

РЕДАКЦИЯ/ EDITORIAL

Бас редактор: [Байгенжин А. Қ.](#)
Бас редактордың орынбасары:
[Досаханов Ә.Х.](#)
Бас редактордың орынбасары:
[Туғанбекова С.К.](#)
Бас редактордың орынбасары:
[Кәрібеков Т.С.](#)
Редактордың көмекшісі:
[Гайпов А.Ә.](#)
Жауапты хатшы: [Оразова Ғ.Ұ.](#)

Главный редактор: [Байгенжин А. Қ.](#)
Заместитель главного редактора:
[Досаханов А.Х.](#)
Заместитель главного редактора:
[Туғанбекова С.К.](#)
Заместитель главного редактора:
[Кәрібеков Т.С.](#)
Помощник редактора:
[Гайпов А.Ә.](#)
Ответственный секретарь:
[Оразова Ғ.Ұ.](#)

Editor-in-Chief: [A.K Baigenzhin](#)
Editor: [A. Kh. Dossakhanov](#)
Editor: [S.K. Tuganbekova](#)
Editor: [T.S. Karibekov](#)
Associate Editors: [A.E. Gaipov](#)
Executeve secretary: [G.U. Orazova](#)

РЕДАКЦИЯЛЫҚ КОЛЛЕГИЯ

Әбсейітова С.Р. (Қазақстан)
Әлбазаров А.Б. (Қазақстан)
Бисенова Н.М. (Қазақстан)
Жолдасбекова А.Ә. (Қазақстан)
Жұманиязов Д.З. (Қазақстан)
Иманқұлов С.Б. (Қазақстан)
Қабаев Ұ.Т. (Қазақстан)
Қадырова Е.Ә. (Қазақстан)
Колос А.И. (Қазақстан)
Күзембаева Қ.О. (Қазақстан)
Марасулов Ш.И. (Қазақстан)
Нұразханова Ж.Ш. (Қазақстан)
Пак А.М. (Қазақстан)
Попова Н.В. (Қазақстан)
Рахымбекова Г.А. (Қазақстан)
Ташев И.А. (Қазақстан)
Таубалдиева Ж.С. (Қазақстан)
Тәжібаев Р.Е. (Қазақстан)
Шаймарданова Ғ.М. (Қазақстан)
Чувакова Ә.К. (Қазақстан)

РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ

Абseitova С.Р. (Қазақстан)
Альбазаров А.Б. (Қазақстан)
Бисенова Н.М. (Қазақстан)
Джолдасбекова А.У. (Қазақстан)
Джуманиязов Д.З. (Қазақстан)
Иманкулов С.Б. (Қазақстан)
Кабеев У.Т. (Қазақстан)
Кадырова Е.А. (Қазақстан)
Колос А.И. (Қазақстан)
Кузембаева К.У. (Қазақстан)
Марасулов Ш.И. (Қазақстан)
Нуразханова Ж.Ш. (Қазақстан)
Пак А.М. (Қазақстан)
Попова Н.В. (Қазақстан)
Рахимбекова Г.А. (Қазақстан)
Ташев И.А. (Қазақстан)
Таубалдиева Ж.С. (Қазақстан)
Тожибоев Р.Ә. (Қазақстан)
Шаймарданова Ғ.М. (Қазақстан)
Чувакова Ә.К. (Қазақстан)

EDITORIAL BOARD

Abseitova SR (Kazakhstan)
Albazarov AB (Kazakhstan)
Bissenova NM (Kazakhstan)
Dzholdasbekova AU (Kazakhstan)
Dzhumaniyazov DZ (Kazakhstan)
Imankulov SB (Kazakhstan)
Kabayev UT (Kazakhstan)
Kadyrova EA (Kazakhstan)
Kolos AI (Kazakhstan)
Kuzembayeva KU (Kazakhstan)
Marasulov SI (Kazakhstan)
Nurazkhanova Zh.Sh. (Kazakhstan)
Pak AM (Kazakhstan)
Popova NV (Kazakhstan)
Rakhimbekova GA (Kazakhstan)
Tashev IA (Kazakhstan)
Taubaldieva ZhS (Kazakhstan)
Tojiboyev RE (Kazakhstan)
Shaimardanova GM (Kazakhstan)
Chuvakova EK (Kazakhstan)

