

医学教育网临床医学检验技士考试：《答疑周刊》2023年第17期

问题索引：

1. 【问题】霍乱是革兰阴性细菌，怎么会产生外毒素呢？
2. 【问题】内源性凝血途径、外源性凝血途径、共同凝血途径分别参与的因子是？
3. 【问题】为什么前列腺分泌物能检查阴道毛滴虫？
4. 【问题】怎么判断核左移还是核右移？

具体解答：

1. 【问题】霍乱是革兰阴性细菌，怎么会产生外毒素呢？

【解答】能产生外毒素的细菌大多数是革兰氏阳性菌，少数是革兰氏阴性菌。这类毒素有的作用于全身，如白喉杆菌产生的白喉毒素、破[医学教育网原创]伤风杆菌产生的破伤风痉挛毒素、乙型溶血型链球菌产生的红疹毒素；有的作用于局部，如霍乱弧菌肠毒素等。

2. 【问题】内源性凝血途径、外源性凝血途径、共同凝血途径分别参与的因子是？

【解答】内源性凝血途径：12、11、9、8因子。

外源性凝血途径：3、7因子。

共同凝血途径：10、5、2、1、4、13因子。

3. 【问题】为什么前列腺分泌物能检查阴道毛滴虫？

【解答】阴道毛滴虫主要寄生于女性阴道和尿道内，也可寄生于男性尿道和前列腺内，引起滴虫性阴道炎、尿道炎或前列腺炎。所以前列腺分泌物可检查阴道毛滴虫。

4. 【问题】怎么判断核左移还是核右移？

【解答】核左移：外周血中杆状核粒细胞增多或（和）出现晚幼粒、中幼粒、早幼粒等细胞时（>5%）称为核左移，包括再生性左移和退行性左移。

核右移：中性粒细胞核分叶5叶以上者超过3%则称为核右移，常伴白细胞总数减低，为造血物质缺乏、脱氧核糖核酸减低、骨髓[医学教育网原创]造血功能减退所致。