

## ЗМІСТ

## ОРИГІНАЛЬНІ ДОСЛІДЖЕННЯ

*Ю.В. Думанський, К.Д. Шкарбун, Л.І. Шкарбун.* Ультразвуковий алгоритм исследования органов малого таза у женщин с подозрением на злокачественный процесс яичников

*О.С. Березін, О.О. Кремзер.* Взаємовідносини між сироватковим рівнем сечової кислоти та концентрацією проангіогенних мононуклеарних прогеніторних клітин у пацієнтів з хронічною серцевою недостатністю

*І.Ф. Хурані.* Біохімічні зміни в сироватці крові хворих на доброкісні пухлини грудної залози в залежності від методу оперативного втручання

*С.Н. Наврузов, Ж.Н. Каҳхоров, Н.Х. Ҳоджаева.* Експериментальне обоснование нейтрон-захватной терапии на горизонтальном канале исследовательского атомного реактора ВВР-СМ Института ядерной физики Республики Узбекистан

*С.В. Єщенко.* Вплив навчання хворих самоконтролю та самопомізи на прихильність до лікування при хронічній серцевій недостатності

*Н.Т. Ватутин, М.А. Христиченко, Е.В. Кетинг.* Ефективность и безопасность буспирона гидрохлорида у пациентов с тревожно-депрессивными расстройствами и хронической сердечной недостаточностью ишемического генеза

*Т.О. Перцева, Т.В. Киреева, О.О. Штепа.* Роль «проблемних» мікроорганізмів інфекцій нижніх дихальних шляхів

*Л.Л. Челпан.* Возможности и преимущества различных вариантов антибактериальной терапии микробно-воспалительных заболеваний ротоглотки у детей

*Р.А. Федорченко, Т.И. Панова, А.К. Бортникова.* Зависимость нарушений дыхания от пола, возраста, срока проживания в крупном индустриальном центре с загрязненным воздухом

*Т.П. Борисова, Е.Н. Толченникова.* Хронический гломерулонефрит (гематурическая форма) и сопутствующая хроническая Эпштейн-Барр вирусная инфекция у детей: особенности течения и терапии

*В.Є. Гладчук.* Каскадність реакції цитокінових механізмів захисту організму при мікотичних ушкодженнях шкіри

*К.В. Романенко.* Патоморфоз шкіри хворих на *morphea* після вузькосмугової фототерапії

*О.І. Осокіна.* Динаміка клініческих характеристик течения шизофренії на ранніх стадіях, як показатель ефективності лічебно-реабілітаційних мероприятий

*І.А. Бабюк, Т.В. Арнольдова, Б.Б. Івнєв, О.Е. Шультс, С.В. Тітієвский, І.Б. Рымарь.* Коррекция пароксизмальной тревоги и инсомнии у больных паническим расстройством

*Т.І. Панова, А.К. Бортникова.* Влияние дофаминовой коррекции на влечеение к алкоголю и на способность мозга алкоголизированных крыс утилизировать глюкозу

