不表达 FGFR2b 的 SNU-5 细胞

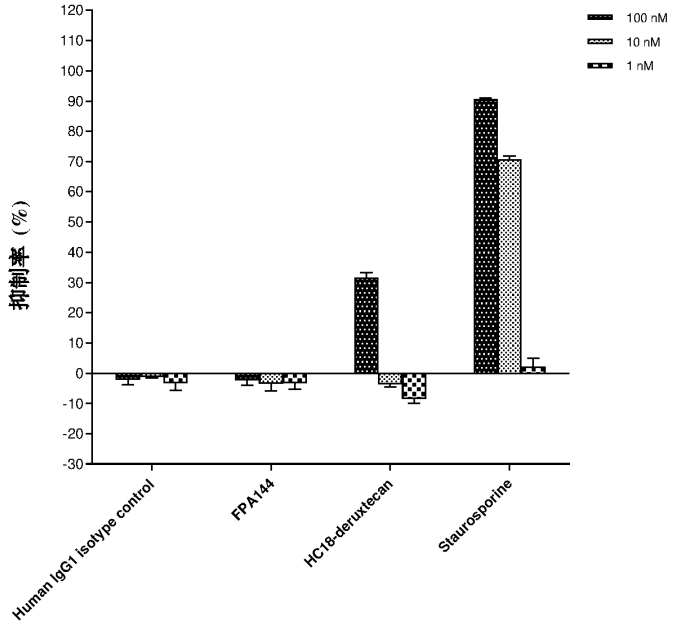


图 1

中等表达 FGFR2b 的 SNU-16 细胞

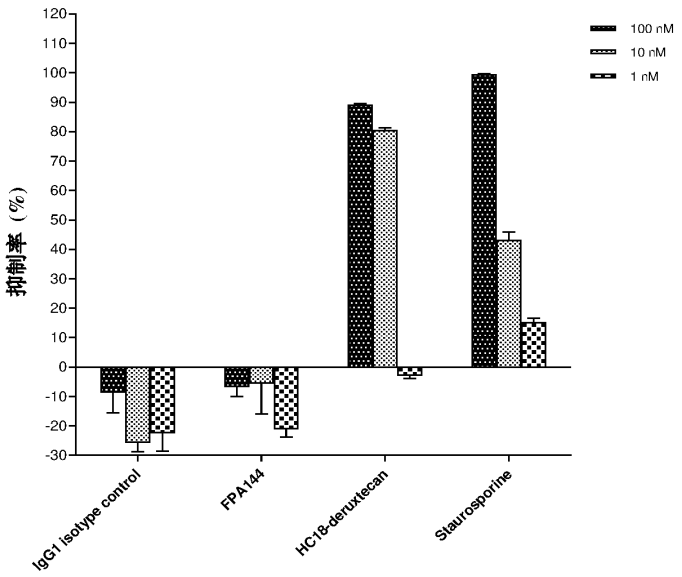


图 2

中等表达 FGFR2b 的胃癌细胞 SNU-16

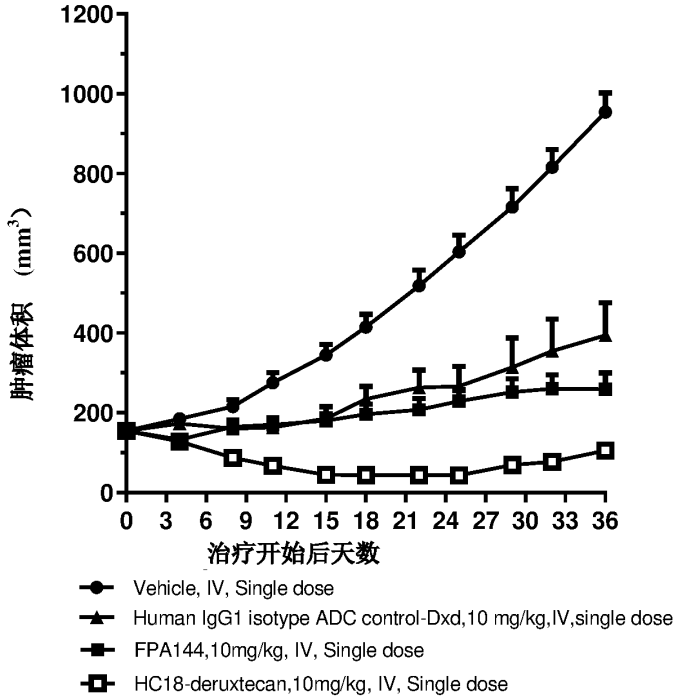


图 3

中等表达 FGFR2b 的胃癌细胞 SNU-16

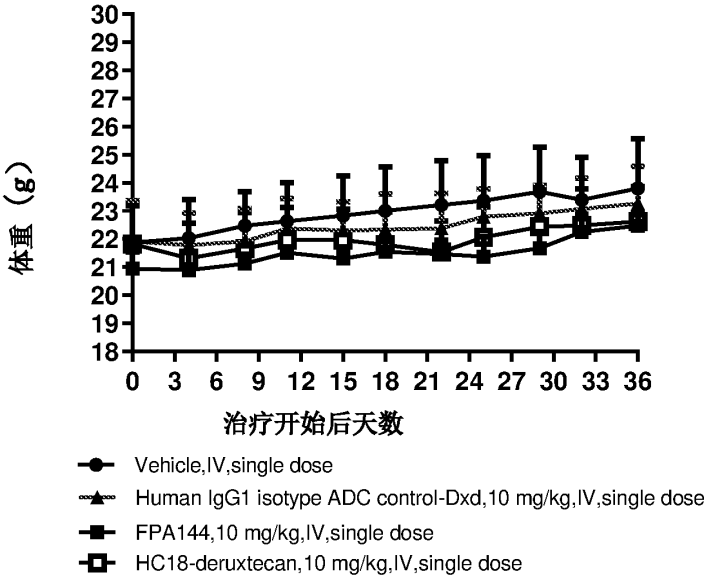


