



CONCURSO PÚBLICO PARA PROVIMENTO DE
CARGOS INTEGRANTES DO PLANO DE CARREIRA DOS CARGOS DE MÉDICO

041. PROVA OBJETIVA

MÉDICO

ÁREA: ORTOPEDIA E TRAUMATOLOGIA
(OPÇÃO: 041)

- ▶ Você recebeu sua folha de respostas e este caderno contendo 40 questões objetivas.
- ▶ Confira seus dados impressos na capa deste caderno e na folha de respostas.
- ▶ Quando for permitido abrir o caderno, verifique se está completo ou se apresenta imperfeições. Caso haja algum problema, informe ao fiscal da sala para a devida substituição desse caderno.
- ▶ Leia cuidadosamente todas as questões e escolha a resposta que você considera correta.
- ▶ Marque, na folha de respostas, com caneta de tinta preta, a letra correspondente à alternativa que você escolheu.
- ▶ A duração da prova é de 3 horas, já incluído o tempo para o preenchimento da folha de respostas.
- ▶ Só será permitida a saída definitiva da sala e do prédio após transcorridas 2 horas do início da prova.
- ▶ Deverão permanecer em cada uma das salas de prova os 3 últimos candidatos, até que o último deles entregue sua prova e assine o termo respectivo.
- ▶ Ao sair, você entregará ao fiscal a folha de respostas e este caderno.
- ▶ Até que você saia do prédio, todas as proibições e orientações continuam válidas.

AGUARDE A ORDEM DO FISCAL PARA ABRIR ESTE CADERNO.

Nome do candidato _____

RG _____ Inscrição _____ Prédio _____ Sala _____ Carteira _____

LÍNGUA PORTUGUESA

Leia o texto para responder às questões de **01 a 10**:

O verão da gastroenterite

O verão de 2025 já é inesquecível para aqueles que decidiram viajar ao litoral paulista, e não pela combinação de praia, sol e diversão. Um elevado volume de casos de gastroenterite, que superlotou os hospitais da região, tornou-se o símbolo desta alta temporada. Investiga-se também se a morte de uma mulher do interior paulista que apresentou sintomas de virose após visitar o litoral está relacionada ao surto de gastroenterite.

Embora ainda não se saiba com certeza o que exatamente levou ao aumento expressivo de casos, boletins da Companhia Ambiental do Estado de São Paulo (Cetesb) mostram que a qualidade das águas do litoral paulista deixa muito a desejar; no relatório de 2 de janeiro, 38 praias foram consideradas impróprias para banho, condição na qual se incluem praias com mais de 100 colônias de bactérias para cada 100 milímetros de água.

Por ora, a triste saga do verão 2025 nas cidades do litoral serviu apenas para unir os partidos na cobrança por explicações.

Enquanto aguardam-se explicações, resta evidente que a região não se preparou para a alta temporada. Uma das justificativas para o surto seria o fato de que a população desses municípios aumentou em virtude das festas de fim de ano e do período de férias.

Ora, todos os anos as cidades litorâneas recebem grande fluxo de visitantes nesta época, razão pela qual já deveriam estar preparadas para lidar com isso, já que turistas são importante fonte de renda para tais municípios.

Outra possibilidade aventada para o surto seria o consumo de produtos de procedência potencialmente duvidosa nas praias. Mais uma vez, trata-se de desculpa esfarrapada, pois cabe ao poder público local fiscalizar e garantir que a venda desses produtos esteja minimamente de acordo com padrões sanitários.

Seja qual for o motivo, o surto de gastroenterite sinaliza um inaceitável despreparo para garantir que seus cidadãos, em pleno século 21, não mergulhem no século 19 ao tomarem banho de mar.

