



MUNICÍPIO DE PORTO ALEGRE

CONCURSO PÚBLICO
EDITAL N.º 175/2023

772 – MÉDICO ESPECIALISTA – MEDICINA FÍSICA E REABILITAÇÃO

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 DESTA 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 DESTA 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 masculino, 64 anos, hipertenso e diabético. Paciente convive com seqüela de Acidente Vascular Encefálico (AVE) em hemisfério esquerdo há cerca de três anos e meio. Vem em consulta ambulatorial com clínico geral por conta de dor em ombro esquerdo e dificuldade de movimentação do membro superior esquerdo. Ao exame físico: bíceps esquerdo com força grau 3 na escala MRC, força grau 4 na escala MRC em abdução do ombro, com rigidez ao movimento ativo de adução e abdução do ombro, associado imobilidade parcial do movimento de flexão e extensão do braço esquerdo, também por rigidez, com queixa dolorosa no ombro. Ademais sem alterações. Sobre o quadro clínico e sob a ótica da reabilitação, assinale a alternativa correta que sugere o diagnóstico da dor.

- (A) Estamos diante de uma síndrome do membro fantasma, muito comum pós-AVE em que o paciente sente mais dor que o habitual em decorrência de um processo de desregulação hiperalgia do sistema nervoso central.
- (B) Estamos diante de um quadro de espasticidade pós-AVC, marcado pelo sinal clássico de rigidez plástica notado à flexão e extensão, adução e abdução do membro superior.
- (C) É muito comum o paciente pós-AVC apresentar síndromes dolorosas neuropáticas. No quadro destacado, observa-se a neuropatia periférica de nervo radial e mediano, que justificam, respectivamente dor no bíceps e dor no ombro.
- (D) O quadro sugere uma dor associada à síndrome do ombro doloroso e associada à espasticidade de membro superior esquerdo.
- (E) A síndrome dolorosa destacada apresenta exclusivo componente emocional, comum a quadro de pacientes com doenças crônicas em reabilitação.

22. Sobre as classificações clínicas da Paralisia Cerebral (PC) segundo Surveillance of Cerebral Palsy in Europe, analise as proposições abaixo.

- I. O subtipo espástico é caracterizado por diminuição do tônus muscular, hiporreflexia e ausência de reflexos patológicos; é dividido em espástico unilateral e espástico bilateral.
- II. O subtipo discinético é caracterizado por pacientes que realizam movimentos involuntários: incontroláveis, repetitivos, estereotipados. Com alteração de tônus muscular, que pode ser aumentado ou diminuído e frequentemente se modificando com o tempo.
- III. O subtipo atáxico é caracterizado pela perda de coordenação motora, que resulta em ataxia, inabilidade de movimentos finos e tremores; neste tipo de PC o tônus muscular pode ser reduzido.
- IV. O subtipo flácido é caracterizado por pacientes com perda de tônus muscular, apresentando-se com flacidez global e reflexos diminuídos.

É correto o que se afirma, apenas, em

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

23. Paciente masculino de 45 anos teve alta hospitalar há dois dias após internação prolongada de 18 dias por sepse de foco pulmonar por pneumonia bacteriana secundária a quadro respiratório viral exacerbado por conta de Covid-19. No momento, o paciente apresenta-se acamado, com traqueostomia, respirando voluntariamente sem necessidade de ventilação mecânica. Sobre a reabilitação na transição de cuidados hospitalares para domiciliares, assinale a alternativa correta.

- (A) O paciente deve permanecer com sequelas definitivas respiratórias por ter sido submetido a traqueostomia, é necessário o clínico preparar a família para utilização crônica de BIPAP.
- (B) O plano de tratamento precoce na transição de cuidados envolve a prevenção de atelectasias, remoção de secreção e fortalecimento muscular.
- (C) O plano de tratamento envolve retirada o quanto antes de traqueostomia.
- (D) O paciente necessita de gasometria arterial em ar ambiente domiciliar para determinar a necessidade de oxigênio domiciliar.
- (E) O paciente deve permanecer com sequelas definitivas respiratórias por conta da lesão tecidual causada pelo vírus da Covid-19. E para tanto, paciente deve desenvolver um enfisema pulmonar.

