

Генеральный спонсор



Официальный спонсор



NOBEL  
PHARMSANOAT

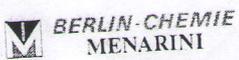


DORI VOSITALARINI  
STANDARTLASH  
ILMIY MARKAZI

Спонсоры конференции



JURABEK  
Laboratories Ltd



BERLIN-CHEMIE  
MENARINI

QURAMAX®



RADIKS



ЎЗБЕКИСТОН РЕСПУБЛИКАСИ  
СОҒЛИҚНИ САҚЛАШ ВАЗИРЛИГИ  
ТОШКЕНТ ФАРМАЦЕВТИКА ИНСТИТУТИ

“ФАРМАЦИЯДА ФАН, ТАЪЛИМ ВА ИШЛАБ  
ЧИКАРИШНИНГ ДОЛЗАРБ МАСАЛАЛАРИ”

РЕСПУБЛИКА ИЛМИЙ-АМАЛИЙ АНЖУМАНИ  
(ХАЛҚАРО ИШТИРОКДА) МАТЕРИАЛЛАРИ

МАТЕРИАЛЫ РЕСПУБЛИКАНСКОЙ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКОЙ  
КОНФЕРЕНЦИИ (С МЕЖДУНАРОДНЫМ УЧАСТИЕМ)

«АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ ОБРАЗОВАНИЯ, НАУКИ И  
ПРОИЗВОДСТВА В ФАРМАЦИИ»

Тошкент - 2016

**Литература:** 1. Компендиум 2015 – лекарственные препараты; под ред. В.Н. Коваленко. – К.: Морион, 2015. – 2448 с.  
 2. Особенности применения лекарственных средств у детей и фармацевтический рынок Украины / Ю. Антипкин, А. Ципкун, О. Шадрин, М. Денисова // Вестник фармакологии и фармации. – 2007. – №3. – С. 2-7.

**Даниярова З.М., Насритдинова М.А**  
**ЎЗБЕКИСТОН РЕСПУБЛИКАСИДА АРТРИТ КАСАЛЛИГИДА**  
**Қўлланиладиган дори воситалари ассортиментининг контент таҳлили**

Тошкент фармацевтика институти, Тошкент ш. Ўзбекистон Республикаси  
 E-mail: pharmi@pharmi.uz

**Ишнинг мақсади:** Артрит касаллиги ҳозирги кунда аҳоли орасида кенг тарқалиб келаётган касалликлардан биридир. Биргина АҚШ нинг ўзида 42 миллион аҳоли артрит билан оғриган, шулардан кўп қисми ногирон бўлиб қолмоқда. Шуни таъкидлаб ўтиш керакки бу мамлакатда ногиронликни келиб чиқишига сабаб бўлаётган омиллар рўйхатининг биринчи ўрнида артрит касаллиги турипти. Касалликларни назорат қилиш ва профилактика марказининг маълумот беришича артрит касаллиги АҚШ иқтисодиётига сезиларли салбий таъсир кўрсатмоқда. Буни пул ўлчовида кўрадиган бўлсак, америкаликлар касалликни даволаш, ҳамда унинг оқибатида меҳнат лаёқати пасайиши сабабли ўрта ҳисобда йилига 64 миллиард доллар пул сарфламоқда. Касаллик нафақат бой мамлакатларда балки қатор ривожланиб келаётган мамлакатларда, жумладан Ўзбекистонда ҳам артрит касаллиги аҳоли саломатлиги билан бир қаторда иқтисодиётга ҳам салбий таъсир кўрсатмоқда. Даволаниш харажатлари суммаси катта суммани ташкил қилмоқда. Бу сумманинг катта қисми дори препаратларига сарфланади. Бу эса беморлар харажатларини имкони борича минималлаштириш, самарали ва алтернатив даволаш усулларини танлаш бугунги кун талабига айланиб бормоқда. Шуни инобатга олиб артрит касаллигида қўлланиладиган дори препаратларини бозорини ўрганиш ишимизнинг мақсадини ташкил қилди [2,3].

**Усуллар:** Мақсадга эришиш учун “Дори воситалари ва тиббиёт буюмлари Давлат Реестри “№ 20 2016 йил маълумотлари асосида артрит касаллигида қўлланиладиган дори воситалари ассортиментининг контент таҳлили ўтказилди [1].

**Натижалар:** Давлат Реестри бўйича олинган натижаларга кўра, маҳаллий фармацевтика бозоримизга артрит касаллигида қўлланиладиган дори воситаларини турли ишлаб чиқарувчи корхоналар тақдим этмоқда. Ўтказилган натижаларга кўра, рўйхатдан ўтган артрит касаллигида қўлланиладиган дори воситаларининг 23 % ни маҳаллий ишлаб чиқарувчиларга, 23 % ни МДХ (Россия, Украина, Қозоғистон, Грузия) чиқарувчиларига, 54 % эса Ҳиндистон, Туркия, Хитой, АҚШ каби хорижий давлатларнинг ишлаб чиқарувчиларига тўғри келиши аниқланди (1- расм):



1-расм Артрит касаллигида қўлланиладиган дори воситаларининг ишлаб чиқарувчилари бўйича тақсимоли. Кейинги босқичда дори воситаларининг организмга критик усули бўйича ассортимент таҳлил қилинди ва қуйидаги натижалар олинди: рўйхатдан ўтган дори воситаларининг 46 % парентрал йўл орқали, 54 % перорал йўл орқали қабул қилиниши аниқланди (2 - расм)



2- расм Дори воситаларининг организмга критиш усули бўйича улушлари.  
 Дори шакллари бўйича таҳлил олиб борилганида ,натижалар куйидагича бўлди: артрит касаллигида қўлланиладиган дори воситалари ассортиментининг перорал қабул қилинадиганлари : 3% гранулалар, 9% капсулалар,11% суспензиялар,77 % таблеткалар ; парентрал қабул қилинадиганлар : 1% аэрозоллар,1% маҳаллий қўлланувчи эритма ва пластрлар, 4% лиофилизат ва кукунлар. 10% ректал қўлланувчи препаратлар, 22 % суртмалар , 62 % инекциялар ташкил қилди (3,4- расм):



3- расм Перорал қўлланадиган дори воситаларининг дори шакли бўйича улушлари



4- расм Парентрал қўлланадиган дори воситаларининг дори шакли бўйича улушлари  
**Хулосалар:** Ўзбекистон Республикасида тиббиёт амалиётида қўлланишга рухсат этилган артрит касаллигида қўлланиладиган дори воситалари ассортиментини контент таҳлили ўрганилди. Маҳаллий фармацевтика бозорида артрит касаллигида қўлланиладиган дори воситалари асосан хорижда ишлаб чиқарилган дори воситалари эканлиги маълум бўлди.  
**Адабиётлар:** 1. Давлат Реестри. -2016.-№20  
 2. Саипова Д.Т., Асланова Ю.Г. Антимикотик дори воситаларининг контент таҳлили//Ўзбекистон фармацевтик хабарномаси. 2015 №4. 45-49 б.  
 3. www. uzpharm-control.uz

