

合肥综合性国家科学中心大健康研究院
公共技术平台收费标准（试行）

2023 年第二版

编制单位：公共技术平台

编制日期：2023 年 12 月 7 日

生效日期：2023 年 12 月 7 日

一、 前言：

合肥综合性国家科学中心大健康研究院（以下简称“研究院”）公共技术平台（以下简称“平台”）是大健康研究院技术支撑的服务系统，是科研工作的重要组成部分。为了规范大健康研究院的平台管理，促进公用仪器和设施等资源的共享和高效利用，根据《安徽省大型科学仪器与设施开放共享管理办法（试行）》等相关规定，按照成本补偿和非盈利原则并结合研究院的实际情况，特制定平台收费标准。

二、 收费标准：

1. 仪器共享平台

1.1. 分子检测中心

	仪器名称	型号	收费标准
1	凝胶成像系统	Cytiva AI800	50 元/小时
2	荧光定量 PCR 仪	Roche LC96/LC480 (96)	150 元/小时
		Roche LC480 (384)	250 元/小时
3	液相层析仪	Waters UPLC	100 元/小时（含单检测器） 另收费：30 元/检测器，开机费 30 元/次 （色谱柱、流动相自备）
4	分子相互作用分析仪（SPR）	Cytiva Biacore 8K+	550 元/小时（单通道 150 元/时） （试剂耗材另算）
5	多功能酶标仪	PE EnSight	50 元/小时
6	纯化系统	Cytiva AKTA pure	120 元/小时 （色谱柱自备）
7	等温滴定量热仪	Malvern ITC	100 元/时
8	三重四极杆液质联用仪	Waters Xevo TQ-S	按时收费：400 元/小时（含色谱柱），方法摸索：面议 按样品收费：400 元/样品（含 4 组分）+100 元/组分，标曲 1000/条，20 样品以上标曲免

			费
9	超高分辨率质谱仪	Thermo Orbitrap Exploris 480	<p>蛋白鉴定（胶/溶液样品） 上机 700 元/样（含报告），批量（>8）500 元/样（上机时间 60 分钟以内，每延长 1 小时，增加 200 元）。</p> <p>定量蛋白质组 iTRAQ/TMT（分 10 段上机，含样品前处理，含数据分析），2500 元/样； 非标记定量（LFQ）（含样品前处理，含数据分析），上机 45min，1000 元/样；上机 90min，1200 元/样；上机 120min，1500 元/样。</p> <p>化合物鉴定（8 个以上样品免前处理费用） 上机正谱或负谱，300 元/样；正谱+负谱，400 元/样；样品前处理 50 元/样；（上机时间≤30 分钟）； 上机正谱或负谱，400 元/样；正谱+负谱，500 元/样；样品前处理 50 元/样；（上机时间≤60 分钟）； 每延长 1 小时，增加 200 元。</p> <p>非靶向代谢组学（含样本前处理，含数据分析），450 元/样（样本数≥20，400）； 非靶向脂质组学（含样本前处理，含数据分析），550 元/样（样本数≥20，500）。</p>
10	核酸片段分析仪	Agilent 5200	60 元/小时

1.2. 流式检测中心

	仪器名称	型号	收费标准
1	流式细胞分析仪	BD Fortessa（5 激光 18 色）	300 元/小时
		BD Celesta（3 激光 12 色）	200 元/小时
		Beckman Cytoflex LX（5 激光 19 色）	240 元/小时
		U30E 纳米流式（2 激光 2 色）	400 元/小时

2	流式细胞分选系统	Beckman Cytoflex SRT (4 激光 15 色)	400 元/小时 (开机费 100 元/人)
		BD Fusion (5 激光 18 色) (位于生物安全平台)	500 元/小时 (开机费 100 元/人)

1.3. 影像检测中心

	仪器名称	型号	收费标准
1	激光共聚焦显微镜	Leica Stellaris5	400 元/小时
		Zeiss LSM980	
2	高内涵成像分析系统	MD ImagXpress Micro Confocal	400 元/小时
3	倒置荧光显微镜	Leica DMI8	60 元/小时
4	玻片扫描仪	TG TissueFAXS Plus S	160 元/小时

