



Concurso Público

REF. EDITAL Nº 03

NÍVEL SUPERIOR - MANHÃ

Cargo

FISIOTERAPEUTA - SAÚDE DA MULHER

Nome do Candidato _____

Inscrição _____

ATENÇÃO

O Caderno de questões possui 50 (cinquenta) questões objetivas, numeradas sequencialmente, de acordo com o exposto no quadro a seguir:

INSTRUÇÕES

1. Na sua Folha de Respostas, confira seu nome, o número do seu documento e o número de sua inscrição. Além disso, não se esqueça de conferir seu Caderno de Questões quanto a falhas de impressão e de numeração, e se o cargo corresponde àquele para o qual você se inscreveu. Preencha os campos destinados à assinatura e ao número de inscrição. Qualquer divergência comunique ao fiscal.
2. O único documento válido para avaliação da prova é a Folha de Respostas. Só é permitido o uso de caneta esferográfica **transparente** de cor azul ou preta para o preenchimento da Folha de Respostas, que deve ser realizado da seguinte maneira: ■
3. O prazo de realização da prova é de 4 (quatro) horas, incluindo a marcação da Folha de Respostas. Após 60 (sessenta) minutos do início da prova, o candidato estará liberado para utilizar o sanitário ou deixar definitivamente o local de aplicação. A retirada da sala de prova dos 3 (três) últimos candidatos só ocorrerá conjuntamente.
4. Ao término de sua prova, comunique ao fiscal, devolvendo-lhe a Folha de Respostas devidamente preenchida e assinada. O candidato poderá levar consigo o Caderno de Questões, desde que aguarde em sala o término da aplicação.
5. As provas e os gabaritos preliminares estarão disponíveis no site do Instituto AOCP - www.institutoaocp.org.br - no dia posterior à aplicação da prova.
6. Implicará na eliminação do candidato, caso, durante a realização das provas, qualquer equipamento eletrônico venha emitir ruídos, mesmo que devidamente acondicionado no **envelope de guarda de pertences**. O NÃO cumprimento a qualquer uma das determinações constantes em Edital, no presente Caderno ou na Folha de Respostas, incorrerá na eliminação do candidato.

MATÉRIA

QUESTÕES

Língua Portuguesa 01 a 10

Raciocínio Lógico e Matemático 11 a 15

Legislação Aplicada à EBSEH 16 a 20

Legislação Aplicada ao SUS 21 a 25

Conhecimentos Específicos 26 a 50



-----(destaque aqui)-----

FOLHA PARA ANOTAÇÃO DAS RESPOSTAS DO CANDIDATO

Questão	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	
Resp.																										

Questão	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	
Resp.																										

O gabarito oficial preliminar e o caderno de questões da prova objetiva estarão disponíveis no endereço eletrônico www.institutoaocp.org.br no dia seguinte à aplicação da prova.

A CHAVE

Ela abre mais do que uma porta, inaugura um novo tempo

IVAN MARTINS

Certos objetos dão a exata medida de um relacionamento. A chave, por exemplo. Embora caiba no bolso, ela tem importância gigantesca na vida dos casais. O momento em que você oferece a chave da sua casa é aquele em que você renuncia à sua privacidade, por amor. Quando pede a chave de volta - ou troca a fechadura da porta - está retomando aquilo que havia oferecido, por que o amor acabou.

O primeiro momento é de exaltação e esperança. O segundo é sombrio.

Quem já passou pela experiência sabe como é gostoso carregar no bolso - ou na bolsa - aquela cópia de cinco reais que vai dar início à nova vida. Carregada de expectativas e temores, a chave será entregue de forma tímida e casual, como se não fosse importante, ou pode vir embalada em vinho e flores, pondo violinos na ocasião. Qualquer que seja a cena, não cabe engano: foi dado um passo gigantesco. Alguém pôs na mão de outro alguém um totem de confiança.

Não interessa se você dá ou ganha a chave, a sensação é a mesma. Ou quase.

Quem a recebe se enche de orgulho. No auge da paixão, e a pessoa que provoca seus melhores sentimentos (a pessoa mais legal do mundo, evidentemente) põe no seu chaveiro a cópia discreta que abre a casa dela. Você só nota mais tarde, quando chega à sua própria casa e vai abrir a porta. Primeiro, estranha a cor e o formato da chave nova, mas logo entende a delicadeza da situação. Percebe, com um sorriso nos lábios, que suas emoções são compartilhadas. Compreende que está sendo convidado a participar de outra vida. Sente, com enorme alívio, que foi aceito, e que uma nova etapa tem início, mais intensa e mais profunda que anterior. Aquela chave abre mais do que uma porta. Abre um novo tempo.

O momento de entregar a chave sempre foi para mim o momento de máximo otimismo.

[...]

