

医学教育网临床助理医师考试:《答疑周刊》2022年第23期

女性生殖系统在医师考试中属于分数多、有些难度的科目,需要了解解剖关系同时结合临床来学习,这里介绍女性生殖系统解剖的相关考点。

问题索引:

1. 骨盆底有哪些部分组成?
2. 女性外生殖器解剖有哪些特点?
3. 子宫切除应注意哪些事项?

具体解答:

1. 骨盆底有哪些部分组成?

骨盆底的组成,下列哪项不正确

- A. 骨盆底分内、中、外三层,中层又称尿生殖膈
- B. 盆膈由肛提肌及其筋膜组成,是支托盆内脏器官的最主要成分
- C. 尿生殖膈由两层筋膜及一对会阴深横肌组成
- D. 骨盆底外层包括肛门外括约肌
- E. 会阴体不属盆底组成部分

【答案】E

【解析】骨盆底由多层肌肉和筋膜构成,封闭骨盆出口,承托并保持盆腔脏器于正常位置。骨盆底由外向内分为3层。1、外层由会阴浅筋膜及其深面的3对肌肉(球海绵体肌、坐骨海绵体肌、会阴浅横肌)及一括约肌(肛门外括约肌)组成。球海绵体肌收缩时能紧缩阴道,又称为阴道括约肌。2、中层为泌尿生殖膈。由上下两层筋膜及其间的会阴深横肌及尿道括约肌(环绕尿道,控制排尿)组成,其中有尿道和阴道穿过。3、内层为盆膈。是骨盆底最坚韧的一层,由肛提肌及其内、外面各覆一层筋膜组成。自前向后有尿道、阴道和直肠穿过。肛提肌构成骨盆底的大部分。每侧肛提肌自前内向后外由耻尾肌、骶尾肌和坐尾肌3部分组成。肛提肌起最重要的支持作用。因肌纤维在阴道和直肠周围交织,有加强肛门外括约肌和阴道括约肌的作用。[医学教育网原创]

2. 女性外生殖器解剖有哪些特点?

关于女性外生殖器解剖, 正确的是

- A. 女性外生殖器即外阴
- B. 女性阴毛分布呈棱形
- C. 双侧小阴唇前端为腹股沟韧带终止点
- D. 前庭大腺开口于阴道内
- E. 阴道前庭为双侧大阴唇之间的菱形区

【答案】 A

【解析】 B项应该是女性阴毛分布呈倒三角形, 底部在上, 尖端向下; C项错在腹股沟韧带连在髂前上棘与耻骨结节之间, 而不是终止于小阴唇前端; D项错在前庭大腺开口于阴道前庭后方小阴唇与处女膜之间的沟内。不是开口于阴道内; E项错在阴道前庭为双侧小阴唇之间菱形区, 而不是双侧大阴唇之间。[医学教育网原创]

3. 子宫切除应注意哪些事项?

做子宫切除时, 下列注意事项哪项是错误的

- A. 推离膀胱腹膜反折时, 避免损伤膀胱
- B. 推离直肠子宫腹膜反折时, 避免损伤直肠
- C. 切除子宫骶骨韧带时, 避免损伤输尿管
- D. 切除阔韧带时, 避免损伤膀胱
- E. 切断子宫动脉时, 注意勿损伤输尿管

【答案】 D

【解析】阔韧带: 有前后两叶, 其上缘游离, 外1/3部移行为骨盆漏斗韧带或称为卵巢悬韧带。卵巢内侧与宫角之间的阔韧带, 称为卵巢固有韧带或称为卵巢韧带。在输卵管以下、卵巢附着处以上的阔韧带, 称为输卵管系膜。在宫体两侧的阔韧带中有丰富的血管、神经、淋巴管和大量疏松结缔组织, 称为宫旁组织。子宫动静脉和输尿管均从阔韧带基底部穿过。由此描述可知, 阔韧带和膀胱并不相邻, 所以避免损伤膀胱的描述是错误的。[医学教育网原创]