

CONCURSO PÚBLICO

EMPRESA GERENCIAL DE PROJETOS NAVAIS - EMGEPRON

EDITAL N.º 01/2026

MÉDICO RADIOLOGISTA INTERVENCIONISTA

Duração: 4h (quatro horas)

Leia atentamente as instruções abaixo:

01 Você recebeu do fiscal o seguinte material:

a) Este caderno, com **50 (cinquenta)** questões da prova objetiva, sem repetição ou falha, e **prova de redação**, conforme distribuição abaixo:

CONHECIMENTOS BÁSICOS		CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS	PROVA DE REDAÇÃO
LÍNGUA PORTUGUESA	RACIOCÍNIO LÓGICO		
1 a 10	11 a 20	21 a 50	

b) Um cartão de respostas destinado às respostas das questões objetivas, com a folha da prova de redação no verso.

- 02** Verifique se este material está em ordem e se o seu nome, RG, cargo e número de inscrição conferem com os dados que aparecem no cartão de respostas. Caso contrário, notifique imediatamente o fiscal.
- 03** Após a conferência, o candidato deverá assinar no espaço próprio do cartão de respostas, com caneta esferográfica de tinta na cor azul ou preta.
- 04** No cartão de respostas da prova objetiva, a marcação da alternativa correta deve ser feita cobrindo a letra correspondente ao número da questão e preenchendo todo o espaço interno, com caneta esferográfica de tinta na cor azul ou preta, de forma contínua e densa.

Exemplo:



- 05** Para cada uma das questões objetivas, são apresentadas **4 (quatro) alternativas** classificadas com as letras (A, B, C e D), mas só uma responde adequadamente à questão proposta. Você só deve assinalar uma alternativa. A marcação em mais de uma alternativa anula a questão, mesmo que uma das respostas esteja correta.
- 06** O candidato poderá entregar seu cartão de respostas, seu caderno de questões e retirar-se da sala de prova somente depois de decorrida **1 (uma) hora** do início da prova. O candidato que insistir em sair da sala de prova, descumprindo o aqui disposto, deverá assinar o termo de ocorrência declarando sua desistência do certame, que será lavrado pelo coordenador do local.
- 07** Só será permitido ao candidato levar o caderno de questões, a partir de **1 (uma) hora** para o horário de término da prova.
- 08** Não será permitida a cópia de gabarito no local de prova. Ao terminar a prova de conhecimentos, o candidato entregará, obrigatoriamente, o seu cartão de respostas. **O candidato que se retirar da sala levando o cartão de respostas estará automaticamente eliminado do certame.**
- 09** Reserve os **30 (trinta)** minutos finais para marcar seu cartão de respostas e transcrever sua redação. Os rascunhos e as marcações assinaladas no caderno de questões não serão levados em consideração para correção.
- 10** Os **3 (três)** últimos candidatos permanecerão sentados até que todos concluem a prova ou que termine o tempo de duração da prova, devendo assinar a ata de sala e retirar-se juntos.

CONHECIMENTOS BÁSICOS

LÍNGUA PORTUGUESA

Leia o texto a seguir:

Fórum Econômico Mundial começa nesta segunda-feira em Davos

Começa nesta segunda-feira (19), em Davos, na Suíça, o Fórum Econômico Mundial. Há 55 anos, o encontro reúne líderes políticos e dirigentes de empresas das principais economias mundiais. O tema do evento, que ocorre até dia 23, é “Um Espírito de Diálogo”, buscando promover a cooperação entre líderes políticos, empresários e organizações.

O fórum contará com a participação de mais de 3 mil delegados de mais de 130 países, incluindo 64 chefes de Estado e de governo, de acordo com a organização. A representante do governo brasileiro será a ministra da Gestão e da Inovação dos Serviços Públicos, Esther Dweck.

Ela irá participar de diferentes debates, entre eles a reunião do *Global Digital Collaboration* (GDC), grupo que envolve governos, sociedade civil, organismos internacionais e empresas com foco em soluções digitais. O presidente Luiz Inácio Lula da Silva já participou de edições anteriores, mas não vai a Davos em 2026.

Concentração de riqueza

Um relatório divulgado nesta segunda-feira pela Oxfam Brasil, por ocasião da abertura do Fórum Econômico Mundial, aponta que a riqueza dos bilionários cresceu mais de 16% em 2025. Esse aumento é três vezes superior à média dos últimos cinco anos, chegando a US\$ 18,3 trilhões, nível mais alto da história.

