

РЕДАКЦИЯ/ EDITORIAL

БАС РЕДАКТОР

Байгенжин Абай, (Қазақстан)

РЕДАКТОРЛАР

Кәрібеков Темірлан, (Қазақстан).
Туғанбекова Салтанат, (Қазақстан).

ЖАУАПТЫ РЕДАКТОР

Гайпов Абдужаппар, (Қазақстан)

ЖАУАПТЫ ХАТШЫ

Дыбысова Лаура, (Қазақстан)

ГЛАВНЫЙ РЕДАКТОР

Байгенжин Абай, (Қазақстан)

РЕДАКТОРЫ

Карибеков Темірлан, (Қазақстан).
Туғанбекова Салтанат, (Қазақстан).

ОТВЕТСТВЕННЫЙ РЕДАКТОР

Гайпов Абдужаппар, (Қазақстан)

ОТВЕТСТВЕННЫЙ СЕКРЕТАРЬ

Дыбысова Лаура, (Қазақстан)

EDITOR-IN-CHIEF

Abay Baigenzhin, (Kazakhstan)

EDITORS

Temirlan Karibekov, (Kazakhstan)
Saltanat Tuganbekova, (Kazakhstan)

ASSOCIATE EDITOR

Abduzhappar Gaipov, (Kazakhstan)

EXECUTIVE SECRETARY

Laura Dybyssova, (Kazakhstan)

РЕДАКЦИЈАЛЫҚ КОЛЛЕГИЯ

Асқаров Манарбек, (Қазақстан)
Орынбаева Зульфия, (АҚШ)
Бенетис Римантас, (Литва).
Федотовских Галина, (Қазақстан).
Мынбаев Оспан, (Ресей).
Акбарова Гюнай, (Әзірбайжан).
Унверди Сэлман, (Түркия).
Қабаев Ұлан, (Қазақстан).
Нұрғожин Талғат, (Қазақстан)
Казаков Юрий, (Украина).
Макенжанулу Алмаз, (Қырғызстан).
Алиджанов Жахонгир, (Өзбекстан)
Потукучи Правин Кумар, (АҚШ)
Ойбек Рустамов (Австралия)

РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ

Асқаров Манарбек, (Қазақстан)
Орынбаева Зульфия, (США)
Бенетис Римантас, (Литва).
Федотовских Галина, (Қазақстан).
Мынбаев Оспан, (Россия).
Акбарова Гюнай, (Азербайджан).
Унверди Сэлман, (Турция).
Кабеев Улан, (Қазақстан).
Нургожин Талғат, (Қазақстан)
Казаков Юрий, (Украина).
Макенжанулу Алмаз, (Киргизия).
Алиджанов Жахонгир, (Узбекистан)
Потукучи Правин Кумар, (США)
Ойбек Рустамов (Австралия)

EDITORIAL BOARD

Manarbek Askarov, (Kazakhstan)
Zulfiya Orynbayeva, (USA)
Rimantas Benetis, (Lithuania)
Galina Fedotovskikh, (Kazakhstan)
Ospan Mynbaev, (Russian Federation)
Gunay Akbarova, (Azerbaijan)
Selman Unverdi, (Turkey)
Ulan Kabayev, (Kazakhstan)
Talgat Nurgozhin, (Kazakhstan)
Yuriy Kazakov, (Ukraine)
Almaz Makenjan uulu, (Kyrgyz Republic)
Jakhongir Alidjanov, (Uzbekistan)
Praveen Kumar Potukuchi, (USA)
Oybek Rustamov (Australia)

Подписано к печати 04.12.2016 г.
Тираж 300 экз.

