

管理单位科研设施与仪器开放服务信息公示表

管理单位名称（盖章）：江苏省血液研究所（苏大）

编制时间：2022-06-27 11:47:07

（一）科研设施与仪器管理情况											
单位分管负责人	陈苏宁			责任部门(处室)	办公室			负责人	白霞		
联系人	谢丽倩	联系电话	0512-67781376	电子邮箱	cshcma@medmail.com.cn			举报电话	0512-65113556		
仪器共享管理制度名称					发文字号						
（二）科研设施与仪器开放服务总体情况											
应开放大型科学仪器总数(台套)	仪器总量(台套)	正常运行仪器总数(台套)		仪器总原值(万元)	年运行总机时(年有效工作总机时)(小时)		年平均有效工作机时(小时)	年对外服务总机时(小时)		共享率	
5	5	4		703.35	1386.35		346.5875	12.5		0.90%	
年服务单位数(家)				年服务项次(次)				本单位在线服务平台建设情况			
服务科研单位	服务企业	服务单位内部	服务单位外部	年检测样品总数(个)	年服务总收入(万元)	年对外服务总收入(万元)	是否建有(是/否)	网址(如建有本单位平台,需正常打开)		纳入本单位在线服务平台仪器总量(台套)	
17	0	2575	403	10299	0	0	否			4	
（三）年度总结											

1. 大型科学仪器开放共享实验技术队伍情况。（设立大型科学仪器运行服务专门机构，如分析测试中心、仪器中心等，建立数量与结构合理、专业化的实验技术服务与管理团队）													
是否设立大型科学仪器运行服务专门机构 （如分析测试中心、仪器中心等）		是		机构名称				江苏省血液研究所					
法人单位实验技术队伍情况（截至统计当年度年底数据）													
固定人员总数		其中		在编	非编	40岁（含）以下的人员	专职人员	兼职人员	正高级职称	副高级职称	博士	硕士	本科
105				96	9	23	105	0	18	22	32	38	35
有无设置专门的实验技术人员职称序列		无				实验技术人员最高级别职称							
2. 新购大型科学仪器查重评议情况。（上年度本单位新购大型科学仪器数量及原值、查重评议工作情况、节约资金等方面）													
大型科学仪器查重评议情况表													
计划新购大型科学仪器				是否开展查重评议				经评议后核减大型科学仪器					
数量（台套）	0	原值/资金（万元）	0	否	数量（台套）	0	原值/资金（万元）	0					
3. 贡献度。（描述本单位大型科学仪器对单位内部科学研究、技术创新、社会服务及人才培养等方面的贡献情况）													
江苏省血液研究所(以下简称血研所)一直以血栓与止血、白血病、造血干细胞移植为主要研究方向，是国内主要的血液病诊断和治疗中心之一。亦是卫生部指定的血液专科医师进修基地，被评选为国家临床医学研究中心、国家级重点学科、国家临床重点专科,学科实验室被评为卫生部“血栓与止血重点实验室”。血研所2021年牵头承担省部级以上科研项目22项，其中新增国家重点研发子课题1项、国家自然科学基金面上项目7项、青年项目3项、省级项目11项，新增科研经费1118.5万元；在研项目102项，累计科研经费6000余万元。本年度获得华夏医学科技三等奖1项，江苏医学科技一等奖2项，江苏省卫生健康委医学新技术引进一等奖1项，苏州市医学新技术一等奖1项。另外，阮长耿院士获得江苏省基础研究重大贡献奖，陈苏宁教授被评为中青年科技创新领军人才。授权国家发明专利17件、实用新型专利1件，申请国家发明专利2件。成果转化3项。													
4. 标志性服务成效。（主要指大型科学仪器服务支撑重大工程、企业创新、服务民生、应急事件、科学普及、政府决策等方面的重要成效，列举2~3个代表性服务案例）													

