

【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3部門第2区分

【発行日】令和2年7月16日(2020.7.16)

【公表番号】特表2018-510852(P2018-510852A)

【公表日】平成30年4月19日(2018.4.19)

【年通号数】公開・登録公報2018-015

【出願番号】特願2017-545627(P2017-545627)

【国際特許分類】

C 07 D 213/55	(2006.01)
A 61 P 1/16	(2006.01)
A 61 P 13/12	(2006.01)
A 61 P 11/00	(2006.01)
A 61 P 9/00	(2006.01)
A 61 P 17/00	(2006.01)
A 61 P 27/02	(2006.01)
A 61 P 43/00	(2006.01)
A 61 P 35/00	(2006.01)
A 61 K 31/4418	(2006.01)
C 07 D 213/56	(2006.01)
C 07 D 401/10	(2006.01)
C 07 D 401/12	(2006.01)
C 07 D 213/64	(2006.01)
C 07 D 409/12	(2006.01)
A 61 K 31/497	(2006.01)
C 07 D 401/14	(2006.01)
A 61 K 31/4709	(2006.01)
C 07 D 417/14	(2006.01)
A 61 K 31/4545	(2006.01)
A 61 K 31/4439	(2006.01)
A 61 K 31/44	(2006.01)
A 61 K 31/4436	(2006.01)
A 61 K 31/444	(2006.01)
A 61 K 31/496	(2006.01)
A 61 K 31/4725	(2006.01)
C 07 D 401/04	(2006.01)
C 07 D 213/75	(2006.01)
C 07 D 213/74	(2006.01)
A 61 K 9/20	(2006.01)
A 61 K 9/48	(2006.01)
A 61 K 9/08	(2006.01)
A 61 K 9/10	(2006.01)
A 61 K 9/06	(2006.01)
A 61 K 9/107	(2006.01)

【F I】

C 07 D 213/55	C S P
A 61 P 1/16	
A 61 P 13/12	
A 61 P 11/00	
A 61 P 9/00	

A 6 1 P 17/00  
A 6 1 P 27/02  
A 6 1 P 43/00 1 0 1  
A 6 1 P 43/00 1 0 5  
A 6 1 P 35/00  
A 6 1 K 31/4418  
C 0 7 D 213/56  
C 0 7 D 401/10  
C 0 7 D 401/12  
C 0 7 D 213/64  
C 0 7 D 409/12  
A 6 1 K 31/497  
C 0 7 D 401/14  
A 6 1 K 31/4709  
C 0 7 D 417/14  
A 6 1 K 31/4545  
A 6 1 K 31/4439  
A 6 1 K 31/44  
A 6 1 K 31/4436  
A 6 1 K 31/444  
A 6 1 K 31/496  
A 6 1 K 31/4725  
C 0 7 D 401/04  
C 0 7 D 213/75  
C 0 7 D 213/74  
A 6 1 P 43/00 1 1 1  
A 6 1 K 9/20  
A 6 1 K 9/48  
A 6 1 K 9/08  
A 6 1 K 9/10  
A 6 1 K 9/06  
A 6 1 K 9/107

【誤訳訂正書】

【提出日】令和2年6月5日(2020.6.5)

【誤訳訂正1】

【訂正対象書類名】特許請求の範囲

【訂正対象項目名】全文

【訂正方法】変更

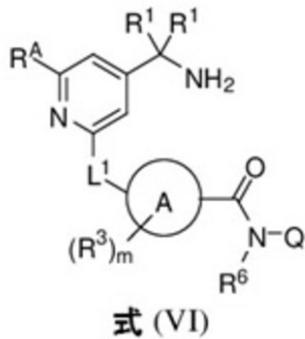
【訂正の内容】

【特許請求の範囲】

【請求項1】

式(VI)の化合物、またはその薬学的に許容可能な塩であつて、

## 【化1】



式中、

$R^1$  はそれぞれ独立して H、D、または F であり、

$R^A$  は、H、D、ハロゲン、-CN、-OR<sup>5</sup>、-SR<sup>5</sup>、-S(=O)R<sup>4</sup>、-S(=O)<sub>2</sub>R<sup>4</sup>、-S(=O)<sub>2</sub>N(R<sup>5</sup>)<sub>2</sub>、-NR<sup>2</sup>S(=O)<sub>2</sub>R<sup>4</sup>、-C(=O)R<sup>4</sup>、-OC(=O)R<sup>4</sup>、-CO<sub>2</sub>R<sup>5</sup>、-OCO<sub>2</sub>R<sup>5</sup>、-N(R<sup>5</sup>)<sub>2</sub>、-OC(=O)N(R<sup>5</sup>)<sub>2</sub>、-NR<sup>2</sup>C(=O)R<sup>4</sup>、-NR<sup>2</sup>C(=O)OR<sup>5</sup>、CH<sub>3</sub>、CH<sub>2</sub>F、CHF<sub>2</sub>、置換または非置換のC<sub>2</sub>-C<sub>6</sub>アルキル、C<sub>1</sub>-C<sub>6</sub>ジュウテロアルキル、C<sub>1</sub>-C<sub>6</sub>ヘテロアルキル、置換または非置換のC<sub>3</sub>-C<sub>10</sub>シクロアルキル、置換または非置換のC<sub>2</sub>-C<sub>10</sub>ヘテロシクロアルキル、置換または非置換のアリール、あるいは置換または非置換のヘテロアリールであり、

$L^1$  は存在しないか、X<sup>1</sup>、X<sup>1</sup>-C<sub>1</sub>-C<sub>6</sub>アルキレン、またはC<sub>1</sub>-C<sub>6</sub>アルキレンであり、

