

【公報種別】特許法第 17 条の 2 の規定による補正の掲載

【部門区分】第 1 部門第 1 区分

【発行日】令和 2 年 3 月 26 日 (2020.3.26)

【公開番号】特開 2020-22482 (P2020-22482A)

【公開日】令和 2 年 2 月 13 日 (2020.2.13)

【年通号数】公開・登録公報 2020-006

【出願番号】特願 2019-189968 (P2019-189968)

【国際特許分類】

C 1 2 N 15/13 (2006.01)

C 0 7 K 16/28 (2006.01)

A 6 1 K 39/395 (2006.01)

A 6 1 P 1/18 (2006.01)

A 6 1 P 11/00 (2006.01)

A 6 1 P 17/00 (2006.01)

A 6 1 P 17/04 (2006.01)

A 6 1 P 17/06 (2006.01)

A 6 1 P 19/00 (2006.01)

A 6 1 P 19/02 (2006.01)

A 6 1 P 25/04 (2006.01)

A 6 1 P 29/00 (2006.01)

A 6 1 P 37/02 (2006.01)

A 6 1 P 37/08 (2006.01)

A 6 1 P 43/00 (2006.01)

【 F I 】

C 1 2 N 15/13 Z N A

C 0 7 K 16/28

A 6 1 K 39/395 N

A 6 1 P 1/18

A 6 1 P 11/00

A 6 1 P 17/00

A 6 1 P 17/04

A 6 1 P 17/06

A 6 1 P 19/00

A 6 1 P 19/02

A 6 1 P 25/04

A 6 1 P 29/00

A 6 1 P 37/02

A 6 1 P 37/08

A 6 1 P 43/00 1 0 5

【手続補正書】

【提出日】令和 2 年 2 月 14 日 (2020.2.14)

【手続補正 1】

【補正対象書類名】特許請求の範囲

【補正対象項目名】全文

【補正方法】変更

【補正の内容】

【特許請求の範囲】

【請求項 1】

オンコスタチンM受容体（OSMR）結合抗体を含む組成物であって、前記抗体は、SEQ ID NO：28の軽鎖可変ドメイン及びSEQ ID NO：54の重鎖可変ドメインによって規定される抗OSMR抗体と交差競合し、前記OSMR結合抗体は、高い親和性でOSMRに結合して、オンコスタチンM（OSM）及びIL-31のOSMRへの結合を効果的にブロックする、組成物。

【請求項2】

前記OSMR結合抗体が、OSMとIL-31シグナル伝達の両方を阻害する、請求項1に記載の組成物。

【請求項3】

前記OSMR結合抗体がヒト化抗体である、請求項1に記載の組成物。

【請求項4】

前記OSMR結合抗体がヒト抗体である、請求項1に記載の組成物。

【請求項5】

前記OSMR結合抗体がモノクローナル抗体である、請求項1に記載の組成物。

【請求項6】

前記OSMR結合抗体がキメラ抗体である、請求項1に記載の組成物。

【請求項7】

前記OSMR結合抗体がIgG1、IgG2またはIgG4抗体である、請求項1に記載の組成物。