

保密文件

苏州木芮生物科技股份有限公司

科研服务与产品目录

此报价单所涉及的信息及我们提供的与此报价过程相关的其他信息均为苏州木芮生物科技股份有限公司的机密信息，请维护其机密性。请勿将此信息泄露给其他组织或用于其他目的。同样，我们也将维护沟通过程中您所提供的信息的机密性。

二零二六年五月

斑马鱼科研服务表

服务类目	服务编号	服务名称	服务周期	
斑马鱼基因组遗传实验操作	MR101-01	CRISPR/Cas9技术全身斑马鱼基因突变品系构建	6-9个月	
	MR101-02	CRISPR/Cas9技术组织特异性斑马鱼基因突变品系构建	6-9个月	
	MR101-03	Tol2介导的全身转基因斑马鱼品系构建	6个月	
	MR101-04	Tol2介导的组织特异性转基因斑马鱼品系构建	6个月	
	MR101-05	Tol2介导的全身基因过表达斑马鱼品系构建	6个月	
	MR101-06	Tol2介导的组织特异性过表达斑马鱼品系构建	6个月	
斑马鱼染色及其他技术服务	MR102-01-01	整体斑马鱼原位杂交技术服务	探针载体构建	1-2周(具体时间由实验方案决定)
	MR102-01-02		探针合成	1-2周(具体时间由实验方案决定)
	MR102-01-03		原位杂交	1-2周(具体时间由实验方案决定)
	MR102-02	斑马鱼原位杂交探针(含探针载体构建、合成、验证)		1-2周(具体时间由实验方案决定)
	MR102-03	斑马鱼免疫荧光技术服务		1-2周(具体时间由实验方案决定)
	MR102-04	斑马鱼软骨染色技术服务		1-2周(具体时间由实验方案决定)
	MR102-05	斑马鱼硬骨染色技术服务		1-2周(具体时间由实验方案决定)
	MR102-06	斑马鱼血红蛋白O-dianisidine染色技术服务		1-2周(具体时间由实验方案决定)
	MR102-07	斑马鱼中性粒细胞染色技术服务		1-2周(具体时间由实验方案决定)
	MR102-08	斑马鱼巨噬细胞染色技术服务		1-2周(具体时间由实验方案决定)
	MR102-09	斑马鱼活性氧(ROS)染色技术服务		1-2周(具体时间由实验方案决定)
	MR102-10	斑马鱼破骨染色技术服务		1-2周(具体时间由实验方案决定)
	MR102-11	斑马鱼脂质(油红O)染色技术服务		1-2周(具体时间由实验方案决定)
	MR102-12	斑马鱼细胞凋亡染色技术服务(AO染色法)		1-2周(具体时间由实验方案决定)
MR102-13	斑马鱼细胞凋亡染色技术服务(TUNEL染色法)		1-2周(具体时间由实验方案决定)	
MR102-14	斑马鱼细胞增殖染色技术服务(Edu		1-2周(具体时间由	

	染色法)	实验方案决定)
MR102-15	斑马鱼NO染色技术服务 (DAF-FM 荧光探针)	1-2周 (具体时间由实验方案决定)
MR102-16	斑马鱼脂质过氧化染色技术服务 (D PPP 荧光探针)	1-2周 (具体时间由实验方案决定)
MR102-17	斑马鱼 β -半乳糖苷染色技术服务	1-2周 (具体时间由实验方案决定)
MR102-18	斑马鱼肾小球滤过率技术服务	1-2周 (具体时间由实验方案决定)
MR102-19	斑马鱼心房心室形态观察技术服务 (心脏荧光转基因鱼)	1-2周 (具体时间由实验方案决定)
MR102-20	斑马鱼中性粒细胞观察技术服务 (中性粒细胞荧光转基因鱼)	1-2周 (具体时间由实验方案决定)
MR102-21	斑马鱼巨噬细胞观察技术服务 (巨噬细胞荧光转基因鱼)	1-2周 (具体时间由实验方案决定)
MR102-22	斑马鱼软骨细胞观察技术服务 (软骨细胞荧光转基因鱼)	1-2周 (具体时间由实验方案决定)
MR102-23	斑马鱼成骨细胞观察技术服务 (成骨细胞荧光转基因鱼)	1-2周 (具体时间由实验方案决定)
MR102-24	斑马鱼毛细胞观察技术服务 (毛细胞荧光转基因鱼)	1-2周 (具体时间由实验方案决定)
MR102-25	斑马鱼肝脏细胞观察技术服务 (肝脏细胞荧光转基因鱼)	1-2周 (具体时间由实验方案决定)
MR102-26	斑马鱼胰腺细胞观察技术服务 (胰腺细胞荧光转基因鱼)	1-2周 (具体时间由实验方案决定)
MR102-27	斑马鱼甲状腺细胞观察技术服务 (甲状腺细胞荧光转基因鱼)	1-2周 (具体时间由实验方案决定)
MR102-28	斑马鱼线粒体观察技术服务 (线粒体荧光转基因鱼)	1-2周 (具体时间由实验方案决定)
MR102-29	斑马鱼突触观察技术服务 (突触荧光转基因鱼)	1-2周 (具体时间由实验方案决定)
MR102-30	斑马鱼初级造血细胞观察技术服务 (初级造血细胞荧光转基因鱼)	1-2周 (具体时间由实验方案决定)
MR102-31	斑马鱼次级造血细胞观察技术服务 (次级造血细胞荧光转基因鱼)	1-2周 (具体时间由实验方案决定)
MR102-32	斑马鱼多巴胺神经元细胞观察技术服务 (多巴胺神经元细胞荧光转基因鱼)	1-2周 (具体时间由实验方案决定)
MR102-33	斑马鱼T细胞观察技术服务 (T细胞荧光转基因鱼)	1-2周 (具体时间由实验方案决定)
MR102-34	斑马鱼B细胞观察技术服务 (B细胞荧光转基因鱼)	1-2周 (具体时间由实验方案决定)
MR102-35	斑马鱼血流速度测定技术服务	1-2周 (具体时间由实验方案决定)
MR102-36	ELISA检测斑马鱼物质含量技术服务	1-2周 (具体时间由实验方案决定)
MR102-37-01	组织病理技术服务	包埋
MR102-37-02		切片

