



absence of damaging effect of antimycotic on the lactobacillary biotope, was detected in the vaginal secretions of patients.

1 month after the therapy with Lomexin, the bacteriological study of *Candida* fungi were found in one (3,6%) of the patients, in the absence of clinical manifestations of candidiasis. In 3 months another patient (3,6%) consulted a doctor with complaints of a burning sensation in the vagina and leucorrhoea, with laboratory confirmed candidiasis. Thus, the frequency (7,2%) of recurrent manifestations of *Candida* vaginitis during 3 months after treatment with Lomexin indicates a high therapeutic efficacy of the applied treatment regimen.

Thus, taking into consideration the results of clinical, bacteriological research, catamnesis data, antimycotic Lomexin can be recommended for the treatment of acute vulvovaginal candidiasis and can be widely used in gynecological practice.

СЕКЦІЯ 10 СУЧАСНА ДІАГНОСТИКА ЛІКУВАННЯ НЕВРОЛОГІЧНИХ ТА ПСИХІЧНИХ ЗАХВОРЮВАНЬ

Жуковський О.О.

ОБ'ЄКТИВІЗАЦІЯ КОГНІТИВНИХ ПОРУШЕНЬ ПРИ РОЗСІЯНому СКЛЕРОЗІ

Кафедра нервових хвороб, психіатрії та медичної психології ім. С.М. Савенка

Вищий державний навчальний заклад України

«Буковинський державний медичний університет»

Розсіяний склероз (РС) – належить до найбільш поширених захворювань центральної нервової системи в осіб молодого віку. В клінічній картині даного захворювання переважає пірамідна, мозочкові симптоматика, ознаки ураження черепно-мозкових нервів. Втім, ще Ж.-М. Шарко зазначав, що «хворі на РС мають виразні порушення пам'яті, уповільнене формування понять і концепцій, втрачають тонкість мислення і емоцій». Дані симптоми є доволі суб'єктивними, тому важливо об'єктивізувати їх за допомогою когнітивних викликаних потенціалів (КВП).

Обстежено 19 хворих на РС в стадії ремісії (13 жінок і 6 чоловіків) у віці від 21 до 43 років з тривалістю клінічних проявів від 2 до 5 років з показником EDSS в межах від 1,5 до 4 балів. Дослідження викликаних потенціалів проводили за допомогою багатофункціонального комп'ютерного комплексу „Нейро-МВП”. Для дослідження КВП використовували „значимі” стимули – звукові сигнали з частотою тону 2000 Гц і ймовірністю подачі до 30% та „незнаним” – з частотою тону 1000 Гц і ймовірністю подачі від 70%. У відповідь на „значимий” стимул на кривій потенціалу утворюється пізній компонент P300 з латентним періодом біля 300 мс, поява якого пов'язана з розпізнаванням, запам'ятовуванням і підрахунком подразників.

Отримані нами результати дозволили зробити певні висновки. У 70% обстежених пацієнтів виявлено подовження латентного періоду компонента P300. Нами відмічено, що в обстежених хворих на РС цей показник перевищував контрольні на 11,3 % і становили $342,5 \pm 6,4$ мс ($p < 0,001$). Також встановлено, що існує прямий корелятивний зв'язок між латентним періодом P300 та балом за шкалою EDSS.

Виявлені зміни дозволяють нам говорити про порушення вищих мозкових функцій у обстежених хворих на РС. Подовження латентного періоду та зниження амплітуди P300 ми вважаємо чутливим індикатором когнітивних порушень у хворих на РС, що потребує обов'язкової медикаментозної корекції.

Карвашка Н.С.

ОСОБЛИВОСТІ ПОСТТРАВМАТИЧНОГО СТРЕСОВОГО РОЗЛАДУ У БІЙЦІВ АНТИТЕРORISTICHНОЇ ОПЕРАЦІЇ (ATO)

Кафедра нервових хвороб, психіатрії та медичної психології ім. С.М. Савенка

Вищий державний навчальний заклад України

«Буковинський державний медичний університет»

Проблема медико-психологічної реабілітації учасників бойових дій особливо актуальна сьогодні, коли триває АТО на Сході України, в ході якої загинуло понад 10 тисяч, отримали поранення більше 50 тисяч, стали інвалідами близько 10 тисяч військовослужбовців. Масштабність цього явища в рамках українського суспільства зумовила активне вивчення проблем ветеранів, створення по всій країні спеціальних центрів для надання соціальної, психологічної та медичної допомоги колишнім учасникам бойових дій.

Метою дослідження було вивчити клініко-психопатологічні особливості, патопсихологічні характеристики та особистісні, індивідуально-типові риси особистості, які можуть слугувати в якості прогностичних критеріїв розвитку посттравматичного стресового розладу (ПТСР), а також тих, які сприяють його подоланню при урахуванні стану нервової системи (перенесеної закритої черепно-мозкової травми - ЗЧМТ) і створити новий комплексний метод терапії таких хворих на основі поєднання розробленого нового психотерапевтичного комплексу з фармакологічними засобами.

Для рішення завдань проведено комплексне клініко-психопатологічне обстеження 40 військовослужбовців, постраждалих в ході проведення АТО, у яких внаслідок травматичних подій виникли психопатологічні порушення, що згідно з МКХ-10 відповідають діагнозу „Посттравматичний стресовий розлад” (F 43.1). Середній вік пацієнтів склав $28,59 \pm 5,68$ років, які з метою медико-психологічної реабілітації знаходились в 5-му відділенні (Центрі надання допомоги хворим із непсихотичними психічними розладами і