

## Содержание



### РАЗДЕЛ 1. КЛИНИЧЕСКИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

#### АКУШЕРСТВО И ГИНЕКОЛОГИЯ

<b>С.Ш. Исенова, Г.Ж. Бодыков, Н.В. Ким , А.Б. Асемов ПРЕДИКТОРЫ ПРЕЭКЛАМПСИИ У БЕРЕМЕННЫХ С САХАРНЫМ ДИАБЕТОМ</b>	<b>1</b>
<b>Д.Ж. Максутова, А.Э. Миреева, Д.О. Карибаева, Т. Асан, У. Балтабаева, А. Бегалы, Н. Қайып, Н. Рахман, А. Сарыбай «ЭФФЕКТИВНОСТЬ СКРИНИНГА РАКА ШЕЙКИ МАТКИ В ГКП НА ПХВ «ГОРОДСКАЯ ПОЛИКЛИНИКА №5» ГАЛМАТЫ»</b>	<b>8</b>
<b>К.Ж. Рыскелдиева, С.А. Туктибаева РЕПРОДУКТИВІ ДЕНСАУЛЫҚТЫҢ ТӨМЕНДЕУІНЕ АЛЫП КЕЛЕТИН ҚАУП-ҚАТЕР ФАКТОРЛАРЫ (ӘДЕБИЕТКЕ ШОЛУ)</b>	<b>17</b>
<b>Д.Р. Бектемирова, Ж.В. Романова, А.Т. Душпанова НЕРАЗВИВАЮЩАЯСЯ БЕРЕМЕННОСТЬ : ОСНОВНЫЕ АБОРТИВНЫЕ ПРИЧИНЫ. (ОБЗОР ЛИТЕРАТУРЫ)</b>	<b>25</b>

#### АЛЛЕРГОЛОГИЯ

<b>Ж.Б. Испаева, Р.Б. Бекмагамбетова ГЕНЫ И РОЛЬ ГЕНЕТИЧЕСКИХ ФАКТОРОВ УЧАСТВУЮЩИХ В РАЗВИТИИ БРОНХИАЛЬНОЙ АСТМЫ (Обзор литературы)</b>	<b>33</b>
---	-----------

#### ВНУТРЕННИЕ БОЛЕЗНИ

<b>Г.А. Джунусбекова, Д.М. Мухтарханова, С.Ф. Беркинбаев, М.К. Тундыбаева ПРИЧИНЫ НИЗКОЙ КОМПЛАЕНТНОСТИ К АНТИГИПЕРЕНЗИВНОЙ ТЕРАПИИ У ПАЦИЕНТОВ С АРТЕРИАЛЬНОЙ ГИПERTОНIEЙ (ОБЗОРНАЯ СТАТЬЯ)</b>	<b>44</b>
<b>Ж.Е. Тузел, Ш. Адалқызы , А.Т. Азamatов, Б.Б. Ашимова, А.Д. Бердібек, И.А. Дарынов РИСК РАЗВИТИЯ АРТЕРИАЛЬНОЙ ГИПЕРЕНЗИИ У СТУДЕНТОК С ХРОНИЧЕСКИМ ПИЕЛОНЕФРИТОМ</b>	<b>50</b>
<b>А.Б. Джаппаркулова, Д.А. Кайбуллаева, М.С. Begimqzyl, Р.А. Қожанов, Т.Д. Нармахан ОЙЫҚ ЖАРАЛЫ КОЛИТ ЖӘНЕ КРОН АУРУЫ КЕЗІНДЕГІ ТОЛЛ ТӘРІЗДІ ТӘРІЗДІ РЕЦЕПТОРЛАРДЫ КЕШЕНДІ ТАЛДАУ</b>	<b>55</b>

<b>А.Е. Калидинова, А.А. Бекбатыр, А.Ф. Жаксылыккызы, Н.М. Сафарова, С.Ф. Хасанова. М.Г. Ногаева ОСОБЕННОСТИ ТЕЧЕНИЯ ОСТЕАРТРОЗА У БОЛЬНЫХ С МЕТАБОЛИЧЕСКИМ СИНДРОМОМ</b>	<b>60</b>
---	-----------