**Икрамова Г.М. ПЕРИТОНЗИЛЯР АБСЦЕСС КАСАЛЛИГИНИНГ ХУДУДЛАР БЎЙИЧА ТАРҚАЛИШИ**

Тошкент фармацевтика институти, Тошкент ш., Ўзбекистон Республикаси  
 E-mail: [Ikramova@rambler.ru](mailto:Ikramova@rambler.ru)

**Ишнинг мақсади:** перитонзиляр абсцесс касаллигининг ҳудудлар бўйича тарқалишини ўрганиш.

**Усуллар:** перитонзиляр абсцесс касаллигининг ҳудудлар бўйича тарқалишини қиёсий статистик таҳлили.

|   |     |
|---|-----|
| 96.Бездетко Н.В., Чинуш И.В., Федирко В.А. АНАЛИЗ КАЧЕСТВА ФАРМАКОТЕРАПИИ ИШЕМИЧЕСКОЙ БОЛЕЗНИ СЕРДЦА В СОЧЕТАНИИ С АРТЕРИАЛЬНОЙ ГИПЕРТЕНЗИЕЙ В ТЕРАПЕВТИЧЕСКОМ ОТДЕЛЕНИИ ПО РЕЗУЛЬТАТАМ АВС/VEN И ЧАСТОТНОГО АНАЛИЗА..... | 140 |
| 97.Дядюн Т. В., Иванов С. Н. ИЗУЧЕНИЕ ОСНОВНЫХ ТОВАРОВЕДЧЕСКИХ АСПЕКТОВ ШПРИЦ - РУЧЕК ДЛЯ ВВЕДЕНИЯ ИНСУЛИНА.....  | 142 |
| 98.Божко Д.И. АНАЛИЗ ПРЕПАРАТОВ ФАРМАЦЕВТИЧЕСКОГО РЫНКА УКРАИНЫ, ПРИМЕНЯЕМЫХ В ПЕДИАТРИИ ПРИ ПРОРЕЗЫВАНИИ ЗУБОВ.....  | 143 |
| 99.Даниярова З.М., Насритдинова М.А. ЎЗБЕКИСТОН РЕСПУБЛИКАСИДА АРТРИТ КАСАЛЛИГИДА ҚўЛЛАНИЛАДИГАН ДОРИ ВОСИТАЛАРИ АССОРТИМЕНТИНИНГ КОНТЕНТ ТАҲЛИЛИ.....  | 145 |
| 100. Икрамова Г.М. ПЕРИТОНЗИЛЯР АБСЦЕСС КАСАЛЛИГИНИНГ ҲУДУДЛАР БЎЙИЧА ТАРҚАЛИШИ.....  | 146 |
| 101. Ковалевская И.В., Кутовая О.В. ИССЛЕДОВАНИЯ ФАРМАЦЕВТИЧЕСКОГО РЫНКА ПРЕПАРАТОВ ДЛЯ ЛЕЧЕНИЯ САХАРНОГО ДИАБЕТА II ТИПА.....  | 148 |
| 102. Ольховская А.Б. ОЦЕНКА ЭФФЕКТИВНОСТИ РАБОТЫ МЕДИЦИНСКИХ ПРЕДСТАВИТЕЛЕЙ ФАРМАЦЕВТИЧЕСКОЙ КОМПАНИИ.....  | 149 |
| 103. Садикова Г.Э. РАЦИОНАЛЬНОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ЛЕКАРСТВЕННЫХ РЕСУРСОВ В ЛПУ НА ПРИМЕРЕ ЦЕНТРАЛЬНОЙ БОЛЬНИЦЫ ФЕРГАНСКОЙ ОБЛАСТИ.....  | 151 |
| 104. Икрамова Г.М. ПЕРИТОНЗИЛЯР АБСЦЕСС КАСАЛЛИГИДА ИШЛАТИЛАДИГАН ДОРИ ВОСИТАЛАРИНИНГ ТАҲЛИЛИ.....  | 152 |
| 105. Рахматжонов Д.Б. ЎЗБЕКИСТОН РЕСПУБЛИКАСИДА ВИТАМИН ПРЕПАРАТЛАРИ АССОРТИМЕНТИНИНГ КОНТЕНТ ТАҲЛИЛИ.....  | 153 |
| 106. Хамидова М., Зайнутдинов Х.С., Зияева М.Н. АРТЕРИАЛ ГИПЕРТЕНЗИЯ КАСАЛЛИГИНИ ДАВОЛАШДА ҚўЛЛАНИЛАДИГАН ДОРИ ВОСИТАЛАР АССОРТИМЕНТИНИНГ КОНТЕНТ ТАҲЛИЛИ.....  | 155 |
| 107. Зияева М.Н., Рахматжонов Д.Б., Азимова М.Т. ЎЗБЕКИСТОН РЕСПУБЛИКАСИДА РЎЙХАТДАН ЎТГАН ТИББИЁТ БУЮМЛАРИ АССОРТИМЕНТИНИНГ ТАҲЛИЛИ.....   | 156 |
| 108. Байгуш Ю.В., Семенов Д.В., Слободянюк Н.Н. НАУЧНО-МЕТОДИЧЕСКИЕ ПОДХОДЫ К ОПРЕДЕЛЕНИЮ ЭФФЕКТИВНОСТИ МАРКЕТИНГОВЫХ КОММУНИКАЦИЙ В СЕГМЕНТЕ АНТИГИПЕРТЕНЗИВНЫХ ЛЕКАРСТВ.....  | 158 |
| 109. Содикова Г.Э. ЎТКИР ИЧАК ЮҚУМЛИ КАСАЛЛАЛИКЛАРНИНГ НОЗОЛОГИЯСИ ВА ЭТИОЛОГИК ТАВСИФЛАРИНИ ЎРГАНИШ.....   | 159 |
| 110. Умарова Ш.З., Саидова М.Я., Исламова М.З. «ҚАШҚАДАРЁ ДОРИ-ДАРМОН» АКЦИЯДОРЛИК ЖАМИЯТИ УМУМИЙ ДАРОМАДИНИНГ ТАҲЛИЛИ.....   | 160 |
| 111. Самборский О.С., Слободянюк Н.Н. ОСОБЕННОСТИ ФОРМИРОВАНИЯ И ОПРЕДЕЛЕНИЯ СТОИМОСТИ РАЗРАБОТКИ НОВЫХ ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ.....  | 162 |
| 112. Саипова Д.Т., Асланова Ю.Г. АНТИМИКОТИК ДОРИ ВОСИТАЛАРИ СОТУВ ҲАЖМЛАРИ ТАҲЛИЛИ.....  | 163 |
| 113. Арипов Ш.Т., Ўрмонов Н.Т., Зайнутдинов Х.С. ДОРИ ВОСИТАЛАРИ САВДО ҲАЖМИ АЙЛАНМАСИ КўРСАТКИЧЛАРИНИНГ ПРОГНОЗ ХОЛАТИ ТАҲЛИЛИ НАТИЖАЛАРИ... ..  | 165 |
| 114. Харций Е.Н. ФОРМИРОВАНИЕ КАЧЕСТВ СТУДЕНТА-МЕНЕДЖЕРА КАК БУДУЩЕГО УПРАВЛЕНЦА.....   | 167 |
| 115. Суянов Н.Д. ПОЛЛИНОЗ КАСАЛЛИГИДА ҚўЛЛАНАДИГАН ДОРИ ВОСИТАЛАРИНИНГ ИСТЕЪМОЛИНИ ТАҲЛИЛИ.....   | 168 |
| 116. Садикова Н.А. ШИФОХОНА ДОРИХОНАЛАРИНИНГ ИҚТИСОДИЙ САМАРАДОРЛИГИНИ ОШИРИШ ЙўЛЛАРИ.....  | 170 |
| 117. Зайнутдинов Х.С., Тухтаева А.М., Исламова М.З. ФАРМАЦЕВТЛАР МАЛАКАСИНИ ОШИРИШ ФАКУЛЬТЕТИ ТАЪЛИМ ЙўНАЛИШЛАРИНИ ТАШКИЛ ЭТИЛИШИНИ ТАКОМИЛЛАШТИРИШ.....  | 172 |
| 118. Bondarieva I.V. ANALYSIS OF ADVANTAGES OF ORGANIZATIONAL CHANGES INHERENT PHARMACIES.....  | 173 |
| 119. Хидоятова З.Ш. 3-СОН ШАХАР БОЛАЛАР ШИФОХОНАСИ ДОРИХОНАСИ МИСОЛИДА ШИФОХОНА ДОРИХОНАСИ ИШИНИ ТАКОМИЛЛАШТИРИШ ЙўНАЛИШЛАРИ.....   | 175 |
| 120. Умарова Ш.З., Таиров Х.В. ДОРИХОНАЛАРДА САВДО ҲАЖМИНИНГ ТАҲЛИЛИ.....   | 176 |

