

Cod.15: MÉDICO ORTOPEDISTA

PROVA ESCRITA OBJETIVA

MODELO: 1

CADERNO DE QUESTÕES

TURNO: MANHÃ

NÚMERO DE QUESTÕES: 50

Leia atentamente as instruções abaixo, e aguarde autorização para abertura deste caderno de questões.

1. Confira o seu CADERNO DE QUESTÕES nos primeiros 30 minutos de prova. Caso haja algum erro de impressão, ausência de questão, dentre outros, o mesmo poderá ser substituído apenas nesse intervalo de tempo.
2. Assine seu nome no espaço próprio do CARTÃO-RESPOSTA, utilizando caneta esferográfica, de preferência, de tinta preta. A não assinatura incide na DESCLASSIFICAÇÃO DO CANDIDATO.
3. No CARTÃO-RESPOSTA, marque no espaço próprio a opção correspondente à sua resposta. Se você assinalar mais de uma opção por questão ou deixar todos os campos em branco, sua prova objetiva será anulada. **PINTE A BOLINHA POR COMPLETO.**
4. Não dobre, não amasse nem manche o CARTÃO RESPOSTA. Ele **NÃO** poderá ser substituído.
5. Para cada uma das questões objetivas, são apresentadas 4 opções identificadas com as letras A, B, C e D. Você deve, portanto, assinalar apenas uma opção em cada questão. A marcação em mais de uma opção anula a questão, mesmo que uma das respostas esteja correta.
6. O tempo disponível para esta prova é de quatro horas.
7. Reserve os 30 minutos finais para marcar seu CARTÃO - RESPOSTA. Os rascunhos e as marcações assinaladas no CADERNO DE QUESTÕES não serão considerados na avaliação.
8. Quando terminar a prova, entregue ao fiscal este CADERNO DE QUESTÕES SEM FALTAR NENHUMA PÁGINA OU PARTE DELA, o CARTÃO-RESPOSTA, e assine a LISTA DE PRESENÇA. Caso o CADERNO DE QUESTÕES esteja rasgado ou incompleto, o candidato será eliminado.
9. Você somente poderá deixar o local de prova depois de decorrida 1 hora do início da aplicação das provas.
10. Você será excluído do exame caso:
 - a) Utilize, durante a realização da prova, máquinas e(ou) relógios de calcular, bem como rádios, gravadores, headphones, telefones celulares ou fontes de consulta de qualquer espécie.
 - b) Ausente-se da sala em que se realiza a prova levando consigo o CADERNO DE QUESTÕES, antes do prazo estabelecido, e (ou) o CARTÃO-RESPOSTA.
 - c) Deixe de assinalar corretamente o campo do CARTÃO-RESPOSTA.
 - d) Em caso de você ser um dos três últimos candidatos, deixe o local de prova sem acompanhar o fiscal à coordenação.



MÉDICO ORTOPEDISTA

PROVA DE CONHECIMENTOS GERAIS

- A diferença de desempenho escolar entre as escolas públicas mais pobres e mais ricas no Brasil aumentou desde 2005. É o que mostra a comparação do NSE (Nível Socioeconômico), índice que avalia o rendimento dos estudantes de nível socioeconômico mais baixo e mais alto na Prova Brasil, avaliação oficial do governo federal para medir o desempenho em Língua Portuguesa e Matemática a cada dois anos.
- 5 O NSE é calculado pelo Inep (Instituto Nacional de Estudos e Pesquisas Educacionais Anísio Teixeira), com base em dados de escolaridade, ocupação e renda fornecidos para a avaliação. Em 2005, a diferença de desempenho na prova entre os 20% com nível socioeconômico mais baixo e os 20% de nível mais alto para o 5º ano em Língua Portuguesa foi de 20,34 pontos. Em
- 10 2013 foi de 42,7 pontos, um salto de 110%. A desigualdade também cresceu no 9º ano, mas em menor proporção. Em 2005, a diferença entre a média das escolas de nível socioeconômico mais baixo e mais alto para Português foi de 24,39 pontos. Em 2013, subiu para 27,77, um salto de 14%.
- 15 Apesar disso, tanto o nível mais baixo quanto o mais alto tiveram notas aquém do esperado. O movimento Todos pela Educação considera que, nos anos iniciais, os estudantes deveriam ter obtido, no mínimo, 200 pontos em Língua Portuguesa e 225 em Matemática – as notas ficaram entre 182 e 205 pontos. Nos finais, as notas mínimas deveriam ter sido 275 pontos em Português e 300 em Matemática, mas alcançaram 237 e 242, respectivamente.
- 20 A redução desta diferença precisará estar no topo das prioridades do Ministério da Educação, de Estados e municípios nos próximos anos. É o que prevê o novo PNE (Plano Nacional de Educação). Faltam, no entanto, estratégias concretas para isso. Desde que o ministro da Educação, Aloizio Mercadante, assumiu a pasta, em setembro, o MEC tem afirmado que vai alterar os programas que atendem unidades mais carentes.
- 25 Os dados da Prova Brasil ainda mostram que o aumento na diferença das notas ocorre principalmente pela dificuldade de as escolas com alunos mais pobres progredirem. No 5º ano, a nota de Português da faixa de NSE mais baixo praticamente não variou de 2005 a 2013. Já os alunos de NSE mais alto variaram 12%.

