



**Республика илмий-амалий  
анжуман тўплами**

**Материалы Республиканской  
научно-практической  
конференции**

## **COVID-19 ВА УНИНГ РЕАБИЛИТАЦИЯ МУАММОЛАРИ**

**COVID-19 И ВОПРОСЫ ЕГО  
РЕАБИЛИТАЦИИ**

**14-15 октябр Бухоро,  
Ўзбекистон**

**ЎЗБЕКИСТОН РЕСПУБЛИКАСИ СОҒЛИҚНИ САҚЛАШ  
ВАЗИРЛИГИ  
БУХОРО ДАВЛАТ ТИББИЁТ ИНСТИТУТИ**

**«COVID-19 ВА УНИНГ РЕАБИЛИТАЦИЯСИ МУАММОЛАРИ»**  
мавзусидаги Республика илмий-амалий анжуман тўплами

**МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РЕСПУБЛИКИ  
УЗБЕКИСТАН  
БУХАРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННИЙ МЕДИЦИНСКИЙ ИНСТИТУТ**

**« COVID-19 И ВОПРОСЫ ЕГО РЕАБИЛИТАЦИИ»**  
Материалы Республиканской научно-практической конференции

**Таҳририят ҳайъати:**

**Редакционная коллегия:**

Тешаев Ш.Ж., Давлатов С.С., Ахмедова Н.Ш., Болтаев К.Ж., Исматова М.Н.,  
Абдуллаева У.К., Махмудова Л.И., Наимова Ш.А.

**Бухоро давлат тиббиёт институти Кенгаши томонидан 2022 йил 28 сентябрьда чоп этишга тавсия этилган, (2-сон баённома)**

Ушбу илмий ишлар тўпламида тиббиёт олий ўқув юртларида фаолият олиб бораётган профессор-ўқитувчилар бажараётган илмий-тадқиқот ишлари натижалари ўрин олган. Тезисларнинг мазмунни ва улардаги хатоликлар учун масъулият муаллифлар зиммасидадир.

В сборник научных трудов вошли результаты научно-исследовательских работ, проведенных профессорско-преподавательским составом медицинских ВУЗов. Тезисы не рецензируются. За содержание и достоверность указанной информации ответственность несут авторы.

15 октябрь 2022 йил. Бухоро. Ўзбекистон

# **COVID -19 ЎТКАЗГАН ВА ЎТКАЗМАГАН ОШҚОЗОН ИЧАК ТИЗИМИ ШИКОЯТЛАРИ МАВЖУД БЕМОРЛАР ИЧАКЛАРИДАГИ ЎЗГАРИШЛАРНИ ТАШХИСЛАШНИ АҲАМИЯТИ**

*Гадаев А.Г.<sup>1</sup>, Исмоилова М.И<sup>2</sup>.*

Тошкент Тиббиёт Академияси<sup>1</sup>, Тошкент, Фарғона жамоат саломатлиги  
тиббиёт институти<sup>2</sup>, Фарғона.

Айрим тадқиқодчилар томонидан Covid-19 да касалликнинг биринчи тўлқинида кўпроқ респиратор тизим, иккинчи тўлқинида эса ошқозон-ичак тизими заарланиш белгилари хос деган фикрлар олдинга сурилган. Ушбу нуқтаи назардан Covid-19 ўтказиб “нисбий соғлом” кузатувдагиларда ошқозон – ичак тизимида яллигланиш жараёнларини баҳолаш профилактика тадбирларини ўтказиш учун муҳим аҳамиятга эга.

**Тадқиқотнинг мақсади:** Covid-19 ўтказган иммуноглобулин М аниқланмаган ва инфекция ўтказмаган ошқозон – ичак тизимида шикоятлари мавжуд bemорлар нажасида микрофлора ҳолатини ўрганиш.

**Материал ва текшириш усуллари:** Илмий тадқиқот ишида ошқозон-ичак тизими касалликлари белгилари аниқланган 100 нафар bemорлар кузатилдилар. Bеморлар дастаб 2 гурухга ажратилдилар. Уларнинг биринчи гуруҳини Covid - 19 ўтказган ҳамда иммуноглобулин М аниқланмаган “нисбий соғлом” аммо ошқозон-ичак тизими касалликлари белгилари мавжуд бўлган 60 та, ўртacha ёши  $55.06 \pm 2.1$  бўлган 27 нафар эркаклар ва 33 нафар аёллар ташкил қилдилар. Иккинчи, яъни назорат гуруҳини Covid -19 ўтказмаган лекин ошқозон-ичак тизими касалликлари белгилари мавжуд бўлган 40 та, ўртacha ёши  $63.4 \pm 1.5$  бўлган 15 нафар эркаклар ва 25 нафар аёллар ташкил қилдилар.