(<https://www.estadao.com.br/opiniao>. Adaptado)

01. Na discussão apresentada sobre o surto de gastroenterite, o editorial dá especial ênfase

- (A) à atuação do poder público, que vem tomando providências sobre o problema de tal forma que praticamente a maioria das praias já se encontra própria para banho.
- (B) à mudança de hábitos alimentares dos turistas nas cidades litorâneas, comportamento que vem disseminando-se, nos últimos anos, pelas cidades do interior paulista.
- (C) às análises desenvolvidas pela Companhia Ambiental do Estado de São Paulo (Cetesb), incompatíveis com o mal-estar que vitimou parcela expressiva de cidadãos.
- (D) às motivações desse problema, deixando claro que as possibilidades aventadas são pouco plausíveis, quando se considera a realidade das cidades litorâneas no verão.
- (E) à superpopulação das praias no verão, o que acaba por comprometer a qualidade das águas do litoral, ainda que o poder público se adiante a eventuais problemas.

02. Em relação ao tema tratado, o jornal expõe claramente seu posicionamento, no 3º parágrafo, com a expressão “a triste saga do verão 2025 nas cidades do litoral”.

Outra passagem em que o jornal procede da mesma forma é:

- (A) ... a morte de uma mulher do interior paulista (...) está relacionada ao surto de gastroenterite. (1º parágrafo)
- (B) ... praias com mais de 100 colônias de bactérias para cada 100 milímetros de água. (2º parágrafo)
- (C) ... o consumo de produtos de procedência potencialmente duvidosa nas praias. (6º parágrafo)
- (D) ... que a venda desses produtos esteja minimamente de acordo com padrões sanitários. (6º parágrafo)
- (E) Seja qual for o motivo, o surto de gastroenterite sinaliza um inaceitável despreparo... (7º parágrafo)

03. Considere as seguintes passagens do texto:

- O verão de 2025 já é **inesquecível** para aqueles que decidiram viajar ao litoral paulista... (1º parágrafo)
- ... a qualidade das águas do litoral paulista **deixa muito a desejar**... (2º parágrafo)
- ... seria o consumo de produtos de **procedência** potencialmente duvidosa nas praias. Mais uma vez, trata-se de desculpa **esfarrapada**... (6º parágrafo)

No contexto em que estão empregadas, as expressões destacadas significam, correta e respectivamente:

- (A) constante; entusiasmo; lugar; insustentável.
- (B) inenarrável; surpreende; preparação; irreal.
- (C) inolvidável; decepção; origem; inconsistente.
- (D) imemorial; desilude; proveniência; incoerente.
- (E) lembrável; apavora; constituição; improba.

04. Em relação à passagem “Uma das justificativas para o surto **seria** o fato de que a população desses municípios aumentou **em virtude** das festas de fim de ano e do período de férias.” (4º parágrafo), as expressões destacadas remetem-se, correta e respectivamente, às ideias de

- (A) hipótese e causa.
- (B) ação concluída e modo.
- (C) hipótese e conformidade.
- (D) ação em curso e finalidade.
- (E) ação concluída e consequência.

05. A passagem do texto que apresenta termo(s) empregado(s) em sentido figurado é:

- (A) Investiga-se também se a morte de uma mulher do interior paulista que apresentou sintomas de virose após visitar o litoral... (1º parágrafo)
- (B) ... no relatório de 2 de janeiro, 38 praias foram consideradas impróprias para banho, condição na qual se incluem praias... (2º parágrafo)
- (C) Uma das justificativas para o surto seria o fato de que a população desses municípios aumentou... (4º parágrafo)
- (D) ... fiscalizar e garantir que a venda desses produtos esteja minimamente de acordo com padrões sanitários. (6º parágrafo)
- (E) ... para garantir que seus cidadãos, em pleno século 21, não mergulhem no século 19 ao tomarem banho de mar. (7º parágrafo)