Você tem certeza de que a outra pessoa ficará feliz e comovida, mas ao mesmo tempo teme,

secretamente, ser recusado. Então vê nos olhos dela a alegria que havia antecipado e desejado. O rosto querido se abre num sorriso sem reservas, que você não ganharia se tivesse lhe dado uma joia ou uma aliança. (Uma não vale nada; para a outra ela não está pronta). Por isto ela esperava, e retribui com um olhar cheio de amor. Esse é um instante que viverá na sua alma para sempre. Nele, tudo parece perfeito. É como estar no início de um sonho em que nada pode dar errado. A gente se sente adulto e moderno, herdeiro dos melhores sonhos da adolescência, parte da espécie feliz dos adultos livres que são amados e correspondidos - os que acharam uma alma gêmea, aqueles que jamais estarão sozinhos.

Se as chaves de despedida parecem a pior coisa do mundo, não são.

[...]

A gente sabe que essas coisas, às vezes, são efêmeras, mas é tão bonito.

Pode ser que dentro de três meses ou três anos a chave inútil e esquecida seja encontrada no bolso de uma calça ou no fundo de uma bolsa. Ela já não abrirá porta alguma exceto a da memória, que poderá ser boa ou ruim. O mais provável é que o tato e a visão daquela ferramenta sem propósito provoquem um sorriso agridoce, grisalho de nostalgia. Essa chave do adeus não dói, ela constata e encerra.

Nestes tempos de arrogante independência, em que a solidão virou estandarte exibido como prova de força, a doação de chaves ganhou uma solenidade inesperada. Com ela, homens e mulheres sinalizam a disposição de renunciar a um pedaço da sua sagrada liberdade pessoal. Sugerem ao outro que precisam dele e o desejam próximo. Cedem o seu terreno, correm o risco. É uma forma moderna e eloquente de dizer “eu te amo”. E, assim como a outra, dispensa “eu também”. Oferece a chave quem está pronto, aceita a chave quem a deseja, recíproca, oferecendo a sua, quem sente que é o caso, verdadeiramente. Nada mais triste que uma chave falsa. Ela parece abrir uma esperança, mas abre somente uma ilusão.

Adaptado de <http://epoca.globo.com/colunas-e-blogs/ivan-martins/noticia/2015/04/chave.html>

QUESTÃO 01

Em relação ao texto, assinale a alternativa correta.

- (A) O autor considera as chaves da despedida a pior coisa do mundo.
- (B) O autor considera o ato de entregar a chave de sua casa ao outro mais um simples passo que ocorre com a evolução do relacionamento.
- (C) O autor considera a chave um dos objetos que dão a medida exata de um relacionamento.
- (D) Para o autor, quando você dá a chave de sua casa para alguém, é o momento em que você confirma e assume sua privacidade em nome do amor.
- (E) Para o autor, a chave de sua casa, entregue ao outro, carrega somente expectativas boas e nenhum temor.

QUESTÃO 02

Em relação ao excerto: “Oferece a chave quem está pronto, aceita a chave quem a deseja, recíproca, oferecendo a sua, quem sente que é o caso, verdadeiramente.”, é correto afirmar que

- (A) “chave” exerce função de sujeito na primeira e na segunda oração do período.
- (B) “quem” exerce função de sujeito nas orações em que está presente.
- (C) “recíproca” é uma palavra proparoxítona e deveria receber acento agudo, grafando-se “recíproca”.
- (D) todos os termos “a” presentes no período são artigos femininos.
- (E) “verdadeiramente” é um advérbio que expressa intensidade.

QUESTÃO 03

Em “... quando chega à sua própria casa e vai abrir a porta.”, a crase

- (A) é facultativa.
- (B) é obrigatória.
- (C) foi utilizada incorretamente.
- (D) foi utilizada para atender a regras de concordância.
- (E) foi utilizada por causa da presença da palavra feminina “porta”.

QUESTÃO 04

Em relação ao excerto: “O primeiro momento é de exaltação e esperança. O segundo é sombrio.”, é correto afirmar que

- (A) a primeira oração refere-se à solicitação de devolução da chave por uma das partes do casal.
- (B) a segunda oração refere-se ao momento de oferecimento da chave ao outro por uma das partes do casal.

- (C) ocorre uma elipse na segunda oração.
- (D) “sombrio” exerce a função de objeto direto.
- (E) “exaltação e esperança” são complementos nominais preposicionados.

QUESTÃO 05

Em “A gente sabe que essas coisas, às vezes, são efêmeras, mas é tão bonito.”, existe uma inadequação gramatical quanto à

- (A) acentuação gráfica.
- (B) ortografia.
- (C) regência.
- (D) concordância.
- (E) pontuação.

QUESTÃO 06

Em “... um sorriso agridoce, grisalho de nostalgia.”, o termo destacado significa

- (A) saudade.
- (B) indiferença.
- (C) indecisão.
- (D) morbidez.
- (E) languidez.

QUESTÃO 07

Em “Não interessa se você dá ou ganha a chave...”, temos

- (A) um período composto apenas por coordenação.
- (B) um período simples.
- (C) um período composto apenas por subordinação.
- (D) um período composto por subordinação e coordenação.
- (E) dois períodos.

QUESTÃO 08

Em “... aceita a chave quem a deseja...”, o termo destacado exerce função sintática de

- (A) objeto indireto.
- (B) objeto direto.
- (C) sujeito.
- (D) complemento nominal.
- (E) agente da passiva.

