***ISBN 9965-01-300-4***

**Учредитель**

**С.Ж. Асфендияров атындағы Қазақ ұлттық медицина университеті**

**Казахский Национальный Медицинский Университет им. С.Д. Асфендиярова**

**Қазақ ұлттық медицина университетінің**

**Хабаршысы**

**Ғылыми-практикалық журнал**

**Вестник**

**Казахского Национального медицинского университета**

**Научно-практический журнал**

**№1, 2010**

|  |  |
| --- | --- |
| Журнал основан в 2007 году  | Журнал 2007 жылы негізделген |
|  |  |
|  |  |

Свидетельство о регистрации № 7672 – Ж

Подписной индекс 74026

|  |  |
| --- | --- |
| Редакция мекен жайы:050012Алматы,Төле би көшесі, 88e-mail:vestnik-editor@mail.ruАдрес редакции:050012Алматы,ул. Толе би, 88e-mail:vestnik-editor@mail.ruВсе права защищены. Ни одна часть не может быть занесена в память компьютера либо воспроизведена любым способом без предварительного письменного разрешения издателя | **Главный редактор** ректор, профессор А.А. АкановЗаместитель главного редактора д.м.н. - Курманова Г.М. **Редакционная коллегия:**Абдуллин К.А. - профессор.Амиреев С.А. - профессор.Ахметов У.И.Есенжанова Г.М. - профессор.Ибадильдин А.С. - профессор.Идрисов А.А. - профессор.Кенесариев У.И. - профессор.Мирзабеков О.М. - профессор.Токсанбаева С.Ж. - профессор**Состав редакционного совета:**Шортанбаев А.А. - профессор.Шарманов Т.Щ. - академик.Ормантаев К.С. - академик.Даулетбакова М.И. - профессорДощанова А.М. - профессор.Рамазанова Б.А. - профессор.Полимбетов Д.С. -профессор.Каракушикова А.С. - доцент. |

