

SUMY STATE UNIVERSITY
ACADEMIC AND RESEARCH MEDICAL INSTITUTE

ABSTRACT BOOK

**BIOMEDICAL
PERSPECTIVE
IV**

*International Medical Conference
of Students, Postgraduates, and Young Scientists*

April 24-25, 2024

2024

SUMY STATE UNIVERSITY
ACADEMIC AND RESEARCH MEDICAL INSTITUTE



«BIOMEDICAL PERSPECTIVES IV»

ABSTRACT BOOK

International Medical Conference
of Students, Postgraduates, and Young Scientists

(April 24-25, 2024)

Sumy
Sumy State University
2024

СТРУКТУРА ЮНАЦЬКОГО АРТРИТУ У ДІТЕЙ

Ілленко А.В., Зайцев І.Е

Кафедра педіатрії, навчально-науковий медичний інститут, Сумський державний університет, Суми, Україна

Вступ. Юнацький (ювенільний) артрит є одним з найчастіших (1:1000) і найбільш інвалідизуючих ревматичних захворювань, що зустрічаються у дітей.

Мета дослідження. Вивчити варіанти, статеву та вікову характеристику юнацького артрит у дітей Сумської області.

Матеріали та методи. Проведено аналіз 59 історій хвороби дітей із діагнозом юнацький артрит, які перебувають на обстеженні у відділенні кардіоревматології Сумської обласної дитячої клінічної лікарні 2018–2023 роках.

Результати. При аналізі отриманих даних виявлено такі варіанти юнацького артриту: 47 дітей (79,7%) з олігоартикулярним варіантом (з ураженням 1-4 суглобів), 10 дітей (16,9%) з поліартикулярним варіантом (5 і більше суглобів) та 2 пацієнта (3,4%) із системним варіантом. Всі діти з олігоартикулярним та поліартикулярним варіантами виявилися серонегативними за ревматоїдним фактором та не мали ураження очей. Серед дітей з олігоартикулярним варіантом статевої відмінності не виявлено: 30 хлопчики (50,8%) та 29 дівчаток (49,2%). У віковому аспекті цей варіант зустрічався віком від 2-х до 17 років (середній вік становив 10,6 років). Пацієнти з поліартикулярним варіантом виявилися переважно дівчатками (61,5%) та у віці від 6 до 17 років (середній вік 11 років). Щодо системного варіанту юнацького артриту, то це виявилися хлопчики 4 та 13 років.

Висновок. Таким чином, серед юнацьких артритів домінує олігоартикулярний варіант, серонегативний і без ураження очей. У віковому аспекті діти з юнацьким артритом переважали у підлітковому періоді.

E-mail for correspondence: kafedrapediatrici@med.sumdu.edu.ua