



**MINISTRY OF HEALTH OF THE
REPUBLIC OF UZBEKISTAN**



**TASHKENT MEDICAL
ACADEMY**



ASSOCIATION OF DOCTORS OF UZBEKISTAN

**СБОРНИК МАТЕРИАЛОВ МЕЖДУНАРОДНОЙ
НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКОЙ КОНФЕРЕНЦИИ
«СОВРЕМЕННЫЕ АСПЕКТЫ ДИАГНОСТИКИ И
ЛЕЧЕНИЯ РЕВМАТИЧЕСКИХ ЗАБОЛЕВАНИЙ»**

Toshkent - 2023

ТАХРИР ҲАЙЪАТИ/РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ

- Азизова Ф.Л.** - Тошкент тиббиёт академияси Илмий ишлар ва инновациялар бўйича проректор
- Набиева Д.А.** - 1-сон факултет ва госпитал терапия, касб патология кафедраси мудири, профессор
- Мирахмедова Х.Т.** - 1-сон ички касалликлар пропедевтикаси кафедраси мудири
- Мухаммадиева С.М.** - 1-сон факултет ва госпитал терапия, касб патология кафедраси доценти, т.ф.н.
- Хидоятова М.Р.** - 1-сон факултет ва госпитал терапия, касб патология кафедраси доценти, т.ф.д.
- Абдуллаев У.С.** - 1-сон ички касалликлар пропедевтикаси кафедраси ассистенти

Конференция материаллари ревматологиянинг долзарб муаммолари, ревматологик касалликларни замонавий ташхислаш усуллари, даволашда замонавий инновацион ёндашувлар, коморбидлик ва мультиморбидлик муаммолари, ревматологик касалликларнинг реабилитацияси ва профилактика масалаларига бағишланган. Кенг учрайдиган ва асосий ревматологик касалликларда илмий тадқиқот ишлари натижалари илмий асослаб берилган.

MUNDARIJA – ОГЛАВЛЕНИЕ - CONTENTS

Berdiyeva X.X., Raimova D.A. / Koronavirus infeksiyasi va revmatik kasalliklar muammolari.....	6
Khidoyatova M.R., Izzatilloev E.A. / Avascular necrosis of the femur head: from initial manifestations to prosthesis.....	7
Karimdzhanov I.A., Madaminova M.Sh. / Patient's attitude to the treatment strategy for juvenile idiopathic arthritis.....	8
Mamasiddikova S.B., Khidoyatova M.R., Mirkhamidov M.V., Pulatova L. / Features of the course of ischemic heart disease in rheumatoid arthritis	9
Shokirova F.J. / Revmatoid artritli ayollarda anemiyalarni uchrash chastotasi	10
Tashpulatova M.M., Nabieva D.A., Djuraeva E.R. / Evaluation of the interaction between uric acid and comorbid pathologies in women with gouty arthritis and asymptomatic hyperuricemia	11
Abduazizova N.Kh., Rizamuxamedova M.Z., Алиева К.К., Ergashev Sh.B. / Rheumatoid arthritis on the background of disturbance of the respiratory system function	12
Абдурахманова Н.М., Ахмедов Х.С., Ботирбеков А.Н. / Влияние перенесенного COVID-19 на некоторые показатели гуморального иммунитета у больных с анкилозирующем спондилоартритом.....	13
Abdurakhmanova N.M., Alhmedov Kh.S., Botirbekov A.N. / The role of MDR1 gene polymorphism in the duration of remission of rheumatoid arthritis.....	14
Арипова Н.А., Джураева Э.Р., Ганиева Н.А., Исакова Э.И., Мухтарова С.К. / Анализ цитокинового профиля при различных вариантах течения ССД.....	15
Бердиева Д.У., Рахимов С.С., Нурмухамедова Н.С., Якубова Х.З., Бабакулиева А.Я. / Особенности клинического течения грунулематоза с полиангиитом.....	16
Ганиева Н.А., Джураева Э.Р., Арипова Н.А., Бекенова Г.Т., Шожалилов Ш.Ш., Исакова Э.И. / Оценка атеросклеротического поражения сонных артерий у больных системной склеродермией	18
Зокирова Г.Д., Гимадуддинова А.Р. / Оценка приверженности к терапии базисными противовоспалительными препаратами у пациентов с ревматоидным артритом.....	19
Zaripov S.I. Abdurakhmanova N.M. Pulotova S.A. / The clinical significance of anti-fibrillar (U3-RNP) antibodies in systemic sclerosis.....	20
Касимова М.С., Иминова М.М., Икрамов О.И. / Перспективы клеточной терапии при инволюционных изменениях органа зрения	21
Каримов М.Ш., Шукурова Ф.Н. / Ревматоид артритли беморларда коморбид инфекцияларни аниқлашнинг аҳамияти.....	22
Mamatov L.B., Muxamedov K.S., Ongarbayev D.O., Xalim-zode L.M., Khakimov A.A. / Drug-resistant tuberculosis: the growing problem of multidrug-resistant tuberculosis and	

FEATURES OF THE COURSE OF ISCHEMIC HEART DISEASE IN RHEUMATOID ARTHRITIS

Mamasiddikova S.B., Khidoyatova M.R., Mirkhamidov M.V., Pulatova L.

Tashkent Medical Academy. Tashkent, Uzbekistan

In rheumatoid arthritis (RA), cardiovascular complications - ischemic heart disease and its complications occupy the largest share of premature death. Epidemiological studies have shown a high incidence of myocardial infarction and sudden coronary death in RA

Objective. To study the course, characteristics and incidence of ischemic heart disease in patients with rheumatoid arthritis (RA).

Material and methods. The study was conducted at the rheumatology and arthrology department of the multidisciplinary clinic of the Tashkent Medical Academy. The study included 58 patients diagnosed with RA (ARA, 1987). 27 men and 31 women were examined. The average age of the patients was 55.4 ± 11.6 years, the duration of RA was 14.7 (2; 20) years. The study examined the occurrence of ischemic heart disease and risk factors in patients with RA.

The result. The incidence of ischemic heart disease in RA is 46.5% (n=27), including stable tension angina - 53.4% (n=31), painless ischemia and arrhythmia - 25.8% (n=15) and 22.4 % (n=13), respectively. A high percentage of vertebrogenic cardialgia (48.3%; n = 28) was noted in those who complained of pain in the heart area. Arterial hypertension (NX - 12.1), smoking (NX - 10.2), early menopause (NX - 3.6), decreased glomerular filtration rate (NX - 3.5), hereditary cardiovascular diseases (NX - 3.1) overweight (NX - 2.5), heart rate - more than 70 beats / min (NX - 2.3), atherogenic dyslipidemia (NX - 2.3), hyperglycemia (NX - 2.1) and traditional risk factors such as age (NX - 1.7) were identified. Along with them, predictors of ischemic heart disease associated with the consequences of chronic inflammation were identified - glucocorticoid intake (NX - 5.0), anemia accompanying as a frequent complication of RA (NX - 4.7), DAS 28 (NX) high RA activity. - 3.7), VASh of pain >50 mm (NX - 2.6) and duration >10 years (NX - 2.2).

Summary. Ischemic heart disease in patients with RA is mainly accompanied by arrhythmias and painless ischemia. In addition to the usual risk factors for ischemic heart disease, the level of inflammatory activity is of great importance.