

医学教育网初级护师：《答疑周刊》2019 年第 10 期

1. 【问题】小儿体重公式？

【解答】1~6 个月：体重 (kg) = 出生体重 (kg) + 月龄 × 0.7

7~12 月：体重 (kg) = 6 (kg) + 月龄 × 0.25

2~青春期前：体重 (kg) = 年龄 × 2 + 8kg

2. 【问题】小儿胸围发育特点？

【解答】沿乳头下缘水平绕胸一周的长度为胸围。胸围大小与肺、胸廓的发育密切相关。出生时胸围比头围小 1~2cm，约 32cm。1 岁时头围、胸围相等，以后则胸围超过头围，头围和胸围的增长曲线形成交叉。1 岁至青春前期胸围超过头围的厘米数约等于小儿岁数减 1。

3. 【问题】以下关于大量气胸体征描述错误的是

- A. 气管向患侧移位
- B. 肋间隙增宽
- C. 叩诊过清音
- D. 语颤减弱
- E. 呼吸运动减弱

【解答】选择 A。大量气胸时，气管向健侧移位，患侧胸部膨隆，肋间隙增宽，呼吸运动和语颤减弱，叩诊呈过清音或鼓音；右侧气胸可使肝浊音界下降。

4. 【问题】请问老师：高血钾，一般伴随代谢性酸中毒；低血钾一般都伴随碱中毒；为什么小儿腹泻临床表现有低血钾又有代谢性酸中毒？

【解答】此种知识点一定要具体问题具体分析，要看患者的正确。

代谢性酸中毒。由于小儿腹泻丢失大量碱性物质，摄入热量不足引起酮血症；血容量减少，血液浓缩血流缓慢，使组织灌注不良、缺氧和乳酸堆积；肾血流不足，尿少，酸性产物潴留等，因此，腹泻时，绝大多数患儿都存在代谢性酸中毒，脱水越重，酸中毒越重。

低血钾：由于腹泻、呕吐丢失大量钾及钾摄入不足，中、重度脱水患儿都有不同程度缺钾。但在纠正脱水酸中毒前，由于血液浓缩、酸中毒时细胞内钾向细胞外转移及尿少致排钾量减少等原因，虽体内钾总量减少，但血钾多数正常。当输入不含钾的溶液时，随着血液被稀释、酸中毒被纠正和输入的葡萄糖合成糖原使钾从细胞外向细胞内转移、利尿后排钾增加以及大便继续失钾，血钾迅速下降。一般当血钾低于 3.5mmol/L 时，即出现不同程度的缺钾症状。

5. 【问题】测量血压有哪四定？

【解答】“四定”，即定时间、定部位、定体位、定血压。

