



O'ZBEKISTON RESPUBLIKASI  
SOG'LIQNI SAQLASH VAZIRLIGI  
TOSHKENT TIBBIYOT AKADEMIYASI



**«ICHKI KASALLIKLARNI DIAGNOSTIKASI  
VA DAVOLASHNING DOLZARB MUAMMOLARI»  
XALQARO ILMIY-AMALIY ANJUMANI  
TEZISLAR TO'PLAMI**

**2022 yil 17 may**

**СБОРНИК ТЕЗИСОВ МЕЖДУНАРОДНОЙ  
НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКОЙ КОНФЕРЕНЦИИ  
«АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ ДИАГНОСТИКИ  
И ЛЕЧЕНИЯ ЗАБОЛЕВАНИЙ  
ВНУТРЕННИХ ОРГАНОВ»**

**17 мая 2022 г.**

O'ZBEKISTON RESPUBLIKASI SOG'LIQNI SAQLASH VAZIRLIGI  
TOSHKENT TIBBIYOT AKADEMIYASI

**«ICHKI KASALLIKLARNI DIAGNOSTIKASI  
VA DAVOLASHNING DOLZARB MUAMMOLARI»  
XALQARO ILMIY-AMALIY ANJUMANI  
TEZISLAR TO'PLAMI  
17 MAY 2022 YIL, TOSHKENT**



**СБОРНИК ТЕЗИСОВ  
МЕЖДУНАРОДНОЙ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКОЙ  
КОНФЕРЕНЦИИ «АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ ДИАГНОСТИКИ  
И ЛЕЧЕНИЯ ЗАБОЛЕВАНИЙ ВНУТРЕННИХ ОРГАНОВ»  
17 МАЯ 2022 ГОДА, ТАШКЕНТ**

вирус-ассоциированными ( $n=30$ ), бактериальными ( $n=30$ ) и вирусно-бактериальными ( $n=30$ ) обострениями. Диагноз ХОБЛ был верифицирован в стабильную фазу болезни на основании спирографического критерия – отношение постбронходилаторных ОФВ1 к ФЖЕЛ больше или равно 0,7. У всех больных в рутинной практике не ранее года до включения в исследование была выполнена эхокардиография. Экспертиза связи заболевания с профессией проведена в центре профпатологии г.Новосибирска. Больные работали в условиях контакта с кремниевой пылью с превышением ПДК в 6–9 раз. Вирусную этиологию обострения ХОБЛ устанавливали исследованием мокроты методом ПЦР-РВ, бактериальную – на основании положительного теста на прокальцитонин. Среднее давление в легочной артерии (СДЛА) определяли методом допплер-эхокардиографии (сканер Mindray DC-N3, Шэнчжэнь Майндрэй Био-Медикал Электроникс, КНР) в день госпитализации и через 52 недели после выписки. Легочной гипертензией считали СДЛА равное или большее 25 мм рт ст. Все больные дали письменное информированное согласие на участие в исследовании. Данные представлены в виде медианы и межквартильного интервала или долей. Для сравнения групп использован тест Крускалла-Уоллиса, для определения взаимосвязей – логистическая регрессия.

**Результаты.** В группах вирусных, бактериальных и вирусно-бактериальных обострений

ПХОБЛ возраст больных составил 51 (48–54), 56 (52–59) и 50 (48–56) лет соответственно,  $p=0,008$ , доля мужчин равнялась 29 (96,7%), 28 (93,3%) и 29 (96,7%),  $p=0,446$ , стаж работы – 18 (15–21), 20 (17–23) и 19 (15–22) лет,  $p=0,326$ . Во время обострения максимальные значения СДЛА определяли в группах вирусных и вирусно-бактериальных обострений, 44 (39–45) и 43 (38–46) мм рт ст, в группе бактериальных обострений данный показатель составил 29 (27–32),  $p=0,001$ . Впервые ЛГ зарегистрирована у 7 (23,3%) и 6 (20%) больных вирусными и вирусно-бактериальными обострениями, у 2 (6,6%) больных с бактериальными,  $p=0,009$ . Через 52 недели у больных, перенесших вирусные и вирусно-бактериальные обострения СДЛА равнялась 38 (36–41) мм рт ст и 37 (36–42) мм рт ст, сохранялась впервые возникшая ЛГ у 6 (20%) и 5 (16,7%) больных; в группе перенесших бактериальные обострения СДЛА была 28 (25–30) мм рт ст, возникшая в период обострения ЛГ продолжалась у 2 (6,6%) участников,  $p<0,01$  по отношению к бактериальным обострениям. В сравнении с обострениями бактериальной этиологии вероятность развития ЛГ после вирусных была больше в 3,6 раза (ОШ 3,6, 95% ДИ 1,25 – 6,40,  $p=0,012$ ), после вирусно-бактериальных – в 2,9 раза (ОШ 2,9, 95% ДИ 1,10 – 3,95,  $p=0,038$ ).

