



CONCURSO PÚBLICO PARA OFICIAIS DA SAÚDE E PARA CADETE DA POLÍCIA MILITAR
Domingo, 3 de fevereiro de 2013.

Caderno de Prova A

1ª etapa: Prova de Conhecimentos

Cargo: 2º Tenente QOSPM – Oficial da Saúde / Médico

Especialidade: Radiologia

Este caderno de prova contém questões de

| Conhecimentos Gerais | | | | Conhecimentos Específicos | | | Redação | | |
|----------------------|-------------------|-----------------------|----------------|---------------------------|-----------------------|----------------|----------------|------------------|----------------|
| Prova Objetiva | | | | Prova Objetiva | | | | | |
| Língua Portuguesa | Realidade Étnica* | Soma | | Radiologia | Soma | | | | |
| Nº de Questões | Nº de Questões | Valor de cada Questão | Valor da Prova | Nº de Questões | Valor de cada Questão | Valor da Prova | Nº de Questões | Valor da Questão | Valor da Prova |
| 10 | 5 | 1 | 15 | 35 | 2 | 70 | 1 | 25 | 25 |

* Realidade étnica, social, histórica, geográfica, cultural, política e econômica do estado de Goiás.

- 1) Verifique se seu nome, seu número de inscrição e do seu documento de identidade estão grafados corretamente, abaixo da linha. Se houver algum erro, comunique ao fiscal de sala, conforme item 84 do Edital.
- 2) Verifique ainda se o caderno está completo ou se há alguma imperfeição gráfica que possa gerar ilegibilidade ou dúvidas. Se necessário, peça a substituição deste caderno antes de iniciar a prova.
- 3) Leia cuidadosamente o que está proposto.
- 4) As respostas das questões objetivas deverão ser transcritas (marcadas) no cartão de resposta, com caneta esferográfica de corpo transparente e de tinta preta. O cartão de resposta será o único documento válido para a correção da prova objetiva. Os candidatos que descumprirem este item arcarão com eventual prejuízo da ausência de leitura óptica de suas marcações e/ou de sua eliminação, conforme itens 89 e 90 do Edital.
- 5) Caso queira, o candidato poderá utilizar os espaços de rascunho deste caderno de prova e o rascunho do gabarito para registrar as alternativas escolhidas.
- 6) A partir das 16h 30min, os candidatos poderão sair da sala de prova portando este caderno, conforme itens 64, 65 e 85 do Edital.

Observação: Os fiscais não estão autorizados a fornecer informações acerca desta prova.

Identificação do candidato

Rascunho do Gabarito

| Questão | Alternativas |
|---------|--------------|
| 1 | a b c d |
| 2 | a b c d |
| 3 | a b c d |
| 4 | a b c d |
| 5 | a b c d |
| 6 | a b c d |
| 7 | a b c d |
| 8 | a b c d |
| 9 | a b c d |
| 10 | a b c d |
| 11 | a b c d |
| 12 | a b c d |
| 13 | a b c d |
| 14 | a b c d |
| 15 | a b c d |
| 16 | a b c d |
| 17 | a b c d |
| 18 | a b c d |
| 19 | a b c d |
| 20 | a b c d |
| 21 | a b c d |
| 22 | a b c d |
| 23 | a b c d |
| 24 | a b c d |
| 25 | a b c d |
| 26 | a b c d |
| 27 | a b c d |
| 28 | a b c d |
| 29 | a b c d |
| 30 | a b c d |
| 31 | a b c d |
| 32 | a b c d |
| 33 | a b c d |
| 34 | a b c d |
| 35 | a b c d |
| 36 | a b c d |
| 37 | a b c d |
| 38 | a b c d |
| 39 | a b c d |
| 40 | a b c d |
| 41 | a b c d |
| 42 | a b c d |
| 43 | a b c d |
| 44 | a b c d |
| 45 | a b c d |
| 46 | a b c d |
| 47 | a b c d |
| 48 | a b c d |
| 49 | a b c d |
| 50 | a b c d |

Leia o texto a seguir para responder às questões de 1 a 5.

O Mundo Moderno e a Violência

1 No curso dos tempos modernos, desde o descobrimento e a conquista do Novo Mundo, são muitas,
2 novas e renovadas as formas e as técnicas de violência que entram direta e indiretamente no jogo das
3 forças sociais e na dinâmica das formas de sociabilidade que se desenvolvem com o capitalismo, visto
4 como modo de produção e processo civilizatório.

