

【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】平成19年5月17日(2007.5.17)

【公表番号】特表2006-522062(P2006-522062A)

【公表日】平成18年9月28日(2006.9.28)

【年通号数】公開・登録公報2006-038

【出願番号】特願2006-504970(P2006-504970)

【国際特許分類】

A 6 1 K 45/06 (2006.01)

A 6 1 P 43/00 (2006.01)

A 6 1 K 31/662 (2006.01)

A 6 1 P 25/08 (2006.01)

A 6 1 K 31/55 (2006.01)

C 0 7 D 223/26 (2006.01)

C 0 7 D 223/28 (2006.01)

【F I】

A 6 1 K 45/06

A 6 1 P 43/00 1 2 1

A 6 1 P 43/00 1 1 1

A 6 1 K 31/662

A 6 1 P 25/08

A 6 1 K 31/55

C 0 7 D 223/26

C 0 7 D 223/28

【手続補正書】

【提出日】平成19年3月22日(2007.3.22)

【手続補正1】

【補正対象書類名】明細書

【補正対象項目名】0 0 0 6

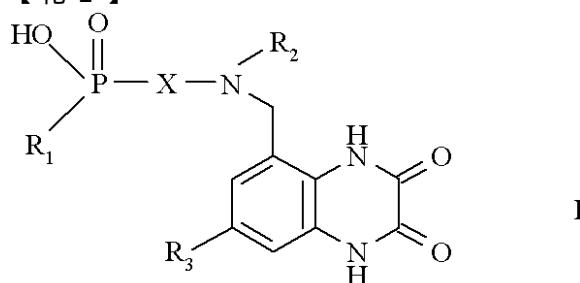
【補正方法】変更

【補正の内容】

【0 0 0 6】

本明細書で使用する“AMP Aアンタゴニスト”なる用語は、式I

【化2】



〔式中、

R₁ はヒドロキシまたは(C₁~₄)アルキルであり、

R₂ は(C₁~₄)アルキルであり、

R₃ は水素、(C₁~₄)アルキル、フッ素、塩素、臭素、トリフルオロメチル、シアノまたはニトロであり、そして

X は(C₁~₆)アルキレン、(C₁~₆)アルキリデン、(C₁~₆)アルキレン(C₃~₆)

シクロアルキレンまたは(C₁ - C₆)アルキレン - (C₃ - C₆)シクロアルキリデンであり、ここで、ラジカルおよび記号が、WO 98 / 17672で定義の通りの意味を有する。]のキノキサリンジオンアミノアルキルホスホネート；CX 691、EG I S 8332(7 - アセチル - 5 - (4 - アミノフェニル) - 8,9 - ジヒドロ - 8 - メチル - 7H - 1,3 - ジオキソロ[4,5 - h][2,3]ベンゾジアゼピン - 8 - カルボニトリル)、GY K I 47261(4 - (8 - クロロ - 2 - メチル - 11H - イミダゾ[1,2 - c][2,3]ベンゾジアゼピン - 6 - イル)ベンゼンアミン)、Irampanel(B I I R 561；N,N - ジメチル - 2 - [2 - (3 - フェニル - 1,2,4 - オキサジアゾール - 5 - イル)フェノキシ]エタンアミン)、K R P 199(7 - [4 - [[[4 - カルボキシフェニル)アミノ]カルボニル]オキシ]メチル] - 1H - イミダゾール - 1 - イル] - 3,4 - ジヒドロ - 3 - オキソ - 6 - (トリフルオロメチル) - 2 - キノキサリンカルボン酸)、NS 1209(2 - [[5 - [4 - [(ジメチルアミノ)スルホニル]フェニル] - 1,2,6,7,8,9 - ヘキサヒドロ - 8 - メチル - 2 - オキソ - 3H - ピロロ[3,2 - h]イソキノリン - 3 - イリデン]アミノ]オキシ] - 4 - ヒドロキシ酪酸 - ナトリウム塩、例えばWO 98 / 14447に記載の通りに製造)、トピラメート(TOPAMAX、2,3 : 4,5 - ビス - O - (1 - メチルエチリデン) - ベータ - D - フルクトピラノーススルファメート、製造は、例えばUS 535475に記載の通り)およびタラムパネル((R) - 7 - アセチル - 5 - (4 - アミノフェニル) - 8,9 - ジヒドロ - 8 - メチル - 7H - 1,3 - ジオキソロ[4,5 - h][2,3]ベンゾジアゼピン、製造は、例えばEP 492485に記載の通り)を含むが、これらに限定されない。

【手続補正2】

【補正対象書類名】明細書

【補正対象項目名】0021

【補正方法】変更

【補正の内容】

【0021】

本発明の他の態様において、使用するAMPAアンタゴニストは、CX 691、EG I S 8332(7 - アセチル - 5 - (4 - アミノフェニル) - 8,9 - ジヒドロ - 8 - メチル - 7H - 1,3 - ジオキソロ[4,5 - h][2,3]ベンゾジアゼピン - 8 - カルボニトリル)、GY K I 47261(4 - (8 - クロロ - 2 - メチル - 11H - イミダゾ[1,2 - c][2,3]ベンゾジアゼピン - 6 - イル)ベンゼンアミン)、Irampanel(B I I R 561；N,N - ジメチル - 2 - [2 - (3 - フェニル - 1,2,4 - オキサジアゾール - 5 - イル)フェノキシ]エタンアミン)、K R P 199(7 - [4 - [[[4 - カルボキシフェニル)アミノ]カルボニル]オキシ]メチル] - 1H - イミダゾール - 1 - イル] - 3,4 - ジヒドロ - 3 - オキソ - 6 - (トリフルオロメチル) - 2 - キノキサリンカルボン酸)、NS 1209(2 - [[5 - [4 - [(ジメチルアミノ)スルホニル]フェニル] - 1,2,6,7,8,9 - ヘキサヒドロ - 8 - メチル - 2 - オキソ - 3H - ピロロ[3,2 - h]イソキノリン - 3 - イリデン]アミノ]オキシ] - 4 - ヒドロキシ酪酸 - ナトリウム塩)、トピラメート(TOPAMAX、2,3 : 4,5 - ビス - O - (1 - メチルエチリデン) - ベータ - D - フルクトピラノーススルファメート)およびタラムパネル((R) - 7 - アセチル - 5 - (4 - アミノフェニル) - 8,9 - ジヒドロ - 8 - メチル - 7H - 1,3 - ジオキソロ[4,5 - h][2,3]ベンゾジアゼピン)から選択される。