

# РЕЗУЛЬТАТЫ ПРИМЕНЕНИЯ ЛАЗЕРНОЙ ДЕСТРУКЦИИ ДЛЯ ЛЕЧЕНИЯ ПАРАРЕКТАЛЬНЫХ СВИЩЕЙ

Денисенко В.Л., Денисенко Э.В., Цыплаков К.Г., Сушков С.А.

УЗ "Витебский областной клинический  
специализированный центр"

УО "Витебский государственный медицинский  
университет"

# АКТУАЛЬНОСТЬ

- Хронический парапроктит являются одним из самых распространенных проктологических заболеваний;
- Пациенты с этой патологией составляют до 20-40% проктологических больных;
- Пациенты трудоспособного возраста составляют до 22,4%;
- Чаще всего в лечебных учреждениях прибегают только к вскрытию и дренированию гнойника, что приводит к тому, что у большинства пациентов в последующем образуется свищ прямой кишки;

# АКТУАЛЬНОСТЬ

- Несмотря на наличие большого количества методов диагностики и лечения, остается достаточно большим процент неудовлетворительных исходов лечения.
- Сохраняется высоким количество рецидивов и недостаточности анального сфинктера при лечении свищей прямой кишки (7-12%).

# ЦЕЛЬ ИССЛЕДОВАНИЯ

Оценить результаты использования лазерного излучения для лечения параректальных свищей.

# МАТЕРИАЛЫ И МЕТОДЫ

С января 2019 по октябрь 2020 на базе УЗ «ВОКСЦ» прооперировано 25 пациентов (14 мужчин и 11 женщин, средний возраст 47,8 лет);

# МЕТОДИКА ОПЕРАЦИИ

- Спинальная анестезия;
- Ревизии свища ложечкой Фолькмана;
- Введение через наружное свищевое отверстие лазерного световода и проведение его до внутреннего отверстия;
- Лазерная деструкция свища путем проведения световода в обратном направлении со скоростью 1 мм/с (длина волны 1560 нм и мощность 10 Вт).

# МАТЕРИАЛЫ И МЕТОДЫ

- В сентябре 2021 года проведен анализ отдаленных результатов лечения;
- Анализировалось наличие рецидива заболевания

# РЕЗУЛЬТАТЫ ИССЛЕДОВАНИЯ

После выполнения операции рецидив развился у 2 из 25 пациентов (8%).



# ЗАКЛЮЧЕНИЕ

При оценке отдаленных результатов использования лазерной деструкции в лечении параректальных свищей удалось выявить, что частота рецидива не превысила 8%.

БЛАГОДАРЮ ЗА ВНИМАНИЕ