

执业医师《内科学》辅导：小剂量地塞米松抑制试验

PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/16/2021_2022__E6_89_A7_E4_B8_9A_E5_8A_A9_E7_c22_16579.htm

地塞米松抑制试验 地塞米松是人工合成的糖皮质激素中生物作用最强的激素之一

，仅需要很小的量即能达到与天然皮质醇相似的作用，因其量小，分布在血中浓度很低，难以用常规放射免疫定量测定法测出，故对测定自身皮质醇分泌量无影响。本试验利用地塞米松这一特性，通过其对垂体、下丘脑分泌的促肾上腺皮质激素和促肾上腺皮质激素释放激素的抑制作用，及由此引起肾上腺皮质激素分泌减少的程度，来了解下丘脑-垂体-肾上腺轴功能是否高于正常，其可能的病变在那个器官。来源

：www.examda.com 根据给与地塞米松的剂量和方法不同分为4种方式，临床意义也各有不同。来源：www.examda.com

小剂量地塞米松抑制试验：试验方法是口服地塞米松0.5毫克，1次/6小时，共2天。于服药前及服药第二天5留24小时尿查尿游离皮质醇，于服药前及服药第三日晨8时抽血测定促肾上腺皮质激素和皮质醇。来源：www.examda.com

结果分析：服药后尿游离皮质醇应抑制到 < 69 纳摩尔/24小时，血皮质醇应 < 82.8 纳摩尔/升。临床意义：如血皮质醇、尿游离皮质醇不被抑制，提示存在皮质醇增多症。转贴于：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