

【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18年12月21日(2006.12.21)

【公表番号】特表2006-508134(P2006-508134A)

【公表日】平成18年3月9日(2006.3.9)

【年通号数】公開・登録公報2006-010

【出願番号】特願2004-552010(P2004-552010)

【国際特許分類】

A 6 1 K 9/26 (2006.01)

A 6 1 K 31/506 (2006.01)

A 6 1 K 31/7072 (2006.01)

A 6 1 K 47/38 (2006.01)

A 6 1 P 31/18 (2006.01)

A 6 1 P 43/00 (2006.01)

C 0 7 D 411/04 (2006.01)

C 0 7 H 19/06 (2006.01)

【F I】

A 6 1 K 9/26

A 6 1 K 31/506

A 6 1 K 31/7072

A 6 1 K 47/38

A 6 1 P 31/18

A 6 1 P 43/00 1 2 1

C 0 7 D 411/04

C 0 7 H 19/06

C 0 7 M 7:00

【手続補正書】

【提出日】平成18年11月1日(2006.11.1)

【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】

医薬組成物であって：

i) 3'-アジド-3'-デオキシチミジンまたはその製薬上許容される誘導体の放出制御剤；
および

ii) 3'-アジド-3'-デオキシチミジンまたはその製薬上許容される誘導体、および(2R, cis)-4-アミノ-1-(2-ヒドロキシメチル-1,3-オキサチオラン-5-イル)-(1H)-ピリミジン-2-オンまたはその製薬上許容される誘導体の即時放出剤、
を含んでなる、医薬組成物。

【請求項2】

医薬組成物であって：

i) 3'-アジド-3'-デオキシチミジンまたはその製薬上許容される誘導体の放出制御剤を
含有する1層；および

ii) (2R, cis)-4-アミノ-1-(2-ヒドロキシメチル-1,3-オキサチオラン-5-イル)-(1H)-ピリミジン-2-オンまたはその製薬上許容される誘導体、および3'-アジド-3'-デオキシチミ

ジンまたはその製薬上許容される誘導体の即時放出剤を含有する第2の層、
を含んでなる医薬組成物。

【請求項 3】

該放出制御剤が3'-アジド-3'-デオキシチミジンを3-6時間で放出するものである、請求項 1 または 2 に記載の医薬組成物。

【請求項 4】

該放出制御剤がポリマーの混合物を含んでなる、請求項 1 ~ 3 のいずれかに記載の医薬組成物。

【請求項 5】

該ポリマーがヒドロキシプロピルメチルセルロースである、請求項 4 に記載の医薬組成物。

【請求項 6】

(2R,cis)-4-アミノ-1-(2-ヒドロキシメチル-1,3-オキサチオラン-5-イル)-(1H)-ピリミジン-2-オンの量が、単位投与剤形あたり約150から約450 mgである、請求項 1 ~ 5 のいずれかに記載の医薬組成物。

【請求項 7】

3'-アジド-3'-デオキシチミジンの量が、単位投与剤形あたり約100から約750 mgである、請求項 1 ~ 5 のいずれかに記載の医薬組成物。

【請求項 8】

(2R,cis)-4-アミノ-1-(2-ヒドロキシメチル-1,3-オキサチオラン-5-イル)-(1H)-ピリミジン-2-オンが対応する(+)-エナンチオマーを実質的に含まない形で提供される、請求項 1 ~ 6 のいずれかに記載の医薬組成物。

【請求項 9】

(2R,cis)-4-アミノ-1-(2-ヒドロキシメチル-1,3-オキサチオラン-5-イル)-(1H)-ピリミジン-2-オンが、対応する(+)-エナンチオマーが(2R,cis)-4-アミノ-1-(2-ヒドロキシメチル-1,3-オキサチオラン-5-イル)-(1H)-ピリミジン-2-オンの量の約5%w/w以下の量存在する形で提供される、請求項 1 ~ 6 のいずれかに記載の医薬組成物。

【請求項 10】

1日1回投与用である、請求項 1 ~ 9 のいずれかに記載の医薬組成物。

【請求項 11】

二層錠または多層錠の形態である、請求項 1 ~ 9 のいずれかに記載の医薬組成物。

【請求項 12】

二層錠の形態である、請求項 1 ~ 9 のいずれかに記載の医薬組成物。

【請求項 13】

錠剤内部に錠剤がある形態である、請求項 1 ~ 9 のいずれかに記載の医薬組成物。