06. Considere as seguintes passagens do texto:

- Um elevado volume de casos de gastroenterite, **que superlotou os hospitais da região**, tornou-se o símbolo desta alta temporada. (1º parágrafo)
- **Embora ainda não se saiba com certeza o que exatamente levou ao aumento expressivo de casos**, boletins da Companhia Ambiental do Estado de São Paulo (Cetesb) mostram que a qualidade das águas do litoral paulista deixa muito a desejar... (2º parágrafo)
- ... razão pela qual já deveriam estar preparadas para lidar com isso, **já que turistas são importante fonte de renda para tais municípios**. (5º parágrafo)
- Mais uma vez, trata-se de desculpa esfarrapada, **pois cabe ao poder público local fiscalizar e garantir** que a venda desses produtos esteja minimamente de acordo com padrões sanitários. (6º parágrafo)

As informações destacadas estabelecem no texto, correta e respectivamente, relações de sentido de:

- (A) causa; conclusão; explicação; consequência.
- (B) explicação; concessão; causa; explicação.
- (C) retificação; adversidade; explicação; causa.
- (D) causa; concessão; explicação; consequência.
- (E) explicação; conclusão; causa; explicação.

07. Assinale a alternativa em que a frase atende à norma-padrão de regência nominal, regência verbal e acento indicativo da crase.

- (A) As pessoas que foram nas praias do litoral não vão esquecer do verão de 2025. E isso não acontecerá pela combinação de praia, sol e diversão, mas devido um elevado volume de casos de gastroenterite.
- (B) As pessoas que foram às praias do litoral não vão esquecer o verão de 2025. E isso não acontecerá pela combinação de praia, sol e diversão, mas devido a um elevado volume de casos de gastroenterite.
- (C) As pessoas que foram as praias do litoral não vão esquecer-se o verão de 2025. E isso não acontecerá pela combinação de praia, sol e diversão, mas devido à um elevado volume de casos de gastroenterite.
- (D) As pessoas que foram à praias do litoral não vão esquecer-se do verão de 2025. E isso não acontecerá pela combinação de praia, sol e diversão, mas devido um elevado volume de casos de gastroenterite.
- (E) As pessoas que foram em praias do litoral não vão esquecer o verão de 2025. E isso não acontecerá pela combinação de praia, sol e diversão, mas devido à elevado volume de casos de gastroenterite.

08. A colocação pronominal está em conformidade com a norma-padrão em:

- (A) Certamente, se tornou inesquecível o verão de 2025 a quem decidiu viajar ao litoral paulista, e não pela combinação de praia, sol e diversão.
- (B) Um elevado volume de casos de gastroenterite superlotou os hospitais da região, tendo tornado-se o símbolo desta alta temporada.
- (C) Agora também investiga-se a morte de uma mulher do interior paulista que apresentou sintomas de virose após visitar o litoral.
- (D) Durante o verão, milhares de turistas deslocam-se para o litoral paulista e as cidades já deveriam estar preparadas para lidar com isso.
- (E) Esperaria-se que as cidades do litoral paulista estivessem preparadas para garantir a diversão dos cidadãos neste verão de 2025.

09. Considere as seguintes passagens do texto:

- Investiga-se **também** se a morte de uma mulher do interior paulista... (1º parágrafo)
- Embora ainda não se saiba com certeza o que **exatamente** levou ao aumento expressivo de casos... (2º parágrafo)
- ... fiscalizar e garantir que a venda desses produtos esteja **minimamente** de acordo com padrões sanitários. (6º parágrafo)

Os termos destacados estabelecem, correta e respectivamente, relações de sentido de:

- (A) intensidade; modo; comparação.
- (B) afirmação; meio; conformidade.
- (C) inclusão; modo; intensidade.
- (D) afirmação; causa; conformidade.
- (E) inclusão; dúvida; intensidade.

10. Neste verão de 2025, grande parte dos municípios do litoral paulista _____ sofrendo com o elevado volume de casos de gastroenterite. Por enquanto, eles não _____ de informações _____ sobre essa situação, por isso _____ as explicações.

