#### 医学影像诊断学

- 1、形成肺门阴影的解剖结构是()。
- A、 肺动脉、肺静脉、支气管、淋巴结
- B、肺动脉、上肺静脉、支气管、淋巴结
- C、肺动脉、上肺静脉、支气管
- D、 肺动脉、肺静脉、淋巴结

答案: A

- 2、不符合急性粟粒性肺结核的表现是()。
- A、 大量结核菌一次或短时间内数次侵入血循环,到达肺部所引起。
- B、 两肺从肺尖到肺底均匀分布, 小点状阴影, 约 2MM 大小。
- C、 病灶大小、密度基本相同, 短期病灶可融合。
- D、一周内可出现典型的结节影。

答案: D

- 3、50岁,男性,发热咳嗽,右肺中叶有点片状阴影,边缘模糊,密度不均匀,经抗炎治疗,复查,该影在同一部位反复出现,应考虑为()。
- A、 病毒性肺炎
- B、干酪性肺炎
- C、阻塞性肺炎
- D、 支原体肺炎

答案: C

- 4、周围型肺癌, 所形成的空洞, 其 X 线特征是()。
- A、 厚壁, 其中有大液平, 边缘模糊
- B、 厚壁, 内壁凸凹不平, 少有液平面
- C、 薄壁, 多发性环状负影
- D、 薄壁, 周边不完整

答案: B

5、颅骨骨折 14 天, 现有血丝痰, 胸片上右肺下野有一圆形阴影, 约 8\*8CM 大小, 边缘清楚, 复查肿块缩小缓慢, 应考虑为()。

- A、周围型肺癌
- B、肺血肿
- C、结核瘤
- D、炎性假瘤

# 6、可以直接显示韧带及关节内软骨的影像学检查方法有:

- A、 关节造影
- B、体层摄影
- C、平片
- D, MRI

答案: D

# 7、就关节的 CT 而言, 下述哪项是错误的:

- A、 CT 能很好显示关节骨端和骨性关节面。
- B、关节软骨常能清楚显示。
- C、可见关节囊、周围肌肉和囊内外韧带的断面。
- D、能清楚显示关节间隙。

答案: B

#### 8、就关节 MRI:而言,下述哪项是错误的:

- A、 MRI 能很好显示关节软骨。
- B、能显示软骨下骨性关节面。
- C、能显示关节囊、囊内外韧带和关节盘。
- D、不能显示关节积液。

答案: D

#### 9、X线所见成人关节间隙组成是()

- A、关节软骨
- B、关节腔
- C、 关节液
- D、 关节软骨、关节腔和关节液
- E、 关节软骨、关节液

#### 答案: D

# 10、以下哪种疾病常见骨质软化:

- A、关节结核
- B、骨髓瘤
- C、骨折
- D、佝偻病

答案: D

# 11、关于骨质疏松下述哪项是错误的:

- A、 骨密度减低;
- B、 松质中骨小梁变细、减少、间隙增宽;
- C、 皮质分层、变薄;
- D、 代谢、内分泌等异常引起局限性性骨质疏松。

答案: D

# 12、关于骨膜反应下述哪项是错误的:

- A、 骨膜反应通常表示有病变存在。
- B、常见的表现有线状、层状或花边状。
- C、Codman, 三角仅见于恶性肿瘤
- D、 其厚度与范围同病变的部位、性质和发展阶段有关。

