

Лекарственный препарат с ангиостатическим действием

Биосимиляр

НАЗНАЧЕНИЕ

Лекарственный препарат на основе активной фармацевтической субстанции рекомбинантного пептида, фрагмента фактора роста пигментного эпителия человека, обладающий антиангиогенными свойствами.

СТАДИЯ РАЗРАБОТКИ

Доклинические испытания завершены. Получен патент на способ получения активной фармацевтической субстанции.

НАПРАВЛЕНИЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

Создание лекарственного препарата с ангиостатическим действием в виде лиофилизата для приготовления/или раствора для инъекций при терапии широкого спектра офтальмологических заболеваний, возможно расширение назначения.

УНИКАЛЬНОСТЬ

- ▶ Отсутствие ангиогенных отечественных препаратов.
- ▶ Низкая стоимость субстанции за счет уникальной биотехнологической схемы получения.
- ▶ Легко масштабируемая технология ферментативного расщепления гибридного белка.
- ▶ Может быть использован как альтернатива препарату Ранибизумаб (Луцентис®) компании Novartis Pharma Stein AG.

ВЛОЖЕНИЯ

Этап	Млн руб.	Год
КИ* I	60	2020
КИ II	100	2021–2022
КИ III	150	2023

* КИ – клинические испытания.