<b>Ж.Б.Тұрлығазы, Д.Ж. Байділлаева, Р.А. Бакриев, А.Б. Канатаева, А.Г.Шымырбай ПРИЧИНЫ РАСПРОСТРАНЕННОСТИ ОСТРОГО ПАНКРЕАТИТА У СТУДЕНТОВ МЕДИЦИНСКОГО ВУЗА</b>	<b>65</b>
---	-----------

#### КАРДИОЛОГИЯ И СЕРДЕЧНО-СОСУДИСТАЯ ХИРУРГИЯ

<b>М.А. Нуржанова, Ж.К. Бурибаева, М.К.Тундыбаева, Ф.Б.Зейналиева, Ж.Нүрәліқызы ОСОБЕННОСТИ РАЗВИТИЯ ИНФАРКТА МИОКАРДА У ПАЦИЕНТОВ С ПРЕДШЕСТВУЮЩЕЙ</b>	<b>70</b>
---	-----------

## ОПЕРАЦИИ КОРОНАРНОГО ШУНТИРОВАНИЯ В СРАВНЕНИИ БЕЗ КОРОНАРНОГО ШУНТИРОВАНИЯ

**М.А. Нуржанова, А.Е. Темурова, Ж.М. Жанкетаева, Ж.Ш. Бабак, Ш.М. Өттеева, Ү.М. Темірәлі  
ИНФАРКТ МИОКАРДА И ХРОНИЧЕСКАЯ БОЛЕЗНЬ ПОЧЕК: ЧТО ОЖИДАТЬ?! (ОБЗОРНАЯ СТАТЬЯ)** 77

**М.А. Нуржанова, Ж.К. Бурибаева, Ф.Б.Зейналиева, Ж. Нұрәліқызы  
ОСОБЕННОСТИ ВОЗНИКОВАНИЯ ИНФАРКТА МИОКАРДА У ПАЦИЕНТОВ С РАНЕЕ ВЫПОЛНЕННОЙ ОПЕРАЦИЕЙ КОРОНАРНОГО ШУНТИРОВАНИЯ (обзор литературы)** 82

**М.О. Мустафина, Ә. Телжанов, З.Н. Лигай  
СЕРДЕЧНО-СОСУДИСТАЯ ПАТОЛОГИЯ: РАСПРОСТРАНЕННОСТЬ, ФАКТОРЫ РИСКА(ОБЗОР  
ЛИТЕРАТУРЫ)** 88

**С.Ж. Уразалина  
ПАРТНЕРСТВО С ПАЦИЕНТАМИ: КОНЦЕПЦИЯ СОВМЕСТНОГО ВЕДЕНИЯ БОЛЬНЫХ В КЛИНИЧЕСКОЙ ПРАКТИКЕ КАРДИОЛОГОВ** 97

**Ж.Б. Тұрлығазы, Д.Ж. Байділлаева, Р.А. Бакриев, А.Б. Канатаева, А.Г. Шымырбай  
Руководители научного проекта В.К. Исраилова, Г.К. Айткожин  
ШУНТОКОРОНАРОГРАФИЯ У БОЛЬНЫХ С ВОЗВРАТНОЙ СТЕНОКАРДИЕЙ В ОТДАЛЕННОМ ПЕРИОДЕ ПОСЛЕ АОРТО - КОРОНАРНОГО ШУНТИРОВАНИЯ** 101

## ПЕДИАТРИЯ

**Ж.И Рысбаева, А.А. Амзеева, Ниспүя Azimova  
АНАЛИЗ МИКРОБНОГО ПЕЙЗАЖА УДЕТЕЙ С ЗАБОЛЕВАНИЯМИ ЖКТ** 106

**С.И. Сабирова, С.Г. Надырова, А.Б. Жанзак, А.Е. Манасбаева, Ж.Ж. Нургалиева  
ПАТОЛОГИЯ ЩИТОВИДНОЙ ЖЕЛЕЗЫ УДЕТЕЙ С САХАРНЫМ ДИАБЕТОМ 1 ТИПА** 111