De acordo com a norma-padrão, as lacunas da frase devem ser preenchidas, respectivamente, com:

- (A) está ... dispõem ... suficientes ... têm sido aguardadas
- (B) estão ... dispõem ... suficiente ... têm sido aguardado
- (C) está ... dispõe ... suficientes ... tem sido aguardado
- (D) estão ... dispõem ... suficientes ... tem sido aguardadas
- (E) está ... dispõe ... suficiente ... tem sido aguardadas

11. Em uma cidade turística de baixo poder econômico da população ocorre uma chuva forte por 2 horas, suficiente para causar um alagamento em vários locais da área urbana. Após a chuva, os turistas, ilhados em museus e lojas, são socorridos pelos moradores, vendedores de artesanato e alimentos de rua. Eles improvisam estruturas para carregar os turistas, permitindo o seu transporte para as pousadas, com pouco contato com as águas. No entanto, os moradores permanecem molhados por várias horas, carregando os turistas.

Afirma-se que a probabilidade de ocorrência de leptospirose é maior entre os moradores referidos. Nesse caso,

- (A) só é possível afirmar qual das populações citadas é mais suscetível a ter leptospirose após a realização de um estudo epidemiológico longitudinal.
- (B) o enunciado descreve uma situação relacionada a determinantes sociais e processos de saúde-doença.
- (C) o enunciado contém uma falsa conclusão, pois não se leva em conta o perfil imunológico dos dois grupos: moradores e turistas.
- (D) o enunciado não oferece dados suficientes para afirmar que a probabilidade de ocorrência de leptospirose é maior entre os moradores referidos.
- (E) caso as chuvas sejam constantes na cidade, o enunciado contém uma conclusão incorreta, pois os moradores provavelmente têm imunidade adquirida ao longo dos anos.

12. Em um estudo epidemiológico, o viés de informação pode ocorrer quando a informação obtida sobre a exposição ou a doença pode distorcer os resultados.

Assinale a alternativa que se refira ao viés de informação.

- (A) Tendência maior de indivíduos com a doença lembrarem de eventos e experiências relacionadas com a exposição.
- (B) Morte súbita pós-AVC pode subnotificar admissões hospitalares.
- (C) Alcoólatras tendem a não responder a questionários.
- (D) Coleta de sangue de familiares de pacientes com determinada doença para estudo de biomarcadores.
- (E) O viés de informação raramente superestima a diferença entre os grupos estudados.

13. O Decreto nº 7.508/2011 regulamenta a Lei nº 8.080/1990 e dispõe sobre a organização do Sistema Único de Saúde (SUS).

Assinale a alternativa correta referente a definições e determinações contidas no decreto.

- (A) As portas de entrada às ações e aos serviços do SUS estão definidas no decreto referido no enunciado e não devem ser ampliadas, salvo se houver aprovação do Ministério da Saúde.
- (B) A instituição das Regiões de Saúde deve observar cronograma instituído pelo Ministério da Saúde.
- (C) Os serviços especiais de acesso aberto, destinados a pessoas com problemas de saúde relacionados a mudanças climáticas, são obrigatórios em todas as Regiões de Saúde.
- (D) As Regiões de Saúde são referência para as transferências de recursos entre os entes federativos.
- (E) Os limites geográficos e a população usuária das ações e dos serviços das Regiões de Saúde são definidos pelo Ministério da Saúde, coordenador nacional do SUS.

14. A Prefeitura de um pequeno município de uma região quente do país resolve promover feiras de alimentos produzidos por agricultores locais oferecendo um espaço de fácil acesso à população, para armazenamento e vendas.

Em relação a ações que poderiam ser desenvolvidas durante as feiras, assinale as que podem ser consideradas de promoção da saúde, segundo a história natural da doença.