X<sup>1</sup> は -O-、-S-、-S(=O)-、-S(=O)<sub>2</sub>-、-C(=O)-、-C(=O)O-、-C(=O)NR<sup>2</sup>-、-NR<sup>2</sup>C(=O)-、または -NR<sup>2</sup>- であり、

$R^2$  は、H、置換または非置換のC<sub>1</sub>-C<sub>6</sub>アルキル、C<sub>1</sub>-C<sub>6</sub>フルオロアルキル、またはC<sub>1</sub>-C<sub>6</sub>ジュウテロアルキルであり、

$R^3$  はそれぞれ独立して、H、D、ハロゲン、-CN、-OR<sup>5</sup>、-SR<sup>5</sup>、=O、-S(=O)R<sup>4</sup>、-S(=O)<sub>2</sub>R<sup>4</sup>、-S(=O)<sub>2</sub>N(R<sup>5</sup>)<sub>2</sub>、-NR<sup>2</sup>S(=O)<sub>2</sub>R<sup>4</sup>、-C(=O)R<sup>4</sup>、-OC(=O)R<sup>4</sup>、-CO<sub>2</sub>R<sup>5</sup>、-OCO<sub>2</sub>R<sup>4</sup>、-N(R<sup>5</sup>)<sub>2</sub>、-OC(=O)N(R<sup>5</sup>)<sub>2</sub>、-NR<sup>2</sup>C(=O)R<sup>4</sup>、-NR<sup>2</sup>C(=O)OR<sup>4</sup>、C<sub>1</sub>-C<sub>6</sub>アルキル、C<sub>1</sub>-C<sub>6</sub>フルオロアルキル、C<sub>1</sub>-C<sub>6</sub>ジュウテロアルキル、C<sub>1</sub>-C<sub>6</sub>ヘテロアルキル、置換または非置換のC<sub>3</sub>-C<sub>10</sub>シクロアルキル、置換または非置換のC<sub>2</sub>-C<sub>10</sub>ヘテロシクロアルキル、置換または非置換のアリール、あるいは置換または非置換のヘテロアリールであり、

$m$  は 0、1、または 2 であり、

$R^4$  はそれぞれ独立して、C<sub>1</sub>-C<sub>6</sub>アルキル、C<sub>1</sub>-C<sub>6</sub>フルオロアルキル、C<sub>1</sub>-C<sub>6</sub>ジュウテロアルキル、C<sub>1</sub>-C<sub>6</sub>ヘテロアルキル、置換または非置換のC<sub>3</sub>-C<sub>10</sub>シクロアルキル、置換または非置換のC<sub>2</sub>-C<sub>10</sub>ヘテロシクロアルキル、置換または非置換のアリール、および置換または非置換のヘテロアリールから選択され、

$R^5$  はそれぞれ独立して、H、C<sub>1</sub>-C<sub>6</sub>アルキル、C<sub>1</sub>-C<sub>6</sub>フルオロアルキル、C<sub>1</sub>-C<sub>6</sub>ジュウテロアルキル、C<sub>1</sub>-C<sub>6</sub>ヘテロアルキル、置換または非置換のC<sub>3</sub>-C<sub>10</sub>シクロアルキル、置換または非置換のC<sub>2</sub>-C<sub>10</sub>ヘテロシクロアルキル、置換または非置換のアリール、置換または非置換のヘテロアリール、-C<sub>1</sub>-C<sub>4</sub>アルキレン-（置換または非置換のC<sub>3</sub>-C<sub>8</sub>シクロアルキル）、置換または非置換のC<sub>2</sub>-C<sub>8</sub>ヘテロシクロアルキル、-C<sub>1</sub>-C<sub>4</sub>アルキレン-（置換または非置換のC<sub>2</sub>-C<sub>8</sub>ヘテロシクロアルキル）、置換または非置換のアリール、-C<sub>1</sub>-C<sub>4</sub>アルキレン-（置換または非置換のアリール）、置換または非置換のヘテロアリール、および -C<sub>1</sub>-C<sub>4</sub>アルキレン-（置換または非置換のヘテロアリール）から選択され、あるいは、同じN原子上の2つのR<sup>5</sup>が、それらが結合するN原子と一体となって、置換または非置換のN含有複素環を

形成し、

環 A は单環式炭素環、二環式炭素環、または二環式複素環であり、

$R^6$  は H、 $C_1 - C_6$  アルキル、 $C_1 - C_6$  フルオロアルキル、または  $C_1 - C_6$  ジュウテロアルキルであり、

Q は、置換または非置換の  $C_1 - C_6$  アルキル、置換または非置換の  $C_1 - C_6$  フルオロアルキル、置換または非置換の  $C_1 - C_6$  ヘテロアルキル、置換または非置換の  $C_3 - C_8$  シクロアルキル、 $-C_1 - C_4$  アルキレン - (置換または非置換の  $C_3 - C_8$  シクロアルキル)、置換または非置換の  $C_2 - C_8$  ヘテロシクロアルキル、 $-C_1 - C_4$  アルキレン - (置換または非置換の  $C_2 - C_8$  ヘテロシクロアルキル)、置換または非置換のアリール、 $-C_1 - C_4$  アルキレン - (置換または非置換のアリール)、置換または非置換のヘテロアリール、あるいは  $-C_1 - C_4$  アルキレン - (置換または非置換のヘテロアリール) であり、ここで、Q が置換される場合、Q は 1 つ以上の  $R^8$  で置換され、

あるいは、Q と  $R^6$  は、それらが結合する N 原子と一体となって、環 B を形成し、環 B は置換または非置換の N 含有複素環であり、環 B が置換される場合、環 B は 1 - 3 の  $R^8$  で置換され、