1.4. 病理检测中心

	仪器名称	型号	收费标准
1	冷冻切片机	Leica CM1950	40 元/小时
2	转轮式石蜡切片机+摊片机+烘片机	Leica Multicut +HI1210+HI1220	50 元/小时 (联合使用, 开机费 10 元)
3	石蜡包埋机	Leica HistoCore Arcodia H+C	40 元/小时 (开机费 10 元)
4	自动组织脱水机	Leica TP1020	320 元/次

送样价格

	项目名称	收费标准	
1	脱水	¥12/个	
2	包埋		
3	石蜡切片	普通白片	¥4/张
		粘附载玻片	¥8/张

4	OCT 包埋	¥8/个
5	冰冻切片（6-30um 粘附载玻片）	¥8/张
6	HE 染色	¥8/张

1.5. 通用仪器设备

	仪器名称	型号	收费标准
1	真空离心浓缩仪	CV600	10 元/小时
2	高压细胞破碎仪	UH-06	10 元/小时
3	冷冻研磨仪	JXFSTPRP-CLN	10 元/小时
4	电转仪	4D-Nucleofector	80 元/小时或 20 元/次
5	荧光定量计	Qubit4	10 元/小时
6	微量紫外分光光度计	Nanodrop OneC	10 元/小时
7	超速冷冻离心机	Beckman Optima XPN-100	100 元/小时
8	高速冷冻离心机	Beckman Avanti JXN-26	20 元/小时

2. 实验动物平台

2.1. 实验动物饲养

	项目类型	服务标准	收费标准（元/笼/天）	
			散养	整面架
1	SPF 小鼠饲养费	提供洁净饲料、饮水、垫料和笼盒	9	7.5
2	SPF 大鼠饲养费	提供洁净饲料、饮水、垫料和笼盒	16	14
3	换笼托管费	每周换笼一次	1	
4	繁育托管费	繁殖笼检测、分笼	2	

5	人员进出防护用品费	口罩、发罩、手套和防护服	5 元/人/次
---	-----------	--------------	---------

小鼠整面架（80 笼）		大鼠整面架（28 笼）	
单价	年费	单价	年费
7.5 元/笼/天	216000 元/面	14 元/笼/天	143080 元/面

备注：SPF 小鼠及大鼠饲养 IVC 笼具均为进口 Teniplast 设备，小鼠 80 笼/单面架，大鼠为 28 笼/单面架。

2.2. 实验动物平台-公共仪器设备（仪器共享平台管理）

	仪器名称	型号	收费标准
1	小动物活体成像仪	PE IVIS Spectrum	400 元/小时
2	小动物辐照仪	RadSource2000 plus-225	300 元/30min (开机费 100 元)
3	动物脉搏血氧仪	STARR MouseOx Plus	40 元/小时
4	脑立体定位仪	瑞沃德 68000 系列	30 元/小时
5	条件性恐惧视频分析系统	ZS-KJ	40 元/小时

2.3. 技术服务项目

	项目类型	交付标准	收费标准
1	IVF 净化（亲本纯合）	杂合小鼠不少于 3 只	2000 元/种
2	IVF 净化（亲本杂合）	杂合小鼠不少于 3 只	2200 元/种
3	剖腹产净化（亲本纯合+纯合）	纯合小鼠不少于 2 只	2200 元/种
4	剖腹产净化（亲本纯合+杂合）	纯合小鼠不少于 2 只	2500 元/种
5	剖腹产净化（亲本杂合+杂合）	纯合小鼠不少于 2 只	3000 元/种
6	精子冻存	20 根麦管	3000 元/种 (保存 3 年, 3 年后 800 元/年/种延保)

