

2020 年超声诊断三基三严精选考试题库之妇科和产 科

一、单项选择题

(十一) 妇科

1. 患者女性，16 岁。有周期性腹痛，无发热，超声检查发现阴道扩张，气体线消失，内见一 80 mm×40 mm 的椭圆形液暗区，有完整边界，内见密集细小光点，双侧卵巢未见异常。首先考虑为：

()

- A. 盆腔脓肿
- B. 处女膜闭锁
- C. 卵巢囊肿
- D. 盆腔积液
- E. 巴氏腺囊肿

2. 盆腔子宫内膜异位症最常见的部位是： ()

- A. 卵巢
- B. 膀胱
- C. 道格拉斯窝
- D. 宫骶韧带
- E. 腹部瘢痕

3. 关于黄素囊肿以下哪些正确： ()

①多与滋养细胞肿瘤伴发；②多呈单房；③多为双侧性；④其大小常不超过 4 cm

- A. ①②③
- B. ①③
- C. ②④
- D. ④
- E. ①②③④

4. 患者女性，25 岁。无临床症状，婚前检查时，超声发现左卵巢内有一 30 mm×20 mm 的肿块，边界清，内被一水平分界线分成两部分，上部分呈均匀高回声，下部分呈液暗区。首先考虑为：

()

- A. 巧克力囊肿
- B. 黏液性囊腺瘤
- C. 畸

胎瘤

- D. 浆液性囊腺瘤
- E. 滤泡囊肿

5. 输卵管积水的特征性声像图是： ()

- A. 宫旁曲颈瓶状或藕节状液暗区
- B. 子宫增大
- C. 道格拉斯窝积液
- D. 超声探头压痛阳性
- E. 宫旁实质性低回声肿块

6. 突起剧烈腹痛的年轻女性病人超声检查发现盆腔大量积液，首先应考虑的疾病是： ()

①黄体破裂；②急性盆腔炎；③宫外孕破裂；④排卵期积液

A. ①②③

B. ①③

C. ②④

D. ④

E. ①②③④

7. 下列异位妊娠中，最常见的是：（ ）

A. 阔韧带妊娠

B. 子宫颈妊娠

C. 腹腔妊娠

D. 宫角妊娠

E. 输卵管妊娠

8. 子宫内膜良性侵入子宫肌层称为：（ ）

A. 巧克力囊肿

B. 盆腔炎性病变

C. 子宫肌腺症

D. 子宫内膜癌

E. 子宫肌瘤

9. 超声预示即将排卵的声像图是：（ ）

A. 卵泡张力高，透声好，直径 20 mm 左右

B. 卵泡外周有回声晕圈

C. 卵泡内膜变成锯齿状

- D. 卵泡向卵巢边缘靠近
- E. 以上均是
10. 通常超声测量子宫纵径的方法正确的是：（ ）
- A. 宫底浆膜层到宫颈内口的距离
- B. 子宫内膜线的长度
- C. 宫底浆膜层到宫颈外口的距离
- D. 子宫最长径
- E. 宫底黏膜层到宫内口的距离
11. 年轻女子，子宫三径小，宫体长度：宫颈长度为 1：2，内膜线可见。则该子宫应为：（ ）
- A. 幼稚型子宫
- B. 未产型子宫
- C. 经产型子宫
- D. 成人子宫
- E. 畸形子宫
12. 子宫内膜异位症常见而突出的临床症状是：（ ）
- A. 痛经
- B. 月经量过多
- C. 不孕症
- D. 性交痛及后骶部坠胀
- E. 膀胱刺激症
13. 正常情况下，超声不能显示输卵管，下列情况中可较清晰显示的

是： ()

①盆腔内有腹水衬托；②输卵管水肿；③输卵管积水；④卵巢囊肿

A. ①②③

B. ①③

C. ②④

D. ④

E. ①②③④

14. 超声判断宫内节育器位置正常的标准是： ()

①节育器在肌层内；②节育器在宫腔内；③节育器在宫颈内；④

宫腔内节育器上缘与宫底间距离为 17~20 mm

A. ①②③

B. ①③

C. ②④

D. ④

E. ①②③④

15. 下列选项中不是良性畸胎瘤的特征性表现的一项是： ()