**МазмҰны**

|  |  |
| --- | --- |
| **медициналық білім беру**  |  |
| **И. Б. Шехтер, П.А. Глак, А.К. Каптагаева., С.И. Сыдықова** Науқастардың қауіпсіздік: прогресс перспективалар | 12 |
| **денсаулық сақтау** |  |
| **Е.А. Биртанов** Қазақстан Республикасының денсаулық сақтау жүйесіндегі қаржы салымының артықшылықтары | 19 |
| **Е.А. Биртанов** Қазақстан Республикасының денсаулық сақтау жүйесіндегі қаржы салымының артықшылықтары | 22 |
| **Азембаев А.А., Зурдинов А.З., Кусниева А.Е.** 2006-2008 жылдардың сегменттері бойынша ҚР дәрілік заттардың импортталуына шолу жасау | 25 |
| **Гигиена** |  |
| **С.Н.Третьякова, А.С.Қаракүшікова, Г.Т. Бекбатырова, К.У. Кожамжарова, А.Ж. Дуабаев, Г.Х. Сулейменова, Ж.С. Жилкибаева, С.Б. Рахат** Студенттердің денсаулығын қалыптастырудың медициналық әлеуметтік алғышарттары | 28 |
| **С.Н.Третьякова, А.С.Қаракүшікова, Ж.Г. Мустафина, Т.Х. Хабиева, С.В. Новиков, Т.Т. Оспанов, М.Д. Кияшев, М.Б. Дадыбаева** Студенттік отбасының демоэкономикалық мәселелерін зерттеу | 33 |
| **хирургия** |  |
| **Айткожин Г.К., Исраилова В.К** Кардиохирургия саласында болжау, диагностикалау және классификацияда тұлғаны танудағы математикалық әдістерді қолдану | 38 |
| **Айткожин Г.К., Исраилова В.К** Госпиталды этаптағы ЖИА хирургиялық коррекциясынан кейінгі қайтымды стенокардиясы бар науқастарға шунтокоронарография. Шунттардың өткізгіштігін және олардың бағалау әдістері | 41 |
| **Айткожин Г.К., Исраилова В.К.**Аорта- коронарлы шунттау операциясынан кейін ұзартылған кезеңде қайтымды стенокардиясы бар науқастардың шунтокоронарография нәтижелері | 46 |
| **C.Э. Серікова**Қолқа-сан сегменті артерияларының зақымдалуына магнитті-резонансты ангиографияны қолдану | 50 |
| **Зайналов А. К.**Бүйрек ауыстрып салынған науқастардағы ерте кезеңдегі донор бүйрегін қабылдай аллауын бағалау және диагностикасы.  | 54 |
| **Артыкбаев А.Ж.**Жіті ұйқы безі қабыну асқануларының ауырлығын зертқаналық бағалау мен болжау | 57 |
| **Якупбаева К. Х.** Науқастардың инфицирленген панкреатит кезіндегі оптималды хириругиялық ем тәсілдері | 59 |
| **Абдуллаев М.Ш., Еңкебаев М.К.** Созылмалы геморройды емдеудегі тік ішектің төменгі ампулярлы бөлімінің шырышты-шырыштыасты қабаттарының циркулярлы резекциясының кешеуілдетілген нәтижелері  | 60 |
| **Ә.Х.Хамзин, М.С.Садықов** Өкпенің шеткі шар тәрізді түзілісінанықтаудың критерий мен алгоритмі  | 66 |
| **Назыров Ф.Г., Худайбергенов Ш.Н., Ирисов О.Т., Хаялиев Р.Я., Эшонходжаев О.Д.**Пульмонэктомиядан кейінгі бронх тұқылының жетіспеушілігіне талдау жүргізу.  | 68 |
| **Шайхиев Е.О.**Науқастарды өңештің бірлескен тыртықты тарылуына байланысты операцияға дейінгі дайындау және операциядан кейінгі кезеңді жүргізу  | 75 |
| **Жолдыбай Ж.Ж., Әбдрахманов Р.З., Садықов М.С., Абзалбек Е.Ш.**Өңеш қатерлі ісігін емдеудің нәтижелілігі мен үрдістің таралғандығын бағалаудағы зерттеудің сәулелі әдістері  | 78 |
| **Пюрова Л.П.**Жұтқыншақ пен кеңірдектегі қатайып тарылуының эндоскопиялық диагностикасы және қалпына келтірілуі  | 81 |
| **Попов И.В.**Тоқ ішектің дивертикулярлы ауруы - сырқаттың кейбір айқын ерекшеліктері  | 83 |
| **Бекішев Б.М., Берістемов Ғ.Т., Маленкова С.А., Гулиева А.А.**Туа біткен үлкен ауқымды қысылған параэзофагеальді жарықты емдеудегі көптеген асқынулар  | 85 |
| **М. К. Алшынбаев, А. М. Малих, Садыкова Б.С., Ж. Е. Куаншалиева** есепағар тасын үйгету үшін ауруларда препарат тамсулозин литокинетикалық емдеу қолдануы  | 86 |
| **Ә.Т. Тоқсанбаев, А.Д. Нысанбаев** Жасөспірімдердегі созылмалы простатиттің клиникалық ерекшеліктері  | 88 |