Подписано к печати 10.04.2015 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

РЕДАКЦИЯЛЫҚ КЕҢЕС

Батпенев Н.Д. (Қазақстан)
Бекмұхамбетов Е.Ж. (Қазақстан)
Беркімбаев С.Ф. (Қазақстан)
Бримкулов Н.Н. (Қырғызстан)
Галлямов М.Г. (Қазақстан)
Досқалиев Ж.А. (Қазақстан)
Досмағамбетова Р.А. (Қазақстан)
Есмембетов Қ.І. (Қазақстан)
Жұмаділов Ж.Ш. (Қазақстан)
Қайырбекова С.З. (Қазақстан)
Мыңбаев О.А. (Ресей)
Рахыпбеков Т.К. (Қазақстан)
Сооронбаев Т.М. (Қырғызстан)
Шайдаров М.З. (Қазақстан)
Чучалин А.Г. (Ресей)
Alexander M.M. Eggermont
(Франция)
Beatriz Marcheco Teruel (Куба)
Emin Maden (Түркия)
Jurgen Hescheler (Германия)
Hans Peter Ammerer (Австрия)
Karp Igor (Канада)
Keun-Young Yoo
(Корея Республикасы)
Kwang-Woong Lee
(Корея Республикасы)
Michael A.E. Ramsay (АҚШ)
Nabil Dib (АҚШ)
Nikolai Tankovich (АҚШ)
Rahul Jandial (АҚШ)
Rimantas Benetis (Литва)
Salem Al Shemmari (Кувейт)
Turgut Teke (Түркия)

РЕДАКЦИОННЫЙ СОВЕТ

Батпенев Н.Д. (Қазақстан)
Бекмұхамбетов Е.Ж. (Қазақстан)
Беркімбаев С.Ф. (Қазақстан)
Беркімбаев С.Ф. (Қазақстан)
Галлямов М.Г. (Қазақстан)
Досқалиев Ж.А. (Қазақстан)
Досмағамбетова Р.А. (Қазақстан)
Есмембетов К. И. (Қазақстан)
Жұмаділов Ж.Ш. (Қазақстан)
Каирбекова С.З. (Қазақстан)
Мыңбаев О.А. (Ресей)
Рахыпбеков Т.К. (Қазақстан)
Сооронбаев Т.М. (Қырғызстан)
Шайдаров М.З. (Қазақстан)
Чучалин А.Г. (Ресей)
Alexander M.M. Eggermont
(Франция)
Beatriz Marcheco Teruel (Куба)
Emin Maden (Түркия)
Jurgen Hescheler (Германия)
Hans Peter Ammerer (Австрия)
Karp Igor (Канада)
Keun-Young Yoo
(Республика Корея)
Kwang-Woong Lee (Республика Корея)
Michael A.E. Ramsay (США)
Nabil Dib (США)
Nikolai Tankovich (США)
Rahul Jandial (США)
Rimantas Benetis (Литва)
Salem Al Shemmari (Кувейт)
Turgut Teke (Турция)