A. 面团征

B. 脂液分层征

C. 发团征

D. 冰山尖顶征

E. WES 征

16. 较大的肌瘤内部出现边界模糊的无回声区，应考虑：（ ）
- A. 玻璃样变
 - B. 囊性变
 - C. 红色变
 - D. 脂肪变
 - E. 肉瘤变
17. 肌瘤内部出现边界清晰的无回声区，应考虑：（ ）
- A. 玻璃样变
 - B. 囊性变
 - C. 红色变
 - D. 脂肪变
 - E. 肉瘤变
18. 脉冲多普勒检测卵巢恶性肿瘤流速曲线特点多为：（ ）
- A. 中速中阻
 - B. 高速高阻
 - C. 低速高阻
 - D. 低速低阻
 - E. 高速低阻
19. 对巧克力囊肿的典型声像图的描述中，错误的是：（ ）
- A. 囊壁厚
 - B. 壁不光滑
 - C. 囊内充满均匀细小光点或出现高回声团或出现杂乱回声

D. 可出现多个不规则或类圆形无回声区

E. 脂液分层征

20. 声像图上右侧附件区见单房囊性肿块，边界清晰，透声佳。应考虑为：（ ）

A. 多囊卵巢

B. 畸胎瘤

C. 纤维瘤

D. 囊腺瘤

E. 卵巢囊肿

21. 声像图上双侧卵巢增大，内见多个大小相似的小圆形液暗区，直径小于 10 mm。诊断应考虑为：（ ）

A. 多囊卵巢

B. 畸胎瘤

C. 纤维瘤

D. 囊腺瘤

E. 卵巢囊肿

22. 引起妇女腹部膨隆的常见原因有：（ ）

①腹膜后巨大肿块；②过度肥胖；③腹水；④巨大的卵巢囊肿

A. ①②③

B. ①③

C. ②④

D. ④

E. ①②③④

23. 道格拉斯窝是指： ()

A. 膀胱与直肠腹膜陷凹

B. 子宫与膀胱腹膜陷凹

C. 直肠与子宫腹膜陷凹

D. 骶骨与直肠腹膜陷凹

E. 直肠旁腹膜陷凹

24. 超声发现盆腔肿瘤附近的膀胱壁黏膜增厚，应考虑为： ()

A. 淋巴结肿大

B. 膀胱炎

C. 盆腔炎症

D. 肿瘤浸润膀胱

E. 膀胱水肿

25. 与早期妊娠伴随的最常见的盆腔肿块是： ()

A. 多囊卵巢

B. 畸胎瘤

C. 巧克力囊肿

D. 黄体囊肿

E. 黄素囊肿

26. 正常育龄妇女的卵巢大小为： ()

A. 1 cm×3 cm×4 cm

B. 1.5 cm×1.5 cm×1.5 cm

C. $2\text{ cm} \times 3\text{ cm} \times 4\text{ cm}$

D. $2\text{ cm} \times 4\text{ cm} \times 5\text{ cm}$

E. $3\text{ cm} \times 3\text{ cm} \times 4\text{ cm}$

27. 子宫肌瘤的声像图特点包括：（ ）

①肌瘤多呈低回声团块，典型的内部回声呈漩涡状；②肿块周围可见假包膜形成的低回声晕圈；③大的肌瘤或多发肌瘤可使子宫增大，形态失常；④浆膜下肌瘤使子宫变形，靠近黏膜的肌瘤可使内膜移位