|   |     |
|---|-----|
| 96.Бездетко Н.В., Чинуш И.В., Федирко В.А. АНАЛИЗ КАЧЕСТВА ФАРМАКОТЕРАПИИ ИШЕМИЧЕСКОЙ БОЛЕЗНИ СЕРДЦА В СОЧЕТАНИИ С АРТЕРИАЛЬНОЙ ГИПЕРТЕНЗИЕЙ В ТЕРАПЕВТИЧЕСКОМ ОТДЕЛЕНИИ ПО РЕЗУЛЬТАТАМ АВС/VEN И ЧАСТОТНОГО АНАЛИЗА..... | 140 |
| 97.Дядюн Т. В., Иванов С. Н. ИЗУЧЕНИЕ ОСНОВНЫХ ТОВАРОВЕДЧЕСКИХ АСПЕКТОВ ШПРИЦ - РУЧЕК ДЛЯ ВВЕДЕНИЯ ИНСУЛИНА.....  | 142 |
| 98.Божко Д.И. АНАЛИЗ ПРЕПАРАТОВ ФАРМАЦЕВТИЧЕСКОГО РЫНКА УКРАИНЫ, ПРИМЕНЯЕМЫХ В ПЕДИАТРИИ ПРИ ПРОРЕЗЫВАНИИ ЗУБОВ.....  | 143 |
| 99.Даниярова З.М., Насритдинова М.А. ЎЗБЕКИСТОН РЕСПУБЛИКАСИДА АРТРИТ КАСАЛЛИГИДА ҚЎЛЛАНИЛАДИГАН ДОРИ ВОСИТАЛАРИ АССОРТИМЕНТИНИНГ КОНТЕНТ ТАҲЛИЛИ.....  | 145 |
| 100. Икрамова Г.М. ПЕРИТОНЗИЛЯР АБСЦЕСС КАСАЛЛИГИНИНГ ХУДУДЛАР БЎЙИЧА ТАРҚАЛИШИ.....  | 146 |
| 101. Ковалевская И.В., Кутовая О.В. ИССЛЕДОВАНИЯ ФАРМАЦЕВТИЧЕСКОГО РЫНКА ПРЕПАРАТОВ ДЛЯ ЛЕЧЕНИЯ САХАРНОГО ДИАБЕТА II ТИПА.....  | 148 |
| 102. Ольховская А.Б. ОЦЕНКА ЭФФЕКТИВНОСТИ РАБОТЫ МЕДИЦИНСКИХ ПРЕДСТАВИТЕЛЕЙ ФАРМАЦЕВТИЧЕСКОЙ КОМПАНИИ.....  | 149 |
| 103. Садикова Г.Э. РАЦИОНАЛЬНОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ЛЕКАРСТВЕННЫХ РЕСУРСОВ В ЛПУ НА ПРИМЕРЕ ЦЕНТРАЛЬНОЙ БОЛЬНИЦЫ ФЕРГАНСКОЙ ОБЛАСТИ.....  | 151 |
| 104. Икрамова Г.М. ПЕРИТОНЗИЛЯР АБСЦЕСС КАСАЛЛИГИДА ИШЛАТИЛАДИГАН ДОРИ ВОСИТАЛАРИНИНГ ТАҲЛИЛИ.....  | 152 |
| 105. Рахматжоновна Д.Б. ЎЗБЕКИСТОН РЕСПУБЛИКАСИДА ВИТАМИН ПРЕПАРАТЛАРИ АССОРТИМЕНТИНИНГ КОНТЕНТ ТАҲЛИЛИ.....  | 153 |
| 106. Хамидова М., Зайнутдинов Х.С., Зияева М.Н. АРТЕРИАЛ ГИПЕРТЕНЗИЯ КАСАЛЛИГИНИ ДАВОЛАШДА ҚЎЛЛАНИЛАДИГАН ДОРИ ВОСИТАЛАР АССОРТИМЕНТИНИНГ КОНТЕНТ ТАҲЛИЛИ.....  | 155 |
| 107. Зияева М.Н., Рахматжоновна Д.Б., Азимова М.Т. ЎЗБЕКИСТОН РЕСПУБЛИКАСИДА РЎЙХАТДАН ЎТГАН ТИББИЁТ БУЮМЛАРИ АССОРТИМЕНТИНИНГ ТАҲЛИЛИ.....   | 156 |
| 108. Байгуш Ю.В., Семенов Д.В., Слободянюк Н.Н. НАУЧНО-МЕТОДИЧЕСКИЕ ПОДХОДЫ К ОПРЕДЕЛЕНИЮ ЭФФЕКТИВНОСТИ МАРКЕТИНГОВЫХ КОММУНИКАЦИЙ В СЕГМЕНТЕ АНТИГИПЕРТЕНЗИВНЫХ ЛЕКАРСТВ.....  | 158 |
| 109. Содикова Г.Э. ЎТКИР ИЧАК ЮҚУМЛИ КАСАЛЛАЛИКЛАРИНИНГ НОЗОЛОГИЯСИ ВА ЭТИОЛОГИК ТАВСИФЛАРИНИ ЎРГАНИШ.....  | 159 |
| 110. Умарова Ш.З., Саидова М.Я., Исламова М.З. «ҚАШҚАДАРЁ ДОРИ-ДАРМОН» АКЦИЯДОРЛИК ЖАМИЯТИ УМУМИЙ ДАРОМАДИНИНГ ТАҲЛИЛИ.....   | 160 |
| 111. Самборский О.С., Слободянюк Н.Н. ОСОБЕННОСТИ ФОРМИРОВАНИЯ И ОПРЕДЕЛЕНИЯ СТОИМОСТИ РАЗРАБОТКИ НОВЫХ ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ.....  | 162 |
| 112. Саипова Д.Т., Асланова Ю.Г. АНТИМИКОТИК ДОРИ ВОСИТАЛАРИ СОТУВ ҲАЖМЛАРИ ТАҲЛИЛИ.....  | 163 |
| 113. Арипов Ш.Т., Ўрмонов Н.Т., Зайнутдинов Х.С. ДОРИ ВОСИТАЛАРИ САВДО ҲАЖМИ АЙЛАНМАСИ КЎРСАТКИЧЛАРИНИНГ ПРОГНОЗ ХОЛАТИ ТАҲЛИЛИ НАТИЖАЛАРИ.....   | 165 |
| 114. Харций Е.Н. ФОРМИРОВАНИЕ КАЧЕСТВ СТУДЕНТА-МЕНЕДЖЕРА КАК БУДУЩЕГО УПРАВЛЕНЦА.....   | 167 |
| 115. Суюнов Н.Д. ПОЛЛИНОЗ КАСАЛЛИГИДА ҚЎЛЛАНАДИГАН ДОРИ ВОСИТАЛАРИНИНГ ИСТЕЪМОЛИНИ ТАҲЛИЛИ.....   | 168 |
| 116. Садикова Н.А. ШИФОХОНА ДОРИХОНАЛАРИНИНГ ИҚТИСОДИЙ САМАРАДОРЛИГИНИ ОШИРИШ ЙЎЛЛАРИ.....  | 170 |
| 117. Зайнутдинов Х.С., Тухтаева А.М., Исламова М.З. ФАРМАЦЕВТЛАР МАЛАКАСИНИ ОШИРИШ ФАКУЛЬТЕТИ ТАЪЛИМ ЙЎНАЛИШЛАРИНИ ТАШКИЛ ЭТИЛИШИНИ ТАКОМИЛЛАШТИРИШ.....  | 172 |
| 118. Bondarieva I.V. ANALYSIS OF ADVANTAGES OF ORGANIZATIONAL CHANGES INHERENT PHARMACIES.....  | 173 |
| 119. Хидоятлова З.Ш. 3-СОН ШАХАР БОЛАЛАР ШИФОХОНАСИ ДОРИХОНАСИ МИСОЛИДА ШИФОХОНА ДОРИХОНАСИ ИШИНИ ТАКОМИЛЛАШТИРИШ ЙЎНАЛИШЛАРИ.....  | 175 |
| 120. Умарова Ш.З., Таиров Х.В. ДОРИХОНАЛАРДА САВДО ҲАЖМИНИНГ ТАҲЛИЛИ.....   | 176 |