24. Um paciente masculino de 28 anos sofreu lesão medular em decorrência de um mergulho em águas rasas há cerca de 4 meses. Comparece em primeira consulta pós-internação, em maca apropriada apresentando o seguinte exame físico: força MRC (Escala Medical Research Council) grau 1 em membro inferior direito, força MRC grau 2 em membro inferior esquerdo, força MRC grau 3 em membro superior direito e força MRC grau 3 em membro superior esquerdo. Dado o exposto, compreendendo a incapacidade física através da gradação de MRC, assinale a alternativa que melhor define a incapacidade física do paciente.

- (A) Paraplegia múltipla.
- (B) Tetraparesia.
- (C) Tetraplegia.
- (D) Paraparesia de membros inferiores e Diplegia de membros superiores.
- (E) Monoparesia múltipla.

25. Paciente feminina, 24 anos, sofreu parada cardiorrespiratória por conta de insuficiência respiratória em decorrência de crise aguda de asma. Foi ressuscitada em ambiente pré-hospitalar e, no momento, encontra-se em leito de Unidade Intensiva. Paciente encontra-se intubada. No momento, encontra-se no sétimo dia de ventilação mecânica, o médico intensivista está preparando os despertares diários da sedação para avaliar quadro neurológico. O médico foi chamado para avaliar o caso com o objetivo de compreender as metas de reabilitação. Diante do quadro, é correto afirmar que a paciente em questão sofreu um dano neurológico relacionado à hipóxia cerebral pós-parada cardiorrespiratória e

- (A) é necessário o início precoce de fisioterapia, mesmo que passiva, para a máxima manutenção de tônus muscular.
- (B) é fundamental o repouso completo na fase aguda do tratamento intensivo para evitar a piora do stress oxidativo e a piora da acidose metabólica em decorrência da ativação muscular precoce.
- (C) é mandatório que a paciente receba nutracêuticos de alta potência para auxiliar na recuperação neuronal precoce.
- (D) é fundamental o repouso completo na fase aguda do tratamento intensivo para evitar a piora do stress oxidativo e a piora da acidose respiratória em decorrência da ativação muscular precoce e da ventilação mecânica.
- (E) devido à gravidade do caso e ao número de dias de intubação, é mandatório ativar equipe de cuidados paliativos, convocar a família para reunião clínica a fim de iniciar as tratativas sobre protocolo de morte encefálica e subsequente doação de órgãos.

26. A dor é definida pela International Association for the Study of Pain (IASP) como uma experiência sensitiva e emocional desagradável, associada, ou semelhante àquela associada, a uma lesão tecidual real ou potencial. Utilizar escalas para classificar o paciente é fundamental para estabelecer os alvos terapêuticos, os desfechos clínicos e para encaminhamentos médicos. A escala deve ser capaz de traduzir um conjunto de sintomas em um número. Sobre os instrumentos básicos de mensuração da dor em um ambulatório de clínica médica, é correto afirmar que a

- (A) escala de Glasgow é a escala mais utilizada, podendo avaliar desde casos mais simples até casos de coma. Prática, rápida e segura. É o instrumento de mensuração mais utilizado no mundo todo, apresentando a pontuação máxima de 15 pontos e mínima de zero pontos.
- (B) escala de Glasgow é a escala mais utilizada, podendo avaliar desde casos mais simples até casos de coma. Prática, rápida e segura. É o instrumento de mensuração mais utilizado no mundo todo, apresentando a pontuação máxima de 15 pontos e mínima de três pontos.
- (C) Escala Visual Analógica (EVA) é um instrumento extremamente básico e acessível, podendo ser incrementada com a adição da escala de faces, porém foi desenvolvida e validada em populações de baixa escolaridade e pessoas não alfabetizadas.
- (D) Escala Visual Analógica (EVA) é um instrumento extremamente básico e acessível, podendo ser incrementada com a adição da escala de faces. Ao utilizar a ferramenta de faces notaremos a presença de seis faces desenhadas, partindo de uma face sem dor, até uma face com extrema dor.
- (E) Escala Visual Analógica (EVA) é um instrumento extremamente básico e acessível, podendo ser incrementada com a adição da escalas de faces. Ao utilizar a ferramenta, pede-se para o paciente desenhar no papel a face que representa sua dor. Arquia-se esse desenho inicial e o utiliza para comparar posteriormente.

