

КЛІНІКО-ПАТОГЕНЕТИЧНІ АСПЕКТИ КОМОРБІДНОГО ПЕРЕБІГУ СИЛІКОЗУ ТА ІШЕМІЧНОЇ ХВОРОБИ СЕРЦЯ

В. А. Капустник, В. М. Братусь

Харківський національний медичний університет

Однією з найактуальніших проблем медицини є поєднана патологія, зокрема сполучення респіраторних та серцево-судинних захворювань. Проте існують лише поодинокі відомості щодо особливостей поєданого перебігу силікозу та ішемічної хвороби серця (ІХС), питання ж про механізми коморбідного патологічного процесу залишається відкритим.

Мета: удосконалити діагностику силікозу в поєднанні з ІХС шляхом вивчення клінічної характеристики їх коморбідного перебігу.

Матеріали і методи. Обстежено 53 чоловіки віком $57,6 \pm 5,84$ років, хворих на силікоз I стадії, з середнім стажем $24,1 \pm 2,5$ років. У 27 осіб (51 %) діагностовано хронічні форми ІХС (стенокардія напруження, I–II ФК, дифузний кардіосклероз). Додатково до стандартного обстеження проведено оцінку системного запалення за концентрацією цитокінів фактора некрозу пухлин α , інтерлейкіну (ІЛ) 1 β , ІЛ 6, ІЛ 8, ІЛ 4, ІЛ 10, лейкотрієну В4, антагоністу рецепторів ІЛ 1; ерго- та трофотропного статусу — за концентрацією гістаміну, серотоніну, дофаміну, норадреналіну, адреналіну, γ -аміномасляної кислоти (ГАМК), глутамату, інсуліну, кортизолу в сироватці крові.

Результати. Пацієнтам з коморбідною патологією властивий атипичний перебіг ІХС (безбольові форми склали $68,2 \pm 6,2$ %) на фоні більшої тяжкості стану (серцеву недостатність встановлено у $82,5 \pm 8,1$ % випадків, переважно ІА стадії, стенокардія напруження — переважно II і III функціональних класів), більшої частоти і виразності респіраторної симптоматики, змін функції зовнішнього дихання. Встановлено взаємозв'язок дисбалансу про- та протизапальних цитокінів та змін трофо- і ерготропної функцій організму.

Висновки. Зміни імунозапального та метаболічного статусу у пацієнтів з поєднаною патологією можуть мати істотне патогенетичне значення у формуванні особливостей поєданого перебігу силікозу з ІХС.

Реєстраційна карта учасника
Всеукраїнської науково-практичної конференції
«СУЧАСНІ ПІДХОДИ ДО ТЕРАПІЇ ТА РЕАБІЛІТАЦІЇ ХВОРИХ З
ВНУТРІШНЬОЮ І ПРОФЕСІЙНОЮ ПАТОЛОГІЄЮ»

4-5 жовтня 2012 року, м. Запоріжжя

1. Капустник Валерій Андрійович, зав. кафедри внутрішніх та професійних хвороб Харківського національного медичного університету, д. мед. н., професор
2. Місце роботи — Харківський національний медичний університет
3. Контактна адреса — кафедра внутрішніх та професійних хвороб, просп. Леніна, 4, Харків-61022.
4. e-mail — occdis@hnmu.org.ua, тел. — (057) 705 07 68.
5. Форма участі у конференції — тільки публікація тез «Клініко-патогенетичні аспекти коморбідного перебігу силікозу та ішемічної хвороби серця».
6. Номер рубрики — 2 або 3 (на вибір оргкомітету).