$R^8$  はそれぞれ独立して、D、ハロゲン、 $CN$ 、 $-OR^5$ 、 $-SR^5$ 、 $=O$ 、 $-S(=O)R^4$ 、 $-S(=O)_2R^4$ 、 $-S(=O)_2N(R^5)_2$ 、 $NR^5S(=O)_2R^4$ 、 $C(=O)R^4$ 、 $OC(=O)R^4$ 、 $CO_2R^5$ 、 $OCO_2R^4$ 、 $N(R^4)_2$ 、 $OC(=O)N(R^5)_2$ 、 $-NHC(=O)R^4$ 、 $-NHC(=O)OR^4$ 、 $C_1 - C_6$  アルキル、 $C_1 - C_6$  フルオロアルキル、 $C_1 - C_6$  ジュウテロアルキル、 $C_1 - C_6$  ヘテロアルキル、置換または非置換の  $C_3 - C_{10}$  シクロアルキル、置換または非置換の  $C_2 - C_{10}$  ヘテロシクロアルキル、置換または非置換のアリール、あるいは置換または非置換のヘテロアリールであり、

あるいは、同じ炭素原子に結合する 2 つの  $R^8$  基は、それらが結合する炭素原子と一体となって、置換または非置換の炭素環、あるいは置換または非置換の複素環のいずれかを形成する、化合物、またはその薬学的に許容可能な塩。

### 【請求項 2】

$R^A$  は H、D、F、Cl、Br、 $-CN$ 、 $-OR^5$ 、 $-SR^5$ 、 $-S(=O)R^4$ 、 $-S(=O)_2R^4$ 、 $-S(=O)_2N(R^5)_2$ 、 $-NR^2S(=O)_2R^4$ 、 $-CO_2R^5$ 、 $-N(R^5)_2$ 、 $-NR^2C(=O)R^4$ 、 $C_1 - C_6$  アルキル、置換または非置換の  $C_3 - C_6$  シクロアルキル、置換または非置換の  $C_2 - C_6$  ヘテロシクロアルキル、置換または非置換のフェニル、あるいは置換または非置換の单環式のヘテロアリールであり；

$R^1$  はそれぞれ H であり；

$L^1$  は存在しないか、 $X^1$ 、または  $X^1 - C_1 - C_6$  アルキレンであり；

環 A は单環式の  $C_3 - C_6$  炭素環、二環式の  $C_9 - C_{10}$  炭素環、二環式の  $C_5 - C_{10}$  複素環である、請求項 1 に記載の化合物、またはその薬学的に許容可能な塩。

### 【請求項 3】

$L^1$  は存在しないか、 $-O-$ 、または  $-OCH_2-$ 、 $-C(=O)-$ 、 $-C(=O)NHCH_2-$ 、 $-NHC(=O)-$ 、 $-NHC(=O)CH_2-$  であり；

環 A はフェニルであり；

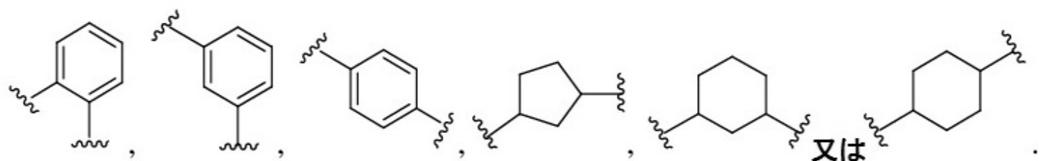
あるいは環 A は、ナフチル、インダニル、インデニル、またはテトラヒドロナフチルである二環式の  $C_9 - C_{10}$  炭素環であり；

あるいは環 A は、1 - 4 の N 原子と 0 または 1 つの O または S 原子を含む二環式の  $C_5 - C_{10}$  複素環、あるいは 0 - 4 の N 原子と 1 つの O または S 原子を含む二環式の複素環である、請求項 1 または 2 に記載の化合物、またはその薬学的に許容可能な塩。