5 A história do mundo moderno, desde o descobrimento e a conquista do Novo Mundo,
6 compreendendo também a colonização da África, Ásia e Oceania, é uma história dos mais prosaicos e
7 sofisticados meios e modos de violência, com os quais se forja e se mutila a modernidade. À medida que se
8 desenvolvem a ciência e a técnica, em seus usos crescentemente político-econômicos e socioculturais,
9 desenvolvem-se as formas e as técnicas de violência. À medida que se desenvolvem as forças produtivas e
10 as relações de produção próprias do capitalismo, desenvolvem-se as diversidades e as desigualdades, as
11 formas de alienação, as técnicas de dominação e as lutas pela emancipação. Aprofundam-se, generalizam-
12 se e multiplicam-se as contradições sociais. No mesmo curso das lutas e conquistas polarizadas pela
13 democracia e pela cidadania, desenvolvem-se as técnicas de repressão e as formas de tirania. No mesmo
14 curso das lutas e conquistas pelo Socialismo e Comunismo, desenvolvem-se os experimentos do Fascismo
15 e do Nazismo. São muitas as polarizações e combinações de processos e estruturas político-econômicas e
16 socioculturais com os quais se desenvolve e mutila a modernidade-nação, ou a primeira modernidade, e a
17 modernidade-mundo, ou segunda modernidade.

18 É difícil, talvez impossível, dizer que um século é mais violento que outro. Uma comparação
19 apressada pode dar essa impressão. Para que se possa avaliar os potenciais e as realizações da violência
20 em cada século, época ou configuração histórica, seria indispensável esclarecer quais as formas de
21 sociabilidade e os jogos de forças sociais que prevalecem em cada caso. Daí a importância de se
22 reconhecer que o colonialismo, o imperialismo e o globalismo, compreendendo sempre nacionalismo e
23 tribalismo, são distintos processos histórico-sociais, com as suas formas de sociabilidade e os seus jogos de
24 forças sociais peculiares.

25 Ocorre que os jogos das forças sociais e as formas de sociabilidade sintetizam o modo pelo qual a
26 fábrica da sociedade, ou a máquina do mundo, produz e reproduz o progresso e o retrocesso, a evolução e
27 a decadência, o florescimento e a distorção, a alienação e a mutilação. Nesse sentido é que é válido
28 reconhecer que cada século, época ou configuração histórico-social se caracteriza por formas e técnicas de
29 violência enraizadas e jogos de forças sociais e tramas de sociabilidade.

IANNI, Octavio. A violência na sociedade contemporânea. *Estudos de Sociologia*, Araraquara, v. 7, n. 12, p. 7-30, 2002. (Adaptado).

Questão 1

É ideia defendida no texto:

- a) As formas e as técnicas de violência variam e podem ser diferentes em cada século, época ou configuração histórico-social.
- b) A comparação entre as diferentes épocas da história humana mostra que houve séculos mais violentos que outros.
- c) A violência, em suas manifestações modernas, repete e reproduz as mesmas formas e técnicas existentes desde o início da história da humanidade.
- d) As formas e as técnicas da violência desenvolvem-se de forma independente do desenvolvimento da ciência e da técnica em geral.

Espaço para rascunho

Questão 2

No trecho “São muitas as polarizações e combinações de processos” (linha 15), a ideia de polarização pode ser exemplificada por:

- a) “o descobrimento e a conquista do Novo Mundo” (linha 1) – “processo civilizatório” (linha 4)
- b) “forças sociais e as formas de sociabilidade” (linha 25) – “o progresso e o retrocesso” (linha 26)
- c) “a ciência e a técnica” (linha 8) – “político-econômicos e socioculturais” (linha 8)
- d) “Socialismo e Comunismo” (linha 14) – “Fascismo e [...] Nazismo” (linha 14-15)

Questão 3

No trecho “prosaicos e sofisticados meios e modos de violência, com os quais se forja e se mutila a modernidade” (linhas 6-7), os termos em destaque podem, sem prejuízo de sentido da frase, ser substituídos, respectivamente, por

- a) viabiliza – espalha
- b) organiza – combina
- c) fabrica – amputa
- d) encontra – opõe

Questão 4

No trecho “Para que se possa avaliar os potenciais e as realizações da violência” (linha 19), a expressão destacada indica uma relação semântica de

- a) concessão
- b) finalidade
- c) proporção
- d) oposição

Questão 5

No trecho “É difícil, talvez impossível, dizer que um século é mais violento que outro” (linha 18), a supressão da palavra sublinhada provocaria o seguinte efeito argumentativo no texto:

- a) atenuaria o ponto de vista apresentado pelo autor.
- b) reforçaria a ideia defendida pelo autor.
- c) diminuiria a força do argumento colocado pelo autor.
- d) tornaria incerta a proposição mencionada pelo autor.