27. Lombalgia é um sintoma clínico muito comum em atendimentos ambulatoriais, sendo uma das principais causas de afastamento laboral. Dado o exposto, é correto afirmar que

- (A) exames de imagem são necessários como screening inicial de dor.
- (B) o opioide fraco é a primeira linha de tratamento medicamentoso.
- (C) condições subjacentes como infecções, traumas, doenças inflamatórias são alertas vermelhos (Red-flags) no quadro clínico.
- (D) a Lombalgia crônica tem pouca relação com quadros psicossociais.
- (E) a obesidade não é um fator de risco para lombalgia.

28. Sobre a fibromialgia, analise as proposições abaixo.

- I. É provavelmente causada por um processamento desordenado do sinal nociceptivo central que leva à sensibilização expressa como hiperalgesia e alodinia.
- II. Pode se apresentar em conjunto com outros diagnósticos sindrômicos, como síndrome do intestino irritável, cistite intersticial, dor pélvica crônica e dor lombar crônica.
- III. Não há relação etiológica com infecções virais como o vírus Epstein-Barr, doença de Lyme e hepatite viral.
- IV. As etiologias sugeridas incluem disfunção do eixo hipotálamo-hipófise-adrenal e do sistema nervoso autônomo, inflamação difusa, ativação de células gliais e neuropatia de pequenas fibras.
- V. Não há evidências de que componente genético também pode ser um fator predisponente para a doença.

É correto o que se afirma em

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

29. O exame físico nas artropatias e lombalgias dolorosas é fundamental na diferenciação de síndromes álgicas. Um dos maiores aliados na propedêutica focada em lombalgias é o exame neurológico. Em relação ao sinal de Lasague, assinale a alternativa correta.

- (A) Com o paciente em decúbito dorsal, eleva-se o membro, mantendo o joelho estendido. O teste é positivo quando houver dor entre 30 e 70 graus de extensão, indicando compressão medular L5 ou S1.
- (B) Com o paciente em decúbito dorsal, eleva-se o membro, mantendo o joelho estendido. O teste é positivo quando houver dor entre 30 e 70 graus de extensão, indicando compressão radicular L5 ou S1.
- (C) Com o paciente em decúbito dorsal, eleva-se o membro, mantendo o joelho estendido. O teste é negativo quando houver dor entre 30 e 70 graus de extensão, indicando compressão radicular L5 ou S1.
- (D) Com o paciente em decúbito dorsal, eleva-se o membro, mantendo o joelho estendido. O teste é positivo quando houver dor na extensão completa entre 70 e 90 graus, indicando compressão radicular L5 ou S1.
- (E) Com o paciente em decúbito dorsal, eleva-se o membro, mantendo o joelho estendido. O teste é positivo quando houver dor na extensão completa entre 70 e 90 graus, indicando compressão medular L5 ou S1.

30. Além de opioides fracos (como o tramadol), outros medicamentos considerados escolhas adequadas no tratamento da fibromialgia são:

- I. Amitríptilina.
- II. Dipirona.
- III. Pregabalina.
- IV. Inibidores Seletivos da Recaptação da Serotonina (ISRS).

É correto o que se afirma, apenas, em

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

31. Paciente de 52 anos do sexo feminino, convivendo com obesidade grau II e diabetes tipo II refere dor lombar crônica há 5 anos. Tem sentido dificuldades para agachar e sente que sua mobilidade está cada vez mais reduzida. Apresenta rigidez matinal, dores nos ombros, articulações dos punhos e nos dedos. Queixa-se de muita fadiga. Diante do caso, assinale a alternativa que apresenta a melhor conduta.

- (A) Solicitar raio X de articulações acometidas: lombar, ombros, punhos, mãos e cotovelos.
- (B) Paciente tem diagnóstico de dor difusa sugestivo de fibromialgia, não há necessidade de exames.
- (C) Solicitar ressonância magnética de coluna lombar.
- (D) Solicitar HLA-B27.
- (E) Solicitar PET-SCAN para avaliar possibilidade de metástases ósseas.

32. Paciente feminino, 62 anos apresenta sequela motora de Acidente Vascular Encefálico (AVE) há 5 anos. Paciente convive com membro superior direito em postura de desvio ulnar e imobilidade parcial. Diante do quadro, assinale a alternativa que apresenta a melhor conduta clínica para o caso.

