num expoente de sustentabilidade.
- (D) Os gases de efeito estufa são maléficos entretanto, continuam sendo emitidos.
- (E) No Universo, não há gás que seja mais abundante.

LEGISLAÇÃO

11. De acordo com o disposto na Lei n.º 11.340/2006, no atendimento à mulher em situação de violência doméstica e familiar, a autoridade policial deverá adotar diversas providências, **EXCETO**,

- (A) garantir proteção policial, quando necessário, comunicando de imediato ao Ministério Público e ao Poder Judiciário.
- (B) quando houver risco de vida, fornecer transporte para a ofendida e seus dependentes para abrigo ou local seguro.
- (C) encaminhar a ofendida ao hospital. O atendimento policial prestado incluirá o seu encaminhamento do Instituto Médico Legal apenas se houver risco de vida, a critério da autoridade.
- (D) acompanhar a ofendida para assegurar a retirada de seus pertences do local da ocorrência ou do domicílio familiar, se necessário.
- (E) informar à ofendida os direitos a ela conferidos pela norma e os serviços disponíveis, inclusive os de assistência judiciária para eventual ajuizamento de ação de separação judicial, de divórcio, de anulação de casamento ou de dissolução de união estável.

12. A informação em poder dos órgãos e entidades públicas, observado o seu teor e em razão de sua imprescindibilidade à segurança da sociedade ou do Estado, poderá ser classificada como ultrassecreta, secreta ou reservada. Os prazos máximos de restrição de acesso à informação, vigoram a partir da data de sua produção e são os seguintes: ultrassecreta: _____ anos; secreta: _____ anos; e reservada: _____ anos.

Considerando as disposições da Lei n.º 12.527/2011, assinale a alternativa que preenche correta e respectivamente as lacunas.

- (A) vinte e cinco / quinze / cinco
- (B) vinte e cinco / quinze / dez
- (C) vinte / dez / cinco
- (D) vinte / quinze / dez
- (E) vinte e cinco / dez / cinco

13. Nas alternativas abaixo estão relacionadas algumas das medidas pertinentes aos pais ou responsáveis fixadas nos artigos 129 e 130 do Estatuto da Criança e do Adolescente (ECA), **EXCETO**,

- (A) inclusão em programa de acolhimento familiar ou institucional, com acompanhamento individual.
- (B) encaminhamento a cursos ou programas de orientação.
- (C) encaminhamento a tratamento psicológico ou psiquiátrico.
- (D) inclusão em programa oficial ou comunitário de auxílio, orientação e tratamento a alcoólatras e toxicômanos.
- (E) afastamento do agressor da moradia comum, nas hipóteses previstas na lei.

14. Nos termos e para os fins da Lei n.º 12.288/2010, “toda situação injustificada de diferenciação de acesso e fruição de bens, serviços e oportunidades, nas esferas pública e privada, em virtude de raça, cor, descendência ou origem nacional ou étnica” é considerada

- (A) discriminação racial ou étnico-racial.
- (B) desigualdade de raça ou étnico-racial.
- (C) discriminação de gênero e raça.
- (D) discriminação racial.
- (E) desigualdade racial.

15. De acordo com a Lei Complementar n.º 478/2002 do Município de Porto Alegre, que disciplina o regime próprio de previdência social dos seus servidores, compete ao Conselho Fiscal do Departamento Municipal de Previdência dos Servidores Públicos do Município de Porto Alegre (PREVIMPA):

- (A) deliberar sobre a aceitação de doações, cessão de direitos e legados, quando onerados por encargos.
- (B) acompanhar e avaliar a gestão operacional, econômica e financeira dos recursos do PREVIMPA.
- (C) apreciar o Demonstrativo de Resultado da Avaliação Atuarial, a ser enviado, anualmente, ao Ministério de Previdência e Assistência Social.
- (D) emitir parecer sobre repercussão orçamentária advinda de convênios, acordos, contratos, operações de crédito e demais assuntos solicitados.
- (E) solicitar a elaboração de estudos e pareceres técnicos relativos a aspectos atuariais, jurídicos, financeiros e organizacionais pertinentes ao PREVIMPA.

