



PREFEITURA MUNICIPAL DO CABO DE SANTO AGOSTINHO

CONCURSO PÚBLICO – EDITAL Nº 01/2019

**MÉDICO ORTOPEDISTA E
MEDICO ORTOPEDISTA – PLANTONISTA**

NOME DO CANDIDATO

ASSINATURA DO CANDIDATO

RG DO CANDIDATO

LEIA COM ATENÇÃO AS INSTRUÇÕES ABAIXO

INSTRUÇÕES GERAIS

- I. Nesta prova, você encontrará **07 (sete) páginas** numeradas sequencialmente, contendo **40 (quarenta) questões** objetivas correspondentes às seguintes disciplinas: **Língua Portuguesa 10 (dez) questões, Raciocínio Lógico 10 (dez) questões e Conhecimentos Específicos 20 (vinte) questões.**
- II. Verifique se seu nome e número de inscrição estão corretos no cartão de respostas. Se houver erro, notifique o fiscal.
- III. Verifique se o caderno de provas se refere ao cargo para o qual você se inscreveu. Caso o cargo esteja divergente, solicite ao fiscal de sala para que tome as providências cabíveis, pois não serão aceitas reclamações posteriores nesse sentido.
- IV. Assine e preencha o cartão de respostas nos locais indicados, com caneta azul ou preta.
- V. Verifique se a impressão, a paginação e a numeração das questões estão corretas. Caso observe qualquer erro, notifique o fiscal.
- VI. Marque o cartão de respostas cobrindo fortemente o espaço correspondente à letra a ser assinalada, conforme o exemplo no próprio cartão de respostas.
- VII. O sistema de leitura e processamento das folhas de resposta não registrará a resposta em que houver falta de nitidez na marcação e/ou marcação de mais de uma alternativa.
- VIII. O cartão de respostas não pode ser dobrado, amassado, rasurado ou manchado. Exceto sua assinatura, nada deve ser escrito ou registrado fora dos locais destinados às respostas.
- IX. Ao terminar a prova, entregue ao fiscal o cartão de respostas e este caderno. As observações ou marcações registradas no caderno não serão levadas em consideração.
- X. **Você dispõe de 03 (três) horas para fazer esta prova. Reserve os 20 (vinte) minutos finais para marcar o cartão de respostas.**
- XI. O candidato só poderá retirar-se do setor de prova **02 (duas) horas após seu início.**
- XII. É terminantemente proibido o uso de telefone celular, e demais aparelhos eletrônicos.

Boa Prova!



GABARITO DO CANDIDATO - RASCUNHO



NOME:

ASSINATURA DO CANDIDATO:

INSCRIÇÃO:

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40

RASCUNHO

LÍNGUA PORTUGUESA

Leia o texto abaixo para responder às questões de 1 a 8.

Tomar decisões nem sempre é algo fácil. Tomar boas decisões, então, pode ser ainda mais difícil. Mas, chegar lá não tem muito segredo: ponderar sobre as diversas possibilidades e ter um senso crítico são caminhos que costumam fazer tudo dar certo. Ainda que isso, vez ou outra, envolva ir de encontro com suas próprias opiniões.

Agora, imagine você ter uma autoconfiança muito grande e simplesmente não considerar nada disso? Pois é, cientistas da Universidade de Waterloo, no Canadá, constataram que é exatamente o que acontece com pessoas narcisistas.

A origem da palavra “narcisismo” deriva da história de Narciso, o belo jovem da mitologia grega que – *spoiler* – morre por se apaixonar por sua própria imagem refletida num espelho d’água. Além da crítica óbvia ao culto exagerado à própria imagem, o mito também chama atenção para o individualismo e a autoconfiança. Narcisistas geralmente possuem essas características, o que acaba fazendo com que eles realmente achem que não precisam de nada além de seu próprio ponto de vista para tomar uma decisão acertada.

Pessoas narcisistas não costumam fazer isso por mal: elas têm uma convicção clara de que já nasceram pensadores críticos altamente inteligentes – e, por isso, não precisam colocar nada na balança. O problema é que os altos níveis de confiança que eles têm em suas habilidades intelectuais vira e mexe estão equivocados.

(Fonte: Superinteressante)

1) De acordo com o sentido do primeiro parágrafo do texto, assinale a alternativa correta.