- (A) Paciente apresenta deformidade definitiva crônica em membro superior direito, sendo indicado uso de medicações opioides de resgate.
- (B) Paciente apresenta espasticidade pós-AVE associado a necessidade de órteses para prevenção de deformidade.
- (C) Paciente apresenta deformidade definitiva crônica em membro superior direito, sendo indicado acupuntura para controle da deformidade.
- (D) Paciente apresenta quadro incomum, sendo indicado investigação adicional com tomografia computadorizada de crânio.
- (E) Paciente deve ser encaminhada para um Neurologista para receber o melhor cuidado.

Analise o quadro clínico e a imagem abaixo para responder à questão 33.

Paciente de 65 anos, sexo masculino, obeso, hipertenso e diabético com controle parcial, vem em primeira consulta ambulatorial na Unidade Básica de Saúde para avaliar seu quadro 8 semanas após um Acidente Vascular Encefálico. Ao exame, paciente apresenta fraqueza, de padrão flácido em membro superior e membro inferior de mesmo lado. Sem alterações em demais sistemas. Paciente consegue trazer Tomografia Computadorizada de Crânio de sua internação.



(Referência da Imagem: Stroke. 2021;52:3728–3738).

33. Diante do quadro clínico, do exame físico e da imagem que o paciente trouxe de sua internação, baseado ainda nos conceitos de reabilitação física pós-AVE, analise as proposições abaixo.

- I. Na imagem marcada pela seta é possível ver a área afetada em questão do lado esquerdo do cérebro. De modo que é preciso orientar o paciente que é possível apresentar espasticidade do lado direito de seu corpo, sendo fundamental a equipe multiprofissional para trabalhar as metas de reabilitação precoce.
- II. Na imagem marcada pela seta é possível ver a área afetada em questão do lado direito do cérebro. De modo que é preciso orientar o paciente que é possível apresentar espasticidade do lado esquerdo de seu corpo, sendo fundamental a equipe multiprofissional para definir metas de reabilitação precoce.
- III. A utilização de medicamentos neuro moduladores para controle de dor crônica pode ser utilizado em dor crônica pós-AVE.
- IV. Mesmo com o membro flácido pós-AVE na fase subaguda do evento, existe chance de desenvolvimento de espasticidade.
- V. Fisioterapia, terapia ocupacional e fonoaudiologia são fundamentais no caso em questão.
- VI. Quadros em que o paciente apresenta flacidez na fase subaguda do evento reduz em muito a chance de desenvolvimento de espasticidade.

É correto o que se afirma, apenas, em

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

34. Sobre a avaliação do trauma cranioencefálico e as correlações com possíveis sequelas, é correto afirmar que

- (A) a lesão axonal difusa é um mecanismo de trauma conhecido que não costuma gerar impacto cognitivo.
- (B) pacientes que sofreram trauma encefálico com alteração pupilar no cenário do trauma tendem a ter sequela neurológica.
- (C) pacientes com hematoma subdural pós-traumático devem ser submetidos a neurocirurgia, pois a presença de sangue mesmo que residual gera sintomas neurológicos tardios.
- (D) pacientes com hemorragia intraparenquimatosa tendem a ter melhor reabilitação do que pacientes que sofreram hematomas subgaleais.
- (E) atualmente é preferível utilizar colar cervical apenas em casos de trauma cranioencefálico de alta energia.

35. Sobre trauma cranioencefálico, analise as proposições abaixo.

- I. As principais variáveis de mal prognóstico de uma lesão cerebral secundária a trauma encefálico são: hipertermia, hipoxemia, hipotensão, redução da pressão de perfusão cerebral e aumento da pressão intracraniana.
- II. A monitorização intracraniana pós-TCE grave é fundamental para a manutenção da viabilidade encefálica. O padrão ouro para seguimento contínuo da pressão intracraniana é a avaliação pupilar.
- III. O suporte nutricional deve ser iniciado o mais breve possível com enfoque na recuperação e manutenção do neurônio.
- IV. O uso de sedação para manejo de pressão intracraniana é proscrito, devendo o paciente se manter sem sedação desde o início de seu atendimento de urgência.