### 【請求項 4】

環 A は

【化 2】

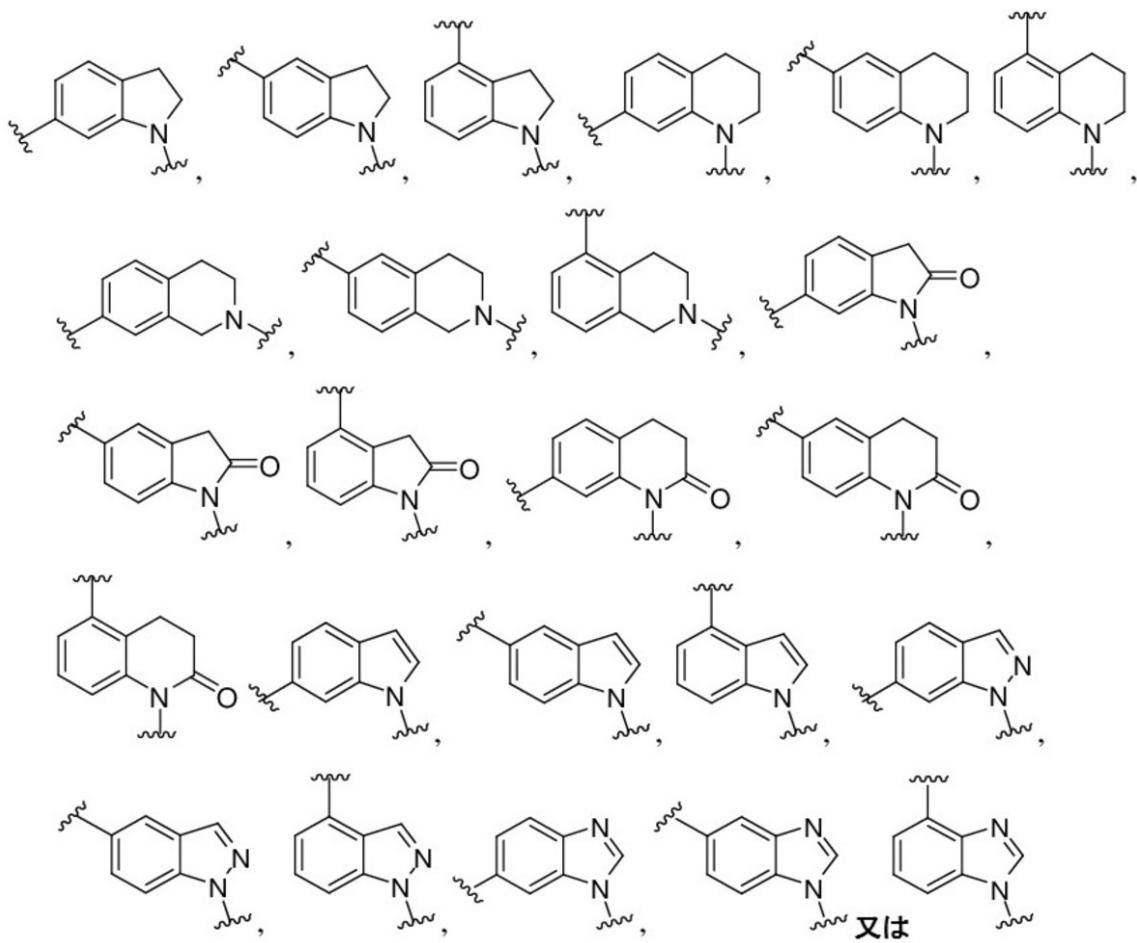


である、請求項 1 または 2 のいずれか 1 つに記載の化合物、またはその薬学的に許容可能な塩。

### 【請求項5】

環 A は

【化 3】



である、請求項1に記載の化合物、またはその薬学的に許容可能な塩。

## 【請求項 6】

Q は置換または非置換の C<sub>3</sub> - C<sub>6</sub> シクロアルキル、 - C<sub>1</sub> - C<sub>2</sub> アルキレン - (置換または非置換の C<sub>3</sub> - C<sub>6</sub> シクロアルキル)、置換または非置換の C<sub>2</sub> - C<sub>8</sub> ヘテロシクロアルキル、 - C<sub>1</sub> - C<sub>2</sub> アルキレン - (置換または非置換の C<sub>2</sub> - C<sub>8</sub> ヘテロシクロアルキル)、置換または非置換のフェニル、 - C<sub>1</sub> - C<sub>2</sub> アルキレン - (置換または非置換のフェニル)、置換または非置換のヘテロアリール、あるいは - C<sub>1</sub> - C<sub>2</sub> アルキレン - (置換または非置換のヘテロアリール) であり、ここで、Q が置換される場合、Q は 1 つ以上の R<sup>8</sup> で置換され、あるいは、Q と R<sup>6</sup> は、それらが結合する N 原子と一体となって環 B を形成し、ここで、環 B は置換または非置換の単環式の N 含有複素環、あるいは置換または非置換の二環式の N 含有複素環であり、ここで環 B が置換される場合、環 B は 1 - 3 の R<sup>8</sup> で置換される、請求項 1 - 5 のいずれか 1 つに記載の化合物、またはその薬学的に許容可能な塩。

## 【請求項 7】

Q と R<sup>6</sup> は、それらが結合する N 原子と一体となって、環 B を形成し、ここで、環 B は置換または非置換の単環式の N 含有複素環、あるいは置換または非置換の二環式の N 含有複素環であり、ここで、環 B が置換される場合、環 B は 1 - 3 の R<sup>8</sup> で置換される、請求項 1 - 6 のいずれか 1 つに記載の化合物、またはその薬学的に許容可能な塩。

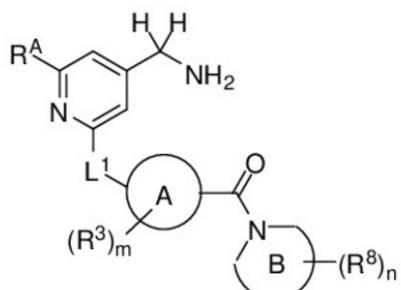
【請求項 8】

Q と R<sup>6</sup> は、それらが結合する N 原子と一体となって、環 B を形成し、環 B は置換または非置換のアジリジニル、置換または非置換のアゼチジニル、置換または非置換のピロリジニル、置換または非置換のピロリジノニル、置換または非置換のピペリジニル、置換または非置換のピペリジノニル、置換または非置換のモルホリニル、置換または非置換のチオモルホリニル、置換または非置換のピペラジニル、置換または非置換のピペラジノニル、置換または非置換のインドリニル、置換または非置換のインドリノニル、置換または非置換の 1, 2, 3, 4 - テトラヒドロキノリニル、置換または非置換の 1, 2, 3, 4 - テトラヒドロイソキノリニル、置換または非置換の 3, 4 - ジヒドロ - 2 ( 1 H ) - キノリノニルであり、ここで、環 B が置換される場合、環 B は 1 - 3 の R<sup>8</sup> で置換される、請求項 1 - 7 のいずれか 1 つに記載の化合物、またはその薬学的に許容可能な塩。