Leia o texto abaixo para responder à questão 16.

Com a Constituição de 1988 há uma redefinição do Estado brasileiro, bem como dos direitos fundamentais. Extraem-se do sistema constitucional de 1988 os delineamentos de um Estado intervencionista, voltado ao bem-estar social. O Estado constitucional democrático de 1988 não se identifica com um Estado de direito formal, reduzido a simples ordem de organização e processo, mas visa a legitimar-se como um Estado de justiça social, concretamente realizável.

(PIOVESAN, Flávia. Temas de direitos humanos. São Paulo: Editora Saraiva, 2023, p. 203).

16. São direitos sociais garantidos pela Carta Magna, dentre outros, o direito à

- (A) vida e proteção à maternidade e à infância.
- (B) moradia, transporte e direito de herança.
- (C) liberdade, segurança e previdência social.
- (D) propriedade e assistência aos desamparados.
- (E) alimentação, trabalho, moradia e lazer.

17. A respeito do Estatuto dos Funcionários Públicos do Município de Porto Alegre, assinale a alternativa correta.

- (A) Se o empossado não entrar em exercício no prazo de até dez dias contados da data da posse, será tornado sem efeito o ato de nomeação.
- (B) O afastamento de funcionário, no caso de missão especial no interesse do Município, depende da autorização do Prefeito.
- (C) Lotação é o ato de investidura em cargo de provimento efetivo ou em comissão, de acordo com a forma indicada em lei.
- (D) O prazo de validade do concurso público será de dois anos, contados da data da sua homologação, podendo ser prorrogado até igual período, mediante portaria.
- (E) Compete ao Prefeito dar posse a todos os titulares de postos aprovados em concurso.

18. No contexto das disposições da Lei n.º 13.146/2015, conhecida como Lei Brasileira de Inclusão da Pessoa com Deficiência, analise as proposições abaixo.

- I. É prevista pena de reclusão, de seis meses a três anos, e multa, para quem praticar, induzir ou incitar discriminação de pessoa em razão de sua deficiência.
- II. O cordão de fita com desenhos de girassóis foi estabelecido como símbolo nacional de identificação de pessoas com deficiências mentais.
- III. A pessoa com deficiência tem direito a receber atendimento prioritário, inclusive com a finalidade de recebimento de restituição de imposto de renda.

É correto o que se afirma em

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

19. Segundo a Lei Orgânica do Município de Porto Alegre, o uso de bens municipais por terceiros poderá ser feito mediante concessão, permissão ou autorização, conforme o caso, atendido o interesse público, coletivo ou social. Nesse contexto, assinale a alternativa correta.

- (A) A concessão de direito real de uso de bens dominiais para uso especial será sempre precedida de concorrência pública.
- (B) A permissão de uso de bens municipais por terceiros será feita mediante contrato, pelo prazo máximo de cinco anos.
- (C) A concessão de direito real de uso de bens de uso comum somente poderá ser outorgada mediante decreto.
- (D) O Poder Público promoverá ampla discussão com a comunidade local apenas nas hipóteses de concessão e permissão.
- (E) A autorização para utilização de bens municipais por terceiros será feita, por portaria, pelo prazo máximo de noventa dias.

20. No contexto das disposições da Lei n.º 10.741/2003, analise as proposições abaixo e assinale (V) para Verdadeiro ou (F) para Falso.

- () O envelhecimento é um direito personalíssimo e a sua proteção um direito social, nos termos do Estatuto da Pessoa Idosa e da legislação vigente.
- () O direito à liberdade da pessoa idosa compreende, entre outros aspectos, a faculdade de buscar refúgio, auxílio e orientação.
- () O acolhimento de pessoa idosa em situação de risco social, por adulto ou núcleo familiar, não caracteriza a dependência econômica, para os efeitos legais.

Assinale a alternativa que apresenta a sequência correta.

