

РЕЗУЛЬТАТЫ ЛЕЧЕНИЯ БОЛЬНЫХ НЕЙРОЭНДОКРИННЫМИ ОПУХОЛЯМИ ПРЯМОЙ КИШКИ



© И.Я.о. Мамедов*, И.Ю. Фейдоров

ГБУЗ «Московский клинический научный центр им. А.С. Логинова ДЗМ», Москва

АКТУАЛЬНОСТЬ. Нейроэндокринные опухоли (НЭО) прямой кишки — редкие новообразования, развивающиеся из нейроэндокринных клеток эмбриональной ткани — апудоцитов, продуцирующие глюкагон-подобный пептид. По данным международной литературы, НЭО прямой кишки составляют 0,4% от всех колоректальных опухолей. Ежегодно выявляемость НЭО прямой кишки составляет 0,76 случаев на 100 000 населения.

МАТЕРИАЛЫ И МЕТОДЫ. Проведен анализ пациентов с НЭО прямой кишки за период с 2015 по 2023 год, находившихся на лечении в МКНЦ им. А.С. Логинова. Всего проанализировано 25 пациентов с верифицированной НЭО прямой кишки. При подозрении на опухолевую патологию выполнялся стандартный алгоритм диагностических мероприятий, включающий в себя ФКС с биопсией очага поражения. Для определения метастатического поражения использовалось КТ и/или МРТ в сочетании с ПЭТ-КТ. Лабораторная диагностика заключалась в определении маркеров НЭО (хромогранин А, серотонин, нейронспецифическая энолаза).

РЕЗУЛЬТАТЫ. Проведен анализ 25 пациентов с верифицированной НЭО прямой кишки. Медиана возраста составила 65 лет. Средний возраст при постановке диагноза составляет 52,4 года. Мужчин было 9 (36%), женщин 16 (64%). Среднее время наблюдения за пациентами составило 42 месяца (от 11 до 100 месяцев). Средний размер опухоли составил 1,3 см (от 0,6 до 5,1 см). У 13 пациентов опухоль диагностирована случайно при профилактическом осмотре, у 12 пациентов проявлением заболевания являлось: прямокишечное кровотечение, боль, запоры, потеря веса, а также раздражение кожи анальной области. По данным международной литературы, частота метастазирования при размере опухоли менее 1 см составляет 3%, до 2 см — в 10–15%, более 2 см — 60–80%. По данным регистра МКНЦ им. А.С. Логинова, из 25 пациентов метастазирование наблюдалось у 8: в печень у 6 пациентов, в лимфатические узлы у 2 пациентов. У 1 (12,5%) пациента размер опухоли менее 1 см, у 2 (25%) пациентов размер опухоли до 2 см, у 5 (62,5%) пациентов размер опухоли более 2 см. Локализованные формы диагностированы у 12 пациентов, метастатические у 6 пациентов, метастатические у 7 пациентов. По данным предоперационного обследования, у 12 пациентов наблюдалась инвазия в пределах подслизистого слоя прямой кишки и отсутствовали признаки поражения регионарных лимфатических узлов. Им было выполнено эндоскопическое трансанальное удаление опухоли. Гемиколэктомия выполнена в 3 случаях. Послеоперационных осложнений не было. Средний послеоперационный койко-день составил 7 дней. По результатам патоморфологического исследования: у 7 пациентов pT1a стадия, у 6 пациентов pT1b, у 3 пациентов pT2, у 6 пациентов pT3, у 2 пациентов pT4. 10 пациентов получают противоопухолевую терапию, 3 пациента прогрессировали после хирургического лечения в указанный период и начали получать системную противоопухолевую терапию.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ. Нейроэндокринные опухоли прямой кишки — редкая патология, которая требует мультидисциплинарного подхода. Чаще всего НЭО прямой кишки протекает асимптомно. Большинство НЭО прямой кишки представляют собой локализованные опухоли небольших размеров. При размере опухоли менее 1 см прогноз благоприятный. Выбор метода лечения зависит от локализации, размера образования, степени и глубины инвазии, наличия или отсутствия метастазов. На сегодняшний день золотым стандартом лечения НЭО прямой кишки является хирургический, однако требуется более длительный период наблюдения и большая величина когорты для формирования окончательной позиции.

ЦИТИРОВАТЬ:

Мамедов И.Я.о., Фейдоров И.Ю. Результаты лечения больных нейроэндокринными опухолями прямой кишки // *Эндокринная хирургия*. — 2023. — Т. 17. — №4. — С. 62. doi: <https://doi.org/10.14341/serg12885>

TO CITE THIS ABSTRACT:

Mamedov IYao, Feydorov IYu. Results of treatment of patients with neuroendocrine tumors of the rectum. *Endocrine surgery*. 2023;17(4):62. doi: <https://doi.org/10.14341/serg12885>

*Автор, ответственный за переписку / Corresponding author.