O estudo ressalta que, desde 2020, a riqueza dos bilionários aumentou 81%, enquanto uma em cada quatro pessoas não tem regularmente o suficiente para comer, e quase metade da população mundial vive na pobreza. Comparativamente, o aumento da riqueza coletiva em US\$ 2,5 trilhões, entre 2024 e 2025, seria suficiente para erradicar a pobreza extrema 26 vezes. *(com Agência Brasil)*

Fonte: <https://www.jb.com.br/mundo/2026/01/1058396-forum-economico-mundial-comeca-nesta-segunda-feira-em-davos.html>. Acesso em 19/01/2026. Texto adaptado

1. No texto, o dado de que a riqueza dos bilionários cresceu 16% em 2025 é apresentado principalmente com o objetivo de:

- A) informar estatisticamente
- B) valorizar o crescimento econômico
- C) neutralizar críticas ao sistema econômico
- D) evidenciar o contraste entre crescimento da riqueza e pobreza global

2. Considerando o conjunto do texto, pode-se afirmar que sua intenção principal é:

- A) promover o evento
- B) divulgar dados econômicos
- C) informar sobre o fórum e problematizar a desigualdade econômica global
- D) criticar diretamente líderes mundiais, nem sempre muito alinhados com questões sociais

3. O texto anterior apresenta características do gênero:

- A) crônica
- B) editorial
- C) artigo de opinião
- D) notícia jornalística

4. No trecho “**Ela** irá participar de diferentes debates” (3º parágrafo), o emprego do pronome destacado contribui para a coesão textual porque:

- A) retoma um evento mencionado anteriormente
- B) substitui uma ideia abstrata discutida no parágrafo
- C) recupera a expressão “Fórum Econômico Mundial”
- D) estabelece uma relação anafórica que evita repetição lexical e garante continuidade temática

5. “**Há 55 anos, o encontro reúne** líderes políticos e dirigentes de empresas das principais economias mundiais” (1º parágrafo). À luz da norma-padrão, o trecho em destaque poderia ser corretamente substituído por:

- A) Faz 55 anos que o encontro reúne
- B) Faz-se 55 anos que o encontro reúne
- C) Fazem 55 anos que o encontro reúne
- D) Fazem-se 55 anos que o encontro reúne

6. No trecho “O fórum **contará** com a participação de mais de 3 mil delegados” (2º parágrafo), a palavra em destaque é classificada como verbo:

- A) intransitivo
- B) transitivo direto
- C) transitivo indireto
- D) transitivo direto e indireto

7. “A **representante** do **governo** brasileiro será a ministra da Gestão e da Inovação dos Serviços Públicos, Esther Dweck” (2º parágrafo). Nesse trecho, as duas palavras em destaque são classificadas, respectivamente, como:

- A) substantivo e substantivo
- B) substantivo e verbo
- C) verbo e substantivo
- D) verbo e verbo

8. “Um relatório divulgado nesta segunda-feira pela Oxfam Brasil, por ocasião da abertura do Fórum Econômico Mundial, aponta **que** a riqueza dos bilionários cresceu mais de 16% em 2025” (4º parágrafo). O elemento em destaque introduz uma oração subordinada:

- A) substantiva completiva nominal
- B) substantiva objetiva direta
- C) adjetiva explicativa
- D) adjetiva restritiva

9. No trecho “O estudo ressalta que, desde 2020, a riqueza dos bilionários aumentou 81%” (5º parágrafo), as vírgulas que isolam a expressão “desde 2020” justificam-se porque:

- A) isolam expressão intercalada de valor restritivo
- B) isolam adjunto adverbial temporal intercalado
- C) separam adjunto adnominal deslocado
- D) separam um aposto explicativo

10. Na palavra **CONCENTRAÇÃO**, o elemento em destaque é um sufixo cuja função é transformar um verbo ("concentrar") em nome ("concentração"). A única palavra que, na língua portuguesa atual, igualmente apresenta esse mesmo sufixo é:

- A) educação
- B) ambição
- C) emoção
- D) tradição

RACIOCÍNIO LÓGICO

11. Uma agência de turismo ofereceu aos seus clientes um pacote de viagem para o destino X e outro para o destino Y. Ao final de um determinado período, o número de pacotes vendidos para o destino X correspondeu a 13/19 do número de pacotes vendidos para o destino Y. Logo, se o número de pacotes vendidos para o destino X nesse período foi maior do que 100, o número de pacotes vendidos para o destino Y foi, no mínimo, igual a:

- A) 146
- B) 148
- C) 150
- D) 152

12. Helena não tem filhos gêmeos. A probabilidade de que os 3 filhos de Helena tenham nascido no mesmo dia da semana é de:

- A) $\frac{1}{49}$
- B) $\frac{3}{49}$
- C) $\frac{1}{343}$
- D) $\frac{3}{343}$

13. Considere a seguinte proposição:

Se Helena é casada com Reinaldo e Carmem é filha de Rita, então Joana é irmã de Maurício.

