

【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28年2月18日(2016.2.18)

【公開番号】特開2015-180638(P2015-180638A)  
 【公開日】平成27年10月15日(2015.10.15)  
 【年通号数】公開・登録公報2015-064  
 【出願番号】特願2015-93123(P2015-93123)  
 【国際特許分類】

A 6 1 K 39/008 (2006.01)  
 A 6 1 P 33/00 (2006.01)  
 A 6 1 K 39/39 (2006.01)  
 A 6 1 K 39/002 (2006.01)  
 C 1 2 N 15/09 (2006.01)

【F I】

A 6 1 K 39/008 Z N A  
 A 6 1 P 33/00  
 A 6 1 K 39/39  
 A 6 1 K 39/002  
 C 1 2 N 15/00 A

【手続補正書】

【提出日】平成27年12月28日(2015.12.28)

【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】

Th<sub>1</sub>促進アジュバントを含むか含まない、少なくとも2種のリボソームタンパク質を含むリーシュマニアのリボソームタンパク質抽出物を含む医薬組成物であって、該リーシュマニアのリボソームタンパク質抽出物が下記の抽出物のみを含む医薬組成物：

- a) 対象内に存在するとリーシュマニア症を引き起こすリーシュマニア属の各種(L*e*i*s*h*m*a*n*i*a* *s**p*e*c*i*e*s)からのリーシュマニア細胞の溶解物；
- b) リーシュマニア細胞の溶解物を2回以上遠心分離したサイトゾル抽出物、最初の遠心分離は4、およそ3,000×gで約2分実施され前記サイトゾル抽出物を生成し、続く遠心分離は得られた上澄みを4、およそ13,000×gで約15分実施される；
- c) 4、およそ9,000rpmで約30分、該サイトゾル抽出物を遠心分離したリボソームペレット；
- d) 該リボソームペレットの再懸濁物；及び
- e) リボソームペレットの該再懸濁物の不連続なショ糖勾配による遠心分離物。

【請求項2】

リーシュマニアのリボソームタンパク質抽出物及びTh<sub>1</sub>促進アジュバントからなる、請求項1に記載の医薬組成物。

【請求項3】

前記Th<sub>1</sub>促進アジュバントがCpG ODNである、請求項1又は2に記載の医薬組成物。

【請求項4】

薬学的に許容されるアジュバント及び/又は担体をさらに含む、請求項1から3までの

いずれか一項に記載の医薬組成物。

【請求項5】

前記組成物がワクチンである、請求項1から4までのいずれか一項に記載の医薬組成物

。