

ISSN 2181-5887



# O'ZBEKİSTON TERAPİYA AXBOROTNOMASI



ТЕРАПЕВТИЧЕСКИЙ ВЕСТНИК  
УЗБЕКИСТАНА

№ 3, 2022

## ОЦЕНКА КАРДИОВАСКУЛЯРНЫХ РИСКОВ У ПАЦИЕНТОВ С АНКИЛОЗИРУЮЩИМ СПОНДИЛОАРТРИТОМ НА ФОНЕ ПЕРЕНЕСЕННОЙ КОРОНАВИРУСНОЙ ИНФЕКЦИИ

РАХИМОВА М.Б., АХМЕДОВ Х.С., ТАГАЕВА М.Х.

Ташкентская медицинская академия, Ташкент, Узбекистан

**Цель исследования.** Провести оценку кардиоваскулярных рисков у пациентов с анкилозирующим спондилитом на фоне перенесенной коронавирусной инфекции.

**Материал и методы.** В исследовании приняли участие 100 больных с диагнозом анкилозирующий спондилит, перенесшие COVID-19. Средняя продолжительность заболевания АС составила  $8,3 \pm 0,6$  лет. Средний возраст составил  $55,2 \pm 1,3$  лет, контрольную группу составили 40 здоровых лиц, средний возраст которых составил  $33,5 \pm 1,6$  лет. Всем пациентам были проведены общеклинические, лабораторно – инструментальные методы диагностики, оценка активности заболевания по шкале ВАШ и индексам BASDAI, BASMI, ASDAS. У всех пациентов осуществлялся скрининг артериальной гипертонии (АГ) и классических факторов риска сердечно-сосудистых заболеваний. Диагноз АГ устанавливался при трехкратном выявлении артериального давления выше 140 и 90 мм рт.ст. Для всех пациентов рассчитывали 10-летний коронарный риск (риск развития ИБС) по Фремингемской шкале. Для определения эндотелина-1, как основного маркера эндотелиальной дисфункции была взята сыворотка венозной крови пациентов и исследована методом ИФА. Факт перенесенной коронавирусной инфекции устанавливался на основании ИФА исследования сыворотки крови на определение IgG к Sars-CoV.

**Результаты исследования.** У 31 (31%) пациента зарегистрирована АГ 1-й и 2-й степени. Адекватную гипотензивную терапию среди них получали 15 пациентов (48,3%). Выявленная частота

встречаемости АГ у пациентов с анкилозирующим спондилитом близка к распространенности АГ в общей популяции (26,4%). При анализе нарушений липидного обмена установлено снижение уровня липопротеинов высокой плотности (61%) при относительно низкой (13%) частоте выявления гиперхолестеринемии. Среднее значение ИМТ составило  $23,4 \pm 4,6$  кг/м<sup>2</sup>, большинство пациентов (64%) имело нормальную массу тела (ИМТ = 18,5–24,9 кг/м<sup>2</sup>), 7% больных имели дефицит массы тела (ИМТ < 25 кг/м<sup>2</sup>), в том числе 11% – ожирение (ИМТ > 30 кг/м<sup>2</sup>). Десятилетний риск фатальных сердечно-сосудистых событий по шкале SCORE у обследованных пациентов составил 1,0 [1,0; 2,0] %, что может считаться низким уровнем. При этом лишь 5 пациентов имели 10-летний фатальный риск 5% и более (от 5 до 7%). Показатели эндотелина –1 у лиц основной группы составили  $243,4 \pm 9,1$  пг/мл, в то время, как у здоровых лиц они составили  $48,1 \pm 7,4$  пг/мл ( $<0.001$ ).

**Вывод.** Установлен высокий риск развития ИБС и фатальных сердечно-сосудистых событий у пациентов с анкилозирующим спондилитом. Результаты анализа дополнительных факторов риска указывают на наличие у пациентов с анкилозирующим спондилитом признаков повреждения, дисфункции эндотелия. Коронавирусная инфекция усиливает выраженность дисфункции эндотелия, приводя к необратимым атеросклеротическим изменениям сосудов вплоть до развития недостаточности кровообращения, что в дальнейшем оказывается на качество жизни и развитие грозных осложнений.