|   |     |
|---|-----|
| 73. Упыр Д.В., Мартынов А.В., Шульга Л.И. СРАВНИТЕЛЬНОЕ ИЗУЧЕНИЕ ТОКОФЕРОЛОВ, СТЕРОИДОВ И ТРИТЕРПЕНОИДОВ СЫРЬЯ <i>VISCUM ALBUM</i> , ЗАГОТОВЛЕННОГО В УКРАИНЕ С РАЗЛИЧНЫХ ДЕРЕВЬЕВ-ХОЗЯЕВ.....                                | 107 |
| 74. Бурлака И.С., Кисличенко В.С. СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ СОДЕРЖАНИЯ ПИГМЕНТОВ У НЕКОТОРЫХ РАСТЕНИЙ СЕМЕЙСТВА ЗЛАКОВЫЕ.....  | 108 |
| 75. Саидвалиев А.К. ТУРПНИНГ ҚУЮУҚ ЭКСТРАКТИНИ КИМӨВИЙ ЎРГАНИШ.....   | 110 |
| 76. Хамдамов М.М., Мавлянова М.Б. РАЗРАБОТКА МЕТОДИКИ АНАЛИЗА ТАБЛЕТОК ДЕКСПАНТЕНОЛА.....   | 111 |
| 77. Ибрагимов А., Ибрагимов А. УЛУЧШЕНИЕ БИОАКТИВНОСТИ ПРОСТЕЙШИХ ПРОИЗВОДНЫХ БЕНЗОЙНОЙ КИСЛОТЫ С ПОМОЩЬЮ КОМПЛЕКСООБРАЗОВАНИЯ..  | 113 |
| 78. Келимханова С.Е., Сатаева Л.Г., Шукирбекова А.Б. БЕЗОПАСНОСТЬ ЛЕКАРСТВЕННОГО РАСТИТЕЛЬНОГО СЫРЬЯ И ФИТОПРЕПАРАТОВ.....  | 114 |
| 79. Кисличенко В.С., Новосел Е.Н., Омельченко З.И. СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ ГИДРОКСИКОРИЧНЫХ КИСЛОТ В КРАПИВЕ ЛИСТЬЯХ, ЗАГОТОВЛЕННЫХ В РАЗЛИЧНЫХ РЕГИОНАХ УКРАИНЫ.....  | 116 |
| 80. Баярка С.В., Карпушина С.А. РАЗРАБОТКА УСЛОВИЙ ИДЕНТИФИКАЦИИ И КОЛИЧЕСТВЕННОГО ОПРЕДЕЛЕНИЯ ПАРОКСЕТИНА МЕТОДОМ ВЫСОКОЭФФЕКТИВНОЙ ЖИДКОСТНОЙ ХРОМАТОГРАФИИ С МУЛЬТИВОЛНОВЫМ УФ-СПЕКТРОФОТОМЕТРИЧЕСКИМ ДЕТЕКТИРОВАНИЕМ..... | 117 |
| 81. Москаленко В.Ю., Мерзликин С.И. РАЗРАБОТКА МЕТОДОВ АНАЛИТИЧЕСКОЙ ДИАГНОСТИКИ ОСТРЫХ ОТРАВЛЕНИЙ МЕТФОРМИНОМ.....   | 119 |
| 82. Серая Л.М. К ВОПРОСУ ИДЕНТИФИКАЦИИ ЛЕКАРСТВЕННОГО СЫРЬЯ –ТРАВЫ <i>LYTHRUM SALICARIA</i> .....   | 120 |
| 83. Шиморова Ю.Е., Кисличенко В.С., Кузнецова В.Ю. <i>PASTINACA SATIVA</i> – ПЕРСПЕКТИВЫ ФИТОХИМИЧЕСКОГО ИЗУЧЕНИЯ И ИСПОЛЬЗОВАНИЯ В МЕДИЦИНЕ.....   | 121 |
| 84. Ленчик Л.В., Пузак О. А. ОПРЕДЕЛЕНИЕ СОДЕРЖАНИЯ ОРГАНИЧЕСКИХ КИСЛОТ В ЛИСТЬЯХ АБРИКОСА И ВЕЩЕСТВ ИХ СПИРТОВОГО ЭКСТРАКТА.....   | 122 |
| 85. Полуян С.М., Бурьян А.А. РАЗРАБОТКА ЧАСТНОГО МЕТОДА ИЗОЛИРОВАНИЯ БРОМГЕКСИНА ИЗ БИОЛОГИЧЕСКОГО МАТЕРИАЛА С ПОМОЩЬЮ ХЛОРОФОРМА.....  | 124 |
| 86. Попович О.Ю., Ковалевская И.В. ПЕРСПЕКТИВА ИСПОЛЬЗОВАНИЯ КЛАТРАТНЫХ КОМПЛЕКСОВ В-ЦИКЛОДЕКСТРИНА В ЛЕКАРСТВЕННЫХ ПРЕПАРАТАХ.....   | 125 |
| 87. Погосян Е.Г. ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЕ ОБОСНОВАНИЕ ВЫБОРА УСЛОВИЙ ДЛЯ КОЛИЧЕСТВЕННОГО ОПРЕДЕЛЕНИЯ ФЕНИГИДИНА МЕТОДОМ ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОЙ ИМПУЛЬСНОЙ ПОЛЯРОГРАФИИ.....  | 127 |

