

SINOGENE

希诺基因

犬类亲子鉴定检测报告

(宠物生命管理导航)



国内首家拥有完全自主知识产权的商业化宠物克隆企业
国际领先的基因编辑犬技术服务企业

说明

检测的意义

1. 丢失宠物：宠物身份的内在证明，精准鉴定宠物身份。
2. 宠物繁育：实现优生优育，避免把遗传病传给下一代。
3. 活体交易：明确幼犬只父本和母本，促进犬只的交易和管理。

希诺谷公益：

宠物给我们的生活带来了无限欢乐，它们已经成为我们生命中不可或缺的一部分。如果有一天，您的爱宠不幸被诊断患有难以治愈的遗传性疾病，您和家人一定十分难过。请别放弃！我们免费保存您的爱宠体细胞，您可前往希诺谷宠物克隆定点医院享受此项服务。

同时，希诺谷将建立开放的宠物遗传性疾病样本库，联合科研机构开展宠物相关疾病基因治疗、干细胞治疗等新方法的研究，研制成功后，您的爱宠可享受半价优惠进行治疗。

为此，我们倡议您参与到创建宠物遗传性疾病样本库的公益活动中，为宠物遗传性疾病的治疗研究贡献一份力重！为您的爱宠保留一份希望。

北京希诺谷生物科技有限公司

宠物基本信息

送检单位	联宠	宠物名称	
宠主姓名		联系方式	
宠物类别	犬	宠物品种	拉布拉多犬
宠物性别	公	芯片号	STR
样品保存液编码	61010710029 61010710005	检测项目	亲子鉴定

希诺基因检测结果

17个STR多态性检测结果：

编号	61010710029	61010710005
PEZ1	116 120	116 120
PEZ2	171 175	175 175
FH2010	223 223	223 223
PEZ5	261 262	262 270
PEZ12	338 338	304 338
DA	X Y	X Y
PEZ21	132 136	132 136
PEZ3	188 188	188 203
PEZ6	263 267	267 267
PEZ8	340 351	340 351
FH2054	122 130	122 126
VWFX	192 192	192 192
FH2611	232 238	232 244
FH2132	286 306	298 306
PEZ20	120 128	120 128
PEZ15	178 190	190 214
FH2079	259 267	267 275

备注：STR即短串联重复DNA，具有高度的遗传多态性，在不同个体中的重复次数存在差异；每个STR有两个拷贝，一个来自父源，一个来自母源，符合孟德尔遗传规律。

结果：根据孟德尔遗传规律，17个STR检测结果数据匹配，两者存在生物学父子关系。

声明

1. 本报告的检测结果只对本次送检的样本负责；

2. 检测结果受限于现有科技手段和科学认知水平，该检测结果可能未覆盖所有与某种遗传疾病相关的基因或位点。伴随着科技手段和科学认知水平提高，会尽可能覆盖所有与某种遗传疾病相关的基因或位点；

3. 该检测结果不适用于临床诊断，但可以作为临床治疗方案的指导或辅助信息；

检测者：

尹志新

审核者：

孙照霖

报告时间：2018.10.19

北京希诺谷生物科技有限公司





北京希诺谷生物科技有限公司

电话: 400-616-2206

邮箱: clone@sinogene.com.cn

网址: www.sinogene.com.cn

地址: 北京市昌平区科技园区超前路37号16号楼3层