



old and elderly patients, adverse reactions were observed rarely (0.6% of cases). The majority of doctors (82.4%) noticed the effect of divaza as significant improvement or improvement, and 87.6% of patients estimated the effect to be excellent or good. The use of divaza, the drug with endothelioprotective and nootropic effects, is pathogenetically justified and promising in patients with cognitive disorders of vascular etiology.

**Yurtsenyuk O.S.**

### **GENDER DIFFERENCES OF ALEXITHYMIA LEVEL IN STUDENTS WITH NON-PSYCHOTIC PSYCHIC DISORDERS**

*S. M. Savenko Department of Nervous Diseases, Psychiatry and Medical Psychology  
Higher State Educational Establishment of Ukraine  
«Bukovinian State Medical University»*

Importance of contemporary researches associated with alexithymia at young age is determined by the necessity to change curricula and look for new forms of psychological support directed to social adaptation and harmonious individual development of students.

Objective: to examine alexithymia level in students with non-psychotic psychic disorders depending on gender and diagnosis.

During 2015-2017 keeping to the principles of bioethics and deontology a comprehensive examination of 1235 students was conducted. The following methods were applied: clinical, clinical-psychopathological, clinical-epidemiological, clinical-anamnestic, experimental-psychological and statistical.

The study conducted has given the following results. Primary examination of a general group found a high level of alexithymia in 204 (16,52%) students, after repeated examination this number was 176 (14,52%) ( $t=0,61$ ). Analysis of a gender aspect of alexithymia in general sampling found that a high level of alexithymia was mostly peculiar for men – 65 (17,81%) as compared with 139 (15,98%) women. Occurrence of a high level of alexithymia was analyzed among the students with non-psychotic psychic disorders. The patients with neurotic disorders associated with stress and somatoform disorders were found to be the most prone to alexithymia manifestation (F 40.0-48.1) – 55,12%. Those with behavioral syndromes associated with physiological disorders and physical factors were found to be least susceptible (F 50.0-51.4) – 7,87%.

Considering a considerable value of alexithymia in the formation of non-psychotic psychic disorders screening is recommended to be made in order to find clinically important levels of alexithymia for young people in the course of planned medical check-ups.

**Блажіна І.Ю.**

### **ПРОБЛЕМА КОГНІТИВНИХ РОЗЛАДІВ ПРИ ЕПІЛЕПСІЇ**

*Кафедра нервових хвороб, психіатрії та медичної психології ім.С.М.Савенка  
Вищий державний навчальний заклад України  
«Буковинський державний медичний університет»*

Епілепсія – хронічне, поліетіологічне захворювання, яке характеризується стійкою схильністю до виникнення епілептичних нападів, а також нейробіологічними, когнітивними, психологічними та соціальними наслідками цього стану. Епілепсія є одним з найбільш розповсюджених нервово-психічних захворювань.

Захворювання характеризується гетерогенністю клінічних проявів. У всьому розмаїтті психічної патології при епілепсії виділяють: власне когнітивні порушення, епілептичні психози, зміни емоційно-афективної сфери, obsesивно-компульсивні розлади, тривожні та панічні стани, епілептичні енцефалопатії.

Згідно DSM-5 до когнітивних розладів належить зниження в порівнянні з преморбідним рівнем, однієї чи декількох вищих мозкових функцій, які забезпечують процеси сприйняття, збереження, переробки та передачі інформації. До основних когнітивних функцій належать: сприйняття, увага, пам'ять, праксис, мова, керівні функції та