

Each Molecule
Promises Accuracy



血糖套餐简介 Blood Glucose Assay Solution

糖尿病 (diabetes mellitus; DM) 是指由遗传因素、内分泌功能紊乱或膳食不平衡等各种致病因子作用, 导致胰岛功能减退、胰岛素抵抗等而引发的糖、蛋白质、脂肪、水和电解质等一系列代谢紊乱综合征。截止2021年, 中国糖尿病人士约为1.61亿, 已经超过印度成为成糖尿病第一大国。糖尿病的早期筛查与即时诊断, 对延缓和预防糖尿病的发生具有重要意义。

产品名称	货号	产品名称	英文简写
血	HH1301	果糖基肽氧化酶	FPOX
	HOEM0901	糖化血红蛋白(HbA1c)检测试剂盒(酶法)	HbA1c
	HOEM0902	糖化血红蛋白(HbA1c)样品处理液(酶法)	
	HOEM0903	血红蛋白(Hb)检测试剂盒(酶法)	
	HH-CAL1001	糖化血红蛋白(HbA1c)校准品1	
	HH-CAL1002	糖化血红蛋白(HbA1c)校准品2	
	HH-QC1003	糖化血红蛋白(HbA1c)质控品1	
	HH-QC1004	糖化血红蛋白(HbA1c)质控品2	
	HH-QC1005	糖化血红蛋白(HbA1c)线性低值品	
	HH-QC1006	糖化血红蛋白(HbA1c)线性高值品	
糖	HH1401	酮胺氧化酶	
	HOEM1101	白蛋白(ALB)检测试剂盒(BCG法)	ALB-BCG
	HOEM1201	白蛋白(ALB)检测试剂盒(BCP法)	ALB-BCP
	HOEM1004	糖化白蛋白(GA)检测试剂盒	GA
	HH-CAL1201	糖化白蛋白(GA)校准品1	
	HH-QC1202	糖化白蛋白(GA)质控品1	
	HH-QC1203	糖化白蛋白(GA)质控品2	
	HH-QC1204	糖化白蛋白(GA)线性低值品	
	HH-QC1205	糖化白蛋白(GA)线性高值品	
	HH2002	α -葡萄糖苷酶	α -GLU
HH6802	葡萄糖脱氢酶	GDH	

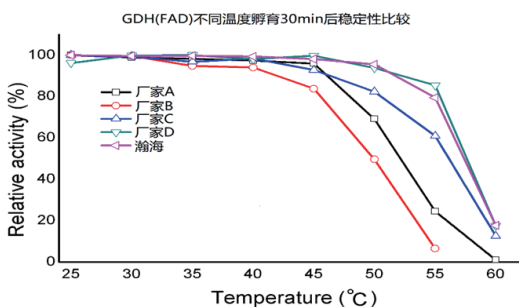
葡萄糖脱氢酶 (GDH-FAD型)

