

СОДЕРЖАНИЕ

ОРИГИНАЛЬНЫЕ СТАТЬИ

- I. A. Jalolova, B. B. Negmadjanov**
AYOLLARDA CHANOQ A'ZOLARI
PROLAPSIDA JINSIY DISFUNKSIYA:
FSFI INDEKSI YORDAMIDA KLINIK VA
FUNKSIONAL TAHLIL
- Д. Х. Жуманиязов, Ж. А. Ризаев**
ОПТИМИЗАЦИЯ УПРАВЛЕНИЯ ГЕРОНТОЛО-
ГИЧЕСКОЙ ПОМОЩЬЮ: ОЦЕНКА
ЭФФЕКТИВНОСТИ АДАПТИВНОЙ МОДЕЛИ
В РЕГИОНАЛЬНОЙ СИСТЕМЕ
ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
- И. Г. Жураев, Ж. А. Ризаев, Д. Ш. Мансуров**
ВАЛЬГУС КОЛЕНА В ТЕСТАХ ВОЗВРАТА В
СПОРТ КАК ФАКТОР РИСКА ПОВТОРНОЙ
ТРАВМЫ ПЕРЕДНЕЙ КРЕСТООБРАЗНОЙ
СВЯЗКИ У ПОДРОСТКОВ-СПОРТСМЕНОВ
- И. Г. Жураев, Ж. А. Ризаев, Д. Ш. Мансуров**
ВОССТАНОВЛЕНИЕ МЕНИСКА У
СПОРТСМЕНОВ: ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ
ИСХОДЫ И ВОЗВРАТ В СПОРТ
- М. О. Ibotova, X. O. Qosimov**
PAHTA ISHLAB CHIQARISH ZAVODIDA
ISHCHILARNING O'PKA FUNKSIYASI
HOLATINI BAHOLASH
- Э. Ф. Ибрагимова, Л. М. Гарифулина**
ФАКТОРЫ КАРДИОВАСКУЛЯРНОГО РИСКА
ПРИ ЭНДОТЕЛИАЛЬНОЙ ДИСФУНКЦИИ У
ДЕТЕЙ С АБДОМИНАЛЬНЫМ ОЖИРЕНИЕМ
- Г. Р. Иминжанова, Д. Ш. Туланов**
СЕКРЕТОРНЫЕ МАРКЕРЫ СЛЮНЫ И
МИКРОЦИРКУЛЯЦИЯ ДЕСНЫ КАК
КРИТЕРИИ РИСКА ЗАБОЛЕВАНИЙ
ПАРОДОНТА У БОЛЬНЫХ СО
ЗЛОКАЧЕСТВЕННЫМИ
НОВООБРАЗОВАНИЯМИ
- Г. А. Ихтиярова, Д. Ш. Кудратова**
ПРЕДИКТИВНОЕ МАТЕМАТИЧЕСКОЕ
МОДЕЛИРОВАНИЕ И ФИНАНСОВО-
ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ АУДИТ
ЭФФЕКТИВНОСТИ NGS-СЕЛЕКЦИИ
ЭМБРИОНОВ И НЕЙРОСЕТЕВОЙ
НАВИГАЦИИ КРИОПЕРЕНОСОВ ПРИ
ТОРПИДНЫХ ФОРМАХ БЕСПЛОДИЯ
- Ch. A. Kuchimova, U. U. Ochilov**
KEKSA YOSHDA KUZATILGAN DEPRESSIV
BUZILISHLARNING QON TOMIR GENEZLI
PSIXOORGANIK SINDROM BILAN KOMORBID
KECHISHINING KLINIK-PSIXOPATOLOGIK
DINAMIKASI
- Г. И. Намозова, Ш. Х. Хамракулов**
ПЕНТАГАСТРИН БИЛАН СТИМУЛЯЦИЯ
КИЛИНГАН ШАРОИТДА ЭКЗОГЕН
ПОЛИГИПЕРФЕРМЕНТЕМИЯНИНГ
МЕЪДАНИ СЕКРЕТОР ВА ХЛОРИД КИСЛОТА
АЖРАТИШ ФУНКЦИЯСИГА ТАЪСИРИ