(Use o texto acima para responder as cinco próximas questões)

1. Com relação às ideias do texto, analise as afirmativas e marque a alternativa que indica a sequência CORRETA, de cima para baixo:

- A diferença de desempenho entre os alunos mais ricos e mais pobres dos 5º anos praticamente dobrou de 2005 para 2013.
- As escolas mais carentes apresentam pouca evolução nos resultados da prova.
- O movimento Todos pela Educação é responsável por medir o desempenho em Língua Portuguesa e Matemática.

- a) V - V - F b) F - V - V c) F - V - F d) V - F - F

2. Além de informar os dados da Prova Brasil, um dos objetivos do texto é:

- a) Estabelecer uma comparação entre escolas ricas e pobres.
- b) Criticar o modelo de avaliação do ensino de português e matemática vigente hoje no país.

c) Apontar para o perigo da alteração das políticas públicas no ensino brasileiro bem como a dificuldade de evolução de escolas que atendem públicos mais carentes.

d) Estabelecer uma comparação de performance entre as escolas públicas de diferentes realidades socioeconômicas.

3. Analise as afirmativas abaixo e assinale a opção CORRETA:

I. O trecho: “índice que avalia o rendimento dos estudantes de nível socioeconômico mais baixo e mais alto na Prova Brasil” (linhas 2, 3 e 4) está entre vírgulas pois trata-se de uma oração subordinada adjetiva restritiva.

II. O núcleo do sujeito da oração “A desigualdade também cresceu no 9º ano” (linha 11) é desigualdade.

III. O texto está em desacordo com a norma culta.

IV. A palavra “aquém” (linha 14) pode ser substituída pela palavra “abaixo” sem que haja alteração de sentido na frase.

a) Apenas I, II e IV estão corretas.

b) Apenas I e II estão corretas.

c) Apenas II e IV estão corretas.

d) Apenas II e III estão corretas.

4. Assinale a alternativa INCORRETA sobre a acentuação das palavras do texto:

a) A palavra “nível” (linha 2) leva acento por ser uma paroxítona terminada em L.

b) A palavra “língua” (linha 16) é acentuada por ser uma paroxítona terminada em hiato.

c) “Índice” (linha 2), “mínimo” (linha 16) e “próximos” (linha 20) são vocábulos proparoxítonos.

d) A palavra “prevê” (linha 20) leva acento por ser uma oxítona terminada em E.

5. Na frase: “índice que avalia o rendimento dos estudantes de nível socioeconômico mais baixo e mais alto na Prova Brasil” (linhas 2, 3 e 4) as palavras destacadas são formadas pelo processo de:

a) Derivação sufixal – composição.

b) Aglutinação - derivação sufixal.

c) Derivação sufixal - derivação imprópria.

d) Derivação prefixal – composição.

Leia o poema “A Velhice Pede Desculpas”, de Cecília Meireles, e responda as questões de 06 a 09.

Tão velho estou como árvore no inverno,
vulcão sufocado, pássaro sonolento.
Tão velho estou, de pálpebras baixas,
acostumado apenas ao som das músicas,
à forma das letras.

Fere-me a luz das lâmpadas, o grito frenético
dos provisórios dias do mundo:
Mas há um sol eterno, eterno e brando
e uma voz que não me canso, muito longe, de ouvir.

Desculpai-me esta face, que se fez resignada:
já não é a minha, mas a do tempo,
com seus muitos episódios.

Desculpai-me não ser bem eu:
mas um fantasma de tudo.
Recebereis em mim muitos mil anos, é certo,
com suas sombras, porém, suas intermináveis sombras.

Desculpai-me viver ainda:
que os destroços, mesmo os da maior glória,
são na verdade só destroços, destroços.

6. Assinale a função de “me”, do ponto de vista sintático, no enunciado “Fere-me a luz das lâmpadas”.

a) Pronome oblíquo. **b) Objeto direto.** c) Agente da passiva. d) Pronome reflexivo.

