

1. 膀胱造影最常用的方法是

- A. 静脉肾盂法
- B. 逆行造影法
- C. 空气造影法
- D. 双重造影法
- E. 造瘘导管法

正确答案:

B

2. 管电压的单位是

- A. V
- B. mV
- C. nV
- D. kV
- E. dV

正确答案:

D

3. 人体对辐射高度敏感的组织是

- A. 肌肉组织
- B. 中枢神经系统
- C. 性腺
- D. 感觉器官
- E. 骨组织

正确答案:

C

4. 深吸气后屏气，常用于的摄影部位是

- A. 躯干
- B. 头颅
- C. 肺部
- D. 心脏
- E. 手

正确答案:

C

5. 甲状软骨，其后方正对

- A. 第二颈椎
- B. 第三颈椎
- C. 第五颈椎
- D. 第四颈椎
- E. 第六颈椎

正确答案:

6. 患者，中老年男性，因平时油腻饮食而有动脉粥样硬化病史，近期受凉发热咳嗽，今晨大咳后突然感到胸背部剧烈刀割样疼痛，遂急诊入院，体格检查发现主动脉瓣区可闻及舒张期杂音。患者最可能诊断是

- A. 气胸
- B. 主动脉夹层
- C. 肋软骨炎
- D. 肝硬化
- E. 肺水肿

正确答案：

B

7. 关于分析 X 线影像应遵循原则的叙述， 错误的是

- A. 先确认摄影技术是否符合诊断 要求
- B. 按顺序全面、系统地观察 X 线征象
- C. 区分正常与异常的 X 线影像
- D. 详细分析异常 X 线表现特征等
- E. 影像分析与诊断无需结合临床

正确答案：

E

8.

静脉法碘过敏试验，注药后观察反应的常规时间是

- A. 5 分钟
- B. 15 分钟
- C. 25 分钟
- D. 60min
- E. 90min

正确答案：

B

9. 关于胸部标线的描述，错误的是

- A. 前正中线：人体正中面与胸前壁相交线
- B. 肩胛线：上肢下垂时，通过肩胛骨上缘所做的水平线
- C. 腋前线：经腋前壁与胸壁相遇处所做的垂线
- D. 锁骨中线：通过锁骨中点所做的垂线
- E. 胸骨旁线：经过胸骨线与锁骨中点所做的垂线

正确答案：

B

10. 无壁空洞最常见于

A. 肺脓肿

丈夫志四方，有事先悬弧，焉能钧三江，终年守菰蒲。——《顾炎武》

- B. 肺转移瘤
- C. 干酪性肺炎
- D. 周围性肺癌
- E. 浸润性肺结核

正确答案：

C

11. CT 检查中最常用的体位是

- A. 仰卧位
- B. 俯卧位
- C. 立位
- D. 坐位
- E. 半蹲位

正确答案：

A

12. 减少部分容积效应的有效方法是

- A. 缩小扫描野
- B. 增加矩阵尺寸
- C. 采用薄层扫描
- D. 降低 kVp
- E. 增加 mA

正确答案：

C

13. 影响 CT 机固有空间分辨率的主要因素是

- A. 图像的重建算法
- B. X 线光子数量的多少
- C. 探测器孔径的大小
- D. 像素噪声的高低
- E. X 线管焦点的尺寸

正确答案：

C

14. 全面质量管理提出的“四全”，不包括

- A. 全面
- B. 全盘
- C. 全员
- D. 全过程
- E. 全方位

正确答案：

E

15. 关于椎骨的叙述，错误的是

- A. 有 24 块椎骨
- B. 有 13 个胸椎

C. 椎骨由椎体和椎弓组成

云路鹏程九万里，雪窗萤火二十年。——《王实甫》

穷则独善其身，达则兼善天下。——《孟子》

- D. 椎弓由一个椎弓根和一对椎板组成
- E. 椎板是由两侧椎弓根向后伸延的骨板

正确答案：

A

16. 静脉尿路造影的技术操作和理解，不正确的是

- A. 阻断输尿管下端的通路，对比剂留在肾盂内
- B. 减薄腹部厚度，减少散射线产生，提高影像对比度
- C. 压迫点在肚脐中心
- D. 严重的积水可不加腹压
- E. 应固定摄影距离便于前后片比较

