

Крупенков П.И.

ОСВЕДОМЛЁННОСТЬ НАСЕЛЕНИЯ О ВЗАИМОДЕЙСТВИИ ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ И ЕГО ПОСЛЕДСТВИЯХ В ОРГАНИЗМЕ

Научный руководитель: ассист. Прудникова К.А.

Кафедра фармакологии

Белорусский государственный медицинский университет, г. Минск

Актуальность. Повышение осведомленности населения о взаимодействии лекарственных средств является крайне важным для обеспечения безопасности и эффективности лечения. Кроме того, увеличение грамотности населения в данной теме может способствовать более эффективному использованию лекарственных препаратов, что может улучшить качество здравоохранения и сократить затраты на лечение. По данным мировой статистики, при проведении фармакотерапии в среднем пациенты получают от 5 до 7 лекарственных препаратов. Если в организм поступает одно лекарственное средство, то о его фармакокинетике и фармакодинамике можно сделать вывод примерно в 90% случаев, если два лекарственных средства – лишь 50% случаев, а если в организм поступает более трех лекарственных препаратов – до 10%. Отсюда можно сделать вывод, что проблема полипрагмазии в клинике весьма актуальна и требует к себе пристального внимания.

Цель: оценить осведомлённость населения г. Минска о взаимодействиях лекарственных средств и их последствиях в организме.

Материалы и методы. Был разработан опросник, который содержал вопросы о знаниях населения о взаимодействии лекарственных средств и последствиях их применения в организме. Опросник был составлен на основе литературных источников и проведён с использованием Google Форм.

Результаты и их обсуждение. Опрос прошли 102 человека (83 женского пола и 19 мужского пола) в возрасте от 17 до 60 лет. 56% прошедших опрос, принимают лекарственные средства без предварительной консультации врача; 57% употребляют несколько лекарственных средств в один приём без изучения их взаимодействия; 29% имеют показания к постоянному приёму лекарственных средств и 54% из них могут пропустить приём. При проявлении нежелательных реакций на лекарственное средство 46% обратились бы к специалисту. Так же результаты опроса показали, что люди, имеющие высшее образование реже обращаются к врачам для назначения лекарственных препаратов, чем люди без высшего образования.

Выводы: в результате проведенной работы была получена информация о знаниях населения о взаимодействии лекарственных средств и последствиях их применения в организме. На основании полученных данных установлено, что большинство прошедших опрос могут снижать эффективность назначенного лечения путём неправильного приема лекарственных средств. Для повышения эффективности фармакотерапии необходимо проводить просветительскую работу с населением о важности врачебной консультации перед приемом лекарственных средств, особенно при полипрагмазии.