- (A) Oferecimento de exame para detecção precoce de diabetes visando a população adulta e obesa e aulas sobre a importância de alimentos naturais.
- (B) Vacinação das crianças no local da feira e medição de pressão arterial dos maiores de 18 anos.
- (C) Incentivo à agricultura orgânica e instalação de bebedouros com água potável e banheiros no local da feira.
- (D) Distribuição de protetor solar aos agricultores e ações de primeiros socorros no local da feira.
- (E) Vacinação dos agricultores e familiares no local da feira e exames dermatológicos para detectar lesões pré-cancerígenas.

15. Em uma escola de primeiro grau, vários professores apresentam rouquidão persistente que interfere negativamente na capacidade em dar aulas.

Com relação a esse distúrbio de voz, assinale a alternativa correta.

- (A) Os professores devem ser avaliados quanto à sua saúde, e os casos em que houver suspeita, de que são relacionados ao trabalho, devem ser notificados ao Sistema de Informação de Agravos de Notificação (SINAN).
- (B) A direção da escola deve encaminhar os professores para um serviço de otorrinolaringologia e realização de laringoscopia para ter o diagnóstico correto.
- (C) Apenas os professores que trabalham em mais de uma escola apresentam desgaste de voz relacionado ao excesso de uso, e, nesse caso, assim que houver uma determinação do Ministério da Saúde, deve haver notificação ao SINAN.
- (D) Os professores não fazem parte das profissões que apresentam possibilidade maior de ter desgaste da voz relacionado ao excesso de uso.
- (E) Os professores devem ser avaliados e apenas aqueles que apresentarem calos nas cordas vocais devem ser notificados ao SINAN.

16. De acordo com a Política Nacional de Atenção Básica (PNAB), assinale a alternativa que está de acordo com o conceito de Cuidado Centrado na Pessoa.

- (A) Definição de cuidados necessários para a pessoa sob cuidado da atenção básica, independentemente de sua família e círculo social.
- (B) Plano terapêutico definido com a pessoa sob cuidado da atenção básica, sem interferências de sua família.
- (C) Cuidado definido com profissionais da especialidade relacionada à principal doença que pessoa apresenta.
- (D) Plano terapêutico cuidadosamente definido em conformidade com o diagnóstico clínico da pessoa sob cuidado da atenção básica.
- (E) Cuidado construído com as pessoas, conforme suas necessidades e potencialidades na busca de uma vida independente e plena.

17. Assinale a alternativa que contém uma característica do Subsistema de Atenção à Saúde Indígena.

- (A) O financiamento do Subsistema de Atenção à Saúde Indígena é previsto por meio de emendas parlamentares.
- (B) Os Distritos Sanitários Especiais Indígenas podem contratar rotineiramente agentes comunitários de saúde sem a realização de concurso público.
- (C) Como parte do SUS, o Subsistema de Atenção à Saúde Indígena é descentralizado, hierarquizado e regionalizado.
- (D) A estrutura Subsistema de Atenção à Saúde Indígena é autônoma e estabelece parcerias com o SUS.
- (E) O Subsistema de Atenção à Saúde Indígena é destinado apenas aos povos indígenas isolados.

18. Assinale a alternativa correta de acordo com o Calendário Nacional de Vacinação do Ministério da Saúde.

- (A) Não há previsão de vacina covid-19 para crianças.
- (B) Ao nascer, a criança deve receber a vacina BCG e a vacina hepatite B (recombinante HB).
- (C) A primeira dose de vacina meningocócica C (conjugada) deve ser administrada aos 2 anos.
- (D) As crianças com imunossupressão não devem ser vacinadas.
- (E) A vacina HPV (Papilomavírus humano 6, 11, 16 e 18) deve ser administrada em 3 doses.

19. Assinale a alternativa correta sobre a Reforma Sanitária e o SUS.

- (A) Entre a aprovação do SUS na Constituição Federal de 1988 e o início de sua implantação, transcorreu-se um período de 3 anos.
- (B) O SUS foi criado em um momento político mundial extremamente favorável às conquistas de direitos sociais.
- (C) A criação do SUS representou uma ruptura com a lógica da focalização e da seletividade que, naquele momento, orientava as ações de organismos internacionais como o Banco Mundial.
- (D) O SUS foi concebido por órgãos governamentais, sobretudo o Ministério da Saúde, sob forte pressão da sociedade civil organizada.
- (E) O movimento que formulou as teses da Reforma Sanitária era constituído majoritariamente por médicos e estudantes de medicina.