图 4

中等表达 FGFR2b 的胃癌细胞 SNU-16

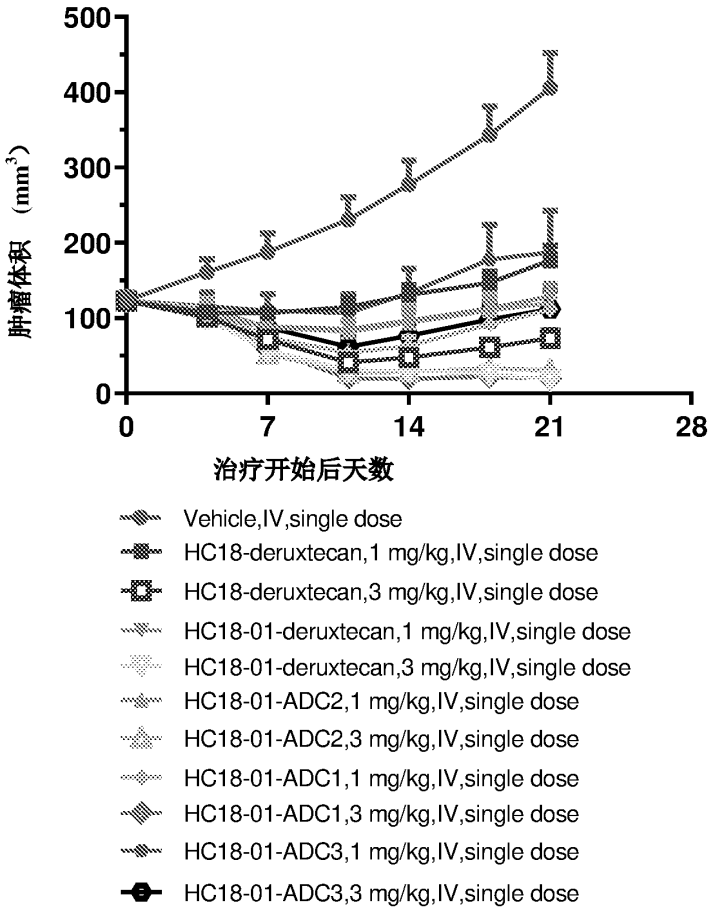


图 5

中等表达 FGFR2b 的胃癌细胞 SNU-16

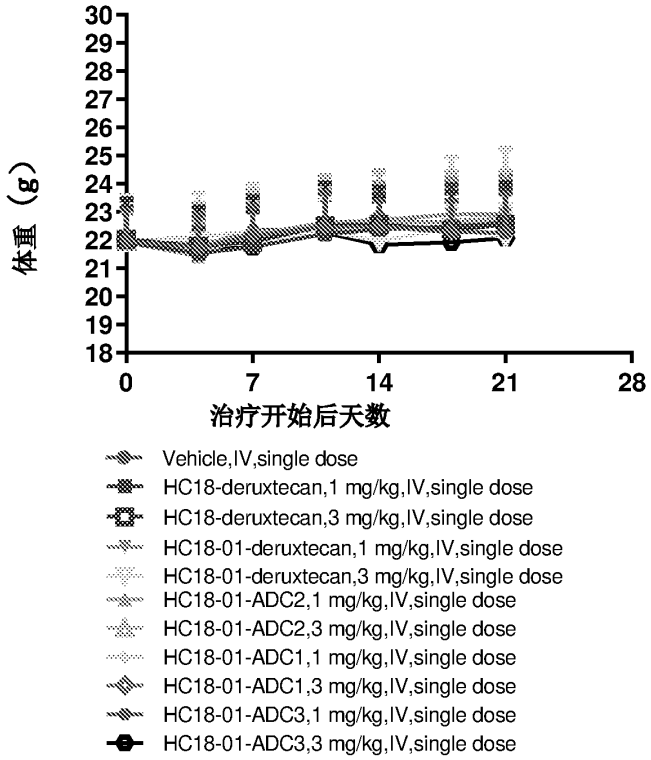


图 6

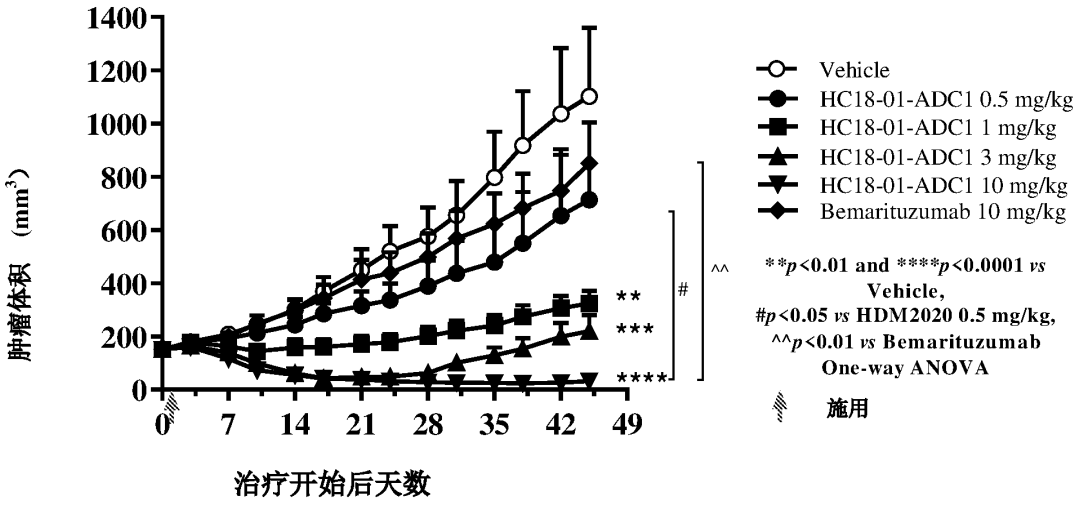

肿瘤体积 (mm³)
1400
1200
1000
800
600
400
200
0
0 7 14 21 28 35 42 49
治疗开始后天数
**
***
****
#
^^
Vehicle
HC18-01-ADC1 0.5 mg/kg
HC18-01-ADC1 1 mg/kg
HC18-01-ADC1 3 mg/kg
HC18-01-ADC1 10 mg/kg
Bemarituzumab 10 mg/kg
**p<0.01 and ****p<0.0001 vs Vehicle,
#p<0.05 vs HDM2020 0.5 mg/kg,
^^p<0.01 vs Bemarituzumab
One-way ANOVA
施用