## РАЗДЕЛ 2. МАРКЕТИНГ И МЕНЕДЖМЕНТ В ФАРМАЦИИ, ПРИОРИТЕТНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ НАЦИОНАЛЬНОЙ ЛЕКАРСТВЕННОЙ ПОЛИТИКИ

|   |     |
|---|-----|
| 88. Garber, Mathew C. PHARMACIST TRAINING IN THE UNITED STATES.....   | 129 |
| 89. Саипова Д.Т., Асланова Ю.Г. АНТИМИКОТИК ДОРИ ВОСИТАЛАРИ БОЗОРИНИНГ ТОВАР СИЁСАТИ ТАҲЛИЛИГА МАРКЕТИНГ ЁНДАШУВЛАР.....                                      | 130 |
| 90. Самигова Н.Х., Каримбердиева Ш.Х. РАЗРАБОТКА ТРЕХЗВЕННОЙ АРХИТЕКТУРЫ ПОИСКОВОЙ СИСТЕМЫ ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ В АПТЕКАХ.....                               | 131 |
| 91. Garber, Mathew C. DRUG DEVELOPMENT IN THE UNITED STATES.....  | 133 |
| 92. Акромов У.Ж., Усмонов. У.Х. ЎЗБЕКИСТОН РЕСПУБЛИКАСИДА СИЙДИК ЙЎЛЛАРИ ИНФЕКЦИЯСИ КАСАЛЛИКЛАРИ БИЛАН КАСАЛЛАНИШ КЎРСАТКИЧЛАРИНИНГ ТАҲЛИЛИ.....              | 134 |
| 93. Азимова Н.А., Самандарова О.Д. ИЗУЧЕНИЕ ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ ИСПОЛЬЗУЕМЫХ В ТРАВМАТОЛОГИИ.....   | 136 |
| 94. Азимова Н.А. ЎСМА КАСАЛЛИГИНИ ДАВОЛАШДА КЎЛЛАНИЛАДИГАН ДОРИ ВОСИТАЛАРИ НОМЕНКЛАТУРАСИНИНГ ТАҲЛИЛИ.....  | 137 |
| 95. Акромов У.Ж., Усмонов. У.Х., Бекчанов Х.Қ. ЎЗБЕКИСТОН РЕСПУБЛИКАСИ ХУДУДЛАРИ БЎЙИЧА СИЙДИК ЙЎЛЛАРИ ИНФЕКЦИЯСИ БИЛАН КАСАЛЛАНИШ КЎРСАТКИЧЛАРИ ТАҲЛИЛИ..... | 139 |

|   |     |
|---|-----|
| 121. Искандарова Ш.Ф., Джаббаров Н.А., Рахимова Ш.Н. БИОЛОГИЧЕСКИЕ АКТИВНЫЕ ДОБАВКИ К ПИЩЕ. СОСТОЯНИЕ ПРОБЛЕМЫ.....   | 178 |
| 122. Хидоятова З.Ш., Азимова М.Т., Исломов М.З. "MEGA FARM SAVDO" МЧЖ НИНГ ИШ ФАОЛИЯТИНИ ЎРГАНИШ.....   | 179 |
| 123. Timanyuk I.V., Pestun I.V. RELEVANCE AND BACKGROUND OF FORMING A "NETWORK PHARMACY".....   | 181 |
| 124. Жакипбеков К.С., Тулемисов С.К., Нурбайулы А. АНАЛИЗ УПРАВЛЕНИЯ ПРОЕКТАМИ В КАЗАХСТАНЕ.....  | 182 |
| 125. Мамадияров А.М., Абдашимов З.Б., Касымов А.Ш. СПОСОБ ПОВЫШЕНИЯ ЭФФЕКТИВНОСТИ ЭЛЕКТРОННОЙ ВЕРСИИ УНИФИЦИРОВАННОГО ЛЕКАРСТВЕННОГО ФОРМУЛЯРА ДЛЯ ЛЕЧЕНИЯ ЗАБОЛЕВАНИЙ В УСЛОВИЯХ СТАЦИОНАРА..... | 184 |
| 126. Келимханова С.Е., Сатаева Л.Г. ОСНОВНЫЕ НОРМАТИВНО-ПРАВОВЫЕ АКТЫ, РЕГУЛИРУЮЩИЕ ПРОЦЕСС ОКАЗАНИЯ ЛЕКАРСТВЕННОЙ ПОМОЩИ В КАЗАХСТАН.....  | 185 |
| 127. Яковенко А.В. МАРКЕТИНГОВЫЙ АНАЛИЗ ФАРМАЦЕВТИЧЕСКОГО РЫНКА УКРАИНЫ НА НАЛИЧИЕ ПРЕПАРАТОВ ДЛЯ ПРОФИЛАКТИКИ И ЛЕЧЕНИЯ ОСТРЫХ РЕСПИРАТОРНЫХ ЗАБОЛЕВАНИЙ.....                                    | 186 |
| 128. Макарова О.Е. СТАНДАРТЫ В АПТЕКАХ КАК МЕХАНИЗМ ОБЕСПЕЧЕНИЯ КАЧЕСТВА ФАРМАЦЕВТИЧЕСКОЙ ПОМОЩИ.....   | 188 |
| 129. Евтушенко Е.Н., Осама Абузаид Мохаммед Нур Ахмед. МОДЕЛИРОВАНИЕ ВЛИЯНИЯ ДОСТУПНОСТИ МЕДИЦИНСКОЙ И ФАРМАЦЕВТИЧЕСКОЙ ПОМОЩИ НА ЗАБОЛЕВАЕМОСТЬ.....   | 189 |
| 130. Тиманюк В.Н., Лубенец Н.И. АНАЛИЗ НЕОБХОДИМОСТИ ПОВЫШЕНИЯ КОМПЕТЕНТНОСТИ ФАРМАЦЕВТОВ В ОБЛАСТИ ПРАВА ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ.....   | 191 |
| 131. Матюшин А.А., Маланова О.А., Нестерова О.В., Попков В.А. ЛЕКАРСТВЕННОЕ РАСТИТЕЛЬНОЕ СЫРЬЕ, СОДЕРЖАЩЕЕ N-АЛКИЛАМИДЫ.....  | 192 |
| 132. Шакиров М.М., Суюнов Н.Д. РОКСИТРОМИЦИН ДОРИ ПРЕПАРАТЛАРИ НАРХЛАРИНИ ҚИЁСИЙ ТАҲЛИЛ ҚИЛИШ.....  | 194 |
| 133. Бандура В.И., Сагайдак-Никитюк Р.В. ИССЛЕДОВАНИЕ ПОДХОДОВ К СЕРТИФИКАЦИИ ЦЕПИ ПОСТАВОК ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ ВОЕННОСЛУЖАЩИМ.....   | 196 |
| 134. Мищенко О. Я., Зайченко В. С., Равшанов Т. Б., Халеева Е.Л. АНАЛИЗ АССОРТИМЕНТА ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ ДЛЯ ЛЕЧЕНИЯ ДГПЖ НА ФАРМАЦЕВТИЧЕСКОМ РЫНКЕ УКРАИНЫ.....                                | 197 |
| 135. Умарова Ш.З., Султанбаева Н. АНАЛИЗ АССОРТИМЕНТА АНТИБИОТИКОВ ЗАРЕГИСТРИРОВАННЫХ В РЕСПУБЛИКЕ УЗБЕКИСТАН.....  | 199 |
| 136. Калинина Ю.В. ПРАКТИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ФОРМИРОВАНИЯ ФИРМЕННОГО СТИЛЯ АПТЕЧНОЙ СЕТИ УКРАИНЫ.....  | 201 |
| 137. Shamshiddinova M.Kh., Khaydarov V.R., Nazrullaeva Kh.S. THE LEGAL BASES OF PHARMACEUTICAL MANUFACTURING IN UZBEKISTAN.....   | 202 |
| 138. Макарова О.Е. ФАРМАЦЕВТИЧЕСКАЯ УПАКОВКА: СОХРАННОСТЬ КАЧЕСТВА ПРЕПАРАТОВ И ЗАЩИТА ОТ ФАЛЬСИФИКАЦИИ.....  | 204 |
| 139. Мороз С.Г. АНАЛИЗ СОВРЕМЕННОГО СОСТОЯНИЯ ФАРМАЦЕВТИЧЕСКОЙ ОТРАСЛИ В УКРАИНЕ.....   | 205 |

