

(19)



**Евразийское  
патентное  
ведомство**

(21) **202190993** (13) **A3**

**(12) ОТЧЕТ О ПАТЕНТНОМ ПОИСКЕ**

**(43)** Дата публикации заявки  
**2021.08.31**  
Дата публикации отчета  
**2021.10.29**

**(51)** Int. Cl. *A61K 31/5685* (2006.01)  
*A61K 45/06* (2006.01)  
*A61P 9/00* (2006.01)  
*A61P 29/00* (2006.01)  
*A61P 35/00* (2006.01)

**(22)** Дата подачи заявки  
**2015.12.21**

---

**(54) СТЕРОИДЫ C-19 ДЛЯ ИНГИБИРОВАНИЯ НЕОВАСКУЛЯРИЗАЦИИ**

---

**(31)** 14200543.8

**(32)** 2014.12.30

**(33)** EP

**(62)** 201791209; 2015.12.21

**(88)** 2021.10.29

**(71)** Заявитель:  
КУРАДИС ГМБХ (DE)

**(72)** Изобретатель:  
Унтереггер Герхард (DE)

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

**(57)** Изобретение относится к области медицины, в частности к принципиально новым применениям стероидных соединений C-19, имеющих структуру андростен-17-(OR<sub>4</sub>)-3-онов, для ингибирования ангиогенеза и, в частности, пролиферации и/или миграции эндотелиальных клеток в лечении заболеваний, связанных с патологической неоваскуляризацией и/или избыточными регенеративными процессами.

**A3**

**202190993**

**202190993**

**A3**

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

Номер евразийской заявки:

**202190993**

**А. КЛАССИФИКАЦИЯ ПРЕДМЕТА ИЗОБРЕТЕНИЯ:**

**A61K 31/5685 (2006.01)**  
**A61K 45/06 (2006.01)**  
**A61P 9/00 (2006.01)**  
**A61P 29/00 (2006.01)**  
**A61P 35/00 (2006.01)**

Согласно Международной патентной классификации (МПК)

**Б. ОБЛАСТЬ ПОИСКА:**

Просмотренная документация (система классификации и индексы МПК)

A61K 31/5685, 45/06, A61P 9/00, 29/00, 35/00

Электронная база данных, использовавшаяся при поиске (название базы и, если, возможно, используемые поисковые термины)  
EAPATIS, Espacenet, USPTO, eLibrary.ru, Embase, PubMed, Google, Яндекс

**В. ДОКУМЕНТЫ, СЧИТАЮЩИЕСЯ РЕЛЕВАНТНЫМИ**

Категория*	Ссылки на документы с указанием, где это возможно, релевантных частей	Относится к пункту №
Y	EA 200200473 A1 (МЕРК ЭНД КО., ИНК) 2002-10-31 формула п.п. 1-18	1-12
Y	EP 2060300 A1 (ERLACOS GMBH) 2009-05-20 с. 5 пар. 28, 29, с. 9 пар. 68, с. 10 пар. 77, формула п.п. 1, 2, 11	1-12
Y	EA 012835B1 (ДЖЕНЕНТЕК, ИНК.) 2009-12-30 формула п.п. 60-62	1, 6, 7
Y	EP 1 854 465 A1 (TEICHMANN ALEXANDER TOBIAS) 2007-11-14 формула п.п. 1,4, 6, пар. 26	1, 4, 5, 7, 10
Y	CUTOLO M. et al. Androgen replacement therapy in male patients with rheumatoid arthritis. ARTHRITIS AND RHEUMATISM, 1991, Vol. 34, № 1, p. 1-5 doi: 10.1002/art.1780340102 abstract, с. 4, левая колонка, пар. 2	1, 9

последующие документы указаны в продолжении

\* Особые категории ссылочных документов:

«А» - документ, определяющий общий уровень техники

«D» - документ, приведенный в евразийской заявке

«E» - 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: **08/09/2021**

Уполномоченное лицо:

Заместитель начальника Управления экспертизы  
Начальник отдела химии и медицины



А.В. Чебан