答案: C

#### 13、骨性强直常见于:

- A、 化脓性关节炎
- B、 类风湿关节炎
- C、关节结核
- D、 痛风性关节炎

答案: A

#### 14、对于颅底、脊柱等复杂部位的骨折,哪种影像学检查方法更好:

- A、平片
- B、体层摄影
- C, CT

- D, MRI
- 答案: C

#### 15、儿童骨折常见的特点为()

- A、 青枝骨折
- B、不易发生骨骺分离
- C、易见骨折线
- D、与成人骨折相同
- E、以上都是
- 答案: A

# 16、早期骨缺血坏死, 最敏感的影像学检查方法是:

- A、 平片
- B, MRI
- C, CT
- D、 体层摄影
- 答案: B

# 17、诊断早期骨软骨缺血坏死最为敏感的检查方法是()

- A、 MRI 检查
- B、 X 线平片
- C、CT 平扫
- D、 CT 增强扫描
- E、临床体检
- 答案: A

# 18、下列不属于股骨头缺血坏死常见 X 线表现的是()

- A、股骨头密度均匀增高
- B、股骨头限局性疏松、囊变
- C、股骨头不均匀硬化
- D、髋臼增大
- E、 关节间隙狭窄

答案: E

#### 19、下列哪项不符合股骨头缺血性坏死的表现()

- A、股骨头相对密度增高
- B、股骨头囊变硬化
- C、股骨头压缩变形
- D、股骨头蘑菇状变形
- E、股骨头无骨质疏松

答案: E

# 20、急性化脓性骨髓炎发病一般经多长时间后, 才可见骨骼 X 线改变:

- A、 1 周
- B、2周
- C、1月
- D、20天

答案: B

## 21、以下哪种疾病不易累及关节:

- A、 成人长骨化脓性骨髓炎
- B、儿童长骨化脓性骨髓炎
- C、骨骺和干骺端结核
- D、骨肉瘤

答案: B

#### 22、下列化脓性关节炎的 x 线表现中, 哪项出现早而又具有特征性()

- A、 关节脓肿
- B、关节脱位
- C、关节腔狭窄
- D、 关节持重面骨质破坏
- E、关节骨性强直

答案: D

# 23、急性化脓性骨髓炎的 X 线片主要表现为()

- A、骨膜增生
- B、骨质破坏

- C、死骨形成
- D、新生骨
- E、出现钙化

# 24、CT 诊断慢性骨髓炎优于 X 线平片是()

- A、 检出骨膜增生
- B、空间分辨率高
- C、检出骨质增生
- D、 检出细小死骨
- E、 检出血管增生

答案: D

# 25、短管状骨骨结核的典型()

- A、骨皮质破坏
- B、骨皮质增生
- C、破坏周围硬化
- D、 骨膜增生
- E、骨气鼓

答案: E

# 26、关节结核的关节面破坏首先发生在()

- A、骨骺
- B、 骨骺板
- C、干骺端
- D、 关节持重部位
- E、 关节非持重部位, 滑膜附着处

答案: E

#### 27、下述哪种肿瘤来源于骨髓组织()

- A、 淋巴肉瘤
- B、骨髓瘤
- C、尤文肉瘤

- D、 网状细胞肉瘤 E、 以上都是 答案: E
- 28、对于骨样骨瘤的 X 线诊断, 下述哪项是最重要:
- A、骨质增生
- B、发现瘤巢
- C、骨骼膨大
- D、 骨膜反应

# 29、关于骨巨细胞瘤的叙述, 错误的是:

- A、 好发于长骨骨端
- B、常呈偏侧生长
- C、 可为 良性或恶性
- D、不会出现分房状改变

答案: D

- 30、"恶性骨肿瘤"最常见的转移的部位是()
- A、脑
- B、骨骼
- C、 肺
- D、脊椎
- E、肝脏

答案: C

- 31、肝癌在 CT 增强扫描的时间密度曲线上特征性表现为
- A、 速升速降型
- B、速升缓降型
- C、缓升速降型
- D、缓升缓降型

答案: A

32、以下均为脾梗死的 CT 表现, 最典型的是

- A、 单发或多发片状低密度影, 无强化
- B、 三角形或楔形, 尖段指向脾门, 基底近脾背膜的低密度影, 无强化
- C、脾内多发环形强化低密度灶
- D、脾内多发渐进性强化低密度灶
- E、 脾脏增多大,全脾密度降低

# 33、下列哪种形态的胃属于不正常,有病理意义的胃?

- A、牛角形胃
- B、瀑布形胃
- C、皮革状胃
- D、钩形胃

答案: C

#### 34、消化道常用造影剂是

- A、碘化油
- B、泛影葡胺
- C、优维显
- D、医用硫酸钡

答案: D

# 35、下列哪项基本病变是消化道肿瘤的可靠 X 线征象?

- A、 龛影
- B、憩室
- C、 粘膜平坦
- D、充盈缺损

答案: D

#### 36、恶性胃溃疡口部主要 X 线表现是

- A、"环堤征"
- B、"指压迹征"
- C、"狭颈征"
- D、"裂隙征"

#### 答案: A

# 37、早期胃癌是指癌肿尚未侵及

- A、黏膜层
- B、黏膜下层
- C、 肌层
- D、 黏膜下层, 且大小不超过 5mm

答案: C

# 38、结肠直肠癌说法错误的是

- A、 X 线造影, 增生型肿瘤表现为腔内出现不规则的充盈缺损, 轮廓不整, 病变多发生于病变一侧
- B、 浸润型表现为病变区肠管狭窄,常累及一小段肠管
- C、 溃疡型表现为肠腔内较大龛影
- D、 增生型及浸润型易引起肠梗阻
- E、 浸润型及溃疡型易引起肠梗阻

答案: E

# 39、小肠绞窄性肠梗阻 X 线表现不正确的是

- A、有假肿瘤征
- B、出现小跨度卷曲肠袢
- C、空回肠换位征
- D、咖啡豆征
- E、结肠积气征。

答案: E

# 40、诊断肠梗阻的依据是

- A、 液平面
- B、肠管扩张
- C、蠕动消失
- D、肠腔气体吸收减少
- E、肠管扩张和液平面

答案: E

#### 41、关于肠梗阻, 错误的是

- A、 肠内容物不能正常运行、顺利通过肠道, 称为肠梗阻
- B、 肠梗阻分为机械性、动力性和血运性三类
- C、 平片示肠腔内多个液平面,液平面相互间呈阶梯状排列,此征象为单纯性小肠梗阻特征性表现
- D、 绞窄性肠梗阻最常见的原因是小肠扭转
- E、 麻痹性肠梗阻常见于小肠扭转

答案: E

#### 42、()以下关于输尿管结石的认识,正确的是()

- A、典型临床症状为无痛性肉眼血尿
- B、 KUB 上, 典型结石表现为三角形致密影
- C、 结石的长轴与输尿管走行一致, 为其特征
- D、 结石均造成上方尿路明显扩张积水
- E、X线尿路造影检查对输尿管结石无诊断价值