7	胚胎冻存	200 枚胚胎左右	3500 元/种 (保存 3 年, 3 年后 800 元/年/种延保)
8	冻存精子复苏	不少于 3 只	2000 元/种
9	冻存胚胎复苏	不少于 3 只	2000 元/种
10	胚胎原核注射+胚胎移植	50 枚胚胎	6000 元
		100 枚胚胎	9000 元
		200 枚胚胎	15000 元
		300 枚胚胎	20000 元
11	定制化转基因小鼠构建 (随机插入)	F0 阳性鼠至少 2 只	10000 元/种
12	定制化转基因小鼠构建 (Rosa26 位 点) (插入目的片段小于 2kb)	F0 阳性鼠至少 1 只	20000 元/种
13	定制化基因敲除小鼠构建	F0 阳性鼠至少 2 只	10000 元/种
14	定制化点突变小鼠构建	F0 阳性鼠至少 2 只	15000 元/种
15	定制化短肽标签小鼠构建	F0 阳性鼠至少 2 只	15000 元/种
16	定制化 flox 小鼠构建	F0 阳性鼠至少 1 只	20000 元/种
17	定制化荧光报告小鼠构建 (插入目的片段小于 2kb)	F0 阳性鼠至少 1 只	20000 元/种
18	定制化大片段基因编辑小鼠构建	F0 阳性鼠至少 1 只	询价/评估
19	荷瘤小鼠/药效评估	评估报告	询价/评估
20	基因型鉴定 (直接裂解法)	电泳结果	10 元/反应
21	基因型鉴定 (提纯基因组)	电泳结果	20 元/反应
22	基因编辑载体构建	至少 1ug	600 元/种

IVF 快速扩繁

一次性 IVF 扩繁项目费用				需二次 IVF 扩繁项目首次费用		
	目标鼠数	小鼠单价	收费标准	目标鼠数	亲本纯合	亲本杂合
1	5	400 元	2000 元	5	1500 元	3000 元
2	10	300 元	3000 元	10		
3	15	250 元	3750 元	15		
4	20	225 元	4500 元	20	2500 元	5000 元
5	30	200 元	6000 元	30		
6	40	175 元	7000 元	40	4000 元	8000 元
7	50	150 元	7500 元	50		
8	100	125 元	12500 元	100	8000 元	16000 元
9	150	110 元	16500 元	150		
10	200	100 元	20000 元	200	15000 元	30000 元
11	300	100 元	30000 元	300		

说明：

1. 目标鼠数量不分雌雄，无论基因型。
2. 交付数量不足，费用按比例折扣。需交付数量多于申请时，按区间小鼠单价收费。
3. 首次扩繁目标鼠数量达 20 只以上的，免费赠送 1 年精子冷冻保种服务。
4. 终产品小鼠周龄为 3-4 周，超出周龄以每笼 9 元/天收费。

动物模型项目

	项目类型	周期	收费标准
1	C57 小鼠肿瘤药效	30 天左右	800 元/只
2	BALB/c-nu 裸鼠肿瘤药效	30 天左右	1000 元/只

3	NSG 重度免疫缺陷小鼠肿瘤药效	30 天左右	1200 元/只
4	糖尿病模型（I 型-STZ 诱导）	15-30 天	600 元/只
5	糖尿病模型（II 型-高脂高糖饮食/STZ 诱导）	80-90 天	1500 元/只

3. 生物安全平台

实验室共享使用服务：

项目类型	收费标准
生物安全二级实验室	1000 元/间/天（单个项目组）

3.1. 实验动物饲养

	项目类型	服务标准	收费标准（元/笼/天）
1	SPF 小鼠饲养费	提供洁净饲料、饮水、垫料和笼盒	9
2	SPF 大鼠饲养费	提供洁净饲料、饮水、垫料和笼盒	16

3.2. 生物安全平台-公共仪器设备

	仪器名称	型号	收费标准
1	动物脉搏血氧仪	STARR MouseOx Plus	40 元/小时
2	脑立体定位仪	瑞沃德 68000 系列	30 元/小时
3	条件性恐惧视频分析系统	ZS-KJ	40 元/小时

4. 小分子药物研发平台

4.1. 气相、液相色谱

	仪器名称	收费标准
--	------	------

1	制备液相色谱仪 (Pre-HPLC)	60 元/小时
2	高效液相色谱仪 (HPLC)	100 元/小时
3	气相色谱仪 (GC)	100 元/小时
其他	<p>若同时使用两种检测器, 在上述价格基础上+30 元/小时; 色谱试剂 (流动相、溶剂等)、耗材 (EP 管、滤膜、内插管等)、样品瓶、色谱柱自备。如需使用平台色谱柱费用为 20 元/针, 进样空白溶剂不计入。如需使用平台样品瓶, 10 元/个 (waters 原装样品瓶)</p> <p>工作时间: 工作日 8: 30-17: 30, 如在此时间外使用, 并需平台技术人员辅助的, 费用为工作时间价格 300% (纯样品运行, 无需人员辅助操作的情况, 工作时间外执行正常费用标准)。根据使用情况可以给予一定折扣。</p>	

