**小型实验动物尸体无害化处理申请须知**

1. **小型实验动物尸体无害化处理申请流程**
2. 取得伦理许可，在外单位开展饲养或实验的小型动物，拟在中心实验室进行进一步实验，可向中心实验室申请统一安排动物尸体无害化处理。
3. 申请人应经过中心实验室的实验动物生物安全和废物处理培训后方可开展实验。
4. **实验动物尸体无害化处理申请资料**
5. 实验动物尸体无害化处理申请表；
6. 已通过本医院备案的伦理批件；
7. 如未曾申请过中心实验室使用许可，请依照《临床-转化-基础科研实验室使用管理办法》提交相应申请材料。
8. **实验动物尸体无害化处理要求**
9. **生物危害：**禁止携带有传染性、放射性的实验动物及物品进入实验室。未经批准私自带入实验室的实验动物，中心实验室一律不予接收。
10. **病理性废物：**动物尸体等病理性固体废物，填写《香港大学深圳医院中心实验室小型实验动物尸体存放登记表》，存放于实验室专用动物尸体冰柜中。由中心实验室联系相关部门后统一处理。
11. **医疗废物：**需放置于黄色医疗废物垃圾桶内，不得放置于普通垃圾桶中。
12. **锐器物：**将锐器物放入锐器盒，不得与其他垃圾混放，锐器造成他人受伤的，将上报院感，追究实验人员责任。
13. **药品试剂：**如需要使用危化品、麻醉品、精神类药品等管制试剂，请在表格中注明，提前联系危化品管理老师进行登记，获得许可后方可带入实验室。
14. **化学品废物：**化学品废物需收集于废液瓶中，填写《化学品废物登记表》注明名称、类别、体积，联系化学品废物管理老师登记后统一处理。
15. 各类废物一旦发生溢漏，立即联系实验室管理人员。
16. **实验人员注意事项**
17. 实验人员在动物处理过程中，应遵循伦理要求，确保实验动物享有正常的福利。
18. 实验人员严格遵守中心实验室的各项规章制度。一经发现各类违规操作，中心实验室将取消其使用资格，追究其相应责任。
19. 携带实验动物进入实验室需在当天完成标本采集、处死和尸体冷冻事宜。不得在实验室内饲养动物。
20. 小动物处理暂时只能使用原代细胞房中的生物安全柜，所以请大家在进行动物之前务必提前预约，尽量错峰进行实验。
21. **联系人**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **职责** | **姓名** | **短号** | **手机** | **邮箱** |
| 生物安全联络员 | 吕敏敏 | 6699 | 13266762556 | lvmm@hku-szh.org |
| 化学安全联络员 | 安晓萌 | 6278 | 15899767204 | anxm@hku-szh.org |
| 样本库管理员 | 李俊 | 8187 | 13531151657 | lijun@hku-szh.org |
| 实验室经理 | 张霁 | 6530 | 18571249110 | Zhangj0@hku-szh.org |

**小型实验动物尸体无害化处理申请表**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **申请科室** |  | | | | | | | | | | |
| **课题名称** |  | | | | | | | | | | |
| **伦理批准单位** |  | | | | | **伦理批号** | | |  | | |
| **动物类别** |  | | | | | **动物数量** | | |  | | |
| **动物品种/品系** |  | | | | | | | | | | |
| **动物等级** | 普通级 □ | | | 清洁级 □ | | | SPF级 □ | | | 其他 | |
| **动物购买公司** |  | | | | | | | | | | |
| **动物饲养场所** |  | | | | | | | | | | |
| **动物处死方式** |  | | | | | | | | | | |
| **动物是否有传染性** | | | 是 □ ： | | | | | | | | 否 □ |
| **动物是否有放射性** | | | 是 □ ： | | | | | | | | 否 □ |
| **动物是否有化学毒性** | | | 是 □ ： | | | | | | | | 否 □ |
| **动物是否有其他生物毒性** | | | 是 □ ： | | | | | | | | 否 □ |
| **实验过程中是否会使用危险化学品或生物毒剂：** | | | | | | | | | | | |
| 1. 麻醉试剂 □ ； | | | | | 1. 精神类药物 □ ； | | | | | | |
| 1. 易制毒试剂 □ ； | | | | | 1. 毒性试剂 □ ； | | | | | | |
| 1. 易燃易爆试剂 □ ； | | | | | 1. 其他生物毒剂 □ | | | | | | |
| **产生的废物种类：** | | | | | | | | | | | |
| 1. 普通垃圾 □ ； | | | | | 1. 尸体类病理废物 □ ； | | | | | | |
| 1. 医疗废物 □ ； | | | | | 1. 锐器 □ ； | | | | | | |
| 1. 化学废物 □ ； | | | | | 1. 液体废物 □ ； | | | | | | |
| 1. 高压灭菌处理废物：□ ； | | | | | 1. 其他： | | | | | | |
| **注意事项**   1. **请务必提前联系生物安全联络员进行实验动物生物安全和废物处理培训；** 2. **请务必提前预约处理动物的生物安全柜；** 3. **请自备以下物品：动物笼（确保无逃逸可能）、手术器械、铺布、实验耗材等；** 4. **如涉及管制类试剂，请联系化学安全联络员提前申请并登记；** 5. **如涉及生物样本保藏，请联系样本库管理员申请并登记。** | | | | | | | | | | | |
| □ **已阅读《实验动物尸体无害化处理申请须知》，并诚实填写申请材料。**  **姓名： ；电话： ； 签名：**  **姓名： ；电话： ； 签名：**  **姓名： ；电话： ； 签名：**  **申请日期：** | | | | | | | | | | | |
| **课题负责人** | |  | | | **签名** | | |  | | | |
| **中心实验室意见：**  **签字：**  **日期：** | | | | | | | | | | | |