É correto o que se afirma, apenas, em

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

Analise a imagem abaixo para responder à questão 36.



(Foto retirada de: Diretrizes de atenção à pessoa amputada. Ministério da Saúde 2013).

36. Sobre a síndrome dolorosa do membro fantasma no amputado de membro inferior, é correto afirmar que tem como causa principal a

- (A) desordem dos mecanismos adaptativos da plasticidade cerebral do córtex somatossensorial e do córtex motor primário.
- (B) perda da aferência sensitiva do nervo periférico seccionado no membro amputado, principalmente dos moto neurônios alfa.
- (C) perda da aferência motora do nervo periférico seccionado no membro amputado, principalmente dos moto neurônios gama.
- (D) desregulação sináptica em nível medular do segmento afetado pela amputação.
- (E) perda da propriocepção ocasionada pela rotura dos fusos musculares em nível periférico.

Analise a imagem abaixo para responder à questão 37.



(Foto retirada de: Diretrizes de atenção à pessoa amputada. Ministério da Saúde 2013).

37. Sobre amputações de membros superiores, assinale a alternativa que apresenta a descrição clínica correta para a amputação em questão.

- (A) Desarticulação do ombro.
- (B) Transumeral.
- (C) Desarticulação do cotovelo.
- (D) Transradial.
- (E) Desarticulação do punho.

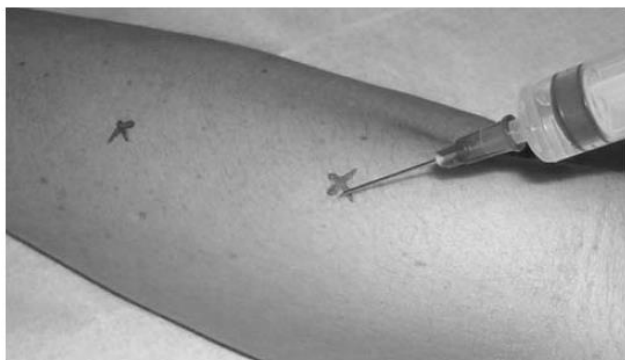
38. Paciente masculino, 62 anos, refere dor em região toracolombar aguda instalada há cerca de 3 dias, com dificuldade de movimentar a perna esquerda. Familiares o levam para o pronto atendimento por conta da dor e da dificuldade para mover a perna. Paciente apresentava episódio sustentado de febre há cerca de 7 dias. Ao exame físico, apresenta déficit motor com dor em padrão radicular no membro inferior esquerdo associado a fraqueza grau 4 MRC proximal, dormência na face lateral da coxa esquerda, desequilíbrio ao deambular com queda para todos os lados – principalmente de olhos fechados e retenção urinária há cerca de 2 dias. Sobre o caso descrito, é correto afirmar que o paciente apresenta quadro

- (A) radicular segmento lombar irradiada para membro inferior esquerdo, que deve ser investigado ambulatorialmente; orientado repouso, fisioterapia motora, relaxantes musculares entre 7 e 10 dias e analgesia a contento; e orientado retorno ao pronto atendimento caso não melhore em 3 a 5 dias.
- (B) radicular em segmento torácico irradiado para membro inferior esquerdo, que deve ser investigado ambulatorialmente; orientada tomografia computadorizada de coluna lombar, repouso, fisioterapia motora, relaxantes musculares entre 7 e 10 dias e analgesia a contento; e orientado retorno ao pronto atendimento caso não melhore em 3 a 5 dias.
- (C) medular em segmento torácico com irradiação para membro inferior esquerdo, que deve ser investigado na urgência e orientada tomografia computadorizada de coluna torácica, repouso, analgesia a contento.
- (D) medular em segmento lombar com irradiação para membro inferior esquerdo, que deve ser investigado na urgência e orientada tomografia computadorizada de coluna torácica nessa internação, repouso, analgesia a contento.
- (E) medular em segmento cervical com irradiação para membro inferior esquerdo, que deve ser investigado na urgência e orientada tomografia computadorizada de coluna cervical nessa internação, repouso, analgesia a contento.