### РАЗДЕЛ 3. АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ ПРОМЫШЛЕННОЙ ФАРМАЦИИ

|   |     |
|---|-----|
| 140. Коваленко С.Н. СОВРЕМЕННЫЕ МЕТОДЫ ЗАЩИТЫ УПАКОВКИ ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ ОТ ПОДДЕЛОК.....                       | 208 |
| 141. Латипов Н.Қ., Самигова Н.Х. ҲЕНКА ВИЗУАЛ ИШЛАНМАЛАР ВА ЛОЙИҲАЛАШ МУҲИТИДА КИМЁ ЖАРАЁНЛАРИНИ МОДЕЛЛАШТИРИШ..... | 209 |
| 142. Азизов У.М., Хаджиева У.А., Маджитова Д.У., Турдиева З.В. ТЕХНОЛОГИЯ ПОЛУЧЕНИЯ СУБСТАНЦИИ «УРОСТИМ».....       | 211 |

ЎЗБЕКИСТОН РЕСПУБЛИКАСИ  
СОҒЛИҚНИ САҚЛАШ ВАЗИРЛИГИ  
ТОШКЕНТ ФАРМАЦЕВТИКА ИНСТИТУТИ

**“ХАЛҚ БИЛАН МУЛОҚОТ ВА ИНСОН  
МАНФААТЛАРИ ЙИЛИ” ГА БАҒИШЛАНГАН  
ТАЛАБАЛАР ИЛМИЙ ЖАМИЯТИНИНГ АНЪАНАВИЙ  
74-ИЛМИЙ АНЖУМАН  
МАТЕРИАЛЛАРИ**

**16-17 май, 2017 йил  
Тошкент, Ўзбекистон**

## ТАХРИР ҲАЙЪАТИ

**Раис:**

Джалилов Х.К.

**Аъзолар:**

Туляганов Р.Т.  
Зайнутдинов Х.С.  
Джалилов А.Х.

©Тошкент фармацевтика  
институти 2017 й.

mixtures of gel-bases, containing active ingredients and within a certain time there have been studied their similarity (visually) and stability by heating, centrifuging, pH index and potentiometric methods [2].

This gel was prepared on a hydrophilic base, which is convenient for using and rubbing. The gel has a light blue colour, specific odor, soft consistency and stability at the room temperature. There have been chosen such modern gel-forming substances as Carbopol and Pluronic polymers for a new composition of the gel.

*Carbopol* is an acrylic acid polymer, it is readily dispersed in the water and it forms viscous dispersions, which are equal with pH 2.8-3.2, as well as Carbopol has such property as supplying prolonged separation of the drug. There are some types of Carbopol and they are distinguished by their emulsination and suspension properties, the speed of gel-forming, purity rate of its gels, sensitivity for electrolytes, temperature and mechanical implementations. Carbopol-based gels are readily absorbed into the skin and they make soft the skin.

*Pluronic polymers* (poloxomers) are comparatively new excipient in the technology of the semisolid medical forms and they are block-co-polymers of poloxiethylen-poly-oxipropilen-poly-oxiethylen. During this process there has been observed increasing stability of the ready-made medical form at the expense of forming mixed micelles [3].

**Results:** During developing technology and composition of the improved medical form of the preparation "Kupivit", there has been defined compatibility between medical form in the gel and gel base. There were no noticeable changes in the appearance and pH index. There have been chosen the most optimal and stable composition and technology of all gel models. Gel's pH index was close with skin's pH index (4,8-5,0), it was easily applied and quickly absorbed into the skin and it doesn't leave a stain.

**Conclusions:** As a result of researches there has been developed a new medical form of the preparation "Kupivit" for use in dermatology practice. There have been chosen its optimal and stable composition and technology. There have been analyzed physical-chemical, and also technological properties and quality of the gel were assessed. Obtained results are met requirements given in the normative technical documents. Researches are continuing.

#### Literature:

1. Ходжаева И.А., Назарова З.А. Пирацин сакловчи суртма технологиясини ишлаб чиқиш // "Фармацияда таълим, фан ва ишлаб чиқариш интеграцияси" илмий-амалий анжуман материаллари . - Тошкент, 19-20 октябрь, 2010. - Б.310-311.
2. United States Pharmacopoeia. The National Formulary. USP 30, NF 25; 2007.
3. Фармацевтическая разработка // Концепция и практические рекомендации. - Москва. 2015. - С.254

## РЕВМАТОИД АРТРИТ КАСАЛЛИГИНИ ҲУДУДЛАР БЎЙИЧА ТАРҚАЛИШINI ТАҲЛИЛИ

Дониёрова З.М. 5A510502 – Фармацевтика ишени ташкил қилиш ва бошқариш  
магистратура мутахассислигининг II курс магистратура талабаси  
Тошкент фармацевтика институти, Тошкент ш. Фармацевтика ишени ташкил қилиш  
кафедраси

Илмий раҳбар: профессор М.А. Насритдинова

**Илмий ишнинг долзарблиги:** ҳозирги кунда тиббиёт ва фармацевтикада аҳоли ва даволаш-профилактика муассасаларининг дори воситалари билан таъминлашни такомиллаштиришда, аввало, касалликни ҳудудлар бўйича тарқалишини ўрганиш лозим. Шунинг учун, кенг тарқалган касалликлардан бири ҳисобланган ревматоид артрит касаллигини ҳудудлар бўйича тарқалишини ўрганиш тиббиётда энг долзарб муаммолардан бири ҳисобланади. Артритлар "ревматоид артрит", остеоартрозлар ва бўғимлар атрофидаги

тўқималар шикастланишлари, периартритлар, фиброзитлар, тендовагинитлар, бурситлардан иборат бўлади.