QUESTÃO 09

Pelo texto, infere-se que são termos que o autor utiliza para designar “a chave” após o fim de um relacionamento, EXCETO

- (A) ferramenta sem propósito.
- (B) chave do adeus.
- (C) chave inútil e esquecida.
- (D) chaves de despedida.
- (E) chave falsa.

QUESTÃO 10

No texto, o autor considera “a chave” oferecida ao outro, em um relacionamento,

- (A) uma joia.
- (B) uma aliança.
- (C) um sorriso agridoce.
- (D) um buquê de flores.
- (E) um totem de confiança.

RACIOCÍNIO LÓGICO E MATEMÁTICO**QUESTÃO 11**

Na loja A, é possível comprar um HD externo por R\$ 300,00. Para obter a garantia estendida, um comprador deve desembolsar mais 12% do valor da mercadoria. Dessa forma, se alguém deseja comprar tal produto com garantia estendida, deve desembolsar, exatamente,

- (A) R\$ 330,00.
- (B) R\$ 336,00.
- (C) R\$ 350,00.
- (D) R\$ 360,00.
- (E) R\$ 390,00.

QUESTÃO 12

Enquanto Ana esperava por Beto, que estava atrasado, recebeu uma mensagem dizendo: “Chego em um quinto de hora”. A quantos minutos isso corresponde?

- (A) 5 minutos
- (B) 10 minutos
- (C) 30 minutos
- (D) 300 minutos
- (E) 12 minutos

QUESTÃO 13

O conjunto formado pelas letras da palavra **ORDEM** e o conjunto formado pelas letras da palavra **PROGRESSO** têm quantos elementos em sua intersecção?

- (A) 5
- (B) 9
- (C) 4
- (D) 3
- (E) 2

QUESTÃO 14

Na sequência de palavras **A, BU, CAI, DADO, ESTAR,**, a sexta palavra é

- (A) FOFOCA.
- (B) BANANA.
- (C) ÁRVORE.
- (D) CAFÉ.
- (E) FANTOCHE.

QUESTÃO 15

Sabendo que a implicação “Se a canoa não virar, eu chego lá” é falsa, então,

- (A) “A canoa vira”.
- (B) “Eu chego, independente da canoa”.
- (C) “A canoa vira e eu chego”.
- (D) “A canoa não virou e eu não cheguei”.
- (E) “Se não virar a canoa, eu não chego”.

QUESTÃO 16

Quanto à Empresa Brasileira de Serviços Hospitalares (EBSEERH), assinale a alternativa correta.

- (A) A integralização do capital social da EBSEERH será realizada com doações feitas por pacientes.
- (B) A EBSEERH terá por finalidade a prestação de serviços de assistência médico-hospitalar, ambulatorial e de apoio, e terapêutico à comunidade, podendo ser de forma gratuita ou onerosa, conforme a renda do paciente.
- (C) As atividades de prestação de serviços de assistência à saúde a serem prestadas pela EBSEERH estão inseridas no âmbito do Sistema Único de Saúde e do Sistema Particular e Suplementar de Saúde.
- (D) É assegurado à EBSEERH o ressarcimento das despesas com o atendimento de consumidores e respectivos dependentes de planos privados de assistência à saúde, na forma da lei.
- (E) No desenvolvimento de suas atividades, a EBSEERH observará as orientações da Política Nacional de Educação, de responsabilidade do Ministério da Educação.

QUESTÃO 17

Assinale a alternativa correta.

- (A) As instituições congêneres de que trata a Lei 12.550/2011 referem-se exclusivamente às instituições públicas federais que desenvolvam atividades de ensino e pesquisa na área da saúde.
- (B) Os servidores titulares de cargo efetivo em exercício na instituição federal de ensino que exerçam atividades relacionadas ao objeto da EBSEERH poderão ser a ela cedidos para realização de atividades de assistência à saúde e administrativas.
- (C) Parte do lucro líquido da EBSEERH deverá ser entregue aos cofres da União, para investimento em campanha de saúde preventiva.
- (D) A EBSEERH será administrada por um Conselho de Administração, com funções fiscalizatórias, por uma Diretoria Executiva e com funções deliberativas, por um Conselho Fiscal e um Conselho Consultivo.
- (E) A atuação de membros da sociedade civil no Conselho Consultivo da Empresa Brasileira de Serviços Hospitalares será remunerada e será considerada função relevante.

QUESTÃO 18

Quanto à Diretoria Executiva da Empresa Brasileira de Serviços Hospitalares, assinale a alternativa correta.

- (A) Podem participar da Diretoria Executiva os que tiverem sido declarados falidos ou insolventes.
- (B) Compete à Diretoria Executiva opinar sobre a modificação do capital social.
- (C) Os membros da Diretoria Executiva devem ter notório conhecimento na área de gestão, de atenção hospitalar e do ensino em saúde há mais de 5 anos.
- (D) Compete à Diretoria Executiva autorizar a contratação de empréstimo no interesse da EBSEERH.
- (E) A Diretoria Executiva é composta pelo Presidente e até seis Diretores, nomeados e destituíveis a qualquer tempo pelo Presidente da República, por indicação do Ministro de Estado da Educação.

