

【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 10 月 1 日 (2020.10.1)

【公表番号】特表 2019-528290 (P2019-528290A)

【公表日】令和 1 年 10 月 10 日 (2019.10.10)

【年通号数】公開・登録公報 2019-041

【出願番号】特願 2019-510593 (P2019-510593)

【国際特許分類】

A 6 1 K 31/4439 (2006.01)

A 6 1 P 35/00 (2006.01)

A 6 1 P 43/00 (2006.01)

A 6 1 P 13/08 (2006.01)

【F I】

A 6 1 K 31/4439

A 6 1 P 35/00

A 6 1 P 43/00 1 1 1

A 6 1 P 13/08

【手続補正書】

【提出日】令和 2 年 8 月 20 日 (2020.8.20)

【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】

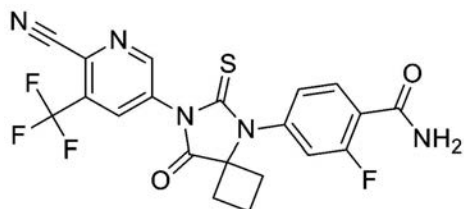
【特許請求の範囲】

【請求項 1】

それを必要とする、第 1 又は第 2 世代の A R アンタゴニストに対して抵抗性を示した哺乳類及び / 又はヒトを含む対象において、去勢抵抗性前立腺癌との関連が示される A R 変異受容体に関連する疾患、症候群、障害、又は状態を治療及び / 又は改善する方法で用いるための医薬組成物あって、

4 - [ 6 - [ 6 - シアノ - 5 - (トリフルオロメチル) - 3 - ピリジル ] - 5 - オキシソ - 7 - チオキシソ - 6 , 8 - ジアザスピロ [ 3 . 4 ] オクタン - 8 - イル ] - 2 - フルオロ - ベンズアミド (化合物 8 0 )、

【化 1】



化合物 8 0

又はその医薬的に許容される塩形態を含有し、

前記方法は、それを必要とする対象に、治療有効量の 4 - [ 6 - [ 6 - シアノ - 5 - (トリフルオロメチル) - 3 - ピリジル ] - 5 - オキシソ - 7 - チオキシソ - 6 , 8 - ジアザスピロ [ 3 . 4 ] オクタン - 8 - イル ] - 2 - フルオロ - ベンズアミド (化合物 8 0 ) 又はその医薬的に許容される塩形態を投与することを含む、投与することからなる、及び / 又は投与することから本質的になる、医薬組成物。

## 【手続補正 2】

【補正対象書類名】明細書

【補正対象項目名】0205

【補正方法】変更

【補正の内容】

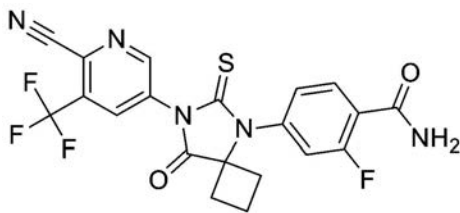
【0205】

上記の明細書は、説明を目的として与えられる実施例と共に本発明の原理を教示するものであるが、本発明の実施には、以下の特許請求の範囲及びその均等物の範囲内に含まれる全ての通常の変形例、適合例及び / 又は改変例が包含される点は理解されるであろう。

以下の態様を包含し得る。

[ 1 ] それを必要とする、第 1 又は第 2 世代の A R アンタゴニストに対して抵抗性を示した哺乳類及び / 又はヒトを含む対象において、去勢抵抗性前立腺癌との関連が示される A R 変異受容体に関連する疾患、症候群、障害、又は状態を治療及び / 又は改善する方法であって、それを必要とする対象に、治療有効量の 4 - [ 6 - [ 6 - シアノ - 5 - (トリフルオロメチル) - 3 - ピリジル ] - 5 - オキソ - 7 - チオキソ - 6 , 8 - ジアザスピロ [ 3 . 4 ] オクタン - 8 - イル ] - 2 - フルオロ - ベンズアミド (化合物 80)、

【化 25】



化合物 80

又はその医薬的に許容される塩形態を投与することを含む、投与することからなる、及び / 又は投与することから本質的になる、方法。