

Создание отделения для лечения аутоиммунных заболеваний с применением иммуносупрессивной терапии, а также высокодозной иммуносупрессивной терапии с аутологичной трансплантацией костного мозга (гемопозитических стволовых клеток)

Проект в номинациях

- Будущее здравоохранения и цифровая трансформация: интересные решения
- Прорыв года

Участники проекта

ПСПбГМУ им. академика И.П. Павлова, г. Санкт-Петербург

- Полушин Алексей Юрьевич

Создание отделения для применения высокотехнологичного метода лечения, не входящего для лиц старше 18 лет в перечень стандартных методов терапии. Конечная цель – улучшение результатов лечения аутоиммунных заболеваний как после неэффективности стандартных линий терапии, так и в качестве первой линии

Описание проекта

Задача, которая стояла перед руководителем и Организацией - создание отделения для применения высокотехнологичного метода лечения, не входящего для лиц старше 18 лет в перечень стандартных методов терапии. Конечная цель – улучшение результатов лечения аутоиммунных заболеваний как после неэффективности стандартных линий терапии, так и в качестве первой линии терапии. Основной проблемой являются устаревшие взгляды врачей на терапию аутоиммунных заболеваний или отсутствие информации о современных методах, что создает проблемы для своевременного лечения молодого работоспособного населения. Инновационной идеей использования метода высокодозной иммуносупрессивной терапии с аутологичной трансплантацией гемопозитических стволовых клеток (ВИСТ-АТГСК) является его применение при абсолютно разных заболеваниях из сферы ревматологии (волчанка, склеродермия, артриты, васкулиты, миозиты и т.д.), неврологии (рассеянный склероз, миастения и т.д.), гематологии (лимфома, миелома), гастроэнтерологии (болезнь Крона), дерматологии (псориаз). При этом, своевременное его применение может не только остановить патологический процесс, но и улучшить качество жизни вплоть до купирования симптомов болезни. Клиническая эффективность в два раза выше стандартной терапии препаратами, изменяющими течение аутоиммунного заболевания, которые, к слову, могут уйти с рынка совсем. При этом длительность эффекта однократно примененной ВИСТ-АТГСК превышает

эффект от стандартной терапии в разы. Финансово-экономическая выгода от внедрения метода ВИСТ-АТГСК объясняется тем, что после применения данного метода использование дорогостоящих препаратов, как правило, не требуется. Данный факт может указывать на то, что в долгосрочной перспективе на одного пациента МЗ РФ может потратить средств в 5-15 раз меньше. Успех проекта может быть охарактеризован в виде двухлетней очереди пациентов, желающих пройти терапию в рамках платных услуг.