**Ишнинг мақсади:** биринчи марта ташхис қўйилган ревматоид артрит касаллиғни маъмурий ҳудудлар бўйича тарқалишини таҳлили қилиш ва сони аниқлаш.

**Тадқиқот материаллари ва усуллари:** ревматоид артрит касаллиғни бирламчи кўрсаткичлари, қиёсий таҳлил ва таққослаш.

**Олинган натижалар:** Соғлиқни сақлаш вазирлигининг Саломатлик ва тиббиёт статистика институти маълумотларига кўра қуйидаги кўрсаткичлар бўйича ревматоид артрит касаллиғ қайд этилган. Маъмурий ҳудудлар бўйича катталар орасида 2016 йилда биринчи марта ташхис қўйилган ревматоид артрит касаллиғи (100 000 аҳолига нисбатан) Тошкент шаҳрида – 49 та, Андижон вилоятида – 45 та, Бухоро вилоятида – 19 та, Жиззах вилоятида – 106 та, Қашқадарё вилоятида – 24 та, Навоий вилоятида – 28 та, Наманган вилоятида – 11 та, Самарқанд вилоятида – 9 та, Сурхондарё вилоятида қайд этилмаган, Сирдарё вилоятида – 114 та, Тошкент вилоятида – 6 та, Фарғона вилоятида – 69 та, Хоразм вилоятида – 14 та, Қорақалпоғистон Республикасида – 8 та, Ўзбекистон Республикаси бўйича 31 та касаллик қайд этилган. 2016 йилда биринчи марта ташхис қўйилган ревматоид артрит касаллиғи (100 000 аҳолига нисбатан) маъмурий ҳудудлар бўйича умумий сони Тошкент шаҳрида – 35 та, Андижон вилоятида – 31 та, Бухоро вилоятида – 15 та, Жиззах вилоятида – 69 та, Қашқадарё вилоятида – 18 та, Навоий вилоятида – 19 та, Наманган вилоятида – 8 та, Самарқанд вилоятида – 6 та, Сурхондарё вилоятида қайд этилмаган, Сирдарё вилоятида – 75 та, Тошкент вилоятида – 4 та, Фарғона вилоятида – 47 та, Хоразм вилоятида – 13 та, Қорақалпоғистон Республикасида – 6 та, Ўзбекистон Республикаси бўйича – 21 тани ташкил қилди.

**Хулосалар.** биринчи марта ташхис қўйилган ревматоид артрит касаллигининг маъмурий ҳудудлар бўйича катталар орасида энг юқори кўрсаткич: Тошкент шаҳрида – 49 та, Жиззах вилоятида – 106 та, Сирдарё вилоятида – 114 та, Фарғона вилоятида – 69 та, Ўзбекистон Республикаси бўйича – 31 тани ташкил қилди. Ревматоид артрит касаллигининг маъмурий ҳудудлар бўйича умумий сони Тошкент шаҳрида – 35 та, Жиззах вилоятида – 69 та, Сирдарё вилоятида – 75 та, Фарғона вилоятида – 47 та, Ўзбекистон Республикаси бўйича – 21 тани ташкил қилиши аниқланди. Ушбу кўрсаткичларга асосланиб, артрит касаллиғида қўлланадиган дори препаратларининг маркетинг таҳлилини ўтказиш ва дори воситалари истеъмолини аниқ такомиллаштириш мумкин.

#### **Адабиётлар рўйхати:**

1.Суюнов Н.Д. Фармакоэкономический анализ и оптимизация лекарственного обеспечения пациентов с заболеваниями органов дыхания // Монография. – Ташкент. Фан. 2013. – 240с.

2.Suyunov N.D., Mastibekov N.N. The prevalence and prognosis of the respiratory organ diseases // Cambridge Journal of Education and Science, «Cambridge University Press». – England. 2016. – № 1 (15), – P. 220-231.

### **ТУРЛИ ХИЛ ФАРМАЦЕВТИКА ИШЛАБ ЧИҚАРУВЧИЛАР ОРАСИДА ДЕЗЛОРАТАДИН ДОРИ ВОСИТАЛАРИНИНГ НАРХЛАРИНИ ҚИЁСИЙ ТАҲЛИЛ ҚИЛИШ**

Туланбоев Ф.Х. “Фармация” факультети V курс 4/1 гуруҳ талабаси  
Тошкент фармацевтика институти, Тошкент ш. Фармацевтика ишени ташкил қилиш  
кафедраси Илмий раҳбар: доцент Н. Д. Суюнов

**Илмий ишнинг долзарблиғи:** Ўзбекистонда мустақилликни дастлабки кунлариданок маҳсулотларни ишлаб чиқариш ва сотишда нарх сиёсати соҳаларидаги ўта муҳим механизмларнинг амалга оширилиши долзарб муаммолардан бири ҳисобланади. Нархлар шаклланиши тизимини тартибга солиш, монополияга қарши чоралар кўриш, юксак

монополияли тузилмаларни парчалаб юбориш керак. Ракобат мухитини шакллантириш учун шарт-шароитлар яратиш ҳисобига нархларнинг сунъий ошириб юборилишига йўл қўймаслиги мумкин. Зарур тадбирларни амалга ошириш, нархларнинг ролини мустақкамлашни белгилаб беради. Бу борадаги назарий ғояларга амалий қўмаклашиш учун дори воситаларининг нархларини қиёсий таҳлил қилиш яхши самара беради.

**Ишнинг мақсади:** дезлоратадин дори воситалари нархларининг қиёсий тадқиқотлари.

**Тадқиқот материаллари ва усуллари.** Дори воситалари ва тиббий буюмларнинг жамланма нархномаси, статистик қиёсий таҳлил қилиш ва фикр-мулоҳазалар юритиш.

**Олинган натижалар:** Ўзбекистон фармацевтика бозоридаги улгуржи воситачи фирмалар томонидан дезлоратадин халқаро номдаги дори воситасининг нархлари таҳлил қилинди. Тадқиқотда дезлоратадин халқаро номдаги дори воситасининг «Дори воситалари ва тиббий буюмларнинг жамланма нархномаси»даги нархлари таҳлил қилинганда максимал нарх билан минимал нархлар қуйидагича фарқ қилди. Дезрадин таблетка 5 мг, № 10 Inom health care МЧЖ улгуржи воситачи фирма, Krka d.d. ишлаб чиқарувчи корхона. «Словения» давлат томонидан улгуржи нархларда 14272 сўмда сотилмоқда. Эслотин таблетка 5 мг, №10 дори препаратини АТМ-partners МСНЖ воситачи фирма, World Medicine, Laboratoire Bailly-Creat ишлаб чиқарувчи корхона, Франция давлати томонидан эса 46 663 сўмдан сотилмоқда. 21 та воситачи фирма орасидаги максимал ва минимал нархлар орасидаги фарқ 32391 сўмни ташкил қилди. Синафулл флакон, 2,5 мг/5 мл, 60 мл сиропнинг Inom health care МЧЖ улгуржи воситачи фирма, Citco Chemicals Ltd, Square Pharmaceuticals Ltd ишлаб чиқарувчи корхона, Буюк Британия давлати томонидан улгуржи нархда 13719 сўмдан сотилмоқда. Алгис флакон 0,5 мг/ мл, 60 мл сиропнинг Malxam servis МЧЖ воситачи фирма, Specifar SA ишлаб чиқарувчи корхона, Греция давлати томонидан 26778 сўмдан сотилмоқда. 8 та воситачи фирма орасидаги максимал ва минимал нархлар орасидаги фарқ 13059 сўмни ташкил қилди.