| **Ә.Т. Тоқсанбаев,, Т.Е. Хусаинов, Д.И. Сеңгірбаев, М.Ғ. Жұмабеков, А.Д. Нысанбаев** Жасөспірімдердің қуықасты безінің созылмалы қабынуын емдеудегі витапрост препаратының тиімділігі  | 91 |
| **Гинекология** |  |
| **К.А. Сартаева, А.М. Құрманова С.А. Сагимбекова** Әйелдер жыныс мүшелерінің созылмалы қабыну ауруларының ұзақтығына байланысты клиникалық ерекшеліктері | 94 |
| **А.Ж.Дүйсенбаева, Р.Б.Абильдинов** Сурогатты ана және эмбриондарды криоконсервациялау бағдарламалары  | 97 |
| **Смаилова Л.К., Курманова А.М** Спецификалық емес вульвовагинит бар бойжеткен кыздарадағы иммунитет ерекшеліктері  | 98 |
| **Офтальмология** |  |
| **Н.А. Алдашева** Псевдоэксфолиативті глаукома кезіндегі жергілікті гипотензивті терапияның тиімділігі  | 101 |
| **Н.А. Алдашева, Д.Б. Абдрахимова, Э.И. Қадралиева, Е.О. Батырбеков, Л.Д. Абышева** Векторлық жүйеде эксперименталдық нәтижелер дәрілер полиуретандық пленкады үзілген жеткізу  | 103 |
| **Кардиология** |  |
| **Толеубеков К.К., Омарова М.А., Оспанова А.М., Улыбышева О.Т., Фишер С.Н.**Қантты диабетпен қосарланған жүректің ишемиялық ауруы кезінде розувастатинның липидемия деңгейіне әсері  | 106 |
| **Б.К. Дюсембаев** Вегетативтi баланстың күйiне физикалық жаттығуларын ықпал миокард инфаркт өткерген ауруларда | 108 |
| **Психиатрия** |  |
| **Алтынбекова Г.И.**Апиын нашақорлығы кезінде патологиялық бұзылулар (шолу)  | 111 |
| **Алтынбекова Г.И.**Психобелсенді заттарға тәуелділердің тұлғалық құрылымға ықпалы – психотерапевтік әсер факторы болып табылады  | 113 |
| **Стоматология** |  |
| Ж.Ш.Ұғланов Тіс түбірі маңындағы қабыну үрдісініңдиагностикасында рентгенологиялық және клиникалық мәліметтерді салыстырмалы талдау  | 117 |
| **Эксперимент** |  |
| **А.А.Чистякова** Transiente Expressionнiң әдiсiмен өсiмдiктердегi иммуноген белоктерiнiң өндiрiсi.  | 120 |
| **А. Г. Куанышева** Эмоционалды күйзелістің негізінде ерте және кеш кезеңдегі жүктіліктітегі егеуқұйрықтардың иммунды жүйесінің көрсеткіштерінің салыстырмалы талдауы. | 122 |
| **Эпидемиология мен жұқпалы аурулар** |  |
| **Б.А. Неменко, Г.А. Арынова, Г.Б. Елгондина, Текманова А.К., А.Д. Илиясова**Экологиялық эпидемиология және қауіптілікті бағалау әдістемесі | 135 |
| **У.З. Зинулин, А.М. Куатбаева, Б.Г. Тыныбаев, А.Т. Исмагулов**Қазақстан республикасындағы экологиялық қолайсыз мұнайгаз өндірісі аймақтарында тұратын тұрғындар арасында ғы медико-демографиялық сипаттамасы | 139 |
| **У.З. Зинулин, А.М. Куатбаева, Б.Г. Тыныбаев, К.С. Оспанов, А.Т. Исмагулов**Республиканың мұнайгаз өндірісі аймақтарында тұратын тұрғындар арасындағы жұқпалы аурулардың құрамы мен дәрежесін эпидемиологиялық бағалау | 142 |
| **Нәбенов Қ.Н., Жандосов Қ.М., Жандосов О.Қ.** Іш сүзегі ошағында жүргізілетін эпидемияға қарсы және алдын алу шараларының алгоритмі | 145 |
| **К.Н. Набенов, А.М.Курбанов, Б.Б. Утегенов**Тұрғылықты жерлердің ашық аймақтарында дератизациялық шараларды ұйымдастыру | 148 |
| **К.Н. Набенов, А.М.Курбанов, Б.Б. Утегенов**Дератизациялық шаралардың сапасын бақылау | 150 |
| **М.К. Сапарбеков, К.С. Байгонова**Пестицидтердің адамның денсаулығына әсерін бағалау бойынша экологиялыҝ эпидемиологияның әдістемелік амалдауы | 151 |
| **А. М. Куатбаева**Қазақстан республикасындағы 2003-2007 жж тұмау бойынша эпидемиологиялық жағдайы | 155 |
| **А.М. Қуатбаева** Тұмауға қарсы егудің нәтижелілігін бағалау | 157 |
| **Н. Жайықбаев, С. Әміреев, Т. Қарабатырова, Ж. Жақан**Алматыда қызамыққа қарсы жүргізілген иммунизация және оның эпидемиологиялық тиімділігі. 1 Ұлттық иммунизация кампаниясы | 159 |
