

FIBROMIALGIA ÎN AFECȚIUNILE REUMATICE

Doinița Borzin

(Conducător științific: Daniela Cepoi-Bulgac, asist. univ., Catedra de reumatologie și nefrologie)

Introducere. Fibromialgia (FM) – boală non-inflamatorie care constă în durere cronică, răspândită în tot corpul și prezența unor puncte specifice dureroase la presiune și o multitudine de alte simptome.

Scopul lucrării. Aprecierea asocierii fibromialgiei secundare la pacienții cu patologii reumatice.

Material și metode. Studiu prospectiv pe baza chestionarului ACR „Criteriile clinice de diagnostic a fibromialgiei 2010”. Testați 130 pacienți din secțiile de Arthrologie și Reumatologie repartizați în două grupuri: cei ce au îndeplinit criteriile (62%), cei ce nu le-au îndeplinit (38%). Parametrii comparați: Indexul Durerii Răspîndite (IDR), Scorul Severității Simptoamelor (SSS) 2a și 2b.

Rezultate. Media IDR în grupul cu FM – 11,07, în non FM – 4,71. SSS2a în grupul FM – 100% au avut oboseală , în grupul nonFM – 86% cu oboseală, 14% fără; probleme de somn în grupul FM – 95% au avut probleme, 5% fără probleme, în nonFM 69% cu probleme și 31% fără; cogniție – ambele grupuri au indicat la probleme cognitive, doar că la cei FM sau observat preobleme moderate și severe, iar la nonFM ușoare sau absența problemelor. Media SSS2a în grupul cu FM – 6,22, în nonFM – 3,48. Media SSS2b în grupul FM – 2,06, în nonFM – 1,53.

Concluzii. (1) 62% pacienți au îndeplinit criteriile ACR dintre care doar 4,92% au avut stipulat diagnosticul de fibromialgie în fișe. (2) Odată cu creșterea duratei bolii crește și frecvența fibromialgiei. (3) Bolnavii cu fibromialgie au avut valori ale mediei IDR, SSS 2a și SSS 2b mai mari în grupul FM vs nonFM.

Cuvinte cheie: fibromialgie, durere cronică.

FIBROMYALGIA IN RHEUMATIC DISEASES

Doinita Borzin

(Scientific adviser: Daniela Cepoi-Bulgac, asst. prof., Chair of rheumatology and nephrology)

Introduction. Fibromyalgia is a noninflammatory disease with chronic pain, spread throughout the body, with specific painful points and many other symptoms.

Objective of the study. Appreciation of the association of secondary fibromyalgia in patients with rheumatic pathologies.

Material and methods. Prospective study based on the ACR questionnaire „Clinical Criteria for the diagnosis of fibromyalgia 2010”. 130 patients from Arthrology and Rheumatology sections were tested, and were assigned in two groups: those who satisfied the criteria – (62%), and those who did not fulfill them – (38%).The compared indices included: Wide spread Pain Index (WPI), Symptom Severity Score (SSS) 2a and 2b.

Results. The average for WPI in FM group – 11.07 and in nonFM – 4.71. SSS2a in FM group – 100% were fatigued, in nonFM – 86% with fatigue, 14% without fatigue; sleep problems in FM group – 95% had problems, 5% without problems, in non FM – 69 % with problems and 31% without; cognition – both groups complained of cognitive problems, moderate and severe problems were observed in those with FM but in nonFM – mild and absent problems. The average for SSS2a in FM group – 6.22, in nonFM – 3.48 . The average SSS2b in FM group – 2.06, in nonFM – 1.53.

Conclusions. (1) 62% of patients satisfied ACR criteria of which only 4.92% were diagnosed with fibromyalgia in medical history. (2) The frequency of fibromyalgia enhances with the increase in the duration of the disease. (3) Patients with fibromyalgia had an average of IDR, SSS 2a and SSS 2b higher in FM vs nonFM group.

Key words: fibromyalgia, chronic pain.