Espaço para rascunho

Leia o texto a seguir para responder às questões de 6 a 10.

O Conceito de Paz

1 O estudo da paz é, notoriamente, multidisciplinar e complexo. A coexistência de tendências díspares
2 do pensamento nas Ciências Políticas dificulta ainda mais a compreensão e o trabalho de análise sobre o
3 significado real de paz.

4 A palavra paz, usualmente, significa a ausência da guerra. Os termos guerra e paz seriam, nesse
5 caso, opostos, antônimos. São, portanto, situações extremas. E estão, de fato, situadas em polos opostos.
6 Mas entre uma e outra existem situações e estágios intermediários.

7 Johan Galtung (1995) tenta definir melhor a palavra paz ao apontar os conceitos de uma paz
8 negativa e de uma paz positiva. A paz negativa, segundo esse autor, é a mera ausência da guerra, o que
9 não elimina a predisposição para ela ou a violência estrutural da sociedade. A paz positiva, por outro lado,
10 implica ajuda mútua, educação e interdependência dos povos. A paz positiva vem a ser não somente uma
11 forma de prevenção contra a guerra, mas a construção de uma sociedade melhor, na qual mais pessoas
12 comungam do espaço social.

13 Concordando com Galtung, evolui-se da polarização guerra e paz para, no mínimo, três estágios
14 distintos: a guerra, a paz negativa e a paz positiva. Uma maior reflexão ainda se faz necessária sobre as
15 situações que envolvem guerra e paz. No entanto, em um primeiro momento, pode-se identificar: a guerra
16 declarada e em curso, a chamada guerra fria, a preparação para a guerra ou para a eventualidade da
17 guerra, a guerrilha, o terrorismo, a violência estrutural, a não-cooperação da paz negativa e, finalmente, a
18 paz verdadeira ou, utilizando-se o termo de Galtung, a paz positiva.

SILVA, Jorge Vieira da. *A verdadeira paz: desafio do Estado democrático*. São Paulo em Perspectiva, v. 16, n. 2, p. 36-37, 2002.

Questão 6

Tem-se, no texto, a ideia de que o termo paz

- a) possui definição com a qual concordam de modo unânime os cientistas políticos.
- b) restringe-se à completa ausência de guerra e elimina a violência na sociedade.
- c) comporta mais significados e matizes do que comumente lhe são atribuídos.
- d) apresenta um caráter de simplicidade que facilita seu estudo e sua conceituação.

Questão 7

No segundo parágrafo do texto (linhas 4-6), predomina a função da linguagem

- a) emotiva
- b) conativa
- c) poética
- d) metalinguística

Espaço para rascunho

Questão 8

No texto são apresentadas as noções de “paz negativa” e “paz positiva” (linhas 7-12), propostas por Johan Galtung. Em relação a isso, o autor do texto

- a) concorda com essas ideias e as desenvolve.
- b) discorda dessas definições e as retifica.
- c) concorda com uma definição e discorda da outra.
- d) discorda dessas ideias e coloca argumentos contrários a elas.

Questão 9

No trecho “Mas entre uma e outra existem situações e estágios intermediários” (linha 6), o item sublinhado apresenta uma afirmação que introduz uma

- a) conclusão de um argumento em desenvolvimento no parágrafo.
- b) adição de argumento que concorda com a ideia desenvolvida na frase anterior.
- c) ideia argumentativamente oposta àquela mencionada no período anterior.
- d) ideia de restrição em relação aos argumentos anteriores.

Questão 10

Considerando-se a discussão desenvolvida no texto, constata-se que a palavra “paz” apresenta um caráter

- a) polissêmico
- b) unívoco
- c) metafórico
- d) simbólico

Espaço para rascunho

Questão 11

A pecuária constituiu importante elemento na ocupação do território goiano durante e pós-período mineratório. O rebanho bovino formado por gado vacum contribuiu para a fixação de populações no interior do estado, bem como para o surgimento de novos povoados, às margens e entroncamentos dos caminhos utilizados no transporte das tropas. São exemplos de cidades que tiveram sua origem diretamente ligada a tais fatores:

- a) Trindade, Caldas Novas e Teresina de Goiás
- b) Itaberaí, Piracanjuba e Varjão
- c) Morrinhos, Cavalcante e São Miguel do Araguaia
- d) Rio Verde, Jataí e Pilar de Goiás

Questão 12

A atividade mineratória sempre esteve presente na história da ocupação do território goiano desde o início do garimpo do ouro no século XVIII. Nos dias atuais, implementou-se uma nova indústria da mineração, ampliando o leque de minérios explorados. É exemplo dessa nova indústria da mineração em Goiás a extração de

- a) ferro e cobre nos municípios de Catalão e Ouvidor.
- b) ouro nos municípios de Crixás e Pirenópolis.
- c) níquel nos municípios de Niquelândia e Goianésia.
- d) amianto nos municípios de Minaçu e Barro Alto.

