

② 源井生物

细胞遗传质量鉴定检测

Cell Line Authentication Service



电话:400-688-9033 网址:www.ubigene.com

地址:广州市黄埔区瑞吉二街45号京广协同2号楼A栋12楼

美国办事处:855 777 3210 欧洲办事处:800 3272 9252 亚太联系方式:001 800 3272 9252



一、细胞名称: DLD-1

二、检测方法:用 Axygen 的基因组抽提试剂盒提取 DNA,采用 21- STR 扩增方案扩增,在 ABI 3730XL 型遗传分析仪上对 STR 位点和性别基因 Amelogenin 进行检测。

三、样本基因分型结果:

	细	泡的 STR 位点和	l Amelogenin (立点的基因分型组	吉果		
	送检细胞 STR 信息 送检细胞名: STR25052103			细胞库细胞 STR 信息 细胞库细胞名:DLD-1			
Loci							
	Allele1	Allele2	Allele3	Allele1	Allele2	Allele3	
D5S818	13	13		13	13		
D13S317	8	11	源井	8	11		
D7S820	10	12		10	12		
D16S539	12	13		12	13	语学生	
VWA	18	19		18	19	5) _{Ins}	
TH01	7	9.3		7	9.3		
AMEL	X	Y		Х	Y		
TPOX	8	11		8	11		
CSF1PO	11	12	v.	划 11	12		
D12S391	19	22					
FGA	22	22					
D2S1338	17	25				一点井里	
D21S11	29	32.2				9) "	
D18S51	11	17					
D8S1179	15	15					
D3S1358	17	17					
D6S1043	11	13		_ K!M			



电话:400-688-9033 网址:www.ubigene.com

地址:广州市黄埔区瑞吉二街45号京广协同2号楼A栋12楼

美国办事处:855 777 3210 欧洲办事处:800 3272 9252 亚太联系方式:001 800 3272 9252



	2:11/				
PENTAE	7	14			
D19S433	14	16			
PENTAD	9	14	ارد	E HID	
D1S1656	17.3	19.3			
	•	•			 14

四、结论: <u>DLD-1</u>细胞 STR 分型结果与 <u>DSMZ</u>数据库 <u>DLD-1</u>细胞系基因型一致,细胞号对应 <u>ACC-278</u>,STR 分型结果**完全匹配**。本次检测在该细胞系中<u>没有发现多等位基因</u>。

0 0

电话:400-688-9033 网址:www.ubigene.com

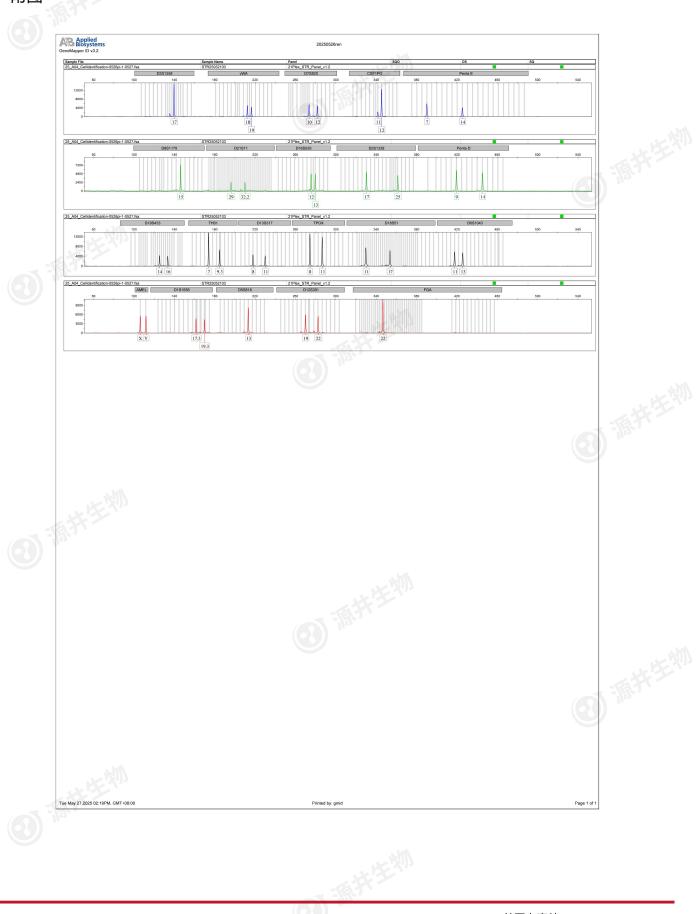
地址:广州市黄埔区瑞吉二街45号京广协同2号楼A栋12楼

美国办事处:855 777 3210 欧洲办事处:800 3272 9252

亚太联系方式:001 800 3272 9252



五、附图





电话:400-688-9033 网址:www.ubigene.com

地址:广州市黄埔区瑞吉二街45号京广协同2号楼A栋12楼

美国办事处:855 777 3210 欧洲办事处:800 3272 9252

亚太联系方式:001 800 3272 9252