**Выводы.** Вирус-ассоциированные и вирусно-бактериальные обострения ПХОБЛ ассоциированы с развитием легочной гипертензии.

## ПОРАЖЕНИЕ СУСТАВОВ, АССОЦИИРОВАННОЕ С ХРОНИЧЕСКИМ ГЕПАТИТОМ С: СОВРЕМЕННЫЕ МЕТОДЫ ДИАГНОСТИКИ

ШУКУРОВА Ф. Н., КАРИМОВ М.Ш.

Ташкентская медицинская академия, город Ташкент, Республика Узбекистан

**Цель исследования.** Оценить концентрации провоспалительных цитокинов (интерлейкин-6) в сыворотке пациентов HCVaA для оценки диагностической значимости IL-6, определить проблемы и перспективы применения неинвазивных диагностических биомаркеров, в частности интерлейкин 6 (IL-6) и ФНО- $\alpha$  в клинической практике у больных HCVaA.

**Материалы и методы.** Клинический материал, послуживший основой для данной работы, включает результаты обследования 52 пациентов с диагнозом HCVaA, получавших лечение в отделении ревматологии З клиники Ташкентской медицинской академии (ТМА), а также получавших стационарное лечение в отделениях клиники Научно-исследовательского института эпидемиологии, микробиологии и инфекционных заболеваний (НИИЭМИЗ) Республики Узбекистан, за период 2018 по 2021 года. У всех пациентов был выявлен ВГС ассоциированный артрит (HCVaA). Диагноз подтверждался наличием антител к HCV (анти – HCV) и РНК HCV по методу полимеразной цепной реакции (ПЦР). Соотношение мужчин и женщин соответственно 1,36:1, то есть, 30 мужчин (M) и 22 женщины (F), средний возраст 38,54±6,00 года.

Распределение больных HCVaA по полу в 58% случаев артрит встречался у мужчин с HCV. При этом 48% пациентов были трудоспособного возраста –30–40 лет.

**Результаты.** В нашем исследовании мы обнаружили, что концентрации противовоспалительных цитокинов IL-6 (29,17 пг / мл, 95%) и ФНО- $\alpha$  (57,52 пг / мл, 95%) в сыворотке пациенты в основной группе были выше, чем в контрольной группе (2,73 пг / мл, 95%  $p <0,005$  и 4,35 пг / мл, 95%  $p <0,005$  соответственно). В исследуемой группе пациентов мы наблюдаем статистически значимые различия в концентрациях СРБ и уровнях СОЭ между основной группами и контрольной группой (СРБ / контрольная группа -  $p <0,0005$ , СОЭ / контрольная группа -  $p <0,005$ ). Сравнивая средние концентрации СРБ и СОЭ между двумя группами, мы заметили, что мы имеем статистически значимые различия между основной и сравнительной группой ( $p <0,005$ ). В основной группе мы наблюдаем, что: IL-6 довольно хорошо коррелировал с IgM-РФ ( $r =0,578$ ,  $p =0,003$ ).

Мы продемонстрировали, что концентрации исследуемых цитокинов (IL-6, ФНО- $\alpha$ ) в сыворотке крови лучше коррелируют с показателями

HCVA. Концентрации обоих цитокинов коррелируют друг с другом были не очень высокими. Мы также наблюдали, что IL-6 и ФНО- $\alpha$  лучше коррелировали с аутоантителами.

**Заключение.** Мы можем сказать, что из-за высокой чувствительности к дискриминации / точности диагностики определение сывороточных

концентраций IL-6 и ФНО- $\alpha$ , возможно, в сочетании с аутоантителами, может быть полезным при диагностике и различении пациентов с ревматическое заболевание и пациентов с ВГС с суставными проявлениями и могут оказаться полезными для мониторинга течения заболевания.

## СИНДРОМ АСТЕНИИ У ПАЦИЕНТОВ, ПЕРЕНЕСШИХ COVID-19

ЭШМАКОВ С.В., ЧЕРНЫШОВА Т.Е., САВЕЛЬЕВА Т.В.