39. Sobre fascite plantar, assinale a alternativa correta.

- (A) No teste de molinete, o paciente apresenta o sinal negativo quando ocorre a extensão do hálux com dor.
- (B) A tomografia computadorizada de tornozelo e pé é determinante para avaliar diagnósticos diferenciais de fasciíte plantar como esporão de calcâneo.
- (C) A maioria dos pacientes apresenta queixa de fasciíte plantar bilateral.
- (D) Os anti-inflamatórios não esteroidais não devem ser utilizados em casos de fasciíte plantar.
- (E) O treinamento de força com alta carga é uma estratégia de reabilitação física com melhora de função.

Analise a imagem abaixo para responder à questão 40.



(Figura retirada do Livro Clínica Médica da USP, 2009, Volume 5 Capítulo 6 Figura 4 ISBN 978-85-204-2496-4).

40. A figura acima representa um tratamento local para a síndrome miofascial que pode ser efetuado em salas de pequenos procedimentos ambulatoriais com os devidos cuidados de higiene, técnica e preparo. Sobre síndromes miofasciais e o procedimento de injeção, é correto afirmar que o procedimento consiste em aplicação

- (A) intravenosa de anti-inflamatórios esteroidais para controle local da dor. Procedimento muito útil para manejo de pontos-gatilho.
- (B) subcutânea de lidocaína para controle local da dor. Procedimento muito útil para manejo de pontos-gatilho, ocorrendo por difusão ativa nos tecidos ao redor.
- (C) intramuscular de solução anestésica sem vasoconstrictor para controle local da dor. Procedimento muito útil para manejo de pontos-gatilho.
- (D) intramuscular de anti-inflamatórios esteroidais de depósito em grandes grupos musculares, como o quadríceps para controle sistêmico da dor em longo prazo. Procedimento muito útil para manejo de dor crônica miofascial.
- (E) intravenosa de analgésicos chamada de bloqueio simpático venoso. Procedimento muito útil para manejo de dor crônica miofascial em regime ambulatorial.

41. Sobre a neuromodulação e como ela se relaciona com os tratamentos em medicina física e de reabilitação, assinale a alternativa correta.

- (A) É um método que atua na modificação da expressão genética dos neurônios.
- (B) É um procedimento que visa modular a atividade neural para influenciar padrões de conectividade cerebral.
- (C) É uma técnica que utiliza intervenções cirúrgicas para restaurar a função neuromuscular.
- (D) É um enfoque que se concentra na administração de medicamentos para melhorar a neuroplasticidade.
- (E) A neuromodulação envolve técnicas altamente invasivas.

42. Assinale a alternativa que apresenta como a neuromodulação pode ser aplicada para melhorar a reabilitação em pacientes com lesões neuromusculares.

- (A) Estimulação elétrica transcraniana para melhorar a força muscular.
- (B) Administração de analgésicos para reduzir a dor pós-lesão.
- (C) Uso de órteses exclusivamente.
- (D) Exercícios passivos sem intervenção neuromodulatória.
- (E) A neuromodulação é a primeira opção para lesões neuromusculares.

43. Sobre aplicações clínicas específicas da neuromodulação na prática médica voltada para reabilitação, assinale a alternativa correta.

- (A) Melhora da memória e concentração em pacientes idosos.
- (B) Tratamento de infecções respiratórias em crianças.
- (C) Controle da pressão arterial em adultos jovens.
- (D) Redução da espasticidade em casos de lesões medulares.
- (E) A Estimulação do Nervo Vago (ENV) envolve a estimulação do nervo vago, que conecta o cérebro ao cóccix, promovendo relaxamento muscular.

44. Assinale a alternativa que apresenta o principal desafio na implementação da neuromodulação como parte integrante dos protocolos de reabilitação.

- (A) Dificuldade na obtenção de equipamentos neuromodulatórios.
- (B) Falta de evidências científicas sobre os benefícios da neuromodulação.
- (C) Custo elevado dos dispositivos neuromodulatórios.
- (D) Aplicação de campos magnéticos para estimular áreas do cérebro.
- (E) Necessidade de treinamento especializado para profissionais de saúde.

45. A medicina de reabilitação pode adotar uma abordagem personalizada para pacientes com lesões musculoesqueléticas, considerando fatores genéticos e de estilo de vida

- (A) tratando todos os pacientes com lesões sem diferenciação.
- (B) ignorando os fatores genéticos na reabilitação musculoesquelética.
- (C) limitando a intervenção a métodos gerais e padrões de tratamento.
- (D) adaptando situações rotineiras às terapias avançadas.
- (E) incorporando informações genéticas e considerando o estilo de vida para personalizar os planos de reabilitação.

