

动物实验中心安全管理及行为守则等质量管理体系检测试题

成绩_____

姓名_____ 隶属课题组_____ 日期_____

一、填空题（每空 5 分，共 50 分）

- 1、申请开通中科院昆明植物研究所动物实验中心门禁权限的人员必须认真阅读了《_____》的全部内容，清楚其内容要求，承诺并保证_____。
- 2、进入动物实验中心的动物需要供应商提供《_____》（原件）和《_____》（复印件）；每个实验方案必须做好工作。
- 3、进入动物实验中心的实验动物、垫料、饲料必须是_____来源，符合_____。
- 4、按照昆明市科技局要求，开展动物实验的人员需取得昆明市实验动物行业协会颁发的“_____”证书。
- 5、实验人员进出实验动物中心开展工作时，必须先如实填写《_____》；并且实验人员进入实验动物中心后必须穿戴_____。

二、选择题（多选题每题 5 分；单选题每题 3 分；共 24 分）

- 1、开展动物实验人员必须按要求穿戴（ ）进行实验操作及自我防护，开展实验时应遵循相应的操作标准和规范。
A、实验服 B、手套 C、口罩 D、帽子 E、鞋套
- 2、开展动物实验设计应当遵循（ ）原则。
A、减少 B、麻醉 C、替代 D、安抚 E、优化
- 3、为了保障实验动物饲养间的实验设施安全运行并及时做好相关维护工作，在日常工作中我们应当做好哪些记录（ ）
A、设备运行使用记录 B、环境设施紫外消毒记录
C、IVC 系统运行记录 D、实验动物福利审查记录
E、设备维修保养记录及洗消间高压灭菌柜使用运行记录
- 4、实验动物废弃物应当如何处置（ ）。

- A、使用医药生物专用垃圾袋收集后再放入垃圾存放点
 - B、统一集中存放并委托有资质的环保公司进行无害化处理
 - C、只要是无毒无害的可以直接放到垃圾存放点
 - D、就近挖坑掩埋
 - E、和普通垃圾一起存放
- 5、实验动物隔离观察结束后需及时分笼上架，同时应当严格按照（ ）进行分笼。
- A、实验动物饲养密度
 - B、实验设计
 - C、体重
 - D、年龄
 - E、个人习惯
- 6、进入动物实验中心的人员须提供（ ）体检结果。
- A、肝功五项
 - B、血常规
 - C、腹部B超
 - D、1年以内的胸部X光片检查
 - E、甲功4项

三、判断题（每题2分；共26分）

- 1、值日周课题组只负责打扫卫生，不用开展动物实验中心的安全巡查工作。（ ）
- 2、实验操作间新增仪器或者电源插头不够的情况下可以自己拉线接电。（ ）
- 3、最后离开实验中心的人员必须做好检查中心水电、门窗安全检查后才可以离开。（ ）
- 4、动物尸体应包裹、密封，标注日期及课题组，经称重、登记后放入指定冰柜保存。（ ）
- 5、存放实验动物废弃物冰柜一旦放满就不允许再往里堆放废弃物，一定要保证冰柜门能够安全关闭。（ ）
- 6、置换的垫料应及时运走，禁止存放于过道；其它生物垃圾（手套、注射器、针头等）必须按照后勤中心的要求，用黄色专用垃圾袋分类存放，并送至研究所的危化废弃物中转库。（ ）
- 7、任何人发现中心出现可疑情况或安全隐患，可以先不向中心负责人或后勤保障中心报告，等险情真正发生时再汇报。（ ）
- 8、在实验繁忙的情况下，可以请师弟师妹给带饭到动物实验中心进餐。（ ）
- 9、随身携带的贵重物品可以带入实验操作间存放，以防丢失。（ ）
- 10、实验用垫料、饲料须按规定整齐堆放到指定的各课题组储物架。（ ）
- 11、没有无菌、Co60辐照、SPF级等明确标示的垫料可以直接使用。（ ）
- 12、饲料没有无菌、Co60辐照、SPF级等标示的可以进入动物实验中心，使用前高温灭菌即可。（ ）
- 13、更换垫料时可以不用置换笼具；置换笼具、垫料的时间已到，如果近期将结束实验的可以不必再更换笼具、垫料。（ ）