

(19)



**Евразийское
патентное
ведомство**

(11) **006554**

(13) **B1**

(12) ОПИСАНИЕ ИЗОБРЕТЕНИЯ К ЕВРАЗИЙСКОМУ ПАТЕНТУ

(45) Дата публикации и выдачи патента:	2006.02.24	(51) Int.Cl.	A61K 31/42 (2006.01) A61K 9/19 (2006.01) A61P 29/00 (2006.01)
(21) Номер заявки:	200301004		
(22) Дата подачи:	2002.04.02		

(54) ВОССТАНАВЛИВАЕМАЯ КОМПОЗИЦИЯ ДЛЯ ПАРЕНТЕРАЛЬНОГО ВВЕДЕНИЯ, СОДЕРЖАЩАЯ ИНГИБИТОР СОХ-2 (ЦИКЛООКСИГЕНАЗА-2)

(31) 60/281,058	(56) WO-A-0010993
(32) 2001.04.03	US-A-5756546
(33) US	JAIN K.K.: "Evaluation of intravenous parecoxib for the relief of acute post-surgical pain", EXPERT OPINION ON INVESTIGATIONAL DRUGS, vol. 9, no. 11, pages 2717-2723, XP001084308, paragraph '05.1! paragraph '06.4!
(43) 2004.04.29	
(86) PCT/US 2002/010252	
(87) WO 2002/080912 2002.10.17	
(71)(73) Заявитель и патентовладелец: ФАРМАСИА КОРПОРЕЙШН (US)	
(72) Изобретатель: Карарли Тугрул Т., Нема Сандип, Карим Азиз (US)	
(74) Представитель: Веселицкая И.А., Пивницкая Н.Н., Кузен- кова Н.В., Колесникова М.В., Веселицкий М.Б. (RU)	

(57) В изобретении описана фармацевтическая композиция, содержащая в порошкообразной форме (а) по меньшей мере один водорастворимый терапевтический агент, выбранный из ряда, включающего способные избирательно ингибировать СОХ-2 лекарственные средства и их пролекарства и соли, например парекоксиб натрия, в терапевтически эффективном общем количестве от приблизительно 30 до приблизительно 90% в пересчете на массу композиции, (б) приемлемый для парентерального введения забуферивающий агент в количестве от приблизительно 5 до приблизительно 60% в пересчете на массу композиции, и необязательно (в) другие пригодные для парентерального введения эксципиенты в общем количестве, не превышающем приблизительно 10% в пересчете на массу композиции. Композицию можно восстанавливать в пригодном для парентерального введения жидком растворителе, получая раствор для инъекции. Описан процесс лиофилизации для получения такой композиции.

B1

006554

006554

B1