

【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 5 年 8 月 4 日(2023.8.4)

【公開番号】特開 2023-78341(P2023-78341A)

【公開日】令和 5 年 6 月 6 日(2023.6.6)

【年通号数】公開公報(特許)2023-104

【出願番号】特願 2023-44746(P2023-44746)

【国際特許分類】

A 6 1 K 31/527(2006.01)

10

A 6 1 K 31/5377(2006.01)

A 6 1 K 39/395(2006.01)

A 6 1 K 45/00(2006.01)

A 6 1 K 47/64(2017.01)

A 6 1 K 51/04(2006.01)

A 6 1 P 1/00(2006.01)

A 6 1 P 11/00(2006.01)

A 6 1 P 15/00(2006.01)

A 6 1 P 35/00(2006.01)

A 6 1 P 43/00(2006.01)

20

C 0 7 D 487/20(2006.01)

【F I】

A 6 1 K 31/527

A 6 1 K 31/5377

A 6 1 K 39/395 Y

A 6 1 K 45/00

A 6 1 K 47/64

A 6 1 K 51/04 1 0 0

A 6 1 P 1/00

A 6 1 P 11/00

30

A 6 1 P 15/00

A 6 1 P 35/00

A 6 1 P 43/00 1 2 1

C 0 7 D 487/20

【手続補正書】

【提出日】令和 5 年 7 月 26 日(2023.7.26)

【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

40

【補正方法】変更

【補正の内容】

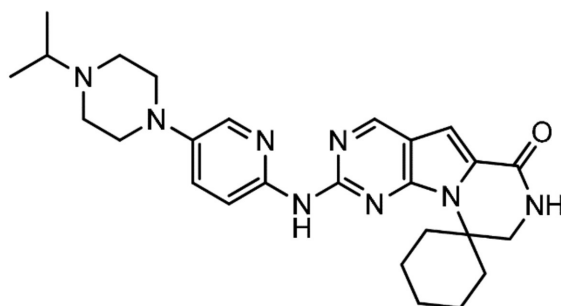
【特許請求の範囲】

【請求項 1】

それを必要とするヒトにおける網膜芽細胞腫タンパク質ポジティブ(Rb+)子宮癌の治療のための医薬組成物であって、

前記医薬組成物が、有効量の、以下の構造：

【化 1】



10

のサイクリン依存的キナーゼ 4 / 6 (C D K 4 / 6) 阻害剤化合物又はその薬理学的に許容される塩を含んでなる、前記医薬組成物。

【請求項 2】

前記医薬組成物が、経口投与される、請求項 1 に記載の医薬組成物。

【請求項 3】

前記医薬組成物が、連続する 2 4 日以上の間、1 日に少なくとも 1 回、前記ヒトに投与される、請求項 1 に記載の医薬組成物。

【請求項 4】

前記医薬組成物が、連続する 2 8 日以上の間、1 日に少なくとも 1 回、前記ヒトに投与される、請求項 1 に記載の医薬組成物。

20

【請求項 5】

前記医薬組成物が、連続する 3 5 日以上の間、1 日に少なくとも 1 回、前記ヒトに投与される、請求項 1 に記載の医薬組成物。

【請求項 6】

前記医薬組成物が、1 日に 2 回、前記ヒトに投与される、請求項 3 に記載の医薬組成物。

【請求項 7】

前記医薬組成物が、1 日に 2 回、前記ヒトに投与される、請求項 4 に記載の医薬組成物。

【請求項 8】

前記医薬組成物が、1 日に 2 回、前記ヒトに投与される、請求項 5 に記載の医薬組成物。

30

【請求項 9】

前記医薬組成物が、有効量の少なくとも 1 つの付加的な化学療法剤をさらに含んでなる、請求項 1 に記載の医薬組成物。

【請求項 10】

前記付加的な化学療法剤が、アナストロゾール、カルボプラチン、シスプラチン、ドセタキセル、ドキソルビシン、エベロリムス、イホスファミド、ゴセレリン、レトロゾール、酢酸ロイプロリド、メドロキシプロゲステロンアセテート、メゲストロールアセテート、パクリタキセル、リダフォロリムス、タモキシフェン、テムシロリムス、トレミフェン、トラスツズマブ又はこれらの組合せから選択される、請求項 9 に記載の医薬組成物。