- (A) F / V / V
- (B) V / F / V
- (C) F / F / V
- (D) V / V / F
- (E) V / V / V

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

21. Paciente, motociclista, de 25 anos, é admitido na sala de trauma após colisão moto x carro. Ao exame na admissão apresentava vias aéreas pérvias com colar cervical. Murmúrios vesiculares presentes sem ruídos, expansibilidade simétrica, Sat de O₂ = 99%. PA 60 x 40, FC de 116, pelve estável, palpação de abdome com descompressão brusca positiva em região de epigástrico. Diante do quadro, assinale a alternativa que apresenta a conduta correta.

- (A) TC de abdome com contraste.
- (B) TC de abdome sem contraste.
- (C) Laparotomia exploradora.
- (D) Passagem de lençol pélvico.
- (E) Tratamento clínico com drogas vasoativas, apenas.

22. Equipe do SAMU é acionada para o atendimento de paciente politraumatizado, vítima de queda de motocicleta. Na avaliação neurológica, paciente não abre os olhos ao chamado, abre apenas quando são realizados estímulos dolorosos; emite sons incompreensíveis; o médico solicita que vítima aperte suas mãos, ele não obedece. No momento em que é realizado estímulo doloroso, ele reage com movimento de extensão anormal. De acordo com esse caso, é correto afirmar que o paciente possui trauma cranioencefálico

- (A) grave – Glasgow 6.
- (B) moderado – Glasgow 9.
- (C) grave – Glasgow 9.
- (D) grave – Glasgow 3.
- (E) moderado – Glasgow 7.

23. Paciente masculino, 26 anos, vítima de politrauma por colisão de automóvel contra parede durante competição automobilística, é atendido em unidade de pronto-socorro localizado no autódromo. Paciente apresenta-se agitado, consciente, com fácies de dor e se queixando de dor em região de tórax à direita; ao exame físico do tórax, verifica-se diminuição do murmúrio vesicular à direita, percussão do hemitórax à direita abolida, traqueia centralizada e mobilidade preservada. Sinais vitais: saturação de O₂ 88% em aa, frequência cardíaca de 130 bpm, pressão arterial de 80 x 60 mmHg. O quadro clínico é compatível com

- (A) pneumotórax hipertensivo.
- (B) hemotórax maciço.
- (C) choque cardiogênico.
- (D) ruptura de aorta.
- (E) tamponamento cardíaco.

24. Paciente de 35 anos com histórico de transtorno depressivo maior com histórico de tentativas de suicídio dá entrada no pronto-socorro apresentando tremores, taquicardia, confusão mental e midríase. Ao exame físico, encontra-se com pele seca, quente e avermelhada. Abdome com ruídos hidroaéreos diminuídos e retenção urinária. A pupila encontra-se dilatada ao estímulo de luz. Diante da principal hipótese diagnóstica que é intoxicação exógena, assinale a alternativa que apresenta o agente mais provável relacionado a essa intoxicação.

- (A) Antidepressivo tricíclico.
- (B) Anfetamina.
- (C) Cocaína.
- (D) Carbamato.
- (E) Organofosforado.

25. Paciente, 43 anos, é levado pelo SAMU à UPA com quadro de rebaixamento de nível de consciência, desorientação e sonolência após ingestão de chumbinho. Ao exame físico: PA 120 X 70, FC 80 sat 97 em ar ambiente, Glasgow 13, pupilas mióticas, sudoreico, apresentando sialorreia e piloereção. A principal hipótese diagnóstica e conduta são:

- (A) intoxicação cumarínica e administrar vitamina K.
- (B) intoxicação por carbamato e administrar atropina.
- (C) antidepressivo tricíclico e lavagem e medidas de suporte.
- (D) intoxicação por cocaína e suporte.
- (E) intoxicação por carbamato e administrar acetilcolina.

26. Gestante é admitida em maternidade com gestação de 34 semanas e 3 dias referindo cefaleia. Ao exame físico, dinâmica uterina ausente, vitalidade fetal preservada, colo uterino fechado. Solicitados exames laboratoriais: AST 120 UI, HB 10,5 mg/dl, plaquetas 92000, LDH 650 U/L, bilirrubina 1,3 mg/dl e proteinúria. O diagnóstico mais provável é

- (A) eclâmpsia.
- (B) pré-eclâmpsia.
- (C) hipertensão gestacional.
- (D) síndrome HELLP.
- (E) hipertensão arterial crônica.