经过分子改造的酶结构, 稳定性更好

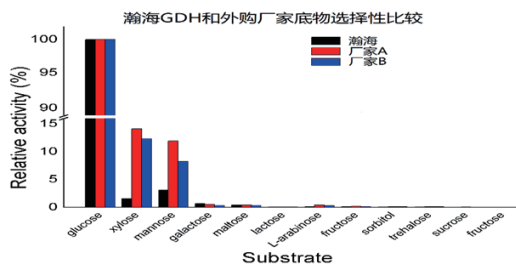
第二代脱氢酶FAD型, 副反应远少于第一代NAD型

底物选择性好, 排除木糖、甘露糖、半乳糖、麦芽糖等干扰

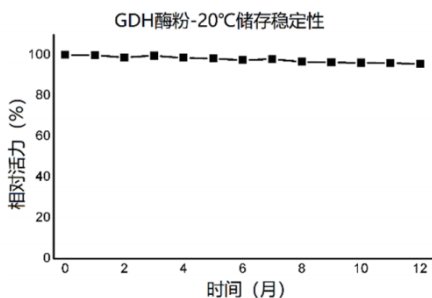
稳定性好, -20°C存储12个月, 活力保持在90%以上



瀚海开发的GDH在50°C后的稳定性明显优于其它厂家产品, 开发的试纸条高温稳定性更好。



瀚海开发的GDH在底物选择性上明显优于同类产品, 有效降低开发难度, 提升测试准确度。



瀚海开发的GDH在-20°C长期存储, 酶活几乎保持不变, 有效提升试纸条长效稳定性。



血糖套餐简介 产品信息

糖化白蛋白(GA)检测试剂盒

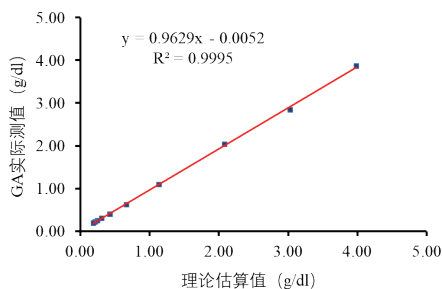
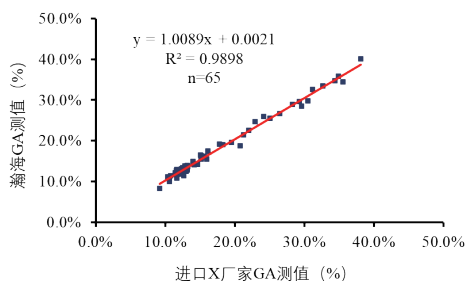
卓越性能, 精准测定

准确度高, 与进口厂家R2可达0.98以上, 平均偏差在±10%以内

超宽线性范围, 涵盖临床99%以上的样本测值

测试国家卫生部, 北京, 上海等多地室间质评样本, 通过率100%

可定制多种比例参数的试剂, 匹配不同的注册需求



项目: 糖化白蛋白(调查项目) %

样本编号	你室结果	靶值	偏倚 (%)	允许范围	VIS允许范围	下限	靶值	上限	VIS	评价结果
201911	19.14	19.10	0.21	15.28-22.92			*			通过
201912	18.59	18.39	1.09	14.71-22.07			*			通过
201913	26.46	24.05	10.02	19.24-28.86				*		通过
201914	20.23	19.36	4.49	15.49-23.23			*			通过
201915	23.94	22.58	6.02	18.06-27.10			*			通过

所属组 缺省组

成绩 100%

本组实验室数 210

方法 过氧化物酶法

仪器 HITACHI 7180



血糖套餐简介 产品信息

糖化血红蛋白(HbA1c)检测试剂盒(酶法)

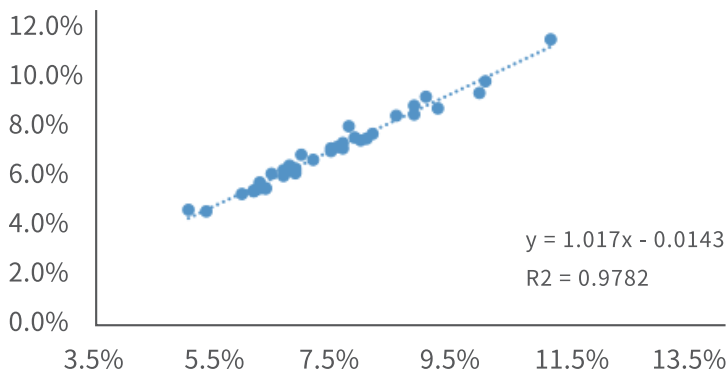
酶法检测,可溯源至 IFCC。

特异性好,不受糖化血红亚型干扰,测值准确。

稳定性好, 4°C下密封保存 18 个月稳定, 开瓶后可稳定存放 28 天。

高精密度,批内 CV ≤ 4%,批间 CV ≤ 6%

瀚海与HPLC法相关性



瀚海新酶生物科技有限公司 HZYMES BIOTECHNOLOGY CO.,LTD

营销中心:上海市奉贤区沪杭公路1588号凤创谷3号楼7楼

订货电话:021-60877362 邮编:201400 传真:021-60877362转819

生产基地:武汉市高科园三路9号武汉精准医疗产业基地

技术咨询电话:027-65528952 邮编:420075 网址:www.hzymes.com