CONTENT

ORIGINAL ARTICLES

- I. A. Dzhallolova, B. B. Negmadjanov**
SEXUAL DYSFUNCTION IN WOMEN WITH
PELVIC ORGAN PROLAPSE: A CLINICAL
AND FUNCTIONAL ANALYSIS USING THE
FSFI INDEX
- D. Kh. Jumaniyazov, J. A. Rizaev**
OPTIMIZATION OF GERONTOLOGICAL
CARE MANAGEMENT: EVALUATION
OF THE EFFECTIVENESS OF AN ADAPTIVE
MODEL IN THE REGIONAL HEALTHCARE
SYSTEM
- I. G. Juraev, J. A. Rizaev, D. Sh. Mansurov**
KNEE VALGUS DURING RETURN-TO-SPORT
TESTING AS A RISK FACTOR FOR SECOND
ANTERIOR CRUCIATE LIGAMENT INJURY
IN ADOLESCENT ATHLETES
- I. G. Juraev, J. A. Rizaev, D. Sh. Mansurov**
MENISCAL REPAIR IN ATHLETES:
FUNCTIONAL OUTCOMES AND
RETURN TO SPORT
- M. O. Ibotova, X. O. Qosimov**
ASSESSMENT OF LUNG FUNCTION
IN WORKERS AT A COTTON
GRINDING FACTORY
- E. F. Ibragimova, L. M. Garifulina**
CARDIOVASCULAR RISK FACTORS FOR
ENDOTHELIAL DYSFUNCTION IN
CHILDREN WITH ABDOMINAL OBESITY
- G. R. Iminjanova, D. Sh. Tulanov**
SALIVARY SECRETORY MARKERS AND
GINGIVAL MICROCIRCULATION AS RISK
CRITERIA FOR PERIODONTAL DISEASES IN
PATIENTS WITH MALIGNANT NEOPLASMS
- G. A. Ikhtiyarova, D. Sh. Kudratova**
PREDICTIVE MATHEMATICAL MODELING
AND FINANCIAL-ORGANIZATIONAL AUDIT
OF THE EFFICACY OF EMBRYO
NGS-SELECTION AND NEURAL
NETWORK-GUIDED CRYOPRESERVATION
TRANSFER IN TORPID FORMS OF
INFERTILITY
- Ch. A. Kuchimova, U. U. Ochilov**
CLINICAL AND PSYCHOPATHOLOGICAL
DYNAMICS OF COMORBID DEPRESSIVE
DISORDERS AND PSYCHOORGANIC
SYNDROME OF VASCULAR ORIGIN IN
OLDER ADULTS
- G. I. Namozova, Sh. Kh. Khamrakulov**
THE EFFECT OF EXOGENOUS
POLYHYPERFERMENTEMIA ON THE
SECRETORY AND ACID-PRODUCING
FUNCTION OF THE STOMACH UNDER
PENTAGASTRIN STIMULATION

С. Д. Наубетова
ПЕРСОНАЛИЗИРОВАННЫЙ АЛГОРИТМ ПРОФИЛАКТИКИ ПОСЛЕОПЕРАЦИОННОЙ ТОШНОТЫ И РВОТЫ У ПАЦИЕНТОВ С МОРБИДНЫМ ОЖИРЕНИЕМ ПРИ ЛАПАРОСКОПИЧЕСКИХ БАРИАТРИЧЕСКИХ ОПЕРАЦИЯХ

М. Б. Рахимова, Х. С. Ахмедов, Ф. И. Халметова, С. Н. Буранова
ВЗАИМОСВЯЗЬ ПОЛИМОРФИЗМА rs2476601 ГЕНА RPTN22 С ПРОВОСПАЛИТЕЛЬНЫМ ЦИТОКИНОВЫМ ПРОФИЛЕМ, АКТИВНОСТЬЮ И СТРУКТУРНЫМ ПОВРЕЖДЕНИЕМ СУСТАВОВ ПРИ РЕВМАТОИДНОМ АРТРИТЕ

Х. М. Рустамова, Д. Ф. Маматкулова, И. И. Собиржонов, Д. Ш. Полатова
БОЛАЛАРДА ЛАНГЕРГАНС ХУЖАЙРАЛИ ГИСТИОЦИТОЗНИНГ ТАШХИС ҚҰЙИШДАГИ КЕЧИКИШ

Х. М. Рустамова, Д. Ш. Полатова, А. Р. Рустамов, М. Минков
КЛИНИКО-ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА И ДИАГНОСТИЧЕСКИЕ ИНТЕРВАЛЫ ЛАНГЕРГАНСКОКЛЕТОЧНОГО ГИСТИОЦИТОЗА У ДЕТЕЙ В РЕСПУБЛИКЕ УЗБЕКИСТАН (по данным ретроспективно-проспективной когорты)