46. Assinale a alternativa que apresenta como a pesquisa em neuromodulação está contribuindo para avanços na medicina física e de reabilitação.

- (A) Desenvolvimento de novas técnicas de cirurgia reconstrutiva.
- (B) Uso exclusivo de terapias farmacológicas.
- (C) Redução do foco em abordagens multidisciplinares.
- (D) Identificação de biomarcadores para prever a resposta ao tratamento neuromodulatório.
- (E) Comprovação da ineficácia de medicamentos neurológicos tradicionais.

47. As comorbidades pré-existentes, como diabetes e hipertensão, podem aumentar o risco de complicações graves em pacientes infectados pelo SARS-CoV-2 da seguinte forma:

- (A) reduzindo a suscetibilidade à infecção.
- (B) provocando uma resposta imunológica mais eficaz.
- (C) aumentando a vulnerabilidade a complicações respiratórias e cardiovasculares.
- (D) minimizando a necessidade de intervenção médica.
- (E) expandido o uso de antibióticos sistêmicos.

48. São algumas das consequências funcionais a longo prazo observadas em pacientes que se recuperaram da Covid-19:

- I. persistência de fadiga.
- II. dispneia.
- III. dificuldades cognitivas.
- IV. redução da probabilidade de distúrbios neurológicos.

É correto o que se afirma em

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

49. A combinação de técnicas avançadas, como ressonância magnética funcional e eletromiografia de alta resolução pode ser empregada para diagnosticar lesões neuromusculares complexas da seguinte maneira:

- (A) utilizando apenas ressonância magnética para identificar alterações estruturais.
- (B) relying exclusivamente em análises clínicas para diagnosticar lesões neuromusculares.
- (C) desconsiderando a necessidade de métodos avançados de diagnóstico nessas situações.
- (D) avaliando achados eletromiográficos por meio de ressonância.
- (E) combinando dados de ressonância magnética funcional para avaliar a atividade neural e eletromiografia para registrar sinais elétricos.

50. Sobre o desenvolvimento neuropsicomotor em crianças, analise as proposições abaixo.

- I. A aceleração do desenvolvimento neuropsicomotor em crianças é sempre indicativa de um desenvolvimento saudável e equilibrado.
- II. O desenvolvimento neuropsicomotor refere-se à interação entre habilidades motoras, cognitivas e emocionais, abrangendo desde o nascimento até a idade adulta.
- III. Fatores genéticos, ambientais e estimulação adequada desempenham papéis cruciais no desenvolvimento neuropsicomotor de uma criança, influenciando a aquisição de habilidades motoras e cognitivas.

É correto o que se afirma em

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

51. A presença de comorbidades específicas pode influenciar o impacto da Covid-19 em diferentes grupos populacionais da seguinte forma:

- (A) todas as comorbidades têm o mesmo impacto em todas as populações.
- (B) o impacto é significativamente maior em populações mais jovens e saudáveis.
- (C) o risco é amplificado em grupos de idosos e imunocomprometidos.
- (D) a presença de comorbidades não tem relação com a gravidade da doença.
- (E) os impactos aumentam sua severidade inversamente à idade do paciente.

52. Além da vacinação, assinale a alternativa que apresenta intervenções médicas que podem ser adotadas para reduzir os riscos de complicações em pacientes com comorbidades durante a pandemia de Covid-19.

- (A) Adaptação de protocolos terapêuticos específicos para cada comorbidade.
- (B) Isolamento total, independentemente da situação de saúde.
- (C) Desconsideração das condições de saúde pré-existentes durante o tratamento.
- (D) Redução da atenção às medidas de higiene e distanciamento social.
- (E) Uso de ivermectina periódico.

53. É frequentemente associada à síndrome do zika vírus em crianças nascidas de mães infectadas durante a gestação:

- (A) microcefalia.
- (B) síndrome de Tourette.
- (C) asma infantil.
- (D) anemia falciforme.
- (E) agenesia intestinal.