Собственником журнала является
АО "Национальный научный
медицинский центр"
Издание зарегистрировано
в Министерстве информации
Республики Казахстан
05.04.2004 года. Свидетельство о
постановке на учет № 4882-Ж

Журнал входит в перечень изданий,
утвержденных Комитетом по контро-
лю в сфере образования и науки
Министерства образования и науки
Республики Казахстан для публикации
основных результатов научной
деятельности. Перепечатка статей,
опубликованных в данном журнале
и использование их в любой форме,
включая электронные СМИ,
без согласия редакции запрещены



Ғылыми – тәжірибелік журнал • Научно-практический журнал • Scientific and practical journal

ҰЛТТЫҚ РЕДАКЦИЯЛЫҚ КЕҢЕС

Иманкулов Суюндық, (Қазақстан).
Колос Анатолий, (Қазақстан).
Койков Виталий, (Қазақстан).
Абсеитова Сауле, (Қазақстан).
Кушугулова Алмагуль, (Қазақстан).
Доскали Марлен, (Қазақстан).
Есмембетов Кахарман, (Қазақстан).
Бисенова Неля, (Қазақстан).
Бапаева Гаури, (Қазақстан).
Ташев Ибрагим, (Қазақстан).
Имашева Багдат, (Қазақстан).
Шаймарданова Галия, (Қазақстан).
Шаназаров Насрулла, (Қазақстан).
Альбазаров Адильжан, (Қазақстан).
Чувакова Эльмира, (Қазақстан).
Таубалдиева Жаннат, (Қазақстан).
Конкаев Айдос, (Қазақстан).
Сапарбаев Самат, (Қазақстан).
Ульянова Ольга, (Қазақстан).
Оразова Галия (Қазақстан)

НАЦИОНАЛЬНЫЙ РЕДАКЦИОННЫЙ СОВЕТ

Иманкулов Суюндық, (Қазақстан).
Колос Анатолий, (Қазақстан).
Койков Виталий, (Қазақстан).
Абсеитова Сауле, (Қазақстан).
Кушугулова Алмагуль, (Қазақстан).
Доскали Марлен, (Қазақстан).
Есмембетов Кахарман, (Қазақстан).
Бисенова Неля, (Қазақстан).
Бапаева Гаури, (Қазақстан).
Ташев Ибрагим, (Қазақстан).
Имашева Багдат, (Қазақстан).
Шаймарданова Галия, (Қазақстан).
Шаназаров Насрулла, (Қазақстан).
Альбазаров Адильжан, (Қазақстан).
Чувакова Эльмира, (Қазақстан).
Таубалдиева Жаннат, (Қазақстан).
Конкаев Айдос, (Қазақстан).
Сапарбаев Самат, (Қазақстан).
Ульянова Ольга, (Қазақстан).
Оразова Галия (Қазақстан)

NATIONAL ADVISORY BOARD

Suyundik Imankulov, (Kazakhstan)
Anatoliy Kolos, (Kazakhstan)
Vitaliy Koikov, (Kazakhstan)
Saule Abseitova, (Kazakhstan)
Almagul Kushugulova, (Kazakhstan)
Marlen Doskali, (Kazakhstan)
Kakharman Yesmembetov, (Kazakhstan)
Nelya Bissenova, (Kazakhstan)
Gauri Bapayeva, (Kazakhstan)
Ibragim Tashev, (Kazakhstan)
Bagdat Imasheva, (Kazakhstan)
Galiya Shaimardanova, (Kazakhstan)
Nasrulla Shanazarov, (Kazakhstan)
Adilzhan Albazarov, (Kazakhstan)
Elmira Chuvakova, (Kazakhstan)
Zhannat Taubaldieva, (Kazakhstan)
Aidos Konkayev, (Kazakhstan)
Samat Saparbayev, (Kazakhstan)
Olga Ulyanova, (Kazakhstan)
Galiya Orazova (Kazakhstan)

ХАЛЫҚАРАЛЫҚ РЕДАКЦИЯЛЫҚ КЕҢЕС

Теке Тургут, (Түркия).
Иржи Кубэс, (Чехия).
Толстяк Ярослав, (Украина).
Мустафин Рустам, (Башқұртстан,
Ресей).
Адем Кучук, (Түркия).
Сотская Яна, (Украина).
Джангазиева Айнура, (Қырғызстан).
Мехтап Тиназли, (Түркия).
Лунитсына Юлия, (Ресей).
Юксель Ерсой, (Түркия).
Сабирова Рихси, (Өзбекстан).
Маманов Нурдин, (Қырғызстан).
Дербак Мария, (Украина).