图 7

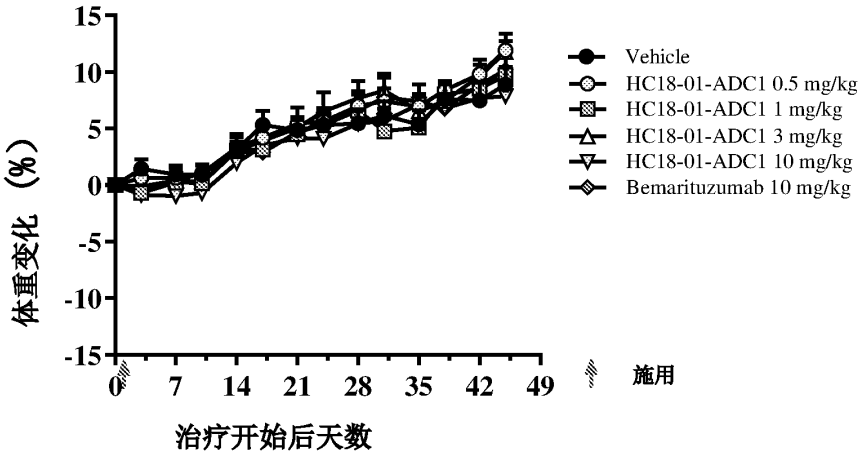

体重变化（%）
15
10
5
0
-5
-10
-15
0 7 14 21 28 35 42 49
治疗开始后天数
Vehicle
HC18-01-ADC1 0.5 mg/kg
HC18-01-ADC1 1 mg/kg
HC18-01-ADC1 3 mg/kg
HC18-01-ADC1 10 mg/kg
Bemarituzumab 10 mg/kg
施用

图 8

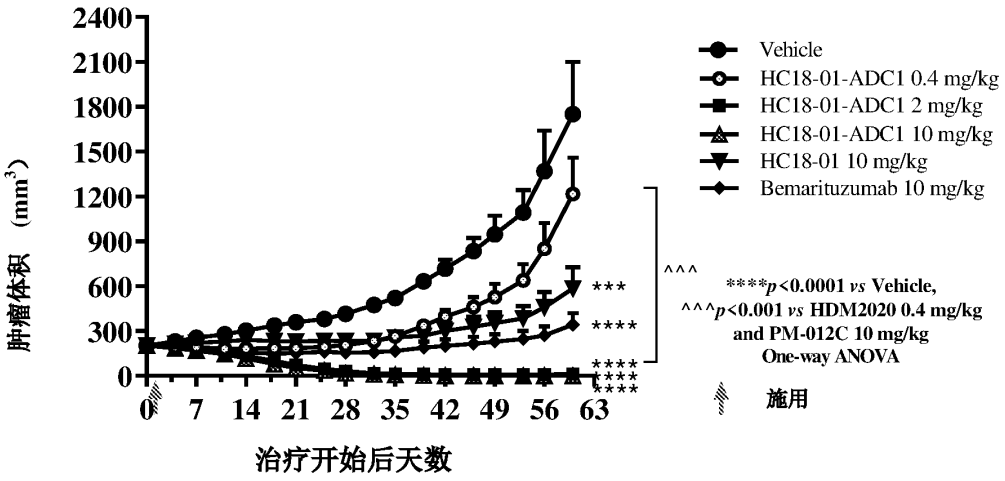

肿瘤体积 (mm³)
2400
2100
1800
1500
1200
900
600
300
0
0 7 14 21 28 35 42 49 56 63
治疗开始后天数
Vehicle
HC18-01-ADC1 0.4 mg/kg
HC18-01-ADC1 2 mg/kg
HC18-01-ADC1 10 mg/kg
HC18-01 10 mg/kg
Bemarituzumab 10 mg/kg
***
****
****
****
^^^
****p<0.0001 vs Vehicle,
^^^p<0.001 vs HDM2020 0.4 mg/kg
and PM-012C 10 mg/kg
One-way ANOVA
施用

