

(19)



**Евразийское  
патентное  
ведомство**

(21) **202391963** (13) **A3**

(12) **ОТЧЕТ О ПАТЕНТНОМ ПОИСКЕ**

(43) Дата публикации заявки  
**2023.11.30**  
Дата публикации отчета  
**2024.02.29**

(51) Int. Cl. *A61K 31/517* (2006.01)  
*A61K 39/395* (2006.01)  
*A61P 35/00* (2006.01)

(22) Дата подачи заявки  
**2018.04.27**

---

(54) **ЛЕЧЕНИЕ HER2-ПОЛОЖИТЕЛЬНЫХ ЗЛОКАЧЕСТВЕННЫХ НОВООБРАЗОВАНИЙ**

---

(31) **62/491,872**

(32) **2017.04.28**

(33) **US**

(62) **201992573; 2018.04.27**

(88) **2024.02.29**

(71) Заявитель:  
**СИДЖЕН ИНК. (US)**

(72) Изобретатель:  
**Питерсон Скотт, Уокер Люк (US)**

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

(57) В одном из аспектов настоящее изобретение относится к способу лечения или улучшения эффектов HER2-положительного злокачественного новообразования у индивидуума. В некоторых вариантах осуществления способ включает введение комбинированного лекарственного средства, содержащего антитело против HER2 и тукагиниб. В некоторых вариантах осуществления способ дополнительно включает введение индивидууму химиотерапевтического средства (например, антиметаболита). Настоящее изобретение также относится к фармацевтическим композициям и наборам.

**A3**

**202391963**

**202391963**

**A3**

**ОТЧЕТ О ПАТЕНТНОМ ПОИСКЕ**

(статья 15(3) ЕАПК и правило 42 Патентной инструкции к ЕАПК)

Номер евразийской заявки:

**202391963****А. КЛАССИФИКАЦИЯ ПРЕДМЕТА ИЗОБРЕТЕНИЯ:**

МПК:

**A61K31/517** (2006.01)  
**A61K39/395** (2006.01)  
**A61P35/00** (2006.01)

СПК:

**A61K31/517**  
**A61K39/395**  
**A61P35/00**

**Б. ОБЛАСТЬ ПОИСКА:**

A61K31/517, A61K39/395, A61P35/00

Электронная база данных, использовавшаяся при поиске (название базы и, если, возможно, используемые поисковые термины)  
 Espacenet, EAPATIS, Google, Embase, Pubmed

**В. ДОКУМЕНТЫ, СЧИТАЮЩИЕСЯ РЕЛЕВАНТНЫМИ**

Категория*	Ссылки на документы с указанием, где это возможно, релевантных частей	Относится к пункту №
Y	WO 2013056108 A3 (ARRAY BIOPHARMA INC. и др.) 2013-04-18 реферат, формула пп.1-53, примеры 1-18, пар. [00028], [00086] -[00117]	1-19
Y	WO 2016201370 A1 (DANA-FARBER CANCER INSTITUTE, INC.) 2016-12-15 реферат, формула пп.1,72,74,87,88,100	1-19
Y	PHENEGER T. ET AL., Abstract #1795: In Vitro and in vivo activity of ARRY-380: A potent, small molecule inhibitor of ErbB2, CANCER RES, 2009, vol. 69, Issue 9_Supplement, p. 1795 реферат	1,2,10,15
Y	Инструкция по медицинскому применению лекарственного препарата Герцептин номер "П N015932/01" 2016-10-03. Государственный реестр лекарственных средств [онлайн] [найдено 2023-12-11]. Найдено в < <a href="https://grls.rosminzdrav.ru/Grls_View_v2.aspx?routingGuid=28f7377b-cc92-4004-9fec-9753f582b143">https://grls.rosminzdrav.ru/Grls_View_v2.aspx?routingGuid=28f7377b-cc92-4004-9fec-9753f582b143</a> > разделы "Состав", "Фармакологические свойства", "Показания", "Распространенный рак желудка", "Особые указания"	1,10,19
Y	MARTÍN MARTORELL P ET AL. Subcutaneous trastuzumab: drug development and current position. CLIN TRANSL ONCOL., 2014, vol. 16, no. 10, p.859-64.Epub 2014-04-29 doi: 10.1007/s12094-014-1181-y реферат, пар. "Subcutaneous administration route", "Conclusions", табл. 1	4

 последующие документы указаны в продолжении графы

\* 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

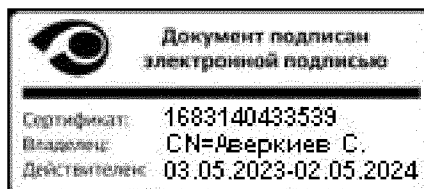
«Y» - документ, имеющий наиболее близкое отношение к предмету поиска, порочащий изобретательский уровень в сочетании с другими документами той же категории

«&amp;» - документ, являющийся патентом-аналогом

«L» - документ, приведенный в других целях

Дата проведения патентного поиска: 15 декабря 2023 (15.12.2023)

Уполномоченное лицо:  
 Начальник Управления экспертизы



Е. Аверкиев