

【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19年2月15日(2007.2.15)

【公表番号】特表2003-521471(P2003-521471A)

【公表日】平成15年7月15日(2003.7.15)

【出願番号】特願2000-610471(P2000-610471)

【国際特許分類】

A 6 1 K	31/357	(2006.01)
A 6 1 P	3/10	(2006.01)
A 6 1 P	9/10	(2006.01)
A 6 1 P	25/00	(2006.01)
A 6 1 P	25/02	(2006.01)
A 6 1 P	25/08	(2006.01)
A 6 1 P	25/14	(2006.01)
A 6 1 P	25/16	(2006.01)
A 6 1 P	25/28	(2006.01)
C 07 D	493/14	(2006.01)

【F I】

A 6 1 K	31/357
A 6 1 P	3/10
A 6 1 P	9/10
A 6 1 P	25/00
A 6 1 P	25/02
A 6 1 P	25/08
A 6 1 P	25/14
A 6 1 P	25/16
A 6 1 P	25/28
C 07 D	493/14

【手続補正書】

【提出日】平成18年12月22日(2006.12.22)

【手続補正1】

【補正対象書類名】明細書

【補正対象項目名】特許請求の範囲

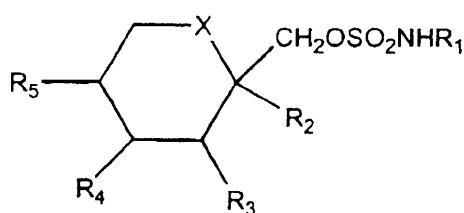
【補正方法】変更

【補正の内容】

【特許請求の範囲】

【請求項1】式I:

【化1】

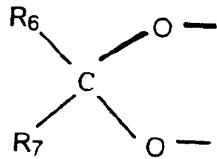


式中:

XはC H₂または酸素であり;R₁は水素またはアルキルであり; そして

R_2 、 R_3 、 R_4 及び R_5 は独立して水素またはアルキルであり、そして X が C_6H_5 である場合には、 R_4 及び R_5 はベンゼン環を形成するように連結されたアルケン基であることがで
き、そして X が酸素である場合には、 R_2 と R_3 及び/または R_4 と R_5 は一緒に以下の式(II)
)：

【化2】



式中、

R_6 及び R_7 は同じまたは異なり、水素、低級アルキルであるかまたはアルキルであり、そ
してシクロペンチルまたはシクロヘキシル環を形成するように連結される、
のメチレンジオキシ基であることができる、

の化合物を有効成分として含んでなる慢性神経変性を処置するための製薬学的製剤。

【請求項2】 式Iの化合物がトピラメートである請求項1記載の製剤。

【請求項3】 式Iの化合物が約32～512mg投与される請求項1記載の製剤。

【請求項4】 式Iの化合物が約16～256mg経口投与される請求項1記載の製剤