

FEATURES OF THE MANIFESTATION OF ARTICULAR SYNDROME IN RHEUMATOID ARTHRITIS

Iskandarova Farida Ismagilovna

Samarkand Medical University, Samarkand, Uzbekistan

ANNOTATION

Rheumatoid arthritis (RA) remains an important medical and social problem, as this disease leads to rapid disability and a decrease in the life expectancy of patients. The prevalence of RA in the population ranges from 5 to 1% of cases, and in the structure of rheumatic diseases it occurs in 10% of patients.

Цель исследования. Проанализировать особенности суставного синдрома у больных РА в зависимости от клинических, лабораторных и рентгенологических изменений.

Материалы и методы. В исследование включено 96 больных с РА (32% мужчины и 68 % женщины), находившихся на лечении в ревматологическом отделении СГЦБ в период с 2021-2022 гг. Средний возраст больных РА составлял $54,3 \pm 2,2$. Всем пациентам проводилось стандартные клинические и лабораторные исследования (ОАК, ОАМ, ревмопроба), рентгенография кистей и дистальных отделов стоп.

Результаты. В результате обследования у 75,0% больных первыми симптомами заболевания являлись боль и припухлость в суставах. У большинства (75,0%) отмечались артриты мелких суставов кистей. Ранним проявлением являлось поражение плюснефаланговых суставов (45,4%). Среди крупных суставов первое место по частоте поражения занимают коленные (65,3%), реже голеностопные (56,8%), плечевые (42,0%) и локтевые суставы (27,27%). Поражение тазобедренных суставов и суставов предплюсны встречалось практически с одинаковой частотой (5,6 % и 6,8%). Характерным также являлось повышение лабораторных показателей воспалительной активности. Увеличение СОЭ было отмечено у 68,1% больных ($\approx 36,6$ мм/ч).

Повышение уровня СРБ встречалось практически с той же частотой 65,3% пациентов ($\approx 22,8$ мг/л).

Рентгенограммы кистей и дистальных отделов стоп оценивались у всех пациентов с РА. Рентгенологические изменения отсутствовали у 18,2% больных, у остальных (81,7%) было отмечено сужение межсуставных щелей. Эрозивные изменения были выявлены у 21,5%, а деструктивные - у 17,4% больных (14,7% в костях запястий и 6,81% в области пястно-фаланговых суставов), в то время как эрозии в области плюснефаланговых суставов наблюдались у 13,6% пациентов.

Заключение. Таким образом, отмечены клинически особенности суставного синдрома у больных РА в дебюте заболевания. Распространяющийся артрит протекал на фоне средней и минимальной активности с преимущественным поражением средних и крупных суставов с последующим вовлечением в патологический процесс мелких суставов.

REFERENCES

- 1.Зиядуллаев Ш. Х. и др. Генетические маркеры гиперреактивности бронхов при бронхиальной астме //Академический журнал Западной Сибири. – 2014. – Т. 10. – №. 3. – С. 19-19.
- 2.Zhalalova D. Z., Pulatov U. S. MICROCIRCULATORY DISORDERS IN THE VASCULAR SYSTEM OF THE BULBAR CONJUNCTIVA WITH INITIAL MANIFESTATIONS OF INSUFFICIENT BLOOD SUPPLY TO THE BRAIN //European journal of molecular medicine. – 2022. – Т. 2. – №. 5.
- 3.Akhmedova N. R., Umarova D. B. Typological commonality and local specificity of contemporary art development in Central Asia // Journal of Contemporary Issues in Business and Government.– Australia.– Vol. 27. – No. 4. 2021. – P. 261–268. Print ISSN: 2204–1990. Online ISSN: 1323–6903