



**ТОШКЕНТ ТИББИЁТ АКАДЕМИЯСИ УРГАНЧ ФИЛИАЛИ  
ЖАНУБИЙ ОРОЛБҮЙИ ТИББИЁТ ЖУРНАЛИ  
1-ТОМ, 2-СОН. 2025-06-04**

УДК: 616.37-002-07-08

**ХОРАЗМ ВИЛОЯТИНИНГ АЙРИМ ШИФОХОНАЛАРИДА ОРТИҚЧА ВАЗН  
ФОНИДА СУРУНКАЛИ ПАНКРЕАТИТ БИЛАН ДАВОЛАНГАН БЕМОРЛАРДА  
ҚЎЛЛАНИЛГАН ДОРИ ВОСИТАЛАРИНИНГ ФАРМАКОЭПИДЕМИОЛОГИК  
ТАҲЛИЛИ**

**Д.М.Матрасулова** ТТА Урганч филиал, Оилавий шифокор тайёрлаш кафедраси асистенти,  
[matrasulova.dildora@mail.ru](mailto:matrasulova.dildora@mail.ru),

ORCID: <https://orcid.org/0009-0002-3706-0050>,

**С.Р.Исмоилов**, ТТА Урганч филиали клиникси бош шифокори т.ф.д.

**Ж.А.Юлдашов** ТТА Урганч филиал, Оилавий шифокор тайёрлаш кафедраси катта  
ўқитувчи PhD

Хоразм вилоятидаги Вилоят кўп тармоқли тиббиёт маркази ҳамда Хива ва Шовот туманлари тиббиёт бирлашмаларида 2018-2022 йилларда даволанган 217 нафар ортиқча вазни сурункали панкреатит билан касалланган bemorlarning касаллик тарихлари ретроспектив тарзда фармакоэпидемиологик усуллар билан ўрганилди. Бунда ортиқча вазни сурункали панкреатит учраш частотаси эркакларга қараганда аёлларда 3,17 марта юқори эканлиги, 110 нафар bemor ишлаш қобилиятига эгалиги, уларнинг 85 фоизи кишлоқ ахолиси эканлиги, bemorlarning катта кўпчилигига касалликнинг кечиши 5 йилдан ортиқ давом этганлиги ва ўтказилган даво муолажаларининг деярлик ярми даволаш стандартларига мос эмаслиги аниқланди.

**Калит сўзлар:** сурункали панкреатит, ТМИ-тана масса индекси.

**ФАРМАКОЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ ЛЕКАРСТВЕННЫХ  
СРЕДСТВ, ПРИМЕНЯЕМЫХ У БОЛЬНЫХ С ХРОНИЧЕСКИМ ПАНКРЕАТИТОМ  
НА ФОНЕ ЛИШНЕГО ВЕСА, ПРОЛЕЧЕННЫХ В НЕКОТОРЫХ БОЛЬНИЦАХ  
ХОРАЗМСКОЙ ОБЛАСТИ**

**Д.М. Матрасулова**, асистент кафедры подготовки семейных врачей Ургенчского филиала ТМА, [matrasulova.dildora@mail.ru](mailto:matrasulova.dildora@mail.ru),

ORCID: <https://orcid.org/0009-0002-3706-0050>,

**С.Р. Исмоилов**, главный врач клиники Ургенчского филиала ТТА, доктор медицинских наук

**Ж.А.Юлдашов** старший преподаватель кафедры подготовки семейных врачей Ургенчского филиала ТМА, PhD.

Ретроспективно фармакоэпидемиологическими методами изучены истории болезни 217 больных хроническим панкреатитом с избыточной массой тела, проходивших лечение в 2018-2022 годах в Областном многопрофильном медицинском центре Хорезмской области и медицинских объединениях Хивинского и Шаватского районов. При этом частота заболевания у больных с избыточной массой тела у женщин в 3,17 раза выше, чем у мужчин, 110 больных в трудоспособном возрасте, 85% больных – жители села, у подавляющего большинства больных заболевание длилось более 5 лет. Кроме того, около половины проведенных лечебных процедур не соответствовали лечебным стандартам.