	MR102-37-03		HE染色
	MR102-37-04		扫描
	MR102-38	斑马鱼CRISPANT突变体构建技术服务	1-2周(具体时间由实验方案决定)
斑马鱼行为实验 技术服务	MR103-01	斑马鱼(幼鱼)自主行为实验	1-2周(具体时间由实验方案决定)
	MR103-02	斑马鱼(幼鱼)光暗转换行为实验	1-2周(具体时间由实验方案决定)
	MR103-03	斑马鱼(幼鱼)生物节律行为实验	1-2周(具体时间由实验方案决定)
	MR103-04	斑马鱼(幼鱼)听力行为实验	1-2周(具体时间由实验方案决定)
	MR103-05	斑马鱼(成鱼)新鱼缸实验	1-2周(具体时间由实验方案决定)
	MR103-06	斑马鱼(成鱼)社交行为实验	1-2周(具体时间由实验方案决定)
	MR103-07	斑马鱼(成鱼)趋光行为实验	1-2周(具体时间由实验方案决定)
	MR103-08	斑马鱼(成鱼)学习记忆行为实验	1-2周(具体时间由实验方案决定)
	MR103-09	斑马鱼(成鱼)焦虑行为实验	1-2周(具体时间由实验方案决定)
	MR103-10	斑马鱼(成鱼)镜像攻击实验	1-2周(具体时间由实验方案决定)
斑马鱼毒理实验 技术服务	MR104-01	MTC摸索	1-2周(具体时间由实验方案决定)
	MR104-02	LC50	1-2周(具体时间由实验方案决定)
	MR104-03	死亡率统计	1-2周(具体时间由实验方案决定)
	MR104-04	畸形率统计	1-2周(具体时间由实验方案决定)
	MR104-05	产卵量统计	1-2周(具体时间由实验方案决定)
	MR104-06	出膜率统计	1-2周(具体时间由实验方案决定)
	MR104-07	肝脏面积统计	1-2周(具体时间由实验方案决定)
	MR104-08	肝脏不透光度平均值统计	1-2周(具体时间由实验方案决定)
	MR104-09	卵黄囊吸收延迟面积统计	1-2周(具体时间由实验方案决定)
	MR104-10	胃肠道形态统计	1-2周(具体时间由实验方案决定)
	MR104-11	肾包膜水肿发生率统计	1-2周(具体时间由实验方案决定)
	MR104-12	心率统计	1-2周(具体时间由实验方案决定)

	MR104-13	心包水肿发生率统计	1-2周(具体时间由实验方案决定)
	MR104-14	出血发生率统计	1-2周(具体时间由实验方案决定)
斑马鱼实验室建设服务	MR117-01	斑马鱼实验室建设服务	咨询
斑马鱼PDX模型建立服务	MR118-01	肿瘤细胞染色 (CM-Dil)	3-4周(具体时间由实验方案决定)
	MR118-02	肿瘤细胞注射+荧光分选	
	MR118-03	斑马鱼PDX肿瘤细胞增殖	
	MR118-04	斑马鱼PDX肿瘤细胞迁移	
	MR118-05	斑马鱼PDX血管生成	

