

【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 26 年 9 月 4 日 (2014.9.4)

【公表番号】特表 2013-535487 (P2013-535487A)

【公表日】平成 25 年 9 月 12 日 (2013.9.12)

【年通号数】公開・登録公報 2013-050

【出願番号】特願 2013-523278 (P2013-523278)

【国際特許分類】

A 6 1 K 31/4725 (2006.01)

A 6 1 K 45/00 (2006.01)

A 6 1 P 1/16 (2006.01)

A 6 1 K 31/4178 (2006.01)

A 6 1 K 31/55 (2006.01)

A 6 1 P 31/14 (2006.01)

【F I】

A 6 1 K 31/4725

A 6 1 K 45/00

A 6 1 P 1/16

A 6 1 K 31/4178

A 6 1 K 31/55

A 6 1 P 31/14

【手続補正書】

【提出日】平成 26 年 7 月 17 日 (2014.7.17)

【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

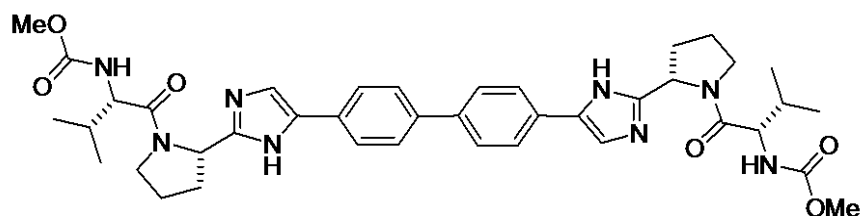
【補正の内容】

【特許請求の範囲】

【請求項 1】

治療上有効な量の式 (I)：

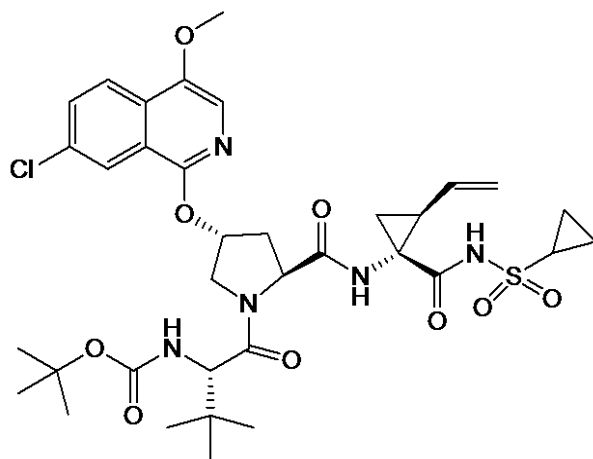
【化 1】



(I)

の化合物もしくはその医薬的に許容される塩；治療上有効な量の式 (II)：

## 【化 2】



(II)

の化合物もしくはその医薬的に許容される塩;治療上有効な量のHCVポリメラーゼの機能を阻害するのに有効な化合物;および、医薬的に許容される担体を含む、HCV感染症を処置するための医薬組成物。

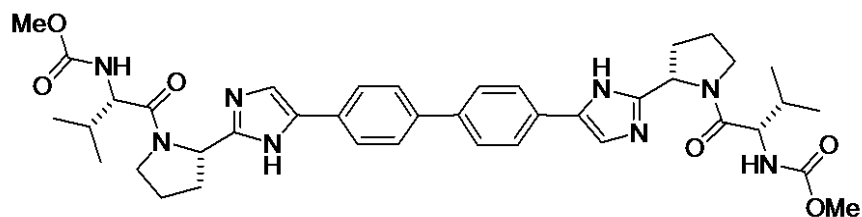
## 【請求項 2】

HCVポリメラーゼの機能を阻害するのに有効な該化合物が、PSI-6130、PF-00868554、ANA-598、IDX-375、IDX-184、INX-189、BI-207127、PSI-7851、PSI-938、PSI-879、VCH-759、VCH-916、VCH-222、BMS-929075、GS-9190、ABT-333、またはABT-072から選択される、請求項 1 に記載の医薬組成物。

## 【請求項 3】

治療上有効な量の式(I):

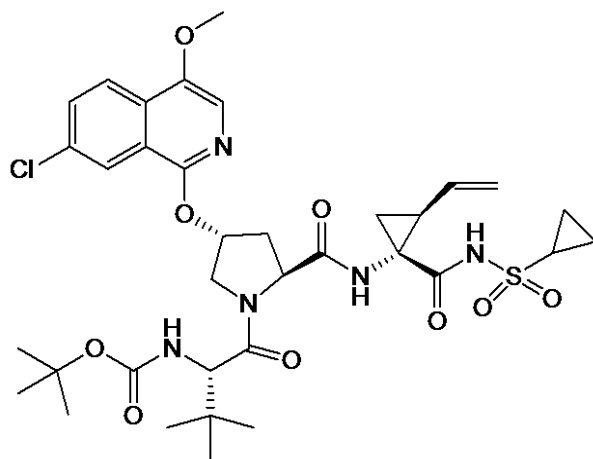
## 【化 3】



(I)