Questão 13

A construção de condomínios fechados (horizontais ou verticais) tornou-se muito comum em Goiânia, que já é a terceira cidade em condomínios horizontais no Brasil. A opção por este tipo de moradia deve-se a uma série de fatores, dentre os quais se destaca a

- a) necessidade de evitar as diferenças ideológicas na convivência cotidiana, já que nesses ambientes há uma seleção de moradores por preferência religiosa.
- b) necessidade de proteger a natureza, já que o poder público subsidia esses locais, considerados área de preservação ambiental permanente.
- c) busca de um local de moradia próximo ao trabalho na tentativa de diminuir o tempo de percurso entre a residência e o trabalho.
- d) busca por espaços seguros e exclusivos protegidos do contato com o mundo exterior, caracterizando um novo modelo de relações comunitárias.

Espaço para rascunho

Questão 14

“O governo não considerava a construção de uma nova capital um gasto, mas um investimento necessário para o desenvolvimento”.

PALACIN, Luís; MORAES, Maria Augusta S. *História de Goiás*. Goiânia: Editora da UCG, 1994. p. 106.

O significado da construção de Goiânia para o desenvolvimento de Goiás está relacionado ao fato de ser uma cidade

- a) industrializada, que serviu como polo exportador e importador de mercadorias para o Centro-Oeste e o Norte do país.
- b) administrativa e comercial, que se tornou referência para o setor de turismo de eventos e negócios no país.
- c) geograficamente centralizada, que integrou econômica e politicamente o sul e o norte do estado por meio de vias férreas.
- d) demograficamente relevante, que possibilitou a exploração dos recursos minerais do Mato Grosso Goiano.

Questão 15

A ordem política que vigorou, em Goiás, nos 20 anos após as eleições diretas de 1982, demonstra um certo conservadorismo do eleitor, uma vez que o partido governista foi derrotado, para o cargo de governador, na eleição de

- a) 1998
- b) 1994
- c) 1986
- d) 1990

Espaço para rascunho

Questão 16

Sobre o abscesso cerebral e o estudo por ressonância magnética, tem-se o seguinte:

- a) abscessos não purulentos geralmente brilham na difusão devido à facilitação da movimentação da molécula de O₂.
- b) a difusão não pode ser empregada no controle de cura de abscessos.
- c) restrição na difusão por ressonância magnética ocorre em abscessos purulentos.
- d) a cerebrite não exibe restrição na difusão.

Questão 17

Em relação às má-formações vasculares do SNC, verifica-se que

- a) as má-formações arteriovenosas podem ter suprimento arterial cerebral e dural.
- b) as má-formações arteriovenosas são calcificadas em até 30% dos casos e esta alteração é frequentemente visível na radiografia de crânio.
- c) o cavernoma é uma lesão oculta na angiorressonância e na angiografia digital.
- d) a anomalia do desenvolvimento venoso constitui-se de múltiplas estruturas vasculares venosas que escoam para veia de maior calibre e não está associada a casos de má-formações arteriovenosas (MAV).

Questão 18

Sobre os tumores do sistema nervoso central, tem-se o seguinte:

- a) o meningioma comumente representa uma lesão expansiva hipodensa subcortical.
- b) o hemangioblastoma comumente ocorre em idosos em situação supratentorial.
- c) o lipoma na tomografia computadorizada constitui lesão hiperdensa que não apresenta reforço após o emprego de contraste endovenoso.
- d) o glioblastoma multiforme constitui tumor da substância branca, geralmente supratentorial, que está associado a edema, hemorragia e necrose.

Questão 19

Em relação ao envolvimento do SNC na SIDA (AIDS), constata-se que

- a) a atrofia cerebral predomina nos hipocampos.
- b) o linfoma do SNC em pacientes com SIDA/AIDS predomina na fossa posterior.
- c) lesões cerebrais com reforço em halo após contraste venoso sugerem a possibilidade de toxoplasmose.
- d) a ressonância magnética e a tomografia computadorizada têm sensibilidade semelhante para detecção de lesões hipodensas na substância branca.

