

【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24年5月17日(2012.5.17)

【公表番号】特表2011-520992(P2011-520992A)

【公表日】平成23年7月21日(2011.7.21)

【年通号数】公開・登録公報2011-029

【出願番号】特願2011-510783(P2011-510783)

【国際特許分類】

A 6 1 K 31/4402 (2006.01)

A 6 1 K 9/08 (2006.01)

A 6 1 K 9/12 (2006.01)

A 6 1 P 27/16 (2006.01)

A 6 1 P 25/02 (2006.01)

A 6 1 K 45/00 (2006.01)

【F I】

A 6 1 K 31/4402

A 6 1 K 9/08

A 6 1 K 9/12

A 6 1 P 27/16

A 6 1 P 25/02 1 0 1

A 6 1 K 45/00

【手続補正書】

【提出日】平成24年3月19日(2012.3.19)

【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】

エウスタキオ管機能障害を治療するためのベタヒスチンを含む、鼻咽頭に適用するための局所用組成物。

【請求項2】

点鼻剤または定量鼻スプレーの形の請求項1記載の局所用組成物。

【請求項3】

ベタヒスチンが塩の形である請求項1または2記載の局所用組成物。

【請求項4】

ベタヒスチンが二塩酸塩の形である請求項3記載の局所用組成物。

【請求項5】

さらに少なくとも1の医薬的に許容される担体、希釈剤、または賦形剤を含む請求項1～4のいずれかに記載の局所用組成物。

【請求項6】

ベタヒスチン(遊離塩基で計算)/担体濃度が0.1mg/mL～50mg/mLである請求項5記載の局所用組成物。

【請求項7】

該濃度が10mg/mL以下である請求項6記載の局所用組成物。

【請求項8】

さらに医薬活性物質を含む請求項1～7のいずれかに記載の局所用組成物。

【請求項 9】

さらなる医薬活性物質が粘膜溶解薬または充血除去剤である請求項8記載の局所用組成物。

【請求項 10】

エウスタキオ管機能障害が中耳炎である請求項1~9のいずれかに記載の局所用組成物。

【請求項 11】

エウスタキオ管機能障害が滲出性中耳炎である請求項1~9のいずれかに記載の局所用組成物。

【請求項 12】

エウスタキオ管機能障害が急性中耳炎(AOM)または航空性中耳炎(AM)である請求項1~9のいずれかに記載の局所用組成物。

【請求項 13】

エウスタキオ管機能障害の治療を要する対象のエウスタキオ管に局所適用するためのエウスタキオ管機能障害治療用医薬の製造におけるベタヒスチンの使用。

【請求項 14】

エウスタキオ管機能障害が中耳炎、滲出性中耳炎、急性中耳炎、または航空性中耳炎である請求項13に記載の使用。