正确答案：

C

17. 灯丝变压器是

- A. 逆变器
- B. 升压变压器
- C. 降压变压器
- D. 高压变压器
- E. 磁饱和稳压器

正确答案：

C

18. 关于寰椎的描述，错误的是

- A. 无椎体
- B. 无关节突
- C. 棘突长
- D. 前弓短
- E. 由前弓、后弓和侧块构成

正确答案：

C

19. 内耳道扩大为两侧内耳道宽径相差大于

- A. 2mm
- B. 3mm
- C. 4mm
- D. 5mm
- E. 7mm

正确答案：

A

20. 骨性狮面宜采用的摄影位置是

- A. 头颅正位和侧位
- B. 头颅正位和切线位
- C. 头颅正位和汤氏位
- D. 瓦氏位和柯氏位
- E. 头颅正位和颅底位

志不强者智不达，言不信者行不果。——墨翟

万两黄金容易得，知心一个也难求。——《曹雪芹》

正确答案：

D

21. 摄影体位右前斜位命名的原则是

- A. 根据中心线入射位置
- B. 根据中心线投射方向
- C. 根据被照体体位位置
- D. 根据被照体与胶片位置关系
- E. 根据被照体功能状态

正确答案：

D

22. 关于高千伏摄影特点的叙述，不妥的是

- A. 宜用高比值的滤线器
- B. 需选用高对比度的胶片
- C. 使气管、主支气管、肺门部支气管及肺纹理显示更加清晰
- D. 提高了影像的对比度
- E. 可以相应减少毫安秒

正确答案：

D

23. 听眶线与同侧听眦线的夹角约为

- A. 15°
- B. 20°
- C. 12°
- D. 30°
- E. 25°

正确答案：

C

24. 从四肢静脉注入对比剂后，肝静脉期显示时间约为

- A. 30 秒
- B. 35 秒
- C. 45 秒
- D. 55 秒
- E. 60 秒

正确答案：

C

25. 喉部常规 CT 扫描，正确的摒气状态是

- A. 吸气后摒气扫描
- B. 呼气后摒气扫描
- C. 平静呼吸状态扫描
- D. 发“依”情况下扫描
- E. 鼓气状态下扫描

正确答案：

E

万两黄金容易得，知心一个也难求。——《曹雪芹》

人不知而不愠，不亦君子乎？——《论语》

26. 踝关节的组成，正确的是

- A. 胫骨和距骨
- B. 腓骨和距骨
- C. 胫腓骨下端和距骨
- D. 胫腓骨下端和舟骨
- E. 胫腓骨下端和跟、距骨

正确答案：

C

27. 腕部科雷氏骨折摄影方法，错误的是

- A. 中心线垂直射入尺、桡骨茎突连线中点
- B. 必需包括尺、桡骨远端 5~8cm
- C. 腕关节轴位
- D. 腕关节正位
- E. 腕关节侧位

正确答案：

D

28. 关于髌关节前后位片的标准显示，错误的是

- A. 应包括髌关节、股骨近端 1/3、同侧耻骨及部分髌骨翼
- B. 股骨头大体位于照片下 1/3 正中
- C. 大粗隆内缘与股骨颈重叠 1/2
- D. 股骨颈显示充分
- E. 申通线光滑锐利，曲度正常

正确答案：

B

29. X 线诊断机房的主防护至少应有的铅当量是

- A. 2mmPb
- B. 1cmPb
- C. 4mmPb
- D. 2mmPb
- E. 3dmPb

正确答案：

D

30. 正常人安静状态下，通气/ 血流比值的正常值是

- A. 0.48
- B. 0.64
- C. 0.84
- D. 8.4
- E. 0.58

正确答案：

C

31. DSA 建立在

好学近乎知，力行近乎仁，知耻近乎勇。——《中庸》

人不知而不愠，不亦君子乎？——《论语》

- A. 图像融合基础上
- B. 图像滤波基础上
- C. 图像相减的基础上
- D. 图像滤波基础上
- E. 图像边缘检测基础上

正确答案：

C

32. 正常肺纹理的构成主要是

- A. 支气管动、静脉
- B. 淋巴管
- C. 肺动、静脉
- D. 肺叶支气管
- E. 肺小叶间隔

正确答案：

C

33. 下列关于照射野的 X 线量分布，叙述错误的是

- A. 近阴极端量多
- B. 近阳极端量少
- C. 沿球管长轴不对称
- D. 沿球管短轴方向对称
- E. 近阴极端有效焦点小

正确答案：

E

34. 关于电容电流的叙述，正确的是

- A. 电容电流随 KV 的升高而减小
- B. 电容电流透视、摄影时都抵偿
- C. 电容电流只在摄影时抵偿
- D. 电容电流只在透视时抵偿
- E. 电容电流只在透视时抵偿