【請求項 11】

前記付加的な化学療法剤が、タモキシフェンである、請求項 10 に記載の医薬組成物。

40

【請求項 12】

前記付加的な化学療法剤が、レトロゾールである、請求項 10 に記載の医薬組成物。

【請求項 13】

前記付加的な化学療法剤が、アナストロゾールである、請求項 10 に記載の医薬組成物。

【請求項 14】

前記付加的な化学療法剤が、トレミフェンである、請求項 10 に記載の医薬組成物。

【請求項 15】

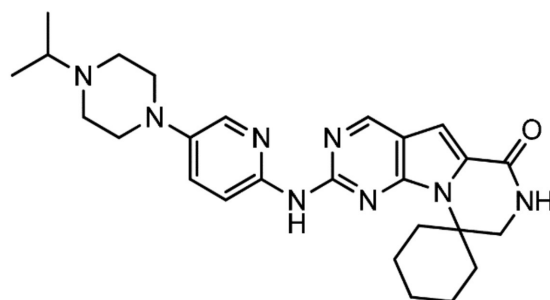
前記付加的な化学療法剤が、ゴセレリンである、請求項 10 に記載の医薬組成物。

【請求項 16】

50

ヒトにおける網膜芽細胞腫タンパク質ポジティブ（Rb+）プロゲステロンレセプターポジティブ（PR+）乳癌の治療のための医薬組成物であって、
前記医薬組成物が、有効量の、以下の構造：

【化 2】



10

のサイクリン依存的キナーゼ 4 / 6（CDK 4 / 6）阻害剤化合物又はその薬理学的に許容される塩を含んでなり、

前記医薬組成物が、連続する 24 日以上の間、1 日に少なくとも 1 回、前記ヒトに投与される、前記医薬組成物。

【請求項 17】

前記医薬組成物が、経口投与される、請求項 16 に記載の医薬組成物。

20

【請求項 18】

前記医薬組成物が、連続する 28 日以上の間、1 日に少なくとも 1 回、前記ヒトに投与される、請求項 16 に記載の医薬組成物。

【請求項 19】

前記医薬組成物が、連続する 35 日以上の間、1 日に少なくとも 1 回、前記ヒトに投与される、請求項 16 に記載の医薬組成物。

【請求項 20】

前記医薬組成物が、1 日に 2 回、前記ヒトに投与される、請求項 16 に記載の医薬組成物。

【請求項 21】

前記医薬組成物が、1 日に 2 回、前記ヒトに投与される、請求項 18 に記載の医薬組成物。

30

【請求項 22】

前記医薬組成物が、1 日に 2 回、前記ヒトに投与される、請求項 19 に記載の医薬組成物。

【請求項 23】

前記医薬組成物が、有効量の少なくとも 1 つの付加的な化学療法剤をさらに含んでなる、請求項 16 に記載の医薬組成物。

【請求項 24】

前記付加的な化学療法剤が、タモキシフェンである、請求項 23 に記載の医薬組成物。

40

【請求項 25】

前記付加的な化学療法剤が、レトロゾールである、請求項 23 に記載の医薬組成物。

【請求項 26】

前記付加的な化学療法剤が、アナストロゾールである、請求項 23 に記載の医薬組成物。

【請求項 27】

前記付加的な化学療法剤が、トレミフェンである、請求項 23 に記載の医薬組成物。

【請求項 28】

前記付加的な化学療法剤が、ゴセレリンである、請求項 23 に記載の医薬組成物。

50