

 Biobank 武汉大学中南医院 Zhongnan 生物样本库	<h2>人类遗传资源库存查询表</h2>	文件编号: QR-SK-E01-(A/1) 生效日期: 2023-07-01
---	----------------------	---

课题负责人		所在科室			
联系电话		申请时间			
课题联系人		电子邮箱			
联系电话		联系地址			
查询原因	<input type="checkbox"/> 伦理审批 <input type="checkbox"/> 其它（请注明）：_____				
课题研究基本情况	课题名称				
	项目来源				
	项目编号				
本课题 人类遗传资源 需求及库存情况	序号	申请人填写		样本库填写	
		遗传资源名称	数量	库存情况	备注
	1				
	2				
	3				
	4				
	5				
	6				
	7				
8					
课题负责人 意见	本人声明上述查询仅用于伦理审批，数据不会转让第三者或另作他用。 课题负责人签名：_____ 年__月__日				
中南医院 生物样本库意见	查询人员 签字：_____ 年__月__日		主任 签字：_____ 年__月__日（盖章）		

填表说明：

人类遗传资源包括人类遗传资源材料和人类遗传资源信息。

1.人类遗传资源材料包括但不限于：（1）体液样本，如血液、唾液、关节腔液、肺泡灌洗液、胸水等；（2）组织样本，如手术切除物，活检穿刺组织等；（3）细胞样本，如血细胞、脱落细胞、头发、指甲、体液离心沉渣、拭子采集物等；（4）排泄物，如尿、粪便、痰液等；（5）由以上材料间接得到的各类原代细胞、iPS 细胞、病原微生物等；（6）核酸样本，如 DNA、RNA；（7）蛋白质样本等。

2.人类遗传资源信息类型包括但不限于：（1）临床数据，如人口学信息、一般实验室检查信息，CRF 数据等；（2）影像数据，如 B 超、CT、PET-CT、核磁共振、X 射线等；（3）生物标志物数据，如诊断性/监测性/药效学/反应/预测性/预后/安全性/易感性/风险生物标志物等；（4）基因数据，如全基因组测序、外显子组测序、目标区域测序、人线粒体测序、全基因组甲基化及其它表观遗传修饰测序、lncRNA 测序、转录组测序、单细胞转录组测序、small RNA 测序等；（5）蛋白质组数据；（6）代谢组学数据。