

【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4月27日(2023.4.27)

【公開番号】特開2023-11769(P2023-11769A)

【公開日】令和5年1月24日(2023.1.24)

【年通号数】公開公報(特許)2023-014

【出願番号】特願2022-172956(P2022-172956)

【国際特許分類】

A 61K 31/51 (2006.01)  
 A 61P 25/28 (2006.01)  
 A 61K 31/07 (2006.01)  
 A 61K 31/525 (2006.01)  
 A 61K 31/592 (2006.01)  
 A 61K 31/714 (2006.01)  
 A 61K 31/197 (2006.01)  
 A 61K 31/4188 (2006.01)  
 A 61K 31/519 (2006.01)  
 A 61K 31/375 (2006.01)  
 A 61K 31/14 (2006.01)  
 A 61K 31/355 (2006.01)  
 A 61K 31/122 (2006.01)  
 A 61K 31/4415 (2006.01)  
 A 61K 31/455 (2006.01)  
 A 61K 33/06 (2006.01)  
 A 61K 33/26 (2006.01)  
 A 61K 33/30 (2006.01)  
 A 61K 9/16 (2006.01)  
 A 61K 9/48 (2006.01)  
 A 61K 9/20 (2006.01)

10

20

30

【F I】

A 61K 31/51  
 A 61P 25/28  
 A 61K 31/07  
 A 61K 31/525  
 A 61K 31/592  
 A 61K 31/714  
 A 61K 31/197  
 A 61K 31/4188  
 A 61K 31/519  
 A 61K 31/375  
 A 61K 31/14  
 A 61K 31/355  
 A 61K 31/122  
 A 61K 31/4415  
 A 61K 31/455  
 A 61K 33/06  
 A 61K 33/26  
 A 61K 33/30  
 A 61K 9/16

40

50

A 6 1 K 9 / 4 8

A 6 1 K 9 / 2 0

【手続補正書】

【提出日】令和5年4月19日(2023.4.19)

【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】

アルツハイマー病の治療を必要とする対象においてそれを治療するための医薬組成物であって、ビタミンの組合わせ及び薬学的に許容され得る担体を含み；

ここで該ビタミンの組合わせが、次の成分を、重量比：

30-300部のビタミンB1、30-300部のビタミンB2、30-300部のビタミンB3、30-300部のビタミンB5、30-300部のビタミンB6、0.01-1部のビタミンB7、0.01-2部のビタミンB9、0.01-1部のビタミンB12、及び50-500部のビタミンCに基づいて含み、

但し、該ビタミンの組合わせが、次の成分を、重量比：

100部のビタミンB1、100部のビタミンB2、100部のビタミンB3、100部のビタミンB5、100部のビタミンB6、0.1部のビタミンB7、0.4部のビタミンB9、0.1部のビタミンB12、及び150部のビタミンCに基づいて含む組合わせではない、前記医薬組成物。

【請求項2】

前記医薬組成物が、経口剤形である、請求項1記載の医薬組成物。

【請求項3】

前記薬学的に許容され得る担体が、カルボキシメチルセルロースナトリウムを含む、請求項1記載の医薬組成物。

【請求項4】

前記医薬組成物が、250部の酒石酸水素コリンをさらに含む、請求項1記載の医薬組成物。

【請求項5】

前記医薬組成物が、50部のp-アミノ安息香酸をさらに含む、請求項1記載の医薬組成物。

【請求項6】

前記医薬組成物が、250部のイノシトールをさらに含む、請求項1記載の医薬組成物。

【請求項7】

前記医薬組成物が、有効量のビタミンD、ビタミンE、及びビタミンKをさらに含む、請求項1記載の医薬組成物。

【請求項8】

前記医薬組成物が、マグネシウム、鉄、及び亜鉛からなる群から選択される、有効量の一つ以上の微量元素をさらに含む、請求項1記載の医薬組成物。

【請求項9】

前記一つ以上の微量元素が、マグネシウムである、請求項8記載の医薬組成物。

10

20

30

40

50