МЕЖДУНАРОДНЫЙ РЕДАКЦИОННЫЙ СОВЕТ

Теке Тургут, MD, (Турция).
Иржи Кубэс, (Чехия).
Толстяк Ярослав, д.м.н., (Украина).
Мустафин Рустам, (Башкортостан,
Россия).
Кучук Адем, (Турция).
Сотская Яна, (Украина).
Джангазиева Айнура, (Киргизия).
Тиназли Мехтап, (Турция).
Луницына Юлия, (Россия).
Эрсой Юксель, MD, (Турция).
Сабирова Рихси, (Узбекистан).
Маманов Нурдин, (Киргизия).
Дербак Мария, (Украина).

INTERNATIONAL ADVISORY BOARD

Turgut Teke, (Turkey)
Kubes Jiri, (Czech Republic)
Yaroslav Tolstyak, (Ukraine)
Rustam Mustafin, (Bashkortostan,
Russian Federation)
Adem Kucuk, (Turkey)
Yana Sotskaya, (Ukraine)
Ainura Dzhangaziyeva, (Kyrgyz Republic)
Mehtap Tinazli, (Turkey)
Yulia Lunitsyna, (Russian Federation)
Yuksel Ersoy, (Turkey)
Rikhsi Sabirova, (Uzbekistan)
Nurdin Mamanov, (Kyrgyz Republic)
Mariya Derbak, (Ukraine)

Редакцияның мекен-жайы:
“Қазақстанның клиникалық
медицинасы” журналы
010009, ҚР, Нұр-Сұлтан қаласы,
Абылай хан даңғылы, 42
Тел: +7(7172) 577411;
Факс: +7(7172) 232927
E-mail: editor@clinmedkaz.org
Веб мекен-жай:
<http://www.clinmedkaz.org>

Адрес редакции:
Журнал “Клиническая медицина
Казахстана”
010009, РК, г. Нур-Султан,
пр.Абылай хана, 42
Тел: +7(7172) 577411;
Факс: +7(7172) 232927
E-mail: editor@clinmedkaz.org
Веб адрес:
<http://www.clinmedkaz.org>

Editorial Office:
Journal of Clinical Medicine of
Kazakhstan
Ave Abylay-khan #42, 010009,
Nur-Sultan, Kazakhstan
Phone: +7(7172) 577411;
Fax: +7(7172) 232927
E-mail: editor@clinmedkaz.org
Web Address:
<http://www.clinmedkaz.org>

ЖУРНАЛДЫҢ МАҚСАТЫ МЕН ШАРТТАРЫ

“Қазақстанның клиникалық медицинасы” журналы (ISSN 1812-2892) – көпсалалы, сараптамаланатын медициналық басылым. Негізгі тақырыптық бағыты – медициналық ғылым мен тәжірибе, білім, денсаулық сақтау ісін ұйымдастыру бойынша мақалалар. “Ұлттық ғылыми медициналық орталық” Акционерлік қоғамы журналды жылына 6 рет басып шығарады (Ақпан, Сәуір, Маусым, Тамыз, Қазан және Желтоқсан айларында).

Редакцияға түскен барлық мақалалар қос жасырын пікір сараптаудан өткізіледі. Қолжазбаларды екі сарапшы талқылайды. Олар бастапқы мәліметтерге авторлардың қосқан үлесіне, идеясына және оны жақсы мәтіндеп жазуына қарап сараптама қорытындысын береді. Мақалаларды редакцияда сараптау мен басып шығару тегін жүргізіледі. Осы жөніндегі толық ақпаратты журналдың соңындағы Авторларға арналған нұсқаудан оқуға болады.

“Қазақстанның клиникалық медицинасы” журналы мақалалардың ашық әрі толық қолжетімді болуы бастамасын ұстанады. Редакция журналда басылып шыққан әрбір мақаланың толық мәтініне ғаламторда қолжетімділікті қамтамасыз етуге дайын (www.clinmedkaz.org).

Журнал 2004 жылдың 5 сәуірінде ҚР Ақпарат министрлігінде тіркелген. Қазіргі таңда “Қазақстанның клиникалық медицинасы” журналы ҚР Білім және ғылым министрлігі Білім және ғылым саласындағы бақылау комитетінің ғылыми жұмыстардың негізгі нәтижелерін жарыққа шығаруға ұсынылған ғылыми басылымдардың Тізіміне енгізілген.