ADVISORY BOARD

Batpenov ND (Kazakhstan)
Bekmukhambetov E.Zh. (Kazakhstan)
Berkimbayev SF (Kazakhstan)
Brymkulov NN (Kyrgyzstan)
Gallyamov MG (Kazakhstan)
Doskaliev ZhA (Kazakhstan)
Dosmagambetova RA (Kazakhstan)
Yesmembetov KI (Kazakhstan)
Zhumadilov ZhSh (Kazakhstan)
Kairbekova SZ (Kazakhstan)
Mynbaev OA (Russia)
Rakhypbekov TK (Kazakhstan)
Sooronbayev TM (Kyrgyzstan)
Shaydarov MZ (Kazakhstan)
Chuchalin AG (Russia)
Alexander M.M. Eggermont
(France)
Beatriz Marcheco Teruel (Cuba)
Emin Maden (Turkey)
Jurgen Hescheler (Germany)
Hans Peter Ammerer (Austria)
Karp Igor (Canada)
Keun-Young Yoo
(Republic of Korea)
Kwang-Woong Lee
(Republic of Korea)
Michael A.E. Ramsay (USA)
Nabil Dib (USA)
Nikolai Tankovich (USA)
Rahul Jandial (USA)
Rimantas Benetis (Lithuania)
Salem Al Shemmari (Kuwait)
Turgut Teke (Turkey)

Редакцияның мекен-жайы:
«Қазақстанның клиникалық
медицинасы» журналы
010009, ҚР, Астана қаласы,
Абылай хан даңғылы, 42
Тел: +7(7172) 577411; 491997
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.Астана,
пр.Абылай хана, 42
Тел: +7(7172) 577411; 491997
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,
Astana, Kazakhstan
Phone: +7(7172) 577411; 491997
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, сараптамааланатын медициналық басылым. Негізгі тақырыптық бағыты – медициналық ғылым мен тәжірибе, білім, денсаулық сақтау ісін ұйымдастыру бойынша мақалалар. «Ұлттық ғылыми медициналық орталық» Акционерлік қоғамы журналды жылына 4 рет басып шығарады (қаңтар, сәуір, шілде, және қазан айларында). Мақалаларды қазақ, орыс немесе ағылшын тілдерінде www.clinmedkaz.org онлайн-жүйесінің көмегімен тіркеуге болады.

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 Global Impact Factor, Open Academic Journals Index, International Impact Factor Services, Ғылыми цитаталаудың Ресейлік индексі, “Киберленинка” ғылыми электронды кітапханасы 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 раз в квартал (в январе, апреле, июле и октябре).

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, Global Impact Factor, Open Academic Journals Index, International Impact Factor Services, электронная научная библиотека “Киберленинка”.

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 quarterly (in January, April, July and October).

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, Global Impact Factor, Open Academic Journals Index, International Impact Factor Services, “Kiberleninka” scientific electronic library.



Главным активом Центра является интеллектуальная собственность и высококвалифицированный персонал международного класса. В мультидисциплинарной клинике в настоящее время внедрено более 120 инновационных технологий диагностики и лечения заболеваний в следующих областях медицины:

- регенеративная медицина: трансплантация стволовых клеток, трансплантация органов и тканей;
- инновации в кардиохирургии детей и взрослых: комбинированные, пластические операции, операции на аорте при сложных формах заболеваний сердца и сосудов;
- в аритмологии и интервенционной кардиологии: коррекция сложных нарушений ритма сердца, рентгеноэндоваскулярная дилатация, ангиопластика, рентгеноэндоваскулярное протезирование и рентгеноэндоваскулярная окклюзия;
- инновационные технологии в хирургии – реконструктивно-восстановительные, лапаро и торакоскопические операции;
- неинвазивная хирургия HIFU – высокоинтенсивный фокусированный ультразвук, применяется при лечении опухолей и кист различных локализаций;
- персонализированная диагностика – высокоточная визуализация методами эндоскопии, УЗИ, цифровой радиологии, многосрезовой компьютерной и магниторезонансной томографии, прижизненная морфологическая верификация биопсийного материала электронной и иммунофлуоресцентной микроскопией, специфичная и достоверная информативность лабораторных исследований.

