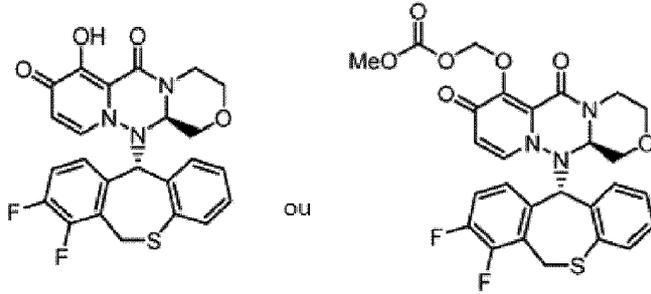


## (12) BREVET D'INVENTION

- (11) N° de publication : **MA 46300 B1**
- (51) Cl. internationale : **A61K 31/5383; C07D 498/14; A61P 31/16**
- (43) Date de publication : **31.03.2021**
- 
- (21) N° Dépôt : **46300**
- (22) Date de Dépôt : **27.04.2016**
- (30) Données de Priorité : **28.04.2015 JP 2015090909**
- (71) Demandeur(s) : **SHIONOGI & CO., LTD, 1-8, Doshomachi 3-chome Chuo-ku Osaka-shi Osaka 541-0045 (JP)**
- (72) Inventeur(s) : **KAWAI, Makoto ; TOMITA, Kenji ; AKIYAMA, Toshiyuki ; OKANO, Azusa ; MIYAGAWA, Masayoshi**
- (74) Mandataire : **ATLAS INTELLECTUAL PROPERTY**
- (86) N° de dépôt auprès de l'organisme de validation: **EP18189193.8**
- 
- (54) Titre : **DÉRIVÉ DE PYRIDONE POLYCYCLIQUE ANTI-GRIPPAL ET PROMÉDICAMENT DE CELUI-CI**
- (57) Abrégé : La présente invention propose les composés suivants ayant une activité antivirale.

**Revendications**

1. Composé représenté par la formule suivante :



ou son sel pharmaceutiquement acceptable.

2. Composition pharmaceutique comprenant le composé de la revendication 1, ou son sel pharmaceutiquement acceptable.

3. Composition pharmaceutique selon la revendication 2, pour une utilisation dans le traitement ou la prévention d'une infection par le virus de la grippe.

4. Composé selon la revendication 1 ou son sel pharmaceutiquement acceptable, pour une utilisation dans le traitement ou la prévention d'une maladie provoquée par un virus ayant une endonucléase cap-dépendante.