4.2. 气相、液相样品委托检测

		送样类型	收费标准
1	委托制备分离	有方法	150 元/小时
2	委托定性检测	有方法	200/样 (4 个组分内, 超出+50/组分)
		无方法	300/样 (4 个组分内, 超出+50/组分)
3	委托定量检测	有方法	500/组分/样 (4 个组分内, 增加定量样品+100/样)
		无方法	600/组分/样 (4 个组分内, 增加定量样品+100/样)
注: 前处理、非常规色谱柱、标准品自备或另行收费, 特殊样品另议。 因仪器故障导致样品异常不收费 (不含不当使用造成异常)			

4.3. 400 M 液体核磁共振 (仅接受委托检测样)

		检测项目	收费标准
1		^1H 谱	50 元/样
2		压水峰 ^1H 谱	100 元/样
3		^{13}C 谱	基准价 75 元/样, 累加时间均为 1 小时, 长时间累加每加 1 小时加收 50 元。
4		重水交换 ^1H 谱	50 元/样 (可检测活泼氢)

5	杂核： ¹⁹ F、 ²³ Na、 ²⁷ Al、 ²⁹ Si、 ³¹ P、 ¹⁹⁵ Pt	基准价 100 元/样，累加时间均为 1 小时，长时间累加每加 1 小时加收 30 元。
6	¹³ C DEPT 45 谱、 ¹³ C DEPT 90 谱、 ¹³ C DEPT 135 谱	基准价 100 元/样，累加时间均为 1 小时，长时间累加每加 1 小时加收 30 元。
7	¹ H 同核去耦谱图	200 元/样（需反复优化实验参数，才可得到高品质谱图）
8	¹ H- ¹ H COSY 谱	200 元/样（ ¹ H- ¹ H 相关谱）
9	NOESY/ROESY 谱	300 元/样（ ¹ H- ¹ H 空间相关谱，信号较弱，通常需要 3 小时）
10	HSQC/HMQC 谱	250 元/样（ ¹³ C- ¹ H 近程相关谱）
11	HMBC 谱	500 元/样（ ¹³ C- ¹ H 远程相关谱，信号较弱，通常需要 4-8 小时）
12	¹ H DOSY（扩散实验）	800 元/样（需要反复优化实验参数，使其相互匹配，才可得到可信的实验数据）
13	¹ HT1 纵向弛豫时间	1000 元/样（需要反复优化实验参数，且实验时间过长）
14	变温 ¹ H 谱，单一温度点	基准价 300 元/样 (1.27°C~60°C, 300 元/样; 2.-40°C~27°C, 400 元/样; 3.-100°C~-40°C, 500 元/样)
15	变温 ¹³ C 谱，单一温度点	基准价 400 元/样 (1.27°C~60°C, 300 元/样; 2.-40°C~27°C, 400 元/样; 3.-100°C~-40°C, 500 元/样)

备注：只提供原始数据，氘代试剂自备；需要平台配置的人工费和氘代溶剂费用另计。

1. 4. 样品配制（包含核磁管、氘代试剂、耗材、人员辅助）

	氘代试剂	价格（元/样）
1	CDCl ₃	12.5 元
2	D ₂ O	25 元
3	DMSO-d ₆	25 元
4	MeOH-d ₄	25 元
5	Acetone-d ₆	25 元
6	C ₆ D ₆	30 元
7	CD ₃ CN	30 元
8	特殊氘代试剂	按照试剂价格计算

4. 5. 单杆液相质谱联用仪（仅接受委托测样）

	检测项目	收费标准
1	单 MS 检测	60 元/样
2	LC-PDA/MS(质谱和液相 PDA 检测器连用)	150 元/样
3	LC-MS 方法开发	150 元/小时

