



中华人民共和国医药行业标准

YY/T 1200—2013

葡萄糖测定试剂盒(酶法)

Glucose assay kit(Enzymic method)

2013-10-21 发布

2014-10-01 实施

国家食品药品监督管理总局 发布

前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

请注意本标准的某些内容可能涉及专利,本标准的发布机构不承担识别这些专利的责任。

本标准由国家食品药品监督管理总局提出。

本标准由全国医用临床检验实验室和体外诊断系统标准化技术委员会(SAC/TC 136)归口。

本标准主要起草单位:中国食品药品检定研究院。

本标准主要起草人:王玉梅、刘艳、高尚先。

葡萄糖测定试剂盒(酶法)

1 范围

本标准规定了葡萄糖测定试剂盒(酶法)的测定原理、要求、试验方法、标识、标签和使用说明书、包装、运输和贮存等。

本标准适用于己糖激酶法和氧化酶法葡萄糖测定试剂盒,该试剂盒在临床检验中用于定量分析血清、血浆、尿液、脑脊液等体液中的葡萄糖浓度。

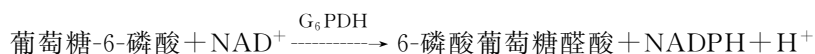
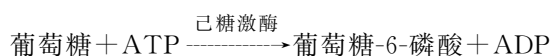
2 规范性引用文件

下列文件对于本文件的应用是必不可少的。凡是注日期的引用文件,仅注日期的版本适用于本文件。凡是不注日期的引用文件,其最新版本(包括所有的修改单)适用于本文件。

GB/T 191 包装储运图示标志

3 测定原理

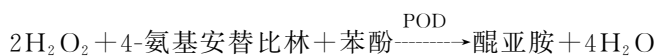
3.1 己糖激酶法



测定方法:终点法。

检测波长:厂商给定波长。

3.2 葡萄糖氧化酶法



测定方法:终点法。

检测波长:厂商给定波长。

一定波长下检测生成的醌亚胺颜色,对照标准可计算出葡萄糖的含量。

4 要求

4.1 外观

符合制造商规定的正常外观要求。

4.2 装量

液体试剂的装量应不少于标示量。