

(19)



**Евразийское  
патентное  
ведомство**

(21) **202090662** (13) **A3**

**(12) ОТЧЕТ О ПАТЕНТНОМ ПОИСКЕ**

(43) Дата публикации заявки  
**2020.06.30**  
Дата публикации отчета  
**2020.08.31**

(51) Int. Cl. *A61K 31/519* (2006.01)  
*A61P 31/12* (2006.01)  
*A61P 37/00* (2006.01)

(22) Дата подачи заявки  
**2013.10.09**

---

**(54) ПРОИЗВОДНЫЕ ПИРРОЛО[3,2-d]ПИРИМИДИНА ДЛЯ ЛЕЧЕНИЯ ВИРУСНЫХ  
ИНФЕКЦИЙ И ДРУГИХ ЗАБОЛЕВАНИЙ**

---

(31) **12187994.4**  
(32) **2012.10.10**  
(33) **EP**  
(62) **201590663; 2013.10.09**  
(88) **2020.08.31**  
(71) Заявитель:  
**ЯНССЕН САЙЕНСИЗ АЙРЛЭНД  
ЮСИ (IE)**

(72) Изобретатель:  
**Мак Гоуен Дэвид Крейг, Ласт  
Стефан Жюльен (BE), Питерс Серж  
Мария Алоисиус (NL), Эмбрехтс  
Вернер, Йонкерс Тим Хьюго Мария,  
Рабуассон Пьер Жан-Мари Бернар  
(BE)**

(74) Представитель:  
**Медведев В.Н. (RU)**

---

(57) Настоящее изобретение относится к производным пирроло[3,2-d]пиримидина, способам их получения, фармацевтическим композициям и их применению в лечении и/или терапии заболеваний.

---

**202090662**

**A3**

**A3**

**202090662**

**ОТЧЕТ О ПАТЕНТНОМ ПОИСКЕ**  
(статья 15(3) ЕАПК и правило 42 Патентной инструкции к ЕАПК)

Номер евразийской заявки:  
**202090662**

**А. КЛАССИФИКАЦИЯ ПРЕДМЕТА ИЗОБРЕТЕНИЯ:**  
*A61K 31/519 (2006.01)*  
*A61P 31/12 (2006.01)*  
*A61P 37/00 (2006.01)*

Согласно Международной патентной классификации (МПК)

**Б. ОБЛАСТЬ ПОИСКА:**  
 Просмотренная документация (система классификации и индексы МПК)  
 A61K 31/519, A61P 31/12, A61P 37/00

Электронная база данных, использовавшаяся при поиске (название базы и, если, возможно, используемые поисковые термины)  
 EAPATIS, ESPACENET, PATENTSCOPE, Reaxys

**В. ДОКУМЕНТЫ, СЧИТАЮЩИЕСЯ РЕЛЕВАНТНЫМИ**

| Категория* | Ссылки на документы с указанием, где это возможно, релевантных частей  | Относится к пункту № |
|------------|--|----------------------|
| A          | WO 2009/067081 A1 (ASTRAZENECA AB [SE]; DAINIPPON SUMITOMO PHARMA CO [JP]) 28.05.2009, примеры 1-103, стр. 175 и таблица 1, формула изобретения<br>----- | 1-9                  |
| A          | EP 2133353 A1 (DAINIPPON SUMITOMO PHARMA CO [JP]; ASTRAZENECA AB [SE]) 16.12.2009, примеры 1-136, формула изобретения<br>-----                           | 1-9                  |
| A          | EP 1970373 A1 (MITSUBISHI TANABE PHARMA CORP [JP]) 17.09.2008, соединение 2 на стр. 95   | 1-9                  |

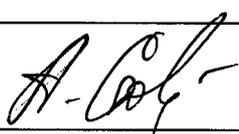
последующие документы указаны в продолжении

\* Особые категории ссылочных документов:  
 «А» - документ, определяющий общий уровень техники  
 «D» - документ, приведенный в евразийской заявке  
 «Е» - более ранний документ, но опубликованный на дату подачи евразийской заявки или после нее  
 «O» - документ, относящийся к устному раскрытию, экспонированию и т.д.  
 "P" - документ, опубликованный до даты подачи евразийской заявки, но после даты испрашиваемого приоритета"

«Т» - более поздний документ, опубликованный после даты приоритета и приведенный для понимания изобретения  
 «X» - документ, имеющий наиболее близкое отношение к предмету поиска, порочащий новизну или изобретательский уровень, взятый в отдельности  
 «Y» - документ, имеющий наиболее близкое отношение к предмету поиска, порочащий изобретательский уровень в сочетании с другими документами той же категории  
 «&» - документ, являющийся патентом-аналогом  
 «L» - документ, приведенный в других целях

Дата проведения патентного поиска: **13/07/2020**

Уполномоченное лицо:  
 Заместитель начальника Управления экспертизы  
 Начальник отдела химии и медицины

 А.В.Чебан