

第一章

女性生殖系统解剖

第五节 生殖系统的血管、淋巴及神经

妇产科教研室 任延艳





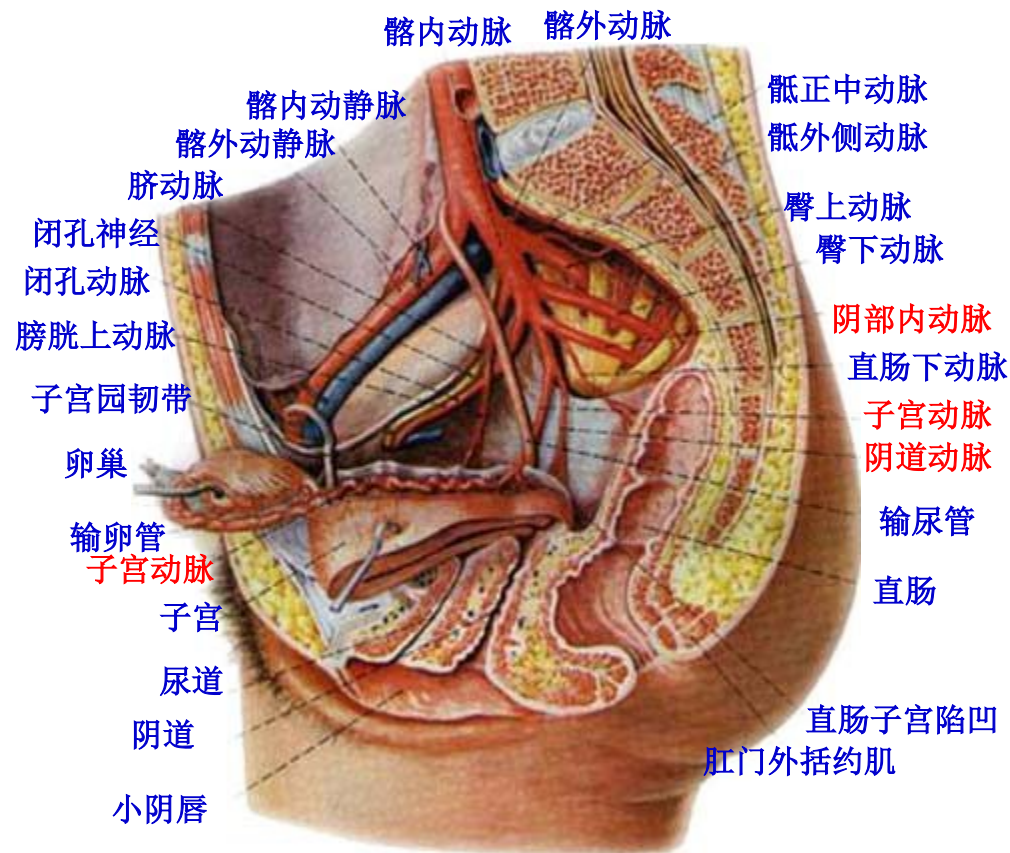
重 点

女性生殖器官的血液供应

难 点

女性生殖器官的血液供应

- 女性生殖器官的血液供应，主要来自**卵巢动脉、子宫动脉、阴道动脉及阴部内动脉**，各部位静脉均与同名动脉伴行。
- 数量较多，在相应器官周围形成静脉丛且互相吻合，所以盆腔感染易于蔓延。



- 女性生殖器官具有丰富的淋巴管和淋巴结，均伴随相应的血管而行。主要分为**外生殖器淋巴**与**内生殖器淋巴**两大组。
- 当生殖器官发生感染和肿瘤时，往往沿各该部回流的淋巴管传播，导致相应淋巴结肿大。

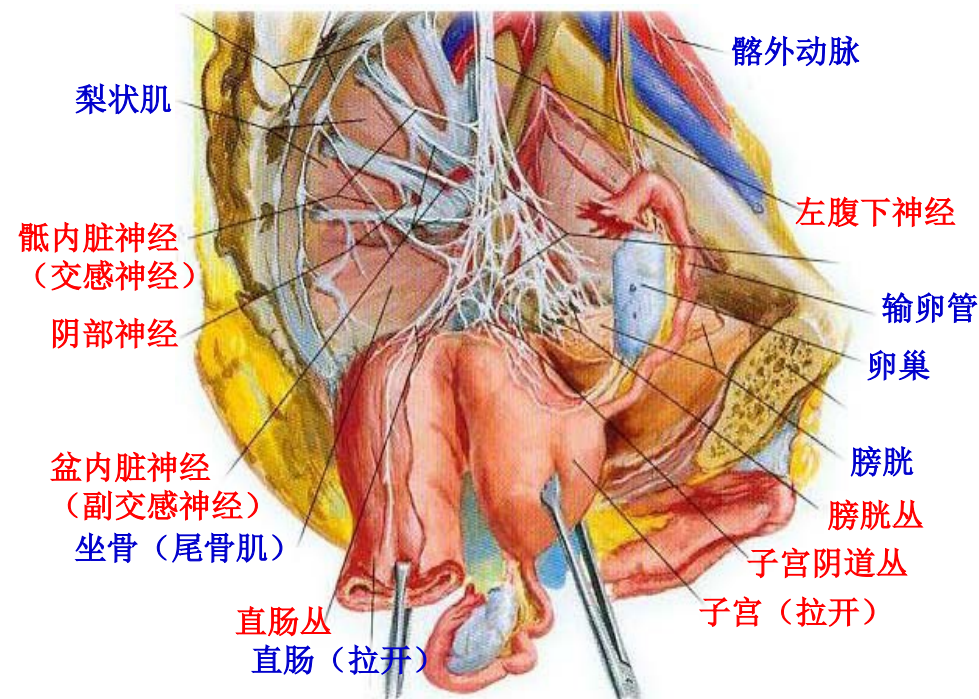


➤ 支配外生殖器的神经主要为阴部神经，含有感觉神经纤维和运动神经纤维，与阴部内动脉并行。

➤ 内生殖器主要由交感和副交感神经所支配

➤ 另外，子宫平滑肌有自律活动，完全切断其神经后仍有节律性收缩，并能完成分娩活动。

右、左骶交感与神经节



*Thank
You!*



妇产科教研室



2017-05-04