27. Em relação aos acidentes ofídicos por serpentes do gênero Bothrops (jararacas), são ações do veneno dessas serpentes:

- I. ações neurotóxicas ocasionando paralisias musculares.
- II. ações miotóxicas levando à mialgia por rabdomiólise.
- III. ações proteolíticas gerando dor, edema, bolhas e necrose.
- IV. ações neurotóxicas ocasionando fácies miastênicas.

É correto o que se afirma em

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

28. Paciente sexo feminino, 21 anos, com diagnóstico de DM1, desde os 12 anos, deu entrada no pronto-socorro com quadro de taquipneia, dor abdominal difusa e sonolência. Após resultados de exames laboratoriais, fecha-se o diagnóstico de cetoacidose diabética. Qual é a complicação esperada quando a correção da glicemia é realizada de forma abrupta?

- (A) Acidose metabólica grave.
- (B) Hipercalemia.
- (C) Edema cerebral.
- (D) Hiponatremia.
- (E) Desmielinização pontinha.

29. Paciente 74 anos, tabagista ativa (50 anos-maço), é admitida na enfermaria com diagnóstico de DPOC através de espirometria. Faz uso contínuo de Tiotropio e Salbutamol inalatório quando necessário. É tratada inicialmente com cateter de O₂ 3 l/min, corticoide ev, broncodilatadores inalatórios e antibiótico. Apesar das medidas iniciadas, evoluiu com piora da dispneia. Exame físico: PA 110 X 62; FC 96 BPM FR 33IPM, SAT 92 %, afebril, responde a comandos, abertura ocular espontânea, consegue se comunicar verbalmente. Utiliza musculatura acessória para respiração. Ausculta pulmonar com sibilos expiratórios difusos. Gasometria arterial paO₂ 64 mmHg; PaCO₂ 61 pH 7,29. A melhor conduta nesse momento é

- (A) iniciar Furosemida ev.
- (B) intubação e ventilação mecânica.
- (C) aumentar suporte de O₂ com máscara de venturi.
- (D) iniciar ventilação não invasiva.
- (E) iniciar bomba de morfina.

30. Homem de 60 anos, obeso, tabagista, dislipidêmico, dá entrada no PA devido a quadro súbito de perda de força à direita e dificuldade em falar. Ao exame físico apresenta hemiplegia à direita. A tomografia revela acidente vascular encefálico isquêmico. Com base no quadro, assinale a alternativa que apresenta contraindicação absoluta da realização de alteplase.

- (A) Glicemia inferior a 70 mg/dl.
- (B) Pressão arterial em 165 x 100 mmHg.
- (C) Cirurgia de grande porte há 6 meses.
- (D) Histórico de hemorragia gastrointestinal há 2 semanas.
- (E) IAM prévio há 3 anos.

31. Paciente com 28 anos, sem comorbidades, compareceu à UBS com queixas de disúria, tenesmo vesical, polaciúria e ardência miccional há 3 dias. Apresenta vida sexual ativa, última menstruação na semana anterior. Negou quadro de ITU no último ano ou anormalidades do trato urinário. Diante do quadro, a principal hipótese diagnóstica é

- (A) pielonefrite complicada.
- (B) sepse de foco urinário.
- (C) bacteriúria assintomática.
- (D) infecção de trato urinário não complicada.
- (E) incontinência urinária.

32. Paciente primigesta, 38 anos, hipertensa, em trabalho de parto há 5 horas, refere sensação de desmaio repentido e forte dor abdominal. Ao exame: PA 140 X 100, FC 110, 5 contrações em 10 minutos, com 1 minuto de duração, tônus uterino aumentado, BCF 100 bpm, toque 2 cm de dilatação, centralizado, sangramento vaginal moderado com coágulos. O diagnóstico mais provável é

- (A) eclâmpsia.
- (B) rotura uterina.
- (C) descolamento prematuro de placenta.
- (D) sangramento devido à cervicodilatação.
- (E) ameaça de aborto.