の化合物もしくはその医薬的に許容される塩;治療上有効な量の式(II):

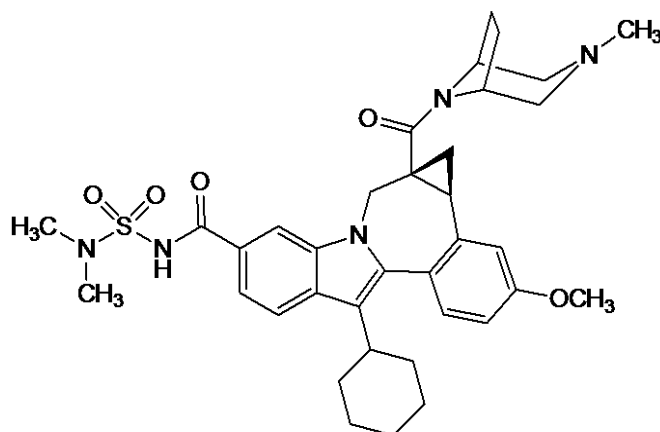
## 【化 4】



(II)

の化合物もしくはその医薬的に許容される塩；治療上有効な量の式(III)：

## 【化 5】



(III)

の化合物もしくはその医薬的に許容される塩；および、医薬的に許容される担体を含有する、HCV感染症を処置するための医薬組成物。

## 【請求項 4】

式(I)の化合物もしくはその医薬的に許容される塩：式(II)の化合物もしくはその医薬的に許容される塩：式(III)の化合物もしくはその医薬的に許容される塩のモル比が、1:20:5である、請求項 3 に記載の医薬組成物。

## 【請求項 5】

式(I)の化合物もしくはその医薬的に許容される塩：式(II)の化合物もしくはその医薬的に許容される塩：式(III)の化合物もしくはその医薬的に許容される塩のモル比が、1:250:1000である、請求項 3 に記載の医薬組成物。

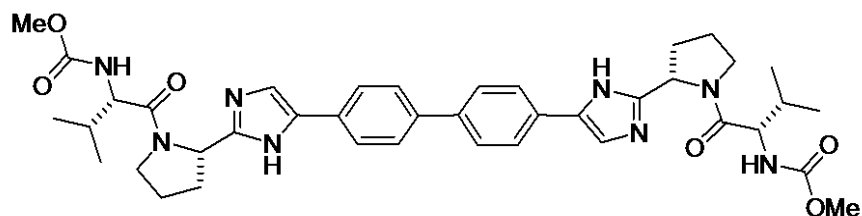
## 【請求項 6】

適宜、1つ以上の他の抗HCV活性化合物をさらに含有する、請求項 1 ~ 5 のいずれか一項に記載の医薬組成物。

## 【請求項 7】

治療上有効な量の式(I)：

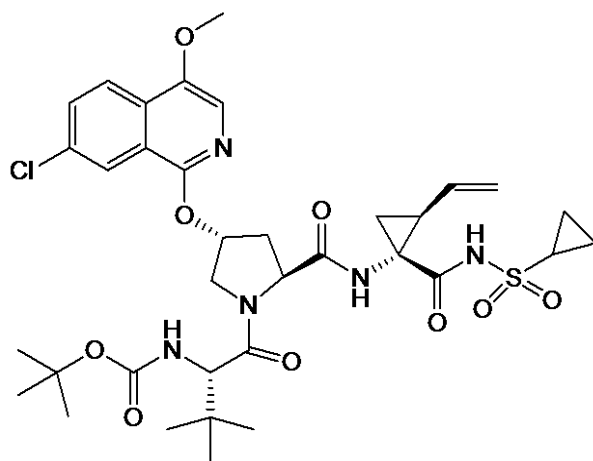
## 【化 6】



(I)

の化合物もしくはその医薬的に許容される塩;治療上有効な量の式(II):

## 【化 7】



(II)

の化合物もしくはその医薬的に許容される塩;および治療上有効な量のHCVポリメラーゼの機能を阻害するのに有効な化合物を組み合わせる含むHCV感染症を処置するための剤であって、これらの化合物もしくは塩を互いに一緒にまたは別個に投与することを含む、該剤。

