

Бутенко Данііл Анатолійович  
**ПЕЧІНКОВА ЕНЦЕФАЛОПАТІЯ У ХВОРИХ НА  
ХРОНІЧНИЙ ВІРУСНИЙ ГЕПАТИТ С**

Кафедра інфекційних хвороб з епідеміологією  
Науковий керівник: Чемич О. М.  
Сумський державний університет, м. Суми, Україна

Butenko Daniil Anatolievich  
**HEPATIC ENCEPHALOPATHY IN PATIENTS WITH  
CHRONIC HEPATITIS C**

*Department of Infectious Diseases and Epidemiology*  
*Scientific supervisor: O. M. Chemych*  
*Sumy State University, Sumy, Ukraine*  
*Email: [timecraft73@gmail.com](mailto:timecraft73@gmail.com); Butenko D. A.*

**Актуальність.** У всьому світі на хронічний гепатит С страждають 130-150 мільйонів чоловік. Від пов'язаних з гепатитом С хвороб печінки помирає приблизно 500 000 осіб на рік. У зв'язку з цими цифрами дослідження проблеми гепатиту С є актуальним та необхідним.

**Мета роботи.** Дослідити наявність у пацієнтів, хворих на хронічний вірусний гепатит С печінкової енцефалопатії та змін у їх психоневрологічному стані під час проведення противірусної терапії.

**Матеріали та методи.** Обстежено 30 пацієнтів з діагнозом хронічний вірусний гепатит С у віці (45,77±2,77) року, які знаходяться на противірусній терапії в даний час або проходили її в минулому безрезультатно. До групи увійшли 21 чоловіків (70,0 %) та 9 жінок (30,0 %). Для визначення енцефалопатії та оцінки психоневрологічного статусу використовували 3 нейропсихологічні тести: тест зв'язку чисел, тест малювання годинника, шкала депресії Бека та опитувальник Mini-Mental State Examination. Контрольну

групу склали 30 клініко-анамнестично здорових осіб віком (47,95±2,65) року.

**Результати дослідження.** При аналізуванні тесту зв'язку чисел виявлено, що у 13,0 % хворих печінкова енцефалопатія відсутня; у 33,0 % встановлена латента печінкова енцефалопатія; у 37,0 % - 1-а стадія; у 7,0 % - 2-а; у 7,0 % - 3-а; у 3,0 % - 4-а.

Заповнюючи опитувальник Mini-Mental State Examination встановили переддементі когнітивні порушення у 47,0 % пацієнтів, 43,0 % мали деменцію легкого ступеню.

Серед показників цього опитувальника найбільші порушення були виявлені з боку пам'яті (80,0 %), конструктивного праксису (56,7 %), концентрації уваги (50,0 %).

Тест малювання годинника продемонстрував, що лише у 13,0 % пацієнтів наявні когнітивні порушення.

За шкалою депресії Бека у 36,7 % пацієнтів депресія відсутня; у 30,0 % - легка; у 16,7 % - помірна; у 13,3 % - середньої тяжкості; у 3,3 % - тяжка. За цією шкалою найбільш вираженими були такі симптоми, як порушення сну і настрою, стомлюваність, дратівливість.

Виявлений прямий кореляційний зв'язок результатів дослідження за шкалою депресії Бека із проходженням пацієнтами противірусної терапії.

**Висновки.** Виходячи з отриманих даних, більшість хворих на хронічний вірусний гепатит С мають печінкову енцефалопатію та переддементі когнітивні порушення - порушення пам'яті, конструктивного праксису та концентрації уваги. Ці результати вказують на необхідність постійного та динамічного спостереження за пацієнтами задля корекції наявних в них когнітивних та психоемоційних порушень.