正确答案：

D

35. 下列关于梯度磁场，不正确的是

- A. 梯度磁场的强度比主磁场强度小
- B. 梯度磁场越高，则成像层面越薄
- C. 梯度系统工作时，不产生任何声音
- D. 梯度磁场的高速切换率会产生强大的涡电流
- E. 梯度磁场的强度比主磁场强度小

正确答案：

C

36. 有关盲肠的叙述，错误的是

- A. 阑尾称为盲肠

B. 盲肠位于右髂窝部  
志不强者智不达，言不信者行不果。——墨翟

常将有日思无日，莫待无时思有时。——《增广贤文》

- C. 盲肠在大肠中最短
- D. 盲肠在大肠中最宽
- E. 回盲瓣口以下的大肠称盲肠

正确答案：

A

37. 普通 X 线摄影用的管电压范围是

- A. 25~40kVp
- B. 40~60kVp
- C. 40~100kVp
- D. 40~120k
- E. 40~150kVp

正确答案：

C

38. 产生 X 线必备条件中，不包括

- A. 电子源
- B. 高压电场
- C. 高真空度 条件
- D. 高真空度条件
- E. 适当的障碍物（靶面）

正确答案：

C

39. 同一原子中，电子结合能量最小的壳层是

- A. O 壳层
- B. L 壳层
- C. M 壳层
- D. K 壳层
- E. N 壳层

正确答案：

A

40. 关于自动冲洗机起动力液的叙述，错误的是

- A. 中和剂常用冰醋酸
- B. 抑制剂常用溴化钾
- C. 保护剂常用无水硫酸钠
- D. 使冲洗影像始终稳定
- E. 降低显影液开始时的 pH

正确答案：

C

41. 乳腺摄影影像细节要求能显示

- A. 0.1mm 小钙化点
- B. 0.2mm 小钙化点
- C. 0.3mm 小钙化点
- D. 0.4mm 小钙化点

大丈夫处世，不能立功建业，几与草木同腐乎？——《罗贯中》



常将有日思无日，莫待无时思有时。——《增广贤文》

正确答案：

B

42. 软 X 线摄影所用管电压是

- A. 25kV 以下
- B. 30kV 以下
- C. 40kV 以下
- D. 35kV 以下
- E. 45kV 以下

正确答案：

C

43. 小肠运动过慢的标准为食物到达回盲部的时间在

- A. 2 小时以上
- B. 3 小时以上
- C. 4 小时以上
- D. 5 小时以上
- E. 6 小时以上

正确答案：

E

44. 不能显示先天性耳道畸形的摄影位置为

- A. 许氏位
- B. 梅氏位
- C. 斯氏位
- D. 颅底位
- E. 瓦氏位

正确答案：

E

45. 胸部后前位平片不能显示的结构是

- A. 1 ~4 胸椎
- B. 胸骨
- C. 1 ~8 肋骨
- D. 钙化的肋软骨
- E. 人工置换的金属心脏瓣膜

正确答案：

B

46. 在 X 线摄影中的光化学反应是

- A. 光合作用
- B. 光氧化 -还原反应
- C. 光合成反应
- D. 水解反应
- E. 光热反应

正确答案：

百学须先立志。——朱熹

47. DSA 需要对两次采集的图像进行数字图像处理运用的技术是

- A. 图像相加
- B. 图像相减
- C. 图像相乘
- D. 图像相除
- E. 图像积分

正确答案：

B

48. 决定 X 线最短波长的因素是

- A. 管电压
- B. 管电流
- C. 高压波形
- D. 靶物质密度
- E. 靶物质原子系数

正确答案：

A

49. 关于胶片特性的叙述，错误的是

- A.  $\gamma$  值大的胶片宽容度小
- B. 高感光度的胶片解象力低
- C. 医用 X 线胶片的  $\gamma$  值通常小于 1
- D. 把吸收入射光 90% 的二张照片重合的密度值为 2.0
- E. 给胶片过度曝光可产生反转现象

正确答案：

C

50. 定义旋转阳极 X 线管的代表容量时，整流方式规定为

- A. 单相半波整流
- B. 单相全波整流
- C. 三相六管半波整流
- D. 三相六管全波整流
- E. 三相 12 管全波整流

正确答案：

D

51. 腰椎 CT 扫描时，给病人腿部垫起的目的是

- A. 让病人躺着更舒服
- B. 减轻病人由于椎间盘突出引起的疼痛
- C. 使腰椎的生理弧度减少
- D. 使扫描机架可以减少倾斜角度
- E. 避免病人的脚弄脏检查床

正确答案：

C

以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文，请访问：<https://d.book118.com/137012063044006056>