- Se já é difícil tomar decisões, tomar decisões difíceis nunca é uma tarefa fácil.
- Seguir a intuição, procurando seguir sempre as próprias opiniões, é um caminho seguro para se tomar uma boa decisão.
- Considerar as várias possibilidades com criticidade garante o êxito de um empreendimento.
- Abandonar certas opiniões, quando contrárias à análise crítica, pode resultar em uma boa decisão.

2) A partir da leitura e interpretação do texto, assinale a alternativa correta.

- Por ser um texto jornalístico, cuja função é expositiva, o texto não utiliza sequências explicativas na sua composição.
- Os cientistas da universidade canadense de Waterloo tornaram-se especialistas nas histórias que se relacionam ao mito grego de Narciso.
- A palavra “narcisismo” transformou-se em um conceito utilizado para pensar a sociedade, sendo utilizado em outras áreas do conhecimento, além da mitologia.
- A autoconfiança dos narcisistas oculta um complexo de inferioridade, que eles tentam esconder apresentando-se como pessoas de intelecto acima da média.

3) De acordo com o texto, analise as afirmativas abaixo.

- A palavra “spoiler”, utilizada no terceiro parágrafo, tem função de prevenir o leitor de que o desfecho da narrativa será revelado, no caso, da narrativa mítica.
- Os narcisistas tendem a se achar autossuficientes, devido ao seu individualismo exagerado e à falta de confiança nas pessoas.
- Apesar de serem inteligentes, os narcisistas, tendem a supervalorizar essa qualidade, o que pode, vez ou outra, levá-los ao erro.

Assinale a alternativa correta.

- Apenas a afirmativa I está correta.
- Apenas as afirmativas I e III estão corretas.
- Apenas as afirmativas II e III estão corretas.
- Apenas a afirmativa III está correta.

4) Leia com atenção a reescrita do trecho e assinale a alternativa que preencha, correta e respectivamente as lacunas.

“_____ crítica óbvia _____ exaltação exagerada da própria imagem, acrescenta-se que o mito chama atenção para _____ autoconfiança, além de fazer referência ao individualismo do narcisista.”

- à/ à/ a
- há/ à/ à
- a/ a/ à
- à/ a/ a

5) De acordo com o texto e com a Gramática Normativa da Língua Portuguesa, analise as afirmativas abaixo e dê valores Verdadeiro (V) ou Falso (F).

- No trecho “Ainda que **isso**, vez ou outra”, a palavra destacada tem função anafórica, já que faz referência a uma ideia já enunciada no texto, retomando-a.
- No trecho “Narcisistas geralmente possuem **essas** características”, a palavra destacada tem função catafórica, já que faz referência a uma expressão ainda não enunciada no texto, antecipando-a.
- No trecho “além de **seu** próprio ponto de vista”, a palavra destacada é, morfologicamente, classificada como um pronome demonstrativo.
- No trecho “O problema é **que** os altos níveis de confiança”, a palavra destacada é classificada, morfologicamente, como um pronome relativo.

Assinale a alternativa que apresenta a sequência correta de cima para baixo.

- V, F, F, F.
- F, V, F, V.
- F, F, V, V.
- V, V, F, F.

6) Leia atentamente os trechos reescritos abaixo e, de acordo com as regras de pontuação previstas na Gramática Normativa da Língua Portuguesa, assinale a alternativa **incorreta**.

- Deriva da história de Narciso, o belo jovem da mitologia grega, a origem da palavra “narcisismo”.
- É do belo jovem da mitologia grega, Narciso, que se origina a palavra “narcisismo”.
- Narciso, o belo jovem da mitologia grega, é quem inspira a origem da palavra “narcisismo”.
- A origem da palavra “narcisismo”, é inspirada em Narciso, o belo jovem da mitologia grega.

7) De acordo as regras de acentuação da Gramática Normativa da Língua Portuguesa, assinale a alternativa **incorreta**.

- A palavra “fácil” recebe acento gráfico segundo a mesma regra gramatical da palavra “portátil”.
- A palavra “lá” recebe acento gráfico segundo a mesma regra gramatical da palavra “pá”.
- A palavra “você” recebe acento gráfico segundo a mesma regra gramatical da palavra “caratê”.
- A palavra “é” recebe acento gráfico segundo a mesma regra gramatical da palavra “até”.

8) No trecho “O problema é que os altos **níveis** de confiança que eles têm em suas habilidades intelectuais vira e mexe estão equivocados.”, se a expressão grifada fosse substituída pela palavra “**nível**”, algumas alterações deveriam ser realizadas na frase para que ela permanecesse de acordo com o sentido geral do texto e com a Gramática Normativa da Língua Portuguesa, Sendo assim, assinale a alternativa correta.