Журнал қазір, Ғылыми цитаталаудың Ресейлік индексі, “Киберленинка” ғылыми электронды кітапханасы, Index Copernicus International, Google Scholar, CrossRef, және т.б. ақпараттық базаларда индекстеледі.

ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ ЖУРНАЛА

Журнал “Клиническая медицина Казахстана” (ISSN 1812-2892) является многопрофильным рецензируемым медицинским журналом. Основная тематическая направленность – публикация материалов по медицинской науке и практике, образованию, организации здравоохранения. Акционерное общество “Национальный научный медицинский центр” издает журнал каждые 2 месяца (Февраль, Апрель, Июнь, Август, Октябрь и Декабрь месяцы).

Все статьи, поступившие в редакцию проходят двойное слепое рецензирование. Рукописи оцениваются двумя экспертами исключительно на основе их вклада в исходные данные, идеи и их презентаций. Редакция принимает статьи для рассмотрения и публикации бесплатно. Полную информацию можно найти в разделе Информация для авторов в конце этого журнала.

Мы в полной мере привержены инициативе открытого доступа и готовы обеспечить свободный доступ к полным текстам всех статей, как только они будут опубликованы и доступны в интернете (www.clinmedkaz.org).

Журнал зарегистрирован в Министерстве информации РК в 05.04.2004 г. и в настоящее время входит в Перечень изданий, утвержденных Комитетом по контролю в сфере образования и науки Министерства образования и науки Республики Казахстан для публикации основных результатов научной деятельности.

Журнал индексируется в таких международных научно-информационных базах, как Российский индекс научного цитирования, электронная научная библиотека “Киберленинка”, Index Copernicus International, Google Scholar, CrossRef.

AIMS AND SCOPE OF THE JOURNAL

Journal “Clinical Medicine of Kazakhstan” (ISSN 1812-2892) is a multi-field dedicated peer-reviewed medical journal. The main thematic scope – publication of materials on medical science and practice, education and health care organization. Joint Stock Company “National Scientific Medical Research Center” publishes the journal bimonthly in a year (in February, April, June, August, October, and December).

All articles sent to editors are underwent double-blind review. Manuscripts are judged by two experts exclusively on the basis of their contribution to initial data, ideas and their presentations. Editors accept articles for consideration and publication at no cost. Detailed information is available in the section Information for authors at the end of this material.

The journal “Clinical medicine of Kazakhstan” to the full extent is wedded to initiative of open access and ready to provide free access to full texts of articles, as soon as they will be published and available in the Internet (www.clinmedkaz.org).

Journal was registered in the Ministry of information of the RK on 05.04.2004 and currently included to the list of Publications, approved by the Committee for Control of education and science of the Ministry of education and science of the Republic of Kazakhstan for publication of the main outcomes of scientific activity.

The journal is indexed in such international scientific-information bases as Russian Science Citation Index, “Cyberleninka” scientific electronic library, Index Copernicus International, Google Scholar, CrossRef.



КЛИНИКО-ДИАГНОСТИЧЕСКАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

Все блестящие достижения человечества в области физики, химии, молекулярной биологии воплощены в технологиях, используемых для лабораторной диагностики заболеваний на молекулярном и клеточном уровнях. Качество и точность анализов гарантированы современным оборудованием, проведением контроля качества, использованием реагентов известных мировых фирм-производителей, квалификацией персонала. Лаборатория выполняет широкий спектр общеизвестных исследований и ряд сложных, редких анализов для научных целей. Ближайшая цель КДЛ ННМЦ – создание ПЦР-лаборатории для изучения генетических дефектов человека и типирования тканей для пересадки органов.

CLINICAL - DIAGNOSTIC LABORATORY

All the brilliant achievements of mankind in the field of physics, chemistry, molecular biology, are embodied in the technologies used for the laboratory diagnosis of diseases at the molecular and cellular levels. The quality and accuracy of the analysis are guaranteed by the modern equipment, quality control, usage of the reagents of well-known world manufacturers, qualified personnel. The laboratory performs a wide range of well-known researches and a number of complex and rare analyzes for scientific purposes. The immediate goal of NSRMC, JSC is an establishment of PCR laboratory for the study of human genetic defects and tissue typing for organ transplants.