7. Em relação à pessoa verbal, o uso de “Desculpai-me” é semelhante ao verbo presente em:

a) Recebereis em mim muitos mil anos, é certo.

b) Os destroços, mesmo os da maior glória, são na verdade só destroços, destroços.

c) Fere-me a luz das lâmpadas.

d) Mas há um sol eterno, eterno e brando.

8. Marque o excerto em que o eu-lírico manifesta sentimento semelhante àquele presente no poema de Cecília Meireles acima.

a) À medida que envelheço aprendo a perder o medo. Todo bicho fica meigo. É só botar no colo.

b) Estou com muita saudade de ter mãe, pele vincada, cabelos para trás, os dedos cheios de nós, tão velha, quase podendo ser a mãe de Deus – não fosse tão pecadora. Mas esta velha sou eu, minha mãe morreu moça, os olhos cheios de brilho, a cara cheia de susto. Ó meu Deus, pensava que só de crianças se falava: as órfãs.

**c) Sou velha e triste. Nunca o alvorecer /Dum riso são andou na minha boca!/
Gritando que me acudam, em voz rouca, / Eu, naufraga da Vida, ando a morrer!**

d) Vive dentro de mim uma cabocla velha / de mau-olhado, / acorada ao pé do borralho, /olhando pra o fogo. / Benze quebranto. Bota feitiço... / Vive dentro de mim /a mulher cozinheira.../Vive dentro de mim / a mulher da vida. / Minha irmãzinha... / tão desprezada, / tão murmurada... / Fingindo alegre seu triste fado. / Todas as vidas dentro de mim: / Na minha vida – / a vida mera das obscuras.

9. Assinale a alternativa CORRETA em relação ao emprego da conjunção “porém” em “Recebereis em mim muitos mil anos, é certo, com suas sombras, porém, suas intermináveis sombras.”.

a) A conjunção adversativa “porém” marca, no trecho, a oposição entre o recebimento de mil anos, que constitui um fato positivo, e as sombras que esses anos portam, que constituem um aspecto negativo.

b) A conjunção opositiva “porém” está empregada no período para dar relevo à característica das “intermináveis sombras”, em tom retórico.

- c) A conjunção adversativa é utilizada no trecho para dar continuidade à ideia de que o enunciador receberá muitos mil anos.
d) O emprego está incorreto do ponto de vista da norma culta, tendo em vista que a conjunção “porém” não deve ser utilizada entre vírgulas.

10. Aponte a alternativa que identifica a figura de linguagem presente em: “O bebê nasce e parteira dá um tapa em seu bumbum, mas nada da criança chorar. Outro tapa e nada. Até que, no terceiro tapa, o bebê abre o berreiro.”

- a) Aliteração. **b) Gradação.** c) Escala. d) Zeugma.

11. Se uma colheitadeira colhe 7.200 grãos de café por hora, qual a taxa de colheita dessa máquina?

- a) 2 grãos de café/segundo.**
b) 10 grãos de café/segundo.
c) 5 grãos de café/minuto.
d) 15 grãos de café/minuto.

12. Se 10 artesãos fazem 50 colares em 1 hora, em quantas horas 20 artesãos farão 150 colares?

- a) 2 horas
b) 1,5 horas
c) 2,5 horas
d) 3 horas

13. Qual protocolo define um conjunto de regras que permitem que um dado computador de uma dada rede consiga comunicar com qualquer computador de outra rede?

- a) DNS. b) ISO. c) **TCP/IP.** d) FTP.

14. Para minimizar todas as janelas do monitor, no Windows, usamos as teclas:

- a) Tecla Windows+N. **b) Tecla Windows+M.**
c) Alt+F4. d) Alt+M.

15. Essa tecla serve para apagar determinado caractere à esquerda do cursor do mouse. Geralmente utilizado em textos. Trata-se da tecla:

- a) Insert. b) Enter. c) End. d) **Backspace.**

16. O prazo prescricional para propositura da ação de improbidade administrativa é de:

- a) 5 anos a contar do início do exercício do mandato, cargo em comissão ou função de confiança.
b) 3 anos a contar do término do exercício do mandato, cargo em comissão ou função de confiança.
c) 5 anos a contar do término do exercício do mandato, cargo em comissão ou função de confiança.
d) 3 anos a contar do início do exercício do mandato, cargo em comissão ou função de confiança.

17. A contratação sob regime especial de trabalho só é permitida em determinadas hipóteses:

I - Calamidade pública (prazo máximo de 03 anos).

II - Especiais nas organizações das Forças Armadas para atender à área industrial ou a encargos temporários de obras e serviços de engenharia.

III - Atividades de demarcação e identificação desenvolvidas pelo INPI.

IV - Atividades de análise e registro de marcas e patentes pela FUNAI.

