

# 医学教育网主管护师:《答疑周刊》2024年第4期

### 问题索引:

- 1. 【问题】脑血栓形成和脑栓塞怎么区别?
- 2. 【问题】急性呼吸窘迫通气量过度是导致呼吸性酸中毒吗?
- 3. 【问题】雌激素和孕激素的功能怎么区分?

### 具体解答:

1. 【问题】脑血栓形成和脑栓塞怎么区别?

【解答】脑血栓形成是指在脑动脉粥样硬化等动脉病变基础上,脑部血管发生狭窄、闭塞或形成血栓,造成脑部血流中断;多见于50岁以上有动脉粥样硬化、高血压、高血脂、糖尿病者,安静或休息状态下发病,起病缓慢。

脑栓塞是血液中的各种栓子随血流进入脑动脉而阻塞血管,引起脑组织缺血性坏死,任何年龄均可发病,常见于风湿性心脏瓣膜病患者,安静与活动时均可发病,活动中突然发病常见,起病急。

# 2. 【问题】急性呼吸窘迫通气量过度是导致呼吸性酸中毒吗?

【解答】急性呼吸窘迫综合征发病有一个过程,初期时呼吸加快,大量的二氧化碳被排出,医学教育网搜集整理而氧气无法进入,所以其氧分压及二氧化碳分压均降低,pH值偏高,呈呼吸性碱中毒。

简单来说,二氧化碳遇水变碳酸是酸性的,因为过度换气,二氧化碳减少,酸性物质减少,出现碱中毒。

# 3. 【问题】雌激素和孕激素的功能怎么区分?

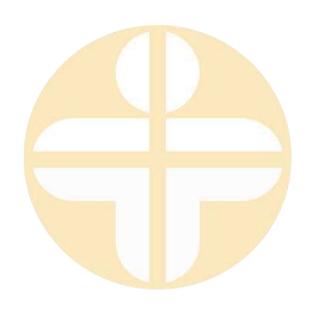
### 【解答】

	雌激素(准备)	孕激素 (保护)
子宫内膜	增生期	分泌期
乳房	乳腺管增生	乳腺泡增生
子宫收缩力	增强	降低
阴道上皮	增生、角化	脱落加快





输卵管蠕动	增强	抑制
水钠代谢	水钠潴留	水钠排泄
电解质	促进骨中钙质沉着	
基础体温		上升 0.3~0.5℃



# 正保医学教育网www.med66.com