<i>Х. Бингәль, Е. Ақарас, Х. Кокаман</i> ЕМДІК МАССАЖДЫҢ БАЛАЛАРДАҒЫ ЦЕРЕБРАЛЬДЫ САЛ АУРУЫМЕН БАЙЛАНЫСТЫ БЕЛГІЛЕРГЕ ӘСЕРІ: ЖҮЙЕЛІ ШОЛУ	6
<i>И. Деви, И. Маджифира, Л. Вардхани, Ф. Альзахра, Н. Лакшми</i> ЖӨТЕЛ - ЖҮРЕК ТАЛМАСЫ КЕЗІНДЕГІ ЖҮРЕК-ӨКПЕ РЕАНИМАЦИЯСЫ: МИФ НЕМЕСЕ ДӘЙЕК?	15
<i>Д.Ж. Тайжанова, А.Б. Калимбетова, А.Р. Ақильжанова</i> ЖАҢА КАРДИОВАСКУЛЯРЛЫҚ ОҚИҒАЛАРДЫҢ ДАМУ ҚАУПІНДЕ МАТРИКСТІК МЕТАЛЛОПРОТЕИНАЗАЛАР ГЕНІНІҢ ПОЛИМОРФИЗМІ	19
<i>О. Узун, С. Гюлмез, А.С. Сенгер, Д.Б. Офлуоглу, Т. Ольмез, Х. Бозкурт, Э. Полат, М. Думан</i> ГАСТРЭКТОМИЯНЫҢ ТҮРІ ЖӘНЕ АСҚЫНУЛАРДЫҢ БОЛУЫ ЛИМФА ТҮЙІНІНІҢ ҚАТЫСУЫНСЫЗ АСҚАЗАН ҚАТЕРЛІ ІСІГІ БАР НАУҚАСТАРДА БОЛЖАМДЫ ФАКТОРЛАР БОЛЫП ТАБЫЛАДЫ МА?	23
<i>Д. Догу, С. Эзчифтчи, Г. Доган, С. Кайыр, А.А. Экичи, Ф.Д. Эркент, Э. Яган</i> С-РЕАКТИВТІ АҚУЫЗДЫҢ АЛЬБУМИН ДЕҢГЕЙІНЕ ҚАТЫНАСЫ СЕПСИСКЕ ШАЛДЫҚҚАН НАУҚАСТАРДЫҢ ҚАРҚЫНДЫ ТЕРАПИЯ БӨЛІМІНЕ ҚАЙТА ЖАТҚЫЗЫЛАТЫНЫН БОЛЖАЙДЫ	28
<i>М.М. Маджид Аль-Руфайе</i> ДӘРІЛІК ФОРМАЛАРДАҒЫ ВАНКОМИЦИН АНТИБИОТИКТЕРІНІҢ НАШАРЛАУЫН БАҒАЛАУҒА АРНАЛҒАН ТҰРАҚТЫЛЫҚТЫҢ СПЕКТРОФОТОМЕТРИЯЛЫҚ ПРОЦЕСІ	33