Ижевская государственная медицинская академия. Ижевск, Россия

**Цель.** Оценить частоту синдрома астении у пациентов, перенесших COVID-19 и необходимость ее коррекции.

**Материалы и методы.** Анализ частоты формирования астенического синдрома (АС) у 1418 пациентов, перенесших COVID-19, из них с легким течением заболевания – 888 (62,6%), со средней степенью тяжести – 212 (14,9%), с тяжелым – 212 (14,9%) и крайне тяжелым течением у 106 (7,4%) пациентов. Астения оценивалась по шкале MFI-20, степень тяжести – по шкале FSS.

**Полученные результаты.** При первой встрече с врачом синдром астении зарегистрирован у всех госпитализированных пациентов (49–81 балл по шкале MFI-20) и у 91,6% пациентов, пролеченных на амбулаторно-поликлиническом этапе, – 30–57 баллов по шкале MFI-20. Чаще регистрировались психическая и физическая астения. При выписке из стационара АС

регистрировалась у 26% с легким течением COVID-19, у 50% – со среднетяжелым, и у всех пациентов с тяжелым течением. Кроме того, АС сохранялся у 50% работающих пациентов, преимущественно перенесших заболевание в тяжелой форме. При выписке к труду преимущественно сохранялась усталость (45,8%), головная боль (20,3%), расстройство внимания (30,1%), одышка (15,6%). Состояние усталости усиливали ограничительные меры и стресс, которые поддерживали астению и когнитивные нарушения.

**Выводы.** Астенический синдром регистрировался у всех госпитализированных пациентов с COVID-19 и у 91,6% пациентов, лечившихся амбулаторно. Астенический синдром сохранялся у большинства пациентов после перенесенного заболевания, что, по-видимому, требует пролонгированной коррекции.

## СУРУНКАЛИ ЮРАК ЕТИШМОВЧИЛИГИ БҮЛГАН БЕМОРЛАРДА АЭРОБ ЖИСМОНИЙ МАШҚЛАРНИНГ ҚҮЛЛАНИЛИШИ

ЮНУСОВА Н.Ш., КАМИЛОВА У.К., ТАГАЕВА Д.Р.

Республика ихтисослаштирилган терапия ва тиббий реабилитация илмий-амалий тиббиёт маркази, Тошкент, Ўзбекистон

**Тадқиқот мақсади.** Сурункали юрак етишмовчилиги (СЮЕ) бўлган bemорларда аэроб машқлар самарадорлигини 6 дақиқалик юриш синамаси, жисмоний юкламаларга чидамлилик ва ҳаёт сифати кўрсаткичлари бўйича баҳолаш.

**Материал ва усууллар.** Ишемик генезга эга бўлган СЮЕ I-III ФС бўлган 90 нафар bemор текширилди. Беморларнинг ўртача ёши  $58,6 \pm 4,8$  ёшни ташкил этди. Беморлар 2 гуруҳга бўлинган: 1-гуруҳ умум қабул қилинган дори терапияси фонида аэроб машқлари билан шуғулланган 46 та bemордан, 2-гуруҳ фақат умум қабул қилинган дори терапиясини олган 54 та bemордан иборат бўлди. Аэроб машғулотлар ҳафтасига 3 марта велоэргометрда ўтказилди. Натижалар Миннесота сўровномасига кўра ҳаёт сифатининг йигинди индексининг (ҲС ЙИ) кўрсаткичи ва 6 дақиқалик юриш синамаси масофаси орқали баҳоланди.

**Тадқиқот натижалари.** Даволашдан олдин ҲС ЙИ кўрсаткичларини ўрганиш шуни кўрсатдики, СЮЕ I ФС bemорларнинг 1 ва 2 гуруҳларига нисбатан СЮЕ II ФС бўлган bemорларда бу кўрсаткич 17,1% ва 15,4% га ( $p < 0,01$ ), III ФС бўлган bemорларда 38% ва 37,7% га мос равища ёмонроқ бўлган. З ойлик даволанишдан сўнг 1-гуруҳдаги bemорларда ҲС ЙИ бошланғич даражага нисбатан I ФС бўлган bemорларда 30,2% га ( $p < 0,01$ ), II ФС бўлган bemорларда 24,1% га ( $p < 0,01$ ) ва III ФС бўлган bemорлар гуруҳида 21,3% га ( $p < 0,001$ ) яхшиланди. 2-гуруҳдаги bemорларда бу кўрсаткичлар қўйидагича бўлди: I ФС бўлган bemорларда 14,8% ( $p < 0,05$ ), II ФС бўлган bemорларда 15,1% ( $p < 0,001$ ) ва III ФС бўлган bemорларда 9,8% ( $p < 0,001$ ) ни ташкил қилди. СЮЕ II ФС бўлган bemорларда 1 ва 2-гуруҳларида жисмоний юкламаларга