答案: C

# 43、()在肾脓肿成熟期,CT 检查最具特征的表现为()

- A、 低密度肿块, 轻度不规则强化
- B、 水样低密度病变并周边环状明显强化
- C、病变延伸至肾周间隙
- D、肾周脂肪密度增高
- E、肾筋膜增厚

答案: B

#### 44、泌尿系结核,下列说法错误的是:

- A、 肾结核绝不出现钙化
- B、多为继发性
- C、 肾结核绝大多数由血源性感染引起
- D、输尿管结核多继发于肾结核
- E、膀胱结核多继发于肾结核

答案: A

# 45、膀胱壁突入腔内的软组织密度肿块,呈菜花、结节、分叶或不规则,增强扫描明显强化,考虑多为:

- A、 膀胱癌
- B、膀胱结石
- C、膀胱憩室
- D、膀胱憩室并憩室内结石
- E、神经性膀胱功能障碍

答案: A

# 46、脑脓肿影像学表现有()

- A、 片状长 T1 长 T2 异常信号区
- B、等信号环影
- C、增强后明显环形强化
- D、以上均是

答案: D

# 47、脑膜脑结核影像学表现有()

- A、双侧大脑中动脉边缘毛糙
- B、鞍上池塑形强化
- C、脑内结节状强化
- D、以上均是

答案: D

#### 48、需与脑脓肿鉴别的疾病不包括()

- A、 结核性脑脓肿
- B、 脑胶质瘤
- C、 脑膜瘤
- D、脑转移瘤

答案: C

# 49、CT 片上, 常见生理钙化有()

- A、大脑镰钙化
- B、侧脑室脉络丛钙化

- C、松果体钙化
- D、以上均是

答案: D

# 50、关于鞍上池的描述,正确的是()

- A、五角星形
- B、六角星形
- C、水样低密度影
- D、以上均是

答案: D

# 51、脑内血肿可表现为()

- A、团块状高密度灶
- B、明显占位效应
- C、环状强化
- D、以上均可

答案: D

#### 52、脑出血最好发于()

- A、基底节区
- B、小脑
- C、脑桥
- D、枕叶

答案: A

#### 53、蛛网膜下腔出血的 CT 表现为()

- A、 颅骨内板下梭形高密度影
- B、 颅骨内板下新月形高密度影
- C、脑实质团块状高密度影
- D、 脑沟、脑池及大脑镰密度增高

答案: D

#### 54、脑内 AVM 的影像学表现为()

A、团块状高信号病灶

- B、 结节状流空低信号病灶增强后有强化
- C、扭曲异常血管团影伴病灶临近粗大血管影
- D、 病灶内钙化灶呈高信号影

答案: C

#### 55、下列那项不是脑梗塞的 CT 表现:

- A、扇形低密度区
- B、可呈等密度
- C、有明显占位效应
- D、扇形高密度

答案: D

# 56、脑内胶质瘤以下列那个肿瘤最常见:

- A、少枝胶质细胞瘤
- B、室管膜瘤
- C、星形胶质细胞瘤
- D、髓母细胞瘤

答案: C

#### 57、脑胶质瘤 CT 扫描错误的表现是()

- A、混杂密度占位灶
- B、瘤周水肿
- C、负占位效应
- D、瘤内钙化

答案: C

# 58、关于脑星形胶质细胞瘤影像学表现,错误的是()

- A、混杂信号团块影
- B、呈脑回状强化
- C、花环状强化
- D、以上均是

答案: B

#### 59、有关星形胶质细胞瘤的描述, 那项最正确()

- A、多数病灶水肿不明显
- B、 MRI 定性诊断准确性明显高于 CT
- C、 花环状强化并壁结节是较特征性表现
- D、多数病灶边界清楚

答案: C

# 60、脑外最常见肿瘤有()

- A、 脑膜瘤
- B、胶质瘤
- C、转移瘤
- D、动脉瘤

答案: A

#### 61、提示肿瘤位于脑外的征象包括()

- A、白质塌陷征
- B、宽基底与脑膜相连
- C、颅骨改变
- D、以上均是

答案: D

#### 62、脊髓损伤影像学表现错误的是()

- A、 观察脊髓损伤以 CT 为好
- B、 观察脊髓损伤以 MRI 为好
- C、 髓内出血在 CT 上表现为高密度影
- D、 出血在 MRI 上呈高信号灶