【請求項 9】

化合物は式 (VII) の構造またはその薬学的に許容可能な塩を有し、

【化 4】



式 (VII)

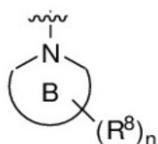
式中、

環 B は、単環式の N 含有複素環または二環式の N 含有複素環であり、

n は 0、1、2、または 3 である、請求項 1 - 5 のいずれか 1 つに記載の化合物、またはその薬学的に許容可能な塩。

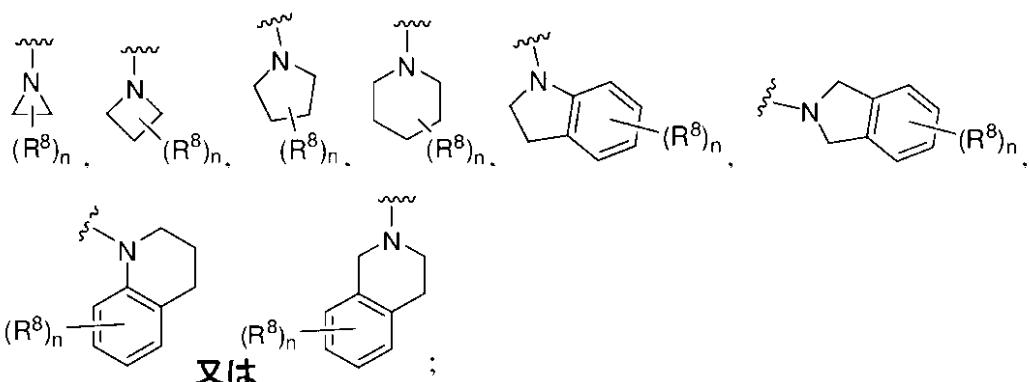
【請求項 10】

【化 5】



は

## 【化6】

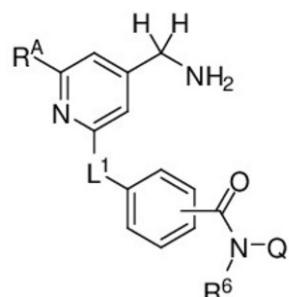


であり、nは0、1、または2である、請求項9に記載の化合物、またはその薬学的に許容可能な塩。

## 【請求項11】

化合物は式(XIII)の構造またはその薬学的に許容可能な塩を有し、

## 【化7】



式(XIII)