Questão 20

Sobre hematomas e hemorragias do SNC, tem-se que

- a) o hematoma subdural agudo é comumente uma coleção biconvexa de alta densidade.
- b) a hemorragia intraparenquimatosa pode ser causada por trauma, hipertensão, cirurgia e, ainda, por ruptura de aneurisma e má-formação vascular, tendo alta densidade e efeito de massa na fase aguda.
- c) o hematoma epidural geralmente representa uma coleção extra-axial em forma de “crescente” tipicamente frontoparietal.
- d) a causa mais comum de hemorragia subaracnoide aguda é aneurisma cerebral.

Espaço para rascunho

Questão 21

Quanto à hemorragia subaracnoide aguda não traumática e o seu diagnóstico, tem-se o seguinte:

- a) a tomografia computadorizada tem alta sensibilidade para o diagnóstico na primeira semana após o íctus.
- b) a angiografia por cateter deve ser empregada em todos os casos de hemorragia subaracnoide não traumática, exceto quando se apresenta como hemorrágica perimesencefálica benigna.
- c) a punção lombar para colheita de liquor deve ser realizada nas primeiras 6 horas após o íctus se a tomografia for normal, pois apresenta alta sensibilidade e especificidade.
- d) aneurismas justacilíndricos são diagnosticados com a mesma sensibilidade pela angiotomografia e pela angiorressonância.

Questão 22

Acerca da varicocele, tem-se o seguinte

- a) a flebografia percutânea é o método mais empregado para o diagnóstico.
- b) há dilatação das veias testiculares acima de 1mm, sem alteração com manobra de Valsava.
- c) há dilatação das veias do plexo pampiniforme, acima de 2mm, que se acentua ainda mais com manobra de Valsava.
- d) há veias dilatadas nas regiões inguinais.

Questão 23

Sobre a orquitepididimite, tem-se o seguinte:

- a) é condição inflamatória/infecciosa do epidídimo.
- b) a melhor ferramenta diagnóstica é a ultrassonografia com Doppler colorido.
- c) são identificadas áreas no epidídimo com redução de fluxo ou ausência de fluxo.
- d) estudo de medicina nuclear com tecnécio 99m demonstra redução do fluxo regional.

Questão 24

Qual o melhor método para investigação de vasculite do sistema nervoso central?

- a) Angiografia por cateter
- b) Doppler transcraniano
- c) Angiorressonância magnética
- d) Angiotomografia multislice

Questão 25

Sobre o carcinoma hepatocelular, verifica-se o seguinte:

- a) é um raro tumor maligno em fígado cirrótico.
- b) estudo com ultrassom colorido (Doppler) evidencia massa hipovascular sem fístulas intratumorais.
- c) por imagem apresenta-se como massa hipervascular heterogênea associada a invasão portal.
- d) todos os casos são solitários, não foi identificada a forma multifocal.

Questão 26

Sobre a coledocolitíase, constata-se que

- a) a calangiorressonância demonstra defeito de enchimento nos ductos biliares por focos de baixo sinal.
- b) sua ocorrência é mais comum em homens que em mulheres.
- c) a ultrassonografia evidencia, na maioria dos casos, foco hipocóide com sombra acústica posterior.
- d) a maioria dos cálculos são primários dos ductos biliares.

Espaço para rascunho

Questão 27

Sobre colecistite, tem-se o seguinte:

- a) na colecistite aguda o estudo de ultrassom identifica distensão da vesícula biliar (maior que 3cm) e espessamento da parede da vesícula (menor que 1mm).
- b) o sinal de Murphy ecográfico positivo tem boa correlação clínica.
- c) a maioria dos casos de colecistite aguda são secundários à isquemia e aos processos inflamatórios infecciosos.
- d) o melhor método diagnóstico na investigação de colecistite aguda é a tomografia computadorizada.

Questão 28

Em relação à pancreatite aguda, verifica-se que

- a) radiografia de tórax pode identificar derrame pleural, atelectasias nas bases pulmonares e pneumotórax.
- b) elevação de enzimas séricas como amilase e lipase tem menor sensibilidade que a tomografia no diagnóstico de pancreatite aguda.
- c) calcificações pancreáticas são comuns na fase aguda da pancreatite.
- d) aumento do volume do pâncreas, coleções intraperitoniais e apagamento de planos gordurosos são achados de imagem que justificam a hipótese de pancreatite aguda.