备注：如样品需要配制，则在拟定价格基础上+20 元/样

4.6. 其他小仪器

	检测项目	收费标准
1	傅立叶变换红外光谱仪	100 元/样 委托测样：200 元/样
2	紫外-可见-近红外分光光度计	30 元/0.5 小时 委托测样：60 元/样 (需要提供实验方案，按照数据点计算样品数量)
3	自动旋光仪	60 元/样 委托测样：120 元/样
4	氮吹仪	30 元/次， 氮气费用另计，消耗量在 1 MPa 以内免费；后面每多消耗 1 MPa，加收 15 元/MPa 使用费。
6	冻干机	50 元/12 小时
7	熔点仪	10 元/样 委托测样：20 元/样
8	微波合成仪	100 元/样
9	自动过柱机	50 元/小时，溶剂，硅胶，试管自备
10	移液工作站	10 元/板（自备枪头，96 孔板） 50 元/板（含枪头，不含 96 孔板） 100 元/板（含枪头，含 96 孔板）

4.7. 细胞间共享使用服务

租用方式		收费标准
细胞间	按月租赁，配备包括 4 度冰箱，摇床，培养箱，安全柜和普通明场倒置显微镜；水电费另计。	8000 元/间/月

4.8. 通风橱+实验台共享使用服务

方案		收费标准
1 个 1.5 m 通风橱， 1 个实验台 (一组)	可使用平台提供的旋蒸系统，干燥箱，千分之一天平，真空泵以及其他非预约共享仪器。损坏的仪器按价赔偿	含水电费，按 3000 元/月/组

4.9. 化合物定制合成服务定价机制（议价）

	方案	成本核算依据
1	有市场报价的化合物	参考市场报价
2	无市场报价的化合物	商讨定价（不同分子可能差异很大，根据所需要的化合物合成难度以及数量来确定，化合物的合成难度主要是看合成步骤数量，反应条件是否苛刻，以及产率来衡量）
3	提供合成路线	根据所需化合物合成步数、数量评估货期，预付 30%定金
4	无合成路线	在基础报价上，加收 30%的路线设计费，存在失败风险，需预付 30%定金

备注：化合物起订量：20 mg 以上，不足 20 mg 按照 20 mg 核算成本。

4.10. 化合物库定价机制（议价）

	方案	成本核算依据
1	10 uL 规格	按照用量的 140%折算成本，存储管理费 0.3 万，由平台分装产生的耗材（枪头，96 孔板）、人工费按照实际费用计算
2	5 uL 规格	按照用量的 130%折算成本，存储管理费 0.3 万，由平台分装分装产生的耗材（枪头，96 孔板）、人工费按照实际费用计算

备注：建议完整领用，部分领取的价格与全部领取的价格一致，无优惠。

5. 大分子药物研发平台

5.1. 车间共享使用服务

项目类型	收费标准
整个 GMP 车间共享使用	30 万元/月

备注：根据用户需求进行改造、设备采购、其他服务等将额外核算费用。

5.2. 蛋白/抗体制备服务

		方案					收费标准
1	标准大肠杆菌蛋白表达	常规蛋白，表达鉴定，500mL 表达，一步亲和纯化，SDS-PAGE 鉴定（基因合成另计）					1700 元
2	标准哺乳动物细胞蛋白表达	常规蛋白，表达鉴定，10mL 表达，一步亲和纯化，SDS-PAGE 鉴定（基因合成另计）					3700 元
3	标准 CHO 细胞抗体表达	单抗表达，表达鉴定，10mL 表达，一步亲和纯化，SDS-PAGE 鉴定（基因合成另计）					1300 元
4	蛋白表达定制服务	特殊抗原定制	表达纯化	QC 验证	活性验证	制剂要求	在标准方案基础上，根据具体需求给出定制化方案和报价
		多肽	难表达抗原	Bradford 浓度检测	受配体 ELISA 检测	特殊 buffer	
		mRNA	增加表达体积	SEC 纯度检测	受配体 SPR 检测	蛋白冻干	
		重组表达细胞系	增加纯化次数	质谱分子量检测	受配体 ITC 检测	稳定性检测	
			去标签	Tag WB	受配体 FC 检测		
			除内毒素	特异性抗体 WB			
			定制化表达设计	内毒素检测			

