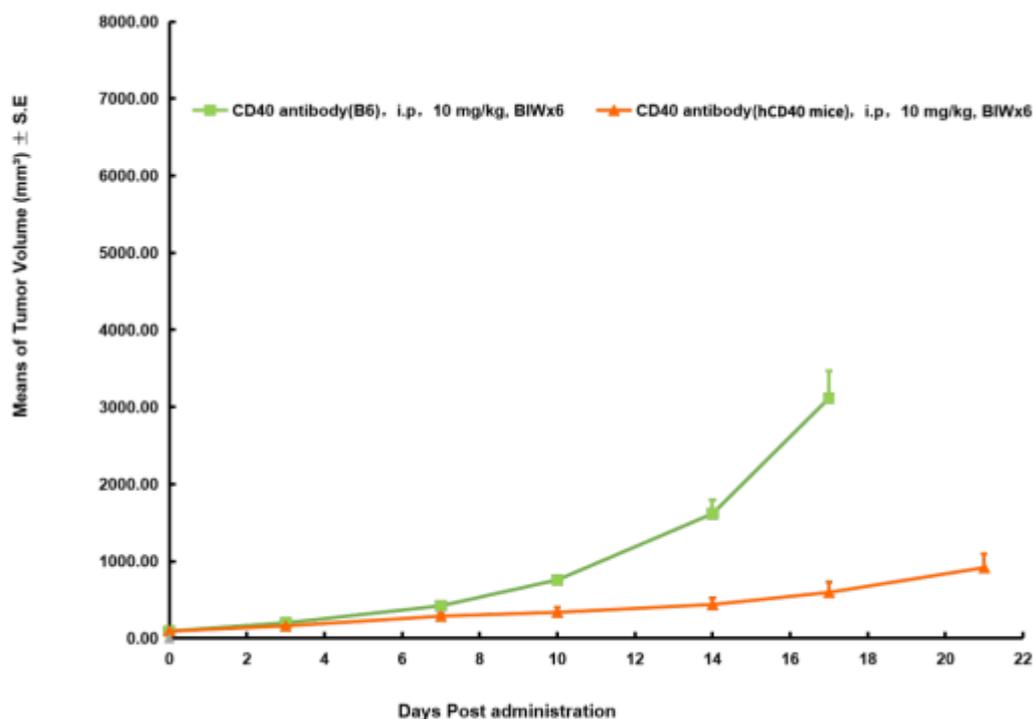
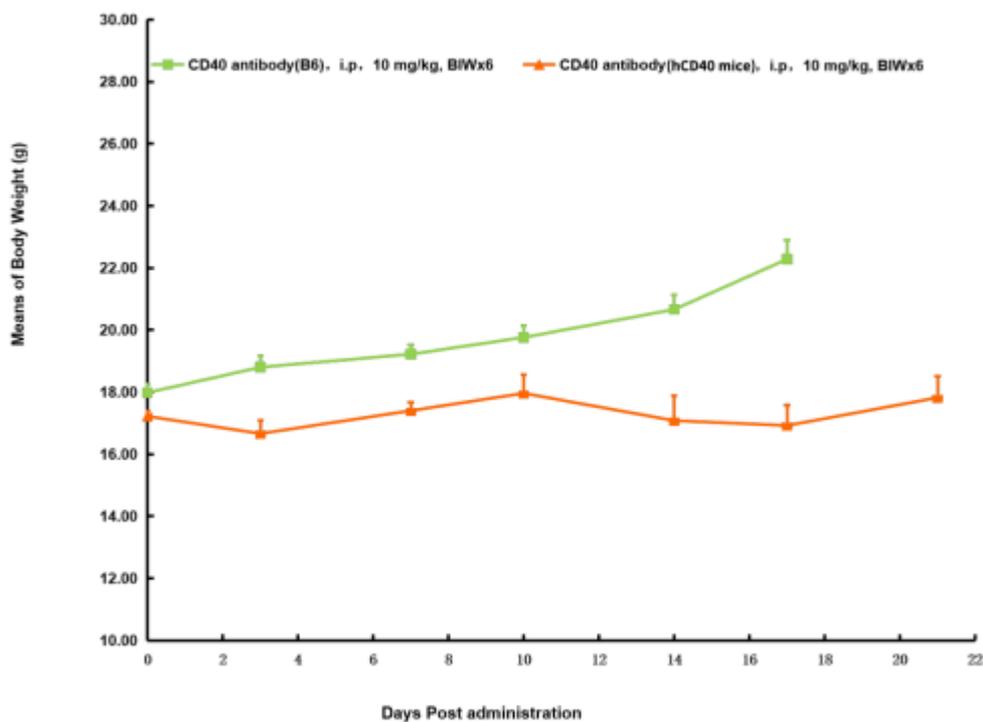


