

# ЗМІНИ ЛІПІДНОГО ПРОФІЛЮ ПРИ ХРОНІЧНОМУ ПАНКРЕАТИТІ ТА ЦУКРОВОМУ ДІАБЕТІ ТИПУ 2

Журавльова Л.В., Шеховцова Ю.О.

Харківський національний медичний університет

**Метою дослідження** було вивчення змін ліпідного профілю у пацієнтів з поєднаним перебігом хронічного панкреатиту (ХП) і цукрового діабету типу 2 (ЦД2).

**Матеріали та методи.** У дослідженні взяли участь 63 пацієнта, середнім віком  $52,1 \pm 2,8$  років, які були поділені на групи: 1-а група ( $n = 20$ ) - з поєднаним перебігом ХП і ЦД2, 2-а група ( $n = 21$ ) - ХП, 3-тя група ( $n = 23$ ) - ЦД2. Всі хворі на ЦД2 мали  $HbA1C < 7,5\%$ . Типи дисліпідемій класифікувалися за Фрідрексенном.

**Результати.** Прояви дисліпідемій спостерігалися у всіх досліджуваних групах, достовірно частіше зустрічалися в 1-й групі (67,4%,  $p < 0,05$ ), ніж в 2-й і 3-й групах (44,2% і 52,3% відповідно;  $p < 0,05$ ). Гіпертригліцеридемія виявлялася частіше у пацієнтів 1-ї групи (76,3%) в порівнянні з пацієнтами 2-ї та 3-ї груп (38,4% і 52,8%, відповідно;  $p < 0,05$ ). Вміст ХС у пацієнтів 1-ї групи був в середньому на 29% і 18% вищий, ніж у 2-й і 3-й групах, відповідно ( $p < 0,05$ ), ТГ - на 19% і 17% ( $p < 0,05$ ), ХСЛПНЩ - на 34% і 26% ( $p < 0,05$ ), а рівень ХСЛПВЩ на 19% і 15% нижче ( $p < 0,05$ ). Рівень ХС у всіх групах підвищувався пропорційно ІМТ ( $r = 0,39$ ;  $p < 0,05$ ). Співвідношення ТГ/ХС ЛПВЩ в 1-й групі було на 38% вище, ніж в 2-й групі, і на 22% вище, ніж в 3-й групі ( $p < 0,05$ ). Показник ХСЛПНЩ корелював з рівнем ЗХС ( $r = 0,67$ ;  $p < 0,001$ ), з ІМТ ( $r = 0,38$ ;  $p < 0,001$ ), з індексом НОМА-IR ( $r = 0,18$ ;  $p < 0,001$ ).

**Висновки.** При ХП в поєднанні з ЦД2 спостерігається переважання Іа і ІV типу дисліпідемій, що говорить про високу ймовірність атеросклеротичних уражень судин. У хворих з ізольованим перебігом ХП переважали Іа і Іb типи дисліпідемій, а з ізольованим перебігом ЦД2 частіше реєстрували дисліпідемії Іb типу, що говорить про вторинні порушення ліпідного обміну.