

【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 24 年 2 月 23 日 (2012.2.23)

【公表番号】特表 2009-525956 (P2009-525956A)

【公表日】平成 21 年 7 月 16 日 (2009.7.16)

【年通号数】公開・登録公報 2009-028

【出願番号】特願 2008-550608 (P2008-550608)

【国際特許分類】

C 0 7 D 239/94 (2006.01)

C 0 7 D 405/04 (2006.01)

C 0 7 D 405/12 (2006.01)

A 6 1 K 31/517 (2006.01)

A 6 1 K 31/5377 (2006.01)

A 6 1 P 35/00 (2006.01)

A 6 1 P 43/00 (2006.01)

【 F I 】

C 0 7 D 239/94 C S P

C 0 7 D 405/04

C 0 7 D 405/12

A 6 1 K 31/517

A 6 1 K 31/5377

A 6 1 P 35/00

A 6 1 P 43/00 1 1 1

【誤訳訂正書】

【提出日】平成 23 年 12 月 27 日 (2011.12.27)

【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

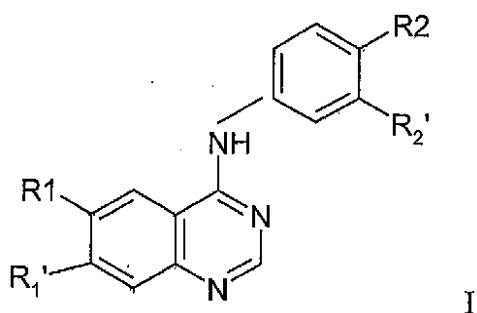
【訂正の内容】

【特許請求の範囲】

【請求項 1】

式 I :

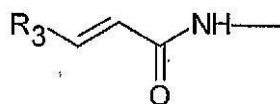
【化 1】



(式中、R₁は、

(a) アシルアミノ :

【化 2】



(式中、 R_3 は、水素、 N, N -ジメチルアミノメチル、 N, N -ジエチルアミノメチル、 N, N -ジプロピルアミノメチル、または N -モルホリノメチルから選択される)、または

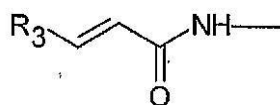
(b) スルホンアミド基、
から選択され、

R_1 は、水素、 $C_1 \sim C_4$ アルキル、ハロゲンで置換された $C_1 \sim C_4$ アルキル、 $C_1 \sim C_4$ アルコキシ、またはハロゲンで置換された $C_1 \sim C_4$ アルコキシから選択され、
 R_2 は、ベンジルオキシ、モノ、ジ、もしくはトリハロベンジルオキシから選択され;
 R_2 は、ハロゲンである) の化合物またはその薬学的に許容可能な塩。

【請求項 2】

R_1 は、アシルアミノ:

【化 4】

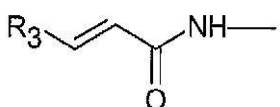


(式中、 R_3 は、水素、 N, N -ジメチルアミノメチル、 N, N -ジエチルアミノメチル、 N, N -ジプロピルアミノメチル、または N -モルホリノメチルから選択される) から選択される、請求項 1 に記載の化合物またはその薬学的に許容可能な塩。

【請求項 3】

R_1 は、アシルアミノ:

【化 5】



(式中、 R_3 は、水素または N, N -ジメチルアミノメチルから選択される) から選択される、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 4】

R_1 は、不飽和スルホンアミド、アリールスルホンアミドから選択される、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 5】

N -{4-[3-クロロ-4-(3-フルオロベンジルオキシ)-フェニルアミノ]-キナゾリン-6-イル}-アクリルアミド、

N -{4-[3-クロロ-4-(3-フルオロベンジルオキシ)-フェニルアミノ]-キナゾリン-6-イル}-4-メチルベンゼンスルホンアミド、

N -{4-[3-クロロ-4-(3-フルオロベンジルオキシ)-フェニルアミノ]-キナゾリン-6-イル}-E、4-(ジメチルアミノ)-ブト-2-エンアミド、

N -[4-(3-クロロ-4-ベンジルオキシ-フェニルアミノ)-キナゾリン-6-イル]-E、4-(ジメチルアミノ)-ブト-2-エンアミド、

N -{4-[3-クロロ-4-(3-フルオロベンジルオキシ)-フェニルアミノ]-

7 - トリフルオロエトキシ - キナゾリン - 6 - イル } - E , 4 - (ジメチルアミノ) - ブト - 2 - エンアミド、

N - { 4 - [3 - クロロ - 4 - (3 - フルオロベンジルオキシ) - フェニルアミノ] - 7 - メトキシ - キナゾリン - 6 - イル } - E , 4 - (ジメチルアミノ) - ブト - 2 - エンアミド、

N - { 4 - [3 - クロロ - 4 - (3 - フルオロベンジルオキシ) - フェニルアミノ] - 7 - メトキシ - キナゾリン - 6 - イル } - アクリルアミド、

からなる群から選択される、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】

抗腫瘍薬の調製における請求項 1 ~ 請求項 5 のいずれか 1 項に記載の化合物またはその薬学的に許容可能な塩の使用。

【請求項 7】

抗腫瘍薬の調製における N - { 4 - [3 - クロロ - 4 - (3 - フルオロベンジルオキシ) - フェニルアミノ] - キナゾリン - 6 - イル } - アクリルアミドまたはその薬学的に許容可能な塩の使用。

【請求項 8】

0.05 ~ 100 mg の請求項 1 に記載の化合物またはその薬学的に許容可能な塩および薬学的に許容可能なキャリア、賦形剤、または希釈剤を含むことを特徴とする、薬学的組成物。

【請求項 9】

0.05 ~ 100 mg / kg 体重 / 日の請求項 1 に記載の化合物またはその薬学的に許容可能な塩を含む、腫瘍を治療するための組成物。

【誤訳訂正 2】

【訂正対象書類名】明細書

【訂正対象項目名】0058

【訂正方法】変更

【訂正の内容】

【0058】

^1H NMR (400 MHz, CDCl₃): 7.30 - 7.28 (1H, m), 7.23 - 7.16 (3H, m), 7.08 - 6.99 (1H, m), 6.80 - 6.75 (2H, m), 6.52 (1H, dd, J = 2.75 Hz, 8.61 Hz), 4.83 (2H, s), 3.20 (2H, br)。

【誤訳訂正 3】

【訂正対象書類名】明細書

【訂正対象項目名】0132

【訂正方法】変更

【訂正の内容】

【0132】

実施例 26

4 - [3 - クロロ - 4 - (3 - フルオロベンジルオキシ) - フェニルアミノ] - 6 - [3 - (3 - オキソ - ブトキシメチレン) - フェニル] - キナゾリン

【誤訳訂正 4】

【訂正対象書類名】明細書

【訂正対象項目名】0142

【訂正方法】変更

【訂正の内容】

【0142】

実施例 29

4 - [3 - クロロ - 4 - (3 - フルオロベンジルオキシ) - フェニルアミノ] - 6 - (5 - ジメチルアミノメチル - フラン - 2 - イルメトキシ) - キナゾリン