**И.З. Мамбетова, Ш.Х. Рамазанова, З.Г. Давлетгильдеева, Е.Т. Кошербеков  
ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ГАСТРОИНТЕСТИНАЛЬНЫЕ РАССТРОЙСТВА УДЕТЕЙ РАННЕГО ВОЗРАСТА С НАРУШЕНИЯМИ КИШЕЧНОГО МИКРОБИОЦЕНОЗА** 116

**Б.Қ Мұхаммедова, С.Ж. Сергазиева, Қ.Қ. Асқарова, Ә.М. Беріккан, Н.Х. Эркинова, А.Д Аубакирова. М.Г. Ногаева  
ОСОБЕННОСТИ ТЕЧЕНИЯ СИСТЕМНОЙ КРАСНОЙ ВОЛЧАНКИ УДЕТЕЙ** 119

## ПСИХИАТРИЯ И НЕВРОЛОГИЯ

**Н.Т. Джайнакбаев, С.З. Ешимбетова, Қ.М. Тоқсанбай, Э.Ю. Шатагулова, В.О. Цыганова  
К ВОПРОСУ ОПРЕДЕЛЕНИЯ УРОВНЯ АГРЕССИИ У ЛИЦ ПОДРОСТКОВОГО ВОЗРАСТА КАК ФАКТОРА СУИЦИДОПАСНОГО ПОВЕДЕНИЯ** 125

**Г.У. Саятова, Н.И. Распопова  
ВЛИЯНИЕ ЛИЧНОСТНО-ПСИХОЛОГИЧЕСКИХ ОСОБЕННОСТЕЙ БОЛЬНЫХ ПАРАНОИДНОЙ ШИЗОФРЕНИЕЙ НА ИХ КАЧЕСТВО ЖИЗНИ** 130

**Г.У. Саятова, Н.И. Распопова  
ФАКТОРЫ, ОПРЕДЕЛЯЮЩИЕ КАЧЕСТВО ЖИЗНИ БОЛЬНЫХ ПАРАНОИДНОЙ ШИЗОФРЕНИЕЙ** 136

**Н.Ж. Шарипова., Қ.Қ. Тоғызбаева, Э.И. Кусайынова., А.К. Текманова.  
ҚАШЫҚТЫҚТАН ОҚЫТУ ЖАҒДАЙЫНДАҒЫ ОРТА СЫНЫП МЕКТЕП ОҚУШЫЛАРЫНЫҢ  
ПСИХОЭМОЦИОНАЛЬДЫҚ ЖАҒДАЙЫ** 141

**З.М. Жанкалова, З.Ж. Енсегенова, Д.С. Салехова, Б.С. Аблак, Б.О. Арипхан, Д.Б. Карибаев,  
Б.К. Бағбаев, Д.У. Намаз  
ЗНАЧЕНИЕ ЭМОЦИОНАЛЬНОГО НАПРЯЖЕНИЯ НА АДАПТАЦИЮ СТУДЕНТОК-ПЕРВОКУРСНИЦ К** 149

## ОБУЧЕНИЮ В КОЛЛЕДЖЕ

А.Е. Малибаева, Б.Қ. Қайрат, А.И. Нуфтиева, Л.Б. Умбетьярова, М.С. Кулбаева, Е.В. Швецова, М. Молсадыққызы, А.К. Тоқтыбай, А.Д. Бакирова, А.Н. Қуаныш, А.Э. Малибаева  
ТӨМЕНГІ СЫНЫП ОҚУШЫЛАРЫНЫң ОҚУ ҮЛГЕРІМІНЕ ҮРЕЙ ДАМУ ДЕҢГЕЙІНІЦ ӘСЕРІН ЗЕРТТЕУ 154

## УРОЛОГИЯ И НЕФРОЛОГИЯ

Ж. Инкарбек, Ж. Турсынбеков, Е. Чакен, А.Х. Касымов, С.Б. Шалекенов  
РОЛЬ УРОГЕНИТАЛЬНЫХ ИНФЕКЦИЙ В ПАТОГЕНЕЗЕ РАЗВИТИЯ МУЖСКОГО БЕСПЛОДИЯ 160