33. Paciente gestante, 28 anos, G2A1, pré-natal incompleto, idade gestacional de 33 semanas, dá entrada em maternidade devido a bolsa rota há 24 horas, nega presença de contrações. Diante do quadro, assinale a alternativa que apresenta a melhor conduta.

- (A) Indicar cesárea imediatamente.
- (B) Jejum e, após 8 horas, realizar cesárea.
- (C) Seguimento ambulatorial.
- (D) Indicar parto vaginal e iniciar indicação.
- (E) Avaliar sinais maternos e bem-estar fetal, prescrever corticoide para amadurecimento pulmonar e adotar conduta expectante.

34. Homem, 40 anos, dá entrada na sala de emergência após TCE grave com indicação de abordagem cirúrgica. Antecedentes pessoais: TEP há 5 meses, em uso de Dabigatana, mas familiares relatam uso irregular da medicação. Aos exames: hb 11.6 g/dl, leucócitos 6700 mm³, plaquetas 156000 mm³; inr 1,3; tempo de tromboplastina total ativada 1,1 e tempo de trombina 11 segundos (normal < 14 segundos). A conduta correta para manejo pré-operatório é

- (A) hemodiálise intraoperatório.
- (B) complexo protrombínico pré-operatório.
- (C) liberação para cirurgia sem preparo adicional.
- (D) plasma fresco congelado pré-operatório.
- (E) contraindicar realização da cirurgia.

35. Paciente de 35 anos apresenta trauma cervical após mergulhar de cabeça em piscina rasa. Admitido no PS com tetraplegia flácida. À admissão, evolui com insuficiência respiratória devido a falência neuromuscular. Optado por realização de IOT em sequência rápida com quetamina e succinilcolina. Antes da IOT, paciente apresentava FC 55 PA 90 x 60, FR 34, sat 88. O doente foi posicionado, pré-oxigenado e administradas as medicações. Após um minuto, evoluiu com PCR em assistolia, iniciadas as medidas segundo ACLS, realizado IOT sem dificuldade. Diante do quadro, assinale a alternativa que apresenta a provável causa da parada.

- (A) Hipotensão.
- (B) Bradicardia.
- (C) Hipoxemia.
- (D) Tromboembolismo.
- (E) Hipercalemia.

Analise o caso clínico abaixo para responder às questões 36 e 37.

Paciente de 27 anos chega à emergência referindo dor torácica de forte intensidade, associada à taquicardia e palpitações. O eletrocardiograma evidenciou taquicardia sinusal com complexo QRS estreito, encurtamento do intervalo PR e presença de onda delta, sendo que a investigação enzimática não mostrou elevação de marcadores de necrose miocárdica.

36. Em relação aos diagnósticos possíveis, assinale a alternativa correta.

- (A) Síndrome de Brugada.
- (B) Síndrome de Wolff-Parkinson-White.
- (C) Fibrilação atrial aguda.
- (D) Flutter atrial.
- (E) Doença no sinusal.

37. Diante do quadro, assinale a alternativa que apresenta a conduta a ser tomada.

- (A) Metoprolol ev.
- (B) Cardioversão elétrica sincronizada.
- (C) Aguardar a avaliação do cardiologista.
- (D) Desfibrilação.
- (E) Realizar estudo eletrofisiológico.

38. Mulher, 74 anos, admitida na unidade de emergência, refere há aproximadamente 4 horas quadro de palpitações, taquicardia, discreta tontura e dispneia leve. Nega dor torácica e síncope. Afirma episódios curtos, semelhantes e recorrentes há 5 meses. História de HAS e DM. Apresentou HDA há 8 anos por uso de AINH. Exame físico: BEG, corada, hidratada, acianótica, anictérica e afebril. PA = 172 X 90 mmHg, FC = 170 bpm, FR = 16 ipm, SaO₂ = 99%. Ausculta cardíaca: ritmo irregular, BNF, sem sopros, ictus desviado a 2 cm da LHCE. Pulmões: MV + com estertores em bases bilaterais. Abdome: inocente. RHA +. Pulsos: presentes e simétricos bilateralmente. MI: edema +/4+ bilateral. ECG: FA com alta resposta ventricular. Diante do quadro, assinale a alternativa que apresenta a conduta inicial a ser adotada nesse momento.