备注：若服务项目未满足既定的交付条件，将根据项目成本和交付情况，仅收取报价一定比例的费用。

5.3. 抗体发现服务

		方案				收费标准
1	标准小鼠杂交瘤抗体开发	1. 免疫 4 只小鼠，细胞融合 20 块板，亚克隆定株 10 株，制备 2 株单克隆抗体 3-5mg; 2. 非困难靶点，默认免疫小鼠 4 次，SDS-PAGE 检测抗体纯度、ELISA 检测抗体结合				18000 元
2	小鼠杂交瘤抗体开发定制服务	动物免疫	杂交瘤筛选	亚克隆定株	腹水抗体制备	在标准方案基础上，根据具体需求给出定制化方案和报价
		增加动物	重复制备	增加定株数	增加抗体数量	
		增加免疫次数	增加亚克隆定株数	扩大培养	增加制备量	
		难免疫抗原	流式筛选验证	支原体检测	亲和力检测	
		纯化血清多抗	WB 筛选验证	流式验证	SEC 检测	

		额外抗体滴度检测	亲和力筛选	WB 验证	内毒素检测	
		血清 WB 检测	阻断筛选			
		血清流式检测	多重筛选			
3	标准小鼠单 B 细胞抗体开发	1. 免疫 4 只小鼠，筛选 24 株抗原结合 IgG 浆细胞，测序表达验证，交付所有序列和表达质粒，以及优选制备 2 株单克隆抗体 1-3mg 2. 非困难靶点，默认免疫小鼠 4 次，SDS-PAGE 检测抗体纯度、ELISA 检测抗体结合				80000 元
4	小鼠单 B 细胞抗体开发定制服务	动物免疫	筛选通量	测序表达	检测验证	在标准方案基础上，根据具体需求给出定制化方案和报价
		增加动物	增加筛选芯片数	IgG 单细胞测序	WB 检测	
		增加免疫次数	增加导出细胞数	pan 单细胞测序	流式检测	
		难免疫抗原	增加筛选抗原数	快速表达筛选	亲和力检测	
		纯化血清多抗	细胞抗原筛选	额外质粒交付	SEC 检测	
		额外抗体滴度检测	阻断筛选	增加抗体数量	内毒素检测	
		血清 WB 检测	定制化筛选	增加抗体制备量	阻断功能验证	
		血清流式检测			定制化功能验证	
		血清微珠上机检测				
5	标准兔单 B 细胞抗体开发	1. 免疫 2 只兔子，筛选 24 株抗原结合 IgG 浆细胞，测序表达验证，交付所有序列和表达质粒，以及优选制备 2 株单克隆抗体 1-3mg 2. 非困难靶点，默认免疫兔子 4 次，SDS-PAGE 检测抗体纯度、ELISA 检测抗体结合				90000 元
6	兔单 B 细胞抗体开发定制服务	动物免疫	筛选通量	测序表达	检测验证	在标准方案基础上，根据具体需求给出定制化方案和报价
		增加动物	增加筛选芯片数	IgG 单细胞测序	WB 检测	
		增加免疫次数	增加导出细胞数	pan 单细胞测序	流式检测	
		难免疫抗原	增加筛选抗原数	快速表达筛选	亲和力检测	
		纯化血清多抗	细胞抗原筛选	额外质粒交付	SEC 检测	
		额外抗体滴度检测	阻断筛选	增加抗体数量	内毒素检测	
		血清 WB 检测	定制化筛选	增加抗体制备量	阻断功能验证	
		血清流式检测			定制化功能验证	

				证	
		血清微珠上机检测			
7	标准羊驼纳米抗体开发	1. 免疫 1 只羊驼，构建噬菌体文库（1E9），体外筛选并进行 ELISA 检测（96 个克隆）获得阳性株并测序，交付 ELISA 数据、阳性株序列和噬菌体文库。 2. 非困难靶点，默认免疫羊驼 1 只，控制内毒素，SDS-PAGE 检测抗体纯度、ELISA 验证抗原			90000 元
8	羊驼纳米抗体开发定制服务	动物免疫	筛选方案		在标准方案基础上，根据具体需求给出定制化方案和报价
		增加动物	固相筛选		
		增加免疫次数	液相筛选		
		难免疫抗原	增加 ELISA 检测数		
		多个抗原同时免疫	增加筛选抗原数		
		抗原结构和免疫策略分析	细胞抗原筛选		
		细胞免疫	阻断筛选		
		DNA 免疫	二代测序		
组合免疫					

