实验室安全与管理题库（未公布15）

序号	知识点	题型	题目内容	可选项
1	实验室安全与管理	单选题	生物实验室中 ， 处理实验动物尸体时 ， 不符合安全规范的是？	用专用密封袋包装; 标记 “ 动物尸体” 后冷藏; 直接丢弃在生活垃圾中; 委托有资质机构焚烧
2	实验室安全与管理	单选题	化学实验室中 ， 使用滴定管进行酸碱滴定时 ， 若滴定管漏液 ， 应首先检查？	滴定管的刻度; 活塞或橡胶管的密封性; 滴定液的浓度;锥形瓶的洁净度
3	实验室安全与管理	单选题	生物实验室中 ， PCR 实验后 ， 移液器的枪头座应如何消毒？	用酒精棉片擦拭; 高压灭菌; 紫外线照射;用蒸馏水冲洗
4	实验室安全与管理	单选题	化学实验室中 ， 下列哪种物质与乙酸混合会产生有毒气体？	氯化钠; 高锰酸钾; 碳酸钠; 氯化钙
5	实验室安全与管理	单选题	生物实验室中 ， 观察活的霍乱弧菌时 ， 应使用哪种显微镜？	普通光学显微镜; 荧光显微镜; 电子显微镜; 相差显微镜
6	实验室安全与管理	单选题	化学实验室中 ， 若不慎将少量硝酸溅入眼睛 ， 应立即用哪种液体冲洗？	蒸馏水; 生理盐水; 氢氧化钠溶液; 酒精
7	实验室安全与管理	单选题	生物实验室中 ， 细胞冻存时 ， 冻存管应放入哪种容器中降温？	A. 直接放入 - 80℃冰箱 B. 放入含异丙醇的冻存盒 C. 放入沸水中 D. 放入常温水中
8	实验室安全与管理	多选题	生物实验室中 ， 实验废弃物分类包括	A. 感染性废弃物（如含菌培养皿） B. 锐器废弃物（如针头、刀片） C. 化学性废弃物（如废弃试剂） D. 生活垃圾（如零食包装袋）
9	实验室安全与管理	多选题	化学实验室中 ， 下列操作需佩戴护目镜的有	A. 配制硫酸溶液 B. 加热煮沸液体 C. 称量氯化钠固体 D. 滴加硝酸银溶液
10	实验室安全与管理	多选题	化学实验室中 ， 处理下列哪些试剂泄漏时 ， 禁止直接用水冲洗？	A. 浓硫酸 B. 金属钠 C. 氢氧化钠溶液 D. 汞
11	实验室安全与管理	多选题	生物实验室中 ， 操作含高致病性微生物（如炭疽杆菌） 的样本时 ， 必须配备的个人防护装备有	A. 正压式呼吸器 B. 一次性生物安全服 C. 防穿刺手套 D. 普通医用口罩

12	实验室安全与管理	判断题	化学实验室中 ，稀释浓盐酸时 ，应将水缓慢倒入浓盐酸中，并不断搅拌。	正确;错误
13	实验室安全与管理	判断题	生物实验室中 ，生物安全柜使用完毕后 ，需继续运行 30 分钟，以净化柜内空气。	正确;错误
14	实验室安全与管理	判断题	化学实验室中 ，使用后的滴定管若内壁无明显残留 ，可直接晾干后下次使用，无需清洗。	正确;错误
15	实验室安全与管理	判断题	化学实验室中 ，所有废弃化学试剂均可混合倒入同一废液桶，统一处理。	正确;错误