QUESTÃO 19

Quanto ao Conselho Consultivo da Empresa Brasileira de Serviços Hospitalares, assinale a alternativa correta.

- (A) Os membros do Conselho Consultivo serão indicados bianualmente e designados pelo Ministro de Estado da Saúde.
- (B) O Conselho Consultivo será constituído por dois representantes do Ministério da Saúde.
- (C) O Conselho Consultivo será constituído por um representante dos usuários dos serviços de saúde dos hospitais universitários federais, filiais da EBSEERH, indicado pelo Conselho Nacional de Saúde.
- (D) Compete ao Conselho Consultivo opinar sobre a modificação do capital social, orçamento, planos de investimento, transformação, incorporação, fusão ou cisão.
- (E) O Conselho Consultivo da EBSEERH reunir-se-á extraordinariamente, somente a pedido do seu presidente.

QUESTÃO 20

Quanto ao órgão de Auditoria Interna da Empresa Brasileira de Serviços Hospitalares, assinale a alternativa correta.

- (A) O órgão de Auditoria Interna é vinculado ao Conselho Fiscal.
- (B) A Auditoria Interna é dependente da Diretoria da EBSEERH.
- (C) A nomeação, designação, exoneração ou dispensa do Auditor Geral, titular da Auditoria Interna da sede será submetida, pelo Presidente da EBSEERH, à aprovação do Conselho de

Administração e, subsequentemente, à aprovação da Controladoria-Geral da União.

- (D) Compete à Auditoria Interna analisar, ao menos trimestralmente, o balancete e demais demonstrações financeiras, elaboradas periodicamente pela EBSEH.
- (E) A Auditoria Interna precisa de autorização do Conselho de Administração para ter acesso a registros, pessoal, informações, sistemas e propriedades físicas relevantes à execução de suas ações de controle.

LEGISLAÇÃO APLICADA AO SUS

QUESTÃO 21

Assinale a alternativa correta.

- (A) Constitui, o Sistema Único de Saúde, o conjunto de ações e serviços de saúde, prestados por órgãos e instituições públicas federais, estaduais e municipais, da Administração direta e indireta e das fundações mantidas pelo Poder Público.
- (B) A iniciativa privada poderá participar do Sistema Único de Saúde, em caráter concorrente com a iniciativa pública.
- (C) Não estão incluídas no Sistema Único de Saúde as instituições públicas de controle de qualidade, pesquisa e produção de insumos, medicamentos, inclusive de sangue e hemoderivados, e de equipamentos para saúde.
- (D) Não são objetivos do Sistema Único de Saúde (SUS) as atividades preventivas.
- (E) O desenvolvimento de políticas econômicas não tem relação com os objetivos do SUS.

QUESTÃO 22

Assinale a alternativa que NÃO apresenta um princípio ou diretrizes do Sistema Único de Saúde.

- (A) Direito à informação, às pessoas assistidas, sobre sua saúde, exceto em casos de doença terminal.
- (B) Divulgação de informações quanto ao potencial dos serviços de saúde e a sua utilização pelo usuário.
- (C) Descentralização político-administrativa, com direção única em cada esfera de governo.
- (D) Integração em nível executivo das ações de saúde, meio ambiente e saneamento básico.
- (E) Preservação da autonomia das pessoas na defesa de sua integridade física e moral.

QUESTÃO 23

Assinale a alternativa correta.

- (A) Em sua constituição, o Sistema Único de Saúde não tem a participação da iniciativa privada.
- (B) As Regiões de Saúde serão instituídas pelo Estado, em articulação com os Municípios, inexistindo Regiões de Saúde interestadual.
- (C) A instituição das Regiões de Saúde observará cronograma no Plano Plurianual do Governo Federal.
- (D) As Regiões de Saúde não serão referência para as transferências de recursos entre os entes federativos.
- (E) Para ser instituída, a Região de Saúde deve conter, no mínimo, ações e serviços de atenção primária, urgência e emergência, atenção psicossocial, atenção ambulatorial especializada e hospitalar e vigilância em saúde.

QUESTÃO 24

Quanto à seguridade social, assinale a alternativa correta.

- (A) A saúde é direito de todos e dever do Estado, garantido mediante políticas sociais e econômicas, com acesso preferencial aos mais pobres.
- (B) As ações e serviços públicos de saúde integram uma rede centralizada e constitui um sistema único.
- (C) A União aplicará anualmente, em ações e serviços públicos de saúde, valor não inferior a 15% (quinze por cento) da receita corrente líquida do respectivo exercício financeiro.
- (D) As ações e serviços públicos de saúde não contarão com a participação da comunidade.
- (E) A assistência à saúde é exclusiva do Poder Público.

QUESTÃO 25

Quanto à seguridade social, assinale a alternativa correta.