Ш. С. Тураев
ЯШИРИН ЮРАК ИШЕМИК КАСАЛЛИГИНИ ЭРТА АНИҚЛАШНИНГ КЛИНИК-ДИАГНОСТИК АЛГОРИТМИ

М. М. Усманова, Н. М. Нормурадова, Д. К. Алимухамедова
УЛЬТРАЗВУКОВАЯ ОЦЕНКА ФРАКЦИИ ВЫБРОСА СЕРДЦА ПЛОДА С КАРДИОМЕГАЛИЕЙ ПРИ ГЕСТАЦИОННОМ САХАРНОМ ДИАБЕТЕ У МАТЕРИ

Қ. Т. Худайбердиев, Н. Т. Ботилов, М. К. Турсунов, Ф. Қ. Турсунов
БЕЛ УМУРТҚАЛАРИДА КУЗАТИЛУВЧИ ОҒРИҚ СИНДРОМИНИ ДАВОЛАШДА МИНИИНВАЗИВ ВА ЭНДОСКОПИК ТЕХНОЛОГИЯЛАРИНИНГ АҲАМИЯТИ

А. Ф. Юсупов, М. Х. Каримова, Х. Ш. Хусанбаев, А. У. Исмаилов
НОВАЯ СТРАТЕГИЯ СКРИНИНГА ДИАБЕТИЧЕСКОЙ РЕТИНОПАТИИ

ОБЗОР ЛИТЕРАТУРЫ

М. А. Абдуллаева, Ж. Б. Нематов
ҲАВОНИ ИФЛОСЛОВЧИ РМ 2,5 ЗАРРАЧАЛАРИ ВА ТАМАКИ ТУТУНИ: МАНБАЛАРИ, ОРГАНИЗМГА КИРИШ ЙЎЛЛАРИ ВА ИНГИЧКА ИЧАК ЛИМФОИД ТУЗИЛМАЛАРИГА ПАТОЛОГИК ТАЪСИРИ

Ф. Г. Улмасов, Б. А. Давронов
ЛАПАРОСКОПИЧЕСКОЕ ЛЕЧЕНИЕ РАКА

58 **S. D. Naubetova**
PERSONALIZED ALGORITHM FOR THE PREVENTION OF POSTOPERATIVE NAUSEA AND VOMITING IN PATIENTS WITH MORBID OBESITY UNDERGOING LAPAROSCOPIC BARIATRIC SURGERY

67 **M. B. Rakhimova, Kh. S. Akhmedov, F. I. Khalmetova, S. N. Buranova**
PTPN22 RS2476601 POLYMORPHISM AS A GENETIC FACTOR ASSOCIATED WITH CYTOKINE DYSREGULATION, CLINICAL ACTIVITY AND JOINT DAMAGE IN RHEUMATOID ARTHRITIS

73 **Kh. M. Rustamova, D. F. Mamatkulova, I. I. Sobirjonov, D. Sh. Polatova**
DELAY IN THE DIAGNOSIS OF LANGERHANS CELL HISTIOCYTOSIS IN CHILDREN

80 **Kh. M. Rustamova, D. Sh. Polatova, A. R. Rustamov, M. Minkov**
CLINICAL AND EPIDEMIOLOGICAL CHARACTERISTICS AND DIAGNOSTIC INTERVALS OF LANGERHANS CELL HISTIOCYTOSIS IN CHILDREN IN THE REPUBLIC OF UZBEKISTAN (a retrospective-prospective cohort study)

86 **Sh. S. Turayev**
CLINICAL AND DIAGNOSTIC ALGORITHM FOR THE EARLY DETECTION OF LATENT CORONARY ARTERY DISEASE

92 **M. M. Usmanova, N. M. Normuradova, D. K. Alimukhamedova**
ULTRASOUND ASSESSMENT OF FETAL CARDIAC EJECTION FRACTION IN FETUSES WITH CARDIOMEGALY OF MOTHERS WITH GESTATIONAL DIABETES MELLITUS

98 **K. T. Khudaiberdiev, N. T. Botirov, M. K. Tursunov, F. K. Tursunov**
THE ROLE OF MINIMALLY INVASIVE AND ENDOSCOPIC TECHNOLOGIES IN THE TREATMENT OF PAIN SYNDROME IN LUMBAR SPINE DISORDERS

102 **A. F. Yusupov, M. X. Karimova, Kh. Sh. Khusanbaev, A. U. Ismailov**
A NEW STRATEGY FOR DIABETIC RETINOPATHY SCREENING

