

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

01. Entre as funções do sistema esquelético temos:

- (A) produção hormonal.
- (B) armazenamento de sódio.
- (C) condução linfática.
- (D) produção sanguínea.

02. Na radiografia de tórax em perfil, o raio central deve ser orientado ao nível da vértebra torácica:

- (A) T5.
- (B) T7.
- (C) T9.
- (D) T11.

03. A incidência submentovértice do crânio é útil para avaliar:

- (A) a caixa timpânica.
- (B) o seio esfenoidal.
- (C) a sutura metópica.
- (D) a fontanela bregmática.

04. Faz parte dos órgãos acessórios do sistema digestivo:

- (A) glândulas sudoríparas.
- (B) glândulas parótidas.
- (C) glândulas sebáceas.
- (D) glândulas adrenais.

05. Uma radiografia superexposta ("penetrada") do tórax nos auxilia a avaliar:

- (A) o interstício.
- (B) o alvéolo.
- (C) o mediastino.
- (D) a pleura.

06. O raio central (RC) evita divergência do feixe quando incide no filme em ângulo de:

- (A) 30°.
- (B) 60°.
- (C) 90°.
- (D) 180°.

07. O aumento da distância foco-filme produz:

- (A) menor borrramento geométrico.
- (B) maior exposição do paciente.
- (C) maior ampliação da imagem.
- (D) menor tensão do foco.

08. É fator de controle primário da irradiação:

- (A) tamanho do tubo.
- (B) densidade dos chassis.
- (C) largura da mesa.
- (D) alinhamento do objeto.

09. Podemos afirmar que a radiologia digital em relação à radiologia convencional:

- (A) reduz o tempo do exame.
- (B) aumenta a irradiação.
- (C) aumenta o número de artefatos.
- (D) reduz o custo operacional.

10. Uma das causas de repetição das radiografias é:

- (A) má comunicação entre tecnólogo e paciente.
- (B) má comunicação entre tecnólogo e enfermeiro.
- (C) má comunicação entre os médicos radiologistas.
- (D) má comunicação entre médicos e enfermeiros.

11. A "regra dos dez dias" em pacientes que se submetem à radiografia deve ser aplicada para proteção de:

- (A) prematuros.
- (B) idosos.
- (C) gestantes.
- (D) cancerosos.

12. Em pacientes com suspeita de artrite séptica coxo-femural que vão se submeter a uma tomografia da pelve é aconselhável:

- (A) usar contraste oral e venoso.
- (B) usar somente contraste oral.
- (C) usar somente contraste venoso.
- (D) usar contraste intra-articular.

13. Em uma colangiorressonância, a sequência que melhor define as vias biliares é ponderada em:

- (A) T1.
- (B) T2.
- (C) Difusão.
- (D) Perfusão.

14. O estudo paramétrico de Ressonância Magnética da próstata deve necessariamente incluir:

- (A) adição e difusão.
- (B) inversão e difusão.
- (C) conversão e difusão.
- (D) perfusão e difusão.

15. O esporão de Chaussé faz parte da anatomia do (a):

- (A) fossa nasal.
- (B) orofaringe.
- (C) calcâneo.
- (D) mastoide.

16. As incidências convencionais para fratura de costelas são:

- (A) AP e oblíquas.
- (B) AP e perfil.
- (C) AP e tangencial.
- (D) AP e axial.

- 17.** A incidência de Zanka é utilizada para melhor avaliação da articulação:
- (A) acromioclavicular.
 - (B) glenoumeral.
 - (C) coxofemural.
 - (D) atlantoaxial.
- 18.** Os ossículos de um ouvido médio são em número de:
- (A) três.
 - (B) quatro.
 - (C) cinco.
 - (D) seis.
- 19.** A prova utilizada em histerossalpingografia para avaliar a dirpersão adequada do meio de contraste na cavidade abdominal é denominada de:
- (A) prova de Müller.
 - (B) prova de Steven.
 - (C) prova de Brants.
 - (D) prova de Cottè.
- 20.** As incidências oblíquas do abdome são utilizadas para melhor identificar:
- (A) coleções peritoneais.
 - (B) cálculos urinários.
 - (C) níveis hidroaéreos.
 - (D) abscessos pélvicos.
- 21.** Em esofagograma na suspeita de fístula entre o esôfago e a árvore traqueobrônquica, devemos dar preferência para o contraste:
- (A) iodado.
 - (B) baritado.
 - (C) plumbífero.
 - (D) megluminado.
- 22.** A radiografia simples do abdome com incidência para cúpulas tem como objetivo avaliar:
- (A) oclusão.
 - (B) invaginação.
 - (C) pneumoperitônio.
 - (D) volvo.
- 23.** Radiografias panorâmicas dos membros inferiores em ortostase têm como principal objetivo avaliar:
- (A) gonoartrose comparativa.
 - (B) báscula da bacia.
 - (C) luxação coxofemural.
 - (D) varismo dos joelhos.
- 24.** O método radiográfico que avalia o comprimento dos membros inferiores chama-se:
- (A) espirometria.
 - (B) osteometria.
 - (C) escanometria.
 - (D) artrometria.
- 25.** A Tomografia Computadorizada de Alta Resolução (TCAR) tem como um dos principais objetivos avaliar:
- (A) o mediastino superior.
 - (B) o interstício pulmonar.
 - (C) os vasos coronarianos.
 - (D) os seios costofrênicos.
- 26.** O trânsito intestinal deve incluir como rotina o estudo localizado com atenção especial ao:
- (A) duodeno proximal.
 - (B) jejuno distal.
 - (C) íleo distal.
 - (D) cólon proximal.
- 27.** A Colangeopancreatografia Retrógrada Endoscópica (CPRE) alia o estudo radiológico contrastado com a:
- (A) medicina nuclear.
 - (B) PET-CT.
 - (C) espectroscopia.
 - (D) endoscopia.
- 28.** O Gadolínio é o meio de contraste de escolha em Ressonância Magnética por apresentar propriedades:
- (A) ferromagnéticas.
 - (B) eletromagnéticas.
 - (C) mecanomagnéticas.
 - (D) fluormagnéticas.
- 29.** É contraindicação absoluta para realização de Ressonância Magnética:
- (A) bombas de infusão.
 - (B) próteses mamárias.
 - (C) implantes dentários.
 - (D) tatuagens recentes.
- 30.** Em pacientes com quadro demencial (amnésia), devemos realizar estudo tomográfico ou por ressonância com estudo específico adicional do (a):
- (A) hipotálamo.
 - (B) hipocampo.
 - (C) hipófise.
 - (D) hipofaringe.