



北京脑科学与类脑研究中心
Chinese Institute for Brain Research, Beijing

遗传操作中心
Genetic Manipulation Core

Service Request Form for Mouse Gene Editing

Service Application Principal Investigator 服务申请实验室负责人	Name:	Service Description 服务描述	<input type="checkbox"/> Knockout	<input type="checkbox"/> Point mutation
	Email:		<input type="checkbox"/> Knockin	<input type="checkbox"/> Conditional Knockout
	Phone:		<input type="checkbox"/> Site-specific insertion	<input type="checkbox"/> Random Transgenic
Knockout 基因敲除	gene name (基因名称)			
	target site (目标位点)			
Point Mutation 点突变	gene name (基因名称)			
	mutation site (突变位点)			
Knockin 基因敲入	gene name (基因名称)			
	insertion site (插入位点)	<input type="checkbox"/> N-end	<input type="checkbox"/> C-end	<input type="checkbox"/> other site ()
	insertion tag (插入标记)	<input type="checkbox"/> FLPO	<input type="checkbox"/> iCre	<input type="checkbox"/> iCreERT2 <input type="checkbox"/> other tag ()
Conditional Knockout 条件性敲除	gene name (基因名称)			
	target exon (目标外显子)			
	recombination site (重组位点)	<input type="checkbox"/> loxP	<input type="checkbox"/> lox2272	<input type="checkbox"/> FRT <input type="checkbox"/> other site ()
Site-specific Insertion 位置特异性插入	locus (插入位置)	<input type="checkbox"/> Rosa26	<input type="checkbox"/> H11	<input type="checkbox"/> other locus ()
	insert sequence (插入序列)			
Random Transgenic 随机插入	insert sequence (插入序列)			
Service Applicant 服务申请人	Name:	Service Provider 服务提供者	Name:	
	Email:		Email:	
	Phone:		Phone:	