

ANTIPSIHOTICELE INJECTABILE CU ACȚIUNE PRELUNGITĂ ÎN TRATAMENTUL SCHIZOFRENIEI

Dorin Jelaga, Valentin Oprea

Conducător științific: Valentin Oprea

Catedra de sănătate mintală, psihologie medicală și psihoterapie, USMF „Nicolae Testemițanu”

Introducere. Schizofrenia reprezintă o tulburare mentală severă care afectează aproximativ 1% din populație. Antipsihoticele sunt utilizate în tratamentul acesteia, aderența la tratamentul oral poate fi dificilă pentru unii pacienți. Antipsihoticele injectabile cu acțiune prelungită pot fi o alternativă. **Scopul lucrării.** Evaluarea tolerabilității și eficacității antipsihoticelor injectabile cu acțiune prelungită. Determinarea principalelor avantaje și dezavantaje ale tratamentului cu antipsihotice injectabile de tip prelungat la pacienții cu schizofrenie. **Material și metode.** Studiul a fost efectuat pe un eșantion de 28 pacienți bărbați cu schizofrenie, internați repetat în Spitalul Clinic de Psihiatrie, care au fost tratați cu antipsihotice injectabile cu acțiune prelungită cel puțin 6 luni. Datele au fost colectate prin utilizarea chestionarelor (PANSS, Scalei de Calitate a Vieții (QoL)). A fost analizată eficacitatea tratamentului, efectele adverse, complianța, calitatea vieții. **Rezultate.** Pacienții tratați cu antipsihotice injectabile cu acțiune prelungită au raportat o ameliorare semnificativă a simptomelor bolii în 69,7%, ameliorare parțială în 14,3%. Majoritatea bolnavilor 64,3% nu au raportat efecte secundare extrapiramidale semnificative ce a permis continuarea tratamentului. Complianța pacienților a fost prezentă în 78,6%, au abandonat tratamentul din cauza efectelor adverse și a dificultăților în administrare 21,4%. Au considerat, că tratamentul cu antipsihotice injectabile de tip prelungat a avut un impact pozitiv asupra vieții lor 71,2%, au preferat administrarea antipsihoticelor orale 28,8% din bolnavi. **Concluzii.** Antipsihoticele injectabile cu acțiune prelungită au fost eficiente în reducerea simptomelor de bază a bolii și bine tolerate. Complianța înaltă la antipsihoticele cu acțiune prelungată reprezintă un avantaj în tratamentul schizofreniei, îmbunătățind și calitatea vieții pacienților. **Cuvinte-cheie:** antipsihotice injectabile, prelungat, schizofrenie.

LONG-ACTING INJECTABLE ANTIPSYCHOTICS IN THE TREATMENT OF SCHIZOPHRENIA

Dorin Jelaga, Valentin Oprea

Scientific adviser: Valentin Oprea

Department of Mental Health, Medical Psychology and Psychotherapy, Nicolae Testemițanu University

Background. Schizophrenia is a severe mental disorder that affects approximately 1% of the population. Antipsychotics are used in its treatment; adherence to oral treatment can be difficult for some patients. Long-acting injectable antipsychotics may be an alternative. **Objective of the study.** Evaluating the tolerability and efficacy of long-acting injectable antipsychotics. Determining the main advantages and disadvantages of treatment with long-acting injectable antipsychotics in patients with schizophrenia. **Material and methods.** The study was conducted on a sample of 28 male patients with schizophrenia, repeatedly admitted to the Clinical Psychiatric Hospital, who were treated with long-acting injectable antipsychotics for at least 6 months. Data were collected using questionnaires (PANSS, Quality of Life Scale (QoL)). Treatment efficacy, adverse effects, compliance, quality of life were analyzed. **Results.** Patients treated with long-acting injectable antipsychotics reported a significant improvement in disease symptoms in 69.7%, partial improvement in 14.3%. The majority of patients, 64.3%, did not report significant extrapyramidal side effects, which allowed the continuation of the treatment. Patient compliance was present in 78.6%, they abandoned the treatment due to adverse effects and difficulties in administration in 21.4%. Considered that the treatment with injectable prolong type antipsychotics had a positive impact on their lives 71.2%, the patients preferred the administration of oral antipsychotics 28.8%. **Conclusion.** Long-acting injectable antipsychotics were effective in reducing the core symptoms of the disease and well tolerated. High compliance with long-acting antipsychotics is an advantage in the treatment of schizophrenia, also improving patients' quality of life. **Keywords:** injectable antipsychotics, long-acting, schizophrenia.