

PRÓ REITORIA DE RECURSOS HUMANOS

Concurso Público

Aplicação: 17/08/2003

CARGO:

MÉDICO ULTRA-SONOGRAFIA - 137

LEIA COM ATENÇÃO AS INSTRUÇÕES ABAIXO

1. Este caderno é constituído de 40 questões assim distribuídas: Conhecimentos Gerais, de 01 a 12; e Conhecimentos Específicos, de 13 a 40.
2. Caso o caderno esteja incompleto ou tenha qualquer defeito, o candidato deverá solicitar ao fiscal de sala que tome as providências cabíveis.
3. Cada questão contém quatro opções de resposta, sendo apenas uma a correta.
4. A duração da prova é de quatro horas.
5. Terminada a prova, o candidato entregará a folha de respostas e o caderno de questões ao fiscal.
6. A desobediência a qualquer uma das determinações constantes nestas instruções ou na folha de respostas poderá implicar a anulação das provas do candidato.

Nº INSCRIÇÃO _____

Questão 01

No que se refere ao prontuário médico, é **correto** afirmar que

- A) o paciente, em caso de erro médico, só pode ter acesso ao seu prontuário sob ordem judicial.
- B) é permitido ao médico negar acesso ao paciente a seu prontuário, ficha clínica ou similar.
- C) o paciente não pode manusear o prontuário, papeletas e demais folhas de observações médicas sujeitas ao segredo profissional.
- D) é vedado ao médico deixar de elaborar prontuário para cada paciente.

Questão 02

Avalie as afirmações abaixo, que se referem à relação do médico com o paciente.

- 1 - É vedado ao médico abandonar o paciente sob seus cuidados sem comunicação prévia ou justa causa.
- 2 - É vedado ao médico realização de conferência sobre o paciente, mesmo quando solicitada por este ou seu representante legal.
- 3 - É dever do médico informar ao paciente sobre o prognóstico, os riscos e o objetivo do tratamento.

Estão **corretas** as seguintes afirmações:

- A) 1 e 2.
- B) 1 e 3.
- C) 2 e 3.
- D) 1, 2 e 3.

Questão 03

Sobre os modelos assistenciais, é **incorreto** afirmar que

- A) o modelo sanitista tem enfrentado os problemas de saúde da população por meio de campanhas e programas especiais.
- B) o modelo sanitista e o modelo médico-assistencial privatista coexistem de forma contraditória ou complementar no Brasil.
- C) o modelo assistencial privatista está voltado fundamentalmente para a chamada demanda espontânea.
- D) o modelo médico-assistencial privatista é o menos prestigiado, embora contemple o conjunto de problemas de saúde da população brasileira.

Questão 04

Sobre o atestado médico, é **correto** afirmar que

- A) é obrigatória a citação do CID em todos os casos.
- B) é direito inquestionável do paciente.
- C) pode importar em majoração de honorários profissionais
- D) é procedimento legal para angariar clientela.

Questão 05

Sobre a mistanásia, é **correto** afirmar que

- A) é o uso de recursos disponíveis para encurtar a vida do paciente.
- B) é a morte miserável fora e antes do seu tempo.
- C) guarda relação direta com o prolongamento da vida do paciente.
- D) visa propiciar a morte sem dor.

Questão 06

Quanto ao erro médico, é **correto** afirmar:

- A) justifica-se em casos de excesso de trabalho e conseqüente desgaste profissional.
- B) a instituição fica isenta de culpa, quando há grande sobrecarga de atendimentos.
- C) o médico que se omitiu em um atendimento é penalizado, sendo considerado imprudente.
- D) em caso de excesso de trabalho, o médico e a instituição serão responsabilizados.

Questão 07

É **correto** afirmar que surto epidêmico

- A) tem rápida progressão até atingir a incidência máxima num intervalo de tempo.
- B) é o aumento do número total de casos, superando o valor endêmico.
- C) é a ocorrência de uma série de epidemias.
- D) tem ocorrência epidêmica restrita a espaço delimitado.