Qual das alternativas abaixo está CORRETA?

- a) I **b) II** c) III d) IV

18. Qual das alternativas abaixo não representa uma das características dos Contratos administrativos?

- a) Consensual. b) Formal. c) Oneroso. **d) Cumulativo.**

19. Para fins de contratação, o empregador não exigirá do candidato ao cargo comprovação de experiência prévia por tempo superior a:

- a) 2 meses no mesmo tipo de atividade.
b) 3 meses no mesmo tipo de atividade.
c) 4 meses no mesmo tipo de atividade.
d) 6 meses no mesmo tipo de atividade.

20. Analise as afirmativas abaixo e, em seguida, marque a alternativa CORRETA.

I- A estrutura do Estado Democrático brasileiro é formada pela divisão dos Três Poderes: Judiciário, Legislativo e Executivo. Em âmbito nacional, o Poder Legislativo é exercido pelo Congresso Nacional, composto pela Câmara dos Deputados e pelo Senado Federal.

II- O chamado “crime de responsabilidade” só pode ser atribuído a agentes públicos, como resultado da atuação pública no exercício do mandato. A Constituição estabelece quais infrações cometidas por um presidente da República se enquadram nessa categoria. Como punição, os condenados podem sofrer uma sanção política, como ter a perda imediata do mandato ou direitos políticos cassados.

III- A denúncia contra um presidente pode ser feita por qualquer cidadão brasileiro e é encaminhada à Câmara dos Deputados. Parlamentares decidem se há procedência no caso e se a denúncia for acatada pelo presidente da Casa, a acusação é formalizada e o processo segue para o Senado, onde é feito o julgamento, sob a supervisão do STF.

- a) I e II estão corretos. b) I e III estão errados.
c) **I, II e III estão corretos.** d) I, II e III estão errados.

PROVA DE CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

21. A Constituição Federal de 1988 traz importantes avanços para a Seguridade Social, destacando-se a área da saúde com o Sistema Único de Saúde (SUS). Como uma das propostas do Projeto de Reforma Sanitária, que foi construído a partir de meados dos anos 1970, o SUS foi regulamentado pela Lei Orgânica de Saúde em 1990. A proposta do Projeto de Reforma Sanitária tem como premissa básica a defesa da saúde como direito de todos e dever do Estado. Marque o item que **NÃO** corresponde a um dos fundamentos dessa proposta.

- a) Democratização do acesso.
- b) Transparência no uso de recursos e ações do governo.
- c) Adoção de um novo modelo assistencial fracionado.**
- d) Interdisciplinaridade nas ações.

22. Marque o item FALSO em relação aos princípios do Sistema Único de Saúde, conforme a Lei 8.080/90.

- a) Igualdade da assistência à saúde sem preconceitos.
- b) Direito a informação sobre sua saúde.
- c) Universalidade de acesso aos serviços de saúde em dois níveis de assistência.**
- d) Utilização da epidemiologia para estabelecimento de prioridades.

23. São de relevância pública as ações e serviços de saúde, cabendo _____ dispor, nos termos da lei, sobre sua regulamentação, fiscalização e controle, devendo sua _____ ser feita diretamente ou através de terceiros e, também, por pessoa _____ de direito privado. Complete os espaços conforme o artigo 197 da Constituição Federal de 1988 e marque o item CORRETO.

- a) Ao Poder público, elaboração, física.
- b) Ao Estado, execução, somente jurídica.
- c) Ao Poder público, execução, física ou jurídica.**
- d) Às organizações públicas, implementação, física ou jurídica.

24. Leia a afirmativa a seguir e marque a alternativa **INCORRETA** que não corresponde as legislações atuais do Sistema Único de Saúde.

A assistência à saúde é livre à iniciativa privada.

- a) Com exceção de material humano, como tecido ou órgãos, as práticas de saúde podem ser comercializadas por profissionais liberais.
- b) É vedada qualquer participação direta ou indireta, de empresas ou capitais estrangeiros na assistência à saúde no País.**
- c) As entidades filantrópicas e as sem fins lucrativos terão preferência para participar do SUS, na hipótese do art. 24.
- d) A participação complementar dos serviços privados será observada de acordo com as normas de direito público.

25. Com base no Decreto 7.508/2011, que dispõe sobre a organização do SUS, o planejamento da saúde, a assistência à saúde e a articulação interfederativa, é considerado como o conjunto de ações e serviços de saúde articulados em níveis de complexidade crescente com a finalidade de garantir a integralidade da assistência à saúde, o(a) chamado(a):

a) Rede de Atenção à saúde.

- b) Região de saúde.
- c) Mapa de saúde.
- d) Serviços especiais de acesso aberto.

