



超声波清洗器	<input type="checkbox"/>	微型离心机	<input type="checkbox"/>
多标记微孔板检测仪	<input type="checkbox"/>	震荡水浴	<input type="checkbox"/>
涡旋器	<input type="checkbox"/>	电冰柜（4度及负20度）	<input type="checkbox"/>
动物笼架	<input type="checkbox"/>	其他，请注明： <input type="text"/>	

3. 所需实验技术,如有,在相应实验技术后面打钩:

普通细胞培养	<input type="checkbox"/>	常规 PCR	<input type="checkbox"/>
干细胞培养	<input type="checkbox"/>	实时定量 PCR	<input type="checkbox"/>
Western Blot	<input type="checkbox"/>	ELISA	<input type="checkbox"/>
组织免疫荧光	<input type="checkbox"/>	细胞免疫荧光	<input type="checkbox"/>
细胞蛋白提取	<input type="checkbox"/>	核酸蛋白量测定	<input type="checkbox"/>
细胞基因组提取	<input type="checkbox"/>	电泳跑胶	<input type="checkbox"/>
临床标本处理(离心等)	<input type="checkbox"/>	蛋白胶成像	<input type="checkbox"/>
免疫组化	<input type="checkbox"/>	琼脂糖凝胶成像	<input type="checkbox"/>
转化	<input type="checkbox"/>	体外转录, 逆转录等	<input type="checkbox"/>
分子克隆技术	<input type="checkbox"/>	标本低温存放	<input type="checkbox"/>
动物实验前饲养	<input type="checkbox"/>	药物处理细胞	<input type="checkbox"/>
动物建模	<input type="checkbox"/>	细胞转染	<input type="checkbox"/>
动物解剖	<input type="checkbox"/>	动物组织器官收集	<input type="checkbox"/>
其他 <input type="text"/>			

4. 中心的所有实验室无需配置钥匙，低温冻存室、示教室非工作时间照常开放，请随手关上门，中心监控 24 小时工作。中心有 3 个进出通道，已启用人脸门禁。已有医院大门人脸门禁者，由中心统一向总务科申请本中心人脸门禁；若无医院大门人脸门禁者，需向中心提供身份证号+一寸照电子照片，由中心开通人脸门禁。

5. 是否有学习中心实验室的规章制度及实验室安全考试存档  有  无

6. 是否有签订中心承诺书  有  无

7. 临时饲养动物/进行细胞培养的，须另申请及登记，并定期参与清洗动物房/培养箱。

#### 8. 研究成果/文章归属协议

在中心进行的各项实验，在发表成果及文章时，需在作者归属处添加第二归属单位，即汕头大学医学院第二附属医院转化医学研究中心，The Research Center of Translational Medicine, Second Affiliated Hospital of Shantou University Medical College，同时于致谢部分感谢中心提供的场地，实验器材，中心工作人员的帮助。

9. 服从实验室的管理，后附在中心期间的评估情况，包括值班情况，实验仪器操作情况，不良事件，离开实验室前的交接情况等。此评估表将作为奖励或惩罚的根据。

申请人签名  导师签名  日期

申请结果  同意  不同意

中心办公室主任:  日期