А.М. Жақсыбергенов, А.А. Марат, Ф.Ж. Хатамов, Ж.К. Нарманов, Ж.К. Сырлыбек  
ҚҰЫҚАСТЫ БЕЗІНІЦ ҚАТЕРСІЗ ГИПЕРПЛАЗИЯСЫН, ОТА ЖАСАУ АРҚЫЛЫ ЕМДЕУДЕН КЕЙІНГІ 165  
ЗӘР ШЫҒАРУДЫҢ ИРРИТАТИВТІ БҰЗЫЛУНЫҢ ЛАЗЕРЛІК СӘУЛЕЛІ - МАГНИТТІ ТЕРАПИЯСЫ

## ЭНДОКРИНОЛОГИЯ

Д.Т. Джатдоева, А.А. Гочияев, М.Б. Семенов, З.М. Каппушева  
БИОЛОГИЧЕСКАЯ РОЛЬ ВИТАМИНА D 168

М.А. Дүйсекова, Д. Әлімова, А.С. Айтқұлова, Ә. Райымжанқызы, Д.Б. Ногайбай, Г.Т. Аймаханова  
ГЛИКОЗИЛИРОВАННЫЙ ГЕМОГЛОБИН В ДИАГНОСТИКЕ И КОНТРОЛЕ СД II ТИПА 172

А.М. Жукембаева, Д. Салехова, А.Д. Хамза, А.Ж. Орынбасарова, Д. У. Намаз, Ж.М. Галымбек  
ПАТОГЕНЕТИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ ДИСФУНКЦИИ КИШЕЧНИКА НА ФОНЕ ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОГО ОЖИРЕНИЯ 178

## РАЗДЕЛ 2. ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

### БИОМЕДИЦИНА

М.С. Кулбаева, Ж.Ә. Жақсыбай, Л.Б. Умбетьярова, Г.К. Атанбаева, Н.Т. Аблайханова, Ә. Үйдірыс,  
Г.А. Тусупбекова, Л.К. Бактыбаева, Е.В. Швецова, Б.Б. Аманбай  
АҒЗАҒА ТҮСІРІЛЕТІН ФИЗИКАЛЫҚ ЖҮКТЕМЕДЕН АЛДЫН ЖӘНЕ КЕЙІН АДАМ ТЕРІСІНДЕГІ 183  
БИОАКТИВТІ НҮКТЕЛЕРДІҢ ЭЛЕКТРОӨТКІЗГІШТІГІН ЗЕРТТЕУ

М.С. Кулбаева, А.Н. Құрал, Л.Б. Умбетьярова, Н.Т. Аблайханова, Г.К. Атанбаева,  
Г.А. Тусупбекова, Ж.Т. Абрасулова, Г.К. Датхабаева, Е.В. Швецова, Э.Р. Намаз  
ОЙ ЕҢБЕГІ ЖҮКТЕМЕСІ АЛДЫН ЖӘНЕ КЕЙІН ТЕРІДЕГІ БИОАКТИВТІ НҮКТЕЛЕРДІҢ 189  
ЭЛЕКТРОӨТКІЗГІШТІГІН ЗЕРТТЕУ

М.С. Кулбаева, Э.Р. Намаз, Л.Б. Умбетьярова, С.Т. Тулеуханов, Ә. Үйдірыс,  
Н.Т. Аблайханова, Г.К. Атанбаева, Е.В. Швецова, А.Н. Құрал, Ж.Ә. Жақсыбай  
АДАМ ТЕРІСІНДЕГІ БИОАКТИВТІ НҮКТЕЛЕРДІҢ ЦИРКАДИАНДЫ БИОФИЗИКАЛЫҚ ҚАСИЕТІН 195  
ЗЕРТТЕУ