答案: A

#### 63、正常成人右下肺动脉干宽径不超过

- A, 15mm
- B, 20mm
- C, 25mm
- D, 10mm

答案: A

	在右上肺叶的内侧部分,副裂为一弧形条状阴影,呈纵形走向,凸面向外,止 时门上方,呈一倒置的豆点状,称为:()。
A,	下副叶。
В、	奇叶。
C,	右后副叶。
D,	左中副叶。
Ε,	左后副叶。
答案	<b>ξ:</b> B
结、	心脏、升主动脉、主动脉弓部、气管、主支气管及其淋巴结、隆突下淋巴肺动脉、肺静脉、上下腔静脉、奇静脉近端、膈神经、迷走神经和胸导管导位于:()。
A,	前纵隔。
В、	中纵隔。
C,	后纵隔。
D,	上纵隔。
Ε,	下纵隔。
答案	<b>₹:</b> B
	食道、降主动脉、胸导管中下段、奇静脉半奇静脉、交感神经链和淋巴结 -:()。
位于	
位于	<del>-</del> :().
位于 A、	-:()。 前纵隔。
位于 A、 B、	<b>一:()。</b> 前纵隔。 中纵隔。
位于 A、 B、 C、	<ul><li>一:()。</li><li>前纵隔。</li><li>中纵隔。</li><li>后纵隔。</li></ul>
位于 A、 B、 C、 D、	<ul> <li>前纵隔。</li> <li>中纵隔。</li> <li>后纵隔。</li> <li>上纵隔。</li> <li>下纵隔。</li> </ul>
位于 A、 B、 C、 D、 E、 答案	<ul> <li>前纵隔。</li> <li>中纵隔。</li> <li>后纵隔。</li> <li>上纵隔。</li> <li>下纵隔。</li> </ul>
位于 A、 B、 C、 D、 E、 答案	<ul> <li>□:()。</li> <li>前纵隔。</li> <li>中纵隔。</li> <li>后纵隔。</li> <li>上纵隔。</li> <li>下纵隔。</li> <li>등: C</li> </ul>
位于 A、 B、 C、 D、 E、 答 67、	<ul> <li>★:()。</li> <li>前纵隔。</li> <li>中纵隔。</li> <li>后纵隔。</li> <li>上纵隔。</li> <li>下纵隔。</li> <li>()。</li> </ul> <b>胸腺组织和淋巴结位于:()。</b>

D、 上纵隔。

E、下纵隔。

答案: A

# 68、增殖性病变其病灶形状可以是

- A、结节状
- B、肿块状
- C、肺段或肺叶性密度增高影
- D、以上均是

答案: D

- 69、远侧的细支气管与肺泡间的交通小管,称为:()。
- A、 LAMBERT 氏小管。
- B、KOHN 氏孔。
- C、MORGAGNI 氏孔。
- D、BOCHDALEKE 氏孔。
- E、 MONRO 氏孔。

答案: A

- 70、叶间裂自膈内侧开始向上,向内斜形到肺门为一弧形细线条影,此叶位于下叶的前内部、呈楔状,底部靠膈,尖端指向肺门()。
- A、下副叶。
- B、 奇叶。
- C、右后副叶。
- D、左中副叶。
- E、左后副叶。

答案: A

- 71、大叶性肺炎病后 12-24 小时为充血期, 病区毛细血管扩张肺泡内有浆液性渗出液, 其 X 线表现是()。
- A、 实变阴影密度不均,病变呈散在,大小不一和分布不规则的斑片状阴影,以后有条索状阴影,最后恢复正常。
- B、 病区呈一片密度均匀增深的阴影, 形态与肺叶轮廓相符, 其中可见空气支气管征。

- C、 病区局限性肺纹理增强、增深, 肺透亮度稍降低, 病变位于下叶时, 则同侧膈 肌轻度升高, 运动受限。
- D、 病变区呈大片实影, 其中有透亮区及液平区。
- E、 病变区呈团块状致密阴影, 边缘清楚, 不规则。

答案: C

- 72、大叶性肺炎病后 2-3 天为红色肝变期, 肺泡内充满粘稠渗出物, 其中有纤维素及多量红细胞, 病后 4-6 天为灰色肝变期, 肺泡内红细胞减少, 白细胞明显增加, 其 X 线表现是: ()。
- A、 实变阴影密度不均,病变呈散在,大小不一和分布不规则的斑片状阴影,以后有条索状阴影,最后恢复正常。
- B、 病区呈一片密度均匀增深的阴影, 形态与肺叶轮廓相符, 其中可见空气支气管征。
- C、 病区局限性肺纹理增强、增深, 肺透亮度稍降低, 病变位于下叶时, 则同侧膈 肌轻度升高, 运动受限。
- D、 病变区呈大片实影, 其中有透亮区及液平区。
- E、 病变区呈团块状致密阴影, 边缘清楚, 不规则。

答案: B

- 73、发病一周后, 进入消散期, 肺泡内纤维性渗出物溶解吸收, 肺泡重新充气, 其 X 线表现是:()。
- A、 实变阴影密度不均, 病变呈散在, 大小不一和分布不规则的斑片状阴影, 以后有条索状阴影, 最后恢复正常。
- B、 病区呈一片密度均匀增深的阴影, 形态与肺叶轮廓相符, 其中可见空气支气管征。
- C、 病区局限性肺纹理增强、增深, 肺透亮度稍降低, 病变位于下叶时, 则同侧膈 肌轻度升高, 运动受限。
- D、 病变区呈大片实影, 其中有透亮区及液平区。
- E、 病变区呈团块状致密阴影, 边缘清楚, 不规则。

