

【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 16 年 11 月 25 日 (2004.11.25)

【公表番号】特表 2000-506861 (P2000-506861A)

【公表日】平成 12 年 6 月 6 日 (2000.6.6)

【出願番号】特願平 9-532601

【国際特許分類第 7 版】

C 07 C 229/28

A 61 P 25/08

A 61 P 25/12

A 61 P 25/14

A 61 P 25/16

A 61 P 25/18

A 61 P 25/22

A 61 P 25/24

A 61 P 25/28

A 61 K 31/195

【F I】

C 07 C 229/28

A 61 K 31/00 6 2 6 B

A 61 K 31/00 6 2 6 D

A 61 K 31/00 6 2 6 E

A 61 K 31/00 6 2 6 F

A 61 K 31/00 6 2 6 G

A 61 K 31/00 6 2 6 K

A 61 K 31/00 6 2 6 L

A 61 K 31/00 6 2 6 N

A 61 K 31/195

【手続補正書】

【提出日】平成 16 年 2 月 18 日 (2004.2.18)

【手続補正 1】

【補正対象書類名】明細書

【補正対象項目名】特許請求の範囲

【補正方法】変更

【補正の内容】

手 続 補 正 書

平成16年 2 月18日

特許庁長官 今 井 康 夫 殿

1. 事件の表示

平成9年特許願第532601号

2. 補正をする者

住 所 アメリカ合衆国ニュージャージー州 07950. モーリス
プレインズ. テイバーロード201

名 称 ワーナー・ランバート・コンパニー

3. 代 理 人

住 所 東京都千代田区麹町一丁目10番地(麹町広洋ビル)

電 話 (3261)2022

氏 名 (9173) 高 木 千 嘉



4. 補正命令の日付(自発)

5. 補正対象書類名

請 求 の 範 囲



6. 補正対象項目名

請 求 の 範 囲

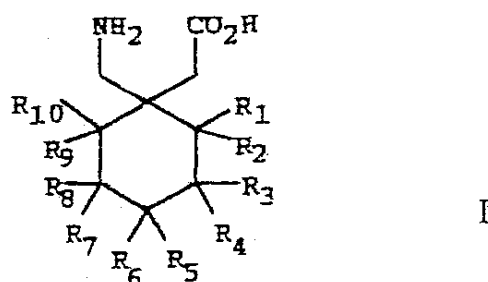
7. 補正の内容

請求の範囲を別紙のとおり補正します。

方 式 査
審

請求の範囲

1. 式



(式中、

$R_1 \sim R_{10}$ はそれぞれ独立して1～6個の炭素原子の直鎖状または分枝状アルキルであるか、または置換基がハロゲン、アルキル、アルコキシ、ヒドロキシ、カルボキシ、カルボアルコキシ、トリフルオロメチルおよびニトロから選択される未置換または置換ベンジルまたはフェニルであり、そして

上記以外の $R_1 \sim R_{10}$ は水素である)の化合物、その医薬上許容しうる塩またはプロドラッグ。

2. $R_1 \sim R_{10}$ は直鎖状または分枝状のメチル、エチル、プロピル、ブチルから選択される請求項1記載の化合物。
3. R_5 は t -ブチルである請求項1記載の化合物。
4. R_3 はメチルである請求項1記載の化合物。
5. R_1 がメチルである、または R_5 がメチルである式Iの化合物から選択される請求項1記載の化合物。
6. R_5 はイソプロピルである請求項1記載の化合物。
7. (1-アミノメチル-3-メチル-シクロヘキシル)-酢酸；
 $[1R-(1\alpha, 3\beta)]-(1-アミノメチル-3-シクロヘキシル)-酢酸$ ；
 (1-アミノメチル-4- t -ブチル-シクロヘキシル)-酢酸；

シス-(1-アミノメチル-4-メチル-シクロヘキシル)-酢酸；

[1S-(1 α ,3 β)]-(1-アミノメチル-3-メチル-シクロヘキシル)-酢酸；

(1-アミノメチル-3-メチル-シクロヘキシル)-酢酸メチルエステル-塩酸塩；

[1-(アセチルアミノ-メチル)-3-メチル-シクロヘキシル]-酢酸；

[2-(1-アミノメチル-3-メチル-シクロヘキシル)-アセチルアミノ]-酢酸-塩酸塩；

(±)-(1-アミノメチル-3,3-ジメチル-シクロヘキシル)-酢酸；

(1-アミノメチル-3,3,5,5-テトラメチル-シクロヘキシル)-酢酸；および

(1-アミノメチル-4-メチル-シクロヘキシル)-酢酸

から選択される請求項1記載の化合物。

8. 治療上有効な量の請求項1記載の化合物および医薬上許容しうる担体を含有する医薬組成物。
9. 請求項1記載の化合物を含有する癲癇の治療剤。
10. 請求項1記載の化合物を含有する失神発作、運動低下症または頭部障害の治療剤。
11. 請求項1記載の化合物を含有する神経変性疾患の治療剤。
12. 請求項1記載の化合物を含有するうつ病の治療剤。
13. 請求項1記載の化合物を含有する不安症の治療剤。
14. 請求項1記載の化合物を含有するパニック障害の治療剤。
15. 請求項1記載の化合物を含有する疼痛の治療剤。
16. 請求項1記載の化合物を含有する神経病理学的疾患の治療剤。