| **Нажмеденова А.Г.**Полиомиелитті жою кезеңіндегі жүйелік әдісі | 161 |
| **Нажмеденова А.Г.**Қызылшаны жоюдың мақсаты және стратегиясы | 165 |
| **А.Қ. Дүйсенова, Г.М. Құрманова, А.Б. Абдықұлова**Жедел бруцеллездің залалдану жолдарына байланысты клиникалық ерекшеліктері | 167 |
| Дүйсенова А.Қ., Әміреев С.Ә.Эндемиялық ошақтағы бруцеллездің қазіргі клиникалық ағымы | 171 |
| **Құрманова Г.М., Дүйсенова А.Қ., Жанкин А.А., Абдықұлова А.Б.**Жедел және жеделдеу бруцеллез кезіндегізалалдану жолдарына байланыстыиммунитет көрсеткіштері | 176 |
| **Әлімханова Қ.Н.** Пастереллез сырқатанушылығына сипаттама беру және диагностикумның тиімділігін анықтау | 179 |
| **Г.С. Мақсутова, С.А. Әмиреев, И.И. Куклиновский** Науқастар, жүқпалы әйелдермен және өлген балалардын ішінде листериозға теқсеру анализы | 182 |
| **Кабулбеков А.А., Кыстаубаева Ж.А.**Балалар тіс-жегісін алдын-алудың эпидемиологиялық аспектілері | 185 |
| **Л.Ж.Алекешева** Репродуктивті жастағы әйелдерде бактериалды вагинозның ерекшеліктері және кездесу жиілігі | 186 |
| **С.Ә. Әміреев, Л.А. Морозова, Ж.Ж. Жакан**Эпидемиология мен жұқпалы аурулардағы мейірбикелік істі кредиттік жүйемен оқыту әдістемесі | 190 |
| **С.Т Оразаева, Т.Б. Бегалин, Қ.Ш. Түсіпқалиева, А.Ж. Мырзағалиева, А.Б.Уразаева**Марат Оспанов атындағы батыс қазақстан мемлекеттік медициналық университетіндегі дәрігер эпидемиологтарды диплом алды даярлаудың кейбір аспектілері | 194 |
| **ПРОФЕССОР Р.Д. АСПЕТОВ ЕСКЕ АЛУ ғылыми-практикалық конференцияның материалдрары**  |  |
| **Д.Р.Әспетов, В.Ю. Кобцева, Б.ҚҺ.Жұматова, Е.Т.Аймурзаева, А.Т. Кенжебаева** Офтальмогерпес өршуінің алдын алуы герпес вакцинасынаың қолдану тәжірибесі | 196 |
| **А.М. Қуатбаева, Д.Р.Әспетов, С.С.Сағитова, Б.Қћ. Жұматова, Н.Ж.Жайықбаев, Ә.Т.Ысмағулов**Арнайы емес заттардың тұмау және ЖРВИ-ды емдеу мен алдын-алуда тиімділігін бағалау | 198 |
| **Шакетова Н. Т., Әспетова А.Б., Жұматова Б. Қ., Әспетов Д. Р., Мырзатаева Р.Т., Соколова Н.Н.**Бактериялардың интерфероногенді штаммдарына ізденіс және оларды зерттеу (Сorynebactericae xerotupis) | 200 |
| **Г.М.Құманова, Ш.А.Кадырова, Л.Т.Алимбекова** Жедел бруцеллезбен ауырған науқастар арасында бактериялық сұйық интерферон индукторы (БСИИ) қабылдарыну  | 203 |
| **Орадова, З.М. Маханова**Жүкті әйелдердің цитомегаловирус инфекциясына ПТР зертеулері | 206 |
| **А.Ш. Орадова** Туберкулездің ПТР зертеу | 208 |
| **Бейсембаева Р.У., Карпенюк Т.А., Гончарова А.В., Бедарева Т.Е.**Қан жасуша жарғакшасымен байланысқан простагландин Н синтаза биферменттік жүйені зертеу | 209 |
| **Атамбаева Ш.А., Кабдуллина А.А., Тауасарова М.К., Хайленко В.А., Кульбаева К.Е., Иващенко А.Т.**Патогенді протистердің және төменгі сатыдағы саңырауқұлақтардың геномдың ұйымдасуының құрылыстық ерекшеліктері | 215 |
| **Жангелова М.Б., Мырзатаева Р.Т., Қанжигалина З.К., Қасенова Р.Қ.**С.Ж. Асфендияров атындағы Қазақ Ұлттық Медицина университетінің «Медико-биология ісі» мамандығы бойнша қазақ тілінде оқыту өзектілігмен мәселелері  | 216 |
| **Медицина тарихы** |  |
| **Бейсембина Р.И., Құдайбергенова О.Қ.**Кеңес билігі, Алаш-Орда: қарама-қайшылықтары.  | 218 |
| **Рузуддинов С.Р., Каркабаева К.О., Нысанова Б.Ж., Шаяхметова М.К.** Ұлы абайдың тіс протезі туралы | 220 |
| **Мерей тойлар** |  |
| **Карынбаев Сибугатуллы Рыскалиевичке - 100 жыл** | 224 |
| **Егембердиев Толеген Жанылбековичке - 60 жыл** | 225 |
| **Кушекбаев Максут Науметовичке 70 жыл** | 227 |

