

(19)



**Евразийское
патентное
ведомство**

(11)

007395

(13)

B1

(12) ОПИСАНИЕ ИЗОБРЕТЕНИЯ К ЕВРАЗИЙСКОМУ ПАТЕНТУ

(45) Дата публикации
и выдачи патента: **2006.10.27**

(21) Номер заявки: **200400860**

(22) Дата подачи: **2003.01.10**

(51) Int. Cl. *C07D 471/04* (2006.01)
A61K 31/519 (2006.01)
A61P 35/00 (2006.01)
A61P 31/12 (2006.01)
A61P 25/00 (2006.01)
C07F 9/6561 (2006.01)
A61K 31/675 (2006.01)

(54) 2-(ПИРИДИН-2-ИЛАМИНО)ПИРИДО[2, 3-d]ПИРИМИДИН-7-ОНЫ

(31) 60/350,877

(32) 2002.01.22

(33) US

(43) 2004.12.30

(86) PCT/IB2003/000059

(87) WO 2003/062236 2003.07.31

(71)(73) Заявитель и патентовладелец:

**УОРНЕР-ЛАМБЕРТ КОМПАНИ ЛЛС
(US)**

(72) Изобретатель:

**Барвян Марк Роберт, Бут Ричард Джон,
Куин Джон III, Рипайн Джозеф Томас,
Шихан Дерек Джеймс, Тугуд Питер
Лоуренс, Вандервел Скотт Норман, Чжоу
Хайжун (US)**

(74) Представитель:

Медведев В.Н., Павловский А.Н. (RU)

(56) WO-A-0155148

WO-A-0170741

WO-A-02064594

007395

B1

(57) Настоящее изобретение обеспечивает замещенные 2-аминопиридины, пригодные для лечения клеточно-пролиферативных заболеваний. Новые соединения настоящего изобретения являются сильными ингибиторами циклинзависимой киназы 4 (cdk4).

B1

007395