式中、

L<sup>1</sup>は存在しないか、-O-、または-O-CH<sub>2</sub>-である、請求項1に記載の化合物、またはその薬学的に許容可能な塩。

## 【請求項12】

4-(4-(アミノメチル)ピリジン-2-イル)-N-(2-メトキシエチル)ベンズアミド；

ラセミ体-(4-(4-(アミノメチル)ピリジン-2-イル)フェニル)-(3-ヒドロキシ-3-(トリフルオロメチル)ピロリジン-1-イル)メタノン；

4-(4-(アミノメチル)ピリジン-2-イル)-N-フェニルベンズアミド；

4-(4-(アミノメチル)ピリジン-2-イル)-N-ベンジルベンズアミド；

3-(4-(アミノメチル)ピリジン-2-イル)-N-(2-メトキシエチル)ベンズアミド；

ラセミ体-(3-(4-(アミノメチル)ピリジン-2-イル)フェニル)-(3-ヒドロキシ-3-(トリフルオロメチル)ピロリジン-1-イル)メタノン；

3-(4-(アミノメチル)ピリジン-2-イル)-N-フェニルベンズアミド；

3-(4-(アミノメチル)ピリジン-2-イル)-N-ベンジルベンズアミド；

3-(4-(アミノメチル)ピリジン-2-イル)-N-(5-クロロ-2-メチルフェニル)ベンズアミド；

3-(4-(アミノメチル)ピリジン-2-イル)-N-(6-クロロ-1H-インドール-4-イル)ベンズアミド；

4-((4-(アミノメチル)ピリジン-2-イル)オキシ)-N-(2-メトキシエチル)ベンズアミド；

ラセミ体-4-((4-(アミノメチル)ピリジン-2-イル)オキシ)フェニル-(3

- ヒドロキシ - 3 - (トリフルオロメチル) ピロリジン - 1 - イル) メタノン ;  
4 - ( ( 4 - (アミノメチル) ピリジン - 2 - イル) オキシ ) - N - フェニルベンズアミド ;  
4 - ( ( 4 - (アミノメチル) ピリジン - 2 - イル) オキシ ) - N - ベンジルベンズアミド ;  
3 - ( ( 4 - (アミノメチル) ピリジン - 2 - イル) オキシ ) - N - ( 2 - メトキシエチル) ベンズアミド ;  
ラセミ体 - ( 3 - ( ( 4 - (アミノメチル) ピリジン - 2 - イル) オキシ ) フェニル ) ( 3 - ヒドロキシ - 3 - (トリフルオロメチル) ピロリジン - 1 - イル) メタノン ;  
3 - ( ( 4 - (アミノメチル) ピリジン - 2 - イル) オキシ ) - N - フェニルベンズアミド ;  
3 - ( ( 4 - (アミノメチル) ピリジン - 2 - イル) オキシ ) - N - ベンジルベンズアミド ;  
3 - ( ( 4 - (アミノメチル) ピリジン - 2 - イル) オキシ ) - N - ( 3 - メトキシフェニル) ベンズアミド ;  
3 - ( ( 4 - (アミノメチル) ピリジン - 2 - イル) オキシ ) - N - ( 4 - メトキシフェニル) ベンズアミド ;  
3 - ( ( 4 - (アミノメチル) ピリジン - 2 - イル) オキシ ) - N - ( 3 - (トリフルオロメチル) フェニル) ベンズアミド ;  
3 - ( ( 4 - (アミノメチル) ピリジン - 2 - イル) オキシ ) - N - ( 4 - (トリフルオロメチル) フェニル) ベンズアミド ;  
3 - ( ( 4 - (アミノメチル) ピリジン - 2 - イル) オキシ ) - N - ( 4 - フルオロフェニル) ベンズアミド ;  
3 - ( ( 4 - (アミノメチル) ピリジン - 2 - イル) オキシ ) - N - ( 2 , 4 - ジフルオロフェニル) ベンズアミド ;  
3 - ( ( 4 - (アミノメチル) ピリジン - 2 - イル) オキシ ) - N - ( 4 - プロモフェニル) ベンズアミド ;  
4 - ( 3 - ( ( 4 - (アミノメチル) ピリジン - 2 - イル) オキシ ) ベンズアミド ) 安息香酸メチルエステル ;  
3 - ( 3 - ( ( 4 - (アミノメチル) ピリジン - 2 - イル) オキシ ) ベンズアミド ) 安息香酸エチルエステル ;  
3 - ( 3 - ( ( 4 - (アミノメチル) ピリジン - 2 - イル) オキシ ) ベンズアミド ) 安息香酸 ;  
4 - ( 3 - ( ( 4 - (アミノメチル) ピリジン - 2 - イル) オキシ ) ベンズアミド ) 安息香酸 ;  
3 - ( ( 4 - (アミノメチル) ピリジン - 2 - イル) オキシ ) - N - ( 2 , 4 - ジフルオロベンジル) ベンズアミド ;  
3 - ( ( 4 - (アミノメチル) ピリジン - 2 - イル) オキシ ) - N - ( 4 - (トリフルオロメチル) ベンジル) ベンズアミド ;  
3 - ( ( 4 - (アミノメチル) ピリジン - 2 - イル) オキシ ) - N - ( 4 - プロモベンジル) ベンズアミド ;  
4 - ( ( 3 - ( ( 4 - (アミノメチル) ピリジン - 2 - イル) オキシ ) ベンズアミド ) メチル ) 安息香酸メチルエステル ;  
4 - ( ( 3 - ( ( 4 - (アミノメチル) ピリジン - 2 - イル) オキシ ) ベンズアミド ) メチル ) 安息香酸 ;  
3 - ( ( 3 - ( ( 4 - (アミノメチル) ピリジン - 2 - イル) オキシ ) ベンズアミド ) メチル ) 安息香酸 ;  
( R ) - 3 - ( ( 4 - (アミノメチル) ピリジン - 2 - イル) オキシ ) - N - ( 2 - ヒドロキシ - 1 - フェニルエチル) ベンズアミド ;  
3 - ( ( 4 - (アミノメチル) ピリジン - 2 - イル) オキシ ) - N - ( 3 - フルオロ - 4

- ( 1 H - イミダゾール - 1 - イル ) ベンジル ) ベンズアミド ;  
 3 - ( ( 4 - ( アミノメチル ) ピリジン - 2 - イル ) オキシ ) - N - ( 4 - ( 4 - エチル  
 ピペラジン - 1 - イル ) ベンジル ) ベンズアミド ;  
 3 - ( ( 4 - ( アミノメチル ) ピリジン - 2 - イル ) オキシ ) - N - ( 3 - カルバムイミ  
 ドイルベンジル ) ベンズアミド ;  
 3 - ( ( 4 - ( アミノメチル ) ピリジン - 2 - イル ) オキシ ) - N - フェネチルベンズア  
 ミド ;  
 ( 3 - ( ( 4 - ( アミノメチル ) ピリジン - 2 - イル ) オキシ ) フェニル ) ( 3 , 4 - ジ  
 ヒドロイソキノリン - 2 ( 1 H ) - イル ) メタノン ;  
 3 - ( ( 4 - ( アミノメチル ) ピリジン - 2 - イル ) オキシ ) - N - ( ベンゾ [ b ] チオ  
 フェン - 2 - イルメチル ) ベンズアミド ;  
 3 - ( ( 4 - ( アミノメチル ) ピリジン - 2 - イル ) オキシ ) - N - ( ピラジン - 2 - イ  
 ルメチル ) ベンズアミド ;  
 3 - ( ( 4 - ( アミノメチル ) ピリジン - 2 - イル ) オキシ ) - N - トリデシルベンズア  
 ミド ;  
 3 - ( ( 4 - ( アミノメチル ) ピリジン - 2 - イル ) オキシ ) メチル ) - N - フェニル  
 ベンズアミド ;  
( 4 - ( ( 4 - ( アミノメチル ) ピリジン - 2 - イル ) オキシ ) - 1 H - インドール - 1  
 - イル ) ( フェニル ) メタノン ; または、  
 4 - ( ( 4 - ( アミノメチル ) ピリジン - 2 - イル ) オキシ ) - N - フェニル - 1 H - イ  
 ンドール - 1 - カルボキサミド ;