Коронавирус инфекциясининг ичакнинг меъёрий микрофлорасига таъсирини баҳолаш мақсадида тадқиқотга жалб қилинган bemорларда нажас умумий таҳлили ва экмаси ўрганилди.

**Текшириш натижалари:** Covid – 19 билан касалланган ва «нисбий соғлом» bemорларда ичак микрофлорасида яққол ўзгаришлар кузатилди. Асосий гурух bemорларда ичакда бифидобактериялар микдори  $4,5 \pm 0.98 \times 10^6$  та ва назорат гуруҳида  $8,2 \pm 1,6 \times 10^7$  тани ташкил этиб, фарқлар ишончли бўлди ( $P < 0,05$ ). Кузатувдаги bemорларнинг иккала гуруҳида лактобактериялар микдори мос равишида  $8,6 \pm 1,8 \times 10^6$  ва  $1,6 \pm 0,3 \times 10^7$  бўлиб, кўрсаткичлар гуруҳлар ўртасида солиширилганда фарқлар ишончли бўлди ( $P < 0,05$ ).

Лактоза манфий Escherichia coli сони Covid – 19 ўтказган ва «нисбий соғлом» гурух bemорларда уни ўтказмаган bemорларга нисбатан юқори бўлди (мос равишида  $7,7 \pm 2,0 \times 10^6$  ҳамда  $4,7 \pm 2,6 \times 10^6$ ). Кўрсаткичлар иккала гуруҳ ўртасида ўзаро солиширилганда юқори ишончли фарқ аниқланди ( $P < 0,01$ ). Лактоза мусбат Escherichia coli сони асосий ва назорат гуруҳида мос равишида  $8,8 \pm 1,7 \times 10^5$  ҳамда  $10,9 \pm 5,4 \times 10^6$  ни ташкил қилиб, фарқлар ишончли бўлмади

( $P>0,05$ ). Энтерококлар сони Covid – 19 ўтказган ва «нисбий соғлом» ҳамда уни ўтказмаган гурух беморларда мос равища  $6,5\pm1,7\times10^6$  ва  $3,1\pm2,2\times10^5$  ни ташкил этди. Иккала гурух кўрсаткичлари ўзаро солиширилганда фарқлар юқори ишончли бўлди ( $P<0,01$ ).

Тадқиқотга жалб этилган беморларда стафилококлар ва замбуруғлар ҳам ўрганилди. Асосий гурух беморларда сапрофит стафилококлар аниқланган бўлиб улар  $1,1\pm0,2\times10^5$  ни ва назорат яъни Covid -19 ўтказмаган гуруҳда эса  $3,1\pm2,1\times10^4$  ни ташкил этди ( $P>0,05$ ). Бундан ташқари нажасда Covid -19 ўтказган ва «нисбий соғлом»гурӯх беморларда замбуруғлар сонининг назорат гуруҳига нисбатан (мос равища  $3,7\pm1,0\times10^4$  ҳамда  $2,8\pm1,0\times10^4$ ) юқори бўлди ( $P>0,05$ ). Патоген микроорганизмлар сонининг кўпайиши ошқозон – ичак тизимининг заарланиши билан узвий боғлиқ ҳисобланади.

**Хулоса:** Covid -19 ўтказган ҳамда иммуноглобулин M аниқланмаган “нисбий соғлом” беморларда ичак дизбактериози, бифидо ва лактобактерияларнинг етишмовчилиги, лактоза манфий таёқчалар ҳамда энтерококкларнинг сонининг ошиши кўрсатди ва ичаклардаги яллиғланиш жараёнларини узоқ муддат сақланишини тасдиқлади.

## **HELICOBACTER PYLORI БИЛАН АССОЦИЯЛАНГАН ТЕМИР ТАНҚИСЛИГИ КАМҚОНЛИГИНИ ДАВОЛАШГА ЯНГИЧА ЁНДОШУВЛАР**

*Гадаев А.Г.<sup>1</sup>, Махманов Л.С.<sup>2</sup>, Туракулов Р.И<sup>1</sup>*

Тошкент тиббиёт академияси<sup>1</sup>, Самарқанд давлат тиббиёт университети<sup>2</sup>

**Тадқиқотнинг мақсади:** Helicobacter Pylori билан ассоцияланган темир танқислиги камқонлиги мавжуд беморларни даволаш самарадорлиги ўрганиш.