Questão 08

Em caso de acidente biológico, é **correto** afirmar que

- A) o risco de aquisição do vírus da hepatite B, em paciente não imunizado, de fonte positiva é inúmeras vezes mais freqüente que o HIV de fonte positiva.
- B) as práticas de biossegurança em manipulação de pacientes considerados grupos de risco devem ser amplas e distintas do restante.
- C) o primeiro procedimento será pesquisar sorologias positivas no prontuário do paciente.
- D) a prescrição de um único anti-retroviral é aconselhável, pelos efeitos colaterais das drogas.

Questão 09

Em caso de acidente percutâneo (com agulha de grosso calibre) em primeiro quirodáctilo direito, a conduta imediata **mais correta** será

- A) lavar com PVPI degermante e, a seguir, usar o PVPI tópico.
- B) lavar com hipoclorito de sódio a 1%, após expressão vigorosa do local acometido.
- C) lavar com água e sabão durante 5 minutos e não aplicar anti-séptico.
- D) fazer expressão vigorosa da lesão, imediatamente após lavar com água e sabão.

Questão 10

A infecção hospitalar se manifesta

- A) após admissão de até 24 horas de internação e independente da realização de procedimentos invasivos.
- B) durante a internação ou após a alta hospitalar, desde que possa ser relacionada com internação ou procedimento.
- C) obrigatoriamente após procedimentos invasivos realizados no hospital em questão.
- D) sempre após a alta hospitalar, desde que transcorrido o período mínimo de 48 horas.

Questão 11

Para combater a infecção intra-abdominal, com possibilidade de presença de anaeróbios gram-negativos e cultura de secreção abdominal positiva para *Proteus mirabilis*, a **melhor** opção terapêutica é

- A) amicacina e metronidazol.
- B) oxacilina e metronidazol.
- C) clindamicina e fluconazol.
- D) cefotaxima e amicacina.

Questão 12

Em relação à vigilância sanitária, é **correto** afirmar que

- A) é um conjunto de medidas que visa elaborar, controlar e fiscalizar o cumprimento de normas sanitárias.
- B) a vigilância sanitária atua sobre os fatores de risco à saúde, porém sem ação normativa sobre a industrialização e armazenamento.
- C) não tem atuação sobre ações de normatização e controle do meio ambiente.
- D) é um conjunto de normatizações sobre a prestação de serviços e atividades, independente da relação com a saúde.

Questão 13

Tumores endócrinos pancreáticos aparecem, no exame ultra-sonográfico, como massas sólidas, hipocogênicas, das quais a mais comum é o

- A) vipoma.
- B) gastrinoma.
- C) glucagonoma.
- D) insulinoma.

Questão 14

No diagnóstico diferencial da doença de Crohn, são incluídas várias doenças do intestino delgado, **exceto**

- A) blastoma sul-americano.
- B) tuberculose intestinal.
- C) ileite terminal.
- D) retocolite ulcerativa.

Questão 15

Pacientes com trauma esplênico podem evoluir para esplenose, que é diagnosticada, pela ultra-sonografia, como

- A) asplenia.
- B) fusão esplenogonadal.
- C) implante do tecido esplênico na cavidade peritoneal.
- D) baço intinerante.

Questão 16

São achados ultra-sonográficos da rejeição crônica em pacientes transplantados renais:

- A) rim diminuído de dimensões, contornos irregulares, perda da diferenciação corticomedular, redução de espessura e alteração textural da cortical, que é heterogênea e grosseira.
- B) rim de dimensões normais, com baixa impedância do sistema vascular, necrose tubular e pielonefrite.
- C) rins de contornos regulares, com coleções pararenais, hidronefrose associada, perda da diferenciação corticomedular, cortical espessada, heterogênea e grosseira.
- D) aumento volumétrico renal, medulares salientes, corticais hiperecogênicas, pieloectasia persistente e edema da mucosa do sistema coletor.

Questão 17

A descrição ultra-sonográfica seguinte: grande massa anecóide, homogênea, uniloculada, de paredes regulares, localizada no retroperitônio, corresponde à

- A) linfocele.
- B) fibrose retroperitoneal.
- C) linfadenopatia inflamatória.
- D) linfoma não-Hodgkin.

Questão 18

Lesão anecóide, localizada no trajeto da progressão caudal da bexiga, caracteriza a seguinte anomalia congênita:

- A) extrofia da bexiga.
- B) cisto uracal.
- C) agenesia vesical.
- D) divertículo de bexiga.

