

(19)



**Евразийское
патентное
ведомство**

(21) **201991582** (13) **A3**

(12) ОТЧЕТ О ПАТЕНТНОМ ПОИСКЕ

(43) Дата публикации заявки
2019.12.30
Дата публикации отчета
2020.02.28

(51) Int. Cl. **A61K 38/36** (2006.01)
A61K 47/10 (2006.01)
A61P 7/00 (2006.01)

(22) Дата подачи заявки
2013.04.16

**(54) ПОДКОЖНОЕ ВВЕДЕНИЕ КОНЬЮГАТОВ ФАКТОРОВ КРОВИ С
ПОЛИЭТИЛЕНГЛИКОЛЕМ**

(31) 1206628.8; 1213712.1; 1214985.2
(32) 2012.04.16; 2012.08.01; 2012.08.22
(33) GB
(62) 201491702; 2013.04.16

(88) 2020.02.28

(71) Заявитель:
**КАНТАБ БИОФАРМАСЬЮТИКАЛЗ
ПЭТЕНТС ЛИМИТЕД (МТ)**

(72) Изобретатель:
**Генри Вильям, Вольф-Гаррэвэй
Ричард, Майо Джон Чарльз, Эрл
Майкл Джеймс (GB)**

(74) Представитель:
Нилова М.И. (RU)

(57) Настоящее изобретение относится к применению лекарственной формы фактора свертывания крови для лечения заболевания, связанного со свертываемостью крови, или повреждения, где указанная лекарственная форма содержит фармацевтическую композицию фактора свертывания крови, представляющего собой фактор IX, конъюгированного с молекулой полиэтиленгликоля (ПЭГ), причем молекула ПЭГ конъюгирована непосредственно или опосредованно с фактором свертывания крови через остаток серина или треонина, через остаток гидроксила на остатке сахара, через единственный остаток цистеина, через амид, N-концевую аминогруппу или карбоксильную группу, причем дозировка фактора свертывания крови составляет от 1 до 1000 МЕ/кг, причём лекарственную форму вводят подкожно.

A3

201991582

201991582

A3

ЕВРАЗИЙСКОЕ ПАТЕНТНОЕ ВЕДОМСТВО

ОТЧЕТ О ПАТЕНТНОМ
ПОИСКЕ(статья 15(3) ЕАПК и правило 42
Патентной инструкции к ЕАПК)Номер евразийской заявки:
201991582

Дата подачи: 16 апреля 2013 (16.04.2013)		Дата испрашиваемого приоритета: 16 апреля 2012 (16.04.2012)	
Название изобретения: Подкожное введение конъюгатов факторов крови с полиэтиленгликолем			
Заявитель: КАНТАБ БИОФАРМАСЬЮТИКАЛЗ ПЭТЕНТС ЛИМИТЕД			
<input type="checkbox"/> Некоторые пункты формулы не подлежат поиску (см. раздел I дополнительного листа)			
<input type="checkbox"/> Единство изобретения не соблюдено (см. раздел II дополнительного листа)			
А. КЛАССИФИКАЦИЯ ПРЕДМЕТА ИЗОБРЕТЕНИЯ:			
МПК: <i>A61K 38/36 (2006.01)</i>		СПК: <i>A61K 38/36 (2013-01)</i>	
<i>A61K 47/10 (2006.01)</i>		<i>A61K 9/0019 (2013-01)</i>	
<i>A61P 7/00 (2006.01)</i>		<i>A61K 47/10 (2017-08)</i>	
		<i>A61P 7/00 (2018-01)</i>	
Согласно Международной патентной классификации (МПК) или национальной классификации и МПК			
Б. ОБЛАСТЬ ПОИСКА:			
Минимум просмотренной документации (система классификации и индексы МПК) A61K 38/36, 47/10, A61P 7/00			
Другая проверенная документация в той мере, в какой она включена в область поиска:			
В. ДОКУМЕНТЫ, СЧИТАЮЩИЕСЯ РЕЛЕВАНТНЫМИ			
Категория*	Ссылки на документы с указанием, где это возможно, релевантных частей		Относится к пункту №
У	US 2010/0124536 A1 (WYETH et al.) 20.05.2010, реферат, пример 1		1-11
У	RU 2356909 C2 (ХАНМИ ФАРМ. ИНД. КО., ЛТД.) 27.05.2009, формула, пример 2		1-11
А	RU 2338752 C2 (НОВО НОРДИСК ХЕЛТ КЭР АГ) 20.11.2008		1-11
<input type="checkbox"/> последующие документы указаны в продолжении графы В			
<input type="checkbox"/> данные о патентах-аналогах указаны в приложении			
* Особые категории ссылочных документов:			
"А" документ, определяющий общий уровень техники		"Г" более поздний документ, опубликованный после даты приоритета и приведенный для понимания изобретения	
"Е" более ранний документ, но опубликованный на дату подачи евразийской заявки или после нее		"Х" документ, имеющий наиболее близкое отношение к предмету поиска, порочащий новизну или изобретательский уровень, взятый в отдельности	
"О" документ, относящийся к устному раскрытию, экспонированию и т.д.		"У" документ, имеющий наиболее близкое отношение к предмету поиска, порочащий изобретательский уровень в сочетании с другими документами той же категории	
"Р" документ, опубликованный до даты подачи евразийской заявки, но после даты испрашиваемого приоритета		"&" документ, являющийся патентом-аналогом	
"D" документ, приведенный в евразийской заявке		"L" документ, приведенный в других целях	
Дата действительного завершения патентного поиска:		13 ноября 2019 (13.11.2019)	
Наименование и адрес Международного поискового органа: Федеральный институт промышленной собственности РФ, 125993, Москва, Г-59, ГСП-3, Бережковская наб., д. 30-1. Факс: (499) 243-3337, телетайп: 114818 ПОДАЧА		Уполномоченное лицо :  Е.В. Еськина Телефон № (499) 240-25-91	