答案: A

#### 74、结核瘤常见()。

- A、 爆米花样钙化。
- B、 蛋壳状钙化。
- C、环形钙化。

- D、梭状钙化。
- E、 带状钙化。

答案: C

# 75、肺转移瘤结节灶内出血是可表现为

- A、毛刺征
- B、 兔耳征
- C、血管造影征
- D、晕轮征

答案: D

#### 76、肿瘤性病变是:()。

- A、 肺泡腔内的空气被病理性物质(炎性渗出液、血液、水肿等)液所代替,形成片状影,边缘模糊,密度均匀。
- B、 肉芽组织增生引起的实变,病理为单核细胞,网织细胞以及幼稚的结缔组织增生,实变区与正常肺组织分界清楚,密度较高,多为腺泡结节状,没有融合趋势。
- C、 病变被纤维组织所代替, 收缩形成密度高, 边缘清楚的块状影, 周围器官可被牵拉移位。
- D、 斑点状或块状致密阴影, 边缘锐利, 多发生于退行性变及坏死的组织内, 也可见于肺内肿块及尘肺的淋巴结内。
- E、 良性病变多呈球形,边缘锐利光滑,恶性者边缘不规则,可有短毛刺伸出,可呈分叶状或脐样切迹。

答案: E

- 77、周围型肺癌的一种特殊表现,癌肿发生于肺段或亚肺段,癌肿本身体积小,其远端有阻塞性肺炎及肺不张,造影见阻塞性肺炎的近端支气管显示狭窄、中断,应考虑为:()。
- A、 纵隔型肺癌。
- B、肺上沟癌。
- C、细支气管癌。
- D、 肺段型肺癌。
- E、肺转移癌。

答案: D

#### 78、不符合气管异物的 X 线表现是()。

- A、 X 线不透过性异物, 在声门下区及气管内, 呈矢状位。在正位片上, 仅见扁薄的侧面投影。
- B、 X 线不透过性异物, 在声门下区及气管内呈冠状位, 在正位片上, 能见其最大宽度的阴影。
- C、 呼、吸两相, 肺野透亮度变化小, 呼气相时, 两肺不能缩小, 两肺透亮度仍保持较高。
- D、 胸部压力高, 横隔上升轻微, 深呼气相时, 心影反比深吸气相时为小。

答案: B

#### 79、不符合气管肿瘤的临床 X 线表现是()。

- A、 有明显的喘鸣音, 严重者可出现呼吸困难, 并有咳嗽, 咯血等, 气管下 1/3 肿瘤, 可引起一侧支气管阻塞, 接近声门者可有声嘶
- B、 胸片可无阳性所见或仅有两侧阻塞性肺气肿或一侧肺不张
- C、 肺纹理增强,并可见杵状指或囊状透明阴影
- D、 侧位高千伏摄影, 可显示凸出气管腔内肿块阴影

答案: C

#### 80、不符合矽肺的 X 线表现是()。

- A、 肺内散在圆心、椭圆形不规则形细点状阴影,1<sup>~</sup>5MM 左右,多在两肺中下野中内侧带,肺尖和肺外带少见。
- B、 晚期矽结节聚合和融合成块状,密度均匀,在肺上野,对称呈"八字形"。
- C、 肺纹理增多呈网状, 边缘不整, 扭曲。
- D、 双肋膈角区无 KERLEY 氏 B 线。

答案: D

#### 81、()正常腹段输尿管走行在()。

- A、 腰方肌前缘
- B、腰大肌前缘
- C、腰椎横突前缘
- D、 腰小肌前缘
- E、 腰椎椎体前缘

答案: B

82、()关于正常肾脏 MRI 非增强检查表现,以下认识正确的是()。

- A、 T1WI 上, 肾皮质信号强度高于髓质
- B、 T1WI 上, 肾皮质信号强度低于髓质
- C、 T1WI 上, 肾皮质与髓质信号强度相同
- D、 预饱和脂肪抑制 T1WI 上, 肾皮质信号强度低于髓质
- E、 T2WI 上, 肾皮质信号强度高于髓质

答案: A

# 83、()马蹄肾呈 "U"字型,其开口通常指向()。

- A、上方
- B、下方
- C、前方
- D、后方
- E、左或右方

答案: A

# 84、()CT 检查时,透明细胞型肾癌最具特征性表现是()

- A、 平扫 CT 呈混杂密度肿块
- B、 肿块常突向肾外, 致肾轮廓发生变形
- C、肿块内有点状或弧线状钙化
- D、 三期增强检查, 肿块强化呈"快进快出"表现类型
- E、发生肾静脉和下腔静脉瘤栓