- O problema é que o alto nível de confiança que eles tem em suas habilidades intelectuais vira e mexe está equivocado.
- O problema é que o alto nível de confiança que eles têm em suas habilidades intelectuais vira e mexe estão equivocados.
- O problema é que o alto nível de confiança que eles têm em suas habilidades intelectuais vira e mexe está equivocado.
- O problema é que o alto nível de confiança que ele têm em sua habilidade intelectual vira e mexe está equivocado.

Leia a tira abaixo para responder às questões de 9 a 11.



9) De acordo com a tira e com a Gramática Normativa da Língua Portuguesa, analise as afirmativas abaixo.

- As reticências na fala da personagem no 1º quadrinho refletem o desânimo da personagem.
- A fala “A gente não aprende tudo na vida?” é uma pergunta retórica, pois a intenção da personagem não é obter uma resposta mas, sim, utilizar a própria pergunta como estratégia de desenvolvimento das suas ideias.
- A fala de Mafalda no último quadrinho surpreende pela crítica ao sistema escola e pela tristeza das festas de formatura, que são comparadas a velórios.

Assinale a alternativa correta.

- Apenas a afirmativa I está correta.
- Apenas as afirmativas I e II estão corretas.
- Apenas as afirmativas II e III estão corretas.
- Apenas a afirmativa III está correta.

10) Leia com atenção a tira e o trecho a seguir e, depois, de acordo com Gramática Normativa da Língua Portuguesa, assinale a alternativa que preencha, correta e respectivamente, as suas lacunas.

“A tira acima relaciona às questões pedagógicas _____ questões existenciais _____ problemas são levantados por duas crianças.”

- às / cujos
- as / cujo os
- as / cujos
- às / cujo os

RACIOCÍNIO LÓGICO

11) Considere as duas sentenças abaixo.

A: Jorge Amado é baiano (X) Guimarães Rosa é mineiro.

B: Jorge Amado não é baiano ou Guimarães Rosa não é mineiro.

Assinale a alternativa que contenha o conectivo lógico faltante (X) na sentença A, de modo que sua negação esteja corretamente expressa pela sentença B.

- a) OU
- b) E
- c) Quando
- d) SE

12) Considere o seguinte quadro de referência de símbolos.

SÍMBOLO	CONECTIVO
~	negação
^	e
v	ou

Dada a frase $p \wedge q$ abaixo, selecione a alternativa que expresse corretamente a sentença: $\sim p \vee \sim q$

“O dia se renova todo dia e eu envelheço cada dia, cada mês”.

- a) O dia não se renova todo dia e eu não envelheço cada dia, cada mês
- b) O dia não se renova todo dia e eu envelheço cada dia, cada mês
- c) O dia não se renova todo dia ou eu não envelheço cada dia, cada mês
- d) O dia se renova todo dia ou eu envelheço cada dia, cada mês

13) Analise a proposição composta abaixo.

“Ou eu me caso ou eu compro uma bicicleta”.

Assinale a alternativa que contém a correta negação dessa proposição.

- a) Eu não me caso se e somente se eu não compro uma bicicleta
- b) Ou eu não me caso ou eu não compro uma bicicleta
- c) Ou eu me caso ou eu não compro uma bicicleta
- d) Eu me caso se e somente se eu compro uma bicicleta

14) Leia a proposição composta abaixo.

“Se há disseminação de informações falsas durante as campanhas eleitorais então há influência no resultado apurado”.

Assinale a alternativa que contém a correta negação dessa proposição.

- a) Não há disseminação de informações falsas durante as campanhas eleitorais ou há influência no resultado apurado
- b) Há disseminação de informações falsas durante as campanhas eleitorais e não há influência no resultado apurado
- c) Se não há disseminação de informações falsas durante as campanhas eleitorais então não há influência no resultado apurado
- d) Há disseminação de informações falsas durante as campanhas eleitorais ou não há influência no resultado apurado

15) O excerto abaixo é uma célebre anedota sobre dois dos grandes filósofos do século XX ligados à lógica, Ludwig Wittgenstein e seu orientador Bertrand Russell.

“Ele, Wittgenstein, considera que nada empírico é conhecível”. Russell se incomodou que o austríaco se recusava a admitir, por exemplo, que não havia rinocerontes na sala de aula, mesmo depois que Russell tinha checado debaixo de todas as mesas e cadeiras.

