

**СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ ИЗМЕНЕНИЯ НЕЙРОПЕПТИДОВ У
ПАЦИЕНТОВ С ТРАНЗИТОРНОЙ ИШЕМИЧЕСКОЙ АТАКОЙ И ОСТРЫМ
НАРУШЕНИЕМ МОЗГОВОГО КРОВООБРАЩЕНИЯ МЕТОДАМИ
РАСПОЗНАВАНИЯ**

Клименко Л.Л., Кузнецова А.В., Сенько О.В.¹

ИХФ РАН, ИБХФ РАН, 119334, Россия, Москва, ул. Косыгина, д. 4, azfor@narod.ru

¹ВЦ РАН, 119333, Россия, Москва, ул. Вавилова, д. 40, senkoov@mail.ru

Проводили сравнение уровней нейропептидов S-100, VEGF, антител к NR2 в группах пациентов, имеющих в анамнезе транзиторную ишемическую атаку (ТИА) или острое нарушение мозгового кровообращения (ОНМК), во взаимосвязи с набором биологических и биохимических показателей. База данных содержала наблюдения для 55 пациентов с ОНМК и для 33 пациентов с ТИА: клиничко-лабораторные показатели; биохимические показатели; факторы коагулограммы, гормоны, содержание микроэлементов.

Однофакторный анализ с помощью метода оптимально достоверных разбиений выявил значимые различия между группами для S-100 ($p=1048,47$ все наблюдения соответствуют только случаям с ОНМК. Доля случаев с ОНМК в анамнезе значительно возрастает при третьей стадии ГБ и при высоких значениях показателей: PLT ($>196,5$), WBC ($>6,75$), фибриногена ($>1,085$), МНО ($>1,085$), Т4 ($>92,19$), 17-ОН_прогестерона ($>6,35$), С3а ($>4,875$), а также при низких значениях протромбинового индекса (