

【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6月6日(2013.6.6)

【公開番号】特開2013-75922(P2013-75922A)

【公開日】平成25年4月25日(2013.4.25)

【年通号数】公開・登録公報2013-020

【出願番号】特願2013-14029(P2013-14029)

【国際特許分類】

A 6 1 K 38/00 (2006.01)

A 6 1 K 31/405 (2006.01)

A 6 1 K 38/21 (2006.01)

A 6 1 P 31/00 (2006.01)

A 6 1 P 35/00 (2006.01)

A 6 1 P 43/00 (2006.01)

A 6 1 K 31/192 (2006.01)

A 6 1 K 31/415 (2006.01)

A 6 1 K 45/00 (2006.01)

A 6 1 P 37/08 (2006.01)

【F I】

A 6 1 K 37/02

A 6 1 K 31/405

A 6 1 K 37/66 G

A 6 1 P 31/00

A 6 1 P 35/00

A 6 1 P 43/00 1 1 1

A 6 1 K 31/192

A 6 1 K 31/415

A 6 1 K 45/00

A 6 1 P 37/08

【手続補正書】

【提出日】平成25年3月13日(2013.3.13)

【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】

患者における癌の処置に使用するための薬学的組成物であって、以下：

IL-1、IL-2、IL-6、IL-8、IFN-およびTNF-を含む天然の  
サイトカイン混合物(NCM)

を含有する、薬学的組成物。

【請求項2】

前記癌が頸部癌である、請求項1に記載の薬学的組成物。

【請求項3】

前記癌が肝細胞癌である、請求項1に記載の薬学的組成物。

【請求項4】

前記癌が陰茎の扁平上皮細胞癌である、請求項1に記載の薬学的組成物。

**【請求項 5】**

前記癌がリンパ腫である、請求項 1 に記載の薬学的組成物。

**【請求項 6】**

前記患者へのリンパ管周辺投与のためのものである、請求項 1 ~ 5 のいずれか 1 項に記載の薬学的組成物。

**【請求項 7】**

シクロホスファミドを含む投薬レジメにおいて使用するためのものである、請求項 1 ~ 6 のいずれか 1 項に記載の薬学的組成物。

**【請求項 8】**

非ステロイド性抗炎症薬 (NSAID) を含む投薬レジメにおいて使用するためのものである、請求項 1 ~ 7 のいずれか 1 項に記載の薬学的組成物。

**【請求項 9】**

少なくとも 1 種の外因性腫瘍抗原を含む投薬レジメにおいて使用するためのものである、請求項 1 に記載の薬学的組成物。

**【請求項 10】**

前記天然のサイトカイン混合物が、GM-CSF および G-CSF をさらに含む、請求項 1 に記載の薬学的組成物。