А. Анарбекова, Ж. Турсунова, Р. Мусабаев, И. Киселев, А. Гаршин, Н.К. Алтынова, О.Г.  
Чередниченко, Г.М. Абылқасымова, А. Сейсенбаева, Ж.А. Жаниязов, Э.М. Хусаинова, Л.Б.  
Джансугурова, Б.О. Бекманов  
АНАЛИЗ ГЕНОВ ДЕТОКСИКАЦИИ КСЕНОБИОТИКОВ И РЕПАРАЦИИ ДНК У НАСЕЛЕНИЯ,  
ПРОЖИВАЮЩЕГО НА ТЕРРИТОРИЯХ, ЗАГРЯЗНЕННЫХ ПЕСТИЦИДАМИ 201

### ЛАБОРАТОРНАЯ МЕДИЦИНА

**Г.Н. Досыбаева, М.О. Мусахова, Е.Т. Отумбаева, Р.Т. Кайназаров**  
МАҚТА ӨНДІРІСІ ЖАҒДАЙЫНДА ЭКСПЕРИМЕНТТИК ЖАНУАРЛАРДЫҢ БАУЫР, АСҚАЗАН ЖӘНЕ  
БРОНХОАЛЬВЕОЛЯРЛЫ ЛАВАЖ КЛЕТКАЛАРЫНДАҒЫ ЦИТОМОРФОЛОГИЯЛЫҚ ӨЗГЕРІСТЕРДІҢ  
ЕРЕКШЕЛІКТЕРІ

210

**Z.B.,Yessimsiitova, N.T.Ablaikhanova, Zh. M.Bazarbayeva,  
G.A.Yestemirova, A.Turdybayeva, Z.Beken, A.S. Kozhamzharova**  
*BASIC MECHANISMS OF ACTION OF DRUGS ON THE ANIMAL ORGANISM*

217

**Z.B. Yessimsiitova,N.T. Ablaikhanova, Zh.M. Bazarbayeva, G.A. Yestemirova,  
Z. Beken, A.S. Kozhamzharova, A. Mukhitdinov**  
*STUDY OF THE INFLUENCE OF PLANT HERBS ON HISTOSTRUCTURAL CHANGES IN THE RAT'S BODY*

224

**А.К. Тоқтыбай, С.Т.Төлеуханов, З.Ж. Жанабаев**  
ҚАЛЫПТЫ СТРЕСС ЖӘНЕ СТРЕССТЕН КЕЙІНГІ ЖАҒДАЙЫНДАҒЫ ЖАНУАРЛАР ТЕРІСІНДЕГІ  
БИОАКТИВТІ НҮКТЕЛЕРДІҢ СТАТИКАЛЫҚ ЭЛЕКТРЛІК ПОТЕНЦИАЛЫНЫҚ ТӘУЛІКТІК  
ДИНАМИКАСЫНЫҚ ЭНТРОПИЯЛЫҚ КӨРСЕТКІШІН АНЫҚТАУ

230

## ФАРМАЦИЯ И ФАРМАКОЛОГИЯ

**E.S. Boribay, N.Z. Akhtaeva, A.S.Nurmahanova, Y.Sh. Shayakhmetova, S.D.Ussubaliyeva**  
*ECOLOGICAL MONITORING OF TECHNOGENIC POLLUTION BY MORPHOMETRIC INDICES OF  
DOMINANT PLANTS*

240

**Л.С. Кожамжарова, Н.Т. Аблайханова, З.Б. Есимситова, А.М. Мухитдинов, Е.Т. Аблайханов**  
БИОЭКОЛОГИЯ И КОМПОНЕНТНЫЙ СОСТАВ ЭФЕДРИНОВЫХ АЛКОЛОИДОВ У ВИДОВ  
*E.EQUISETINA* В ДЖУНГАРСКОМ АЛАТАУ

246

## РАЗДЕЛ 3. ИННОВАЦИОННЫЕ МЕТОДЫ ОБУЧЕНИЯ

**R. Tlebaldin, M. Abirov, A. Zh. Mustafayeva, E. Ergeshov, Zh.N. Bissenbayeva**  
*METHODS OF FORMATION OF PUBLIC SPEAKING SKILLS IN MEDICAL STUDENTS*

