

Визначення токсокарозу як супутньої патології у пацієнтів гастроентерологічного профілю

І.В.Євстїгнєєв, В.І. Чорний, О.М. Капшученко, В.М. В'язовська

ДЗ «ДМА» МОЗ України, КЗ «11 міська клінічна лікарня»

Мета: у пацієнтів з епіданамнезом, клінічними проявами алергічної відповіді у вигляді шкірних уражень підтвердити методом ІФА позитивний результат референтних значень R (індекса більш 1,15 у визначенні антитіл IgG до *Toxocara canis* до і через 4 тижні після лікування токсокарозу).

Методи: визначення IgG до *Toxocara canis*, *Echinococcus granulosus*, *Ascarida lumbricoides*, *Trichinella spiralis*; сумарні антитіла до *Opisthorchis felinus* та *Giardia*.

Обстежено 51 пацієнта з хронічними холециститами та хронічним панкреатитом з зовнішньою секреторною недостатністю. Хворі скаржилися на здуття живота, нудоту, висип на шкірі, що супроводжувався свербінням. Всі пацієнти мали тісний контакт з собаками протягом тривалого часу.

При лікуванні пацієнтів спазмолітичними та ферментними препаратами була звернута увага на стійкість клінічних проявів диспептичного синдрому до ферментних препаратів і спазмолітичної дії.

Проведений ІФА по виявленню антитіл IgG до *Toxocara canis* був позитивним у 51 пацієнта (100%) з референтними значеннями >1,15. Через 4 тижні після проведення дегельмінтизації повторне обстеження в ІФА для визначення антитіл IgG до *Toxocara canis* дало негативні результати з референтним значенням <0,85, пацієнти відмічали відсутність висипу на шкірі та значне зменшення диспептичних проявів. Перед лікуванням еозинофілія спостерігалась тільки у 7 пацієнтів і була незначною (до 10%), після лікування еозинофілія не була виявлена у жодного хворого.

Висновки:

1. При низькій інтенсивності інвазії імунна відповідь супроводжувалась алергічними реакціями у вигляді еритематозного та уртикарного висипу на шкірі однак тільки у 7 пацієнтів була незначна еозинофілія (до 10%).
2. У пацієнтів з гастроентерологічного профілю тривалий перебіг рецидивуючого токсокарозу з низьким ступенем інвазії імунна відповідь була недостатньо вираженою і не супроводжувалась вираженою еозинофілією периферичної крові.