

2011年诊断基础：皮质素水试验 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/654/2021_2022_2011_E5_B9_B4_E8_AF_8A_c22_654200.htm

本文介绍了皮质素水试验的参考值和临床意义！【参考值】正常人在限定时间内（20min）饮水1000ml后，每20min收集并测量尿液一次，共8次，在总计160min内总排尿量多超过饮入量，至少超过800ml.计算每分钟尿量，如其中最多一次超过10ml/min即为正常。【临床意义】在水负荷情况下，体液因稀释而变为低渗，抑制抗利尿激素的分泌，肾小管对水的重吸收减少，尿排出量增加，但这一过程尚需有糖皮质激素参与，否则不能迅速出现水利尿。肾上腺皮质功能减退和垂体前叶功能减退症病人每分钟最高尿量低于2~3ml，总尿量（160min）少于300~500ml.这类病人试验前4h口服考的松50~70mg（或强的松10~15mg），可明显纠正排水障碍，每分钟最高尿量可达10ml以上。应注意，如受试者原已有低钠血症，则试验时大量饮水有可能导致水中毒，应注意观察病人症状变化，如出现恶心、呕吐及精神改变、或昏迷、抽搐等反应立即中止试验，并给予糖皮质激素。如试验过程中未发生上述水中毒症状，但尿极少，为防止水中毒，宜在结束试验时口服考的松50mg，必要时亦可静脉给皮质醇50~100mg. 甲状腺机能减退者，水利尿作用因肾小球过滤下降而降低，最高排尿量平均7~8ml/min，服糖皮质激素后不能纠正到正常。 小编推荐：#0000ff>临床诊断：肩关节结核的诊断依据 #0000ff>细菌染色标本的染色法 #0000ff>2011年诊断基础：登革热和登革出血热的诊断

100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问

