

河南省遗传资源细胞库有限公司

干细胞储存样本年度监测报告


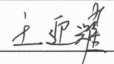
报告单编号: YCZYQA2020001

检验部门	质控部	细胞类型	围产期造血干细胞
细胞编码	HB2000334010	抽检日期	2020.06.23
检测完成时间	2020.07.08	报告日期	2020.07.10
冻存温度	-196℃	冷冻保存时间	60天
检验类别	冻存细胞年度抽检, 质量稳定性符合。		
检测项目	检测结果		
细胞活力	96.52%		
有核细胞浓度	$1.45 \times 10^6 / \text{ml}$		
细胞集落形成单位	$2.36 \times 10^4 / \text{ml}$		
(以下空白)			
<p>结论:</p> <p>本次质量测试结果证明: 该份围产期造血干细胞经一定时间的超低温冷冻后仍然维持较高的细胞活力, 并保持自我增殖和分化能力。</p>			
报告人	薛晓峰	复核人	王亚萍
<p>备注: 以上数据为本实验室内用于年度检测的储存样本, 其处理过程与冻存环境与客户储存样本一致。未经客户许可, 客户的样本不会做任何的实验室测试。</p>			

河南省遗传资源细胞库有限公司

干细胞储存样本年度监测报告

报告单编号: YGZYQA2020002

检验部门	质控部	细胞类型	间充质干细胞
细胞编码	AB200140120	抽检日期	2020.08.22
检测完成时间	2020.09.22	报告日期	2020.09.23
冻存温度	-196℃	冷冻保存时间	134天
检验类别	冻存细胞年度抽检, 质量稳定性符合。		
检测项目	检测结果		
细胞活力	99.35%		
细胞计数	7.98 × 10 <sup>6</sup>		
CD73 表达率	99.99%		
CD90 表达率	99.96%		
CD105 表达率	98.32%		
CD11b/CD19/CD34/ CD45/HLA-DR 表达率	0.05%		
	(以下空白)		
<p>结论:</p> <p>本次质量测试结果证明: 该份间充质干细胞经一定时间的超低温冷冻后仍然维持较高活性, 细胞特征性标记仍有较高的表达率。</p>			
报告人		复核人	
<p>备注: 以上数据为本实验室内用于年度检测的储存样本, 其处理过程与冻存环境与客户储存样本一致。未经客户许可, 客户的样本不会做任何的实验室测试。</p>			