54. As tecnologias inovadoras, como realidade virtual e neurofeedback, podem ser integradas em programas de reabilitação cognitiva para pacientes com lesões cerebrais adquiridas da seguinte forma:

- (A) limitando o uso dessas tecnologias a populações mais jovens.
- (B) ignorando a individualização dos programas de reabilitação.
- (C) personalizando o treinamento cognitivo com base nas necessidades específicas do paciente.
- (D) evitando a combinação de diferentes abordagens terapêuticas.
- (E) aplicando jogos motores a idosos neurodependentes.

55. Uma abordagem multidimensional, incluindo avaliações físicas, psicossociais e neurofisiológicas, pode ser benéfica no tratamento da dor crônica em pacientes de medicina de reabilitação. Sobre o modo correto, analise as proposições abaixo e assinale (V) para Verdadeiro ou (F) para Falso.

- () Focar apenas na dimensão física da dor.
- () Desconsiderar os fatores psicossociais na avaliação da dor crônica.
- () Integrar diversas avaliações para compreender as complexidades da dor.
- () Limitar-se a intervenções farmacológicas sem uma abordagem multidisciplinar.

Assinale a alternativa que apresenta a sequência correta.

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

56. Sobre o trauma raquimedular, analise as proposições abaixo.

- I. A abordagem multidisciplinar na reabilitação de trauma raquimedular é fundamental, envolvendo fisioterapia, terapia ocupacional, fonoaudiologia, entre outras disciplinas, para otimizar a recuperação física e funcional.
- II. O nível e a extensão da lesão na medula espinhal têm impacto direto nas funções motoras e sensoriais abaixo do local da lesão. Lesões mais altas frequentemente resultam em maior comprometimento funcional.
- III. A adaptação do ambiente é crucial para melhorar a independência e qualidade de vida de pessoas com trauma raquimedular. Isso pode envolver modificações em residências, acessibilidade e uso de tecnologias assistivas para facilitar atividades diárias.

É correto o que se afirma em

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

57. As tecnologias emergentes, como exoesqueletos robóticos e interfaces cérebro-máquina, estão transformando a reabilitação de pacientes com lesões neurológicas,

- (A) desconsiderando a implementação de tecnologias emergentes devido à sua complexidade.
- (B) limitando o uso dessas tecnologias a casos extremos.
- (C) integrando exoesqueletos e interfaces cérebro-máquina para proporcionar uma reabilitação mais eficaz e personalizada.
- (D) minimizando a importância dessas tecnologias na prática de reabilitação.
- (E) aplicando a medicina genética à engenharia de cálculos, trazendo simulações prévias.

58. Uma abordagem multidisciplinar pode ser crucial na reabilitação de pacientes com sarcopenia, considerando aspectos físicos, nutricionais e psicossociais e

- (A) integrando avaliações e intervenções físicas, nutricionais e psicossociais para uma abordagem abrangente.
- (B) desconsiderando os fatores nutricionais na reabilitação da sarcopenia.
- (C) focando exclusivamente em intervenções físicas sem avaliação psicossocial.
- (D) limitando-se a intervenções farmacológicas isoladas.
- (E) substituindo medicações tradicionais por meios físicos e motores de cura.

59. As tecnologias inovadoras, como a estimulação neuromuscular elétrica e a realidade virtual, podem ser incorporadas de forma eficaz nos programas de reabilitação para pacientes com sarcopenia

- (A) desconsiderando o papel das tecnologias inovadoras na reabilitação da sarcopenia.
- (B) integrando tecnologias inovadoras para aumentar a eficácia e a adesão ao tratamento.
- (C) utilizando apenas métodos convencionais de treinamento de força.
- (D) minimizando a importância da tecnologia na prática de reabilitação.
- (E) utilizando mecanismos que aumentem a produção de miócitos.

60. A avaliação funcional individualizada é crucial na elaboração de programas de reabilitação para pacientes com sarcopenia:

- (A) desconsiderando as limitações funcionais na sarcopenia.
- (B) adotando uma abordagem única para todos os pacientes, independentemente das limitações funcionais.
- (C) personalizando os planos de reabilitação com base nas limitações e objetivos específicos de cada paciente.
- (D) ignorando a necessidade de avaliação funcional na sarcopenia.
- (E) permitindo a introdução de novos medicamentos e exercícios isométricos.