

I 尿微量白蛋白 (MAU)

尿微量白蛋白(MAU)是早期发现肾病最敏感、最可靠的诊断指标。当肾受到损伤后,尿的白蛋白排泄率超过正常范围,(MAU)反映肾小球滤过功能的损伤及肾小管重吸收功能的损伤,结合发病情况、症状以及病史陈述就可以较为准确的诊断病情。

早期或轻微肾脏损伤敏感指标

临床应用价值

高血压、糖尿病肾病早期诊断重要的指标

肾脏和心血管系统改变的早期指征

用于肾小球损伤的辅助诊断

妊娠诱发高血压肾损伤的监测

I 适用科室

肾内科、泌尿科、急诊科、介入科、检验科、ICU、心内科/心外科、儿科、外科

I 产品信息

产品名称	样品类型	检测时间	规格
中性粒细胞明胶酶相关脂质运载蛋白(NGAL)检测试剂盒(荧光免疫层析法)	血清、血浆 全血、尿液	15min	25人份/盒 50人份/盒
胱抑素C(CYS-C)检测试剂盒(荧光免疫层析法)	血清、血浆、全血	5min	25人份/盒 50人份/盒
β 2-微球蛋白(β 2-MG)检测试剂盒(荧光免疫层析法)	血清、血浆 全血、尿液	10min	25人份/盒 50人份/盒
尿微量白蛋白(MAU)检测试剂盒(荧光免疫层析法)	尿液	10min	25人份/盒 50人份/盒



广州市宝创生物技术有限公司



020-32077730
4008161226

地址: 广州市黄埔区开源大道11号C6栋301室、C6栋401室
网址: www.ebiotron.com 传真: 020-32077729

Biotron
宝创生物



肾脏标志物

中性粒细胞明胶酶相关脂质运载蛋白(NGAL)

急性肾损伤早期诊断最佳指标

胱抑素C(CYS-C)

肾小球滤过率最佳内源性指标

β 2微球蛋白(β 2-MG)

近端小管功能监测指标

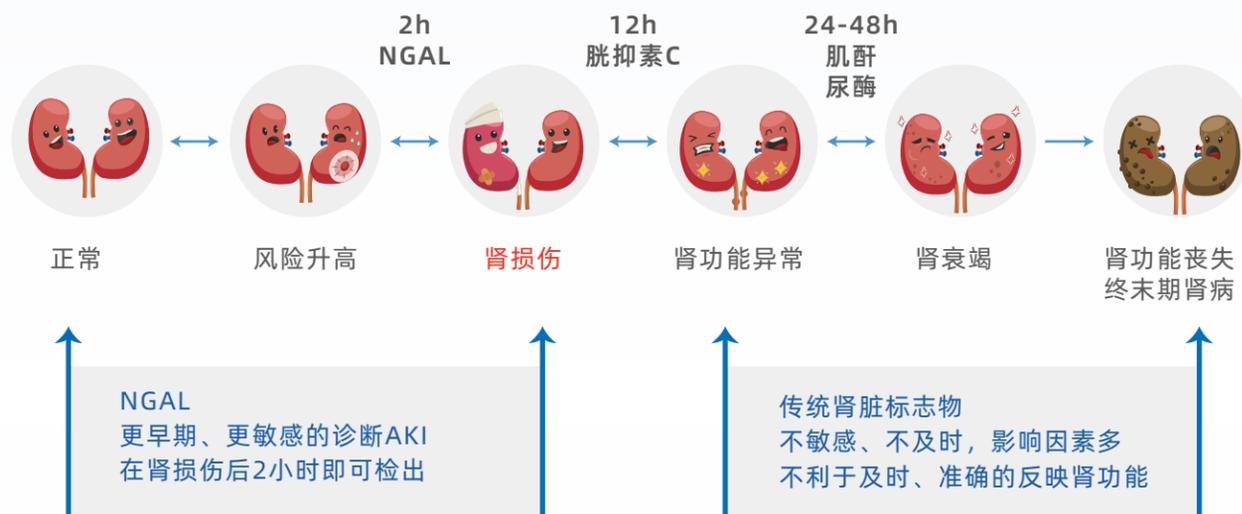
尿微量白蛋白(MAU)