Questão 19

O exame ultra-sonográfico da parede abdominal permite diagnosticar

- A) trombose mesentérica.
- B) herniação.
- C) apendicite hiperplásica.
- D) adenite mesentérica.

Questão 20

Na ultra-sonografia, a varicocele apresenta-se como numerosas formações tubulares serpiginosas, com diâmetro superior a 03 mm, mais numerosas à esquerda em função do (a)

- A) herniação inguinal.
- B) compressão extrínseca na veia cava inferior.
- C) incompetência valvar na veia espermática interna.
- D) hidrocele.

Questão 21

A presença de estrutura cística, situada na linha mediana da próstata, caracteriza ultra-sonograficamente

- A) cisto do ducto ejaculatório.
- B) cisto do ducto de Muller.
- C) cisto utricular.
- D) cisto de vesícula seminal.

Questão 22

Constitui característica ultra-sonográfico de ovulação iminente

- A) folículos com diâmetro médio de 1,0 cm.
- B) aumento de espessura da parede folicular.
- C) desdobraimento da granulosa.
- D) desaparecimento do "CUMULLUS OOPHORUS".

Questão 23

Um dos marcadores sonográficos mais importantes no primeiro trimestre, para se avaliar o risco fetal de cromossomopatia, é a medida da translucência nucal, que deve ser feita, preferencialmente, por via transvaginal entre

- A) a 8ª e a 13ª semana de gestação.
- B) a 20ª e a 24ª semana de gestação.
- C) a 36ª e a 40ª semana de gestação.
- D) a 5ª e a 10ª semana de gestação.

Questão 24

O advento do mapeamento Doppler, para o método ecográfico, foi um grande avanço em diagnóstico médico por imagem. Em relação a esse recurso, é **correto** afirmar que

- A) o mapeamento Doppler de amplitude tem pouca sensibilidade a fluxos de baixa velocidade, independentemente do ângulo de insonação, e não informa a orientação do movimento.
- B) o mapeamento Doppler de amplitude tem boa sensibilidade a fluxos de baixa velocidade, independentemente do ângulo de insonação, porém não informa a orientação do movimento.
- C) o mapeamento Doppler convencional tem boa sensibilidade a fluxos de baixa velocidade, dependendo do ângulo de insonação (menor ou igual a 60°), porém não informa a orientação do movimento.
- D) o mapeamento Doppler de amplitude tem boa sensibilidade a fluxos de baixa velocidade, dependendo do ângulo de insonação, e informa o sentido do movimento.

Questão 25

Pequenas imagens sólidas hiperecogênicas, não produtoras de sombra acústica posterior, fixas nas paredes da vesícula biliar. Dentre as alternativas abaixo, qual a que poderia corresponder a tal descrição?

- A) Bile tumefacta.
- B) Adenomiomatose.
- C) Colelitíase.
- D) Colesterolose.

Questão 26

Qual das opções representa os sinais ecográficos “maiores” da hipertensão portal?

- A) Dilatação dos vasos do sistema porta e circulação colateral.
- B) Dilatação dos vasos do sistema porta e esplenomegalia.
- C) Ausência da variação respiratória no calibre dos vasos portais e circulação colateral.
- D) Amputação de pequenos vasos portais intra-hepáticos e fibrose portal.

Questão 27

A segmentação hepática baseia-se nos segmentos venosos porta e hepáticos. Assim, podemos afirmar que a veia hepática média separa

- A) os segmentos anteriores dos posteriores no lobo direito.
- B) os segmentos laterais do medial no lobo esquerdo.
- C) o segmento médio do lobo esquerdo em súpero-medial e ínfero-medial.
- D) o segmento medial do lobo esquerdo dos anteriores do lobo direito.

Questão 28

Qual a tríade que compõe a síndrome de Meigs?

- A) Fibroma do ovário, ascite e hidrotórax.
- B) Cistoadenoma seroso de ovário, ascite e pneumotórax.
- C) Cistoadenocarcinoma seroso de ovário, ascite e metástase gástrica.
- D) Cistoadenocarcinoma seroso de ovário, ascite e carcinomatose peritoneal.