К ВОПРОСУ ИЗУЧЕНИЯ БОЛЕВОГО СИНДРОМА У ПАЦИЕНТОВ НАХОДЯЩИХСЯ НА ХРОНИЧЕСКОМ ПРОГРАММНОМ ГЕМОДИАЛИЗЕ	128
Халмухамедов Ж.А., Даминов Б.Т.	
ОЦЕНКА СКЕЛЕТНО-МЫШЕЧНОЙ БОЛИ У ПАЦИЕНТОВ С ХРОНИЧЕСКОЙ БОЛЕЗНЬЮ ПОЧЕК НА ХРОНИОГЕМОДИАЛИЗЕ	129
Халмухамедов Ж.А., Даминов Б.Т.	
ОПТИМИЗАЦИЯ РАННЕЙ ЛУЧЕВОЙ ДИАГНОСТИКИ ГРЫЖИ ПИЩЕВОДНОГО ОТВЕРСТИЯ ДИАФРАГМЫ	129
Хамидова М.А.	
ИЧАК ДИСБИОЗИ БИЛАН ОГРИГАН БЕМОРЛАРНИ ДАВОЛАШ БОСҚИЧИДА СИНБИОТИК БИЛАН МАГНИТОТЕРАПИЯ КОМПЛЕКСИНИНГ ҚҮЛЛАНИЛИШ ТАЪСИРИНИ ЎРГАНИШ	130
Хамрабаева Ф.И., Қодирова С.Р.	
ЖИГАР НОАЛКОГОЛ ЁҒ ХАСТАЛИГИ РИВОЖЛАНИШИНИ СТЕАТОЗ ВА СТЕАТОГЕПАТИТ БОСҚИЧИДА КЛИНИК-ЛАБОРАТОР МАРКЁРЛАРИ	131
Хамраев А.А., Юлдашева Д.Х.	
КЛИНИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ ТЕЧЕНИЯ РЕАКТИВНОГО АРТРИТА У БОЛЬНЫХ С ХРОНИЧЕСКИМ ВИРУСНЫМ ГЕПАТИТОМ	132
Хамраев А.А., Ахмедова Н.А., Алиева К.К.	
СОСТОЯНИЕ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ГЕМОСТАЗИОГРАММЫ КРОВИ У БОЛЬНЫХ ХРОНИЧЕСКОЙ БОЛЕЗНЬЮ ПОЧЕК IV СТАДИИ ПРИ ПРИМЕНЕНИИ ЭРИТРОПОЭТИНА	132
Хасанов А.А., Исиргапова С.Н.	
ГИПОАЗОТЕМИЧЕСКИЙ ЭФФЕКТ ПРЕПАРАТА НЕФРОЦИЗИН У БОЛЬНЫХ С ХРОНИЧЕСКОЙ БОЛЕЗНЬЮ ПОЧЕК III СТАДИИ	133
Хасанов А.А., Шукрова Л.Х.	
ПОКАЗАТЕЛИ ЖЕСТКОСТИ СОСУДИСТОЙ СТЕНКИ У РАБОЧИХ ПЫЛЕВЫХ ПРОФЕССИЙ	134
Хачатрян К.В., Золотова М.В.	
ОПРЕДЕЛЕНИЯ АГРЕГАЦИОННОЙ АКТИВНОСТИ ТРОМБОЦИТОВ ПРИ АСПИРИНОРЕЗИСТЕНТНОСТИ У БОЛЬНЫХ С ИШЕМИЧЕСКОЙ БОЛЕЗНЬЮ СЕРДЦА	135
Ходжанова Ш.И.	
ЎПКАНИНГ СУРУНКАЛИ ОБСТРУКТИВ КАСАЛЛИГИ ЎПКА ГИПЕРТЕНЗИЯСИ БИЛАН КЕЧИШИНинг ЎЗИГА ХОСЛИГИ	136
Холов Г.А., Гадаев А.Г., Туракулов Р.И., Эшонкулов С.С.	
КЛИНИЧЕСКАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ ПРЕПАРАТА ФЕРЛАТУМ ДЛЯ ЛЕЧЕНИЯ ЖЕЛЕЗОДЕФИЦИТНОЙ АНЕМИИ	136
Худайберганова Н.Х., Азимова М.М., Абзалова Д.А.	
ВЗАИМОСВЯЗЬ АНЕМИИ С НОСИТЕЛЬСТВОМ ИНФЕКЦИИ HELICOBACTER PYLORI У ДЕТЕЙ	137
Худайберганова Н.Х., Рахматуллаева Г.К.	
ЛЕЧЕНИЕ БОЛЬНЫХ АРТЕРИАЛЬНОЙ ГИПERTОНИЕЙ В СОЧЕТАНИИ С ХРОНИЧЕСКОЙ ОБСТРУКТИВНОЙ БОЛЕЗНЬЮ ЛЕГКИХ	137