**Содержание**

|  |  |
| --- | --- |
| **Медицинское образование** |  |
| **Шехтер И. Б., Глак, П. А. Каптагаева А.К., Сыдыкова С. И.** Безопасность пациентов: перспективы прогресса | 12 |
| **Организация здравоохранения** |  |
| **Е.А. Биртанов** Инвестиционная политика в системе здравоохранения (позитивный зарубежный опыт)  | 19 |
| **Е.А. Биртанов**Определение приоритетов бюджетных инвестиций в системе здравоохранения Республики Казахстан  | 22 |
| **Азембаев А.А., Зурдинов А.З., Кусниева А.Е.**Обзор импорта лекарственных средств в РК по сегментам за 2006-2008гг. | 25 |
| **Гигиена** |  |
| **С.Н. Третьякова, А.С. Каракушикова, Г.Т. Бекбатырова, К.У. Кожамжарова, А.Ж. Дуабаев, Г.Х. Сулейменова, Ж.С. Жилкибаева, С.Б. Рахат** Медико-социальные предпосылки формирования здоровья студентов  | 28 |
| **С.Н. Третьякова, А.С. Каракушикова, Ж.Г. Мустафина, Т.Х. Хабиева, С.В. Новиков, Т.Т. Оспанов, М.Д. Кияшев, М.Б. Дадыбаева**Исcледование демоэкономических проблем студенческой семьи | 33 |
| **хирургия** |  |
| **Г.К Айткожин., В.К.Исраилова**Применение математических методов распознавания образов к задачам диагностики, прогнозирования и классификации в области кардиохирургии | 38 |
| **Айткожин Г.К., Исраилова В.К.**Шунтокоронарография у больных с возвратной стенокардией после хирургической коррекции ибс на госпитальном этапе. Проходимость шунтов и методы ее оценки | 41 |
| **Айткожин Г.К. , Исраилова В.К.**Результаты шунтокоронарографии у больных с возвратной стенокардией в отдаленном периоде после операции аорто - коронарного шунтировния**.**  | 46 |
| **С.Э.Серикова**Магнитно-резонансная ангиография окклюзионно-стенотических поражений артерий аорто-бедренного сегмента | 50 |
| **Зайналов А.К.**Оценка и диагностика степени криза отторжения донорской почки в раннем периоде у реципиентов после трансплантации  | 54 |
| **А.Ж. Артыкбаев** Лабораторная оценка тяжести и прогнозирования осложнений острого панкреатита | 57 |
| **Якупбаева К.Х.**Оптимальная хирургическая тактика у больных с инфицированным панкреонекрозом | 59 |
| **М.Ш. Абдуллаев, М.К. Енкебаев** Отдаленные результаты циркулярной слизисто-подслизистой резекции нижнеампулярного отдела прямой кишки при лечении хронического геморроя  | 60 |
| **А.Х.Хамзин, М.С.Садыков** О диагностических критериях и алгоритме обследования периферического шаровидного образования  | 66 |
| **Назыров Ф.Г., Худайбергенов Ш.Н., Ирисов О.Т., Хаялиев Р.Я., Эшонходжаев О.Д** Анализ недостаточности культи бронха после польмонэктомии. | 68 |
| **Шайхиев Е.У**.Предоперационное и послеоперационное ведение пациентов с сочетанными рубцовыми сужениями пищевода  | 75 |
| **Ж.Ж. Жолдыбай, Р.З. Абдрахманов, М.С. Садыков, Е.Ш. Абзалбек** Лучевые методы исследования в оценке распространенности процесса и эффективности лечения рака пищевода | 78 |
| **Пюрова Л.П.** Рубцовые стенозы гортани и трахеи, эндоскопическая диагностика и оперативная коррекция. | 81 |
| **Попов И.В.**Дивертикулярная болезнь толстой кишки – некоторые отличительные особенности заболевания  | 83 |
| **Бекишев Б.М., Беристемов Г.Т., Маленкова С.А., Гулиева А.А.**Множественные осложнения в лечении гигантской врожденной параэзофагеальной ущемленной грыжи  | 85 |
| **М. К. Алчинбаев, А. М. Малих, Садыкова Б.С., Куаншалиева Ж. Е.**Применение препарата тамсулозин в лечении камней дистального отдела мочеточников  | 86 |
| **А.Т. Токсанбаев, А.Д. Нисанбаев** Клинические особенности хронического простатита у подростков  | 88 |
| **А.Т. Токсанбаев, М.К. Хусаинов, М.Г. Жумабеков, Д.И. Сенгирбаев, А.Д. Нисанбаев** Эффективность витапроста в лечении хронического простатита у подростков  | 91 |
| **Гинекология** |  |
| **А.М. Курманова, К.А. Сартаева, С.А. Сагимбекова** Клинические особенности хронического сальпингоофорита в зависимости от длительности воспалительного процесса  | 94 |
| **А.Ж.Дүйсенбаева, Р.Б.Абильдинов** Программы суррогатного материнства и эмбриональной консервации  | 97 |
| **Смаилова Л.К., Курманова А.М** Особенности иммунитета у девочек-подростков с неспецифическим вульвовагинитом  | 98 |
| **Офтальмология** |  |
| **Н.А. Алдашева** Эффективность местной гипотензивной терапии припсевдоэксфолиативной глаукоме  | 101 |
| **Н.А. Алдашева, Д.Б. Абдрахимова, Э.И. Кадралиева, Е.О. Батырбеков, Л.Д Абышева** Результаты экспериментального применения векторной системы пролонгированной доставки медикаментов на основе полиуретановой пленки  | 103 |
| **Кардиология** |  |
| **Толеубеков К.К., Омарова М.А., Оспанова А.М., Улыбышева О.Т., Фишер С.Н.**Влияние розувастатина на уровень липидемии при ишемической болезни сердца в сочетании с сахарным диабетом  | 106 |
| **Б.К. Дюсембаев** Влияние физических тренировок на состояние вегетативного баланса у больных, перенесших инфаркт миокарда | 108 |
| **Психиатрия** |  |
| **Алтынбекова Г.И**.Психопатологические расстройства при опийной наркомании (обзорная статья)  | 111 |
| **Алтынбекова Г.И.**Психотерапевтические интервенции как фактор влияния на личностную структуру зависимых от психоактивных веществ  | 113 |
| **Стоматология** |  |
| Угланов Ж.Ш.Анализ сопоставлений рентгенологических и клинических данных, при диагностике периапикальных деструктивных изменений  | 117 |
| **Эксперимент** |  |
| **А.А.Чистякова** Производство иммуногенных белков в растениях методом Transiente Expression (временной экспрессии)  | 120 |
