

【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23年1月27日(2011.1.27)

【公表番号】特表2010-513553(P2010-513553A)

【公表日】平成22年4月30日(2010.4.30)

【年通号数】公開・登録公報2010-017

【出願番号】特願2009-543062(P2009-543062)

【国際特許分類】

C 0 7 D 409/14 (2006.01)

A 6 1 K 31/506 (2006.01)

A 6 1 K 31/5377 (2006.01)

A 6 1 P 35/00 (2006.01)

【 F I 】

C 0 7 D 409/14 C S P

A 6 1 K 31/506

A 6 1 K 31/5377

A 6 1 P 35/00

【手続補正書】

【提出日】平成22年11月25日(2010.11.25)

【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

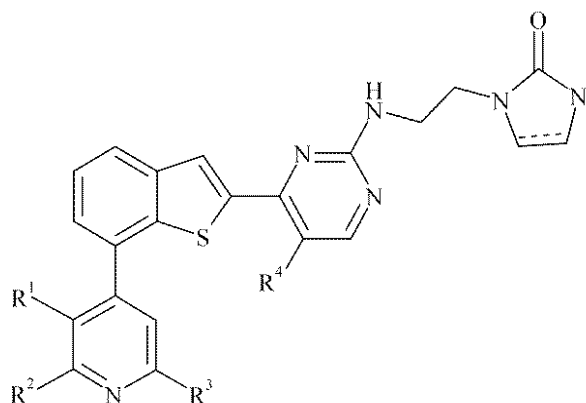
【補正の内容】

【特許請求の範囲】

【請求項 1】

次式の化合物：

【化 1】



(式中、 $R^1$  はアミノメチル、( $C_1 - C_3$  アルキル)アミノメチル、ジ( $C_1 - C_2$  アルキル)アミノメチル、N - エチル - N - メチル - アミノメチル、1 - アミノエチル、1 - (( $C_1 - C_2$  アルキル)アミノ) - エチル、3, 3, 3 - トリフルオロプロピルアミノメチル、エチニル、2 - ヒドロキシ - エトキシ、2 - ヒドロキシエチルアミノメチル、2 - シアノエチルアミノメチル、モルホリン - 4 - イルメチル、メトキシメトキシメチル、シクロプロピル、1 - アゼチジニルメチル、1 - ピロリジニルメチル、又は 1, 3 - ジオキサラン - 2 - イルであり、

$R^2$  は水素又はハロであり、

R<sup>3</sup> は水素又はハロゲンであり、  
但し、R<sup>2</sup> 及び R<sup>3</sup> のうちの少なくとも 1 つが水素であり、  
R<sup>4</sup> は水素、メチル、又はハロゲンであり、

「 - - - - 」は 単結合であるか、または存在しない）、  
又は薬理学的に許容できるその塩。

【請求項 2】

薬理学的に許容できる担体、希釈剤又は賦形剤との組み合わせで、請求項 1 記載の化合物又は薬理学的に許容できるその塩を含む医薬組成物。

【請求項 3】

肺非小細胞癌、口腔咽頭癌、食道癌、胃癌、黒色腫、皮膚の類表皮癌、乳癌、卵巣癌、子宮内膜癌、結腸直腸癌、神経膠腫、神経膠芽腫、甲状腺癌、子宮頸癌、膵臓癌、前立腺癌、肝芽腫及び非ホジキンリンパ腫からなる群から選択される癌の治療用の、請求項 1 の化合物又は薬理学的に許容できる塩を含んでなる医薬組成物。