СПЕЦИФИКА ПОКАЗАТЕЛЕЙ ЛИПИДНОГО ОБМЕНА ПРИ САХАРНОМ ДИАБЕТЕ 2 ТИПА У БОЛЬНЫХ ШИЗОФРЕНИЕЙ

¹Ромасенко Л.В., ²Третьяков А.Ю., ^{2,3}Ермилов О.В.

¹Федеральное государственное бюджетное учреждение «Национальный медицинский исследовательский центр психиатрии и наркологии имени В.П. Сербского» Министерства здравоохранения Российской Федерации, г. Москва

²ФГАОУ ВО «Белгородский государственный национальный исследовательский университет» (НИУ «БелГУ»)

³ОГБУЗ Белгородская областная клиническая больница Святителя Иоасафа, г. Белгород

ЦЕЛЬ: анализ специфики липидного обмена при сахарном диабете 2 типа (СД2) у больных шизофренией

МАТЕРИАЛЫ И МЕТОДЫ: сформированы 2 группы, уравновешенные по основным антропометрическим и демографическим характеристикам: основная — 25 пациентов с СД2 психиатрического стационара (10 мужчин, 15 женщин) и контрольная — психически здоровые пациенты с СД2 (39 человек): 17 мужчин, 22 женщины. Проведена оценка уровня общего холестерина (ОХс), фракций липопротеидов высокой плотности (ЛПВП), липопротеидов очень низкой плотности (ЛПОНП), триглицеридов (ТГ), значений коэффициента атерогенности (КА).

РЕЗУЛЬТАТЫ: на фоне практически совпадающих главных антропометрических характеристик, больных шизофренией, в отличие от психически здоровых с СД2, характеризует существенно меньшие уровни ЛПВП и более высокие значения КА. Так, концентрация ЛПВП на 16,4% ($p=0.029$) при психозе уступала контрольным значениям, а показатель КА на 52% ($p=0.017$) их превосходил. Причем подобная межгрупповая разница достигалась результатом показателя у женщин ($p<0.001$, $p=0.002$), тогда как для мужчин подобное правило отсутствовало ($p=0.604$, $p=0.675$). По остальным параметрам липидограммы межгрупповая разница отсутствовала (ОХс, $p=0.352$; ТГ, $p=0.662$; ЛПОНП, $p=0.166$).

ВЫВОДЫ: таким образом, важным свойством психиатрической выборки являлась более выраженная степень дислипидемии, преимущественно у женщин. Данное обстоятельство предполагает включение в диагностическую программу исследования показателей липидограммы у пациентов с шизофренией.

КЛЮЧЕВЫЕ СЛОВА: дислипидемия; сахарный диабет 2 типа; шизофрения.