26. As Regiões de Saúde são instituídas pelo Estado em articulação com os Municípios. Para ser instituída, a Região de Saúde deve conter, ações e serviços de, EXCETO:

- a) Atenção primária.
- b) Atenção secundária.
- c) Atenção ambulatorial especializada e hospitalar.
- d) Urgência e emergência.**

27. A saúde tem como fatores determinantes e condicionantes, entre outros, a alimentação, a moradia, o saneamento básico, o meio ambiente, o trabalho, a renda, a educação, a atividade física, o transporte, o lazer e o acesso aos bens e serviços essenciais. Marque o item correto que contém o fator determinante e condicionante da saúde incluído recentemente pela Lei 12.864 de 2013.

- a) Trabalho.
- b) **Atividade física.**
- c) Acesso aos bens e serviços.
- d) Lazer.

28. Acerca do Subsistema de Atenção à Saúde Indígena, marque o item CORRETO:

a) O SUS servirá de retaguarda e referência ao subsistema de atenção à saúde indígena.

- b) Deverá ser como o SUS, centralizado, hierarquizado e regionalizado.
- c) Cabe aos Estados com seus recursos próprios financiá-lo.
- d) Propiciará integração com exceção de níveis de atendimento.

29. De acordo com a Lei 8.142/1990, que dispõe sobre a participação da comunidade na gestão do SUS e dá outras providências, marque V para verdadeiro e F para falso, analisando as afirmações a seguir.

- () São instâncias colegiadas do SUS, o Conselho e a Conferência de Saúde, de caráter permanente e deliberativo.
- () A representação dos usuários nas instâncias colegiadas será paritária.
- () A Conferência de Saúde se reunirá a cada dois anos.
- () O Conselho de Saúde atua na formulação de estratégias e na avaliação da situação da saúde.
- () Representantes do governo, prestadores de serviços, profissionais da saúde e usuários compõem os Conselhos de Saúde.

- a) V, V, F, F, V.
- b) F, V, V, F, V.
- c) V, F, V, V, F.
- d) F, V, F, F, V.

30. O Sistema Único de Saúde tem como base princípios básicos doutrinários e organizativos. Desta forma, associe as colunas corretamente.

I – Doutrinários.

II – Organizativos.

- () Participação da comunidade.
- () Universalidade.
- () Hierarquização.
- () Equidade.
- () Integralidade.

a) **II, I, II, I, I.**

b) II, II, I, I, I.

c) I, I, II, I, II.

d) I, II, I, II, I.

31. A Bioética (“ética da vida”) deve facilitar o enfrentamento de situações éticas/bioéticas que podem surgir na vida profissional, pois dificilmente alguém consegue enfrentar dilemas, conflitos e se posicionar diante deles sem alguns conceitos básicos sobre ao assunto. Diante do exposto, marque o item CORRETO:

- a) A Bioética dita regras de comportamento para que os profissionais saibam como lidar com certas situações conflitantes.
- b) A Bioética indica os caminhos da intervenção do homem sobre a vida, não levando em consideração os limites.
- c) Aspectos como o contexto histórico, cultural ou social não devem ser lavadas em consideração quando se trata de Bioética.
- d) A Bioética não é uma área de estudo exclusivamente médica pois, como área de pesquisa, deve ser estudada por meio de uma metodologia interdisciplinar.**

32. A anamnese é de fundamental importância para a relação médico-paciente. Sobre o tema, aponte o item INCOERENTE:

- a) A anamnese e o exame físico são partes distintas do exame clínico, que se complementam para o estabelecimento de um diagnóstico.
- b) A anamnese deve ser feita a partir da entrevista com o paciente, com a utilização de termos técnicos para que haja uma compreensão de toda a equipe de saúde acerca do problema de saúde do paciente.**
- c) O conhecimento e a compreensão das condições culturais do paciente representam uma ajuda inestimável para o reconhecimento da doença e do próprio paciente.
- d) Sintomas bem investigados e compreendidos abrem caminho para um exame físico objetivo.

33. Para se praticar a Medicina Baseada em Evidências (MBE) se faz necessário seguir passos, como o citado CORRETAMENTE no item:

- a) Transformação da necessidade de informação exclusivamente sobre diagnóstico em uma pergunta que pode ou não ser respondida.
- b) Identificação de várias evidências que possam responder à pergunta formulada, independente do desenho de estudo para a questão clínica.
- c) Acesso às principais bases de dados da área da saúde.**
- d) Realização de uma análise crítica da evidência em relação à validade e ao impacto, independente da sua utilidade na prática.

