

N末端脑钠肽前体检测试剂盒生产厂家上海凯创生物

产品名称	N末端脑钠肽前体检测试剂盒生产厂家上海凯创生物
公司名称	上海凯创生物技术有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	浦东新区航头镇工业园区鹤立路
联系电话	18917815157

产品详情

BNP是脑钠肽前体原（preproBNP）的蛋白酶裂解产物。preproBNP在心肌细胞内合成，脱去信号肽成为脑钠肽前体（proBNP）分子。proBNP在受到心肌细胞刺激后（例如心肌细胞拉伸），在蛋白酶的作用下裂解为两种多肽，分别为无活性的NT-proBNP和生物活性酶素BNP。这两种多肽都被分泌到血液中并在血液中循环。

NT-proBNP由心室分泌，直链结构，不具有生物学活性，由肾脏清除；半衰期为90-120min，体外稳定；血液中浓度高（为BNP15-20倍），血中浓度与心功能障碍程度程正相关；NT-proBNP水平不受体位、日常活动等因素的影响，也不存在日内或日间的波动，具有良好的重复性。

NT-proBNP——对心功能敏感且特异的标志物。

产品简介：

N末端脑钠肽前体（NT-proBNP）检测试剂盒（胶体金法）专门供医疗机构与上海凯创生物技术有限公司生产的免疫层析定量分析仪配套使用，采用胶体金免疫层析技术及双抗体夹心法原理，用于体外定量测定人血清、血浆、全血中N末端脑钠肽前体（NT-proBNP）的浓度。用于临床早期发现心衰病人、对心衰病人进行危险分层、监测心衰治疗及药物疗效评估、判断心衰病人预后等，做快速辅助诊断用。

产品优势：

定量检测，心功能敏感且特异的标志物

一步法检测，15分钟出结果

超宽检测范围100 ~ 25000 pg/ml

特异性高，胆红素、胆固醇、血红蛋白无干扰

样本无需缓冲液处理，操作简单方便

N末端脑钠肽前体（NT-

proBNP）检测试剂盒产品网址：<https://www.biochemtron.com/product/znfx1/2018-09-08/27.html>