<i>А.С. Аина, А. Огундипе, О.О. Айоринде Ю. Мортазави, Гасеми, С. Агхаджани, М.Э. Ширкоги, М. Могими, А. Хадемомлеллах, С. Мазлумзадэ</i> ИБАДАНДА, НИГЕРИЯДА КАТАРАКТА ХИРУРГИЯСЫН ЕНГІЗУГЕ КЕДЕРГІ РЕТІНДЕ ЖҮЙЕЛІК ЖАНАМА АУРУЛАР	41
<i>Ю. Мортазави, З. Гасеми, С. Агхаджани, М.Э. Ширкоги, М. Могими, А. Хадемомлеллах, С. Мазлумзадэ</i> А1298С ЖӘНЕ С677Т МЕТИЛЕНТЕТРАГИДРОФОЛАТРЕДУКТАЗА ГЕНІНІҢ ПОЛИМОРФИЗМДЕРІ МЕН ЖЕДЕЛ ЛИМФОИДТЫ ЖӘНЕ МИЕЛОИДТЫ ЛЕЙКОЗ ҚАУПІ АРАСЫНДАҒЫ БАЙЛАНЫС	45
<i>С. Темель, Т. Йылдыз, Ф.Е. Аслан</i> ОТБАСЫЛЫҚ ЖАҒДАЙДЫҢ МЕЙІРБИКЕЛЕРДІҢ ҚАЖЫЛУ ДЕҢГЕЙІНЕ ӘСЕРІ: МЕТА-ТАЛДАУ	51
<i>П.О. Йылмаз, Д. Догу</i> ЖЕТКІЛІКСІЗ ТАМАҚТАНУДЫҢ ҚАРҚЫНДЫ ТЕРАПИЯ БӨЛІМШЕСІНДЕ ХИРУРГИЯЛЫҚ НАУҚАСТАРДЫҢ БОЛЖАМЫНА ӘСЕРІ	57
<i>Х. Назик, М.К. Мюлайым, П. Озтюрк, С. Назик, М.Е. Гюнер, М.М. Куш</i> ЦЕЛЛЮЛИТЫ БАР НАУҚАСТАРДАҒЫ ҚАУІП ФАКТОРЛАРЫ, ЕМДЕУ ЖӘНЕ АСҚЫНУЛАР	62
<i>Я. Узунтарла, С. Джейхан</i> МЕДИЦИНАЛЫҚ КӘСІПТІК БІЛІМ БЕРУ СТУДЕНТТЕРІ АРАСЫНДАҒЫ ЭЙДЖИЗМ ЖӘНЕ АЛЬТРУИЗМ, ТҮРКИЯ	67
<i>Өмірзақ Е.Е., Топеуова А.С., Бейбітов Қ.Б.</i> СОЗЫЛМАЛЫ ПАНКРЕАТИТТІҢ ҚАНТ ДИАБЕТІ ҚАУІПІМЕН БАЙЛАНЫСЫ	73
<i>Ж.Б. Бибекова, Р.Ф. Гарифзянов, Е.С. Гарифзянова</i> МЕДИЦИНАЛЫҚ УНИВЕРСИТЕТТІҢ СТУДЕНТТЕРІНДЕ СТРЕСС, НЕУРОТИЗАЦИЯ ЖӘНЕ ПСИХОПАТИЗАЦИЯ	76