20. Assinale a alternativa correta sobre o coeficiente de mortalidade infantil.

- (A) Geralmente tem pouca relação com os níveis de saúde e de desenvolvimento socioeconômico da população.
- (B) Deve ser valorizado somente quando se apresenta alto em período de pelo menos 3 anos.
- (C) Tem pouco valor no planejamento das ações de saúde.
- (D) Tende a cair quando há um aumento no investimento de equipamentos hospitalares.
- (E) Estima o risco de um nascido vivo morrer durante o seu primeiro ano de vida.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

21. Na dissociação escapulotorácica, a escápula se desvia para

- (A) lateral, com a distância da sua borda medial à coluna vertebral 1,5 vez maior que do lado contralateral.
- (B) medial, com a distância da sua borda medial à coluna vertebral 1,5 vez maior que do lado contralateral.
- (C) lateral, com a distância da sua borda medial à coluna vertebral 1 vez maior que do lado contralateral.
- (D) lateral, com a distância da sua borda medial à coluna vertebral 2 vezes maior que do lado contralateral.
- (E) medial, com a distância da sua borda medial à coluna vertebral 2 vezes maior que do lado contralateral.

22. O índice prognóstico que estima a proporção de fraturas diafisárias da clavícula que se mantêm sem consolidação se torna mais

- (A) positivo com o aumento da idade e no gênero feminino.
- (B) negativo com o aumento da cominuição e no gênero feminino.
- (C) negativo com o aumento do desvio e no gênero masculino.
- (D) positivo com a diminuição da idade e no gênero masculino.
- (E) positivo com o aumento do desvio e no gênero feminino.

23. O tendão frequentemente acometido na epicondilite lateral do cotovelo é o do músculo extensor

- (A) radial longo do carpo.
- (B) radial curto do carpo.
- (C) ulnar do carpo.
- (D) comum dos dedos.
- (E) do dedo mínimo.

24. A formação do tecido ósseo pode ocorrer por ossificação

- (A) intramembranosa pela diferenciação indireta das células mesenquimais.
- (B) endocondral pela diferenciação direta em tecido ósseo.
- (C) intramembranosa pela diferenciação direta das células mesenquimais.
- (D) endocondral pela deposição de cálcio no tecido mesenquimatoso.
- (E) endocondral pela diferenciação do tecido mesenquimatoso.