| **А. Г. Куанышева** Сравнительный анализ показателей иммунитета крыс в раннем и позднем периодах беременности на фоне эмоционального стресса  | 122 |
| **ЭПИДЕМИОЛОГИЯ И ИНФЕКЦИОННЫЕ БОЛЕЗНИ** |  |
| **Б.А. Неменко, Г.А. Арынова, Г.Б. Елгондина, А.К. Текманова, А.Д. Илиясова**Экологическая эпидемиология и методология оценки риска | 135 |
| **У.З. Зинулин, А.М. Куатбаева, Б.Г. Тыныбаев А.Т. Исмагулов**Характеристика медико-демографического состояния населения, проживающего в экологически неблагополучных нефтегазовых регионах республики Казахстан | 139 |
| **У.З. Зинулин, А.М. Куатбаева, Б.Г. Тыныбаев, К.С. Оспанов, А.Т. Исмагулов**Эпидемиологическая оценка уровня и структуры инфекционной заболеваемости населения, проживающего в нефтегазовых промышленных регионах республики | 142 |
| **Набенов Қ.Н., Жандосов К.М., Жандосов О.К.** Алгоритмы профилактических и противоэпидемических мероприятий при брюшном тифе | 145 |
| **К.Н. Набенов, А.М.Курбанов, Б.Б. Утегенов**Организация дератизационных мероприятий на открытых территориях населенного пункта | 148 |
| **К.Н. Набенов, А.М.Курбанов, Б.Б. Утегенов**Контроль качества дератизационных мероприятий | 150 |
| **М.К. Сапарбеков, К.С. Байгонова**Методология экологической эпидемиологии применительно к оценке риска при изучении влияния пестицидов на здоровье человека | 151 |
| **А. М. Куатбаева**Эпидемиологическая ситуация по гриппу за 2003-2007 г.г. В республике Казахстан | 155 |
| **А.М. Куатбаева**Оценка эффективности вакцинопрофилактики гриппа | 157 |
| **Н. Жаикбаев, С. Амиреев, Т. Карабатырова, Ж. Жакан**Динамика иммунизации против краснухи в Алматы и ее эпидемиологическая эффективность. 1. Национальная кампания иммунизации | 159 |
| **Нажмеденова А.Г.**Системный подход к ликвидации полиомиелита | 161 |
| **Нажмеденова А.Г.**Цели и стратегии элиминации кори | 165 |
| **А.К. Дуйсенова, Г.М. Курманова, А.Б. Абдыкулова**Клинические особенности острого бруцеллеза в зависимости от пути заражения | 167 |
| Дуйсенова А.К., Амиреев С.А.Современное клиническое течение бруцеллеза в эндемичном регионе | 171 |
| **Курманова Г.М., Дуйсенова А.К., Жанкин А.А., Абдыкулова А.Б** Показатели иммунитета в зависимости от пути заражения при остром и подостром бруцеллезе | 176 |
| **Алимханова К.Н.**Анализ заболеваемости пастереллезом и оценка эффективности диагностикума | 179 |
| **Г.С. Максутова, С.А. Амиреев, И.И. Куклиновский**Анализ результатов обследования на листериоз больных, беременных женщин и умерших детей | 182 |
| **Кабулбеков А.А., Кыстаубаева Ж.А.**Эпидемиологические аспекты профилактики кариеса зубов у детей | 185 |
| **Л.Ж. Алекешева**Частота выявления и особенности бактериального вагиноза у женщин репродуктивного возраста | 186 |
| **С.А.Амиреев, Л.А.Морозова, Ж.Ж.Жакан**Методика преподавания сестринского дела в эпидемиологии и инфекционных болезнях в рамках кредитной системы обучения  | 190 |
| **С.Т. Уразаева, Т.Б. Бегалин, К.Ш. Тусупкалиева, А.Ж. Мурзагалиева,А.Б. Уразаева**Некоторые аспекты додипломной подготовки врачей эпидемиологов в Западно-Казахстанском государственном медицинском университете имени Марата Оспанова | 194 |
| **Материалы научно-практической конференции «ДОСТИЖЕНИЯ БИОТЕХНОЛОГИИ В ОБЛАСТИ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ В РК», посвященный памяти профессора Р.Д. АСПЕТОВА** |  |
| **Д.Р.Аспетов, В.Ю Кобцева., Б.Х.Жуматова, Е.Т.Аймурзаева, А.Т. Кенжебаева**Опыт применения герпетической вакцины для профилактики обострений | 196 |
| **А.М. Куатбаева, Д.Р. Аспетов, С.С. Сагитова, Б.Х. Жуматова, Н.Ж. Жаикбаев, А.Т. Исмагулов**Оценка эффективности неспецифических средств профилактики и лечения гриппа и орви | 198 |
| **Шакетова Н. Т., Аспетова А.Б., Жуматова Б. Х., Аспетов Д. Р., Мурзатаева Р.Т., Соколова Н.Н.**Поиски и исследования интерфероногенных бактериальных штаммов (Сorynebacterium xerotupsis) | 200 |
| **Г.М.Курманова, Ш.А.Кадырова, Л.Т.Алимбекова** Эффективность применения индуктора интерферона бактериального жидкого при остром бруцеллезе | 203 |
| **А.Ш.Орадова, З.М. Маханова** ПЦР-диагностика цитомегаловируса у беременных  | 206 |
| **А.Ш.Орадова** ПЦР-диагностика туберкулеза  | 208 |
| **Бейсембаева Р.У., Карпенюк Т.А., Гончарова А.В., Бедарева Т.Е.**Исследование свойств мембраносвязанной простагландин н синтазы клеток крови | 209 |
| **Иващенко А.Т., Исабекова А.С., Берилло О.А., Хайленко В.А., Ащеулов А.С., Атамбаева Ш.А.**Создание информационных баз микроРНК и белок-кодирующих генов участвующих в онкогенезе | 211 |
| **Атамбаева Ш.А., Кабдуллина А.А., Тауасарова М.К., Хайленко В.А., Кульбаева К.Е., Иващенко А.Т.**Особенности структурной организации геномов патогенных протистов и низших грибов | 215 |
| **Жангелова М.Б., Мырзатаева Р.Т., Канжигалина З.К., Касенова Р.К.**Перспективы и проблемы подготовки кадров по специалисти «Медико-биологическое дело» на казахском языке вКазахском Национальном медицинском университете имени С.Д. Асфендиярова | 216 |
| **ИСТОРИЯ МЕДИЦИНЫ** |  |
| **Бейсембина Р.И., Кудайбергенова О.К**Советская власть, Алаш-Орда: проблемы взаимоотношений  | 218 |
| **Рузуддинов С.Р., Каркабаева К.О., Нысанова Б.Ж., Шаяхметова М.К.**О зубном протезе великого Абая  | 220 |
| **ЮБИЛЕИ** |  |
| **100 летие Карынбаева Сибугатуллы Рыскалиевича**  | 224 |
| **Толегену Жанылбековичу Егембердиеву - 60-лет** |  |
| **Максуту Науметовичу Кушекбаеву - 70 лет** |  |