(Fonte: The independent)

A crítica de Wittgenstein a respeito da verificação da existência de rinocerontes na sala de aula pode ser interpretada com o argumento:

“Se não vejo rinocerontes, então eles não estão aqui. Eu *havia* olhado sob aquela e não vi rinocerontes. Eu *olhei* sob essa mesa e não vi rinocerontes. Portanto, não *há* rinocerontes sob as mesas”.

Sobre a classificação lógica deste argumento, assinale a alternativa correta.

- a) dedução
- b) falácia
- c) paradoxo
- d) indução

16) Uma pessoa cria uma regra de criptografia, cuja lógica envolvida no embaralhamento pode ser vista sequencialmente abaixo sobre a palavra LOGICA

original	L	O	G	I	C	A
passo 1	A	C	I	G	O	L
passo 2	C	A	G	I	L	O
resultado	I	L	O	C	A	G

Essa regra pode ser realizada sobre qualquer sequência de seis símbolos, inclusive números. Considere a sequência numérica 311582 que é resultado da aplicação da regra de criptografia acima. Assinale a alternativa correta que apresenta a sequência numérica original que produziu este resultado.

- a) 181235
- b) 531821
- c) 112358
- d) 231518

17) Uma pessoa estima em 60% a chance de seu time ganhar o próximo jogo. E para o jogo seguinte considera 30% a chance de ganhar e 20% a chance de empatar. Quanto à probabilidade de nesses dois jogos ocorrer, respectivamente, as combinações vitória e vitória, vitória e empate, vitória e derrota, assinale a alternativa correta.

- a) 18%, 12%, 30%
- b) 90%, 80%, indefinido
- c) 50%, 30%, 20%
- d) 18%, 12%, 70%

18) A tautologia é uma sentença cuja tabela verdade resulta apenas em valores-lógicos verdadeiros. A esse respeito, assinale a alternativa correta que apresenta uma tautologia.

- a) Se eu estou certo, então você está errado
- b) Eu estou certo ou eu estou errado
- c) Eu estou certo e errado
- d) Ou eu estou certo, ou eu estou certo

19) Considere as proposições abaixo.

P: João teve ciúme de Maria
 Q: Maria estava apenas conversando
 R: João pediu divórcio

Considere a construção da proposição composta: “Se P e Q, então não-R” ($P \wedge Q \rightarrow \sim R$). De acordo com a lógica proposicional, assinale a alternativa que apresenta a negação correta desta construção de acordo com a lógica proposicional.

- a) João teve ciúme de Maria e Maria estava apenas conversando e João pediu o divórcio
- b) João não teve ciúme de Maria e Maria não estava apenas conversando e João pediu o divórcio
- c) Se João não teve ciúme de Maria e Maria não estava apenas conversando, então João pediu o divórcio
- d) João teve ciúme de Maria e Maria não estava apenas conversando e João pediu o divórcio

20) Em uma pesquisa com 200 pessoas sobre a preferência entre dois produtos A e B, 50 pessoas disseram gostar de A, 20 disseram gostar apenas de B, e 10 disseram gostar de A e de B.

Quanto ao número de pessoas que não gostou de nenhum desses produtos e a probabilidade de em um sorteio aleatório, entre as pessoas entrevistadas, ela ter dito gostar apenas de A, assinale a alternativa correta.

- a) 100; 20%
- b) 120; 25%
- c) 130; 20%
- d) 120; 20%

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

21) O abscesso de Brodie é um tipo de lesão óssea evidenciada nas radiografias. A respeito dessa lesão, assinale a alternativa correta.

- a) É uma forma localizada de osteomielite crônica
- b) Ocorre mais frequentemente nos ossos longos das extremidades inferiores
- c) É mais comum em crianças com idades na faixa etária de 2 a 8 anos
- d) Organismos de alta virulência causam esse tipo de lesão

22) As fraturas do úmero distal nas crianças envolvem, em geral, a região metafisária ou um dos côndilos. Sobre as fraturas supracondilleanas, assinale a alternativa correta.