A negação lógica dessa proposição está indicada em:

- A) Helena é casada com Reinaldo e Carmem não é filha de Rita e Joana é irmã de Maurício
- B) Helena é casada com Reinaldo e Carmem é filha de Rita e Joana não é irmã de Maurício
- C) Helena não é casada com Reinaldo e Carmem não é filha de Rita e Joana é irmã de Maurício
- D) Helena não é casada com Reinaldo e Carmem não é filha de Rita e Joana não é irmã de Maurício

14. Para todo número real x , considere que $@(x)$ seja igual ao triplo do inverso da quinta parte do quadrado de x . Logo, $@(@(2))$ é igual a:

- A) 6/5
- B) 5/6
- C) 16/15
- D) 15/16

15. As percentagens de álcool nos combustíveis X e Y são, respectivamente, 24,5% e 27%. A percentagem de álcool de uma mistura contendo 8,4 litros do combustível X e 12,6 litros do combustível Y é:

- A) 27,5%
- B) 27,0%
- C) 26,5%
- D) 26,0%

16. Um número natural é chamado de "saudável" se ele é um múltiplo comum de 84, 108 e 126, e, de "doente", se ele for um divisor comum de 360, 240 e 810. A diferença entre o menor número "saudável" e o maior número "doente" é:

- A) 724
- B) 726
- C) 824
- D) 826

17. Uma pesquisa realizada com **N** pessoas constatou que 126 pessoas usam os aplicativos **A** e **B**, 384 pessoas usam o aplicativo **A**, 412 pessoas usam o aplicativo **B** e 128 pessoas não usam nenhum desses dois aplicativos. O valor de **N** é um número múltiplo de:

- A) 7 e 13
- B) 4 e 13
- C) 7 e 19
- D) 4 e 19

18. Uma instituição financeira ofereceu três tipos de investimentos a 400 clientes de duas regiões diferentes. A tabela a seguir mostra o número de clientes de cada região que aderiram a cada tipo de investimento.

Região	Investimento Conservador	Investimento Moderado	Investimento Agressivo	Nenhum Deles
A	102	64	38	12
B	70	72	34	8

Escolhendo-se ao acaso um desses clientes, a probabilidade de que ele seja da região A ou não tenha aderido a um investimento moderado é de:

- A) 82%
- B) 84%
- C) 86%
- D) 88%

19. Certo dia Helena afirmou:

- Alguns gerentes de instituições financeiras são especialistas no mercado de ações.
- Todos os especialistas no mercado de ações são pessoas prudentes.

Se as afirmações de Helena são verdadeiras, então, necessariamente, também é verdade que:

- A) algum gerente de instituição financeira é prudente
- B) todas as pessoas prudentes são especialistas no mercado de ações
- C) nenhuma pessoa prudente é gerente de uma instituição financeira
- D) todo especialista no mercado de ações é gerente de instituições financeiras

20. Helena possui 5 livros distintos, dentre eles o livro X, e pretende doar pelo menos dois desses livros, de modo que o livro X será obrigatoriamente doado. O número máximo de maneiras diferentes de Helena escolher os livros que serão doados é:

- A) 12
- B) 15
- C) 21
- D) 24

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

21. Na avaliação pré-procedimento de pacientes candidatos a intervenções endovasculares, a adequada preparação clínica é fundamental para reduzir complicações e aumentar a taxa de sucesso técnico. Nesse contexto, a conduta correta em relação à avaliação do risco de sangramento é:

- A) realizar testes de coagulação apenas em procedimentos considerados de alto risco hemorrágico
- B) solicitar testes de coagulação para todos os procedimentos intervencionistas, independentemente do risco
- C) suspender anticoagulantes somente após a confirmação de sangramento ativo
- D) contraindicar procedimentos intervencionistas em pacientes em uso de antiagregantes plaquetários

22. Durante a realização de uma angiografia diagnóstica, a escolha do acesso vascular é um passo essencial para o sucesso do procedimento e para a redução de complicações. Em relação ao acesso arterial femoral comum, é correto afirmar que:

- A) deve ser puncionado preferencialmente abaixo da bifurcação femoral
- B) apresenta menor risco de sangramento quando comparado ao acesso radial
- C) deve ser puncionado sobre a cabeça do fêmur, acima da bifurcação
- D) dispensa avaliação prévia por ultrassonografia em todos os casos

23. A embolização é uma técnica amplamente utilizada na radiologia intervencionista para o tratamento de diversas condições clínicas. Em relação aos agentes embolizantes, é correto afirmar que:

- A) partículas são preferidas quando se deseja oclusão temporária do vaso
- B) coils promovem oclusão principalmente por indução de trombose
- C) cola acrílica apresenta ação exclusivamente mecânica
- D) agentes líquidos não são indicados em sangramentos agudos

24. Em pacientes com obstrução biliar maligna, a drenagem biliar percutânea pode ser indicada quando não é possível a abordagem endoscópica. Sobre essa técnica, é correto afirmar que:

- A) é indicada preferencialmente em obstruções distais do colédoco
- B) dispensa antibioticoprofilaxia por se tratar de procedimento estéril
- C) pode ser seguida de dilatação da estenose e implante de stent
- D) apresenta risco desprezível de colangite

25. A fibrinólise *in situ* é uma técnica utilizada no tratamento de trombozes arteriais e venosas selecionadas. Em relação a essa técnica, é correto afirmar que:

- A) é indicada preferencialmente em trombozes crônicas organizadas
- B) apresenta risco hemorrágico irrelevante quando comparada à trombectomia
- C) permite administração localizada do agente fibrinolítico
- D) dispensa monitorização clínica e laboratorial durante o tratamento

26. A angioplastia transluminal percutânea é um procedimento amplamente utilizado no tratamento das doenças arteriais obstrutivas. Em relação à angioplastia das artérias dos membros inferiores, é correto afirmar que:

- A) está indicada apenas em pacientes assintomáticos
- B) visa a restaurar o fluxo sanguíneo por dilatação da estenose
- C) apresenta contraindicação absoluta em pacientes diabéticos
- D) dispensa controle angiográfico após o procedimento

27. O implante de *stents* é frequentemente associado a procedimentos de angioplastia para melhorar os resultados a longo prazo. Sobre os *stents* utilizados em radiologia intervencionista, é correto afirmar que:

- A) são utilizados exclusivamente em artérias coronárias
- B) podem ser autoexpansíveis ou expansíveis por balão
- C) dispensam o uso de anticoagulação pós-procedimento
- D) não apresentam risco de reestenose

28. O implante de filtro de veia cava inferior é uma opção terapêutica em situações clínicas específicas. Em relação a esse procedimento, é correto afirmar que:

- A) é indicado rotineiramente em todos os pacientes com trombose venosa profunda
- B) tem como objetivo prevenir embolia pulmonar
- C) substitui definitivamente o tratamento anticoagulante
- D) é isento de complicações tardias

29. A nefrostomia percutânea é um procedimento frequente na prática da radiologia intervencionista. Acerca dessa técnica, é correto afirmar que:

- A) é indicada apenas em casos de litíase renal bilateral
- B) não apresenta risco de sangramento
- C) dispensa orientação por métodos de imagem
- D) permite drenagem urinária em situações de obstrução do trato urinário

30. O implante de cateter venoso de longa permanência é amplamente utilizado em pacientes oncológicos e em tratamentos prolongados. Em relação a esse procedimento, é correto afirmar que:

- A) deve ser implantado preferencialmente sem orientação por imagem
- B) é contraindicado em pacientes imunossuprimidos
- C) está associado a risco de infecção e trombose
- D) dispensa cuidados de manutenção após o implante

31. A biópsia percutânea guiada por métodos de imagem é um procedimento seguro e amplamente empregado no diagnóstico de diversas patologias. Em relação à biópsia guiada por tomografia computadorizada ou ultrassonografia, é correto afirmar que:

- A) permite obtenção de amostras teciduais com menor morbidade que a biópsia cirúrgica
- B) está indicada apenas para lesões profundas e não palpáveis
- C) apresenta contraindicação absoluta em pacientes com coagulopatias leves
- D) dispensa planejamento do trajeto da agulha

32. A drenagem percutânea de coleções e abscessos representa importante alternativa terapêutica minimamente invasiva. Sobre esse procedimento, é correto afirmar que:

- A) é contraindicada na presença de septações internas
- B) substitui obrigatoriamente o tratamento antibiótico
- C) pode ser guiada por tomografia computadorizada ou ultrassonografia
- D) apresenta risco desprezível de complicações infecciosas

