

【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1月19日(2006.1.19)

【公表番号】特表2005-535636(P2005-535636A)

【公表日】平成17年11月24日(2005.11.24)

【年通号数】公開・登録公報2005-046

【出願番号】特願2004-517494(P2004-517494)

【国際特許分類】

A 6 1 K 38/21 (2006.01)

A 6 1 K 39/395 (2006.01)

A 6 1 K 45/00 (2006.01)

A 6 1 P 25/00 (2006.01)

A 6 1 P 37/02 (2006.01)

【F I】

A 6 1 K 37/66 G

A 6 1 K 39/395 M

A 6 1 K 45/00

A 6 1 P 25/00

A 6 1 P 37/02

【手続補正書】

【提出日】平成17年11月22日(2005.11.22)

【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】

インターフェロン およびインターロイキン-2レセプターアンタゴニストを含む治療的に有効な組み合わせを包含する、被検体における自己免疫疾患を治療するための薬学的組成物。

【請求項2】

治療的に有効な組み合わせが、少なくとも1種のインターフェロン を含有する薬学的組成物および少なくとも1種のインターロイキン-2レセプターアンタゴニストを含有する薬学的組成物を含む、請求項1に記載の薬学的組成物。

【請求項3】

インターフェロン がインターフェロン 1aを含む、請求項2に記載の薬学的組成物。

【請求項4】

インターフェロン がインターフェロン 1bを含む、請求項2に記載の薬学的組成物。

【請求項5】

インターフェロン がインターフェロン 1aおよびインターフェロン 1bの組み合わせを含む、請求項2に記載の薬学的組成物。

【請求項6】

インターロイキン-2レセプターアンタゴニストが抗Tacである、請求項2に記載の薬学的組成物。

【請求項7】

自己免疫疾患が多発性硬化症である、請求項2に記載の薬学的組成物。

【請求項8】

インターフェロン が毎週投与され、インターロイキン-2レセプターアンタゴニストが2週間の間隔週で投与され次いで毎月投与される、請求項7に記載の薬学的組成物。

【請求項9】

インターフェロン がBetaseronであり、インターロイキン-2レセプターアンタゴニストが抗Tacである、請求項8に記載の薬学的組成物。

【請求項10】

インターフェロン が隔日で投与され、インターロイキン-2レセプターアンタゴニストが2週間の間隔週で投与され次いで毎月投与される、請求項7に記載の薬学的組成物。

【請求項11】

インターフェロン がAvonexまたはRebifであり、インターロイキン-2レセプターアンタゴニストが抗Tacである、請求項10に記載の薬学的組成物。

【請求項12】

インターロイキン-2レセプターアンタゴニストが隔週で投与される、請求項7に記載の薬学的組成物。

【請求項13】

多発性硬化症が再発性-弛張性または二次進行性である、請求項7に記載の薬学的組成物。

【請求項14】

インターフェロン がインターフェロン 1a、インターフェロン 1b、またはこれらの組み合わせを含み、インターロイキン-2レセプターアンタゴニストが抗Tacである、請求項7に記載の薬学的組成物。

【請求項15】

インターフェロン 1aがAvonexまたはRebifであり、インターフェロン 1bがBetaseronであり、かつ抗Tacがダクリズマブ (daclizumab) である、請求項14に記載の薬学的組成物。

【請求項16】

被験体が以前にインターフェロン 単独を用いて治療され、インターフェロン 単独を用いる治療に対する応答に失敗していることを特徴とする、請求項7に記載の薬学的組成物。

【請求項17】

ダクリズマブが1~2mg/kgの用量で投与される、請求項15に記載の薬学的組成物。

【請求項18】

ダクリズマブがZenapaxである、請求項17に記載の薬学的組成物。

【請求項19】

インターフェロン が皮下投与される、請求項2に記載の薬学的組成物。

【請求項20】

治療的に有効な用量の抗Tacを含有する、被験体における多発性硬化症を治療するための薬学的組成物であって、該被験体が以前にインターフェロン 単独を用いて治療され、インターフェロン 単独を用いる治療に対する応答に失敗していることを特徴とする薬学的組成物。