Шилейко О. В., Гордионок Д. М.

СОВРЕМЕННЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ КЛИНИКО-ЛАБОРАТОРНОЙ ОЦЕНКИ ЭФФЕКТИВНОСТИ АНТИАГРЕГАНТНОЙ ТЕРАПИИ ВО ВТОРИЧНОЙ ПРОФИЛАКТИКЕ ИНФАРКТА МОЗГА

Научный руководитель канд. мед. наук, ассист. Лурье Т. В.Кафедра нервных и нейрохирургических болезней
Белорусский государственный медицинский университет, г. Минск

Актуальность. В настоящее время антиагрегантная терапия – важнейшая составляющая профилактики и лечения заболеваний сердечно-сосудистой системы.

Согласно многочисленным исследованиям около 28% пациентов являются аспирин-резистентными и требуют изменения имеющейся терапии, так как обычные дозы антиагрегантов не вызывают должного эффекта.

Цель: изучить возможности клинико-лабораторной оценки эффективности антиагрегантной терапии во вторичной профилактике инфаркта мозга.

Задачи:

- 1 Изучить состояние агрегации у пациентов с ишемическими нарушениями мозгового кровообращения на стандартных дозах антиагрегантов в зависимости от возраста, пола, типа нарушения кровообращения.
 - 2 Оценить состояние агрегации при коррекции дозы препаратов.
 - 3 Выявить группу пациентов с устойчивостью к действию аспирина.

Материал и методы. Проведено одноцентровое, проспективное, сравнительное, лонгитьюдное, когортное исследование. Рекрутированы пациенты, находящиеся на лечении в ангионеврологическом отделении УЗ «9 ГКБ» г. Минска в возрасте от 18 до 75 лет. Пациенты разделены на 3 группы по возрасту согласно классификации ВОЗ: первая – в возрасте до 45 лет, вторая – от 46 до 59, третья от 60 до 75 лет. Критерии включения в исследование: наличие инфаркта мозга, возраст до 75 лет. Критерии исключения: прием антикоагулянтов, тяжёлая сопутствующая патология. Всем пациентам была назначена неоптическая импедансная агрегация из цельной крови на агрегометре «Multiplate».

Выводы:

- 1 Существует группа пациентов с резистентностью к аспирину, требующая замены препарата либо изменения его дозировки.
- 2 С вероятностью безошибочного прогноза более 99,9% можно утверждать, что между возрастом, полом, типом нарушения кровообращения и устойчивостью к действию аспирина статистически значимая связь отсутствует.
- 3 Неоптическая импедансная агрегация из цельной крови на агрегометре «Multiplate» является эффективным методом исследования во вторичной профилактике ишемических нарушений мозгового кровообращения с учетом чувствительности, правильности подобранной дозы и комплаентности пациентов.