Questão 29

Em casos de trauma não penetrantes de abdômen, qual o melhor método radiológico na detecção de injúria às vísceras sólidas abdominais?

- a) Ressonância magnética com gadolínio
- b) Tomografia de abdômen sem contraste
- c) Ultrassonografia
- d) Tomografia de abdômen com contraste

Questão 30

No que diz respeito aos cistos renais e à classificação de Bosniak, tem-se que a classe

- a) III consiste de cistos homogêneos arredondados e parede sem realce.
- b) IV consiste de lesões malignas com componentes císticos ou necróticos, espessamento irregular da parede e realce no componente sólido.
- c) IIF consiste de cistos benignos com septo liso.
- d) I consiste de cistos que podem apresentar captação nos septos espessos e calcificação irregular.

Questão 31

Sobre os critérios de imagem para apendicite aguda, tem-se o seguinte:

- a) tomografia detecta apêndice espessado (maior que 7mm de diâmetro), associando densificação de gordura periapendicular e presença de apendicolito.
- b) ultrassonografia detecta coleções fluidas na fossa ilíaca e nível hidroaéreo em alças nestas topografias.
- c) radiografias detectam apendicolito em cerca de 99% dos casos de apendicite aguda.
- d) ultrassonografia detecta apêndice compreensível e espessado (maior que 5mm de diâmetro).

Espaço para rascunho

Questão 32

Sobre a estenose da artéria renal, constata-se que

- a) angiorressonância tem sensibilidade semelhante à angiografia por cateter para o diagnóstico de estenose da artéria renal.
- b) Doppler colorido tem sensibilidade semelhante à angiografia por cateter no diagnóstico de estenose da artéria renal.
- c) pico de velocidade sistólica maior que 200cm/s e relação renal – aorta maior que 3,5 indica estenose grave.
- d) pico de velocidade sistólica entre 100 e 200cm/s e relação renal – aorta maior que 3,5 indica estenose grave.

Questão 33

Qual descrição abaixo é compatível com cistoadenoma seroso do pâncreas?

- a) Lesão na cabeça pancreática com realce de septos na fase com contraste delineando pequenos cistos na tomografia.
- b) Lesão sólida no corpo do pâncreas associada a cistos hiperdensos na tomografia.
- c) Lesão cística multiseptada na cauda do pâncreas.
- d) Lesão sólida na cabeça do pâncreas associada à obstrução das vias biliares.

Questão 34

O estudo contrastado do intestino delgado (trânsito intestinal) mostra-se mais apropriado quando houver

- a) apendicite aguda
- b) diarreia e constipação
- c) duodenite
- d) sangramento intestinal de origem a esclarecer

Questão 35

Quanto às eventuais reações adversas ao meio de contraste venoso empregado em tomografia e urografia, nota-se que

- a) reflexo vagal é uma reação leve.
- b) convulsão é uma reação moderada.
- c) edema facial e/ou laríngeo é uma reação moderada.
- d) broncoespasmo é uma reação grave.

Questão 36

Dentre os métodos de imagens, a ressonância magnética acrescenta informação importante em qual quadro clínico?

- a) Doença diverticular colônica
- b) Caracterização de lesão hepática focal
- c) Aneurisma de aorta abdominal
- d) Apendicite aguda

Espaço para rascunho

Questão 37

Sobre a diverticulite aguda, tem-se o seguinte:

- a) ao ultrassom identifica-se espessamento parietal segmentar, aumento da ecogenicidade da gordura pericolônica e pneumoperitônio.
- b) na tomografia observa-se espessamento parietal simétrico do segmento acometido, divertículos, densificação da gordura pericolônica e pequena quantidade de líquido adjacente.
- c) a ressonância magnética tem alta sensibilidade para a moléstia diverticular dos cólons em fase aguda.
- d) na tomografia observa-se pneumoperitônio, espessamento parietal segmentar, ingurgitamento dos vasos mesentéricos e redução da densidade da gordura pericolônica.

Questão 38

Dor abdominal é condição comum em serviços de pronto atendimento e urgência. Em relação ao quadro clínico de abdômen agudo. Quanto a isso, observa-se que:

- a) uma alça repleta de líquido não é visível em estudo radiográfico simples de abdômen e na ultrassonografia.
- b) líquido livre peritoneal (fora do tubo digestivo) é detectado por ultrassonografia e não pode ser visível por raios-x simples de abdômen, mesmo em grandes quantidades.
- c) havendo gás e líquido em uma alça de intestino, a imagem de nível hidroaéreo é visível em radiografia executada com raio horizontal.
- d) níveis hidroaéreos mantêm posição de forma fixa, apesar da mudança de decúbito.