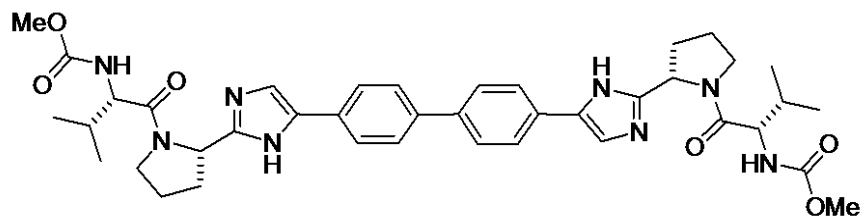
## 【請求項 8】

HCVポリメラーゼの機能を阻害するのに有効な該化合物が、PSI-6130、PF-00868554、AN A-598、IDX-375、IDX-184、INX-189、BI-207127、PSI-7851、PSI-938、PSI-879、VCH-759、VCH-916、VCH-222、BMS-929075、GS-9190、ABT-333、またはABT-072から選択される、請求項 7 に記載の剤。

## 【請求項 9】

治療上有効な量の式(I):

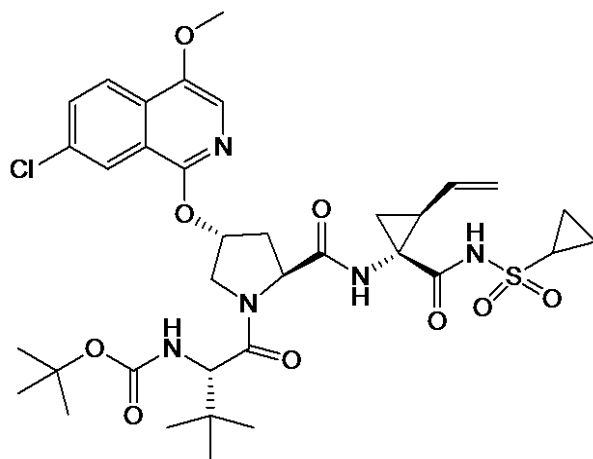
## 【化 8】



(I)

の化合物もしくはその医薬的に許容される塩;治療上有効な量の式(II):

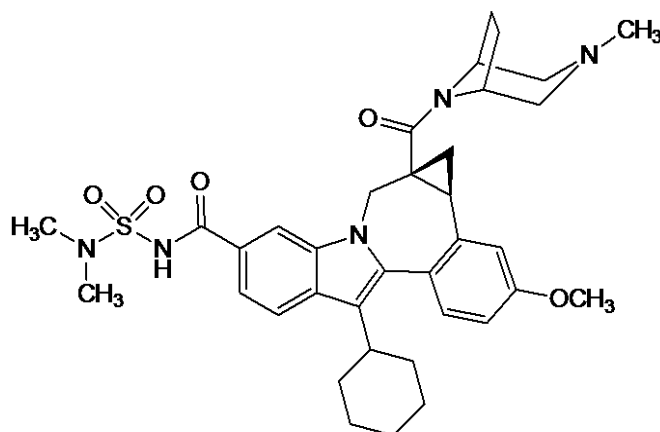
## 【化 9】



(II)

の化合物もしくはその医薬的に許容される塩;および治療上有効な量の式(III):

## 【化 10】



(III)

の化合物もしくはその医薬的に許容される塩を組み合わせる含むHCV感染症を処置するための剤であって、これらの化合物もしくは塩を互いに一緒にまたは別個に投与することを含む、該剤。

## 【請求項 10】

式(I)の化合物もしくはその医薬的に許容される塩:式(II)の化合物もしくはその医薬的に許容される塩:式(III)の化合物もしくはその医薬的に許容される塩のモル比が、1:20:5である、請求項9に記載の剤。

## 【請求項 11】

式(I)の化合物もしくはその医薬的に許容される塩:式(II)の化合物もしくはその医薬的に許容される塩:式(III)の化合物もしくはその医薬的に許容される塩のモル比が、1:250:1000である、請求項9に記載の剤。

## 【請求項 12】

適宜、1つ以上の他の抗HCV活性化合物をさらに含有し得る、該式(I)の化合物もしくはその医薬的に許容される塩、式(II)の化合物もしくはその医薬的に許容される塩、および治療上有効な量のHCVポリメラーゼの機能を阻害するのに有効な化合物もしくは式(III)の化合物もしくはその医薬的に許容される塩、ならびに該他の抗HCV活性化合物を、互いに一緒にまたは別個に投与することを含む、請求項7～11のいずれか一項に記載の剤。