LITERATURE REVIEW

106 **M. A. Abdullaeva, J. B. Nematov**
AIR-POLLUTING PM 2.5 PARTICLES AND TOBACCO SMOKE: SOURCES, ROUTES OF ENTRY INTO THE BODY AND PATHOLOGICAL EFFECTS ON THE LYMPHOID STRUCTURES OF THE SMALL INTESTINE

109 **F. G. Ulmasov, B. A. Davronov**
LAPAROSCOPIC TREATMENT OF

ЭНДОМЕТРИЯ У ПАЦИЕНТОК С
МЕТАБОЛИЧЕСКИМ СИНДРОМОМ:
СОВРЕМЕННОЕ СОСТОЯНИЕ ПРОБЛЕМЫ И
ПЕРСПЕКТИВЫ ПРОГНОЗИРОВАНИЯ
ПЕРИОПЕРАЦИОННЫХ ОСЛОЖНЕНИЙ

**Ф. Г. Улмасов, Б. С. Эсанкулова,
У. Л. Мухаммадиев**

ПРОГНОСТИЧЕСКОЕ И ПРЕДИКТИВНОЕ
ЗНАЧЕНИЕ ОПУХОЛЬ-ИНФИЛЬТРИРУЮЩИХ
ЛИМФОЦИТОВ ПРИ ТРОЙНОМ
НЕГАТИВНОМ РАКЕ МОЛОЧНОЙ ЖЕЛЕЗЫ

**Ф. Г. Улмасов, Б. С. Эсанкулова,
М. О. Эсанкулов**

МУЛЬТИПАРАМЕТРИЧЕСКИЙ ПОДХОД К
ПРОГНОЗИРОВАНИЮ РЕЗЕКТАБЕЛЬНОСТИ
ПРИ РАСПРОСТРАНЁННОМ РАКЕ
ЯИЧНИКОВ: ОТ КЛАССИЧЕСКИХ ШКАЛ К
ЦИФРОВЫМ И МОЛЕКУЛЯРНЫМ
МОДЕЛЯМ

О. О. Яриева

STREPTOCOCCUS MUTANS
СЕРОТИПЛАРИНИНГ CANDIDA ALBICANS
БИЛАН ПОЛИМИКРОБ БИОФИЛЬМ ҲОСИЛ
ҚИЛИШДАГИ ВИРУЛЕНТЛИК
ХУСУСИЯТЛАРИ ВА ТИШ КАРИЕСИ
РИВОЖЛАНИШИДАГИ ЎРНИ

СЛУЧАЙ ИЗ ПРАКТИКИ

Г. Р. Разикова

СПЕКТР СЕНСИБИЛИЗАЦИИ К ПИЩЕВЫМ
И ИНГАЛЯЦИОННЫМ АЛЛЕРГЕНАМ У
ПАЦИЕНТОВ С АТОПИЧЕСКИМ
ДЕРМАТИТОМ

ENDOMETRIAL CANCER IN PATIENTS WITH
METABOLIC SYNDROME: CURRENT STATE OF
THE PROBLEM AND PROSPECTS FOR
PREDICTING PERIOPERATIVE
COMPLICATIONS

115 **F. G. Ulmasov, B. S. Esankulova,
U. L. Mukhammadiev**

PROGNOSTIC AND PREDICTIVE
SIGNIFICANCE OF TUMOR-INFILTRATING
LYMPHOCYTES IN TRIPLE-NEGATIVE
BREAST CANCER

122 **F. G. Ulmasov, B. S. Esankulova,
M. O. Esankulov**

MULTIPARAMETRIC APPROACH TO
PREDICTING RESECTABILITY IN
ADVANCED OVARIAN CANCER: FROM
CLASSICAL SCORING SYSTEMS TO DIGITAL
AND MOLECULAR MODELS

129 **O. O. Yarieva**

VIRULENCE PROPERTIES OF
STREPTOCOCCUS MUTANS SEROTYPES
IN POLYMICROBIAL BIOFILM FORMATION
WITH CANDIDA ALBICANS AND THEIR
ROLE IN DENTAL CARIES DEVELOPMENT

CASE REPORT

132 **G. R. Razikova**

СПЕКТР СЕНСИБИЛИЗАЦИИ К ПИЩЕВЫМ И
ИНГАЛЯЦИОННЫМ АЛЛЕРГЕНАМ У
ПАЦИЕНТОВ С АТОПИЧЕСКИМ
ДЕРМАТИТОМ

К СВЕДЕНИЮ АВТОРОВ

136 FOR AUTHORS