图 9

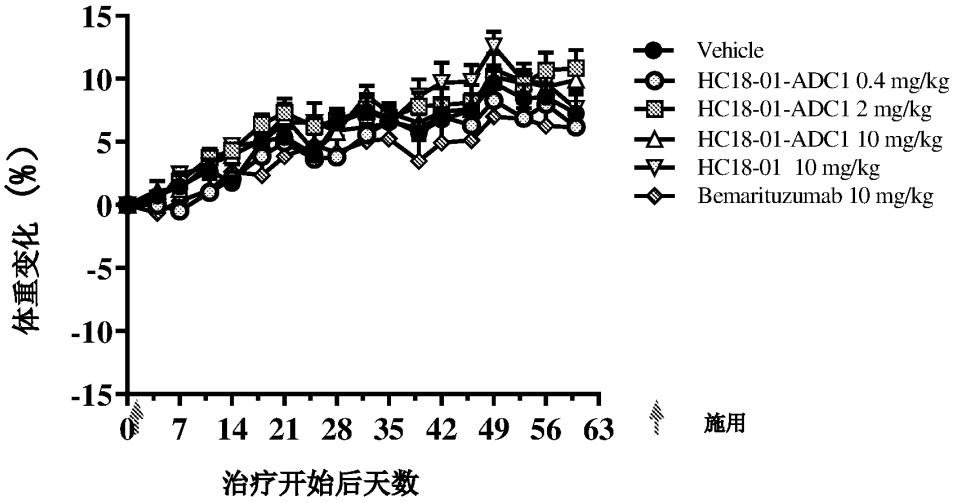

体重变化 (%)
15
10
5
0
-5
-10
-15
0 7 14 21 28 35 42 49 56 63
治疗开始后天数
Vehicle
HC18-01-ADC1 0.4 mg/kg
HC18-01-ADC1 2 mg/kg
HC18-01-ADC1 10 mg/kg
HC18-01 10 mg/kg
Bemarituzumab 10 mg/kg
施用

图 10

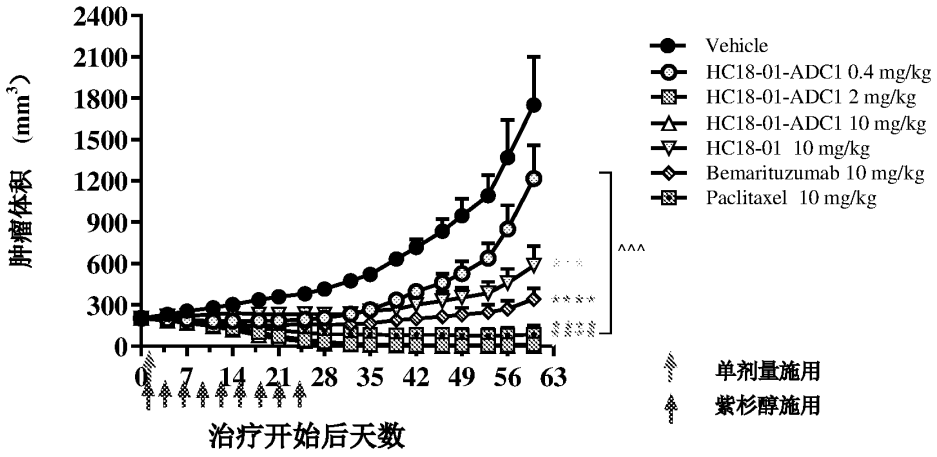

肿瘤体积 (mm³)
2400
2100
1800
1500
1200
900
600
300
0
0 7 14 21 28 35 42 49 56 63
治疗开始后天数
Vehicle
HC18-01-ADC1 0.4 mg/kg
HC18-01-ADC1 2 mg/kg
HC18-01-ADC1 10 mg/kg
HC18-01 10 mg/kg
Bemarituzumab 10 mg/kg
Paclitaxel 10 mg/kg
^^^
单剂量施用
紫杉醇施用

