

## **EVOLUȚIA SINDROMUL ANXIOS ÎN CADRUL EPISODULUI PSIHOTIC ACUT ASISTAT NEUROPSIHOFARMACOLOGIC**

**Crismari Alina**

(Cond. şt. - Carp Lucia, dr. şt. med., asist. univ., Deliv Inga, dr. şt. med., conf. univ., cat. de Psihiatrie, Narcologie și Psihologie clinică)

**Introducere.** Episodul psihotic acut în cadrul schizofreniei paranoide afectează toate sferele de funcționare psihică a persoanei. Simptomele afective, inclusive sindromul anxios, pot fi congruente trăirilor psihotice sau să evolueze independent. Analiza evoluției sindromului anxios într-un episode psihotic acut permite evidențierea interrelațiilor tulburărilor de gîndire, de comportament și a celor afective.

**Scop.** A studia evoluția sindromului anxios la pacienții cu schizofrenie pe fonul tratamentului cu antipsihotice.

**Material și metode.** Studiul clinic a inclus un lot de 20 subiecți de cercetare. Pacienții au fost selectați în baza secțiilor clinice a Spitalului Clinic de Psihiatrie Chișinău în perioada ianuarie-aprilie 2014. Pentru obiectivizarea și cuantificarea criteriilor de includere în studio s-au utilizat: criterii de diagnostic ICD-10, Scala Simptomelor Pozitive și Negative (PANSS); Scala Hamilton - anxietate (HAM-A); Scala de autoevaluare a anxietății Zung (SAS); Impresia Clinică Globală (CGI). Au fost evaluati coeficienții de corelare Spearman ( $R$ ) între intensitatea sindromului anxios și intensitatea simptomelor psihotice.

**Rezultate.** Evoluția sindromului anxios într-un episode psihotic acut corelează cu reducerea simptomelor psihotice productive. Corelarea maximală se observă între anxietate și simptomele pozitive la debutul episodului psihotic acut ( $R=0,63$ ), relația cu simptomele negative nefiind pronunțată statistic ( $R=0,17$ ).

**Concluzii.** Sindromul anxios, parte componentă a complexului psihotic, este strâns legat de intensitatea simptomelor psihotice productive și se reduce la diminuarea simptomelor psihotice în cadrul abordării neuropsihofarmacologice.

**Cuvinte cheie.** Anxietate, psihoză.

## **EVOLUTION OF ANXIETY AS A SYNDROME IN AN ACUTE PSYHOTIC EPISODE MANAGED BY NEUROPSYCHOPHARMACOLOGY**

**Crismari Alina**

(Sci.adviser: Carp Lucia, PhD., assistant prof., Deliv Inga, PhD., associate prof., chair of Psychiatry, Narcology and Medical Psychology)

**Introduction.** Acute psychotic episode as a part of paranoid schizophrenia affects the integrity of a person's psychic functioning. Affective symptoms including anxiety, can be congruent with psychosis or can evolve independently. The analysis of the evolution of anxiety in an acute psychotic episode allows to reveal the interrelations between associative and behavioral problems with the affective troubles.

**Purpose.** To study the evolution of anxious syndrome in patients with paranoid schizophrenia on antipsychotic therapy.

**Material and methods.** Clinical study included one group of 20 subjects. Patients were selected on the basis of Clinical Psychiatric Hospital Chisinau in time period of January – April 2014. In order to quantify the inclusion criteria there were used: ICD-10 diagnostic and statistical manual; Positive and Negative Symptoms Scale (PANSS), Hamilton – anxiety Scale (HAM-A), self-evaluation of anxiety Zung(SAS); Clinical Global Impression (CGI). Spearman correlation ( $R$ ) was calculated between the anxiety syndrome and psychosis intensity.

**Results.** Evolution of anxiety syndrome in a psychotic episode is correlated with productive psychotic symptoms. Maximum correlation exists between anxiety and positive symptoms at the beginning of the psychotic episode ( $R=0,63$ ), while correlation with negative symptoms is not significant ( $R=0,17$ ).

**Conclusions.** Anxiety syndrome is a component part of psychotic complex and is related to the intensity of productive psychotic symptoms. It diminishes with the reduction of the psychosis managed by neuropsychopharmacology.

**Key words.** Anxiety, psychosis.