である、化合物、またはその薬学的に許容可能な塩。

【請求項 1 3】

請求項 1 - 1 2 のいずれか 1 つの化合物、またはその薬学的に許容可能な塩、および少  
なくとも 1 つの薬学的に許容可能な賦形剤を含む医薬組成物。

【請求項 1 4】

哺乳動物の線維症の処置のための薬剤の製造における、請求項 1 - 1 2 のいずれか 1 つ  
の化合物の使用。

【請求項 1 5】

前記処置は、哺乳動物に対する前記化合物、またはその薬学的に許容可能な塩、あるいは  
は溶媒和物の投与を含む、請求項 1 4 に記載の使用。

【誤訳訂正 2】

【訂正対象書類名】明細書

【訂正対象項目名】0 3 0 3

【訂正方法】変更

【訂正の内容】

【0 3 0 3】

幾つかの実施形態において、本明細書には、以下のような化合物が記載される：

4 - ( 4 - ( アミノメチル ) ピリジン - 2 - イル ) - N - ( 2 - メトキシエチル ) ベンズ  
 アミド ( 化合物 1 - 1 ) ;  
 ラセミ体 - ( 4 - ( 4 - ( アミノメチル ) ピリジン - 2 - イル ) フェニル ) ( 3 - ヒドロ  
 キシ - 3 - ( トリフルオロメチル ) ピロリジン - 1 - イル ) メタノン ( 化合物 1 - 2 ) ;  
 4 - ( 4 - ( アミノメチル ) ピリジン - 2 - イル ) - N - フェニルベンズアミド ( 化合物  
 1 - 3 ) ;  
 4 - ( 4 - ( アミノメチル ) ピリジン - 2 - イル ) - N - ベンジルベンズアミド ( 化合物  
 1 - 4 ) ;  
 3 - ( 4 - ( アミノメチル ) ピリジン - 2 - イル ) - N - ( 2 - メトキシエチル ) ベンズ  
 アミド ( 化合物 1 - 5 ) ;  
 ラセミ体 - ( 3 - ( 4 - ( アミノメチル ) ピリジン - 2 - イル ) フェニル ) ( 3 - ヒドロ  
 キシ - 3 - ( トリフルオロメチル ) ピロリジン - 1 - イル ) メタノン ( 化合物 1 - 6 ) ;

3 - ( 4 - ( アミノメチル ) ピリジン - 2 - イル ) - N - フェニルベンズアミド ( 化合物 1 - 7 ) ;  
3 - ( 4 - ( アミノメチル ) ピリジン - 2 - イル ) - N - ベンジルベンズアミド ( 化合物 1 - 8 ) ;  
3 - ( 4 - ( アミノメチル ) ピリジン - 2 - イル ) - N - ( 5 - クロロ - 2 - メチルフェニル ) ベンズアミド ( 化合物 1 - 9 ) ;  
3 - ( 4 - ( アミノメチル ) ピリジン - 2 - イル ) - N - ( 6 - クロロ - 1 H - インドール - 4 - イル ) ベンズアミド ( 化合物 1 - 10 ) ;  
4 - ( ( 4 - ( アミノメチル ) ピリジン - 2 - イル ) オキシ ) - N - ( 2 - メトキシエチル ) ベンズアミド ( 化合物 1 - 11 ) ;  
ラセミ体 - 4 - ( ( 4 - ( アミノメチル ) ピリジン - 2 - イル ) オキシ ) フェニル ) ( 3 - ヒドロキシ - 3 - ( トリフルオロメチル ) ピロリジン - 1 - イル ) メタノン ( 化合物 1 - 12 ) ;  
4 - ( ( 4 - ( アミノメチル ) ピリジン - 2 - イル ) オキシ ) - N - フェニルベンズアミド ( 化合物 1 - 13 ) ;  
4 - ( ( 4 - ( アミノメチル ) ピリジン - 2 - イル ) オキシ ) - N - ベンジルベンズアミド ( 化合物 1 - 14 ) ;  
3 - ( ( 4 - ( アミノメチル ) ピリジン - 2 - イル ) オキシ ) - N - ( 2 - メトキシエチル ) ベンズアミド ( 化合物 1 - 15 ) ;  
ラセミ体 - ( 3 - ( ( 4 - ( アミノメチル ) ピリジン - 2 - イル ) オキシ ) フェニル ) ( 3 - ヒドロキシ - 3 - ( トリフルオロメチル ) ピロリジン - 1 - イル ) メタノン ( 化合物 1 - 16 ) ;  
3 - ( ( 4 - ( アミノメチル ) ピリジン - 2 - イル ) オキシ ) - N - フェニルベンズアミド ( 化合物 1 - 17 ) ;  
3 - ( ( 4 - ( アミノメチル ) ピリジン - 2 - イル ) オキシ ) - N - ベンジルベンズアミド ( 化合物 1 - 18 ) ;  
3 - ( ( 4 - ( アミノメチル ) ピリジン - 2 - イル ) オキシ ) - N - ( 3 - メトキシフェニル ) ベンズアミド ( 化合物 1 - 19 ) ;  
3 - ( ( 4 - ( アミノメチル ) ピリジン - 2 - イル ) オキシ ) - N - ( 4 - メトキシフェニル ) ベンズアミド ( 化合物 1 - 20 ) ;  
3 - ( ( 4 - ( アミノメチル ) ピリジン - 2 - イル ) オキシ ) - N - ( 3 - ( トリフルオロメチル ) フェニル ) ベンズアミド ( 化合物 1 - 21 ) ;  
3 - ( ( 4 - ( アミノメチル ) ピリジン - 2 - イル ) オキシ ) - N - ( 4 - ( トリフルオロメチル ) フェニル ) ベンズアミド ( 化合物 1 - 22 ) ;  
3 - ( ( 4 - ( アミノメチル ) ピリジン - 2 - イル ) オキシ ) - N - ( 4 - フルオロフェニル ) ベンズアミド ( 化合物 1 - 23 ) ;  
3 - ( ( 4 - ( アミノメチル ) ピリジン - 2 - イル ) オキシ ) - N - ( 2 , 4 - ジフルオロフェニル ) ベンズアミド ( 化合物 1 - 24 ) ;  
3 - ( ( 4 - ( アミノメチル ) ピリジン - 2 - イル ) オキシ ) - N - ( 4 - プロモフェニル ) ベンズアミド ( 化合物 1 - 25 ) ;  
4 - ( 3 - ( ( 4 - ( アミノメチル ) ピリジン - 2 - イル ) オキシ ) ベンズアミド ) 安息香酸メチルエステル ( 化合物 1 - 26 ) ;  
3 - ( 3 - ( ( 4 - ( アミノメチル ) ピリジン - 2 - イル ) オキシ ) ベンズアミド ) 安息香酸エチルエステル ( 化合物 1 - 27 ) ;  
3 - ( 3 - ( ( 4 - ( アミノメチル ) ピリジン - 2 - イル ) オキシ ) ベンズアミド ) 安息香酸 ( 化合物 1 - 28 ) ;  
4 - ( 3 - ( ( 4 - ( アミノメチル ) ピリジン - 2 - イル ) オキシ ) ベンズアミド ) 安息香酸 ( 化合物 1 - 29 ) ;  
3 - ( ( 4 - ( アミノメチル ) ピリジン - 2 - イル ) オキシ ) - N - ( 2 , 4 - ジフルオロベンジル ) ベンズアミド ( 化合物 1 - 30 ) ;