# 早期毒理评价 (Non-GLP)

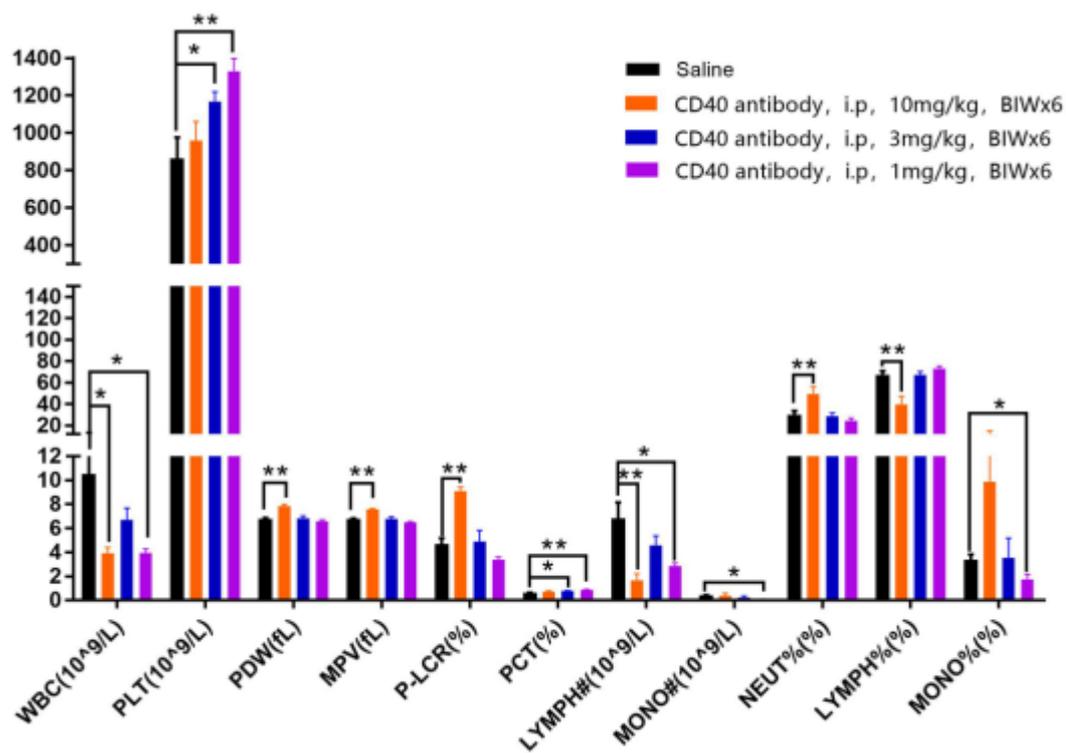
南模生物符合AAALAC和SPF标准，提供符合non-GLP标准的实验服务

示例：基于hCD40小鼠评价抗人CD40抗体的毒性（综合分析CBC、血液化学、细胞因子等）



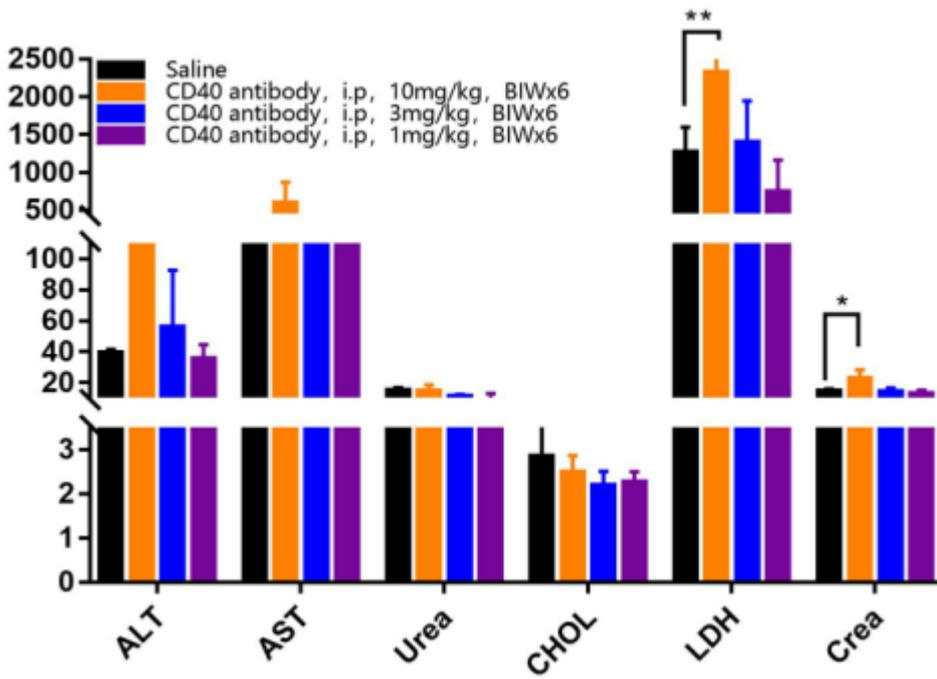


01 CD40 体积和重量变化



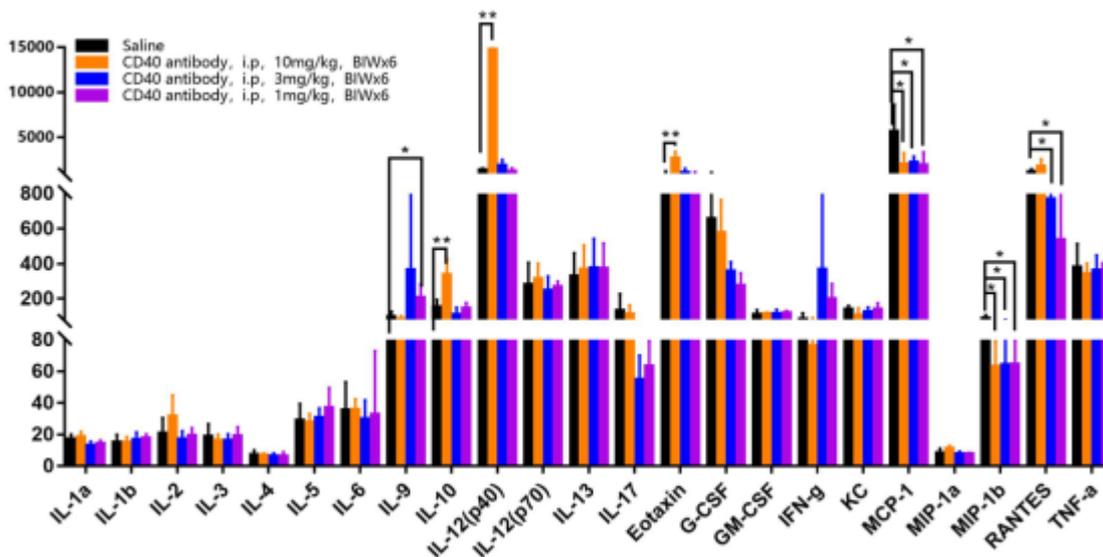
缩写	代表
WBC	白细胞计数
PDW	血小板分布宽度
MPV	平均血小板体积
PLCR	大型血小板比率
PLT	血小板
PCT	血小板压积
LYMPH#	淋巴细胞数
MONO#	单核细胞数
NEUT%	中性粒细胞数
LYMPH%	淋巴细胞比率
MONO%	单核细胞比率

□2 □□CD40□□□□□hCD40□□□□□□(CBC)



缩写	代表	临床意义
ALT	谷丙转氨酶	增高：常见于急性肝炎，药物性肝损伤，脂肪肝，肝硬化，心梗，胆道疾病等
AST	谷草转氨酶	增高：常见于心梗，急性肝炎，中毒性肝炎，心功能不全，皮炎等
Urea	尿素	增高：表示肾脏损害，肝病，糖尿病或感染
CHOL	胆固醇	增高或过低可能是原发的营养因素或继发于某些疾病，如甲状腺病，肾病等
LDH	乳酸脱氢酶	增高：肝脏疾病、心脏疾病、癌症等
Crea	肌肝	增高：见于严重肾功能不全，各种肾障碍，肢端肥大症等

### 图3 CD40抗体对hCD40表达的影响



### 图4 CD40抗体对hCD40表达的影响

MC38 hCD40 CD40

IL-12(p40) Eotaxin