**Материал ва текшириш усуллари:** Олдимизга қўйилган мақсаддан келиб чиқиб темир танқислиги камқонлиги аниқланган ва ошқозон ичак тизимида шикоятлар билдирган ҳамда қонида H.Pylori антитаначалари юқори бўлган 90 нафар беморлар танланди. Улар аввал анти Helicobacter pyloriga қарши 14 кун давомида муолажалар (амоксилик + кларитромицин + эземепрозол) олиб, ундан кейин антианемик препаратлар (касаллик оғирлик даражасидан келиб чиқиб инекцияда ва ундан сўнг таблеткада 3 ой давомида) қабул қилдилар.

Тадқиқотларимиз кўрсатишича, Helicobacter pylorinинг инсон организмида мавжудлиги интерлейкин – 6 ва α – ўсма некрози омили каби яллиғланиш цитокинларининг фаоллашувига, улар ўз навбатида икки томонлама таъсир кўрсатиб бевосита темир сўрилишини камайишига ва гепсидин ҳосил бўлишини меъёридан қўпайтириб темирнинг организмга тушишини блокланишига оқибатда темир танқислиги камқонлиги ривожланишига сабаб бўлади. Қайд этилган ўзгаришлар касалликнинг

<b>Covid -19 ўтказган ва ўтказмаган ошқозон ичак тизими шикоятлари мавжуд беморлар ичакларидаги ўзгаришларни ташхислашни аҳамияти</b> <i>Гадаев А.Г.<sup>1</sup>, И smoилова М.И.<sup>2</sup>.</i>	<b>20</b>
<b>Helicobacter pylori билан ассоцияланган темир танқислиги камқонлигини даволашга янгича ёндошувлар</b> <i>Гадаев А.Г.<sup>1</sup>, Махманов Л.С.<sup>2</sup>, Туракулов Р.И<sup>1</sup></i>	<b>21</b>
<b>Введение коморбидных больных с остеоартритом в период пандемии коронавирусной инфекции</b> <i>Даминов.Б.Т., Газиева Х.Ш.</i>	<b>22</b>
<b>Гемодинамические особенности тромбоза сосудистого доступа у больных находящихся на программном гемодиализе</b> <i>Даминов., Б.М.Мирзаева</i>	<b>23</b>
<b>COVID-19 И БЕРЕМЕННОСТЬ ПРИ ЗАБОЛЕВАНИИ ПОЧЕК</b> <i>Дустова Н.К., Аслонова М.Ж.</i>	<b>25</b>
<b>Сурункали гепатит “с” этиологияли жигар циррозида беморларнинг комплекс муолажалардан олдинги ва кейинги шикоятлари ҳамда айrim клиник белгиларини ўрганиш</b> <i>Жўраева М.А., Абдулазизхожиев Б.Р.</i>	<b>26</b>
<b>Некоторые аспекты медикаменозной корекции легочной гипертензии у больных хронической сердечной недостаточностью, перенесших ковид-19</b> <i>Ибрагимов У.Д., Пирматова Н.В., Гадаев А.Г.</i>	<b>28</b>
<b>Covid-19 ўтказган сурункали юрак етишмовчилиги мавжуд беморларда ўпка гипертензиясини даволашга замонавий ёндошув</b> <i>Ибрагимов У.Д., Гадаев А.Г</i>	<b>29</b>
<b>Клинический случай возникновения covid 19 инфекционного эндокардита, у больной с системной красной волчанкой</b> <i>Ибрагимова Ф.Х, Мухаммадиева С.М., Абдуллаева Н.Х.</i>	<b>30</b>
<b>Қандли диабет 2-тур билан касалланган bemорларда covid-19 дан кейинги даврда репродуктив тизими ва қалқонсимон без холатини баҳолаш</b> <i>Иргашева М.Д.</i>	<b>31</b>
<b>Принципы лечения микротромбоваскулитов после перенесённой коронавирусной инфекции</b> <i>Исламова З.С, Мусаева Н.Б.</i>	<b>33</b>
<b>Частота встречаемости гематологических синдромов у больных переносивших covid-19</b> <i>Исматова М.Н., Рузиев З.М., Болтаев К.Ж.</i>	<b>34</b>
<b>Covid-19 билан касалланган оналардан туғилган чақалоқлар аҳволининг таҳлили</b> <i>Кароматова Фазолат Абдиқаҳхоровна, Саъдуллоева Ирода Курбоновна</i>	<b>36</b>