



КРУГЛЫЙ СТОЛ: ВОПРОСЫ ВЕЧНОЗЕЛЕННЫХ ПАТЕНТОВ В ОБЛАСТИ БИОМЕДИЦИНСКИХ ТЕХНОЛОГИЙ

**Мария
Пустовалова**

Старший эксперт,
Руководитель направления Биомед
Патентной практики

14.09.2017

Патентный поверенный РФ и ЕАПО

Центр интеллектуальной собственности «Сколково»

ООО «Центр интеллектуальной собственности «Сколково» является дочерним обществом Фонда «Сколково», оказывает участникам инновационного проекта «Сколково» и третьим лицам весь комплекс профессиональных услуг в области интеллектуальной собственности, включая патентование в России и за рубежом, проведение патентных поисков и построение патентных ландшафтов, регистрацию товарных знаков и программ для ЭВМ, юридическое сопровождение сделок по российскому и иностранному праву.

Согласно ст.1229 и ст.1358 ГК РФ

- Правообладатель вправе **использовать** запатентованное изобретение по своему усмотрению
- Правообладатель может **распоряжаться** запатентованным изобретением
- Правообладатель может по своему усмотрению **разрешать или запрещать** другим лицам **использование** запатентованного изобретения

а именно: ввоз на территорию РФ, изготовление, применение, предложение о продаже, продажа, иное введение в гражданский оборот или хранение с этой целью продукта, в котором использовано изобретение

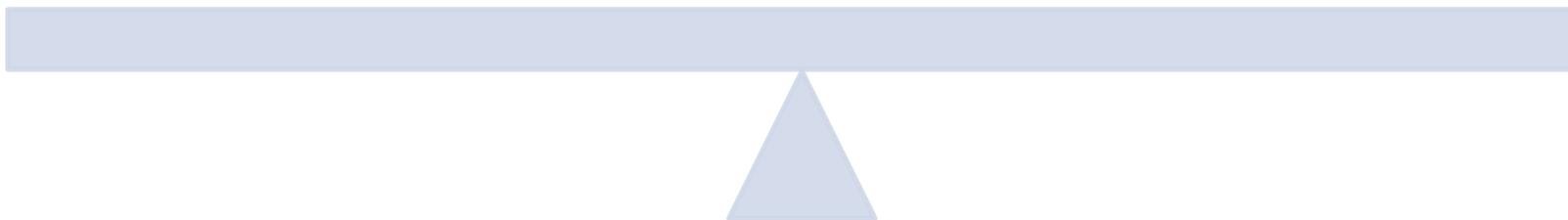
Согласно ст.1363 ГК РФ

- Срок действия патента на изобретение - **20 лет** с даты подачи заявки в патентное ведомство
- Срок действия патента на изобретение, относящееся к лекарственному средству может быть продлен на срок **до 5 лет** (в зависимости от срока, когда было получено разрешение на его применение)

Как соблюсти баланс интересов?

Производители лекарственных препаратов:
обеспечение длительной монополии на лекарственные средства

Потребители:
снижение стоимости лекарственных средств



Для максимальной защиты фармкомпании, разрабатывающие инновационные препараты, патентуют различные аспекты применения лекарственного средства.

Объектом патентования может служить:

- ❖ **Активное вещество (химическое соединение) в составе большой группы соединений (формула Маркуша) или как отдельное изобретение (селективное изобретение)**
 - ❖ Различные соли, энантиомеры и другие производные и химические модификации активного вещества
 - ❖ Различные полиморфные (кристаллические) формы активного вещества
 - ❖ Способ получения активного вещества;
 - ❖ Фармацевтические композиции на основе активного вещества
 - ❖ Новые лекарственные формы на основе активного вещества
 - ❖ Определенная, наиболее эффективная дозировка фармацевтической композиции
 - ❖ Способ лечения заболевания
 - ❖ Применение вещества или фармацевтической композиции по новому назначению
-



КРУГЛЫЙ СТОЛ: ВОПРОСЫ ВЕЧНОЗЕЛЕННЫХ ПАТЕНТОВ В ОБЛАСТИ БИОМЕДИЦИНСКИХ ТЕХНОЛОГИЙ

14.09.2017

Центр интеллектуальной собственности «Сколково»

ООО «Центр интеллектуальной собственности «Сколково» является дочерним обществом Фонда «Сколково», оказывает участникам инновационного проекта «Сколково» и третьим лицам весь комплекс профессиональных услуг в области интеллектуальной собственности, включая патентование в России и за рубежом, проведение патентных поисков и построение патентных ландшафтов, регистрацию товарных знаков и программ для ЭВМ, юридическое сопровождение сделок по российскому и иностранному праву.

Изобретение относится:

- к **химическому производному** известного активного вещества
- к **химической модификации** известного активного вещества
- к **полиморфной модификации** известного активного вещества

Изобретение относится к фармацевтической композиции, которая характеризуется в формуле изобретения одним или несколькими **отличительными признаками**, например, такими как:

- **измеряемыми или расчетными параметрами**, характеризующим одно или несколько свойств заявленной композиции (вязкость или фармакокинетический профиль и т.д.)
- **условиями или режимами использования известной композиции** в способе лечения или диагностики указанием доз, условий или режимов применения композиции или лекарственных средств, полученных на ее основе
- **техническим результатом, достигаемым при реализации или использовании композиции**