- (A) As instituições privadas poderão participar de forma subsidiária do Sistema Único de Saúde.
- (B) É permitida a destinação de recursos públicos para auxiliar as instituições privadas com fins lucrativos.
- (C) É vedada a participação direta ou indireta de empresas ou capitais estrangeiros na assistência à saúde do País, salvo nos casos previstos em lei.
- (D) Não compete ao Sistema Único de Saúde ordenar a formação de recursos humanos na área de saúde.
- (E) Ao Sistema Único de Saúde, compete colaborar na proteção do meio ambiente, exceto o meio ambiente do trabalho.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

QUESTÃO 26

É a incontinência urinária decorrente da hiper mobilidade da estrutura vesicouretral, devido à perda de sustentação, por fraqueza da musculatura do períneo. O enunciado refere-se à

- (A) incontinência urinária de urgência.
- (B) incontinência urinária mista.
- (C) bexiga neurogênica.
- (D) incontinência urinária de esforço.
- (E) incontinência urinária transitória.

QUESTÃO 27

Um dos exames mais utilizados em casos de incontinência urinária é o estudo urodinâmico. Referente ao estudo urodinâmico, analise as assertivas e assinale a alternativa que aponta as corretas.

- I. O estudo urodinâmico inicia-se pela fluxometria.
- II. Para que o estudo urodinâmico seja realizado, é imprescindível que o paciente possua um exame de urocultura e urina tipo I.

III. O estudo urodinâmico faz uma análise entre as pressões vesical, abdominal e uretral apenas na fase de esvaziamento da bexiga.

IV. O estudo urodinâmico permite interpretar o comportamento vesical e o estado dos esfíncteres uretrais.

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

QUESTÃO 28

O processo normal da micção consiste na coordenação recíproca entre a uretra e a bexiga, sob os comandos dos sistemas nervosos parassimpático, simpático e somático. Em relação aos nervos, bem como a inervação simpática, parassimpática e somática, assinale a alternativa correta.

- (A) Os nervos simpáticos que inervam a bexiga e a uretra são provenientes dos segmentos medulares de T11 a L2. Os nervos parassimpáticos se originam dos segmentos sacrais de S2 a S4. A inervação somática do esfíncter externo da uretra é oriunda da parte anterior da medula nos níveis de S2 e S4.
- (B) Os nervos simpáticos que inervam a bexiga e a uretra se originam dos segmentos medulares de T9 a L3. Os nervos parassimpáticos provêm dos níveis sacrais de S1 a S4. A região posterior da medula, aos níveis de S2 a S4, é responsável pela inervação somática do esfíncter externo da uretra.
- (C) Tanto os nervos simpáticos quanto os parassimpáticos que inervam a uretra e a bexiga são oriundos dos segmentos medulares de L2 a L5. A inervação somática do esfíncter externo da uretra tem origem na região lateral da medula, nos níveis de S1 a S4.
- (D) A inervação simpática da uretra e bexiga tem origem nos segmentos medulares de S2 a S4. Já a inervação parassimpática é proveniente da região de T11 a L2 e a inervação somática da uretra e bexiga tem como procedência os segmentos sacrais de S2 e S4.
- (E) Os nervos simpáticos e somáticos que inervam a bexiga e a uretra são originados na região posterior da medula, nos níveis de S2 a S4, enquanto a inervação somática dessas estruturas anatômicas são oriundas da porção lateral da medula dos segmentos de T11 a L5.

QUESTÃO 29

Paciente, sexo feminino, 66 anos, procura tratamento de fisioterapia com queixas de perdas urinárias ao tossir, espirrar e subir escadas. Na avaliação funcional dos músculos do assoalho pélvico, o fisioterapeuta constata um grau 2 de força muscular. Referente ao grau 2 de força perineal, assinale a alternativa correta.

- (A) Refere-se à função do assoalho pélvico presente, porém não mantém uma resistência opostora por mais de 5 segundos à palpação.
- (B) Refere-se à função do assoalho pélvico débil, com contração perceptível à palpação.
- (C) Refere-se à função do assoalho pélvico presente, mantendo uma resistência opostora superior a 5 segundos à palpação.
- (D) Refere-se à função do assoalho pélvico ausente, com contração perceptível somente à palpação.
- (E) Não há função do assoalho pélvico, nem mesmo à palpação.

QUESTÃO 30

Paciente, sexo feminino, 55 anos, múltipara, apresenta um diagnóstico de incontinência urinária mista, porém sua principal queixa refere-se aos flatos vaginais durante a relação sexual. Referente aos flatos vaginais (flatus vaginalis), quais músculos do períneo apresentam uma fraqueza?

- (A) Músculos pubococcígeo e levantador do ânus.
- (B) Músculos transverso profundo do períneo e transverso superficial do períneo.
- (C) Músculos coccígeo e íleooccígeo.
- (D) Músculos bulbocavernoso e pubococcígeo.
- (E) Músculos bulboesponjoso e isquiocavernoso.

QUESTÃO 31

Informe se é verdadeiro (V) ou falso (F) o que se afirma a seguir e assinale a alternativa com a sequência correta.

- () Durante o enchimento vesical, a bexiga não eleva sua pressão e o músculo detrusor não se contrai. Esse fato é devido à inibição central involuntária e voluntária.
- () Ao ser ativado, o reflexo de micção desencadeia uma série de contrações no músculo detrusor, a fim de que ocorra um esvaziamento completo da bexiga.

