

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ(12) **ЗАЯВКА НА ИЗОБРЕТЕНИЕ**

(21)(22) Заявка: 2012120343/15, 16.05.2012

Приоритет(ы):

(30) Конвенционный приоритет:
31.10.2001 US 60/334,852(62) Номер и дата подачи первоначальной заявки,
из которой данная заявка выделена: 2008122296
03.06.2008

(43) Дата публикации заявки: 27.11.2013 Бюл. № 33

Адрес для переписки:

129090, Москва, ул. Б. Спасская, 25, стр.3, ООО
"Юридическая фирма Городисский и Партнеры"

(71) Заявитель(и):

**АЛЬКОН, ИНК. (СН),
ЮНИВЕРСИТИ ОФ НОРТ ТЕКСЭС
ХЕЛТ САЙЕНС СЕНТЕР (US)**

(72) Автор(ы):

**КЛАРК Эббот Ф. (US),
УОРДИНГЕР Роберт Дж. (US)**(54) **МОРФОГЕННЫЕ БЕЛКИ КОСТИ (ВМР), РЕЦЕПТОРЫ ВМР И СВЯЗЫВАЮЩИЕ ВМР БЕЛКИ
И ИХ ПРИМЕНЕНИЕ ДЛЯ ДИАГНОСТИКИ И ЛЕЧЕНИЯ ГЛАУКОМЫ**

(57) Формула изобретения

1. Композиция для лечения глаукомы, содержащая антагонист хордина, антагонист
гремлина или антагонист фоллистатина.2. Композиция по п.1, в которой антагонист хордина, гремлина или фоллистатина
представляет собой антитело или олигонуклеотид.3. Применение композиции, содержащей антагонист хордина, антагонист гремлина
или антагонист фоллистатина для лечения глаукомы.4. Применение по п.3, где антагонист хордина, гремлина или фоллистатина
представляет собой антитело или олигонуклеотид.