**Ключевые слова:** хронический панкреатит, ИМТ- индекс масса тела.

**Мавзунинг долзарблиги:** Маълумки, сурункали панкреатит замонавий тиббиётнинг ўта долзарб ва мураккаб муаммоларидан бири ҳисобланади. Мазкур касаллик етарлича кўп



## ТОШКЕНТ ТИББИЁТ АКАДЕМИЯСИ УРГАНЧ ФИЛИАЛИ ЖАНУБИЙ ОРОЛБҮЙИ ТИББИЁТ ЖУРНАЛИ 1-ТОМ, 2-СОН. 2025-06.04

учрайди ва турли мамлакатларда ҳар 100 000 нафар ахолига 5-7 та янги ҳолатдан түғри келади. Адабиётлардан олинган маълумотларга қараганда, охирги 40 йил ичидаги сурункали панкреатит билан касалланиш ҳолати деярлик икки баробар ортган. Булар асосан, 39 ёшдан 60 ёшгача бўлган, яъни меҳнатга лаёкатли ёшдаги беморлардир [1, 7]. Беморларнинг ёш ва ўрта ёшда эканлиги (25-50 ёш), охирги йилларда касалланишнинг тинмай ўсиб бориши [3, 4], асоратланишнинг ва ўлим ҳолатининг юқори кўрсаткичлари [2, 5, 6] сурункали панкреатитнинг муҳим тиббий-ижтимоий муаммо эканлигидан далолат беради ва ушбу муаммони ўрганиш долзарб эканлигини кўрсатади.

Хозирги кунда ушбу касалликни даволашда этиопатогенезидан келиб чиқиб антисекретор воситалар, аналгетиклар, спазмолитиклар, фермент ўрнини босувчилар кенг кўламда қўлланилиб келинмоқда. Аммо, Оролбўйи ҳудудларидағи экологик жиҳатдан нокулай бўлган шароитларда, жумладан Хоразм вилоятида, ортиқча вазнли беморларда сурункали панкреатит касаллиги билан даволанган беморларда қўлланилган воситаларнинг фармақоэпидемиологияси ва фармақоэкономикасининг ўзига хослиги шу бугунги кунгача умуман ўрганилган эмас. Шунга асосан мазкур ишда Хоразм вилояти ахолисидан ортиқча вазн фонида кечувчи сурункали панкреатит билан оғриган беморларни стационар даволашда қўлланилган дори воситаларининг миқдорий ва сифатий фармақоэпидемиологиясини беморларнинг касаллик тарихларини ретроспектив ўрганиш орқали таҳлил этиш ва тегишли хуносалар чиқариш ишнинг асосий мақсади сифатида белгиланди.

**Ўрганилган bemорларнинг характеристикаси ва тадқиқотни ўтказиш усуллари:** Хоразм вилотидаги Вилоят кўп тармоқли тиббиёт марказида, Хива ва Шовот туманлари тиббиёт бирлашмаларида олиб борилган илмий изланишлар клиник материалларнинг асосини ташкил этди. 2018-2022 йиллар давомида ушбу шифохоналар архивларидан 217 нафар ортиқча вазн фонида сурункали панкреатит билан касалланган беморларнинг касаллик тарихлари ажратиб олинди ва ретроспектив тарзда, маҳсус ишлаб чиқилган анкета-сўровнома асосида фармақоэпидемиологик усуллар билан таҳлил қилинди.

Беморларнинг касаллик тарихларини ўрганиш жараёнида қўйидаги маълумотларга эътибор қаратилди: bemорларнинг вазни ҳамда тана вазни индекси, касаллик пайтида bemорларнинг ёши, касалликнинг табиати, давомийлиги, касалликнинг илк белгилари пайдо бўлгандан аниқлангунга қадар ўтган вақт, касалликнинг кечиш давомийлиги, қўзиш частотаси, касаллик пайтида асоратларнинг мавжудлиги, даволашда қабул қилинган дори воситаларининг характеристери ва самарадорлиги.

**Натижалар ва уларнинг таҳлили:** Маълумки, ҳозирги кунда олиб борилаётган замонавий диагностик ва даволаш усулларига қарамасдан, меъда ости безининг яллиғланиш билан кечувчи касалликулари бутун дунёда кўплаб асоратларга ҳамда ўлимга олиб келувчи ҳасталиклар қаторида қолиб келмоқда. Ўрганиш учун ажратиб олинган 217 нафар bemорларнинг касаллик тарихлари маълумотларидан уларнинг жинслар бўйича тақсимланиши таҳлил этилганда қўйидаги ҳолат аниқланди: даволанган bemорларнинг 76 фоизи (165 нафари) ни аёллар, 24 фоизи (52 нафари) ни эркаклар ташкил этди ва бундан касалликнинг учраш частотаси эркакларга қараганда аёлларда 3,17 марта юқори эканлиги маълум бўлди.