答案: D

#### 85、CT 检查时, 下述关于肾单纯性囊肿表现正确的是:

- A、 绝不突向肾外
- B、囊壁不规则
- C、囊壁常有钙化
- D、 圆形水样低密度影, 无强化
- E、 圆形高密度影,有强化

答案: D

#### 86、心脏 X 线检查常采用的检查体位有

A、 后前位

- B、斜位
- C、侧位
- D、以上全是

答案: D

# 87、我国成人正常后前位心胸比值的最大值不超过

- A, 0.50
- B, 0.40
- C, 0.60
- D, 0.70

答案: A

# 88、判断左心房增大的最佳体位为

- A、后前位
- B、左前斜位
- C、左侧位
- D、右前斜位

答案: B

# 89、下述 X 线征象哪项是左心房增大的可靠指征?

- A、食道受压移位
- B、右心室漏斗部和肺动脉段凸起
- C、 鹿角征和 Kerley 氏线
- D、双重阴影和双弧影

答案: C

#### 90、以下哪种心脏疾病可呈悬垂小心脏

- A、扩心病
- B、肺心病
- C、 限制型心肌病
- D、常见型四联症

答案: B

#### 91、肺源性心脏病最常见的原因是

- A、 慢性支气管炎、肺气肿
- B、胸膜增厚粘连
- C、肺结核
- D、 机化性肺炎

答案: A

# 92、左心室增大的常见病因有

- A、 房间隔缺损
- B、室间隔缺损
- C、高血压病
- D、肺心病

答案: C

# 93、关于风心病二尖瓣狭窄 X 线征象哪一项是错误的见

- A、左房增大
- B、 右室增大, 肺动脉段突出
- C、肺淤血、肺水肿
- D、 左室增大, 主动脉结增宽

答案: D

#### 94、哪种先天性心脏病肺血减少

- A、房间隔缺损
- B、法鲁氏四联症
- C、动脉导管未闭
- D、艾森曼格氏综合征

答案: B

# 95、女性,45岁,主诉呼吸困难、咯血,查体:心尖部可闻及舒张期隆隆样杂音,临床诊断风湿性心脏病伴伴二尖瓣狭窄,X线表现为

- A、右房、右室增大
- B、左房、右室增大
- C、左房、左室增大
- D、 右房、左室增大

# 96、房间隔缺损 X 线表现

- A、右房、右室增大
- B、左房、右室增大
- C、左房、左室增大
- D、 右房、左室增大

答案: A

97、男性,23岁,低热,右胸刺痛,活动后气促,胸片上:右肺下野有大片致密阴影,上缘呈反抛物线状,该侧肋隔角,横隔被遮盖,应诊断为()。

- A、 右下肺大叶性肺炎
- B、右下肺不张
- C、右侧渗出性胸膜炎
- D、右下肺脓疡

答案: C

98、50岁,男性,发热咳嗽,右肺中叶有点片状阴影,边缘模糊,密度不均匀,经抗炎治疗,复查,该影在同一部位反复出现,应考虑为()。

- A、病毒性肺炎
- B、干酪性肺炎
- C、阻塞性肺炎
- D、支原体肺炎

答案: C

99、可以直接显示韧带及关节内软骨的影像学检查方法有:

- A、关节造影
- B、体层摄影
- C、 平片
- D, MRI

答案: D

100、()以下关于输尿管结石的认识,正确的是()

A、典型临床症状为无痛性肉眼血尿

B、 KUB 上, 典型结石表现为三角形致密影
C、 结石的长轴与输尿管走行一致, 为其特征
D、 结石均造成上方尿路明显扩张积水
E、 X 线尿路造影检查对输尿管结石无诊断价值
答案: C
101、脑脓肿影像学表现有( )
A、 片状长 T1 长 T2 异常信号区
B、等信号环影
C、 增强后明显环形强化
D、 以上均是
答案: D
102、需与脑脓肿鉴别的疾病不包括( )
A、 结核性脑脓肿
B、 脑胶质瘤
C、 脑膜瘤
D、 脑转移瘤
答案: C
103、关于鞍上池的描述, 正确的是( )
A、 五角星形
B、 六角星形
C、 水样低密度影
D、 以上均是
答案: D
104、脑出血最好发于( )
A、 基底节区
B、小脑
C、 脑桥
D、 枕叶
答案: A

# 105、**脑内 AVM 的影像学表现为**( ) A、 团块状高信号病灶 B、 结节状流空低信号病灶增强后有强化

- C、扭曲异常血管团影伴病灶临近粗大血管影
- D、病灶内钙化灶呈高信号影

答案: C

# 106、关于脑星形胶质细胞瘤影像学表现, 错误的是()

- A、 混杂信号团块影
- B、呈脑回状强化
- C、花环状强化
- D、以上均是

答案: B

#### 107、脑外最常见肿瘤有()

- A、脑膜瘤
- B、胶质瘤
- C、转移瘤
- D、动脉瘤

答案: A

#### 108、脊髓损伤影像学表现错误的是()

- A、 观察脊髓损伤以 CT 为好
- B、 观察脊髓损伤以 MRI 为好
- C、 髓内出血在 CT 上表现为高密度影
- D、 出血在 MRI 上呈高信号灶

答案: A

#### 109、蛛网膜下腔出血的 CT 表现为( )

- A、 颅骨内板下梭形高密度影
- B、 颅骨内板下新月形高密度影
- C、脑实质团块状高密度影
- D、 脑沟、脑池及大脑镰密度增高

#### 答案: D

#### 110、()正常腹段输尿管走行在()。

- A、腰方肌前缘
- B、腰大肌前缘
- C、腰椎横突前缘
- D、腰小肌前缘
- E、 腰椎椎体前缘

答案: B

# 111、()关于正常肾脏 MRI 非增强检查表现,以下认识正确的是()。

- A、 T1WI 上, 肾皮质信号强度高于髓质
- B、 T1WI 上, 肾皮质信号强度低于髓质
- C、 T1WI 上, 肾皮质与髓质信号强度相同
- D、 预饱和脂肪抑制 T1WI 上, 肾皮质信号强度低于髓质
- E、T2WI上,肾皮质信号强度高于髓质