**Хулосалар:** улгуржи воситачи фирмалар томонидан сотилаётган дезлоратадин халқаро номдаги ва турли хил савдо номлар билан 52 дори воситасининг нархлари ўрганилди. Маҳаллий, хорижий ва Мустақил Давлатлар Ҳамдўстлиги ишлаб чиқарувчилари томонидан қайд этилган дори воситалари нархлари ўртача 3 мартагача фарқ қилиши аниқланди.

#### **Адабиётлар рўйхати:**

1. Каримов И. А. 1-қисм. Иқтисодий ислохотлар биринчи босқичининг яқунлари ва сабоқлари. 1.1. Иқтисодий ислохотлар стратегияси ва йўлини шакллантириш механизми // Ўзбекистон иқтисодий ислохотларни чуқурлаштириш йўлида. – Тошкент. «ЎЗБЕКИСТОН» нашриёти, 1995. – 16-28 б.

2. Сводный прайс лекарственных средств и изделий медицинского назначения: Информационное издание. – Ташкент, от 25 апреля 2017 года. – №6/03. – С. 6-232.

3. Суюнов Н.Д., Икрамова Г.М., Зайнутдинов Х.С. Сравнительный анализ цен бронхолитических, глюкокортикоидных и антиаллергических лекарственных средств на фармацевтическом рынке Узбекистана: Методические рекомендации. – Ташкент, 2010. – С. 35.

#### **ИБУПРОФЕН ДОРИ ВОСИТАЛАРИНИНГ НАРХЛАРИНИ ҚИЁСИЙ ТАҲЛИЛ**

Дониёрова З.М. 5A510502 – Фармацевтика ишени ташкил қилиш ва бошқариш магистратура мутахассислигининг II курс магистратура талабаси

Тошкент фармацевтика институти, Тошкент ш. Фармацевтика ишени ташкил қилиш кафедраси

Илмий раҳбар: профессор М.А. Насритдинова

**Илмий ишнинг долзарблиги:** ҳозирги кунда аҳолини арзон нархлардаги дори воситалари билан таъминлаш борасида давлатимиз томонидан бир қатор чора-тадбирлар қилинмоқда. Жумладан, Ўзбекистон Республикаси Президентининг 2016 йил 31 октябридаги

«Аҳолини дори-дармон воситалари ва тиббиёт буюмлари билан таъминлашни янада яхшилашга доир чора-тадбирлар тўғрисида»ги ПҚ – 2647-сон қарори қабул қилинди. Қарорда дори воситалари нархларининг асосиз оширилаётгани ҳамда бир хил дори воситаларининг нархларида катта фарқ мавжудлиги ҳақида таъкидланган. Шунга асосланиб, турли хил нархларда фармацевтика бозорида сотиладиган дори воситаларининг нархларини ўрганиш ҳозирги кунда энг долзарб муаммолардан биридир.

**Ишнинг мақсади:** ревматоид артрит касаллигида ишлатиладиган халқаро патентланмаган номи ибупрофен дори воситаларини нархларини қиёсий таҳлил қилиш.

**Тадқиқот материаллари ва усуллари:** «Дори воситалари ва тиббий буюмларнинг жамланма нархномаси», қиёсий таққослаш.

**Олинган натижалар:** фармакологик гуруҳи анальгетик воситалардан яллиғланишга қарши ностероид бўлган халқаро патентланмаган номи ибупрофен дори препаратларининг дори шакли бўйича «Дори воситалари ва тиббий буюмларнинг жамланма нархномаси»дан нархларини қиёсий таққосладик. Тадқиқот натижаларига кўра, ибупрофен дори препаратларидан «Ибупрофен» таблетка 200 мг, № 10, улгуржи фармацевтик фирма Inom health care МЧЖ, Борисовский ЗМП ишлаб чиқарувчи (Беларусь) 788 сўмдан сотилмоқда. «Ибупар» таблетка, 200 мг, № 10, улгуржи фармацевтик фирма Malxam servis МЧЖ. Polfa Pabianice ишлаб чиқарувчи (Польша) томонидан 18242 сўмдан сотилмоқда. «Ибупрофен» ичиш учун суспензия, 100 мг / 5мл, 100 мл, улгуржи фармацевтик фирма АТМ partners МЧЖ. Torimed Pharm маҳаллий ишлаб чиқарувчи корхона (Ўзбекистон) томонидан 4815 сўмдан сотилмоқда. «Флуорофен» ичиш учун суспензия, 100 мг / 5 мл, 100 мл, Malxam servis МЧЖ. Флумед-Фарм ишлаб чиқарувчи корхона (Молдова) томонидан 38028 сўмдан сотилмоқда. «Дип Хит» крем 67 г, улгуржи фармацевтик фирма Neo Farm, Mentholatum Company ишлаб чиқарувчи (Буюк Британия) томонидан 30822 сўмдан сотилмоқда. «Дип Хит» крем 67 г, улгуржи фармацевтик фирма Asklepiy, Mentholatum Company ишлаб чиқарувчи, (Буюк Британия) 33743 сўмдан сотилмоқда. Шу каби фарқлар турли хил давлатлар, ишлаб чиқарувчилар, фирмалар томонидан улгуржи нархда сотиладиган дори воситаларининг нархлари ўртасидан салмоқли фарқлар мавжудлиги аниқланди. Бу эса шак шубҳасиз чакана савдо билан шуғулланувчи дорихоналарда ҳам ушбу нархлар ўртасида салмоқли тафоут бўлади.

**Хулосалар:** тадқиқотда «Дори воситалари ва тиббий буюмларнинг жамланма нархномаси»дан ибупрофен дори препарати қиёсий таққосланди. Фармацевтика бозорида ревматоид артрит касаллигида ишлатиладиган халқаро патентланмаган номи ибупрофен ва турли хил савдо номлари орасидаги фарқлар дори препаратлари орасидаги нархлари сезиларли даражада эканлиги аниқланди.

#### **Адабиётлар рўйхати:**

1. Ўзбекистон Республикаси Президентининг 2016 йил 31 октябрь, ПҚ–2647-сон қарори «Аҳолини дори-дармон воситалари ва тиббиёт буюмлари билан таъминлашни янада яхшилашга доир чора-тадбирлар тўғрисида» // Ўзбекистон Республикаси Қонун ҳужжатлари тўплами = Собрание законодательства Республики Узбекистан. – Тошкент, 2016 йил 26 декабрь. – № 51. – Б. 14–17.

2. Сводный прайс лекарственных средств и изделий медицинского назначения: Информационное издание. – Ташкент, от 25 апреля 2017 года. – №6/03. – С. 6-232.

3. Суюнов Н.Д., Икрамова Г.М., Зайнутдинов Х.С. Сравнительный анализ цен бронхолитических, глюкокортикоидных и антиаллергических лекарственных средств на фармацевтическом рынке Узбекистана: Методические рекомендации. – Ташкент, 2010. – С. 35.