34. A Medicina Baseada em Evidências (MBE) é um conceito que surgiu pela primeira vez em 1992, na McMaster University, pelo cientista epidemiologista Gordon Guyatt. Sobre a MBE, assinale o item CORRETO:

- a) O processo da MBE se inicia com uma análise estatística, ou seja, uma boa análise é o passo mais importante para o início de uma pesquisa.
- b) A formulação da pergunta científica se baseia em três pilares fundamentais: a situação clínica, a intervenção e o desfecho clínico.
- c) A hierarquia dos níveis de evidência não é estática, ou seja, a ordem apresentada pode ser modificada em virtude da questão clínica.**
- d) Os ensaios clínicos randomizados são estudos secundários que respondem apenas questões de tratamento.

35. Os músculos podem ser classificados quanto:

- a) A Situação, à Forma e Disposição da Fibra.
- b) À Função, à Nomenclatura e à Forma.
- c) A Situação, à Disposição da Fibra e à Função.
- d) Todas as alternativas estão corretas.**

36. Analise as afirmativas e marque a alternativa CORRETA:

- a) Os Músculos Estriados Esqueléticos *contraem-se por influência da nossa vontade. O tecido muscular esquelético é chamado de estriado porque faixas alternadas claras e escuras (estriações) podem ser vistas no microscópio óptico.***
- b) A Contração Isométrica serve para estabilizar as articulações enquanto outras são movidas. Gera tensão muscular ao realizar movimentos.
- c) O tecido muscular consiste de células contráteis especializadas, ou fibras musculares, que são agrupadas e dispostas de forma aleatória. Cada fibra de músculo esquelético apresenta dois tipos de estruturas filiformes muito delgadas, chamadas miofilamentos grossos (miosina) e finos (actina).
- d) Aponeurose é um elemento de tecido conjuntivo, ricos em fibras colágenas e que serve para fixação do ventre, em ossos, no tecido subcutâneo e em cápsulas articulares.

37. O tornozelo é uma estrutura formada pela união de três ossos: tíbia, fíbula e tálus e nele, existem inúmeras articulações e apenas três apresentam um papel importante na função biomecânica, que são: talocrural, subtalar e tibiofibular.

Sobre o assunto, marque a alternativa CORRETA:

I- As fraturas do tornozelo são geralmente provocadas pelo deslocamento do tálus, e é ele que se inclina e desenvolve as fraturas dos maléolos e lesões ligamentares, assim como o deslocamento da fíbula, dando instabilidade a articulação.

II- Fraturas maleolares podem ocorrer por trauma direto, porém a maioria das fraturas e lesões ligamentares do tornozelo são causadas por forças indiretas que luxam ou subluxam o tálus de sua posição normal na pinça articular tíbio-fibular distal.

III- As fraturas do tipo B, já são fraturas chamadas de supra-sindesmiais, nestes casos existe lesão da sindesmose, pois a pinça articular é atingida. A articulação se encontra totalmente instável, e existe a necessidade de se estabilizar cirurgicamente a articulação. Apresenta as mesmas caracterizações das outras duas, ou seja, fratura da fíbula com lesão do ligamento deltóide ou fratura do maléolo tibial. Pela classificação da AO: B1 – Fratura diafisária da fíbula simples; B2 – Fratura diafisária da fíbula complexa; B3 - Com lesão medial e fratura pósterio-lateral da tíbia.

IV- As fraturas do tipo C, são fraturas trans-sindesmial, ou seja, existe lesão na altura da sindesmose, sendo que pode ter ou não lesão da sindesmose. Tem as mesmas características do tipo A, fratura da fíbula com fratura do maléolo tibial ou lesão do ligamento deltoíde, sendo que pode ser tratada cirurgicamente ou não, depende do critério médico, se observar instabilidade na articulação. Pela classificação da AO: C1 – Fratura isolada da fíbula; C2 – Com lesão do ligamento deltoíde; C3 – Com lesão medial e fratura pósterolateral da tibia.

- a) I, II e IV estão corretos. b) II, III e IV estão errados.
c) **III e IV estão errados.** d) I e III estão corretos.

38. Ao realizar extensão do punho contra resistência e com o cotovelo em 90° de flexão e o antebraço pronado, Jonathan relata dor no epicondilo lateral. O descrito refere-se ao teste:

- a) Teste de Mill. b) Teste de Epicondilite Medial.
c) **Teste de Cozen.** d) Teste de Estresse Valgo e Varo.

39. Faça a correspondência:

I- Teste Apley. II- Teste Yergason. III- Teste Finkelstein.

() Teste para avaliar tenossinovite dos músculos extensor curto e abductor longo do polegar, o paciente irá flexionar o polegar e os outros dedos por cima do polegar, e fará um desvio ulnar, positivo se houver dor na região dos tendões extensor curto e abductor longo do polegar na tabaqueira anatômica.