The main asset of the Center is the intellectual property and highly qualified world-class personnel. Currently more than 120 innovative technologies for diagnosis and treatment were introduced in a multi-disciplinary clinic in the following areas of medicine:

- Regenerative medicine: stem cell transplant, organs and tissues transplant
- Innovations in cardiac surgery for children and adults: combined, plastic surgery, aorta surgery in the case of complex heart and vascular diseases.
- Arrhythmology and interventional cardiology: treatment of complex heart rhythm disorders, roentgen-endovascular dilation, angioplasty, roentgen-endovascular prosthesis and roentgen-endovascular obstruction.
- Innovative technologies in surgery include reparative, laparoscopic and thoracoscopic surgeries.
- Non-invasive surgery - HIFU - high-intensity focused ultrasound in the treatment of tumors and cysts with various locations.
- Personalized Diagnostics – high value imaging using endoscopy, ultrasound investigation, digital radiology, multislice computed tomography and magnetic resonance imaging, lifetime morphological verification of biopsy material using electronic and immunofluorescence microscopy, specific and reliable informational content of laboratory tests.

Драпкина О.М., Шепель Р.Н., Ивашкин В.Т.

АРТЕРИАЛДЫ ГИПЕРТОНИЯ КЕЗІНДЕГІ ҚАНТАМЫР ҚАБЫРҒАСЫНЫҢ ҚАТТЫЛЫҒЫ МЕН ТЕЛОМЕРЛЕР ҰЗЫНДЫҒЫНЫҢ КӨРСЕТКІШТЕРІ	6
---	----------

Иманқұлов С.Б., Байгенжин А.К., Туғанбеков Т.У., Жампеисов Н.К.

ГИДАТИДОЗДЫ ЭХИНОКОККОЗ – ЖАҢА КӨЗҚАРАС	11
--	-----------

Файпов А.Э., Әбсеитова С.Р., Малых Д.А.

ЖАНҰЯЛЫҚ ГИПЕРХОЛЕСТЕРИНДІ ЕМДЕУ КЕЗІНДЕ ТЫҒЫЗДЫҒЫ ТӨМЕН ЛИПОПРОТЕИДТЕРДІ ЭКСТРАКОРПОРАЛДЫ ЖОЛМЕН АЛЫП ТАСТАУ	15
--	-----------

Коваль Г., Иванчук М.

БЕДЕУЛІГІ БАР ӘЙЕЛДЕРДЕ ИММУНОЛОГИЯЛЫҚ МАРКЕРЛЕР АРҚЫЛЫ ЭНДОМЕТРИОЗДЫ БОЛЖАУ МЕН ДИАГНОСТИКАЛАУ	23
--	-----------

Бисенова Н.М., Ерғалиева А.С., Қуанышбекова А.Б., Ситникова М.А.

ОН БЕС ЖАСҚА ДЕЙІНГІ БАЛАЛАРДЫҢ ІШЕК МИКРОБИОЦЕНОЗЫНА ЖҮРГІЗІЛГЕН МОНИТОРИНГ	30
---	-----------

Tuba Tūlay Koca

ТАРАЛҒАН МИЕЛОМА МЕН СИММЕТРИЯЛЫҚ СЕРОНЕГАТИВТІ БУЫН ҚАБЫНУЫНЫҢ КЛИНИКАЛЫҚ ЖАҒДАЙЫ	34
---	-----------

Лисовский Е.В., Құсаинова К.К., Раисова А.М. Кенжебекова М.О., Жылқыбаев Г.Л.

БАЛАЛАР НЕВРОПАТОЛОГЫНЫҢ ТӘЖІРИБЕСІНДЕГІ РУБИНШТЕЙН-ТЕЙБИ СИНДРОМЫ	39
---	-----------

Mehtap Tinazli, Ufuk Gencalp, Deniz Granite, Tyumay Sozen, Гаухар Бахтиярова

СКЛЕРОДЕРМИЯСЫ БАР НАУҚАСТАРДАҒЫ ЖАЛПАҚЖАСУШАЛЫ ТЕРІ ОБЫРЫ	44
---	-----------

Чувакова Э.К., Сарсенғалиев Т.И., Цой Б.В., Жанғалова А.М.