Questão 29

Anencefalia é uma malformação grave da abóbada craniana e a mais comum do tubo neural. Seu diagnóstico de certeza pelo método ecográfico se dá

- A) no final do segundo trimestre.
- B) no início do segundo trimestre.
- C) no final de primeiro trimestre.
- D) no terceiro trimestre.

Questão 30

Numa avaliação ecográfica gestacional no terceiro trimestre, encontraram-se os seguintes achados dopplervelocimétricos: artérias uterinas com resistência aumentada e incisura protodiastólica; artéria umbilical com diástole reversa e artéria cerebral média com resistência aumentada. Diante desses achados hemodinâmicos, podemos sugerir que o feto se encontra

- A) na fase de centralização.
- B) na fase de descentralização.
- C) na fase de pré-centralização.
- D) sem alterações com significado patológico.

Questão 31

Quais dos órgãos abaixo são encontrados no espaço retroperitoneal perirrenal?

- A) Glândulas adrenais, rins, ureteres e grandes vasos.
- B) Glândulas adrenais, rins, ureteres e pâncreas.
- C) Rins, ureteres, grandes vasos e cólon ascendente.
- D) Pâncreas, rins, ureteres e grandes vasos.

Questão 32

Assinale a opção **incorreta**.

- A) Os rins, na doença policística infantil, encontram-se aumentados bilateralmente com múltiplos cistos de tamanhos variados e bem definidos ecograficamente.
- B) Na doença policística infantil (nas formas infantil e juvenil), os pacientes poderão desenvolver a chamada fibrose hepática congênita.
- C) O rim em “ferradura” é uma anomalia congênita em que ocorre a fusão dos pólos superiores ou inferiores dos rins, anteriormente aos grandes vasos.
- D) Córtex hiperecogênico, dilatação e diminuição da ecogenicidade das pirâmides renais são achados usuais na rejeição aguda em enxertos renais.

Questão 33

Assinale a opção que correlaciona **corretamente** a patologia e seus achados ecográficos.

- A) O apêndice cecal agudamente inflamado é facilmente compressível e mede mais de 6mm no diâmetro transversal.
- B) Na estenose hipertrófica do piloro, encontramos músculo pilórico hipertrofiado com canal > 16 mm e espessura parietal > 3,5 mm.
- C) Válvula de uretra posterior apresenta parede vesical espessada e hidroureteronefrose geralmente unilateral.
- D) Na síndrome de Dandy-Walker, encontramos cerebelo normal, hidrocefalia e grande cisto em fossa posterior.

Questão 34

A causa mais comum de opacidade da câmara vítrea é o (a)

- A) corpo estranho.
- B) hialose asteróide.
- C) hemorragia vítrea.
- D) descolamento de coróide.

Questão 35

O nódulo sólido mais comum na mama feminina é o

- A) papiloma.
- B) lipoma.
- C) hamartoma.
- D) fibroadenoma.

Questão 36

O lobo piramidal da tireóide aparece em um terço dos indivíduos. Sua **correta** localização é na

- A) extensão da face lateral do istmo.
- B) extensão da face inferior do istmo.
- C) extensão da face superior do istmo.
- D) extensão inferior do lobo esquerdo.

Questão 37

A sialolitíase acomete principalmente as glândulas

- A) parótidas.
- B) sub-mandibulares.
- C) sub-linguais.
- D) paratireóides.

Questão 38

Coleção líquida, livre e anecóica na bolsa escrotal caracterizam

- A) linfocele.
- B) hidrocele.
- C) piocele.
- D) espermatocele.

Questão 39

Qual tendão abaixo citado não compõe o manguito rotador do ombro?

- A) Tendão subescapular.
- B) Tendão supra-espinhal.
- C) Tendão infra-espinhal
- D) Tendão da cabeça longa do bíceps.

Questão 40

A ultra-sonografia abdominal, em um paciente com 04 anos de idade, revelou uma tumoração sólida, heterogênea, com contornos mal definidos na topografia da glândula supra-renal direita. Observou-se que esta ultrapassa a linha mediana do abdome. Sabendo-se que a referida tumoração apresenta sua maior incidência na faixa etária de 0 a 05 anos, qual a hipótese diagnóstica provável ao referido caso?

- A) Feocromocitoma.
- B) Carcinoma.
- C) Neuroblastoma.
- D) Mielolipoma.

