

ЕНДОГЕННА ІНТОКСИКАЦІЯ У ХВОРИХ НА ГОСТРІ ВІРУСНІ ГЕПАТИТИ ТА ЇЇ КОРЕКЦІЯ

Чемич М. Д., Львіна Н. І., Захлебаєва В. В.

СумДУ, кафедра інфекційних хвороб з епідеміологією

Актуальність. Детоксикація посідає значну роль у комплексній терапії вірусних гепатитів (ВГ). Вибір методу дезінтоксикації та її об'єм потребує об'єктивізації.

Мета. Вивчення і корекція ендогенної інтоксикації (ЕІ) у хворих на ВГ.

Матеріали та методи. Обстежено 42 пацієнта у віці від 14 до 67 років. Серед них чоловіків було 61,5 %, жінок – 38,5 %. Досліджували: анамнестичні та клінічні дані, лабораторні показники. Проводились загальноклінічні та лабораторні обстеження: клінічний аналіз крові (аналізатор Cobas Mikros), біохімічний аналіз крові (аналізатор Cobas – E - Mira). Для оцінки ефективності препарату враховували тривалість інтоксикаційного синдрому, ступінь вираженості жовтяниці, динаміку гематологічних показників. Хворих обстежували до початку лікування та спостерігали у динаміці. Розраховували лейкоцитарний індекс інтоксикації (ЛІІ) за формулою Кальф – Каліфа, гематологічний показник інтоксикації (ГПІ), а також індекс зсуву лейкоцитів крові (ІЗЛК) та лімфоцитарний індекс (ЛІІм). У 60 % хворих діагностований ГВГА, у 20,5 % - ГВГВ, у 12,5 % - ГВГС, у 5 % - мікст ГВГВ + С. Діагноз верифікований виявленням маркерів вірусів гепатиту методом ІФА і ПЛР.

Результати дослідження. Перебіг захворювання у 73,2 % осіб був середньотяжким, і у 26,8 % - тяжким. У комплексне лікування хворих, крім традиційної терапії, був введений мікросферичний ентеросорбент атоксіл.

Клінічними проявами ЕІ були скарги на загальну слабкість і зниження працездатності у 96,2 % хворих, швидку втомлюваність – у 71,4 %, зниження апетиту – в 91,9 %, блювання – у 17,6 %, запаморочення – у 6,1 %.

Інтегративні показники ЕІ в обстежуваних хворих до початку лікування склали: ЛІІ (2,32±0,34); ГПІ (2,43±0,11); ІЗЛК (2,91±0,02); ЛІІм (0,39±0,01). Контрольну групою за цими показниками були 16 здорових осіб, у яких ЛІІ склав (0,58±0,01); ГПІ – (0,84±0,07); ІЗЛК – (1,62±0,05); ЛІІм – (0,54±0,07).

Проведені дослідження довели, що у 90,7 % хворих клінічні прояви інтоксикаційного синдрому відповідали об'єктивним критеріям інтоксикації. Слід зауважити, що інтоксикація була більш виражена у хворих на ГВГВ. У цій групі значно вищими були і інтегративні показники ЕІ.

Після проведення лікування у пацієнтів, що отримували як детоксикант ентеросорбент атоксіл, інтоксикація зникла на (3,4±1,02) день, а на тлі інфузійної терапії – на (5,3±1,1) день. Відмічено також нормалізацію інтегративних показників ЕІ, які склали: ЛІІ (0,86±0,16); ГПІ (1,07±0,06); ІЗЛК (1,83±0,37); ЛІІм (0,47±0,04) (p<0,05).

Висновки. Інтегративні показники ЕІ можна використовувати як об'єктивні критерії для оцінки ступеня інтоксикації у хворих на ВГ і корекції лікування. Використання в терапії ВГ атоксілу прискорює клінічне видужання.