**1.Название технологии:** «Способ лечения острого вторичного пиелонефрита»

**2**.**Описание технологии:** Изобретение относится к медицине, а именно к урологии, и может быть использовано для лечения острого вторичного пиелонефрита. Для этого на фоне иммуностимулирующей и противовоспалительной терапии назначают энтеросгель по 20 г 3 раза в день до еды в течение 2 недель. Способ позволяет уменьшить количество эндотоксинов и сахара крови при снижении риска возникновения осложнений и уменьшении продолжительности койко-дней в стационаре.



**3.Область применения (класс МПК):** Медицинские учреждения МПК А61

**4.Разработчик (авторы):** Арбулиев Камиль Магомедович, Абдурахманова Фатима Магомедовна, Шамов Ибрагим Ахмедханович, Арбулиев Магомед Гаджиевич (кафедра урологии)

**5**.**Вид объекта промышленной собственности:** Патент на изобретение № 2567029

**6.Правообладатель:** ФГБОУ ВО «Дагестанский государственный медицинский университет» Минздрава России

**7.Техническая и/или экономическая эффективность от использования технологии:**

Данный способ лечения острого вторичного пиелонефрита имеет следующие преимущества:

1. Быстро нормализуется СМП, температура, лейкоцитурия, признаки интоксикации, улучшается микроциркуляция почек.

2. Снижается и нормализуется сахар сыворотки крови.

3. Не наблюдается переход серозного воспаления в гнойное.

4. Использование предлагаемого способа лечения позволяет предотвратить исход заболевания гнойный процесс, хроническую стадию и значительно сократить сроки реабилитаций больных.

5. У больных с острым вторичным пиелонефритом с сопутствующим сахарным диабетом энтеросгель снижает сахар, нормализует его, не было случаев гипергликемии.

6. Уменьшается продолжительность койко-дней в стационаре.

**8.Требуемые инвестиции:** Обучение специалистов технике проведения разработанной технологии с помощью запатентованного способа лечения.