- 25.** Os músculos posturais apresentam maior proporção de fibras do tipo
- (A) I, de contração rápida, com capacidade oxidativa alta.
 - (B) II, de contração rápida, com capacidade oxidativa baixa.
 - (C) I, de contração lenta, com capacidade oxidativa alta.
 - (D) II, de contração lenta, com capacidade oxidativa alta.
 - (E) I, de contração rápida, com capacidade oxidativa baixa.
- 26.** A progressão da escoliose idiopática do adolescente apresenta maior tendência de progressão
- (A) nos meninos com curva única.
 - (B) nas meninas após a menarca.
 - (C) nos meninos com dupla curva.
 - (D) nas meninas com Risser zero.
 - (E) nas meninas com curva única.
- 27.** A compressão da raiz de L5 nas hérnias de disco lombares leva a déficit sensorial na face
- (A) posterolateral da coxa e fraqueza motora dos músculos fibulares.
 - (B) anterolateral da perna e fraqueza do glúteo médio.
 - (C) lateral do tornozelo e fraqueza do glúteo médio.
 - (D) anterolateral da perna e fraqueza motora do quadríceps.
 - (E) lateral do tornozelo e fraqueza motora dos músculos fibulares.
- 28.** Assinale a alternativa que apresenta corretamente o agente mais comum da osteomielite hematogênica.
- (A) *Staphylococcus aureus*.
 - (B) *Streptococcus* do grupo B.
 - (C) *Pneumococcus*.
 - (D) *Gonococcus*.
 - (E) *Enterococcus*.
- 29.** Paciente de 11 anos comparece a uma consulta acompanhado dos pais, com queixa de dor e inchaço no joelho sem trauma prévio. Ao exame físico, apresenta-se afebril, com sinais de derrame articular, sem sinais flogísticos e com arco de movimento preservado. Ao exame radiográfico, mostra-se uma área lítica epifisária na tíbia proximal, com bordas delimitadas.
- Com base nesses dados, assinale a alternativa que apresenta corretamente o diagnóstico provável.
- (A) Tumor de células gigantes.
 - (B) Tumor de Ewing.
 - (C) Osteblastoma.
 - (D) Condroblastoma.
 - (E) Fibroma condromixoide.
- 30.** Assinale a alternativa que apresenta corretamente a melhor evidência de uma resposta positiva ao tratamento da quimioterapia adjuvante no tratamento de um tumor ósseo.
- (A) Avaliação do grau de necrose na histologia do tecido ressecado cirurgicamente.
 - (B) Diminuição da vascularização do tumor na angiografia.
 - (C) Formação reacional óssea na radiografia.
 - (D) Diminuição do volume do tumor à palpação.
 - (E) Formação óssea nas partes moles periféricas ao tumor.
- 31.** A doença de Köhler acomete
- (A) o calcâneo em crianças e é de tratamento cirúrgico.
 - (B) o navicular em crianças e é de tratamento conservador.
 - (C) a cabeça do metatarso em adultos e é de tratamento conservador.
 - (D) o navicular em adultos e é de tratamento cirúrgico.
 - (E) o calcâneo em adultos e é de tratamento cirúrgico.
- 32.** Segundo Coughlin, é considerada deformidade moderada do hálux valgo quando o ângulo do valgismo do hálux, o ângulo intermetatarsal e o deslocamento do sesamoide forem, respectivamente, entre
- (A) 15° e 19°, 9° e 11°, 50% e 74%
 - (B) 20° e 39°, 12° e 15°, 50% e 74%
 - (C) 20° e 39°, 12° e 15°, 20% e 49%
 - (D) 30° e 40°, 10° e 20°, 50% e 65%
 - (E) 15° e 19°, 12° e 15°, 30% e 40%