253

**R. Tlebaldin, M. Abirov, M.K. Zhelderbaeva, E. Ergeshov, Zh.N. Bissenbayeva**  
*ACTUAL PROBLEMS OF OVERCOMING OF PSYCHOLOGICAL BARRIERS ON THE EXAMPLE OF STUDENTS  
OF MEDICAL EDUCATIONAL INSTITUTIONS*

257

**Р.Р. Турумбаева, А.Ж. Шойбекова, Г.С. Кайракбаева**  
ИННОВАЦИЯЛЫҚ БІЛІМ БЕРУ. TBL –КІШІ ТОПТАРДА ШЕТ ТІЛІН ОҚЫТУ ӘДІСІ

261

**С.А. Ұұсабекова**  
ЛЕКЦИЯ: ҚАЖЕТТІЛІК НЕМЕСЕ ҚАЛДЫҚ?

264

**С.Ж. Уразалина, Н.Б. Байтасова, Р.М. Бердыханова**  
ОСНОВНЫЕ АСПЕКТЫ КОМПЕТЕНТНОСТНОГО МЕДИЦИНСКОГО ОБРАЗОВАНИЯ

270

**D. T. Adyrbekov, A.T. Akchin, M.K. Zhelderbaeva, Zh.N. Bissenbayeva, L.B. Abdulina**  
*CASE-METHOD OF TEACHING IN THE SYSTEM OF MODERN MEDICAL EDUCATION THROUGH  
INTERACTIVE WEB TECHNOLOGIES*

276

## РАЗДЕЛ 4. ОРГАНИЗАЦИЯ ЗДРАВОХРАНЕНИЯ

**М.А. Камалиев, С.Х. Алимбаева**  
ОРГАНИЗАЦИОННО-МЕТОДИЧЕСКИЕ ПОДХОДЫ К РАЦИОНАЛЬНОМУ УПРАВЛЕНИЮ ПРОЦЕССОМ  
СНИЖЕНИЯ СМЕРТНОСТИ ОТ БОЛЕЗНЕЙ СИСТЕМЫ КРОВООБРАЩЕНИЯ