<i>Х. Бингэль, Е. Акарас, Х. Кокаман</i> ЭФФЕКТ ЛЕЧЕБНОГО МАССАЖА НА СИМПТОМЫ, СВЯЗАННЫЕ С ЦЕРЕБРАЛЬНЫМ ПАРАЛИЧОМ У ДЕТЕЙ: СИСТЕМАТИЧЕСКИЙ ОБЗОР	6
<i>И. Деву, И. Маджифира, Л. Вардхани, Ф. Альзахра, Н. Лакшми</i> КАШЕЛЬ - СЕРДЕЧНО-ЛЕГОЧНАЯ РЕАНИМАЦИЯ ПРИ СЕРДЕЧНОМ ПРИСТУПЕ: МИФ ИЛИ ФАКТ? ...	15
<i>Д.Ж. Тайжанова, А.Б. Калимбетова, А.Р. Акильжанова</i> ПОЛИМОРФИЗМ ГЕНОВ МАТРИКСНЫХ МЕТАЛЛОПРОТЕИНАЗ В РИСКЕ РАЗВИТИЯ НОВЫХ СЕРДЕЧНО-СОСУДИСТЫХ СОБЫТИЙ	19
<i>О. Узун, С. Гюлмез, А.С. Сенгер, Д.Б. Офлуоглу, Т. Ольмез, Х. Бозкурт, Э. Полат, М. Думан</i> ЯВЛЯЮТСЯ ЛИ ТИП ГАСТРЭКТОМИИ И НАЛИЧИЕ ОСЛОЖНЕНИЙ ПРОГНОСТИЧЕСКИМИ ФАКТОРАМИ У ПАЦИЕНТОВ С РАКОМ ЖЕЛУДКА БЕЗ ПОРАЖЕНИЯ ЛИМФОУЗЛОВ?	23
<i>Д. Догу, С. Эзчифтчи, Г. Доган, С. Кайыр, А.А. Экичи, Ф.Д. Эркент, Э. Яган</i> СООТНОШЕНИЕ УРОВНЕЙ С-РЕАКТИВНОГО БЕЛКА И АЛЬБУМИНА ПРОГНОЗИРУЕТ ПОВТОРНУЮ ГОСПИТАЛИЗАЦИЮ ПАЦИЕНТОВ С СЕПСИСОМ В ОТДЕЛЕНИЕ ИНТЕНСИВНОЙ ТЕРАПИИ	28
<i>М.М. Маджид Аль-Руфайе</i> СПЕКТРОФОТОМЕТРИЧЕСКИЙ ПРОЦЕСС ПОДТВЕРЖДЕННОЙ СТАБИЛЬНОСТИ ДЛЯ ОЦЕНКИ УХУДШЕНИЯ ХАРАКТЕРИСТИК АНТИБИОТИКОВ ВАНКОМИЦИНА В ЛЕКАРСТВЕННЫХ ФОРМАХ	33
<i>А.С. Аина, А. Огундипе, О.О. Айоринде</i> СИСТЕМНЫЕ СОПУТСТВУЮЩИЕ ЗАБОЛЕВАНИЯ КАК БАРЬЕР ДЛЯ ВНЕДРЕНИЯ ХИРУРГИИ КАТАРАКТЫ В ИБАДАНЕ, НИГЕРИЯ	41
<i>Ю. Мортазави, З. Гасеми, С. Агхаджани, М.Э. Ширкоги, М. Могими, А. Хадемомеллех, С. Мазлумзадэ</i> СВЯЗЬ МЕЖДУ ПОЛИМОРФИЗМАМИ ГЕНА МЕТИЛЕНТЕТРАГИДРОФОЛАТРЕДУКТАЗЫ A1298C И C677T И РИСКОМ ОСТРОГО ЛИМФОИДНОГО И МИЕЛОИДНОГО ЛЕЙКОЗА	45
<i>С. Темель, Т. Ыылдыз, Ф.Е. Аслан</i> ВЛИЯНИЕ СЕМЕЙНОГО ПОЛОЖЕНИЯ НА УРОВЕНЬ ВЫГОРАНИЯ МЕДСЕСТЕР: МЕТА-АНАЛИЗ	51
<i>П.О. Ыылмаз, Д. Догу</i> ВЛИЯНИЕ НЕДОСТАТОЧНОСТИ ПИТАНИЯ НА ПРОГНОЗ У ХИРУРГИЧЕСКИХ БОЛЬНЫХ В ОТДЕЛЕНИИ ИНТЕНСИВНОЙ ТЕРАПИИ	57
<i>Х. Назик, М.К. Мюлайым, П. Озтюрк, С. Назик, М.Е. Гюнер, М.М. Куш</i> ФАКТОРЫ РИСКА, ЛЕЧЕНИЕ И ОСЛОЖНЕНИЯ У ПАЦИЕНТОВ С ЦЕЛЛЮЛИТОМ	62
<i>Я. Узунтарла, С. Джейхан</i> ЭЙДЖИЗМ И АЛЬТРУИЗМ СРЕДИ СТУДЕНТОВ ФАКУЛЬТЕТА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПОДГОТОВКИ МЕДИЦИНСКИХ РАБОТНИКОВ, ТУРЦИЯ	67
<i>Омирзак Е.Е., Топеуова А.С., Бейбитов К.Б.</i> СВЯЗЬ ХРОНИЧЕСКОГО ПАНКРЕАТИТА С РИСКОМ РАЗВИТИЯ САХАРНОГО ДИАБЕТА	73
<i>Ж.Б. Бибекова, Р.Ф. Гарифзянов, Е.С. Гарифзянова</i> СТРЕСС, НЕВРОТИЗАЦИЯ И ПСИХОПАТИЗАЦИЯ У СТУДЕНТОВ МЕДИЦИНСКОГО УНИВЕРСИТЕТА	76

