

医学教育网主管护师:《答疑周刊》2023年第20期

问题索引:

1. 【问题】高渗性、低渗性、等渗性脱水的区别?
2. 【问题】肾结石和输尿管结石的鉴别?
3. 【问题】常见几种类型肺癌的区别?

具体解答:

1. 【问题】高渗性、低渗性、等渗性脱水的区别?

【解答】

类型	高渗性脱水	低渗性脱水	等渗性脱水
病因	水摄入不足或丧失过多	体液丧失而单纯补水	水和钠等比例丧失而未补充
发病原理	细胞外液高渗, 细胞内液丧失为主	细胞外液低渗, 细胞外液丧失为主	细胞外液等渗, 以后高渗, 细胞内外液均有丧失
主要表现和影响	口渴, 尿少, 脑细胞脱水	脱水体征, 循环容量减少/休克, 脑细胞水肿	不渴, 尿少, 脱水体征, 休克
血清钠	>150mmol/L	<135mmol/L	135mmol/L~150mmol/L
治疗	补充水分为主, 补充5%葡萄糖溶液或0.45%低渗盐水	补充5%葡萄糖盐溶液或少量3%氯化钠溶液	补充平衡盐溶液

2. 【问题】肾结石和输尿管结石的鉴别?

【解答】输尿管结石和肾结石的症状基本相似。结石的大小与梗阻、血尿和疼痛程度不一定成正比。

肾结石: 肾区疼痛、伴肋脊角叩击痛, 血尿。

输尿管结石: 肾绞痛、阵发性腰部疼痛可放射至同侧腹股沟, 还可累及同侧

睾丸或阴唇。血尿，恶心呕吐，结石伴感染时可有膀胱刺激征。

3. 【问题】常见几种类型肺癌的区别？

【解答】

分类	类型	转移情况	特点
鳞癌	大多源于较大的支气管，常为中心型	先经淋巴转移，血性转移发生较晚	生长较慢，病程较长，对放化疗较敏感
小细胞癌	一般源于较大支气管，多为中心型	较早出现淋巴和血性转移	恶性度高，生长快，对放化疗虽较敏感，但预后较差
腺癌	多源于较小的支气管上皮，多为周围型	少数在早期即发生血性转移，淋巴转移则较晚发生	一般生长较慢
大细胞癌	多为中心型	常在发生脑转移后才被发现	生长速度快，分化程度低，预后很差