A. ①②③

B. ①③

C. ②④

D. ④

E. ①②③④

28. 下列选项中，不属于卵巢非赘生性囊肿的是：（ ）

A. 黄体囊肿

B. 卵泡囊肿

C. 多囊卵巢

D. 皮样囊肿

E. 巧克力囊肿

29. 库肯勃瘤是：（ ）

A. 良性卵巢肿瘤

B. 原发于胃肠道卵巢转移性肿瘤

- C. 囊性肿瘤
- D. 子宫肌瘤红色变
- E. 纤维瘤

30. 卵巢肿瘤考虑为恶性肿瘤时，一般有的声像图表现是：（ ）

- ①形态不规则；②囊壁不规则增厚，呈乳头样突入囊腔；③腹水；④随访中肿块明显增大

- A. ①②③
- B. ①③
- C. ②④
- D. ④
- E. ①②③④

31. 卵巢赘生性囊肿主要包括：（ ）

- ①浆液性囊腺瘤；②黏液性囊腺瘤；③皮样囊肿；④黄素囊肿

- A. ①②③
- B. ①③
- C. ②④
- D. ④
- E. ①②③④

32. 一位女病人流产后半年，近来阴道不规则出血，超声发现子宫增大，肌层回声不均匀，并可见蜂窝状无回声区，CDFI示血供增多，HCG增高。首先应考虑是：（ ）

- A. 绒癌

- B. 部分性葡萄胎
- C. 不全流产
- D. 子宫腺肌症
- E. 子宫肌层内血肿

33. 成熟卵泡的声像图特点为：（ ）

①直径为 20 mm 左右；②外形饱满，壁薄而清晰；③移向卵巢表面，并向外突出；④有时卵泡内可见金字塔形卵丘

- A. ①②③
- B. ①③
- C. ②④
- D. ④
- E. ①②③④

34. 提示已经排卵的超声表现有：（ ）

①主卵泡消失；②主卵泡缩小，内壁塌陷；③缩小的主卵泡内有细弱光点；④50%以上病人有道格拉斯窝积液

- A. ①②③
- B. ①③
- C. ②④
- D. ④
- E. ①②③④

35. 多囊卵巢综合征的临床表现为多毛、肥胖、月经稀少，甚至闭经和不孕，超声表现为：（ ）

①双侧卵巢增大；②卵巢内见多个大小不等的圆形无回声区，数目>10个，直径多数<5mm；③卵泡壁增厚；④卵巢髓质面积增大，回声增高

- A. ①②③
- B. ①③
- C. ②④
- D. ④
- E. ①②③④

36. 成年妇女正常子宫纵径、横径、前后径的超声测值为(单位:cm):

()

- A. 5.5~7.5, 4.5~5.5, 3.0~4.0
- B. 4.5~5.5, 5.5~7.5, 3.0~4.0
- C. 5.5~7.5, 3.0~4.0, 4.5~5.5
- D. 4.5~5.5, 3.0~4.0, 2.0~3.0
- E. 7.5~8.5, 5.5~6.5, 4.5~5.5

37. 子宫肌瘤最常见的声像图表现为: ()

- A. 子宫体积增大, 外形不规则, 宫区出现强光团
- B. 子宫体积增大, 外形不规则, 宫区出现不规则液性暗区
- C. 子宫大小正常, 外形规整, 宫区出现结节状回声
- D. 子宫体积增大, 外形规整, 宫区光点弥漫性分布不均匀
- E. 子宫体积增大, 外形不规则, 宫区出现团块状回声

38. 下列子宫发育异常中, 超声无法显示的是: ()

- A. 先天性无子宫
 - B. 幼稚子宫
 - C. 双子宫
 - D. 双角子宫
 - E. 纵隔子宫
39. 子宫内膜线是：（ ）
- A. 子宫底与子宫颈的分界线
 - B. 子宫壁之间的最宽径
 - C. 声像图上子宫中心所见一条线
 - D. 子宫内容物与子宫外盆腔内容物分界线
 - E. 以上都不对
40. 绝经后子宫肌瘤迅速增大，内部回声不均匀，边界不规则，应考虑为：（ ）
- A. 肌瘤正常增大
 - B. 肌瘤恶变
 - C. 肌瘤脂肪变性
 - D. 肌瘤红色变性
 - E. 肌瘤继发感染
41. 卵巢最少见的生理性囊肿是：（ ）
- A. 黄体囊肿
 - B. 滤泡囊肿
 - C. 卵巢冠囊肿

D. 黄素囊肿

E. 巧克力囊肿

(十二) 产科

1. 前置胎盘超声诊断的假阳性可能由于： ()

A. 膀胱过度充盈

B. 膀胱不充盈

C. 胎儿横位

D. 胎儿臀位

E. 膀胱肿瘤

2. 晚期妊娠时有无痛性阴道流血，超声检查应特别注意观察： ()

A. 羊水过多

B. 胎儿脑积水

C. 前置胎盘

D. 胎盘剥离

E. 环形胎盘

3. 异位妊娠最常见的部位在何处： ()

A. 卵巢

B. 腹腔内

C. 输卵管

D. 阔韧带

E. 宫颈

4. 脐带内血管结构包括： ()

- A. 2 条脐动脉，1 条脐静脉
 - B. 2 条脐动脉，2 条脐静脉
 - C. 2 条脐静脉，1 条脐动脉
 - D. 1 条脐动脉，1 条脐静脉
 - E. 1 条脐动脉，数条脐静脉
5. 水泡状胎块又称葡萄胎，其声像图特征是：（ ）
- ①子宫大于孕周；②宫腔内充满大小不等的液性暗区，间以强度不等的高回声，呈蜂窝状改变；③通常宫内不能发现胎儿、胎盘；④宫旁有时可见囊性肿块
- A. ①②③
 - B. ①③
 - C. ②④
 - D. ④
 - E. ①②③④
6. 在 40%葡萄胎病例的超声检查中，可以发现：（ ）
- A. 萎缩的卵巢
 - B. 畸胎瘤
 - C. 黄体囊肿
 - D. 黄素囊肿
 - E. 内膜囊肿
7. 超声诊断前置胎盘至少要到：（ ）
- A. 10 孕周后

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/388004012042006035>