Ўрганилаётган bemорларнинг барчасида тана вазнининг юқори эканлиги аниқланган бўлиб, ортиқча тана вазнига (ТВИ 25,0 дан 29,9 гача) эга бўлган 92 нафар аёл ва 26 нафар эркак, 1-даражали семизлик (ТВИ 30,0 дан 34,9 гача) билан 70 нафар аёл ва 23 нафар эркак, 2-даражали семизлик (ТВИ 35,0 дан 40,0 гача) билан 2 нафар аёл ва 3 нафар эркак ҳамда 3-даражали семизлик (ТВИ 40,0 дан юқори) билан 1 нафар эркак касалланганлиги маълум бўлди (1-жадвал).



**ТОШКЕНТ ТИББИЁТ АКАДЕМИЯСИ УРГАНЧ ФИЛИАЛИ  
ЖАНУБИЙ ОРОЛБҮЙИ ТИББИЁТ ЖУРНАЛИ  
1-ТОМ, 2-СОН. 2025-06.04**

1-жадвал

**Беморларнинг тана вазни индекси бўйича гурухларга бўлиниши**

Жинси	Беморлар сони	Ортиқча вазни, 25,0-29,9	1-даражали семизлик, 30,0-34,9	2-даражали семизлик, 35,0-40,0	3-даражали семизлик, 40,0 дан юкори
Аёл	165 (76%)	92 (42,5%)	70 (32,5%)	2 (1,0%)	—
Эркак	52 (24%)	26 (11,9%)	23 (10,4%)	3 (1,3%)	1 (0,4%)

Жами 110 нафар bemor – 35 нафар эркак (32%) ва 75 нафар аёл (68%) нафақага чиқмаган, яъни ишлаш қобилиятига эга бўлган, 107 нафар bemor эса – 14 нафар эркак (13%) ва 93 нафар аёл (87%) нафақага чиқкан фуқаролар эканлиги аниқланди. Жами bemorларнинг 184 нафари (85%) қишлоқ ва 33 нафари (15%) шаҳар аҳолиси эканлиги маълум бўлди. 7 нафар (3%) bemorda касаллик биринчи марта, 210 нафар (97%) bemorda эса қайта касалланиш эканлиги аниқланди. Касалликнинг кечиши 23 нафар (11%) bemorda 5 йилгача, 194 нафар (89%) bemorda эса 5 йилдан ортиқ давом этиши маълум бўлди.

Мазкур bemorларни даволаш жараённида қўлланилган дори воситаларининг фармакоэпидемиологияси ўрганилганда қуидагилар аниқланди. Антисекретор дори воситаларидан: 5 нафар bemorga антацидлардан алмагел ва маалокс, протон насос ингибиторларидан – 122 нафар bemorga омепразол, 30 нафар bemorga пантапразол, 11 нафар bemorga ранитидин ва фамотидин тавсия қилинган бўлиб, 52 нафар bemorga эса бундай дори воситалари тавсия этилмаган. Bemorларнинг 122 нафарига спазмолитиклардан ношпа, платифиллин ва папаверин препаратлари қўлланилган бўлса, 95 нафарига бўндай воситалар қўлланилган эмас. Уларнинг 150 нафарига полифермент препаратлар тавсия қилинган бўлса, 67 нафарига бундай дори воситалари тавсия қилинмаган. Bemorларнинг 110 нафарига меъда ости безининг антифермент препаратлари тавсия қилинган бўлиб, 107 нафарига эса бундай воситалар тавсия қилинмаган. Уларнинг 115 нафарига дезинтоксикацион даво воситаси сифатида натрий хлорнинг 0,9 фоизли эритмаси, реосорбилакт, глюкозанинг 5 фоизли эритмаси, маннитол ва регидротоник эритмалари 200 мл микдорида томчилаб киритилган бўлса, 102 нафар bemorga бундай воситалар қўлланилган эмас. Bemorларнинг 10 нафарига кўрсатма бўйича оғриқ қолдирувчи воситалар, 71 нафарига эса антибиотиклар тавсия қилинган (2-жадвал).