- (A) Reverter de forma elétrica imediatamente a FA, uma vez que o paciente apresenta instabilidade hemodinâmica.
- (B) Reversão elétrica ou química imediata devido à instabilidade clínica.
- (C) Controlar inicialmente a FC e avaliar com ECO-TE a possibilidade de reversão após descartar a presença de trombo.
- (D) Controlar inicialmente a FC e reverter a FA após, sem necessidade de ECO-TE por tratar-se do primeiro episódio.
- (E) Controlar inicialmente a FC e avaliar com ECO TRANSTORÁCICO a possibilidade de reversão após descartar a presença de trombo.

39. Paciente de 68 anos, histórico de drogadição, pós-operatório de cirurgia cardíaca, evoluiu com quadro de endocardite bacteriana. Dentre as alternativas abaixo, assinale a que representa um critério maior para o diagnóstico da doença.

- (A) Fenômenos vasculares: embolia arterial; lesões de janeway, aneurisma micótico.
- (B) Uso de droga IV.
- (C) Fenômenos imunológicos nódulos de osler; mancha de Roth.
- (D) Duas hemoculturas positivas para *Streptococcus viridans*.
- (E) Febre > 39°.

40. Qual é a complicação mais comum associada ao pneumotórax hipertensivo?

- (A) Hemoptise maciça.
- (B) Síndrome do Desconforto Respiratório Agudo (SDRA).
- (C) Tamponamento cardíaco.
- (D) Hérnia de disco torácica.
- (E) Dor Pleutíca.

<p>41. Na avaliação de um paciente com trauma torácico fechado, é o método de imagem preferido para identificar lesões no parênquima pulmonar:</p> <p>(A) Radiografia simples de tórax. (B) Tomografia Computadorizada (TC) de tórax. (C) Ultrassonografia. (D) Ressonância Magnética (RM) pulmonar. (E) Cintilografia.</p>	<p>48. No atendimento inicial a um paciente queimado, é a prioridade no controle da fonte térmica:</p> <p>(A) resfriamento imediato da lesão. (B) administração de analgésicos. (C) avaliação da extensão da queimadura. (D) suporte hídrico. (E) remoção das roupas queimadas.</p>
<p>42. Em um paciente com trauma abdominal fechado, é achado clínico sugestivo de lesão no fígado:</p> <p>(A) dor referida para o ombro direito. (B) massa palpável no quadrante superior direito. (C) rigidez abdominal difusa. (D) hematêmese. (E) hipertensão.</p>	<p>49. Quais são os critérios de Parkland para o cálculo do volume inicial de fluidos em pacientes queimados, considerando pacientes adultos hígidos?</p> <p>(A) 2 ml/kg/%SA queimada. (B) 4 ml/kg/%SA queimada. (C) 6 ml/kg/%SA queimada. (D) 8 ml/kg/%SA queimada. (E) 10 ml/kg/%SA queimada.</p>
<p>43. É o principal objetivo do tratamento não operatório em pacientes estáveis com lesões abdominais penetrantes:</p> <p>(A) controle da dor. (B) prevenção da infecção. (C) monitoramento e intervenção não-invasiva. (D) drenagem de coleções intra-abdominais. (E) controle das eliminações vesicointestinais.</p>	<p>50. Em casos de exposição à fumaça, é a principal complicação respiratória:</p> <p>(A) aspiração pulmonar. (B) pneumotórax. (C) edema pulmonar não cardiogênico. (D) tromboembolia pulmonar. (E) anosmia.</p>
<p>44. Na classificação de Gustilo-Anderson para fraturas expostas, é a categoria que envolve lesões graves com extensa destruição de tecidos moles.</p> <p>(A) Tipo I. (B) Tipo II. (C) Tipo III. (D) Tipo IV. (E) Tipo V.</p>	<p>51. É o principal objetivo do tratamento inicial em casos de exposição a produtos químicos na pele:</p> <p>(A) Remoção imediata de toda a roupa contaminada. (B) Neutralização da substância química com um agente específico. (C) Lavagem abundante com água para diluir e remover a substância. (D) Aplicação tópica de pomadas cicatrizantes. (E) Oxigenoterapia.</p>
<p>45. O que é a síndrome compartimental em lesões traumáticas de extremidades?</p> <p>(A) Acúmulo de líquido sinovial nas articulações. (B) Isquemia muscular devido à pressão aumentada no compartimento muscular. (C) Lesão de nervos periféricos. (D) Fratura exposta com comprometimento vascular. (E) Conjunto de sintomas que permitem a avaliação, como cianose, hipertermia e diaforese.</p>	<p>52. É a principal causa de morbidade e mortalidade em vítimas de afogamento:</p> <p>(A) lesão cerebral hipóxica. (B) lesões musculares por esforço. (C) infecções respiratórias secundárias. (D) hipotermia prolongada. (E) lesão pulmonar direta.</p>
<p>46. Em trauma geniturinário, é a principal indicação para intervenção cirúrgica imediata:</p> <p>(A) hematúria macroscópica. (B) fratura pélvica. (C) lesão uretral associada. (D) equimose escrotal. (E) piúria.</p>	<p>53. No atendimento inicial a uma vítima de afogamento, a manobra prioritária é</p> <p>(A) avaliação pupilar. (B) manobra de Heimlich. (C) verificação da pulsação carotídea. (D) controle da temperatura corporal. (E) aquecimento corpóreo.</p>
<p>47. É a complicação mais comum em lesões renais traumáticas:</p> <p>(A) infecção renal. (B) hematoma retroperitoneal. (C) hipertensão arterial. (D) pseudoaneurisma renal. (E) piúria.</p>	<p>54. É o principal critério utilizado na classificação de lesões medulares segundo a escala ASIA (American Spinal Injury Association):</p> <p>(A) idade do paciente. (B) nível de consciência. (C) grau de incapacidade motora. (D) tipo de trauma. (E) nível neurológico e integridade sensitiva.</p>