- a) Diversas lesões neurológicas podem ocorrer, envolvendo o mediano, interósseo anterior, radial ou ulnar, sendo que a maioria das lesões é do tipo neurotmesa com prognóstico ruim
- b) Lesão da artéria braquial ocorre em 40% dos casos
- c) Lesão da cartilagem de crescimento é a complicação mais frequente
- d) Cúbito varo é a deformidade angular mais frequente

23) A classificação das fraturas intra-articulares da tibia proximal proposta por Schatzker é uma das mais utilizadas atualmente. Assinale a alternativa correta sobre essa classificação.

- a) Tipo III – fratura tipo cisalhamento lateral associada à depressão subcondral
- b) Tipo IV - fratura tipo cisalhamento lateral associada à depressão subcondral
- c) Tipo II - fratura tipo cisalhamento do planalto medial associada à depressão subcondral
- d) Tipo III – apenas depressão subcondral do planalto lateral

24) Ao avaliar um paciente com lesões na medula espinhal, é importante distinguir as lesões incompletas das que são completas, pois as decisões de tratamento são baseadas nessas determinações. A respeito das síndromes medulares incompletas, assinale a alternativa correta.

- a) Síndrome de Brown-Séquard – fraqueza motora no lado da lesão e perda da sensibilidade dolorosa e de temperatura contralateral
- b) Síndrome da corda central (medular central) – caracterizada por uma tetraparesia que acomete de forma mais pronunciada os membros inferiores que os superiores
- c) Síndrome da corda anterior (anterior da medula) – preservação motora, da sensibilidade dolorosa e da temperatura abaixo da lesão, perda da sensibilidade profunda, propriocepção e vibratória
- d) Síndrome da corda posterior (posterior da medula) - perda motora, da sensibilidade dolorosa e de temperatura abaixo da lesão, preservação da sensibilidade profunda, propriocepção e vibratória

- 25) Na avaliação do trauma raquimedular, o exame motor e da sensibilidade deve ser sistemático. Em relação ao nível medular e o músculo envolvido, segundo a “*Key Muscle Groups Used in ASIA Motor Source Evaluation of Spinal Cord Injury*”, assinale a alternativa **incorreta**.
- C7 - extensores do cotovelo.
 - C6 – extensores do punho (extensor radial curto e longo do carpo)
 - C8 – flexores dos dedos (flexor profundo do 3º dedo)
 - L4 – extensores do joelho (quadríceps)
- 26) **Subluxação rotatória atlantoaxial é uma causa frequente de torcicolo na criança. Alguns casos têm potencial de lesão neurológica permanente. Sobre essa condição, assinale a alternativa correta.**
- Geralmente ocorre após infecção do sistema nervoso central
 - Decorre de trauma de alta energia exigindo imobilização rígida imediata
 - No exame físico, a cabeça está inclinada para um lado e rodada para o lado oposto com o pescoço levemente fletido
 - O músculo esternocleidomastoideo está em espasmo no lado curto (no lado da inclinação), sendo ele a causa da postura da criança
- 27) **A Doença de Legg-Calvé-Perthes, descrita independentemente por estes três autores em 1910, corresponde à necrose idiopática do núcleo de ossificação da cabeça do fêmur. Radiograficamente, a doença pode ser classificada em quatro estágios. Sobre estes, assinale a alternativa correta.**
- Inicial: há uma deficiência de suporte sanguíneo para o núcleo de ossificação da cabeça femoral e ela se apresenta radiodensa na avaliação radiográfica
 - Fragmentação: o núcleo de ossificação da cabeça femoral se apresenta com áreas de radiodioluscência aumentada e outras de radiodioluscência diminuída
 - Reossificação: densidade radiológica da epífise femoral diminuída. Alterações na forma da cabeça femoral e colo femoral são aparentes nas radiografias simples
 - Cicatrização: nesse estágio haverá deformidade permanente no núcleo de ossificação da cabeça femoral
- 28) **A introdução da artroplastia condilar do joelho por Insall marcou a era das próteses modernas do joelho, entretanto, mesmo após a evolução tecnológica, ainda existem contra-indicações a essa cirurgia. Quanto a uma contra-indicação para artroplastia total do joelho, assinale a alternativa **incorreta**.**
- Deficiência no mecanismo extensor
 - Geno recurvato secundário a fraqueza muscular
 - Presença de um joelho sem dor após artrodese
 - Deficiência no mecanismo flexor
- 29) **A doença de Dupuytren é uma fibroplasia proliferativa do tecido subcutâneo palmar que se apresenta na forma de nódulos e cordas, podendo resultar em contraturas em flexão dos dedos. Sobre essa doença, assinale a alternativa correta.**
- É frequente em pacientes de origem negra
 - Aproximadamente 50% dos pacientes com Dupuytren apresentam lesões semelhantes na fáscia plantar medial de um ou ambos os pés, conhecido como doença de Ledderhose
 - Aproximadamente 3% dos pacientes com Dupuytren apresentam lesões semelhantes no pênis, conhecido como doença de Peyronie
 - Ocorre geralmente em adultos a partir da segunda década de vida
- 30) **Wagner desenvolveu uma classificação para as úlceras plantares nos pés diabéticos e um algoritmo de tratamento para cada graduação. Em relação à classificação de Wagner para o pé diabético, assinale a alternativa correta.**
- Grau 2 – úlcera profunda atingindo o tendão, osso, ligamento ou articulação
 - Grau 0 – pele intacta, sem deformidades ósseas ou articulares
 - Grau 3 – gangrena dos dedos ou do antepé
 - Grau 1 – pele intacta, com deformidades ósseas ou articulares que produzem um “pé em risco”
- 31) **As tenossinovites estenosantes ocorrem mais comumente na mão e no punho do que em qualquer outra parte dos membros. Em 1895, um médico suíço descreveu a tenossinovite de de Quervain. Sobre essa tenossinovite, assinale a alternativa correta.**
- Acomete o abductor longo e extensor longo do polegar
 - Acomete o abductor curto e extensor longo do polegar
 - Acomete o abductor longo e extensor curto do polegar
 - Acomete o adutor longo e extensor curto do polegar
- 32) **No joelho, assim como nas outras articulações diartrodiais, as estruturas extra articulares promovem suporte e influenciam nos movimentos. Sobre a anatomia do quadríceps, na formação do mecanismo extensor do joelho e, tendão quadriciptal, assinale a alternativa correta.**
- O reto femoral se insere na patela e forma a camada intermediária do mecanismo extensor do quadríceps
 - O tendão do vasto intermédio forma a camada intermediária do mecanismo extensor do quadríceps e se insere na região posterior da patela
 - A camada intermediária é formada pelo vasto lateral e vasto medial
 - As fibras do retináculo medial formadas pela aponeurose do reto femoral se inserem diretamente na porção medial da patela e previnem o deslocamento medial da patela na tróclea durante a extensão do joelho

