

FAHR'S DISEASE. CLINICAL POLYMORPHISM

Maxian Irina, Cosciug Ion, Coleva Ecaterina, Doga Irlana, Gujva Cristina, Schidan Maria

Scientific adviser: Cosciug Ion

Department of Psychiatry, Narcology and Medical Psychology, *Nicolae Testemitanu* SUMPh

Background. Fahr syndrome is a neurodegenerative disease which is characterized by the calcification of diverse brain regions. Due to the damage of several brain areas, the disease manifests clinical polymorphism mimicking various mental disorders, which is why it is often diagnosed late. **Objective of the study.** To study, based on the literature resources, the clinical and evolutive features of the Fahr disease. **Material and Methods.** We analyzed 45 literature sources, published in the last decade, in order to highlight the clinical-therapeutic features of Fahr's Disease. **Results.** The disease can have a very polymorphic clinical picture, which varies from neurological disorders (gait disturbance, inability to articulate words, stiffness of the hands, blindness), to mental disorders (depression, anxiety, psychosis) or even delirium superimposed on dementia. **Conclusion.** Fahr disease can create diagnostic difficulties and is often confused with other mental health disorders. Early diagnosis and the appropriate treatment of this category of patients can increase both their life expectancy and quality of life.

Keywords: Fahr disease, diagnosis, treatment.

MALADIA FAHR. POLIMORFISM CLINIC.

Maxian Irina, Coșciug Ion, Coleva Ecaterina, Doga Irlana, Gujva Cristina, Schidan Maria

Conducător științific: Coșciug Ion

Catedra de psihiatrie, narcologie și psihologie medicală, USMF „Nicolae Testemițanu”

Introducere. Sindromul Fahr reprezintă o boală neurodegenerativă, caracterizată prin calcificări în diverse regiuni cerebrale. Datorită afectării mai multor zone cerebrale, maladia manifestă polimorfism clinic mimând diverse tulburări psihice, motiv pentru care, adeseori este diagnosticată tardiv. **Scopul lucrării.** De studiat în baza datelor de literatură particularitățile clinice și de evoluție ale maladiei Fahr. **Material și Metode.** Au fost analizate 45 de lucrări științifice publicate în ultimul deceniu, în scopul evidențierii particularităților clinico-terapeutice ale maladiei Fahr. **Rezultate.** Maladia poate avea un tablou clinic foarte polimorf, variind de la registrul tulburărilor neurologice (afectarea funcției motorii, incapacitatea de a articula cuvintele, rigiditatea mâinilor, cecitate), până la cel al tulburărilor psihice (depresie, anxietate, stări de psihotice) sau chiar delirium suprapus pe demență. **Concluzii.** Maladia Fahr poate crea dificultăți de diagnostic, deseori fiind confundată cu alte tulburări de sănătate mintală. Diagnosticarea timpurie și tratamentul adecvat al acestor categorii de pacienți le poate crește, atât speranța de viață, cât și calitatea vieții.

Cuvinte-cheie: maladia Fahr, diagnostic, tratament.