

(19)



**Евразийское
патентное
ведомство**

(11)

008248

(13)

B1

(12) ОПИСАНИЕ ИЗОБРЕТЕНИЯ К ЕВРАЗИЙСКОМУ ПАТЕНТУ

(45) Дата публикации
и выдачи патента: **2007.04.27**

(21) Номер заявки: **200400526**

(22) Дата подачи: **2002.10.11**

(51) Int. Cl. *C07K 5/00* (2006.01)
C07K 1/00 (2006.01)
C07K 14/00 (2006.01)
A61K 38/00 (2006.01)

**(54) АГЕНТЫ, СПЕЦИФИЧЕСКИ СВЯЗЫВАЮЩИЕСЯ С ЧЕЛОВЕЧЕСКИМ
АНГИОПОЭТИНОМ-2**

(31) 60/328,624; 60/414,155; 10/269,695

(32) 2001.10.11; 2002.09.27; 2002.10.10

(33) US

(43) 2005.06.30

(86) PCT/US2002/032657

(87) WO 2003/057134 2003.07.17

(71)(73) Заявитель и патентовладелец:
АМГЕН ИНК. (US)

(72) Изобретатель:
Олинер Джонатан Дэниэл, Мин Хосунг
(US)

(74) Представитель:
Дементьев В.Н. (RU)

(56) CHAO et al. (October, 2000) Genomic
Sequence for Arabidopsis thaliana BAC
F1K23 from Chromosome I. Acc. No.
Q9SHQ3, EMBL/GenBank/DDBJ database,
EMBL; AC007508, AAF 24543, Accessed
December 10, 2003

WO-A1-200023082

WO-A1-9933865

SYED et al. The Effects of Angiopoie-
tin-1 and -2 on Tumor Growth and Angio-
genesis in Human Colon Cancer, February
15, 2001, vol. 61, pages 1255-1259

(57) Охватываются специфически связывающиеся агенты, такие как полностью человеческие антитела, которые связываются с ангиопоэтином-2. Также включены фрагменты тяжёлой цепи, фрагменты лёгкой цепи и CDR антител, а также способы получения и применения антител.

B1

008248

008248

B1