() Teste para verificar se o tendão da cabeça longa do bíceps encontra-se estável no sulco bicipital, paciente sentado ou em pé com o cotovelo flexionado 90°, junto ao corpo e tentará fazer uma supinação, o fisio fará a resistência ao movimento, segurando o punho do paciente com uma mão e a outra palpando o tendão da cabeça longa do bíceps, positivo dor no sulco intertubercular do ombro ou estalidos (pela subluxação do tendão da cabeça longa do bíceps).

() Teste para avaliar a extensão da movimentação do ombro do paciente. Inicia testando a abdução e a rotação externa, paciente tenta alcançar por trás da cabeça o ângulo superior da escápula contralateral. Como teste adicional de rotação interna e adução, paciente tenta alcançar o ângulo inferior da escápula contralateral, com o dorso da mão tocando as costas, positivo para dor ou diminuição de ADM nos movimentos testados.

A sequência CORRETA é:

- a) II, I, III. b) **III, II, I.** c) I, II, III. d) III, I, II.

40. A capsulite adesiva é uma condição de dor e rigidez do ombro. Sobre o assunto, analise as assertivas e marque a alternativa CORRETA:

I - A capsulite adesiva idiopática tem uma evolução autolimitada, com duração média de 1 a 2 anos e que a doença evolui em 3 fases: congelamento, estado congelado e descongelamento.

II - Pacientes apresentam dor constante, de evolução prolongada, acompanhada de limitação gradual dos movimentos do ombro ativo e passivo.

III - Estudos demonstram uma maior incidência da doença em pacientes diabéticos e que estes teriam pior prognóstico após o tratamento, apresentando maior número de recorrências.

IV- O achado mais importante no exame físico é a perda da mobilidade passiva, principalmente na rotação lateral e elevação. São casos de difícil diagnóstico e tratamento trabalhoso, portanto na simples suspeita devem ser encaminhados ao cirurgião de ombro para avaliação.

- a) I, II e IV estão corretas. b) II, III e IV estão erradas.
c) III e IV estão corretas. d) **I, II, III e IV estão corretas.**

41. A epifisiólise proximal do fêmur (EPF) é uma doença ortopédica prevalente na adolescência, porquanto esta coincide com o momento de maior crescimento das estruturas osteomusculares. Sobre o assunto, marque a alternativa INCORRETA:

a) Na Epifisiólise Proximal do Fêmur (EPF), o estágio grau I caracteriza-se por Descolamento menor que 2/3.

b) A epifisiólise proximal do fêmur caracteriza-se pelo deslocamento do colo em relação à cabeça femoral. O mecanismo mais provável do deslizamento crônico é a rotação da epífise sobre a metáfise, como resultado das forças de torque.

c) Adicionalmente, distúrbios endocrinometabólicos podem promover alterações na microestrutura da *fisis* ao aumentarem a espessura da camada hipertrófica, propiciando que o escorregamento ocorra inclusive em idade precoce.

d) Ainda que com etiologia incerta, a EPF parece ter um envolvimento hormonal em sua gênese. Em função disso, há uma tendência em proceder à investigação endocrinológica quando o diagnóstico é selado na infância, já que essa é uma aparição incomum antes da puberdade.

42. Paciente de 35 anos tem encurtamento do tendão de Aquiles. O profissional indicou a cirurgia de Strayer para abordar o músculo:

- a) Tibial posterior. b) Tibial anterior. c) **Gastrocnêmio.** d) Plantar delgado.

43. Hoje a maioria das cirurgias de joelho podem ser feitas através de uma técnica moderna e avançada de cirurgia por vídeo, minimamente invasiva, chamada ARTROSCOPIA. Sobre o assunto, marque alternativa CORRETA.

a) Na artroscopia de joelho são feitas normalmente duas mini-incisões, uma de cada lado do joelho, não maiores do que 5 mm cada. Por um desses orifícios o médico introduz o artroscópio, um instrumento óptico que é acoplado a uma câmera e que transmite as imagens de dentro da articulação, ampliadas e em alta resolução, para um monitor de vídeo. Pelo outro orifício são inseridos os instrumentos cirúrgicos artroscópicos, que permitem ao cirurgião tratar as lesões.

b) A utilização de artroscopia em joelhos com desvio de eixo tem apresentado resultados muito satisfatórios.

c) A presença de bloqueio articular ou corpo livre é contraindicação à realização de artroscopia.

d) O Teste de Gaveta anterior positiva sugere lesão do LCP (ligamento cruzado posterior) e necessidade de tratamento artroscópico para sua correção.