细胞与分子实验相关技术服务价表

服务类目	服务编号	服务名称	服务周期	
细胞实验相关技术服务	MR105-01	CRISPR/Cas9基因敲除用慢病毒	30个工作日	
	MR105-02-01	细胞增殖检测	MTT检测	
	MR105-02-02		CCK8检测	
	MR105-02-03		EdU检测	
	MR105-03	Transwell细胞实验		咨询
	MR105-04	划痕实验		咨询
	MR105-05-01	细胞凋亡实验	AO/EB染色(细胞染色)	3天
	MR105-05-02		TUNEL原位检测(TUNEL染色)	2周至4周
	MR105-06-01	WB实验	蛋白提取	1周
	MR105-06-02		蛋白浓度测定(BCA)	1周
	MR105-06-03		Western Blot	视样本数量以及指标数而定
	MR105-07-01	qRT-PCR实验	qPCR引物设计合成	1周
	MR105-07-02		RNA抽提+逆转录	1周
	MR105-07-03		基因组DNA抽提	1周
	MR105-07-04		qPCR相对定量(SYBR Green I法)	2-3周
	MR105-07-05		定量PCR标准曲线构建	1周
	MR105-08	ELISA实验	客户提供ELISA试剂盒和待测样本	1周
	MR105-09-01	双荧光报告实验	生信分析(启动子分析、3'UTR分析)	咨询
	MR105-09-02		载体构建	咨询

	MR105-09-03		转染及数据导出	咨询
分子生物学实验 技术服务	MR106-01-01	DNA甲基化检测 实验	基因组DNA提取	3-5个工作日
	MR106-01-02		重亚硫酸盐处理	3-5个工作日
	MR106-01-03		CpG岛分析及甲基 化位点预测	3-5个工作日
	MR106-01-04		甲基化引物设计	3-5个工作日
	MR106-01-05		PCR反应, T载体连 接转化	3-5个工作日
	MR106-01-06		菌落PCR	3-5个工作日
	MR106-01-07		测序	3-5个工作日
	MR106-02		基因的过量表达载体构建	3-5个工作日
	MR106-03	基因的3' UTR载体构建	3-5个工作日	
	MR106-04	基因的启动子作用原件分析	3-5个工作日	
	MR106-05	基因表达	咨询	
质粒构建技术服 务	MR107-01-01	克隆片段长度 (转载体)	<1kb	7个工作日
	MR107-01-02		1-2kb	7个工作日
	MR107-01-03		2-3kb	7个工作日
	MR107-01-04		>3kb	7个工作日
	MR107-02-01	PCR克隆片段长 度 (钓取基因)	<1 kb	5-10个工作日
	MR107-02-02		1-2 kb	6-11个工作日
	MR107-02-03		2-3 kb	7-12个工作日
	MR107-02-04		>3kb	咨询
	MR107-03	基因合成	咨询	

其他技术服务表

服务类目	服务编号	服务名称	服务周期
高通量测序技术 服务	MR108-01	转录组测序(RNA-seq)	25个工作日
	MR108-02	小RNA测序	25个工作日
	MR108-03	长链非编码RNA测序(lncRNA-Seq)	25个工作日
	MR108-04	circRNA测序+分析	25个工作日
质粒DNA制备技 术服务	MR109-01	100 μ g	3-5个工作日
	MR109-02	100 μ g(内毒素<100EU/mg)	3-5个工作日
DNA测序服务	MR110-01	常规DNA测序(小于20个反应)	1-2个工作日
原核蛋白表达纯 化服务	MR111-01	可溶蛋白表达纯化及质检	2-3周
	MR111-02	不可溶蛋白表达纯化及质检	2-3周
代谢组学技术服 务	MR112-01	非靶向代谢组学(LC-MS)	35-40个工作日
	MR112-02	非靶向代谢组学(GC-MS)	35-40个工作日
菌种鉴定	MR113-01	16s rDNA部分序列分析(可进行PCR 产物测序、序列对比和克隆测序、序列 对比)	5-15个工作日