CONTENT

<i>Hasan Bingöl, Esedullah Akaras, Hikmet Kocaman</i> THE EFFECTS OF MASSAGE THERAPY ON SYMPTOMS RELATED CEREBRAL PALSY IN CHILDREN WITH CEREBRAL PALSY: A SYSTEMATIC REVIEW	6
<i>Ivana P. Dewi, Irma Maghfirah, Louisa F.K. Wardhani, Fatimah Alzahra, Ni P.A. Laksmi</i> COUGH CPR AS THE TREATMENT FOR CARDIAC ARREST: MYTH OR FACT?	15
<i>Dana Taizhanova, Akerke Kalimbetova, Ainur Akilzhanova</i> MATRIX METALLOPROTEINASES GENES POLYMORPHISM IN THE DEVELOPMENT OF NEW CARDIOVASCULAR EVENTS	19
<i>Orhan Uzun, Selçuk Gülmez, Aziz Serkan Senger, Cem Batuhan Ofluoğlu, Tolga Ölmez, Hilmi Bozkurt, Erdal Polat, Mustafa Duman</i> ARE THE TYPE OF GASTRECTOMY AND THE PRESENCE OF COMPLICATIONS PROGNOSTIC FACTORS IN PATIENTS WITH GASTRIC CANCER WITHOUT LYMPH NODE INVOLVEMENT?	23
<i>Cihangir Doğu, Serhat Özçiftci, Güvenç Doğan, Selçuk Kayır, Arzu Akdağlı Ekici, Fatmanur Duruk Erkent, Özgür Yağan</i> THE RATIO OF CRP TO ALBUMIN LEVELS PREDICT RE-ADMISSION TO INTENSIVE CARE UNIT IN SEPTIC PATIENTS	28
<i>Mohauman Mohammed Majeed Al-Rufaie</i> VALIDATED STABILITY SPECTROPHOTOMETRIC PROCESS FOR ESTIMATION VANCOMYCIN ANTIBIOTIC DEGRADATION BEHAVIOR IN PHARMACEUTICAL KINDS	33
<i>A.S. Aina, A. Ogundipe, O.O. Ayorinde</i> SYSTEMIC CO-MORBIDITIES AS A BARRIER TO UPTAKE OF CATARACT SURGERY IN IBADAN, NIGERIA	41
<i>Yousef Mortazavi, Zahra Ghasemi, Sanaz Aghajani, Mohammad Eftekhari Shirkohey, Minoosh Moghimi, Alireza Khademolmelleh, Saeideh Mazloomzadeh</i> ASSOCIATION BETWEEN A1298C AND C677T METHYLENETETRAHYDROFOLATE REDUCTASE GENE POLYMORPHISMS AND THE RISK OF ACUTE LYMPHOID AND MYELOID LEUKEMIA	45
<i>Serkan Temel, Tülin Yildiz, Fatma Eti Aslan</i> THE EFFECT OF MARITAL STATUS ON BURNOUT LEVELS OF NURSES: A META-ANALYSIS STUDY	51
<i>Pakize Özçiftci Yılmaz, Cihangir Doğu</i> THE EFFECT OF MALNUTRITION ON PROGNOSIS IN SURGICAL INPATIENTS IN THE INTENSIVE CARE UNIT	57
<i>Hülya Nazik, Mehmet Kamil Mülayim, Perihan Öztürk, Selçuk Nazik, Mehmet Enes Güner, Mine Müjde Kuş</i> RISK FACTORS, DISEASE MANAGEMENT AND COMPLICATIONS IN PATIENTS WITH CELLULITIS	62
<i>Yasin Uzuntarla, Sumeyra Ceyhan</i> AGEISM AND ALTRUISM AMONG STUDENTS IN THE DEPARTMENT OF HEALTH TECHNICIAN TRAINING, TURKEY	67
<i>Yeldos Omirzak, Aliya Toleuova, Kairat Beibitov</i> ASSOCIATION OF CHRONIC PANCREATITIS WITH RISK OF DIABETES MELLITUS DEVELOPMENT	73
<i>Zhazira Bibekova, Ravil Garifzyanov, Yelena Garifzyanova</i> STRESS, NEUROTIZATION AND PSYCHOPATIZATION AT STUDENTS OF MEDICAL UNIVERSITY	76