Чапау А.Х., Оджарова Б.А., Гурбаналиев С.А., Шихмырадова Г.А., Сердаров С.А.	
НЕКОТОРЫЕ ОСОБЕННОСТИ ФАКТОРОВ РИСКА У БОЛЬНЫХ ПОЖИЛОГО ВОЗРАСТА С АРТЕРИАЛЬНОЙ ГИПERTОНИЕЙ	138
Чарыева А.К., Аннаев Б.Х., Аннамередова А., Иламанова Д.	
ИЗУЧЕНИЕ ОСОБЕННОСТЕЙ ПИТАНИЯ И ЛИПИДНОГО ОБМЕНА ТРУДОСПОСОБНОГО НАСЕЛЕНИЯ ГОРОДА МЫТИЩИ В ПЕРИОД САМОИЗОЛЯЦИИ ПРИ КОРОНАВИРУСНОЙ ИНФЕКЦИИ	139
Шеенкова М.В., Павлюк О.А.	
ИЗУЧЕНИЕ ФАКТОРОВ РИСКА У ЖЕНЩИН С СЕРДЕЧНО-СОСУДИСТЫМИ ЗАБОЛЕВАНИЯМИ	139
Ширинов Ш.Ш., Рахматова Д.Б.	
ВЗАИМОСВЯЗЬ УРОВНЯ ФЕРРИТИНА И МОЧЕВОЙ КИСЛОТЫ У БОЛЬНЫХ ПОДАГРОЙ	140
Шодиев С.Б., Джираева Э.Р.	
ОЦЕНКА ВСТРЕЧАЕМОСТЬ НАРУШЕНИЯ СЕРДЕЧНОГО РИТМА У ПАЦИЕНТОВ, ПЕРЕНЕСШИХ ИНТЕРСТИЦИАЛЬНУЮ ПНЕВМОНИЮ	140
Шодикулова Г.З., Пулатов У.С., Нажмиддинов А.Ш.	
ИЗУЧЕНИЕ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ВИТАМИНА В <sub>12</sub> У ЖЕНЩИН ПОЖИЛОГО ВОЗРАСТА	141
Шокирова Ф.Ж.	
ЛЕГОЧНАЯ ГИПЕРТЕНЗИЯ ПОСЛЕ ВИРУС-АССОЦИИРОВАННЫХ ОБОСТРЕНИЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ХРОНИЧЕСКОЙ ОБСТРУКТИВНОЙ БОЛЕЗНИ ЛЕГКИХ	141
Шпагина Л.А., Котова О.С., Шпагин И.С., Кармановская С.А., Локтин Е.М., Рукавицына А.А., Кузнецова Г.В., Герасименко Д.А., Аникина Е.В.	
ПОРАЖЕНИЕ СУСТАВОВ, АССОЦИИРОВАННОЕ С ХРОНИЧЕСКИМ ГЕПАТИТОМ С: СОВРЕМЕННЫЕ МЕТОДЫ ДИАГНОСТИКИ	142
Шукрова Ф.Н., Каримов М.Ш.	
СИНДРОМ АСТЕНИИ У ПАЦИЕНТОВ, ПЕРЕНЕСШИХ COVID-19	143
Эшмаков С.В., Чернышова Т.Е., Савельева Т.В.	
СУРУНКАЛИ ЮРАК ЕТИШМОВЧИЛИГИ БҮЛГАН БЕМОРЛАРДА АЭРОБ ЖИСМОНИЙ МАШҚЛАРНИНГ ҚҮЛЛАНИЛИШИ	143
Юнусова Н.Ш., Камилова У.К., Тағаева Д.Р.	
ОПЫТ ПРИМЕНЕНИЯ ЦИТОПРОТЕКТОРА РЕБАГИТА В КОМБИНИРОВАННОЙ ТЕРАПИИ НПВП-ГАСТРОПАТИИ	144
Якубов А.В., Мусаева Л.Ж., Абдусаматова Д.З., Арипджанова Ш.С.	
СОСТОЯНИЕ СЛИЗИСТОГО БАРЬЕРА ПРИ ЛЕЧЕНИИ ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЙ ЯЗВЫ МЕТРОНИДАЗОЛОМ И РИФАМПИЦИНОМ	144
Якубов А.В., Зуфаров П.С., Пулатова Н.И., Сайдова Ш.А., Пулатова Д.Б., Сайфиева Н.Х.	