

医学教育网妇产科主治医师:《答疑周刊》2024年第41期

过期妊娠是妇产科主治考试中的考点,是妇产科医生必须掌握的知识点。此部分内容相对简单,在考试中比较容易得分,应引起重视,需熟练掌握。

问题索引:

1. 过期妊娠是指?
2. 导致过期妊娠的项目?
3. 过期妊娠需立即终止妊娠的指征?

具体解答:

1. 过期妊娠是指?

过期妊娠是指妊娠达到或超过

- A. 40 周
- B. 41 周
- C. 42 周
- D. 43 周
- E. 44 周

【正确答案】C

【答案解析】平时月经周期规则,妊娠达到或超过42周尚未分娩者称过期妊娠[医学教育网原创]。

2. 导致过期妊娠的项目?

可能导致过期妊娠的项目不包括

- A. 无脑儿畸胎不合并羊水过多
- B. 内源性前列腺素不足
- C. 遗传因素
- D. 雌激素与孕激素比例失调
- E. 胎儿甲状腺功能不足

【正确答案】E

【答案解析】多数学者认为过期妊娠与胎儿肾上腺皮质功能有关,下列情况容易

导致过期妊娠。1. 头盆不称时,由于胎先露部对宫颈内口及子宫下段的刺激不强,容易发生过期妊娠。2. 无脑儿畸胎不合并羊水过多时,由于胎儿无下丘脑,使垂体-肾上腺轴发育不良,由胎儿肾上腺皮质产生的肾上腺皮质激素及雌三醇的前身物质 16α -羟基硫酸脱氢表雄酮减少及小而不规则的胎儿,不足以刺激宫颈内口及子宫下段引起宫缩,孕周可长达 45 周。3. 缺乏胎盘硫酸酯酶,是一种罕见的伴性隐性遗传病,均见于怀男胎病例,胎儿胎盘单位无法将活性较弱的脱氢表雄酮转变为雌二醇及雌三醇,致使发生过期妊娠。若给孕妇注射硫酸脱氢表雄酮后,血浆雌激素值不见升高,即可确诊。4. 内源性前列腺素和雌二醇分泌不足而孕酮水平增高。有作者认为过期妊娠系雌孕激素比例失调导致孕激素优势,抑制前列腺素和缩宫素,使子宫不收缩,延迟分娩发动。其中不包括 E 项,所以此题选 E[医学教育网原创]。

3. 过期妊娠需立即终止妊娠的指征?

过期妊娠需立即终止妊娠的指征是

- A. 12 小时胎动为 15 次
- B. B 超显示羊水指数 6cm
- C. III 度羊水粪染
- D. 无应激试验为反应型
- E. 尿雌激素/肌酐比值为 16

【正确答案】C

【答案解析】妊娠 40 周以后胎盘功能逐渐下降,42 周以后明显下降,因此,在妊娠 41 周以后,即应考虑终止妊娠,尽量避免过期妊娠。若妊娠 41 周后无任何并发症(妊娠期高血压疾病、妊娠期糖尿病、胎儿生长受限、羊水过少等),也可密切观察,继续等待。一旦妊娠过期,则应终止妊娠。应根据胎儿安危状况、胎儿大小、宫颈成熟度综合分析,选择恰当的分娩方式[医学教育网原创]。