

УДК 616.132.2-007.272

РІВЕНЬ СРБ, ЯК ПРЕДИКТОР РОЗВИТКУ ПОВТОРНИХ КОРОНАРНИХ ПОДІЙ.

Дегтярьова О.В, Федорченко М.О.

Харківський національний університет ім. В.Н.Каразіна,
кафедра анатомії людини.

Відповідно до сучасних уявлень імунне запалення в судинній стінці грає не останню роль в дестабілізації атеросклеротичного процесу, що в свою чергу веде до порушення стабільності перебігу ішемічної хвороби серця (ІХС), а саме - розвитку гострого коронарного синдрому. Що супроводжується підвищенням концентрації рівнів маркерів системного запалення.

Мета дослідження: вивчення рівня С - реактивного білка (СРБ), у пацієнтів на різні форми гострого коронарного синдрому (ГКС) в першу добу від початку захворювання, як предиктор повторних коронарних подій.

Матеріали та методи дослідження: обстежено 44 пацієнта з ГКС (середній вік $52,1 \pm 10,5$ р.) в перші 24 години від початку захворювання. Хворі були розділені на три групи: 1-ю склали 20 пацієнтів з нестабільною стенокардією (НС), 2-ю - 14 пацієнтів з гострим інфарктом міокарда (ГІМ) без зубця Q, 3-ю - склали 10 пацієнтів зі стабільною стенокардією I-II функціонального класу. Рівень СРБ в плазмі крові визначався високочутливим імуноферментним методом (С-реактивний білок, США, АУТОМ.). Статистичну обробку результатів проводили непараметричним методом дослідження з використанням пакета «StatSoft Statistika 8,0».

Результати та висновки: При аналізі отриманих даних виявлено, що у пацієнтів 1 групи рівень СРБ склав $3,2 + 0,5$ мг / л ($p > 0,05$), 2-й $6,7 + 1,2$ мг / л ($p > 0,05$) і 3-й $1,6 + 0,5$ мг / л ($p > 0,05$). Таким чином, отримані дані дозволяють припустити, що рівень СРБ може бути використаний як предиктор нестабільності ГКС. Але слід підкреслити, що прогностичної значимості концентрації СРБ щодо повторних коронарних подій мають величини, не більші 10 мг/дл.