

科研服务及产品

让生命科学研究效率更高

各平台联系方式

Contact information of each platform

服务平台	服务电话	服务邮箱
基因合成	0550-3121666-8118	gene@generalbiol.com
蛋白表达	0550-3121009	protein@universalbiol.com
引物合成	0550-3121666-8116	oligo@generalbiol.com
检测验证	0550-3121666-8820	tech@generalbiol.com
病毒包装	0550-3121666-8808	target@generalbiol.com
试剂产品	0550-3721555	product@generalbiol.com
抗体定制服务及产品	0550-3721098	antibody@universalbiol.com



公众号



视频号

通用生物（安徽）股份有限公司

地址：安徽省滁州市经济开发区祈福寺西路69号

电话：0550-3721555

邮箱：sales@generalbiol.com

官网：www.generalbiol.com



科技创新 · 为生命赋能

生命科学研究服务及产品思维导图

基因合成	基因合成服务	常规/快速/极速基因合成
		高通量基因合成
		长片段基因合成
		PCR产物定制化
	基因克隆服务	PCR克隆
		亚克隆
	突变及文库构建服务	定点突变
		基因文库构建
	质粒DNA制备服务	科研级质粒DNA制备
		转染级质粒DNA制备
		准医疗级别质粒DNA制备
		高标准大规模质粒制备(克级)
	其它分子生物学服务	载体构建
		shRNA表达载体构建
		shRNA合成+转染级质粒抽提
		微环质粒构建
mRNA体外合成		

引物探针	普通引物合成 (DNA oligos)	常规引物合成
		长链引物合成
		高通量合成 (96孔、384孔板)
		微量合成 (0.2~2 nmol)
		大规模量合成 (100~10,000 OD)
	修饰标记引物合成 (DNA oligos)	单标与普通修饰
		双/多重荧光探针
	RNA oligos 定制	siRNA、siRNA三保一套餐、miRNA合成
		单链RNA合成
		RNA修饰标记
	大规模RNA合成 (单批次可达g级)	

检测验证	Sanger 测序服务	DNA常规测序
		复杂结构测序
		3730跑板服务
		金标准测序 (用于IVD试剂的报证)
		合规性测序 (用于mRNA疫苗、药物IND申报等)
	基因组学服务	核酸提取及扩增测序
		荧光定量PCR
		TA克隆
		菌种鉴定
		细菌16s rDNA种属鉴定(CNAS认可)
		SNP基因分型
		微卫星 (STR/SSR) 检测分析
		DNA甲基化分析
		杂交瘤测序
		人源/小鼠细胞鉴定 (STR法)
		模式动物基因型 (鼠尾) 鉴定

蛋白表达	重组蛋白表达 (大肠杆菌、昆虫-杆状病毒、酵母、哺乳动物细胞表达)	(快速) 重组抗体表达
	蛋白生物素标记	
	大规模重组抗体/蛋白生产 (原核、真核系统)	
	稳定细胞株构建 (CHOZN-CHO K1)	

病毒包装	慢病毒	慢病毒包装服务
		慢病毒现货
	稳定细胞株构建 (慢病毒介导)	
	腺病毒包装服务	
	腺相关病毒包装服务	
	假病毒现货	猴痘假病毒
		冠状病毒类
		流感病毒类
		副流感病毒类
		呼吸道合胞病毒类
腺病毒		
	偏肺病毒	
	人体细胞内参基因假病毒	
假病毒定制服务	装甲RNA假病毒 (MS2噬菌体假病毒) 包装服务	
病毒包装 (科研) 产品	转染相关试剂	
	抗生素	

抗体服务及产品	多克隆抗体制备	普通型/快速免多克隆抗体制备
		磷酸化多克隆抗体制备
	单克隆抗体制备	(快速)鼠单克隆抗体制备
		兔单克隆抗体制备
		噬菌体文库构建
		配对抗体开发
	Biacore亲和力测定	
	抗体产品	Primary Antibody
		Tag&Control Antibody
		Secondary antibody
ELISA Kit		
Assay Kit		

CRISPR-Cas9基因编辑相关	ssDNA合成
	sgRNA化学合成
	sgRNA质粒构建
	sgRNA合成+转染级质粒抽提
	CRISPR sgRNA文库构建
	模式动物基因型 (鼠尾) 鉴定

试剂产品	PCR相关产品	Taq DNA聚合酶及PCR mix
		GPV8超保真聚合酶及PCR mix
		dNTP
		DNA凝胶上样缓冲液
	分子量标准品	DNA Marker
	分子克隆产品	DNA连接试剂盒
		DNA重组试剂盒
		快速克隆试剂盒
	感受态细胞	大肠杆菌感受态细胞
	核酸提取试剂盒	质粒小量提取试剂盒
		DNA凝胶回收试剂盒
	核酸清洁剂	Bio Cleaner核酸清洁剂
DEPC水		
蛋白相关产品	蛋白工具酶	PreScission Protease
		SUMO Protease
		TEV Protease
	蛋白染色产品	FastStain快速染色剂