**Contents**

|  |  |
| --- | --- |
| **Medical education** |  |
| **Ilya B. Shekhter, Aigul K. Kaptagaeva, Paul A. Gluck, Saule I. Sydykova** Patient Safety: Framework for Progress | 12 |
| **Public health management** |  |
| **E.A. Birtanov** The budgetary investments in system of public health of Kazakhstan Republic basic priorities | 19 |
| **E.A. Birtanov** The budgetary investments in system of public health of Kazakhstan Republic basic priorities | 22 |
| **HYGIENE**  |  |
| **Azembaev А.А., Zurdinov A.Z., Kusnieva A.E.**The review of import of medical products in РК on segments in 2006-2008 yy. | 25 |
| **S.N. Tretyakova, A.S. Karakushikova, G.T. Bеkbаtyrоvа, К.U. Коzhаmzhаrоvа, А.Zh. Duаbаеv, G.H. Sulеimеnоvа, Zh.S Zhilkibаеvа, S.B. Rаhаt** Medico-social prerequisites for the formation of health of students | 28 |
| **S.N. Tretyakova, A.S. Karakushikova, Zh.G. Mustafina, Т.H. Hаbiеvа, S.V Nоvikоv, Т.Т Оspаnоv, М.D. Kiyashеv, M.B. Dadybaeva** Demoeconomic investigations student`s of family | 33 |
| **SURGERY**  |  |
| **G.K. Aytkozhin., V.K. Israilova** Application of mathematical methods of pattern recognition to problems of diagnosis, prognosis and classification in cardiac surgery | 38 |
| **Aytkozhin G.K. Israilova V.K** Shuntocoronarografy in patients with recurrent angina after surgical correction of CHD during hospitalization. Patency of grafts and methods for its assessment | 41 |
| **Aytkozhin G.K. Israilova V.K** Results shuntocoronarografy in patients with recurrent angina in the late period after surgery aorta - coronary shunting | 46 |
| **S.E.Serikova**Magnetic resonance angiography occlusions stenotic lesions arteries of the lower limbs | 50 |
| **A.K.Zainalov.**Estimation and diagnostics of degree of a crisis of tearing away of a donor kidney in the early period at recipients after transplantation  | 54 |
| **Artykbaev A.Z** Laboratory estimation of current and forecasting of complications of the acute pancreatitis  | 57 |
| **Jakupbaeva K.H.**Optimum surgical tactics at patients with the infected pancreatonecrosis | 59 |
| **M.SH. Abdullayev, M.K. Yenkebayev** Long-term results of mucousal – submucousal low rectum circular resection for hemorrhoids  | 60 |
| **A.Kh.Khamzin, M.S.Sadykov** About diagnostic criteria and algorithm of inspection of peripheral spherical formation of lung  | 66 |
| **Nazyrov F.G., Hudajbergenov S.N., Irisov O.T., Hajaliev R.J., Eshonchodzhaev O.D** The analysis of a bronchial культи insufficiency tube after pulmonectomia. | 68 |
| **Shaihiev E.U.**Preoperative and postoperative conducting of patients with соmbinative cicatricial narrowings of the gullet  | 75 |
| **Zh. Zh. Zholdybay, R. Z. Abdrakhmanov, M.S. Sadykov, E.Sh. Abzalbek** Radial methods of investigation in assessment of process extension and effectiveness of esophageal cancer treatment  | 78 |
| **Pjurova L.P** Endoscopic diagnostics for cicatricial stenoses of luring and trachea. | 81 |
| **Popov I.V.**Divertсulosis of the colon – some differential specificities of the illness  | 83 |
| **Bekishev B., Beristemov G., Malenkova S., Gulieva A.**Plural complications in (medical) treatment of huge congenital perioesophageal strangulated hernia  | 85 |
| **M. K. Alchinbaev, A. M. Malikh, Sadikova B.S., Zh. E. Kuanshalieva** The using of tamsulosin by lithocinetic therapy in treatment of ureteral stones  | 86 |
| **A.T. Toksanbaev, A.D. Nissanbaev** Clinical Specifics of Chronic Prostatitis in Adolescents  | 88 |
| **A.T. Toksanbaev, Khousainov, D.I. Sengirbaev, M.G. Jumabekov, A.D. Nissanbaev** Effectiveness of Vitaprost in the treatment of chronic prostatitis in adolescents  | 91 |
| **GYNECOLOGY** |  |
| **A.M. Kurmanova, K.A. Sartaeva, S. Sagymbekova** Clinical features chronic inflammatory diseases on appendages of uterus  | 94 |
| **A.J.Duisenbaeva, R.B. Abildinov** Programmes of surrogate motherhood and preserving the embryos  | 97 |
| **Smailova L.K., Kurmanova A.M.**Features of immunity at girls-teenagers with nonspecific vulvovaginitis | 98 |
| **OPHTALMOLOGY** |  |
| **Aldasheva N.A**.Efficacy of hypotensive therapy in patients with pseudoexfoliative glaucoma | 101 |
| **N.A. Aldasheva, D.B. Abdrahimova , E.I. Kadralieva, E.O. Batyrbekov, L.D. Abysheva** The result of the experimental application of vector system of the medicines prolonged delivery on a basis of poliurethane slick  | 103 |
| **CARDIOLOGY** |  |
| **Toleubekov K.K., Omarova M.A., Ospanova A.M., Ulybysheva O.T., Fisher S.N.**Effect on the level rosuvastatin lipidemia in ischemic heart disease in combination with diabetes mellitus | 106 |
| **B.K.Dyussembaev** Influence of physical trainings on vegetative balance in postmyocardiail infarction patients  | 108 |
| **PSYCHIATRY** |  |
| **Altynbekova G.I.**Psychopathology disorders by opioid addiction (surveys article)  | 111 |
| **Altynbekova G.I**.Psychotherapy – factor influence at personality narcotic drug patients | 113 |
| **STOMATOLOGY** |  |
| **Uglanov Zh.**Analysis of apposition of roentgenologic and clinical data under the diagnosis of periapical destructive changes  | 117 |
| **EXPERIMENT** |  |
| **Chistyakova A.A.**Manufacture of immunologically relevant proteins in plants method Transiente Expression (temporal expression).  | 120 |