БАЛАЛАРДАҒЫ КАВАСАКИ СИНДРОМЫНДА КОРОНАРЛЫҚ ЖӘНЕ ШЕТКЕРІ АРТЕРИЯЛАРДЫҢ ЗАҚЫМДАНУЛАРЫН ДИАГНОСТИКАЛАУДАҒЫ МУЛЬТИДИСЦИПЛИНАРЛЫ КОМПЬЮТЕРЛІК ТОМОГРАФИЯ	47
---	-----------

Шакиева Р.А., Абдулдаева А.А., Дәленов Е.Д., Досжанова Г.Н., Бижанова Ж.Г., Дегемерзанова Н.К.

АСТАНА ҚАЛАСЫНДА ЖҮРГІЗІЛГЕН УЛЬТРАДЫБЫСТЫҚ ДЕНСИТОМЕТРИЯ МӘЛІМЕТТЕРІ БОЙЫНША СҮЙЕК МАССАСЫ БҰЗЫЛЫСТАРЫНЫҢ СКРИНИНГ-ДИАГНОСТИКАСЫ	51
--	-----------

Mustafa Bilgi, Ali Osman Kalkan1, Kerim Çayır, Mustafa Keleş

НИФЕДИПИНДІ ҚОЛДАНУ БАРЫСЫНДА БОЛАТЫН НИКТУРИЯ МЕН ҰЙҚЫСЫЗДЫҚ	54
--	-----------

СОДЕРЖАНИЕ

Драпкина О.М., Шепель Р.Н., Ивашкин В.Т.

ПОКАЗАТЕЛИ ЖЕСТКОСТИ СОСУДИСТОЙ СТЕНКИ И ДЛИНА ТЕЛОМЕР ПРИ АРТЕРИАЛЬНОЙ ГИПЕРТОНИИ.....6

Иманкулов С.Б., Байгенжин А.К., Туғанбеков Т.У., Жампеисов Н.К.

ГИДАТИДОЗНЫЙ ЭХИНОКОККОЗ – СОВРЕМЕННЫЙ ВЗГЛЯД.....11

Гайпов А.Э., Абсеитова С.Р., Малых Д.А.

ЭКСТРАКОРПОРАЛЬНОЕ УДАЛЕНИЕ ЛИПОПРОТЕИДОВ НИЗКОЙ ПЛОТНОСТИ ПРИ ЛЕЧЕНИИ СЕМЕЙНОЙ ГИПЕРХОЛЕСТЕРИНЕМИИ15

Коваль Г., Иванчук М.

ПРОГНОЗИРОВАНИЕ И ДИАГНОСТИКА ЭНДОМЕТРИОЗА У ЖЕНЩИН С БЕСПЛОДИЕМ НА ОСНОВАНИИ ИММУНОЛОГИЧЕСКИХ МАРКЕРОВ.....23

Бисенова Н.М., Ергалиева А.С., Куанышбекова А.Б., Ситникова М.А.

МОНИТОРИНГ КИШЕЧНОГО МИКРОБИОЦЕНОЗА У ДЕТЕЙ ДО 15 ЛЕТ.....30

Tuba Tülay Koca

КЛИНИЧЕСКИЙ СЛУЧАЙ МНОЖЕСТВЕННОЙ МИЕЛОМЫ И СИММЕТРИЧНОГО СЕРОНЕГАТИВНОГО ПОЛИАРТРИТА.....34

Лисовский Е.В., Кусаинова К.К., Раисова А.М. Кенжебекова М.О., Жылкыбаев Г.Л.

СИНДРОМ РУБИНШТЕЙНА-ТЕЙБИ В ПРАКТИКЕ ДЕТСКОГО НЕВРОПАТОЛОГА.....39

Mehtap Tinazli, Ufuk Gencalp, Deniz Granite, Tuymay Sozen, Гаухар Бахтиярова

ПЛОСКОКЛЕТОЧНЫЙ РАК КОЖИ У ПАЦИЕНТОВ СО СКЛЕРОДЕРМИЕЙ.....44

Чувакова Э.К., Сарсенгалиев Т.И., Цой Б.В., Жангалова А.М.