3 - ((4 - (アミノメチル)ピリジン - 2 - イル)オキシ) - N - (4 - (トリフルオロメチル)ベンジル)ベンズアミド(化合物1 - 3 1) ;  
 3 - ((4 - (アミノメチル)ピリジン - 2 - イル)オキシ) - N - (4 - ブロモベンジル)ベンズアミド(化合物1 - 3 2) ;  
4 - ((3 - ((4 - (アミノメチル)ピリジン - 2 - イル)オキシ)ベンズアミド)メチル)安息香酸メチルエステル(化合物1 - 3 3) ;  
4 - ((3 - ((4 - (アミノメチル)ピリジン - 2 - イル)オキシ)ベンズアミド)メチル)安息香酸(化合物1 - 3 4) ;  
 3 - ((3 - ((4 - (アミノメチル)ピリジン - 2 - イル)オキシ)ベンズアミド)メチル)安息香酸(化合物1 - 3 5) ;  
 (R) - 3 - ((4 - (アミノメチル)ピリジン - 2 - イル)オキシ) - N - (2 - ヒドロキシ - 1 - フェニルエチル)ベンズアミド(化合物1 - 3 6) ;  
 3 - ((4 - (アミノメチル)ピリジン - 2 - イル)オキシ) - N - (3 - フルオロ - 4 - (1H - イミダゾール - 1 - イル)ベンジル)ベンズアミド(化合物1 - 3 7) ;  
 3 - ((4 - (アミノメチル)ピリジン - 2 - イル)オキシ) - N - (4 - (4 - エチルピペラジン - 1 - イル)ベンジル)ベンズアミド(化合物1 - 3 8) ;  
 3 - ((4 - (アミノメチル)ピリジン - 2 - イル)オキシ) - N - (3 - カルバムイミドイルベンジル)ベンズアミド(化合物1 - 3 9) ;  
 3 - ((4 - (アミノメチル)ピリジン - 2 - イル)オキシ) - N - フェネチルベンズアミド(化合物1 - 4 0) ;  
 (3 - ((4 - (アミノメチル)ピリジン - 2 - イル)オキシ)フェニル) (3, 4 - ジヒドロイソキノリン - 2 (1H) - イル)メタノン(化合物1 - 4 1) ;  
 3 - ((4 - (アミノメチル)ピリジン - 2 - イル)オキシ) - N - (ベンゾ [b] チオフェン - 2 - イルメチル)ベンズアミド(化合物1 - 4 2) ;  
 3 - ((4 - (アミノメチル)ピリジン - 2 - イル)オキシ) - N - (ピラジン - 2 - イルメチル)ベンズアミド(化合物1 - 4 3) ;  
 3 - ((4 - (アミノメチル)ピリジン - 2 - イル)オキシ) - N - トリデシルベンズアミド(化合物1 - 4 4) ;  
 3 - ((4 - (アミノメチル)ピリジン - 2 - イル)オキシ)メチル) - N - フェニルベンズアミド(化合物1 - 4 5) ;  
 或いはそれらの薬学的に許容可能な塩。

## 【誤訳訂正3】

【訂正対象書類名】明細書

【訂正対象項目名】0 5 3 3

【訂正方法】変更

【訂正の内容】

## 【0 5 3 3】

実施例26 : 4 - (3 - ((4 - (アミノメチル)ピリジン - 2 - イル)オキシ)ベンズアミド)安息香酸メチルエステル塩酸塩(化合物1 - 2 6)

## 【誤訳訂正4】

【訂正対象書類名】明細書

【訂正対象項目名】0 5 3 6

【訂正方法】変更

【訂正の内容】

## 【0 5 3 6】

実施例27 : 3 - (3 - ((4 - (アミノメチル)ピリジン - 2 - イル)オキシ)ベンズアミド)安息香酸エチルエステル塩酸塩(化合物1 - 2 7)

## 【誤訳訂正5】

【訂正対象書類名】明細書

【訂正対象項目名】0 5 5 6

【訂正方法】変更

【訂正の内容】

【0 5 5 6】

実施例 3 3 : 4 - ( ( 3 - ( ( 4 - ( アミノメチル ) ピリジン - 2 - イル ) オキシ ) ベンズアミド ) メチル ) 安息香酸メチルエステル塩酸塩 ( 化合物 1 - 3 3 )