



(12) 发明专利申请

(10) 申请公布号 CN 113840836 A

(43) 申请公布日 2021.12.24

(21) 申请号 202080036744.2

(22) 申请日 2020.06.03

(66) 本国优先权数据

201910480169.4 2019.06.04 CN

(85) PCT国际申请进入国家阶段日

2021.11.17

(86) PCT国际申请的申请数据

PCT/CN2020/094136 2020.06.03

(87) PCT国际申请的公布数据

W02020/244540 ZH 2020.12.10

(71) 申请人 江苏恒瑞医药股份有限公司

地址 222047 江苏省连云港市经济技术开  
发区昆仑山路7号

申请人 上海恒瑞医药有限公司

(72) 发明人 付雅媛 马晓丽 葛虎 陶维康

(74) 专利代理机构 北京戈程知识产权代理有限公司 11314

代理人 程伟

(51) Int.Cl.

*C07K 16/22* (2006.01)

*C12N 15/13* (2006.01)

*C12N 15/63* (2006.01)

*A61K 39/395* (2006.01)

*G01N 33/53* (2006.01)

*A61P 9/10* (2006.01)

*A61P 9/12* (2006.01)

*A61P 19/02* (2006.01)

*A61P 27/06* (2006.01)

*A61P 35/00* (2006.01)

*A61P 1/16* (2006.01)

*A61P 3/10* (2006.01)

*A61P 11/00* (2006.01)

*A61P 13/12* (2006.01)

*A61P 17/00* (2006.01)

(54) 发明名称

抗结缔组织生长因子抗体及其应用

(57) 摘要

提供一种包含轻链和重链可变区的抗CTGF抗体及其作为药物的用途,该抗体可用于制备治疗CTGF相关疾病或病症的药物。