33. A embolização arterial é técnica consagrada no controle de hemorragias digestivas refratárias ao tratamento clínico e endoscópico. Em relação a esse contexto, é correto afirmar que:

- A) deve ser evitada em pacientes hemodinamicamente instáveis
- B) apresenta indicação apenas em sangramentos do trato gastrointestinal inferior
- C) exige identificação precisa do vaso responsável pelo sangramento
- D) elimina completamente o risco de ressangramento

34. A ablação por radiofrequência é uma técnica amplamente utilizada no tratamento percutâneo de tumores sólidos selecionados. Em relação aos princípios técnicos e às limitações do método, é correto afirmar que:

- A) a eficácia do procedimento independe da perfusão sanguínea do tecido adjacente
- B) o método baseia-se exclusivamente em efeito químico sobre as células tumorais
- C) o procedimento é contraindicado em lesões adjacentes a estruturas vasculares
- D) o chamado “efeito *heat sink*” pode reduzir a eficácia da ablação em tumores próximos a grandes vasos

35. A alcoolização percutânea de tumores é uma técnica utilizada em situações selecionadas. Em relação a esse procedimento, é correto afirmar que:

- A) promove necrose tumoral por desidratação celular e trombose vascular
- B) apresenta efeito exclusivamente mecânico
- C) dispensa orientação por métodos de imagem
- D) é indicada apenas para tumores malignos avançados

36. Os métodos não invasivos desempenham papel central na avaliação inicial das doenças vasculares. No que se refere ao uso do Doppler vascular no diagnóstico das doenças arteriais periféricas, é correto afirmar:

- A) substitui completamente a angiografia diagnóstica
- B) não permite avaliação hemodinâmica do fluxo sanguíneo
- C) possibilita estimar a gravidade das estenoses arteriais
- D) apresenta utilidade apenas no acompanhamento pós-operatório

37. A infiltração radicular guiada por imagem é um procedimento utilizado no manejo da dor lombar e cervical de origem radicular. No que concerne a esse procedimento, é correto afirmar que:

- A) apresenta maior risco de complicações quando realizada sob orientação por tomografia computadorizada
- B) é indicada exclusivamente em pacientes com indicação cirúrgica formal
- C) permite administração precisa do fármaco no espaço perirradicular
- D) dispensa avaliação prévia por métodos de imagem

38. A neurólise percutânea é utilizada no manejo da dor refratária em situações clínicas específicas. Em relação a esse procedimento, é correto afirmar que:

- A) promove analgesia apenas temporária em todos os casos
- B) dispensa confirmação prévia do nervo-alvo
- C) pode ser realizada com agentes químicos ou métodos térmicos
- D) apresenta indicação exclusiva em pacientes oncológicos

39. Durante o planejamento de uma angiografia diagnóstica com possibilidade de intervenção no mesmo ato, a avaliação pré-procedimento é determinante para a segurança do paciente. Em relação à prevenção de complicações associadas ao uso de contraste iodado e ao acesso vascular, é correto afirmar que:

- A) em pacientes com taxa de filtração glomerular estimada inferior a 30 ml/min/1,73 m², a angiografia está formalmente contraindicada
- B) o risco de sangramento retroperitoneal está associado à punção alta da artéria femoral comum
- C) a hidratação venosa profilática não apresenta impacto na redução do risco de nefropatia induzida por contraste
- D) o acesso radial elimina a necessidade de avaliação prévia da coagulação

40. O conhecimento detalhado da anatomia vascular é essencial para a realização segura dos procedimentos intervencionistas. No que se refere à artéria femoral comum, é correto afirmar que:

- A) localiza-se medialmente à veia femoral no triângulo femoral
- B) apresenta trajeto exclusivamente intramuscular
- C) não apresenta variações anatômicas relevantes
- D) sua relação com a cabeça do fêmur é referência para punção segura

41. A angioplastia das artérias renais permanece indicada em situações clínicas bem selecionadas. Em relação à angioplastia renal em estenose aterosclerótica, é correto afirmar que:

- A) apresenta benefício clínico consistente em todos os pacientes com estenose maior que 50%
- B) pode ser considerada em pacientes com deterioração progressiva da função renal associada à estenose significativa
- C) é indicada rotineiramente como primeira linha no tratamento da hipertensão arterial
- D) é contraindicada na presença de rim único funcional

