

## 医学教育网主管护师:《答疑周刊》2020 年第 21 期

1. 【问题】大囟门在 8 点, 小囟门在 2 点, 为什么有的题目是枕右前位?

【解答】小囟门和大囟门都在幼儿头骨正中, 小囟门在后方(枕骨的方向), 大囟门在前方。至于点数是指类似钟表的点数方位, 按孕妇躺下后, 耻骨联合在前方(12 点), 阴道在下面(6 点), 之间画一个圆圈, 按钟表的 12 个点来排, 大囟门在 8 点, 小囟门在 2 点, 即为枕左前位。

2. 【问题】急性盆腔炎主要临床表现是什么?

【解答】急性盆腔炎的临床表现及体征:

(1) 病人常见症状为起病时下腹疼痛, 呈持续性, 活动后加重, 发热, 阴道分泌物增多。重症者体温可达  $38\sim 40^{\circ}\text{C}$ , 寒战、脉速、食欲减退。

(2) 腹膜炎时可出现恶心、呕吐、腹胀、腹泻。

(3) 月经期发病可使经量增多、经期延长。

(4) 膀胱刺激症状如尿痛、尿频、排尿困难; 直肠刺激症状如腹泻、里急后重、排便困难。腹膜刺激症状如压痛、反跳痛、肌紧张。

体征: 典型体征呈急性病容, 体温升高, 下腹部压痛、反跳痛、肌紧张。妇科检查: 阴道黏膜充血, 脓性分泌物自宫颈口外流。穹隆明显触痛、饱满, 宫颈充血, 宫颈举痛, 宫体略大、压痛、活动受限, 输卵管增粗并有压痛, 如为输卵管卵巢囊肿可触及包块, 宫旁结缔组织炎时可扪及宫旁一侧或两侧有片状增厚, 可触及后穹隆或侧穹隆肿块且有波动感。

3. 【问题】潮气量、每分钟通气量、最大通气量、有效通气量的概念。

【解答】(1) 潮气量(VT): 是指平静呼吸时, 每次吸入或呼出呼吸器官的气量。正常成人潮气量为  $400\sim 500\text{ml}$ 。

(2) 每分通气量(MV 或 VE): 是指静息状态下, 每分钟吸入或呼出呼吸器官的总气量。 $MV = \text{潮气量}(VT) \times \text{呼吸频率}(f)$ , 正常成人每分通气量约  $6\sim 8\text{L}$ 。

(3) 肺泡通气量(VA): 又称有效通气量。指在吸气时进入肺泡进行气体交换的气量, 又称有效通气量。 $VA = (VT - VD) \times f$ 。生理无效腔(VD)是肺泡无效腔与解剖无效腔之和。肺泡无效腔是指每次呼吸进出肺泡但未进行交换的气量, 正常人可忽略不计。故临床上常以解剖无效腔表示生理无效腔量。

(4) 最大通气量: 是以最快的速度 and 尽可能深的幅度进行呼吸时所测得的每分通气量。

(5) 肺活量是指在不限时间的情况下, 一次最大吸气后再尽最大能力所呼出的气体量, 这

代表肺一次最大的机能活动量，是反映人体生长发育水平的重要机能指标之一。

4. 【问题】各种瓣膜病的鉴别？

【解答】①二尖瓣狭窄：心尖部可闻及舒张期隆隆样杂音；

②二尖瓣关闭不全：心尖区全收缩期粗糙、吹风样杂音；

③主动脉瓣狭窄：主动脉瓣区可听到响亮、粗糙的收缩期吹风样杂音；

④主动脉瓣关闭不全：第二主动脉瓣区可听到舒张早期叹气样杂音。