2-жадвал

**Қўлланилган дори воситаларининг даволаш стандартларига мослиги**

Дори воситалари гурухлари	Қўлланилган bemorлар сони	Қўлланилмага н bemorлар сони	Даволаш стандартига мослиги, %
Антисекретор воситалар	168	52	77
Спазмолитиклар	122	95	56
Полифермент дорилар	150	67	69
Дезинтоксикацион дори воситалари	115	102	53
Антифермент дорилар	110	107	51
Аналъгетиклар	10	207	5
Антибиотиклар	71	146	33

Жадвалдан кўриниб турибдики, ўтказилган даво муолажаларининг катта кўпчилиги (50 фоиздан ортиғи) Ўзбекистон Республикаси Соғлиқни сақлаш вазирининг 2021-йил 30-ноябрдаги 273-сонли буйруғининг 9-иловаси билан тасдиқланган “Терапевтик касалликларнинг клиник баённомалари, ташхислаш ва даволаш стандартлари”га мос равишда



**ТОШКЕНТ ТИББИЁТ АКАДЕМИЯСИ УРГАНЧ ФИЛИАЛИ  
ЖАНУБИЙ ОРОЛБҮЙИ ТИББИЁТ ЖУРНАЛИ  
1-ТОМ, 2-СОН. 2025-06-04**

олиб борилган. Аммо, анальгетикларнинг қўлланилиши стандартга нисбатан 5 фоизни ташкил этган. Чунки улар асосан сурункали панкреатитнинг кўзиш даврида юзага чиқадиган кучли оғриқларни бартараф этиш учунгина қўлланилган, антибиотиклар эса кўрсатмага биноан, факат зарур бўлган холатлардагина ишлатилган, холос.

Умуман олганда, ортиқча вазнли беморларда касалликнинг учраш частотаси эркакларга қараганда аёлларда 3,17 марта юқори экан. Бу илмий манбалардаги маълумотларга мос келади. Жами 110 нафар бемор ишлаш қобилиятига эга, 107 нафар бемор эса нафақага чиқсан фуқаролар бўлган. Уларнинг 85 фоизи қишлоқ ва 15 фоизи шахар аҳолиси экан. Беморларнинг катта кўпчилигида касалликнинг кечиши 5 йилдан ортиқ давом этган. Ўтказилган даво муолажаларининг 50 фоиздан ортиғи даволаш стандартларига мос равишда олиб борилган. Колган қисми эса даволаш стандартига мос тарзда олиб борилмаган.

**Хулосалар:**

1. Ортиқча вазнли беморларда сурункали панкреатитнинг учраш частотаси аёлларда эркакларга нисбатан 3,17 марта юқори.
2. Мазкур касаллик меҳнат фаолияти билан шуғулланиш ёшидаги инсонларда ҳам кўп учрайди.
3. Ортиқча вазнли беморларда кечувчи сурункали панкреатитни даволашда беморларнинг деярлик ярмида даволаш стандартларига риоя килинмаган.

**Фойдаланилган адабиётлар рўйхати:**

1. Абдурахимова Л.А., Хамраев А.А. Клинико-анамнестические особенности течения болезни больных хроническим панкреатитом // Биология ва тиббиёт муаммолари. 2019, №2 (109). С.10-13.
2. Клинические рекомендации Российской гастроэнтерологической ассоциации по диагностике и лечению экзокринной недостаточности поджелудочной железы / Ивашкин В.Т., Маев И.В., Охлабыстин А.В. и др. // Российский журнал гастроэнтерологии, гепатологии, колопроктологии. 2017, Т.27. №2. С.54-84.
3. Коротко Г.Ф. Дуоденальное сопряжение панкреатической экзосекреции и эвакуаторной деятельности гастродуоденального комплекса // РЖГГК.- 2011; 3:13-18.
4. Матрасулова Д.М., Исмоилов С. Р., Юлдашов Ж.А., Ортиқча вазнли беморларда сурункали панкреатитнинг медикаментоз коррекцияси // Журнал гепатогастроэнтерологических исследований. 2021, №1 (том 2) С.28-33.
5. Хронический панкреатит: микробно-тканевой комплекс кишечника и системная воспалительная реакция / Гриневич В. Б., Сас Е.И., Денисов Н.Л. и др. // Эксперимент. и клин, гастроэнт.- 2011; 7:13-17.