



(12) 发明专利申请
(扉页更正)

(10) 申请公布号 CN 106687453 A8

(43) 申请公布日 2017.05.17

(48) 更正文献出版日 2017.06.30

(21) 申请号 201580048713.8

(51) Int. Cl.

(22) 申请日 2015.09.09

C07D 401/12(2006.01)

(30) 优先权数据

C07D 405/14(2006.01)

62/049,449 2014.09.12 US

A61P 31/12(2006.01)

A61K 31/4709(2006.01)

(85) PCT国际申请进入国家阶段日

A61P 29/00(2006.01)

2017.03.10

A61P 35/00(2006.01)

(86) PCT国际申请的申请数据

PCT/EP2015/070665 2015.09.09

(87) PCT国际申请的公布数据

W02016/038120 EN 2016.03.17

(71) 申请人 葛兰素史克知识产权第二有限公司

地址 英国米德尔塞克斯郡

(72) 发明人 S. J. 阿特金森 D. J. 赫斯特

P. G. 汉弗莱斯 M. J. 林登

A. G. 普雷斯顿 J. T. 西尔

C. R. 韦拉威

(74) 专利代理机构 中国专利代理(香港)有限公

司 72001

代理人 翟建伟 周齐宏

权利要求书 6 页 说明书 45 页

(54) 发明名称

作为溴结构域抑制剂的四氢喹啉衍生物

(57) 摘要

本发明涉及特定新型化合物、含有此类化合物的药物组合物及其作为溴结构域抑制剂在疗法中的用途。