

医学教育网妇产科主治医师:《答疑周刊》2024年第9期

梅毒是由梅毒螺旋体引起的一种慢性传染病,临床表现复杂,几乎可侵犯全身各器官,造成多器官损害,对孕妇和胎儿均危害严重,梅毒螺旋体可以通过胎盘感染胎儿。下面通过几道题,来加深一下对此知识点的印象吧!

问题索引:

1. 下列有关梅毒的描述哪项正确?
2. 关于妊娠合并梅毒,下列哪项叙述不恰当?
3. 妊娠合并早期梅毒的治疗首选?

具体解答:

1. 下列有关梅毒的描述哪项正确?

下列有关梅毒的描述哪项正确

- A. 梅毒螺旋体的抵抗力较强
- B. 早期梅毒指病期半年内的梅毒
- C. 早期梅毒指一期梅毒
- D. 三期梅毒的传染性最强
- E. 查反应素有诊断价值

【答案】E

【解析】梅毒螺旋体抵抗力极弱,对冷、热及干燥特别敏感(故A错)。早期梅毒指感染梅毒螺旋体2年之内的这种梅毒,称为早期梅毒,具体的包括一期梅毒、二期梅毒和早期潜伏梅毒(感染1年内)(B、C错)。梅毒在早期传染性最强,也就是一期和二期的传染性最强。三期时传染性比较弱,但破坏性大,除皮肤黏膜外,还可以发生骨骼梅毒、心血管梅毒、神经梅毒。随着病期的延长,传染性越来越小,感染四年以上的患者基本没有传染性。未经治疗的一期、早期潜伏和晚期潜伏梅毒的母婴垂直传播率分别为70%~100%、40%、10%(D错)。清学检查:①非梅毒螺旋体试验:包括性病研究实验室试验(VDRL)和快速血浆反应素试验(RPR)等,可定性和定量检测。但敏感性高、特异性低,确诊需梅毒螺旋体试验。故选E。[医学教育网原创]

2. 关于妊娠合并梅毒，下列哪项叙述不恰当？

关于妊娠合并梅毒，下列哪项叙述不恰当

- A. 早期梅毒的孕妇可通过胎盘传给胎儿
- B. 早期表现为皮肤损害，晚期能侵犯心血管等重要脏器
- C. 梅毒病原体不会在胎儿内脏和组织中繁殖
- D. 妊娠合并梅毒引起死胎、早产与胎盘病变有关
- E. 非梅毒螺旋体抗原血清试验是梅毒常规筛查方法

【答案】C

【解析】梅毒螺旋体可以通过胎盘感染胎儿。自妊娠 2 周起梅毒螺旋体即可感染胎儿，引起流产。妊娠 16~20 周后梅毒螺旋体可通过感染胎盘播散到胎儿所有器官，引起死胎、死产或早产。故选 C。[医学教育网原创]

3. 妊娠合并早期梅毒的首选治疗？

妊娠合并早期梅毒的治疗首选

- A. 青霉素
- B. 红霉素
- C. 庆大霉素
- D. 喹诺酮类
- E. 林可霉素

【答案】A

【解析】梅毒原则首选青霉素治疗。早期梅毒：星青霉素 240 万 U，单次肌内注射或普鲁卡因青霉素 120 万 U，肌内注射每日 1 次，连用 10 日。[医学教育网原创]