科研课题服务表

服务项目	服务编号	服务名称		服务周期
科研课题整体解决方案	MR115-01	文献分析与选题指导		1个月
	MR115-02	实验方案设计指导		1个月
	MR115-03	课题开展及管理		6-12个月
	MR115-04	深度分析数据及论文指导		2个月
SCI论文服务	MR116-01	SCI论文中译英	中译英	10个工作日
	MR116-02	SCI论文标准润色	校正拼写、语法及标点错误，检查术语的准确性和一致性，使论文意思清晰，准确表达，确保语言符合母语使用人群阅读习惯	5个工作日
	MR116-03	SCI论文深度修改	改善语言，重新调整文章各部分的内容，并对研究设计、统计学方法、文献引用等方面存在的问题提出改进建议	15个工作日
	MR116-04	SCI论文中译英+深度修改	确保文章逻辑清晰，语言精准，并符合基本的排版要求	20个工作日
	MR116-05	cover letter撰写	撰写cover letter	3个工作日
	MR116-06	格式排版	根据目的期刊的排版特点进行排版	3个工作日
	MR116-07	参考文献格式规范化	校对调整参考文献格式，标点，使文献格式规范化	3个工作日
	MR116-08	期刊推荐	推荐3本杂志	3个工作日
	MR116-09	协助SCI论文投稿		咨询

斑马鱼实验操作试剂盒表

产品名称	服务编号	规格	服务周期
斑马鱼基因敲除试剂盒	MR201-01	10T	3个工作日
	MR201-02	25T	3个工作日
	MR201-03	50T	3个工作日
斑马鱼gRNA合成试剂盒	MR202-01	10T	3个工作日
	MR202-02	25T	3个工作日
	MR202-03	50T	3个工作日
斑马鱼gRNA纯化试剂盒	MR203-01	10T	3个工作日
	MR203-02	25T	3个工作日
	MR203-03	50T	3个工作日
斑马鱼基因组DNA快速提取试剂盒	MR204-01	250T	3个工作日
	MR204-02	500T	3个工作日
	MR204-03	1000T	3个工作日

PCR产物纯化试剂盒（磁珠法）	MR205-01	25T	3个工作日
	MR205-02	50T	3个工作日
	MR205-03	100T	3个工作日
T7酶切试剂盒	MR206-01	10T	3个工作日
	MR206-02	25T	3个工作日
	MR206-03	50T	3个工作日
斑马鱼基因组DNA精确提取试剂盒	MR207-01	25T	3个工作日
	MR207-02	50T	3个工作日
	MR207-03	100T	3个工作日
斑马鱼幼鱼/组织总RNA提取试剂盒	MR208-01	25T	3个工作日
	MR208-02	50T	3个工作日
	MR208-03	100T	3个工作日
斑马鱼软骨染色试剂盒	MR209-01	25T	3个工作日
	MR209-02	50T	3个工作日
	MR209-03	100T	3个工作日
斑马鱼硬骨染色试剂盒	MR210-01	25T	3个工作日
	MR210-02	50T	3个工作日
	MR210-03	100T	3个工作日
斑马鱼组织特异性标记转基因试剂盒	MR211-01	10T	3个工作日
	MR211-02	25T	3个工作日
	MR211-03	50T	3个工作日
斑马鱼miRNA功能验证转基因试剂盒	MR212-01	10T	3个工作日
	MR212-02	25T	3个工作日
	MR212-03	50T	3个工作日
斑马鱼过量表达转基因试剂盒	MR213-01	10T	3个工作日
	MR213-02	25T	3个工作日
	MR213-03	50T	3个工作日
斑马鱼原位杂交试剂盒	MR214-01	25T	3个工作日
	MR214-02	50T	3个工作日
	MR214-03	100T	3个工作日
斑马鱼血红蛋白O-Dianisidine染色试剂盒	MR215-01	25T	3个工作日
	MR215-02	50T	3个工作日
	MR215-03	100T	3个工作日
斑马鱼凋亡细胞染色试剂盒	MR216-01	25T	3个工作日
	MR216-02	50T	3个工作日
	MR216-03	100T	3个工作日
斑马鱼中性粒细胞染色试剂盒	MR217-01	25T	3个工作日
	MR217-02	50T	3个工作日
	MR217-03	100T	3个工作日
斑马鱼巨噬细胞染色试剂盒	MR218-01	25T	3个工作日
	MR218-02	50T	3个工作日
	MR218-03	100T	3个工作日
斑马鱼活性氧（ROS）检测试剂盒	MR219-01	25T	3个工作日
	MR219-02	50T	3个工作日
	MR219-03	100T	3个工作日
斑马鱼免疫组化试剂盒	MR220-01	25T	3个工作日
	MR220-02	50T	3个工作日

	MR220-03	100T	3个工作日
ELISA试剂盒	MR221	代测	3个工作日
斑马鱼破骨染色试剂盒	MR222-01	25T	3个工作日
	MR222-02	50T	3个工作日
	MR222-03	100T	3个工作日
斑马鱼脂质（油红O）染色试剂盒	MR223-01	25T	3个工作日
	MR223-02	50T	3个工作日
	MR223-03	100T	3个工作日