早期或轻微肾脏损伤敏感指标

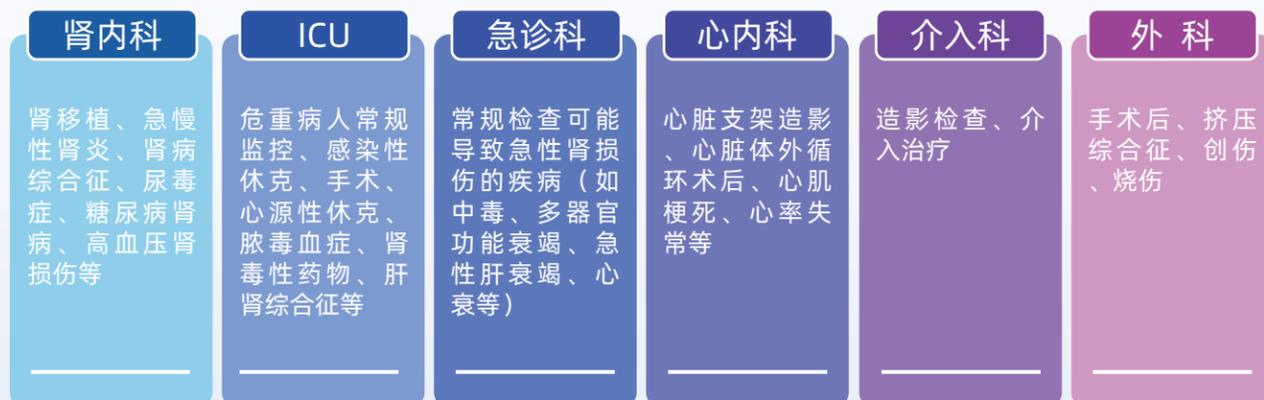
中性粒细胞明胶酶相关脂质运载蛋白 (NGAL)

NGAL是脂质运载蛋白家庭的成员之一，正常情况下，在尿液和血液中维持一个较低水平。在急性肾损伤(AKI)发生早期(2h)，尿液和血液中的NGAL水平显著升高，并且NGAL先于其他指标出现。因此，NGAL是诊断AKI最有效的生物标志物之一，并且其改变较传统AKI诊断指标更早更显著。

急性肾损伤早期诊断最佳指标



临床应用价值



胱抑素C (CYS-C)

CYS-C在体内以恒定速率产生，几乎完全被肾小球滤过，由近曲小管重吸收，不重新回到血液中。CYS-C在血液中不受炎症反应、性别、肌肉以及年龄变化的影响，但其浓度随着肾小球滤过率(GFR)的变化而变化。



肾小球滤过率最佳内源性指标

临床应用价值

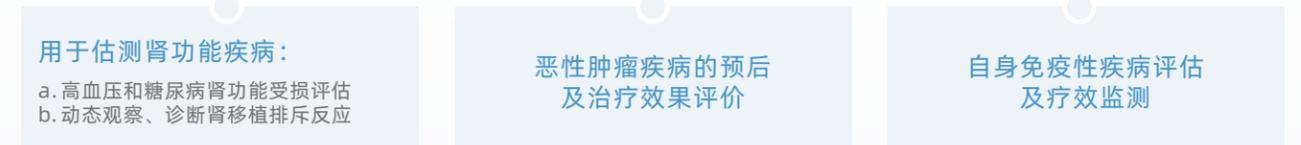


β 2微球蛋白 (β 2-MG)

健康人群中 β 2-MG的合成速率很稳定，只经肾脏分解和排泄，且不受年龄，性别，肌肉等因素影响。血浆中 β 2-MG升高，反映肾小球滤过功能受损或滤过负荷增加；尿液中 β 2-MG含量增加，提示肾小管损伤或负荷增加。

近端小管功能监测指标

血 β 2-MG的临床应用价值



尿 β 2-MG的临床应用价值