() Quando a micção é iniciada, a musculatura estriada recebe impulsos inibitórios, gerando um relaxamento da uretra, o que diminui a resistência uretral.

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

QUESTÃO 32

Quais são os testes e os reflexos que devem ser aplicados pelo fisioterapeuta para avaliar o períneo de uma paciente com diagnóstico, há mais de um ano, de incontinência urinária de urgência?

- (A) Reflexo anal superficial, reflexo bulbocavernoso, reflexo da tosse e teste do esfíncter anal.
- (B) Reflexo da tosse, teste do cotonete, reflexo bulbocavernoso e reflexo anal superficial.
- (C) Teste abdominal, teste do esfíncter anal, teste do cotonete e reflexo anal superficial.
- (D) Teste do esfíncter anal, teste do cotonete, reflexo bulbocavernoso e reflexo da tosse.
- (E) Reflexo bulbocavernoso, teste abdominal, reflexo anal superficial e teste do esfíncter anal.

QUESTÃO 33

Na fluxometria, os volumes urinários inferiores a 150 ml e superiores a 600 ml geralmente invalidam o teste. Nesse tipo de exame, é possível analisar o pico de fluxo, a forma da curva e o fluxo médio. Alterações na morfologia da curva

- (A) indicam que, em obstruções graves, as curvas são achatadas e prolongadas.
- (B) indicam que, em casos de hipocontratilidade do detrusor, as curvas são interrompidas.
- (C) indicam que, em casos de espasmos e disúrias, as curvas são intermitentes.
- (D) indicam que, em casos de estenose da uretra, a curva apresenta-se em forma de sino.
- (E) indicam que, em processos dissinérgicos, as curvas são baixas e lineares.

QUESTÃO 34

Na anamnese uma paciente de 45 anos apresenta uma cistometria com traçados monótonos e bem próximos da linha de base. Ao analisar o exame, verificando os canais registrados, o fisioterapeuta conclui que trata-se de uma cistometria normal, pois

- (A) o canal de pressão retal apresenta uma linha zerada, com eventuais artefatos.
- (B) o canal de infusão possui um volume crescente que vai de zero até o volume de capacidade cistométrica máxima.
- (C) o canal de pressão vesical possui um comportamento igual ao canal da pressão do detrusor.
- (D) o canal da pressão do detrusor possui uma linha de base com uma modesta ascensão no final do enchimento.
- (E) os canais de pressão reta e pressão vesical apresentam acentuada ascensão com eventuais platôs nas interrupções.

QUESTÃO 35

Preencha as lacunas e assinale a alternativa correta.

A pelve feminina apresenta-se como um raio curvo no plano frontal e como uma alavanca com angulação irregular no plano sagital. A estabilidade no plano frontal é mantida pelos músculos posteriores das costas, pelos _____, pelo ligamento iliolumbar e pelo suporte _____.

- (A) músculos anteriores do abdome / ligamentar do acetábulo
- (B) músculos laterais do abdome / ligamentar lombossacral
- (C) músculos internos do abdome / ligamentar inguinal
- (D) músculos transversos do abdome / ligamentar sacroespinal
- (E) músculos anteriores do abdome / ligamentar lombossacral

QUESTÃO 36

A ultrassonografia de uma paciente com incontinência urinária de esforço apresenta

- (A) a distância H em repouso igual a 20 mm e em esforço igual a 14 mm.
- (B) uma hipomobilidade do colo vesical, juntamente com o afunilamento da uretra proximal.
- (C) um aumento do volume do esfíncter uretral, caso haja incontinência urinária de esforço.

- (D) o ângulo uretrovesical posterior igual a 96° em repouso e a 108° em esforço.
- (E) um aumento na distância H e uma descida vertical da junção uretrovesical superior que 10 mm.

QUESTÃO 37

Paciente procura atendimento fisioterapêutico para tratar quadros de incontinência urinária de urgência. Relata um aumento no número de micções diárias (15 vezes ao dia) acompanhado de urgeincontinência e noctúria. A hiperatividade vesical pode ser ocasionada por

- (A) diminuição da atividade reflexa da micção.
- (B) aumento do reflexo de inibição períno-detrusor.
- (C) sensibilização de nervos aferentes terminais da uretra e bexiga.
- (D) hiper mobilidade do colo vesical.
- (E) ausência de contração vesical durante a fase de enchimento.

QUESTÃO 38

A bexiga neurogênica refere-se a uma disfunção vesicoesfincteriana que acomete indivíduos com complicações nos sistemas nervosos central e periférico, como é o caso de portadores de traumas medulares, diabetes, tumores e doença de Parkinson. São variações que podem ocorrer tanto a nível vesical quanto esfíncteriano, EXCETO

- (A) dissinergia detrusor-esfincteriana.
- (B) denervação.
- (C) detrusor arreflexo.
- (D) sinergia detrusor-esfincteriana.
- (E) refluxo vesicouretral.

