



**ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ,
ПАТЕНТАМ И ТОВАРНЫМ ЗНАКАМ**

(12) ЗАЯВКА НА ИЗОБРЕТЕНИЕ

(21), (22) Заявка: 2008127882/14, 08.12.2006

(30) Конвенционный приоритет:
09.12.2005 EP 05077832.3

(43) Дата публикации заявки: 20.01.2010 Бюл. № 2

(85) Дата перевода заявки РСТ на национальную
фазу: 09.07.2008(86) Заявка РСТ:
NL 2006/000627 (08.12.2006)(87) Публикация РСТ:
WO 2007/067048 (14.06.2007)

Адрес для переписки:
129090, Москва, ул.Б.Спасская, 25, стр.3,
ООО "Юридическая фирма Городисский и
Партнеры", пат.пов. А.В.Мицу, рег.№ 364

(71) Заявитель(и):
ХУБРЕХТ ЛАБОРАТОРИУМ (NL)(72) Автор(ы):
КЛЕВЕРС Йоханнес Каролус (NL),
ВАН ЭС Йоханнес Хендрикус (NL)**(54) ЛЕЧЕНИЕ ПИЩЕВОДА БАРРЕТТА****(57) Формула изобретения**

1. Способ, по меньшей мере, частичного уменьшения имеющихся у животного патологических признаков пищевода Барретта, включающий, по меньшей мере, частичное ингибирование активации пути Notch у указанного животного.

2. Способ по п.1, где указанная активация пути Notch, по меньшей мере, частично ингибируется, по меньшей мере, частичным уменьшением опосредованной лигандом активации Notch.

3. Способ по п.1 или 2, где указанная активация пути Notch, по меньшей мере, частично ингибируется введением ингибитора γ -секретазы.

4. Способ по п.1, где указанный ингибитор γ -секретазы вводится в виде перорального препарата.

5. Применение ингибитора пути Notch при изготовлении лекарственного средства для лечения пищевода Барретта.

6. Применение по п.5, где указанный ингибитор пути Notch представляет собой ингибитор γ -секретазы.

7. Применение по п.5 или 6, где указанное лекарственное средство представляет собой пероральное лекарственное средство.

8. Способ по п.1, где указанный ингибитор γ -секретазы непосредственно блокирует активность γ -секретазы.

9. Применение по п.б, где указанный ингибитор γ -секретазы блокирует активность γ -секретазы.

RU 2008127882 A

RU 2008127882 A