55. Na fase aguda do trauma raquimedular, é a abordagem prioritária para minimizar danos adicionais:

- (A) cirurgia de descompressão imediata.
- (B) controle da hipotensão.
- (C) uso de corticosteroides.
- (D) repouso absoluto no leito.
- (E) suporte ventilatório.

56. É o principal objetivo no manejo inicial de um paciente com trauma facial:

- (A) controle imediato da hemorragia.
- (B) estabilização da coluna cervical.
- (C) proteção da via aérea e respiração.
- (D) administração de analgésicos potentes.
- (E) controle hemorrágico.

57. O que caracteriza a síndrome de Le Fort III em fraturas faciais?

- (A) Fratura do terço médio da face.
- (B) Fratura com dissociação craniofacial.
- (C) Fratura da maxila em linha horizontal.
- (D) Fratura da maxila em linha transversal.
- (E) Fratura do terço inferior da face.

58. Na avaliação inicial de um paciente com trauma torácico, é a principal indicação para intubação traqueal:

- (A) lesões pulmonares isoladas.
- (B) dor torácica intensa.
- (C) fraturas costais múltiplas.
- (D) hipoxemia refratária.
- (E) trauma maxilar.

59. Na avaliação de um paciente com suspeita de abdome agudo, o sinal clínico, caracterizado por dor à descompressão brusca do abdome após compressão manual prolongada é o sinal de

- (A) Murphy.
- (B) Cullen.
- (C) Grey-Turner.
- (D) Fox.
- (E) Blumberg.

60. Paciente de 30 anos é admitido na emergência após ferimento por arma de fogo em abdome. Ao exame A- vias aéreas pèrvias, colar cervical bem colocado, paciente comunicante; B- tórax simétrico, ausculta e percussão sem alterações; C- PA 70 x 50, FC 130. Orifício de entrada em abdome anterior. Pelve estável. FAST positivo; D-Glasgow 14, pupilas isofotorreagentes; sem mais lesões. O ABC escore e o SHOCK index do paciente são, respectivamente,

- (A) 4 e 1,85.
- (B) 3 e 2,4.
- (C) 4 e 2,4.
- (D) 3 e 1,85.
- (E) 4 e 1,02.