QUESTÃO 39

Paciente, 65 anos, sexo feminino, possui um diagnóstico de incontinência urinária mista. Um dos recursos terapêuticos escolhidos foi a eletroestimulação intravaginal. A respeito da eletroestimulação do assoalho pélvico, assinale a alternativa INCORRETA.

- (A) Quando utiliza-se uma frequência entre 30 Hz e 60Hz, ocorre a contração dos músculos do assoalho pélvico.
- (B) Durante a eletroestimulação, são recrutadas primeiramente as fibras tipo I e, ao tornarem-se ativas, ocorre o recrutamento das fibras tipo II e somente após essa etapa são recrutadas as fibras intermediárias.

- (C) A estimulação elétrica do nervo podendo ativar a musculatura esquelética do assoalho pélvico e diminuir as contrações involuntárias do detrusor.
- (D) Na eletroestimulação ocorre uma participação de fibras eferentes do plexo hipogástrico, o que inibe a musculatura vesical e estimula a musculatura lisa periuretral.
- (E) Para que ocorra uma menor fadiga muscular e o efeito do estímulo elétrico possa ser acentuado, utiliza-se uma proporção de 1:3 no ciclo estímulo/repouso.

QUESTÃO 40

Para o tratamento de uma paciente com 49 anos de idade e incontinência urinária de esforço, um dos recursos escolhidos para o fortalecimento muscular foram os cones vaginais. Os cones vaginais proporcionam

- (A) uma conversão das fibras do tipo I para fibras do tipo II. Sendo assim, ocorre um aumento na concentração proporcional das fibras do tipo II.
- (B) apenas contração voluntária durante o seu uso, não existindo períodos de contração intercalados com períodos de relaxamento durante sua utilização.
- (C) uma diminuição da contração dos músculos acessórios ou da manobra de Valsalva, simultâneos à contração dos músculos do assoalho pélvico. Permitindo, com isso, uma contração mais específica e, portanto, mais eficaz do assoalho pélvico.
- (D) um aprendizado muscular 100% mais rápido do que aquele permitido pela eletroestimulação, tornando-se um recurso indispensável no tratamento da incontinência urinária de esforço.
- (E) efeitos colaterais em boa parte das pacientes, que se queixam de dor na vagina e aumento de fluxo vaginal, por vezes sendo necessária a interrupção de seu uso no decorrer do tratamento.

QUESTÃO 41

Paciente apresenta uma retenção urinária, com um esvaziamento voluntário vesical insatisfatório. Relata esforço para urinar, gotejamento e um fluxo de urina reduzido. A suspeita diagnóstica é de estenose uretral. O exame de imagem de escolha nesse caso é a

- (A) ultrassonografia.
- (B) tomografia computadorizada.
- (C) ressonância magnética.
- (D) urografia excretora.
- (E) uretrocistografia miccional.

QUESTÃO 42

O controle da micção, dado pelo sistema nervoso central, é dependente de quatro estágios de interação neuronal. São estágios de interação neural, EXCETO

- (A) ação consciente do córtex cerebral sobre o centro pontino da micção.
- (B) pelas vias do reflexo miccional desde o trato urinário inferior até o centro pontino da micção.
- (C) pelas vias de coordenação vesical, uretral e musculatura do diafragma urogenital sob influência do cerebelo.
- (D) pela inervação vesical colinérgica, atuando nos receptores muscarínicos mediados pela acetilcolina.
- (E) pela habilidade em comandar voluntariamente o funcionamento do esfíncter externo.

QUESTÃO 43

O trato urinário inferior possui inervação através do sistema nervoso periférico. Atuando tanto na bexiga quanto na uretra, possuímos os seguintes neurotransmissores e receptores:

- (A) na bexiga, os receptores são muscarínicos, tendo como neurotransmissores a acetilcolina. Ao nível da uretra, estão presentes os receptores alfa com a noradrenalina como neurotransmissor.
- (B) na bexiga, os receptores alfa são amplamente encontrados, possuindo como neurotransmissores a acetilcolina. Na uretra, são encontrados somente receptores muscarínicos e adrenalina como neurotransmissor.
- (C) na bexiga, os receptores beta possuem como neurotransmissores óxido nítrico. A uretra possui receptores colinérgicos, mediada pelo neurotransmissor acetilcolina.
- (D) na bexiga, tem-se como neurotransmissor a noradrenalina e como receptores os neuropeptídeos. Já na uretra, os receptores beta são encontrados, contendo como neurotransmissores o óxido nítrico.
- (E) na bexiga, não existem neurotransmissores não adrenérgicos não colinérgicos, pois somente possui receptores muscarínicos. Na uretra, ocorre a mediação pelos neurotransmissores adrenalina atuando nos receptores alfa.

QUESTÃO 44

A eletromiografia (EMG), quando realizada em associação à urodinâmica, objetiva analisar a integridade da inervação do assoalho pélvico. A eletromiografia do esfíncter estriado da uretra, em casos de incontinência urinária, apresenta

- (A) no momento do esvaziamento vesical um silêncio eletromiográfico.
- (B) no armazenamento vesical um registro de atividade elétrica permanente do esfíncter uretral estriado.
- (C) em repouso uma oscilação mínima, na medida da frequência e da amplitude da EMG do esfíncter uretral estriado.
- (D) no enchimento vesical um reforço na amplitude da EMG esfíncter uretral estriado.
- (E) uma diminuição na atividade do esfíncter uretral estriado proporcional à elevação da pressão intra-abdominal.