答案: A

#### 112、()马蹄肾呈"U"字型,其开口通常指向()。

- A、上方
- B、下方
- C、前方
- D、后方
- E、左或右方

答案: A

#### 113、()CT 检查时, 透明细胞型肾癌最具特征性表现是( )

- A、 平扫 CT 呈混杂密度肿块
- B、 肿块常突向肾外, 致肾轮廓发生变形
- C、 肿块内有点状或弧线状钙化
- D、 三期增强检查, 肿块强化呈"快进快出"表现类型
- E、发生肾静脉和下腔静脉瘤栓

答案: D

114、怀疑肾动脉狭窄首选的 X 线检查方法是肾动脉造影。

答案: 正确

115、输尿管结石绝大多数是由肾结石下移而来。

答案: 正确

116、膀胱结石的临床表现为尿痛、尿流中断、尿频、尿急和血尿等。

答案: 正确

117、肾结核不发生钙化灶病变。

答案: 错误

118、肝脏螺旋 CT 多期扫描于静脉高压注射对比剂后 70-90 秒, 获得动脉期 CT 图像。

答案: 错误

119、脾最常见的先天性异常是副脾。

答案: 正确

120、胰腺癌好发部位是胰尾。

答案: 错误

121、炎性渗出液向邻近肺泡逐渐蔓延,肺炎性渗出病灶边缘模糊不清。

答案: 错误

122、MRI 是可以直接显示韧带及关节内软骨的影像学检查方法。

答案: 正确

123、周围型肺癌, 所形成的空洞, 其 X 线特征是厚壁, 其中有大液平, 边缘模糊。

答案: 错误

124、()在肾脓肿成熟期, CT 检查最具特征的表现为( )

- A、 低密度肿块, 轻度不规则强化
- B、 水样低密度病变并周边环状明显强化
- C、病变延伸至肾周间隙
- D、肾周脂肪密度增高

E、 肾筋膜增厚
答案: B
125、CT 片上, 常见生理钙化有( )
A、 大脑镰钙化
B、侧脑室脉络丛钙化
C、 松果体钙化
D、 以上均是
答案: D
126、脑内血肿可表现为( )
A、 团块状高密度灶
B、 明显占位效应
C、 环状强化
D、以上均可
答案: D
127、蛛网膜下腔出血的 CT 表现为( )
A、 颅骨内板下梭形高密度影
A、 颅骨内板下梭形高密度影
A、 颅骨内板下梭形高密度影 B、 颅骨内板下新月形高密度影
A、 颅骨内板下梭形高密度影 B、 颅骨内板下新月形高密度影 C、 脑实质团块状高密度影
A、 颅骨内板下梭形高密度影 B、 颅骨内板下新月形高密度影 C、 脑实质团块状高密度影 D、 脑沟、脑池及大脑镰密度增高
A、 颅骨内板下梭形高密度影 B、 颅骨内板下新月形高密度影 C、 脑实质团块状高密度影 D、 脑沟、脑池及大脑镰密度增高 答案: D
A、 颅骨内板下梭形高密度影 B、 颅骨内板下新月形高密度影 C、 脑实质团块状高密度影 D、 脑沟、脑池及大脑镰密度增高 答案: D 128、脑胶质瘤 CT 扫描错误的表现是( )
A、 颅骨内板下梭形高密度影 B、 颅骨内板下新月形高密度影 C、 脑实质团块状高密度影 D、 脑沟、脑池及大脑镰密度增高 答案: D 128、脑胶质瘤 CT 扫描错误的表现是( ) A、 混杂密度占位灶
A、 颅骨内板下梭形高密度影 B、 颅骨内板下新月形高密度影 C、 脑实质团块状高密度影 D、 脑沟、脑池及大脑镰密度增高 答案: D 128、脑胶质瘤 CT 扫描错误的表现是( ) A、 混杂密度占位灶 B、 瘤周水肿
A、 颅骨内板下梭形高密度影 B、 颅骨内板下新月形高密度影 C、 脑实质团块状高密度影 D、 脑沟、脑池及大脑镰密度增高 答案: D 128、脑胶质瘤 CT 扫描错误的表现是( ) A、 混杂密度占位灶 B、 瘤周水肿 C、 负占位效应
A、 颅骨内板下梭形高密度影 B、 颅骨内板下新月形高密度影 C、 脑实质团块状高密度影 D、 脑沟、脑池及大脑镰密度增高 答案: D 128、脑胶质瘤 CT 扫描错误的表现是( ) A、 混杂密度占位灶 B、 瘤周水肿 C、 负占位效应 D、 瘤内钙化

B、 MRI 定性诊断准确性明显高于 CT

- C、 花环状强化并壁结节是较特征性表现 D、 多数病灶边界清楚 答案: C 130、提示肿瘤位于脑外的征象包括( ) A、 白质塌陷征 B、 宽基底与脑膜相连 C、 颅骨改变 D、 以上均是 答案: D 131、脑出血最好发于( ) A、 基底节区 B、 小脑 C、 脑桥
- 132、()正常腹段输尿管走行在()。
- A、 腰方肌前缘

