

【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25年7月4日 (2013.7.4)

【公表番号】特表2012-526853(P2012-526853A)

【公表日】平成24年11月1日 (2012.11.1)

【年通号数】公開・登録公報2012-045

【出願番号】特願2012-511064(P2012-511064)

【国際特許分類】

A 6 1 K 35/74 (2006.01)

A 6 1 K 39/00 (2006.01)

A 6 1 P 35/00 (2006.01)

A 6 1 K 35/76 (2006.01)

A 6 1 K 39/39 (2006.01)

A 6 1 K 39/395 (2006.01)

A 6 1 K 38/00 (2006.01)

A 6 1 K 45/00 (2006.01)

A 6 1 K 31/405 (2006.01)

A 6 1 K 31/192 (2006.01)

A 6 1 K 31/63 (2006.01)

A 6 1 P 37/04 (2006.01)

A 6 1 P 15/00 (2006.01)

A 6 1 P 1/00 (2006.01)

A 6 1 P 11/00 (2006.01)

A 6 1 P 1/02 (2006.01)

A 6 1 P 17/00 (2006.01)

【 F I 】

A 6 1 K 35/74 G

A 6 1 K 39/00 H

A 6 1 P 35/00

A 6 1 K 35/76

A 6 1 K 39/39

A 6 1 K 39/395 D

A 6 1 K 39/395 N

A 6 1 K 37/02

A 6 1 K 45/00

A 6 1 K 31/405

A 6 1 K 31/192

A 6 1 K 31/63

A 6 1 P 37/04

A 6 1 P 15/00

A 6 1 P 1/00

A 6 1 P 11/00

A 6 1 P 1/02

A 6 1 P 17/00 Z N A

【手続補正書】

【提出日】平成25年5月13日 (2013.5.13)

【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】

(a) サイトカイン I L - 1、I L - 2、I L - 6、I L - 8、T N F - 、および I F N - を含む初代細胞由来生物製剤、並びに

(b) 少なくとも一種の他のアジュバントを含む組成物。

【請求項 2】

さらに少なくとも一種の他の外因性抗原を含む、請求項 1 に記載の組成物。

【請求項 3】

サイトカイン I L - 1、I L - 2、I L - 6、I L - 8、T N F - 、および I F N - を含む初代細胞由来生物製剤を、少なくとも一種の他のアジュバントの投与を含む薬剤投与計画において、患者における免疫応答を増強する用途のために含む組成物。

【請求項 4】

さらに少なくとも一種の他のアジュバントを含む、請求項 3 に記載の組成物。

【請求項 5】

前記薬剤投与計画は、少なくとも一種の他のアジュバント及び少なくとも一種の他の外因性抗原を含む、請求項 3 または 4 に記載の組成物。

【請求項 6】

前記少なくとも一種の他のアジュバントは、t o l l 様受容体非依存的アジュバント、t o l l 様受容体依存的アジュバント、およびそれらの組合せからなる群から選択される、請求項 1 ~ 5 のいずれかに記載の組成物。

【請求項 7】

前記少なくとも一種の他のアジュバントは、t o l l 様受容体非依存的アジュバントである、請求項 6 に記載の組成物。

【請求項 8】

前記 t o l l 様受容体非依存的アジュバントは、ミョウバン、A S 0 3、M F 5 9、プロボックス、モンタニド、T i e r M a x、A d v a x、Q S 2 1、Q u i l A、I S C O M または リポソームである、請求項 7 に記載の組成物。

【請求項 9】

前記少なくとも一種の他のアジュバントは、t o l l 様受容体依存的アジュバントである、請求項 6 に記載の組成物。

【請求項 10】

前記 t o l l 様受容体依存的アジュバントは、A m p l i g e n、A S 0 1、A S 0 2、A S 0 4、M P L、R C - 5 2 9、E 6 0 2 0、P R - 3 5 1 2 6 7 6、I S S または I C 3 1 である、請求項 9 に記載の組成物。