2011年临床执业医师考试:小管液中溶质的浓度 PDF转换可能丢失图片或格式,建议阅读原文

https://www.100test.com/kao\_ti2020/652/2021\_2022\_2011\_E5\_B9\_ B4 E4 B8 B4 c22 652046.htm 小管液中溶质所呈现的渗透压 ,是对抗肾小管重吸收水分的力量! 小管液中溶质所呈现的 渗透压,是对抗肾小管重吸收水分的力量。如果小管液溶质 浓度很高,渗透压很大,就会妨碍肾小管特别是近球小管对 水的重吸收,小管液中的Na 被稀释而浓度下降,小管液中与 细胞内的Na 浓度差变小, Na 重吸收减少, 因此, 不仅尿量 增多,NaCI排出也增多。例如糖尿病患者的多尿,就是由于 小管液中葡萄糖含量增多,肾小管不能将葡萄糖完全重吸收 回血,小管液渗透压因而增高,结果妨碍了水和NaCI的重吸 收所造成的。临床上有时给病人使用肾小球滤过而又不被肾 小管重吸收的物质,如甘露醇等,利用它来提高小管液中溶 质的浓度,借以达到利尿和消除水肿的目的。这种利尿方式 称为渗透性利尿。 特别推荐:#0000ff>2011年临床执业医师 考试报名时间 #0000ff>网上报名须知 #0000ff>2011年临床执业 医师考试大纲 更多信息请访问:#0000ff>2011年临床执业医师 考试网校辅导相关链接:#0000ff>2011年临床执业医师:肾 内自身调节之管-球反馈 #0000ff>2011年临床执业医师:肾内 自身调节之球-管平衡 欢迎进入 100Test 下载频道开通,各类 考试题目直接下载。详细请访问 www.100test.com