备注：若服务项目未满足既定的交付条件，将根据项目成本和交付情况，仅收取报价一定比例的费用。

6. 细胞药物研发平台

6.1. GMP 车间共享使用服务

	项目类型	收费标准
1	整个 GMP 细胞车间	30 万元/月
2	单一细胞操作间	细胞操作间（大）：120,000 元/月 细胞操作间（小）：100,000 元/月
3	Cytiva Wave Xuri 25	16000 元/月
4	Cytiva Sepax C-Pro	16000 元/月
5	Cytiva Sefia S-2000	20000 元/月

6.2. 质量控制实验室共享使用服务

	项目类型	收费标准
1	质控实验室共享使用 (扣除刷卡预约使用设备)	25000 元/月

备注：可根据不同单位实际需求，调整共享使用范围及费用。

6.3. 质粒载体制备服务

规格(mg)	收费标准
1	1600 元
2	2000 元
5	3200 元
10	4800 元
20	7200 元
50	14400 元

备注：质粒合成与构建费用另计，按目的基因长短与构建需求进行核算。

6.4. 慢病毒载体制备服务

总量	滴度	体积 (可根据需求分装)	收费标准
$> 2 \times 10^7$ TU	$> 2 \times 10^6$ TU/mL	20 mL	3000 元
$> 1 \times 10^8$ TU	$> 1 \times 10^8$ TU/mL	1 mL	5000 元
$> 2 \times 10^8$ TU	$> 1 \times 10^8$ TU/mL	2 mL	7000 元
$> 5 \times 10^8$ TU	$> 1 \times 10^8$ TU/mL	5 mL	12000 元

- 备注：
- (1) 质粒合成与构建费用另计，按目的基因长短与构建需求进行核算；
 - (2) 基因长度 < 1500 bp，若滴度低于指定规格，免费重新包装一次。若两次均低于指定规格，则不收取包装费；
 - (3) 1500 bp \leq 基因长度 < 3000 bp，若滴度低于指定规格免费重新包装一次。若两次都低于指定规格，则只收取 50% 的费用。
 - (4) 基因长度 > 3000 bp，需要评估。
 - (5) 若服务项目未满足既定的交付条件，将根据项目成本和交付情况，仅收取报价一定比例的费用。

6.5. 稳转细胞株服务

规格	收费标准
多克隆细胞构建	6000 元
单克隆细胞构建	12000 元

备注：(1) 质粒合成与构建费用另计，按目的基因长短与构建需求进行核算。
 (2) 基因长度>3000bp，或其他特殊基因序列需要另行评估。

6.6. 质量检测实验室-公共仪器设备

	仪器名称	型号	拟定价
1	流式细胞分析仪	Beckman DxFlex (3 激光 13 色)	260 元/小时 (含鞘液, 开机费 30 元/人)
2	荧光定量 PCR 仪	Roche LC480II, 96 孔	150 元/小时
3	多功能酶标仪	MD SpectraMax iD3	60 元/小时
4	凝胶成像系统	Cytiva AI800	60 元/小时
5	实时无标记细胞分 析仪	Agilent xCELLigence RTCA MP	首 24 小时, 800 元, 超过 24 小时, 每 12 小时加收 400 元

7. 公共技术平台

7.1. 公共区域共享使用服务

	项目类型	收费标准
1	实验台共享使用 (含一张台面, 一个置物架, 两个柜子和公共水池)	500 元/月 包含水电费用, 纯水 (含超纯水) 另外计费
2	办公工位共享使用 (含一个工位, 一个柜子)	500 元/月

备注：可根据不同单位实际需求，调整共享使用范围及费用。

三、 附则

- 1、本标准由大健康研究院公共技术平台管理委员会讨论通过后自大健康研究院院务会批准后生效。
- 2、本标准由大健康研究院公共技术平台负责解释。