

МОРФОФУНКЦИОНАЛЬНОЕ ИЗМЕНЕНИЕ КЛЕТОК ПЕЧЕНИ ПОСЛЕ ТОТАЛЬНОГО УДАЛЕНИЯ ТОЛСТОЙ КИШКИ

Исмаилов Ахрориддин Захриддинович

Ассистент кафедры Анатомии и микроанатомии Централ Азия

медикал Университета, город Фергана

ahroriddin@mail.ru

Олимов Иззатилло Одилжон угли

Ассистент кафедры Анатомии и микроанатомии Централ

Азия медикал Университета, город Фергана

В настоящее время в связи с увеличением числа людей страдающих заболеваниями толстой кишки (рак толстой кишки, полип толстой кишки) и частотой хирургических вмешательств в этом органе предстает большой интерес последствия операции рядом расположенных органах,

В частности изменение в морфоструктуре печени. Разрешению в какой-то степени этой задачи и посвящено наша работа.

Ключевые слова :печень,рак толстой кишки,полип толстой кишки,колэктомия,гепатоциты.

Введение. Наши исследования показали, что печень является органом, где имеются крайне сложные взаимоотношения с близ расположенными органами, в частности с поджелудочной железой, тонкой кишкой, толстым кишечником. В паренхиме печени имеются определенные взаимоотношения лимфатическими и кровеносными сосудами. В литературе по этому вопросу мы не встретили работ, которые широко освещали бы отношение печени и толстого кишечника.

Результаты исследования: В опытах после тотальной колэктомии в беспородных крысах мы наблюдали изменение кровеносных и лимфатических сосудов, а также морфофункциональное изменение клеток печени в различных сроках после операции (10 дней, 30 дней, 60 дней, 90 дней и 120 дней после операции).

Обсуждение: Роль печени в процессах пищеварения огромная. В опытах после операции нами установлено, что изменение морфоструктуры гепатоцитов, а также изменение взаимоотношения между лимфатическими и кровеносными сосудами.

Заключение: Из вышеуказанного материала следует делать вывод, о том что, изменение формы гепатоцитов связано, при перераспределении крови, как реакция после тотальной колэктомии.

Литература:

1. Адлер Г. Болезнь Крона и язвенный колит - М: Гэотар Мед. 2001. 528 с
2. Актуальные вопросы хирургического лечения неспецифического Язвенного колита / Ю.Н. Мохнюк, Ю.В. Балтайтис, А.А. Войтенко Идр // Клиническая хирургия, - 1982. №2. - С32-36.
3. Каншин Н.Н., Голубцова Е.Е.. Тотальная колонэктомия с одномоментной илеоректостомией при неспецифическом язвенном колите у детей и взрослых // Хирургия. 2004. - №1. - стр. 34-37.
4. Исмаилов А.З. Морфофункциональное состояние печени после тотальной колэктомии. 6-ой Конгресс физиологов Азербайджана. Баку. Азербайджан. октябрь 30-31, 2023 г. стр. 112.
5. Куприянов В.В. Лимфатические и кровеносные пути (микроциркуляция в эксперименте и клинике). Новосибирск, 1976 г.