33) Existem diversos testes para detectar as doenças que acometem o manguito rotador. Os seguintes testes ajudam a reproduzir os sintomas e podem ajudar na localização da lesão. Sobre esses testes semiológicos, assinale a alternativa correta.

- a) O teste de impacto é conhecido como teste de Neer
- b) O teste de Hawkins e Kennedy é realizado com a o ombro e cotovelo em flexão de 90 graus e o examinador realiza a rotação interna do ombro
- c) O teste de Jobe é conhecido como teste do infraespinhal
- d) O teste de Gerber é realizado com a o ombro e cotovelo em flexão de 90 graus e o examinador realiza a rotação externa do ombro

34) O hálux valgo (desvio lateral do hálux) não é uma deformidade óssea isolada, essa entidade compreende diversas alterações no antepé. Sobre as alterações observadas nessa doença, assinale a alternativa correta.

- a) Geralmente o ângulo entre o primeiro e segundo metatarsianos (intermetatarsal) é considerado normal entre 10° e 15°
- b) O ângulo da primeira articulação metatarsofalangeana é considerado normal até 30°
- c) Se o ângulo valgo da primeira articulação metatarsofalangeana for maior que 30° a 35°, ocorre a pronação do dedo
- d) Com o desvio rotacional do dedo, o abdutor do hálux, que é plantar ao eixo de flexo-extensão da primeira articulação metatarsofalangeana, desloca-se para a região dorsal

35) Muitos exames de imagem são úteis para detecção das infecções articulares, corroborando para a elucidação diagnóstica. Em relação aos exames, assinale a alternativa correta.

- a) Cintilografias ósseas podem detectar áreas localizadas e fornecem o diagnóstico da infecção
- b) Imagens com o tecnécio-99 mostram redução no acúmulo do isótopo em áreas de atividade osteoblástica e com aumento da vascularização em estágios precoces da infecção
- c) Radiofármacos, como o citrato de gálio-67 e o índio-111, embora mais específicos e sensíveis à detecção de infecções ativas, podem demonstrar falso-positivos em até aproximadamente 60% dos pacientes com osteoartrite submetidos a esse exame
- d) Após a introdução da tomografia, cintilografia e ultrassonografia, as radiografias não tem mais espaço na investigação da artrite séptica

36) Osteonecrose da cabeça femoral, também conhecida como necrose avascular da cabeça do fêmur, é resultado da perda de circulação a partir de várias causas potenciais, como trauma, uso de corticosteroides, abuso de álcool, tabagismo etc. A classificação mais comumente utilizada usa o esquema de Ficat. Sobre essa classificação, assinale a alternativa correta.

