



核工业卫生学校

HEALTH SCHOOL OF NUCLEAR INDUSTRY



婴儿腹泻案例分析

护理教研室：杨艳



案例摘要



患儿王某，男，9个月，因呕吐、腹泻3天，尿少1天就诊。患儿5天前开始流涕，低热。3天前开始出现呕吐胃内容物，量少，解黄色蛋花汤样大便，每日10余次，量较多，有少许黏液，无脓血，伴发热，体温波动在38~39℃，在当地医院予“思密达”等药口服，症状无明显好转。1天前开始呕吐，腹泻加重，出现明显少尿、烦渴。患儿自起病以来，精神、食欲、睡眠欠佳，大便水样，小便少。

体格检查：T38℃，P136次/分，R40次/分，体重8kg，精神萎靡，皮肤粘膜极度干燥，前囟及眼窝深凹陷，咽不红，律齐。四肢末端冰凉，可见紫绀、花纹。

门诊辅助检查：血常规：WBC $7.5 \times 10^9/L$ ，N 0.4，L 0.6；大便镜检：WBC 0~2个/HP，血清Na $+125 \text{mmol/L}$ 。

临床诊断：婴儿腹泻。



模拟情境一：

**患儿因腹泻急诊入院，小张
护士将患儿安置在抢救室，
立即通知值班医院查看病人。**





模拟情境一：

患儿因腹泻急诊入院，小张护士将患儿安置在抢救室，立即通知值班医生查看病人。



【工作任务】

请问在医嘱未开出前，小张护士应立即为患者实施什么护理技术？

思考题



工作思路：

1. 患儿四肢凉，可见紫绀、花纹。需立即开通静脉输液通道，进行扩容。
2. 患儿腹泻，需做好臀部护理，勤换尿片，预防臀红。
3. 抽血查二氧化碳结合力、PH值、电解质。
4. 监测生命体征。



任务参考答案：

根据题干分析，需立即建立静脉通道，观察生命体征、脱水情况、做好臀部皮肤护理，及时更换尿片，测量尿片重量估计失水量。



案例拓展

1.该患儿腹泻属于轻型还是重型？

宝宝
腹泻



根据患儿的临床表现，除胃肠道症状外，如果还伴有全身中毒症状及水、电解质平衡紊乱症状，患儿属于重型腹泻。



案例拓展

2. 针对该患儿，首先要补的液体是什么

?

(1) 因患儿为重度低渗性脱水伴休克，首先要快速扩容，补充2:1等张含钠液，总量为160 ml。

具体计算方法为：

$$20 \text{ ml/kg} \times 8 \text{ kg} = 160 \text{ ml}$$

(2) 2:1等张含钠液须在30~60分钟内快速输入。



案例拓展

3.该患儿第一天的补液总量是多少？

按婴儿重度脱水第一天的补液量为150~180 ml/kg计算，第一天的补液总量为1200~1440ml，具体计算过程如下：

$$150 \sim 180 \text{ ml/kg} \times 8\text{kg} = 1200 \sim 1440 \text{ ml}$$

婴儿重度脱水第一天的补液量为150~180 ml/kg

中度脱水第一天的补液量为120~150 ml/kg

轻度脱水第一天的补液量为90~120ml/kg



模拟情境二：
进一步评估，发现患儿肛周
皮肤破溃，脱皮。



以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文，请访问：
<https://d.book118.com/565243104344011131>