QUESTÃO 45

Os parâmetros da eletroestimulação em pacientes com incontinência urinária de urgência são:

- (A) frequências altas de 20 Hz a 60 Hz.
- (B) frequências baixas de 5 Hz a 10 Hz.
- (C) frequência altas de 60 Hz a 100 Hz.
- (D) frequências baixas de 1 Hz a 4 Hz.
- (E) frequências variando de 5 Hz a 60 Hz.

QUESTÃO 46

Preencha as lacunas e assinale a alternativa correta.

O parto vaginal possui uma relação com a incontinência urinária de esforço e necessidade futura de intervenção cirúrgica a nível perineal ou vesical. No parto vaginal, poderá ocorrer, de forma mais acentuada no primeiro parto, uma seqüela de _____, e como resultado da compressão fetal pelo trabalho de parto uma _____.

- (A) lesão do esfíncter uretral estriado / alteração vascular da estrutura perineal
- (B) denervação parcial do assoalho pélvico / alteração vascular da estrutura perineal
- (C) denervação parcial do assoalho pélvico / lesão do suporte uretral
- (D) lesão nervosa uretral / lesão nervosa vesical
- (E) sustentação vaginal / alteração vascular da estrutura uretral

QUESTÃO 47

No tratamento da incontinência urinária, podem ser usados dois tipos de biofeedback. Qual é a diferença que existe entre eles?

- (A) O biofeedback pressórico identifica o sinal mioelétrico do potencial de ação muscular, através da ativação pressórica do assoalho pélvico. O biofeedback com EMG também capta a ativação mioelétrica do potencial de ação, porém a traduz especificamente em força muscular.
- (B) O biofeedback pressórico, assim como o biofeedback com EMG, captura a ativação pressórica da musculatura do assoalho pélvico. A diferença entre eles é que o primeiro a traduz em tempo de disparo da fibra muscular e o segundo em grau de força muscular perineal.
- (C) O biofeedback pressórico não consegue identificar o sinal mioelétrico do potencial de ação. Ele capta a ativação pressórica da musculatura do assoalho pélvico. O biofeedback com EMG captura a ativação mioelétrica da musculatura, traduzindo em tempo de disparo da fibra muscular.
- (D) O biofeedback pressórico identifica a pressão gerada pela contração da musculatura do assoalho pélvico em milímetros de mercúrio. Já o biofeedback com EMG identifica a ativação elétrica do potencial de ação em milímetros de mercúrio.
- (E) O biofeedback pressórico gera uma pressão na musculatura do assoalho pélvico que a faz realizar uma contração reflexa. O biofeedback com EMG traduz em tempo de disparo da fibra muscular a captação elétrica do potencial de ação gerado.

QUESTÃO 48

A eletroestimulação do nervo tibial posterior através de eletrodos de superfície por meio da Estimulação Neurológica Elétrica Transcutânea (TENS) tem sido utilizada em casos de

- (A) incontinência urinária de esforço
- (B) bexiga neurogênica.
- (C) incontinência urinária por transbordamento.
- (D) Incontinência urinária transitória.
- (E) bexiga hiperativa.

QUESTÃO 49

O principal músculo envolvido no processo da continência é o músculo

- (A) transverso superficial do períneo.
- (B) bulbocavernoso.
- (C) elevador do ânus.
- (D) isquiocavernoso.
- (E) transverso profundo do períneo.

QUESTÃO 50

O sistema nervoso central exerce um comando sob a bexiga e a uretra, pois a ponte, o cerebelo e o bulbo participam da neurofisiologia da micção. Portanto, o controle vesical recebe estímulos da ponte, cerebelo e bulbo. Em relação às regiões responsáveis por enviar ou receber tais estímulos, assinale a alternativa correta.

- (A) A região posterior da ponte (centro Barrington) envia os impulsos para a bexiga. O cerebelo recebe os impulsos provenientes apenas do assoalho pélvico. E a porção posterossuperior do lobo frontal possui relação com a função vesical.
- (B) A região anterior da ponte (centro de Barrington) envia os impulsos para a bexiga. O cerebelo recebe os impulsos motores da bexiga. E a porção superomedial do lobo parietal faz a modulação da função vesical.
- (C) A região medial da ponte (centro de Barrington) envia os impulsos para o trígono vesical. O cerebelo recebe impulsos sensoriais da bexiga. E a porção superomedial do lobo insular está relacionada com a função vesical.
- (D) A região anterior da ponte (centro de Barrington) envia os impulsos para a bexiga. O cerebelo recebe impulsos sensoriais da bexiga. E a porção superomedial do lobo frontal juntamente com o corpo caloso estão relacionados com a função vesical.
- (E) A região intermédia da ponte (centro de Barrington) envia os impulsos para a bexiga. O cerebelo recebe impulsos somáticos do detrusor. E a porção anterior do lobo parietal participa da função vesical.