| **А. G. Кuаnyshеvа** **Comparative analysis of immune system indexes of rats in early and late periods of pregnancy on the basis of emotional stress**  | 122 |
| **ЭПИДЕМИОЛОГИЯ AND INFECTIOUS DISEASES** |  |
| **B.A.Nemenko, G.A.Arynova, G.B.Elgondina, Tekmanova A.K., A.D.Iliyasova**Ecological epidemiology and methodology: Estimations of risk | 135 |
| **Zinulin U.Z., Kuatbayeva A.M., Tynybayev B.G., Ismagulov A.T.**Characteristics of medical demography conditions in population living in ecology bad petrol and gas regions of Kazakhstan | 139 |
| **Zinulin U.Z., Kuatbayeva A.M., Tynybayev B.G., Ospanov K.S., Ismagulov A.T.**Epidemiology estimation of the level and structure of infection diseases in population living in petrol and gas industry regions of republic of Kazakhstan | 142 |
| **Nabenov K.N., Zhandosov K.M., Zhandosov O.K.**The algorithms preventive and antiepidemic action at Salmonella typhus  | 145 |
| **K.N. Nabenov, А.М. Kurbanov, B.B. Utegenov**The organization of deratization actions in open territories of inhabited locality | 148 |
| **K.N.Nabenov, А.М. Kurbanov, B.B. Utegenov**Quality control of deratization actions | 150 |
| **M.K. Saparbakov, К.S. Baigonova** The epidemiological ecology methods at pesticide influance risk factors determination studies | 151 |
| **Kuatbayeva A.M.**Epidemiological influenza situation in Kazakhstan in 2003-2007 | 155 |
| **Kuatbayeva A.M.**Estimation of Influenza vaccine prophylaxis effectiveness | 157 |
| **N. Zhaikbaev, S. Amireev, T. Karabatyrova, Zh. Zhakan** Dynamics of Rubella Immunization in Almaty and its epidemiologic efficiency 1. National immunization company. | 159 |
| **Nazhmedenova A.G.**The System approach to liquidations of the poliomyelitis | 161 |
| **Nazhmedenova A.G.**Purposes and strategies to elimination of measles | 165 |
| **Duisenova A.K., Kurmanova G.M., Abdykulova A.B.**Clinical peculiarities at acute brucellosis in dependence of way of infection  | 167 |
| Duisenova A.K., Amireev S.A.Modern clinical current of brucellosis in endemic region | 171 |
| **Kurmanova G.M., Duisenova A.K., Abdykulova A.B. Zhankin A.A**Immunological parameters at patients with acute and subacute brucellosis at dependence of way of infection | 176 |
| **Alimhanova K.N.**Analysis to diseases pasteurellosis and estimation to efficiency diagnosticum | 179 |
| **G.S. Maksutova, S.A.Amireev, I.I. Kuklinovskaya** The results of Listerisis tests among patients, pregnant women and died newbornes  | 182 |
| **Kabulbekov A.A., Kystaubaeva Zh.A.**Epidemiological aspects of dental karies prevention at children | 185 |
| **L. J. Alekesheva**The frequency of detection and characteristics of bacterial vaginosis in women of reproductive age | 186 |
| **S.A.Amireev, L.A. Morozova, Zh.Zh.Zhakhan**The method of nurse business in epidemiology and infection diseases within the limits of credit system of training | 190 |
| **S.T.Urazaeva, T.B.Begalin, K.Sh. Tusupkalieva, A.J. Murzagalieva, A.B.Urazaeva,** Some aspects of pre-graduation training of epidemiologists in West Kazakhstan State Medical University after M.Ospanov (ZKGMU after M. Ospanov) | 194 |
| **Materials of scientifically-practical conference «ACHIEVEMENTS of BIOTECHNOLOGY for PUBLIC HEALTH in Kazakhstan», devoted of professor R.D. Aspetov memories** |  |
| **D.R.Aspetov, V.J.Kobtseva, B.H.Zhumatova, E.T.Ajmurzaeva, A.T.Kenzhebaeva** Experience of application herpes vaccine for preventive maintenance of aggravations оf ophthalmoherpes | 196 |
| **A.M.Kuatbaeva, D.R.Aspetov, S.S.Sagitova, B.H.Zhumatova, N.Z.Zhaikbaev, A.T.Ismagulov** Estimation of efficiency of nonspecific means of preventive maintenance and treatment of the influenza and acute respiratory viral diseases | 198 |
| **Shaketova N.T., Aspetovа A.B., Zhumatova B.H., Mursataeva R.T., Sokolova N.N.**The searching and analising interferonogenos bacterial specieses (Сorynebacterium xerosis)  | 200 |
| **G.M.Kurmanova, S.A.Kadyrova, L.T.Alimbekova**Efficiency of interferon inductor bacterial liquid application at acute brucellosis | 203 |
| **A.S.Oradova, Z.M. Mahanova**PCR-diagnostics of СMVI at pregnant women | 206 |
| **A.S.Oradova** PCR-diagnostics of tuberculosis | 208 |
| **Beisembaeva R.U., Karpenuk T.A., Goncharova A.B., Bedareva T.E** The researches of the membrane-bounded prostaglandine Н synthase blood cells properties. | 209 |
| **Ivachshenko A.T., Isabekova A.S., Berillo O.A., Khailenko V.A., Asheulov A.S., Atambayeva S.A** Creation of information bases of microRNA and protein-coding genes participating in oncogenesis. | 211 |
| **Atambayeva S.A., Kabdullina A.A., Tauasarova M., Khailenko V., Kulbaeva K., Ivachshenko A.T**.Peculiarities of the structural organization of genomes of pathogenic protests and lower fungi | 215 |
| **Zhangelova M.B., Murzataeva R.T., Kanzhigalina Z.K, Kasenova R.K** Some aspects and perspectives teaching specialists of Medikal biotechnology in Kazakh language in KNMU named by S.D. Asfendiyarov | 216 |
| **HISTORY OF MEDICINE** |  |
| **Beisembina R.I., Kudaibepgenova O.K.**The Soviet power, Alash-Orda: the problem of interrelations.  | 218 |
| **Ruzuddinov, Karkabayeva, Nyssanova B.Zh., Shayakhmetova** “On Dental Prosthesis of Great Abai”  | 220 |
| **Anniversaries** |  |
| **Karynbayev S.P. - 100 years** | 224 |
| **Egemberdiev T.Zh. - 60 years** | 225 |
| **Kushekbayev M.N. - 70 years** | 227 |