D、 枕叶

答案: A

- B、腰大肌前缘
- C、腰椎横突前缘
- D、腰小肌前缘
- E、 腰椎椎体前缘

答案: B

#### 133、()关于正常肾脏 MRI 非增强检查表现, 以下认识正确的是( )。

- A、 T1WI 上, 肾皮质信号强度高于髓质
- B、 T1WI 上, 肾皮质信号强度低于髓质
- C、 T1WI 上, 肾皮质与髓质信号强度相同
- D、 预饱和脂肪抑制 T1WI 上, 肾皮质信号强度低于髓质
- E、T2WI上,肾皮质信号强度高于髓质

答案: A

# 134、()马蹄肾呈"U"字型,其开口通常指向( )。

- A、上方
- B、下方
- C、前方
- D、后方
- E、左或右方

答案: A

#### 135、()CT 检查时, 透明细胞型肾癌最具特征性表现是( )

- A、 平扫 CT 呈混杂密度肿块
- B、 肿块常突向肾外, 致肾轮廓发生变形
- C、肿块内有点状或弧线状钙化
- D、 三期增强检查, 肿块强化呈"快进快出"表现类型
- E、发生肾静脉和下腔静脉瘤栓

答案: D

# 136、CT 检查时, 下述关于肾单纯性囊肿表现正确的是:

- A、绝不突向肾外
- B、囊壁不规则
- C、囊壁常有钙化
- D、 圆形水样低密度影, 无强化
- E、 圆形高密度影,有强化

答案: D

#### 137、心脏 X 线检查常采用的检查体位有

- A、后前位
- B、斜位
- C、 侧位
- D、以上全是

答案: D

#### 138、我国成人正常后前位心胸比值的最大值不超过

A, 0.50

- B, 0.40
- C, 0.60
- D, 0.70

答案: A

#### 139、判断左心房增大的最佳体位为

- A、 后前位
- B、左前斜位
- C、左侧位
- D、右前斜位

答案: B

# 140、下述 X 线征象哪项是左心房增大的可靠指征?

- A、食道受压移位
- B、右心室漏斗部和肺动脉段凸起
- C、 鹿角征和 Kerley 氏线
- D、双重阴影和双弧影

答案: C

# 141、以下哪种心脏疾病可呈悬垂小心脏

- A、扩心病
- B、肺心病
- C、限制型心肌病
- D、常见型四联症

答案: B

#### 142、肺源性心脏病最常见的原因是

- A、慢性支气管炎、肺气肿
- B、胸膜增厚粘连
- C、肺结核
- D、 机化性肺炎

答案: A

# 143、左心室增大的常见病因有

- A、 房间隔缺损
- B、室间隔缺损
- C、高血压病
- D、肺心病

答案: C

# 144、关于风心病二尖瓣狭窄 X 线征象哪一项是错误的见

- A、左房增大
- B、 右室增大, 肺动脉段突出
- C、肺淤血、肺水肿
- D、 左室增大, 主动脉结增宽

答案: D

# 145、哪种先天性心脏病肺血减少

- A、 房间隔缺损
- B、 法鲁氏四联症
- C、动脉导管未闭
- D、 艾森曼格氏综合征

答案: B

# 146、女性, 45 岁, 主诉呼吸困难、咯血, 查体: 心尖部可闻及舒张期隆隆样杂音, 临床诊断风湿性心脏病伴伴二尖瓣狭窄, X 线表现为

- A、右房、右室增大
- B、左房、右室增大
- C、 左房、左室增大
- D、 右房、左室增大

答案: B

#### 147、房间隔缺损 X 线表现

- A、右房、右室增大
- B、左房、右室增大
- C、 左房、左室增大
- D、右房、左室增大

答案: A

148、男性, 23 岁, 低热, 右胸刺痛, 活动后气促, 胸片上: 右肺下野有大片致密阴影, 上缘呈反抛物线状, 该侧肋隔角, 横隔被遮盖, 应诊断为()。

A、右下肺大叶性肺炎

B、右下肺不张

C、右侧渗出性胸膜炎

D、右下肺脓疡

答案: C

149、50岁,男性,发热咳嗽,右肺中叶有点片状阴影,边缘模糊,密度不均匀,经抗炎治疗,复查,该影在同一部位反复出现,应考虑为()。

A、 病毒性肺炎

B、干酪性肺炎

C、阻塞性肺炎

D、 支原体肺炎

答案: C

150、脾最常见的先天性异常是副脾。

答案: 正确

151、胰腺癌好发部位是胰尾。

答案: 错误

152、炎性渗出液向邻近肺泡逐渐蔓延,肺炎性渗出病灶边缘模糊不清。

答案: 错误

153、MRI 是可以直接显示韧带及关节内软骨的影像学检查方法。

答案: 正确

154、周围型肺癌, 所形成的空洞, 其 X 线特征是厚壁, 其中有大液平, 边缘模糊。

答案: 错误

155、怀疑肾动脉狭窄首选的 X 线检查方法是肾动脉造影。

答案: 正确

156、输尿管结石绝大多数是由肾结石下移而来。

答案: 正确

157、膀胱结石的临床表现为尿痛、尿流中断、尿频、尿急和血尿等。

答案: 正确

158、肾结核不发生钙化灶病变。

答案: 错误

159、肝脏螺旋 CT 多期扫描于静脉高压注射对比剂后 70-90 秒, 获得动脉期 CT 图像。

答案: 错误