33. Com relação à biomecânica do quadril, na balança de Pauwels, a carga na cabeça do fêmur, na fase de
- (A) apoio, equivale ao peso do corpo.
 - (B) balanço, equivale a duas vezes o peso do corpo.
 - (C) apoio terminal, equivale à metade do peso do corpo.
 - (D) apoio, equivale a três vezes o peso do corpo.
 - (E) balanço, equivale ao peso do corpo.
34. Na prótese do joelho, para reestabelecer o eixo mecânico neutro do fêmur, o componente femoral deve ser implantado em
- (A) neutro.
 - (B) 5° a 7° de valgo.
 - (C) 5° a 7° de varo.
 - (D) 2° a 4° de valgo.
 - (E) 2° a 4° de varo.
35. Na doença de Legg-Calvé-Perthes, o sinal radiográfico de Waldenström é
- (A) o aumento do espaço articular medial.
 - (B) a diminuição do espaço articular medial.
 - (C) o aumento do espaço articular lateral.
 - (D) o borramento do espaço articular medial.
 - (E) o borramento do espaço articular lateral.
36. A doença de Dupuytren ocorre mais frequentemente no gênero
- (A) masculino; em 10% dos casos, ocorre a associação da doença de Ledderhose.
 - (B) feminino, com presença dos nódulos de Garrod no dorso da articulação interfalângiana proximal.
 - (C) masculino; em 3% dos casos, ocorre a associação da doença de Peyronie.
 - (D) feminino; em 10% dos casos, ocorre a associação da doença de Ledderhose.
 - (E) masculino, com presença dos nódulos de Garrod no dorso da articulação interfalângiana distal.
37. Na luxação volar da cabeça do segundo metacarpo, é necessária a redução aberta por ficar presa
- (A) medialmente, pelo ligamento colateral.
 - (B) volarmente, pela placa fibrocartilágnea.
 - (C) na face ulnar, pelo tendão flexor e a banda pretendínea.
 - (D) na face radial, pela musculatura lumbrical.
 - (E) proximalmente, pelo ligamento natatório.
38. Paciente do sexo masculino, de 35 anos, vítima de acidente automobilístico, é admitido na emergência com dor intensa no quadril direito e incapacidade de mobilização do membro inferior. No exame físico, o membro apresenta encurtamento, rotação interna e dor exacerbada à palpação na região inguinal. Radiografias anteroposterior e oblíqua do quadril mostram fratura-luxação posterior do acetábulo.
- Qual a conduta inicial mais apropriada a esse caso, considerando os riscos associados?
- (A) Redução incruenta imediata na emergência, seguida por imobilização temporária com tração esquelética e avaliação por tomografia computadorizada para decidir sobre tratamento cirúrgico.
 - (B) Redução incruenta imediata na sala de emergência, sem anestesia, com controle radiográfico simples e manejo conservador, caso a redução seja satisfatória.
 - (C) Encaminhamento ao centro cirúrgico, onde será realizada a redução incruenta com sedação ou anestesia geral, seguida de fixação aberta do acetábulo, independentemente da avaliação por imagem pós-redução.
 - (D) Início da fixação percutânea temporária da fratura para estabilização inicial e postergação da redução até a estabilização hemodinâmica e a disponibilidade de imagens de alta resolução.
 - (E) Controle da dor e estabilização hemodinâmica inicial, com adiamento de qualquer tentativa de redução ou intervenção cirúrgica até a realização de tomografia computadorizada e de avaliação multidisciplinar.

39. Paciente do sexo masculino, de 48 anos, vítima de queda de altura, foi admitido no pronto-socorro com dor intensa, incapacidade funcional e edema importante no joelho esquerdo. Radiografias evidenciam uma fratura cominutiva do platô tibial lateral (tipo Schatzker VI), associada a subluxação posterolateral da tibia. Angiotomografia sem lesão vascular. A ressonância magnética mostrou lesão do ligamento cruzado posterior (LCP) e ruptura do canto posterolateral (CPL).

Assinale a alternativa que apresenta corretamente a conduta mais indicada ao caso.

- (A) Fixação externa inicial para estabilização temporária, seguida por osteossíntese aberta e reconstrução ligamentar em um único tempo cirúrgico, visando a preservar a biomecânica do joelho.
- (B) Redução fechada e fixação externa definitiva, sem necessidade de reconstrução ligamentar imediata, com objetivo de priorizar o controle da dor e a estabilidade da fratura.
- (C) Osteossíntese aberta do platô tibial com placa e parafusos em dois tempos cirúrgicos, sendo o primeiro destinado à redução articular e o segundo destinado à reconstrução ligamentar do LCP e do CPL.
- (D) Tratamento conservador com imobilização gessada por oito semanas, seguido por reabilitação intensiva, uma vez que a redução articular foi considerada aceitável na tomografia inicial.
- (E) Reconstrução ligamentar do LCP e do CPL no primeiro tempo cirúrgico, seguida de fixação percutânea da fratura com parafusos canulados sob controle radiográfico, para evitar extensa dissecação de partes moles.

40. Nas fraturas expostas, o antibiótico recomendado é, no grau de exposição Gustilo e Anderson

- (A) I, o ceftriaxona.
- (B) II, o tazobactam.
- (C) I, o cefazolin.
- (D) III, o aminoglicosídeo associado à cefalosporina.
- (E) II, o piperacilina.