Questão 39

Sobre a lipomielosquise, tem-se o seguinte:

- a) constitui defeito por junção prematura do ectoderme cutâneo do ectoderma neural.
- b) o lipoma sempre é assimétrico.
- c) a hidromielia terminal é uma complicação rara da lipomielosquise.
- d) a medula encontra-se ancorada no lipoma.

Questão 40

Sobre as más-formações de Chiari, classificação modificada posteriormente por Arnold-Cleland, tem-se que, no tipo

- a) II, há protrusão caudal do vermis cerebelar e da porção inferior do tronco cerebral, estando associada a hidrocefalia.
- b) IV, há protrusão caudal dos tonsilas cerebelares, sem associação com meningocele.
- c) I, há protrusão caudal dos tonsilas cerebelares no canal espinhal cervical abaixo da vértebra C2 associada a mielomeningocele.
- d) III, há hipoplasia grave do cerebelo e fossa posterior de dimensão reduzida.

Questão 41

Em relação às doenças degenerativas da coluna, observa-se que

- a) hérnia discal significa deslocamento de material discal dentro dos limites do espaço discal intervertebral.
- b) a protrusão discal ocorre quando o maior diâmetro do disco herniado excede a distância entre as margens da base da hérnia.
- c) fissura do ânulo fibroso representa a descontinuidade das fibras colágenas do anel fibroso.
- d) quando não há perda da continuidade do material discal e seu disco de origem, deve-se classificar como extrusão sequestrada.

Espaço para rascunho

Questão 42

Sobre alterações ósseas relacionadas à degeneração discal, tem-se o seguinte:

- a) doença de Baastrup está associada a redução do espaço entre os processos espinhosos.
- b) alterações da medula óssea – Modic II – apresentam baixo sinal em T1 e T2.
- c) alterações da medula óssea – Modic I – apresentam alto sinal em T1 e T2.
- d) facetas articulares não estão associadas a cistos ou esclerose na doença degenerativa.

Questão 43

Quadro radiológico em que se tem redução da altura do espaço intervertebral, destruição das epífises vertebrais e massas de partes moles ao redor dos corpos vertebrais corresponde a

- a) espondilite anquilosante
- b) espondilodiscite
- c) aracnoidite
- d) espondilólise

Questão 44

Sobre a fasciíte plantar, comum em obesos, mulheres e corredores com dor no calcanhar, tem-se o seguinte:

- a) constitui causa de artrite soropositiva.
- b) tendão calcâneo espessado com alto sinal em T2 junto a inserção no calcâneo é identificado na ressonância magnética.
- c) fásia plantar espessada com hiposinal em T2 é observada na ressonância magnética.
- d) fásia plantar espessada com alto sinal em T1 e T2 junto a inserção no calcâneo é identificada na ressonância magnética.

Questão 45

No que diz respeito ao hemangioma hepático, verifica-se que

- a) constitui a lesão maligna mais comum do fígado.
- b) o estudo Doppler revela alto fluxo no interior do hemangioma.
- c) na ultrassonografia apresenta-se como um nódulo hiperecogênico, central, e, geralmente, maior que 5cm.
- d) pode apresentar-se como nódulos hipoecogênicos em fígado esteatótico.

Questão 46

São causas de metástases hepáticas que apresentam alto sinal em sequência T1 de ressonância magnética:

- a) neuroblastoma e osteossarcoma.
- b) melanoma e carcinoma de células renais.
- c) sarcomas e tumor de mama.
- d) cistoadenocarcinoma de pâncreas e ovário.

Questão 47

Quanto à Telangiectasia Hereditária e seu comprometimento hepático, tem-se que

- a) shunts arterioportal, arteriosistêmico ou portossistêmico podem ocorrer.
- b) trauma vascular pós-cirúrgico é causa frequente.
- c) trombose de veia portal e cava inferior são comuns.
- d) embolia para tronco da artéria hepática é causa frequente.

Espaço para rascunho

Questão 48

Paciente apresenta dor no braço, atrofia muscular da mão e síndrome de Horner (ptose, miose, anidrose e enoftalmia) ipsilateral. Estudo radiológico identifica tumor torácico. Que síndrome clínica está relacionada?

- a) Síndrome de Von Hippel-Lindaw
- b) Síndrome de Proteus
- c) Síndrome de Pancoast
- d) Síndrome de Guillain-Barré

Questão 49

Qual o primeiro cuidado durante a avaliação de radiografias de tórax de pacientes politraumatizados?