图 11

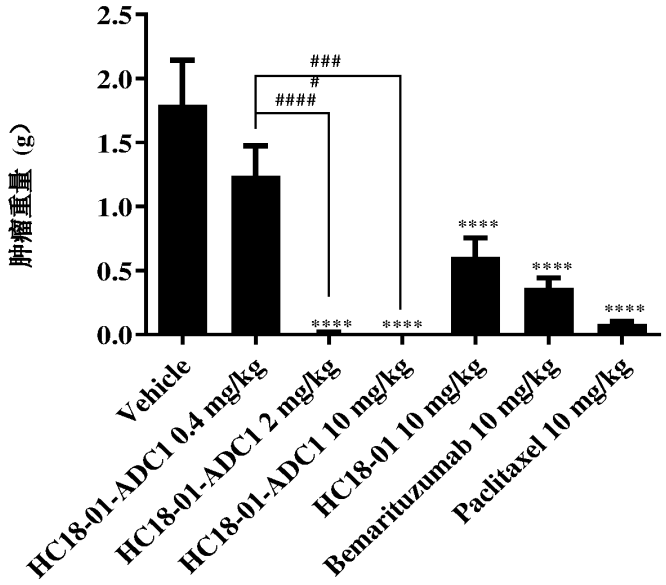

肿瘤重量 (g)
2.5
2.0
1.5
1.0
0.5
0.0
###
#
####
****
Vehicle
HC18-01-ADC1 0.4 mg/kg
HC18-01-ADC1 2 mg/kg
HC18-01-ADC1 10 mg/kg
HC18-01 10 mg/kg
Bemarituzumab 10 mg/kg
Paclitaxel 10 mg/kg

图 12

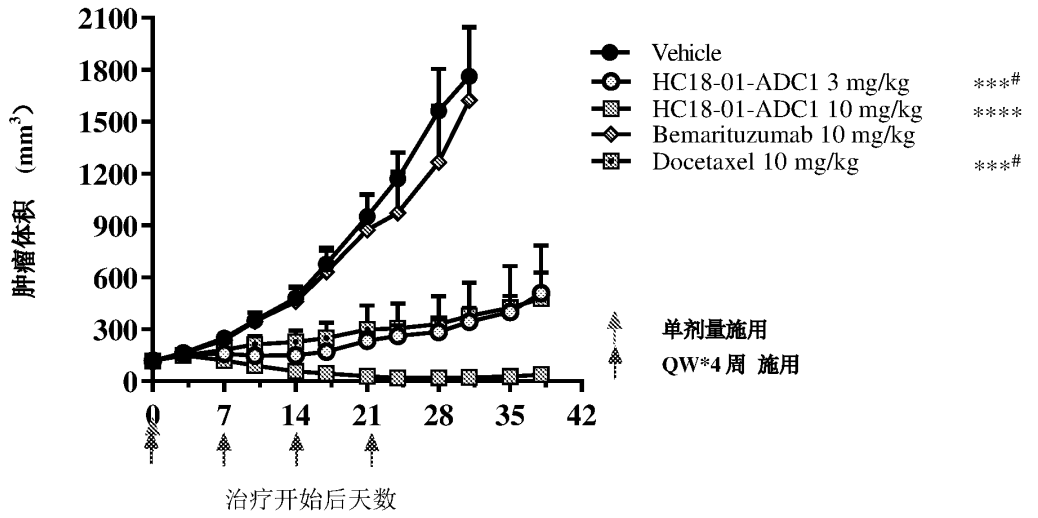

肿瘤体积 (mm³)
2100
1800
1500
1200
900
600
300
0
0
7
14
21
28
35
42
治疗开始后天数
Vehicle
HC18-01-ADC1 3 mg/kg ***#
HC18-01-ADC1 10 mg/kg ****
Bemarituzumab 10 mg/kg
Docetaxel 10 mg/kg ***#
单剂量施用
QW*4 周 施用

图 13

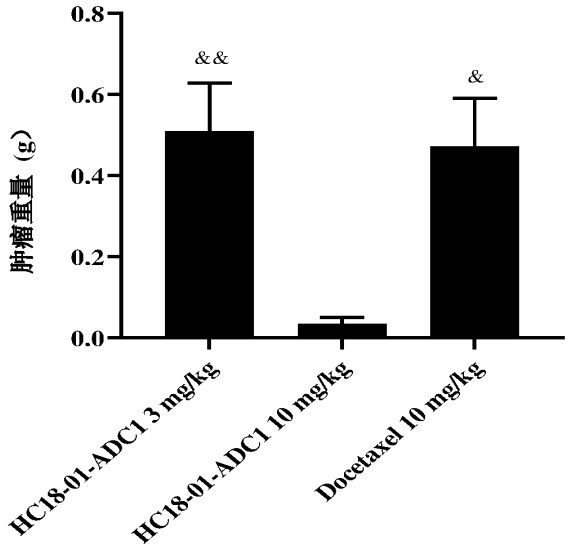

肿瘤重量 (g)
0.8
0.6
0.4
0.2
0.0
&&
&
HC18-01-ADC1 3 mg/kg
HC18-01-ADC1 10 mg/kg
Docetaxel 10 mg/kg

图 14