

血钾(K)含量 (酶法) 检测试剂盒

(微板法 48 样)

产品简介:

通过钾依赖性丙酮酸激酶催化底物磷酸烯醇式丙酮酸 (PEP) 的酶动力学反应检测钾, 其产物丙酮酸盐在乳酸脱氢酶 (LDH) 作用下与 NADH 反应生成辅酶 I (NAD⁺), 其在 340 nm 的吸光值下降与钾浓度呈比例。

所需的仪器和用品:

酶标仪、96 孔板、可调式移液器、离心机、蒸馏水。