- a) Observar os instrumentos de assistência à vida (cateteres, drenos, tubos) e suas localizações.
- b) Observar a área cardíaca, em especial o derrame pericárdico.
- c) Observar fratura de costelas e vértebras.
- d) Observar derrame pleural e eventual pneumotórax.

Questão 50

O enfisema pulmonar, na avaliação por imagem, define-se por

- a) uma opacidade permanente ou temporária nos ápices pulmonares.
- b) uma opacidade pulmonar que predomina nos ápices.
- c) aumento permanente do espaço aéreo nas vias aéreas.
- d) aumento permanente do espaço aéreo distal ao brônquio terminal.

Espaço para rascunho

Atualmente, um assunto bastante discutido pela sociedade é a ética nos movimentos grevistas dos funcionários de serviços essenciais para a população. A esse respeito, leia a coletânea de textos a seguir.

Texto 1

Ora, como a política utiliza as demais ciências e, por outro lado, legisla sobre o que devemos e o que não devemos fazer, a finalidade dessa ciência deve abranger as das outras, de modo que essa finalidade será o bem humano. Com efeito, ainda que tal fim seja o mesmo tanto para o indivíduo como para o estado, o deste último parece ser algo maior e mais completo, quer a atingir, quer a preservar. Embora valha bem a pena atingir esse fim para um indivíduo só, é mais belo e divino alcançá-lo para uma nação ou para as cidades-estados.

ARISTÓTELES. *Ética a Nicômaco; Poética*. Os pensadores. V. 2. São Paulo: Nova Cultural. 1987. p. 10. (Adaptado).

Texto 2

Mesmo que o médico continue decidindo as questões mais cruciais nas atividades de saúde, ninguém pode contestar o seu direito de usar os mesmos recursos de outros obreiros, na tentativa de conquistar melhores condições de trabalho, de estabelecer uma adequada estratégia na prestação de serviços e, também, não há como negar, de conseguir remuneração justa. Não há como aceitar mais a ideia de que servir à comunidade está acima do direito de fazer greve, como se os grevistas não fossem pessoas como as outras, omitidas e aviltadas, na sua dignidade profissional. Seria injusto exigir do médico apenas a condição de sacerdote e negar-lhe o que todo ser humano necessita para sobreviver. Não há como censurar os que decidem participar dos movimentos organizados da categoria e das lutas coletivas, na busca de garantir vantagens como forma de proteção social. Isso está assegurado em seu Código de Ética.

FRANÇA, Genival V. de. A Greve nos IMLs. Disponível em: <http://www.portalmedico.org.br/biblioteca_virtual/des_etica/14.htm>. Acesso em: 19 nov. 2012. (Adaptado).

Texto 3

Edificante é praticar o bem para com os homens, por amor deles e por benevolências simpáticas ou ser justo por amor à ordem, mas esta, todavia, não é a genuína máxima da moral de nossa conduta, adequada à nossa situação como homens entre seres racionais, se não tivermos a pretensão, como se fôssemos soldados voluntários, de elevarmos acima do sentido do dever com a mais orgulhosa das ilusões e pretender, como se fôssemos independentes do mandamento, fazer por prazer pessoal aquilo para o qual nenhum mandamento seria necessário.

KANT, Immanuel. *Crítica da razão prática*. Tradução: Antônio Carlos Braga. São Paulo: Escala, 2006. p. 104-105. (Adaptado).

Texto 4

Durante os nove dias de greve dos policiais militares da Bahia, 130 pessoas foram vítimas de homicídios em Salvador e região metropolitana, segundo dados da Secretaria de Segurança Pública (SSP-BA). O dado representa um aumento de 118,6% em comparação com os homicídios registrados uma semana antes, nos nove dias entre 23 e 31 de janeiro, quando 59 pessoas foram assassinadas, de acordo com a SSP-BA. Segundo um funcionário do IML, que preferiu não se identificar, nesses dias de greve os três carros funerários da unidade têm recolhido a média de 30 corpos por dia, enquanto em dias normais, sem a greve da PM, a média é de 15 corpos.

SALVADOR já têm 130 homicídios durante greve da PM. Disponível em: <<http://www.itaberabanoticias.com.br/geral/salvador-ja-tem-130-homicidios-durante-greve-da-pm>>. Acesso em: 19 nov. 2012. (Adaptado).

Com base na leitura da coletânea, redija um texto dissertativo argumentativo discutindo a seguinte questão-tema: **À luz de pressupostos éticos, deveria haver limites para as greves nos serviços essenciais à população?**

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
