Актуальные проблемы современной медицины и фармации - 2019

Мальцева Н. В., Хохлова С. А.

ОСОБЕННОСТИ КОГНИТИВНЫХ НАРУШЕНИЙ У ПАЦИЕНТОВ С ЗАБОЛЕВАНИЯМИ СЕРДЕЧНО-СОСУДИСТОЙ СИСТЕМЫ И ЖЕЛУДОЧНО-КИШЕЧНОГО ТРАКТА

Научные руководители канд. мед. наук, доц. Попова Н. И. Пермский государственный медицинский университет, Пермь

Актуальность. ССЗ рассматриваются как самый значимый фактор риска развития не только острых нарушений мозгового кровообращения, но и синдрома когнитивных нарушений. Также известно, что стабильная функция органов ЖКТ коррелирует с нормальным когнитивными процессами.

Цель: оценить наличие когнитивных нарушений у пациентов кардиологического и гастроэнтерологического профиля. Определить связь между когнитивными нарушения и профилем основного заболевания.

Материалы и методы: Исследование проводилось на базе ГБУЗ ПК ГКБ №2 им. Ф. К. Граля по Монреальской шкале когнитивной оценки (MoCA) с 8 по 15 февраля 2019 года. Было обследовано 30 пациентов: 15 человек кардиологического (5 мужчин и 10 женщин) профиля и 15 человек гастроэнтерологического (5 мужчин и 10 женщин) профиля в возрасте от 18 до 86 лет (средний возраст пациентов 56,2 ± 0,7).

Результаты и их обсуждение. Среди обследуемых кардиологического профиля преобладали пациенты с ИБС и ГБ, в гастроэнтерологическом профиле – с хроническим гепатитом и хроническим панкреатитом. Оценка когнитивных функций показала, что 57% пациентов имеют когнитивные нарушения, среди них 60% человек кардиологического профиля и 53% человек гастроэнтерологического профиля. С заданиями по оценке зрительно-конструктивных навыков не справились 33% пациентов кардиологического профиля и 11% пациентов гастроэнтерологического. Задание «Называние» выполнили 100% обследуемых. За задания на внимание 0 баллов получили 18% пациентов кардиологического и 9% пациентов гастроэнтерологического профилей. Выполнение заданий на оценку речи вызвало трудности у 33% кардиологического и у 20% пациентов гастроэнтерологического профилей. Без ошибок выполнили 40% пациентов кардиологического профиля и 60% пациентов гастроэнтерологического профиля. При оценке абстрактного мышления выявлен максимальный балл у 53% и 73% пациентов кардиологического и гастроэнтерологического профилей соответственно. Анализ памяти не определил нарушения у 20% пациентов кардиологического профиля, и 0% пациентов гастроэнтерологического профиля получили за этот тест максимальный балл. У 67% пациентов кардиологического и у 73% пациентов гастроэнтерологического профилей ориентировка не нарушена. Полная дезориентировка не выявлена ни у одного пациента.

Выводы. Анализ данных показал наличие связи между когнитивными нарушениями и профилем основного заболевания. Пациенты кардиологического профиля имеют чаще когнитивные нарушения, чем пациенты гастроэнтерологического профиля. Поэтому данные пациенты нуждаются в когнитивной реабилитации. К основным методам когнитивной реабилитации относятся: медикаментозное лечение, занятия с нейропсихологом, когнитивный компьютерный тренинг.