МУЛЬТИСПИРАЛЬНАЯ КОМПЬЮТЕРНАЯ ТОМОГРАФИЯ В ДИАГНОСТИКЕ ПОРАЖЕНИЙ КОРОНАРНЫХ И ПЕРИФЕРИЧЕСКИХ АРТЕРИЙ ПРИ СИНДРОМЕ КАВАСАКИ У ДЕТЕЙ.....47

Шакиева Р.А., Абдулдаева А.А., Даленов Е.Д., Досжанова Г.Н., Бижанова Ж.Г., Дегемерзанова Н.К.

СКРИНИНГ-ДИАГНОСТИКА НАРУШЕНИЙ КОСТНОЙ МАССЫ ПО ДАННЫМ УЛЬТРАЗВУКОВОЙ ДЕНСИТОМЕТРИИ В ГОРОДЕ АСТАНА.....51

Mustafa Bilgi, Ali Osman Kalkan1, Kerim Çayır, Mustafa Keleş

НИКТУРИЯ И НАРУШЕНИЕ СНА В ЗАВИСИМОСТИ ОТ ПРИЕМА НИФЕДИПИНА.....54

CONTENT

<i>Oksana Drapkina, Ruslan Shepel, Vladimir Ivashkin</i> INDICES OF ARTERIAL STIFFNESS AND TELOMERE LENGTH IN HYPERTENSION	6
<i>Suyindyk Imankulov, Abay Baigenzhin, Turlybek Tuganbekov, Nurlan Zhampeisso</i> HYDATID ECHINOCOCCOSIS - A MODERN VIEW	11
<i>Abduzhappar Gaipov, Saule Abseitova, Dmitry Maliykh</i> EXTRACORPOREAL REMOVAL OF LDL IN THE TREATMENT OF FAMILIAL HYPERCHOLESTEROLEMIA	15
<i>Halyna Koval, Maria Ivanchuk</i> PREDICTION AND DIAGNOSTICS OF ENDOMETRIOSIS IN WOMEN WITH INFERTILITY BASED ON IMMUNOLOGICAL MARKERS	23
<i>Nelya Bissenova, Aigerim Ergaliyeva, Aigul Kuanyshbekova, Marina Sitnikova</i> MONITORING OF INTESTINAL MICROBIocenosis OF CHILDREN UNDER 15 YEARS	30
<i>Tuba Tülay Koca</i> THE CASE REPORT OF MULTIPLE MYELOMA AND SYMMETRIC SERONEGATIVE POLYARTHRITIS	34
<i>Yevgeniy Lisovskyy, Kenzhe Kussainova, Aida Raissova, Meiramgul Kenzhebekova, Galymzhan Zhylykbaev</i> RUBINSTEIN-TAYBI SYNDROME IN THE PRACTICE OF CHILDREN'S NEUROLOGIST	39
<i>Mehtap Tinazli, Ufuk Gencalp, Deniz Granite, Tyumay Sozen, Gaukhar Bakhtiyarova</i> EPIDERMOID SKIN CANCER A IN PATIENT WITH SCLERODERMA	44
<i>Elmira Chuvakova, Timur Sarsengaliyev, Boris Tsoy, Aisulu Zhangalova</i> MULTI-SLICE CT DIAGNOSTICS OF LESIONS OF THE CORONARY AND PERIPHERAL ARTERIES IN KAWASAKI SYNDROME IN CHILDREN	47
<i>Roza Shakiyeva, Aigul Abduldayeva, Erbolat Dalenov, Gulnur Doszhanova, Zh Bizhanova, Nazgul Degemerzanova</i> SCREENING DIAGNOSTICS OF DISORDERS OF BONE MASS BY ULTRASOUND DENSITOMETRY IN ASTANA	51
<i>Mustafa Bilgi, Ali Osman Kalkan, Kerim Çayır, Mustafa Keleş</i> NOCTURIA AND SLEEP DISTURBANCE DEPENDING ON THE NIFEDIPINE USE	54