- a) Estádio 1 – sintomas ausentes, alteração na densidade radiográfica da cabeça femoral
- b) Estádio 0 – sintomas leves, nenhuma alteração radiográfica
- c) Estádio 3 – sintomas moderados, alteração na densidade radiográfica da cabeça femoral, mas com o contorno da cabeça normal na avaliação radiográfica
- d) Estádio 2A – sintomas leves, esclerose ou cistos, linha articular normal, contorno da cabeça normal na avaliação radiográfica

37) A via de acesso posterior do ombro permite o acesso cirúrgico para reparos da glenoide, de fraturas da escápula, biópsias, drenagens e tratamento de outras afecções. Na dissecação profunda, encontra-se o espaço quadrangular delimitado pelos músculos redondo menor, redondo maior, cabeça longa do tríceps e diáfise umeral. Sobre essa anatomia, assinale a alternativa correta.

- a) A artéria circunflexa escapular e o nervo supraescapular emergem nesse espaço
- b) O nervo axilar emerge nesse espaço
- c) A artéria circunflexa escapular e o nervo axilar emergem nesse espaço
- d) O nervo supraescapular emerge nesse espaço

38) Escorregamento epifisário proximal do fêmur é definido como o deslocamento da cabeça femoral em relação ao colo femoral. O grau de escorregamento descrito por Southwick é quantificado pela radiografia medindo o ângulo entre a placa de crescimento femoral proximal e a diáfise femoral. Sobre a classificação de Southwick, assinale a alternativa incorreta.

- a) Os deslizamentos são categorizados como leves se menores que 30 graus
- b) Os deslizamentos são categorizados como moderados se entre 30 e 50 graus
- c) Os deslizamentos são categorizados como graves se maiores que 50 graus
- d) Os deslizamentos são categorizados como moderados se entre 50 e 75 graus

39) Para ajudar a determinar o tipo de tratamento das lesões nervosas, e chegar a projeções prognósticas provisórias, é útil recordar a classificação das lesões nervosas de acordo com Seddon. Sobre essa classificação e sua correlação com o prognóstico, assinale a alternativa correta.

- a) Neurapraxia, designando contusão ou compressão menor de um nervo periférico com preservação do eixo-cilindro, mas possivelmente com edema menor ou ruptura de um segmento localizado da bainha de mielina. A transmissão de impulsos é fisiologicamente interrompida por um tempo e a recuperação não será completa
- b) Neurotmeze, designando lesão mais significativa com quebra do axônio e degeneração walleriana distal, com preservação da célula de Schwann e dos tubos endoneuriais. A recuperação irá depender do grau de desorganização do nervo e, também, da distância do órgão terminal
- c) Neurotmeze, designando uma lesão mais grave com uma ruptura anatômica completa do nervo ou uma lesão extensiva por avulsão ou esmagamento. O axônio, a célula de Schwann e os tubos endoneuriais são completamente interrompidos. O perineuro e o epineuro também são interrompidos em graus variados. Nesse grupo, não se pode esperar recuperação espontânea significativa
- d) Axonotmeze, designando lesão mais significativa com quebra do axônio e degeneração walleriana distal, com preservação da célula de Schwann e dos tubos endoneuriais. Regeneração espontânea, com boa recuperação funcional, pode ser esperada

40) A evolução da osteoartrite primária na mão costuma ser benigna e a dor é o dado mais importante a ser considerado na avaliação clínica. As alterações decorrentes dessa doença já estão bem estabelecidas. Sobre essas alterações, assinale a alternativa correta.

- a) Com frequência acomete mulheres de meia-idade e idosas com aumento de volume gradual das articulações interfalangeanas distais
- b) As articulações interfalangeanas proximais e metacarpofalangenas dos polegares são comumente atingidas
- c) É comum a osteoartrite primária atingir as articulações metacarpofalangeanas
- d) Nódulos de Heberden comumente afetam as articulações interfalangeanas proximais

PCI Concursos