44. A epicondilite é uma inflamação na região do epicôndilo do cotovelo. Sobre o assunto, marque a alternativa CORRETA:

a) A epicondilite mais frequente é a epicondilite lateral porém ela também pode ocorrer na face interna do cotovelo. A epicondilite da face interna do cotovelo é conhecida como epicondilite medial do cotovelo.

b) O paciente em geral apresenta dor à palpação da região e pode-se fazer uma série de manobras especiais que auxiliam no diagnóstico: Teste de Cozen, Teste de Mill, Teste da Cadeira (Gardner), Teste da Cadeira (Modificado), Teste de Maudsley (do 3º dedo), etc.

c) Uma série de patologias podem se confundir com a epicondilite entre elas pode-se citar: Cervicopatias, Síndrome do Nervo Interósseo Posterior, Artrose rádio capitelar, Corpo livre intrarticular, Sinovite do cotovelo, Instabilidade Rotatória (pós cirurgia ou trauma no cotovelo).

d) Todas as alternativas estão corretas.

45. Analise as assertivas abaixo e em seguida, marque a alternativa CORRETA:

I- No paciente com suspeita de Estenose lombar, o exame que deve ser solicitado para esclarecimento do diagnóstico é a ressonância magnética.

II- Inúmeras bactérias podem produzir osteomielite mas, em sua grande maioria, a doença é causada por estreptococos do Grupo B.

III- Todos os Pés Tortos Congênitos divergem na flexibilidade, aspecto, e principalmente, na resistência ao tratamento.

a) I e III estão corretas.

b) II está correta.

c) I, II e III estão corretas.

d) II e III estão corretas.

46. _____ é a grande cavidade articular constituída pela união dos três ossos do quadril: ílio, ísquio e púbis.

a) Asa Ilíaca. **b) Acetábulo.** c) Forame Obturatório. d) Fossa Ilíaca.

47. O (A) _____ se articula com três ossos: Sacro, Fêmur e o Ilíaco do lado oposto.

a) Patela. b) Fíbula. c) **Ilíaco.** d) Tíbia.

48. Analise as assertivas e marque a alternativa INCORRETA:

a) A ortopedia é a técnica que procura corrigir ou evitar as deformações do corpo humano através de exercícios corporais ou diversos aparelhos.

b) Os aparelhos ortopédicos são chamados órteses e são diferentes das próteses (que procuram substituir de forma artificial alguma parte do corpo que, por algum motivo, falta).

c) Entorse: é uma lesão ligamentar decorrente a uma solicitação de amplitude de movimento excessiva à articulação, sem perda da congruência articular. E pode ser do Tipo 1- Lesão parcial do ligamento, do Tipo 2- Estiramento ligamentar e do Tipo 3- Ruptura completa.

d) Órteses são dispositivos médicos prescritos por um médico em caso de acidentes, doenças do sistema locomotor ou sistemas de sustentação e promovem a recuperação. Tem como objetivo ajudar as pessoas a aumentar sua mobilidade. Órteses podem estabilizar, imobilizar, aliviar o corpo ou membros afetados ou fornecer orientação fisiológica correta.

49. Marque a alternativa INCORRETA:

a) **Acredita-se que a patologia do tendão patelar seja causada por esforços repetitivos sobre o tendão patelar, durante o salto, principalmente na tomada de impulso para erguer-se do solo, e com menos incidência durante a desaceleração quando o atleta retorna ao solo.**

b) A Tendinite Patelar, também conhecida como “joelho do saltador”, do inglês "Jumper's Knee", é uma patologia do tendão patelar normalmente relacionada às atividades esportivas que demandam saltos e desacelerações bruscas, como o vôlei, basquete, atletismo e futebol.

c) A Tendinite Patelar se não tratada adequadamente pode se tornar crônica e diminuir consideravelmente o rendimento do atleta. Em casos extremos pode até ser completamente rompido.

d) Fatores predisponentes incluem maior peso corporal, genu varo e genu valgo, um ângulo Q do joelho aumentado, patela alta, diferença no comprimento do membro, encurtamento das cadeias musculares, principalmente da posterior (isquiotibiais), desequilíbrio muscular e alteração do tipo de pisada.

50. Quanto aos sintomas da Tendinite Patelar, marque a alternativa ERRADA:

a) Fase 1 – dor apenas após a atividade, sem prejuízo funcional.

b) Fase 2 – dor durante e após a atividade, embora o paciente ainda é capaz de executar satisfatoriamente em seu esporte.

c) Fase 3 – prolongada durante e após a atividade, com a dificuldade crescente na realização de um nível satisfatório.

d) Fase 4 – dificuldade permanente na realização de um nível satisfatório.