江苏省血液研究所与苏州工业园区生物医药企业亚盛医药就共同建设“国家血液系统疾病临床医学研究中心亚盛研究院”签署了战略合作协议。由戴克胜教授领衔的“江苏省血液疾病诊疗药物工程研究中心”正式获批建设。案例1 流式细胞仪（FCM）采用单激光或双激光激发方式，可进行5色分析。CXP软件可进行自动的数据获取和应用设置。心内科使用我所流式细胞仪双色检测心房颤动患者在射频消融手术前后血小板和内皮细胞来源的微颗粒，并分析了血小板的凋亡和活化的标志物，获得满意的实验结果。并在国内科技核心期刊发表相关论文。案例2 我所采用FC500流式细胞仪检测妊娠型高血压的孕妇以及正常血压的孕妇的血小板分子标志物，分析血小板新型分子标志物TLT-1在诊断妊娠型高血压中的价值，并在国际知名期刊《Platelets》发表论文。

5. 制度建设及落实情况。（描述法人单位制度的主要内容，以及在推动规范管理、开放共享、收费标准、人才培养、绩效收入分配等方面的实际落实情况）

我所严格按照《苏州大学大型精密贵重仪器设备管理办法》、《苏州大学仪器设备共享管理办法（试行）》《苏州大学大型仪器设备收费管理暂行办法》等文件，对大型仪器共享的范围、基本原则、组织架构、收费及经费结算等做出明确的规定。 所内大型仪器在优先保证本所科研团队或课题组使用的前提下，积极对学校和社会实行开放，充分提高仪器的使用效率和频率，创造更大的使用价值和社会效应。所内新购仪器设备由供货方为相关技术人员培训，其他人员由相关仪器负责人负责培训。本年度我所按计划开展了对新进人员和研究生大型仪器规范操作的培训。

6. 支撑保障情况。（描述以下内容：建立由单位主要领导牵头、多部门参与的协同推进机制，明确牵头职能部门或机构，设置满足需求的实验技术岗位，提供软硬件建设、人才培养、绩效奖励等所需经费和政策保障）

我所超过50万元以上的仪器以及部分50万以下仪器，都有专人管理，管理人员通过专业技术人员培训上岗，负责该仪器的使用和维护。大型仪器做到功能的展示、仪器指标的查询、仪器使用的预约和使用记录、测试收费的记录等。按照《国务院关于国家重大科研基础设施和大型科研仪器向社会开放的意见》（国发[2014]70号）和《省政府关于重大科研基础设施和大型科研仪器向社会开放的实施意见》（苏政发[2015]106号）文件要求，积极与学校对接，实现仪器共享。对大型仪器的定期保养和维修，所里给予充足的资金支持，厂家也给予充分的技术支持。对仪器管理人员，在评奖年终评优和专业技术职务晋升时，与其负责的大型仪器设备服务情况挂钩。

7. 信用与安全。（主要是统计年度内法人单位是否发生违反科研伦理、学术道德，以及弄虚作假、骗取财政性资金等失信行为，或安全生产、信息安全及涉密安全等事故）

江苏省血液研究所内所有的科研成果不存在违反科研伦理，学术道理，及弄虚作假。每一份成果都离不开每一位同仁和学术的辛勤付出和不懈努力，离不开各位专家的全力支持。

（四）科研设施与仪器开放服务具体情况

序号	仪器设备名称	规格型号	原值（万元）	是否对外提供服务（是/否）	年运行机时/年有效工作机时（小时）	年对外服务机时（小时）	年服务收入（万元）	年对外服务收入（万元）	所在单位内部门	仪器设备联系人	联系电话
1	细胞核转染系	4D-	52.40	是	12	0	0	0	无	马珍妮	138148

	统	NUCLEOFECTOR									67603
2	高速分选流式细胞仪	Moflo-XDP	351.9	是	21.35	12.5	0	0	无	朱明清	0512-67780905
3	基因分析仪	3730	226	是	416	0	0	0	无	沈宏杰	0512-67781356
4	流式细胞仪	FC500	72.03	是	936	0	0	0	无	朱明清	0512-67780905