

ОСОБЛИВОСТІ ПЕРЕБІГУ ТИРЕОГЕННИХ КАРДІОМІОПАТІЙ

Мелеховець О.К., доцент; Ярова О.Д., Хірний Д.В., магістри

*СумДУ, медичний інститут,
кафедра сімейної медицини з курсом ендокринології*

Серце є однією з головних мішеней для дії тиреоїдних гормонів, тому будь-який дисбаланс тиреоїдного статусу призводить до певних змін у функціонуванні серцево-судинної системи. Ступінь вираженості і шляхи розвитку кардіопатій залежать від тривалості та тяжкості наявних дисфункцій щитоподібної залози (ЩЗ), а також від генетично зумовлених особливостей організму.

Метою проведеного дослідження було виявлення та встановлення особливостей перебігу метаболічної кардіоміопатії на тлі тиреотоксикозу.

Дослідження було проведене на базі СОКЛ протягом 2005-2006 років та включало 87 хворих з тиреотоксикозом (вперше виявленим та в процесі лікування). Критерієм включення хворих була наявність дисфункції ЩЗ без урахування її етіопатогенетичного чинника.

Було встановлено, що перші прояви порушення серцевої діяльності з'являються вже на початкових стадіях тиреотоксикозу у вигляді підвищення скоротливої функції міокарду, що доведено ехокардіографічно збільшенням амплітуди скорочень задньої стінки лівого шлуночка (ЛШ) та міжшлункової перетинки та підвищенням фракції викиду. Надалі розвивається гіпертрофія міокарду та ділятация порожнин серця. При подальшому прогресуванні тиреотоксикозу зменшується амплітуда скорочень задньої стінки ЛШ та міжшлункової перетинки, розвивається пролабування мітрального клапану, регургітация, фібриляція передсердь. Серед основних видів порушень ритму на тлі тиреотоксикозу виявлена синусова тахікардія (77%), екстрасистолія (8%), пароксизмальна суправентрикулярна тахікардія (1%), фібриляція передсердь (4%).

Проведений аналіз результатів нагляду за хворими протягом двох років показав зворотність структурних та функціональних змін міокарду на тлі адекватної тиреостатичної терапії початкових стадій тиреотоксикозу, та довів, що найбільш несприятливий прогноз мають хворі з генетично обтяженим кардіологічним анамнезом.