279

**В.Б. Камхен, Ж.Е. Медетбек, А.Е. Ошибаева**  
ЭЛЕКТРОННЫЙ ПОРТФЕЛЬ (PORTFOLIO) ПАЦИЕНТА

283

<b>Л.Т. Каракетова</b> СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ПОСЛЕДСТВИЯ ПАНДЕМИИ COVID-19	<b>285</b>
<b>Н.А. Маңсұт, А.К. Текманова, К.К. Тогузбаева, Э.И. Кусайынова, Э.А. Елепберген</b> КАРАНТИН ЖАГДАЙЫНДАҒЫ САНИТАРЛЫҚ-ЭПИДЕМИОЛОГИЯЛЫҚ ҚАДАҒАЛАУ КОМИТЕТИНІҢ ҚЫЗМЕТКЕРЛЕРІНІҢ ПСИХОЭМОЦИОНАЛДЫ ЖАГДАЙЫН БАҒАЛАУ (ӘДЕБИ ШОЛУ)	<b>290</b>
<b>Қ.М. Төлегенов, Д.А. Оспанова</b> МЕДИЦИНАЛЫҚ-САНИТАРИЯЛЫҚ АЛҒАШҚЫ КӨМЕК БЕРУ ҰЙЫМДАРЫНДАҒЫ КАДРЛЫҚ РЕСУРСТАРДЫ БАСҚАРУ	<b>299</b>
<b>Д.А. Попова, Э.Р. Давлетгильдеев, Е.Е. Ерланова, А.К. Абикулова</b> ПСИХОЭМОЦИОНАЛЬНОЕ СОСТОЯНИЕ СТУДЕНТОВ КАЗНМУ ВО ВРЕМЯ ПАНДЕМИИ COVID-19	<b>306</b>
<b>Л.К. Кошербаева, З.Р. Сагындыкова, Т.Б. Егеубаев</b> ДЕНСАУЛЫҚ САҚТАУ ТЕХНОЛОГИЯСЫН БАҒАЛАУ КЕЗІНДЕГІ НАУҚАСТАРДЫҢ ШЕШІМ ҚАБЫЛДАУЫНЫҢ РӨЛІ (ӘДЕБИЕТКЕ ШОЛУ)	<b>312</b>
<b>М.С. Бегешева, Д.Н. Маханбеткулова</b> МЕДИЦИНА ҚЫЗМЕТКЕРЛЕРІ ДЕНСАУЛЫҒЫНЫҢ МЕДИЦИНАЛЫҚ-ӘЛЕУМЕТТІК СИПАТТАМАЛАРЫ	<b>321</b>
<b>С.К. Молдабаев, С.А. Мамырбекова, Д.Н. Маханбеткулова</b> РОЛЬ САМОПОМОЩИ В СОЛИДАРНОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТИ ПАЦИЕНТОВ К СОБСТВЕННОМУ ЗДОРОВЬЮ	<b>325</b>
<b>С.Х. Измайлова, М.М. Сапакова</b> ПМСП: ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ, МАРКЕТИНГОВЫЕ СТРАТЕГИИ (литературный обзор)	<b>329</b>
<b>А.М. Жукембаева, А. Есенханкызы, З.Т. Жумалиева, Д.Ж. Данабекова, К.А. Исаханова, Э.Б. Иманбек, Б.Б. Елтай</b> ВЛИЯНИЕ ЭКЗАМЕНАЦИОННОГО СТРЕССА НА ПСИХОЛОГИЧЕСКОЕ СОСТОЯНИЕ И ГЕМОДИНАМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ У СТУДЕНТОК И КУРСА	<b>336</b>
<b>М.А. Тян, М.А. Камалиев</b> ОРГАНИЗАЦИЯ И МЕНЕДЖМЕНТ ВОЛОНТЕРСКОГО ДВИЖЕНИЯ В СФЕРЕ ВЫСШЕГО МЕДИЦИНСКОГО ОБРАЗОВАНИЯ	<b>340</b>
<b>Е.Б. Абишева, А.Б. Даниярова, Б.С. Имашева, Т.М. Аженов, А.М. Раушанова</b> ШЕТЕЛДЕГІ ФОНИАТРИЯЛЫҚ КӨМЕКТІ ДАМЫТУ (ӘДЕБИЕТКЕ ШОЛУ)	<b>344</b>
<b>Н.Т. Джайнакбаев, А.Б. Альмуханова, А.К. Ахметбаева, Н.А. Малинникова, З.Н. Лигай, Г.М. Аденова, А.Г. Сейтжанова, А.К. Байжуманова</b> АНАЛИЗ УРОВНЯ УДОВЛЕТВОРЁННОСТИ СОТРУДНИКОВ ОРГАНИЗАЦИЕЙ РАБОТЫ ОТДЕЛЕНИЙ ЛУЧЕВОЙ ДИАГНОСТИКИ ГАЛМАТЫ.	<b>347</b>
<b>С.К. Карабалин, М.К. Ршымбетов, Л.С. Ниязбекова, Ұ.Б. Султан, Д.Ж. Жугинисова, Ж.К. Келис</b> РИСК-ОРИЕНТИРОВАННАЯ ПРОГРАММА СОХРАНЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ЗДОРОВЬЯ У РАБОТНИКОВ ХИМИЧЕСКОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ	<b>354</b>
<b>КЛИНИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ</b>	
ЕГДЕ ЖАСТАҒЫ АДАМДАРДА COVID-19 ВАКЦИНАСЫНАН ТУЫНДАҒАН АНАФИЛАКСИЯНЫ ЕМДЕУ ЕВРОПАЛЫҚ АЛЛЕРГОЛОГТАР МЕН КЛИНИКАЛЫҚ ИММУНОЛОГТАР АССОЦИАЦИЯСЫМЕН БЕКІТІЛГЕН НҰСҚАУЛЫҚ	<b>359</b>
РЕСПИРАТОРЛЫ АЛЛЕРГИЯЛАР КЕЗІНДЕ АЛЛЕРГЕНДІ ИММУНОТЕРАПИЯ (АИТ) ЖУРГІЗУ АРҚЫЛЫ ЕМДЕУ ЖОЛДАРЫ	<b>367</b>