42. O implante de endoprótese na aorta abdominal exige criteriosa avaliação anatômica pré-procedimento. Acerca dos critérios anatômicos que impactam o sucesso do tratamento endovascular, é correto afirmar que o(a):

- A) comprimento e a angulação do colo proximal influenciam o risco de endoleak
- B) diâmetro das artérias ilíacas não interfere na escolha do dispositivo
- C) presença de trombo mural contraindica o procedimento
- D) anatomia vascular não influencia o seguimento pós-operatório

43. A escolha entre nefrostomia percutânea e o implante de cateter duplo J depende de fatores clínicos e anatômicos. Sobre o implante de cateter duplo J, é correto afirmar que:

- A) é preferencial em pacientes com sepse urinária ativa
- B) exige perviedade do ureter para posicionamento adequado
- C) apresenta menor risco de infecção quando comparado à nefrostomia em todos os cenários
- D) é contraindicado em obstruções ureterais malignas

44. A escolha entre fibrinólise *in situ* e tromboaspiração mecânica depende de múltiplos fatores clínicos e técnicos. A respeito das limitações da tromboaspiração mecânica, é correto afirmar que:

- A) é eficaz independentemente do tempo de evolução da trombose
- B) elimina completamente a necessidade de anticoagulação subsequente
- C) pode apresentar menor eficácia em trombos organizados
- D) não apresenta risco de embolização distal

45. A embolização arterial é uma estratégia terapêutica empregada no controle de sangramentos e no tratamento de tumores hipervasculares. No que se refere às possíveis complicações do procedimento, é correto afirmar que:

- A) necrose tecidual não ocorre em embolizações superseletivas
- B) dor pós-procedimento é incomum
- C) síndrome pós-embolização é caracterizada por febre, dor e náuseas
- D) o procedimento é isento de risco infeccioso

46. Durante procedimentos de embolização arterial, a escolha do agente embolizante deve considerar o território tratado, o objetivo terapêutico e o risco de complicações. Referente ao uso de partículas embolizantes, é correto afirmar que:

- A) partículas permitem embolização distal controlada conforme o calibre selecionado
- B) são indicadas apenas quando se deseja oclusão temporária do vaso
- C) apresentam risco nulo de embolização não alvo
- D) não devem ser utilizadas em tumores hipervasculares

47. Durante a angioplastia carotídea com implante de *stent*, diferentes etapas do procedimento podem gerar material embólico com potencial impacto neurológico. No que diz respeito aos mecanismos de embolização cerebral associados a esse procedimento, é correto afirmar que o(a):

- A) liberação de material embólico pode ocorrer durante a navegação dos dispositivos, pré-dilatação e implante do *stent*
- B) risco de embolização está restrito exclusivamente ao momento da liberação do *stent*
- C) presença de placa ulcerada elimina a necessidade de proteção cerebral
- D) embolização cerebral ocorre apenas após a pós-dilatação do *stent*

48. A drenagem biliar percutânea pode cursar com complicações precoces e tardias. Em relação às complicações infecciosas associadas a esse procedimento, é correto afirmar que:

- A) colangite é evento raro e independente da técnica empregada
- B) antibioticoprofilaxia elimina completamente o risco de infecção
- C) manipulação do sistema biliar estéril não acarreta bacteremia
- D) drenagem inadequada pode predispor à colangite persistente

49. No planejamento da ablação por radiofrequência de tumores hepáticos, a avaliação pré-procedimento por imagem é fundamental para definição da estratégia terapêutica. Em relação aos fatores que podem exigir modificação da técnica de ablação inicialmente planejada, é correto afirmar que:

- A) a proximidade do tumor a vias biliares centrais pode demandar ajustes na potência ou na técnica de ablação
- B) tumores menores que 3 cm dispensam avaliação da relação com estruturas adjacentes
- C) a presença de cirrose hepática não interfere no planejamento da ablação
- D) a escolha do eletrodo é independente do volume tumoral a ser tratado

50. Durante a realização de procedimentos endovasculares complexos, o manejo das complicações trombóticas é fundamental. No que concerne à fibrinólise *in situ*, é correto afirmar que:

- A) é preferencialmente indicada em tromboes crônicas organizadas
- B) elimina a necessidade de monitorização em unidade intensiva
- C) apresenta risco hemorrágico desprezível
- D) requer monitorização clínica e laboratorial rigorosa durante o tratamento

RASCUNHO DA PROVA DE REDAÇÃO
MÍNIMO DE 20 E MÁXIMO DE 30 LINHAS

1	
5	
10	
15	
20	
25	
30	