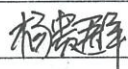


动物实验福利伦理审查表

编号 JAB-202006-0001

申请人填写的相关信息	申请单位：北京加科思新药研发有限公司			
	申请人资格： 学历：硕士 技术职称：药理研究员 岗位证书编号：1116101800036			
	实验名称：JAB-8263 化合物在 MC38 小鼠结肠癌皮下移植模型中的药效学评价			
	实验目的：评价 JAB-8263 化合物在 MC38 小鼠结肠癌皮下移植模型中抗肿瘤活性			
	拟进动物情况	动物来源：维通利华		
		品种品系：C57BL/6 N 等级：SPF 规格：6-8 周		
		数量：84 只(♀ 84 只；♂ 0 只)	申请日期：2020 年 6 月 8 日	
		进驻日期：2020 年 6 月 19 日	结束日期：2020 年 7 月 20 日	
实验要点，包括实验方法、观测指标、实验结束后处死动物的方法等：				
该研究本着实验动物福利和伦理的原则，优化设计方案，严格控制动物数量，计划需要 84 只小鼠，所有实验小鼠均饲养在 SPF 级动物房中，并且提前适应环境至少 3 天。细胞重悬在 PBS 及基质胶中，小鼠于右侧背部皮下接种 1×10^6 细胞。待肿瘤生长至约 50-100mm³ 时分组给药，每周量瘤称重 2 次。实验结束时按照结题方案取材，并对动物进行安乐死。尸体放入冰箱，最后统一无害化处理。				
申请人签名：  联系电话：010-56315466-8066				
审查依据	1. 该项目是否必须用实验动物进行实验，即能否用计算机模拟、细胞培养等非生命方法替代动物或用低等动物替代高等动物进行实验？ 2. 表中所填申请人资格和所用动物的品种品系、质量等级、规格是否合适，能否通过改良设计方案或用高质量的动物来减少所用动物的数量？ 3. 能否通过改进实验方法、调整实验观测指标、改良处死动物的方法，来优化实验方案、善待动物？			
	审查结果 (是否同意 申请人的 实验方案)	课题负责人意见：	同意 ☒ 不同意 ☐	签名 
	兽医意见：	同意 ☒ 不同意 ☐	签名 	
实验动物福利伦理委员会意见：		同意 ☒ 不同意 ☐	签章	
应充分考虑动物的利益，善待动物，防止或减少动物的应激、痛苦和伤害，尊重动物生命，制止针对动物的野蛮行为、采取痛苦最少的方法处置动物；实验动物项目要保证从业人员的安全；动物实验方法和目的符合人类的道德伦理标准和国际惯例				