## ОСТЕОАРТРИТ БИЛАН КАСАЛЛАНГАН БЕМОРЛАР ЭРТА РЕАБИЛИТАЦИЯСИ

САФАРОВ А.Ж., КАМИЛОВА У.К.

Тошкент тиббиёт академияси, Тошкент, Ўзбекистон

**Тадқиқот мақсади.** Остеоартрит (OA) билан касалланган беморлар эрта реабилитациясида юкламали жисмоний реабилитация дастурлари самарарадорлигини баҳолаш.

**Материал ва усууллари.** OA билан касалланган 40 ёшдан 60 ёшгача (ўртacha ёши  $53,8 \pm 4,9$  ёш) OA билан касалланган 154 нафар беморни текширидик. Уларнинг 106 нафарини (68,8 фоизини) аёллар, 48 нафарини (31,2 фоизини) эркаклар ташкил этди. Беморлар анъанавий даволаниш (хондропротекторлар гурухидан хондроитин сульфат 1000 мг оғиз орқали 6 ой давомида), давловчи жисмоний тарбия машқлари (ДЖТ) ва хавф

омилларини бартараф этиш бўйича тавсиялар олдилар. Реабилитологик даволашнинг дастлабки босқичида бўлган OA билан касалланган беморлар гуруҳларида даволаш комплекси заарланган бўғимлардан юкламани олиб ташлашдан (тик туришни камайтириш, юриш давомида ҳассага таяниш ва бандажлардан фойдаланиш) иборат бўлди. Самарарадорлик мезонлари оғриқ динамикасини, функционал фаолликни ва беморнинг умумий ҳолатини баҳолашга асосланди.

**Тадқиқот натижалари.** Олинган натижалар беморларда оғриқ синдромини ВАШ бўйича баҳолангандага шкала кўрсаткичи  $57,5 \pm 2,4$  баллни

