



IMPORTANȚA SCORULUI DE SEVERITATE A INTOLERANȚEI LA METHOTREXAT ÎN ARTRITA JUVENILĂ IDIOPATICĂ

Autorii:

Iacomî Vladimir, Departamentul Pediatrie, USMF „Nicolae Testemițanu”
Eremciuc Rodica, Departamentul Pediatrie, USMF „Nicolae Testemițanu”
Gaidarji Olga, Departamentul Pediatrie, USMF „Nicolae Testemițanu”
Cracea Angela, Departamentul Pediatrie, USMF „Nicolae Testemițanu”

Conducător științific:

Revenco Ninel, Departamentul Pediatrie, USMF „Nicolae Testemițanu”

Introducere

Aproximativ 40% dintre pacienții cu artrită juvenilă idiopatică (AJI) nu tolerează metotrexatul (MTX) și, pe măsură ce aceasta este detectată timpuriu prin scoruri validate, cu atât mai bine este controlată activitatea bolii.

Cuvinte cheie

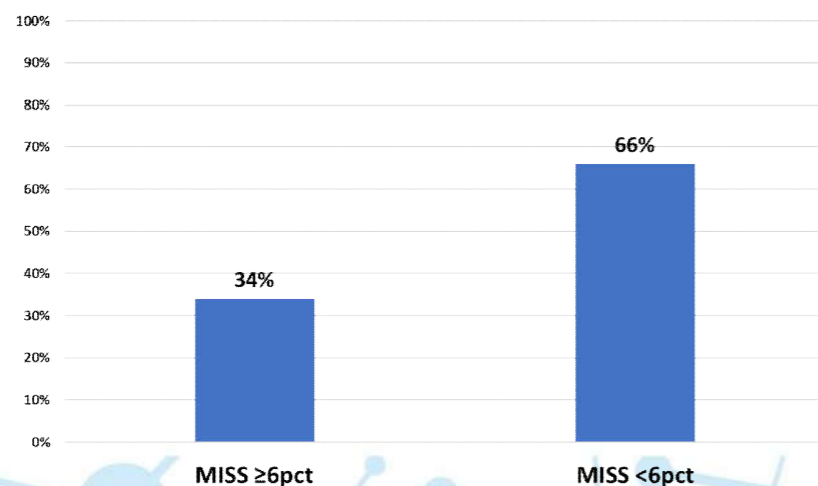
AJI, Metotrexat, MISS, Intoleranță, Copii

Scopul

Acest studiu a avut ca scop aprecierea ratei de intoleranță la MTX prin Scorul de Severitate al Intoleranței la Metotrexat (MISS).

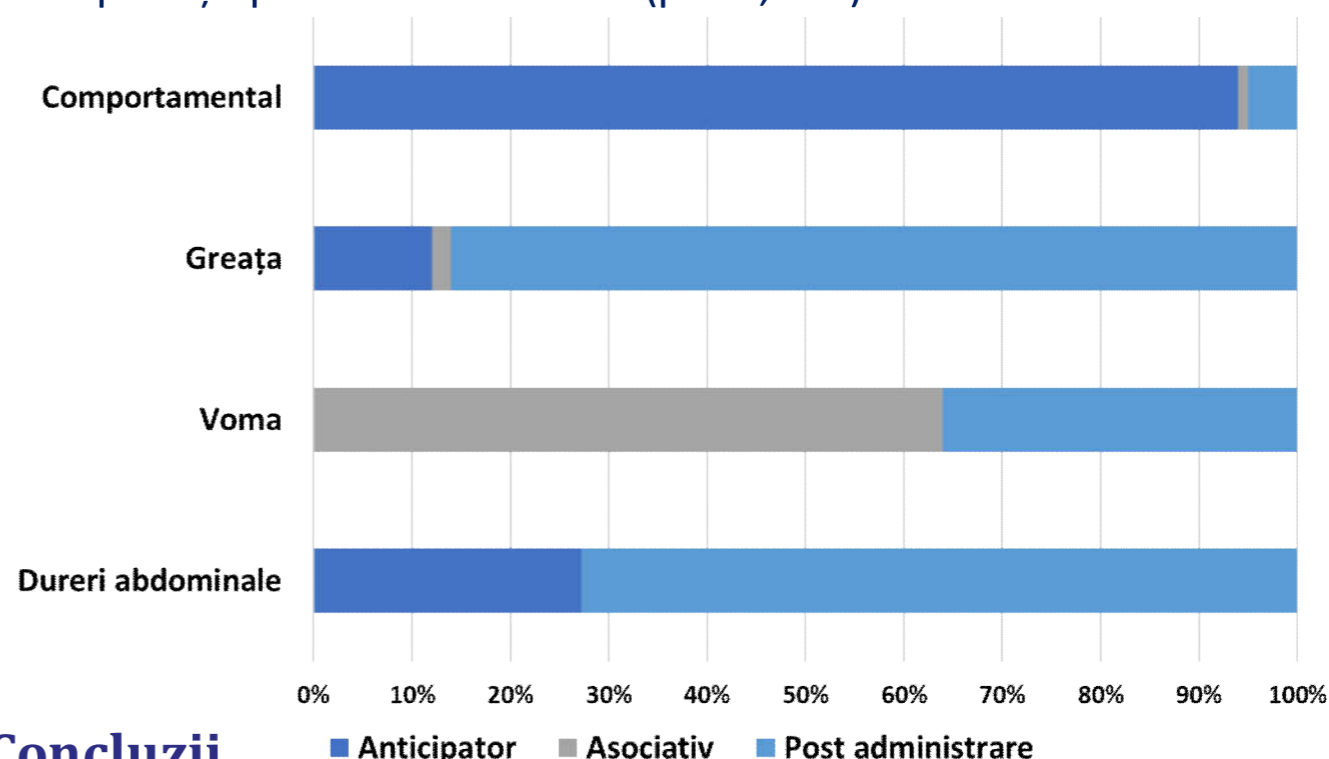
Materiale și metode

În Clinica de Reumatologie a Institutului Mamei și Copilului a fost efectuat un studiu caz-control cu 68 de probanzi cu AJI. Acești copii și părinții lor au răspuns la MISS, considerat important cu scor de intoleranță ≥ 6 puncte. Datele demografice și activitatea bolii au fost colectate din fișele medicale.



Rezultate

Distribuția pe sexe a fost predominant de sex feminin 56,3%, iar rata adolescenților a fost de 54,7%. Durata bolii a fost estimată la 5,6 ($\pm 1,1$) ani, iar durata administrării MTX a fost de 3,2 ($\pm 2,1$) ani. Un MISS de ≥ 6 puncte a fost găsit la 34% dintre copii. Simptomele care au stabilit această rată importantă după utilizarea MTX au fost greața 86%, durerea abdominală 72,8%, vomela 36% și în final 5% pentru simptomele comportamentale. Cu toate acestea, s-a constatat o rată de 94% a simptomelor comportamentale înainte de administrarea MTX, care ar putea fi un motiv pentru necomplianța pacientului la MTX ($p = 0,002$).



Concluzii

Utilizarea MISS este importantă în aprecierea intoleranței la MTX, în special în frecvența simptomelor comportamentale care ar putea-o induce. Studiul a arătat că MISS este un instrument clinic pentru detectarea precoce a pacienților cu non-răspuns la MTX.