

Утверждаю
Директор городской
стоматологической
поликлиники № 1 г. Ош
Гороканов Т.Т.
«26» октябрь 2020 г.

Акт внедрения результатов научно-исследовательских, научно-технических работ, (или) результатов научной и (или) научно-технической деятельности

1. Автор (соавторы) внедрения (ФИО полностью)

Курманбеков Нурсултан Осмонкулович

2. Наименование научно-исследовательских, научно-технических работ, (или) результатов научной и (или) научно-технической деятельности:

соискателя Курманбекова Нурсултана Осмонкуловича на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.14 – стоматология на тему: «Оптимизация регенерации костного дефекта после удаления ретенированных зубов челюстей».

3. Краткая аннотация:

Целью является стимуляция заживления костных дефектов челюстей, с применением комбинированного остеопластического препарата. Проведено лечение с применением комбинированного остеопластического материала 60 пациентам с ретенированными зубами. Результатом исследования является значительное снижение числа местных осложнений после костной пластики с использованием комбинированных остеопластических препаратов, более активное течение репаративных процессов в костной ткани.

4. Эффект от внедрения:

- Улучшить качество лечения пациентов с применением атравматичного метода удаления ретенированных зубов челюстей. Установлена достоверная разница в выраженности послеоперационных отеков и гиперемии мягких тканей, открывания рта, общей температуры тела, а также болевой синдром купировались в течение $3,5 \pm 0,12$ дней после операции;
- Сократить послеоперационные гнойно-воспалительные осложнения с заполнением костного дефекта «Остеон+Коллапан гель» с аутокостным материалом значительно снижает риск осложнений в 2,5 раза меньше, чем в контрольной группе;
- Получить медико-социальную эффективность при использовании данного метода сокращает сроки лечения. Установлено в основной группе, через 3 месяца у пациентов наблюдалась оптимизация регенеративных процессов у 91%, соответственно в контрольной группе 77,4% больных, и у

16% больных костный дефект остался в прежних границах, у 2 (6,6%) больных рана нагноилась;

- Разработана методика профилактики послеоперационное гнойно-воспалительное осложнение при удалении ретенированных зубов;
- «Остеон+Коллапан гель» ускоряет и создает благоприятные условия для регенерации костной ткани;
- Использовать в планах курса лекций на циклах повышения квалификации и профессиональной переподготовки для врачей-стоматологов хирургов городской стоматологической поликлиники № 1 г. Ош (ГСП);
- Применить модифицированный метод атравматичного удаления ретенированных зубов, а также заполнение послеоперационного костного дефекта «Остеон+Коллапан гель» внедрена в практическое здравоохранение и широко используется в хирургии городской стоматологической поликлиники № 1 г. Ош (ГСП).

5. Место и время внедрения:

городская стоматологическая поликлиника № 1 г. Ош (ГСП)
«26» октября 2020 г.

6. Форма внедрения:

- Разработана и внедрена атравматичная методика удаления ретенированных зубов (Патент КР № 2002 от 30.11.2017 «Способ удаления ретенированных зубов», рационализаторское предложение № 19/2021 от 01.03.2021 «Способ удаления остатков зубов с помощью резьбового штыковидного элеватора»).

**Заместитель главного врача
городской стоматологической
поликлиники № 1 г. Ош**



Ж. Г. Абдивасиев

**Соискатель
отдела медицинских проблем
института горной физиологии
и медицины НАН КР**



Н. О. Курманбеков