СУРУНКАЛИ БҮЙРАК КАСАЛЛИГИ БҮЛГАН БЕМОРЛАРДА LCZ696 (САКУБИТРИЛ/ВАЛСАРТАН) НИНГ КЛИНИК САМАРАДОРЛИГИНИ БАХОЛАШ Мирзаева Ш.Х., Максудова М.Х., Турсунова Л.Д. ....	102
ОЦЕНКА КАРДИОВАСКУЛЯРНЫХ РИСКОВ У ПАЦИЕНТОВ С АНКИЛОЗИРУЮЩИМ СПОНДИЛОАРТРИТОМ НА ФОНЕ ПЕРЕНЕСЕННОЙ КОРОНАВИРУСНОЙ ИНФЕКЦИИ Рахимова М.Б., Ахмедов Х.С., Тагаева М.Х. ....	103
ОСТЕОАРТРИТ БИЛАН КАСАЛЛАНГАН БЕМОРЛАР ЭРТА РЕАБИЛИТАЦИЯСИ Сафаров А.Ж., Камилова У.К. ....	103
ВЛИЯНИЕ РИТУКСИМАБА НА ИММУНОЛОГИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ ПРИ РЕВМАТОИДНОМ АРТРИТЕ Суяров А.А., Киреев В.В., Хатамов Х.М., Усманбекова Х.Т. ....	104
ХАРАКТЕРИСТИКА ГЛЮКОКОРТИКОИДОЧУВСТВИТЕЛЬНОСТИ ПРИ РЕВМАТОИДНОМ АРТРИТЕ Суяров А.А., Киреев В.В., Арипова Т.У. ....	105
НАРУШЕНИЯ РИТМА СЕРДЦА У БОЛЬНЫХ РЕВМАТОИДНЫМ АРТРИТОМ Тайрова З.К., Шодикулова Г.З. ....	106
COVID-19 АССОЦИРЛАНГАН НЕФРОПАТИЯЛАРДА БҮЙРАК ИЧИ ГЕМОДИНАМИКАСИ БУЗИЛИШЛАРИГА АЦЕТИЛЦИСТЕИНННИНГ САМАРАДОРЛИГИ Ташпулатова М.Х., Сабиров М.А. ....	106
COVID-19 АССОЦИРЛАНГАН НЕФРОПАТИЯЛАРДА БҮЙРАК ТОМИРЛАРИ ҚАРШИЛИГИГА АЦЕТИЛЦИСТЕИНННИНГ ТАЪСИРИ Ташпулатова М.Х. Мунавваров Б.А. ....	107
КАРДИОРЕНАЛ СИНДРОМДА ГИПОТЕНЗИВ ДАВОНИНГ САМАРАСИ Турсунова Л.Д., Жаббаров О.О. ....	108
ЭФФЕКТИВНОСТЬ ПРЕПАРАТА КОКСИКЕЯ В ЛЕЧЕНИИ РЕВМАТОИДНОГО АРТРИТА Усманбекова Х.Т., Киреев В.В., Суяров А.А., Умарова Г.Ф. ....	108
БҮЙРАК КЎЧИРИБ ЎТКАЗИЛГАН БЕМОРЛАРНИ РУҲИЙ ХОЛАТИНИ БАХОЛАШ Хайитов Х.А., Сабиров М.А. ....	109
БҮЙРАК ЎРИНБОСАР ТЕРАПИЯСИ ФОНИДА БЕМОРЛАРДА ЮРАК РЕМОДЕЛЛАНИШИ КЎРСАТКИЧЛАРИНИ КУЗАТИШ Хайитов Х.А. ....	110
ПРИМЕНЕНИЕ ШКАЛЫ MSQORE ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕНИЯ КАРДИОВАСКУЛЯРНОГО РИСКА У БОЛЬНЫХ РЕВМАТОИДНЫМ АРТРИТОМ Хамраев Х.Х. ....	110
COVID-19 ЎТКАЗГАН КОМОРБИД ҲОЛАТДАГИ БЕМОРЛАРДА СУРУНКАЛИ БҮЙРАК КАСАЛЛИГИНИНГКЕЧИШИНИ ПРОГНОСТИК АҲАМИЯТИ Эшонкулов Ж.Х., Жаббаров О.О., Умарова З.Ф., Мадазимова Д.Х., Жуманазаров С.Б. ....	111
INFLAMMATION OF HIP JOINTS IN ANKYLOSING SPONDYLITIS Mirakhmedova Kh.T., Saidrasulova G.B. ....	112
DIFFICULTIES OF DIFFERENTIAL DIAGNOSIS IN RHEUMATOLOGICAL PRACTICE (CLINICAL CASE) Zhuravlyova L., Fedorov V., Oliinyk M., Sikalo Y., Khovrat T.*., Zinchenko G.*., Podlesna Y.* ....	112

#### РАЗНОЕ

HOMILADORLIKDA TIZIMLI QIZIL BO'RICA KASALLIGINI O'ZIGA XOS KECHISHI VA DAVOLASH Abdullayeva N.X., Abduazizova N.X. ....	114
INSULTDAN KEYIN BEMOR PARVARISHI Aytmuratova U.K., Til'epbergenova Q.S. ....	115
СОВРЕМЕННОЕ СОСТОЯНИЕ ПРОБЛЕМЫ ОЖИРЕНИЯ В ТАДЖИКИСТАНЕ Азимзода С.М., Азизуллоева Ш., Алимова Н.А. ....	115
ВОЗДЕЙСТВИЕ ЖАРКОГО КЛИМАТА НА СОСТОЯНИЕ ЗДОРОВЬЯ РАБОТНИКОВ ХИМИЧЕСКОГО ПРОИЗВОДСТВА Акмурадова Г., Мамедсахатова С., Аманова С. ....	116
ГИПЕРТОНИЯ ВА ГИПЕРКОАГУЛЯЦИЯДА COVID-19 ЎТКАЗГАН БЕМОРЛАРДА БОШ МИЯ ИНСУЛЬТАРИНИНГ КЕЧИШИ Асланова С.Н., Содиков Р.А., Байханова Д.Д. ....	116