

Левина Ю.Д., Маркова А.В.

ПАТОФИЗИОЛОГИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ РАЗВИТИЯ ГЕМОРРОЯ У СТАЦИОНАРНЫХ ПАЦИЕНТОВ

Научный руководитель: ст. преп. Чепелев С.Н.

Кафедра патологической физиологии

Белорусский государственный медицинский университет, г. Минск

Актуальность. Геморрой представляет собой варикозно расширенные вены прямой кишки, которые расположены под слизистой оболочкой прямой кишки и в области анального отверстия. Геморрой вне обострений обычно протекает бессимптомно, может возникать в любом возрасте и поражать как мужчин, так и женщин. Распространенность заболевания в Республике Беларусь достигает 140-150 случаев на 1000 населения, а его частота в структуре колопроктологических заболеваний варьируется от 36 до 43%.

Цель: выяснить патофизиологические аспекты развития геморроя у стационарных пациентов.

Материалы и методы. Проанализированы 234 медицинские карты стационарных пациентов, находившихся на лечении в УЗ «Брестская областная клиническая больница» в период с декабря 2018 г. по май 2022 г. с геморроем. При проведении анализа учитывались пол и возраст пациентов, анатомические варианты и степень геморроя. Статистический анализ проведен с использованием программного пакета STATISTICA 10.0 (StatSoft, США).

Результаты и их обсуждение. Группа исследования включала в себя 234 пациента, среди которых мужчин – 153 (64,4%) пациента, женщин – 81 (34,6%). Медиана возраста составила $60,36 \pm 10,87$ (M $\pm\sigma$) лет, у мужчин – $57,74 \pm 10,47$ (M $\pm\sigma$), у женщин – $63,30 \pm 10,41$ (M $\pm\sigma$). Частота расположения геморроидальных узлов в порядке убывания была следующей: правый задний (34,1%), правый передний (28,2%), левый задний (17,1%), левый передний (7,6%) квадранты. Несколько квадрантов были поражены в 147 (62,8%) случаях наружного геморроя. Геморрой I, II и III степени наблюдался в 70 (29,9%), 92 (39,3%) и 72 (30,8%) случаях соответственно.

Выводы: геморрой у стационарных пациентов встречается у мужчин в 1,9 раза чаще чем у женщин. Средний возраст стационарных пациентов с геморроем составил 60,36 лет, причем у женщин он был на 5,56 лет старше. Самой частой локализацией геморроя были правые задний и передний квадранты (в сумме 62,3% от всех случаев). Отмечалась высокая частота сочетанного поражения геморроем нескольких квадрантов – у 62,8 % пациентов. Стационарные пациенты с разной степенью геморроя встречались приблизительно с одинаковой частотой, вместе с тем II степень геморроя встречалась в 1,30 раза чаще первой и 1,28 раз чаще третьей. Взаимосвязь локализации геморроя и его тяжести с полом и возрастом стационарных пациентов требует дальнейшего изучения.