## CONTENTS

## ORIGINAL RESEARCH

- Yu.V. Dumanskiy, K. D. Shkarbun, L. I. Shkarbun.* Ultrasonic Algorithm of the Examination of Pelvic Organs in Women with the Suspect Ion on Malignant Ovarian Tumor
- A.E. Berezin, A.A. Kremzer.* The relationship between serum uric acid level and concentration of proangiogenic mononuclear cells in chronic heart failure patients
- I.F. Hourani.* Biochemical Changes in Blood Serum of Benign Breast Tumor Patients Depending on the Surgery Method
- S.N. Navruzov, J.N. Kahhorov, N.H. Hodjaeva.* Experimental Justification of Neutron Capture Therapy on the Horizontal Channel of Research Nuclear Reactor WWR-SM Institute of Nuclear Physics of the Republic of Uzbekistan
- Y.V. Yeshchenko.* Impact of Patient Self-Control and Self-Care Education on Treatment Adherence in Chronic Heart Failure
- N.T. Vatutin, M.A. Khrystichenko, E.V. Keting.* Efficiency and Safety of Buspirone Hydrochloride in Patients with Anxiety-depressive Disorder and Chronic Heart Failure of the Ischemic Etiology
- T.O. Pertseva, T.V. Kireyeva, O.O. Shtepa.* Role of «Problem» Microorganisms of Lower Respiratory Tract Infections
- L.L. Chelpan.* Features and Benefits of Different Options of Antibacterial Therapy Microbial and Inflammatory Diseases of the Oropharynx Children
- R.A. Fedorchenko, T.I. Panova, A.K. Bortnikova.* Dependence of Respiratory Disorders of Gender, Age, Period of Residence in a Major Industrial Center with Polluted Air
- T.P. Borysova, E.N. Tolchennikova.* Chronic Glomerulonephritis (Hematuric Form) and Concomitant Chronic Epstein-Barr Virus Infection: Features of the Course and Therapy
- V. E. Gladchuk.* Cytokine Cascade Reactions in the Body's Defense Mechanisms Mycotic Skin Lesions
- K.V. Romanenko.* Cutis Pathomorphosis of Patients with *Morphea* Following Narrowband UV-B Phototherapy
- O.I. Osokina.* The Dynamics of Clinical Characteristics the Early Stages of Schizophrenia as the Effectiveness Indicator Treatment and Rehabilitation
- I.A. Babiyuk, T.V. Arnoldova, B.B. Ivnev, O.E. Shults, S.V. Titievsky, I. B. Rimar.* Correction Paroxysmal Anxiety and Insomnia in Panic Disorder Patients
- T.I. Panova, A.K. Bortnikova.* Effect of Compensation Dopamine Craving for Alcohol and the Brain's Ability to Utilize Glucose Alco-holized Rats

## НАУКОВІ ОГЛЯДИ

*B.H. Казаков, И.Э.Кузнецов, Л.В.Натрус, Е.В.Гайдарова, А.А.Вислый, О.Н.Гончаренко, Е.В.Филюшина.* Новая концепция регуляции осмотического гомеостаза (некоторые итоги двадцатилетнего опыта изучения водно-солевого баланса организма)

*И.П. Журило, Р.П. Климанский, И.Н. Носова.* Роль инфекций TORCH-комплекса в возникновении врожденных пороков желудочно-кишечного тракта. Обзор

## ПРАКТИКУЮЧОМУ ЛІКАРЮ

*В.Г. Дубинина, Н.В. Марцинковская, О.В.Кузнецова.* Персонализированный подход в выборе таргетной терапии метастатического колоректального рака

*O.E. Шульц.* Практическое применение сократовского диалога в процессе дианалитического консультирования

## ПИТАННЯ ВИЩОЇ ОСВІТИ

*Ю.В. Думанський, Б.Б. Івнєв, М.Б. Первак, Л.В. Бутєва, С.І. Вакуленко, Ю.Н. Дечева, А.Н. Жадінський, Ю.І. Журавлєва, А.Е. Кузьменко, В.І. Тарасова.* Оптига організації обучения студентов практичним врачебним навичкам в центрі практическої підготовки

*B.H. Казаков, Б.Б. Ивнев, Т.И. Панова, В.Ф. Андреева, В.А. Коноплянко, А.К. Бортникова.* Экзамен для стоматологов – аргументы «за»

*Є.В. Прохоров, Л.Л. Челпан, І.М Острівський, О.В. Воробйова.* Роль алгоритмічного підходу в навчанні клінічному мисленні студентів на кафедрі педіатрії в умовах кредитно-модульної організації навчального процесу

## ПИТАННЯ ОРГАНІЗАЦІЇ ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я

*В.М. Лобас, Г.А. Слабкий, С.В. Збитнєва.* К вопросу об оптимизации офтальмологической помощи взрослому населению Украины

## ЮВІЛЕЙ ТА ПАМ'ЯТНІ ДАТИ

*B.H. Мухин.* Елизавета Евстафьевна Федосова: к 90-летию со дня рождения

## RESEARCH REVIEWS

*V.N. Kazakov, I.E. Kuznetsov, L.V. Natrus, E.V. Gaydarova, A.A. Vyslyy, O.N. Goncharenko, K.V. Filushina.* New concept of regulation of osmotic homeostasis (twenty-year experience of studying the body of water-osmotic balance)

*I.P. Zhurilo, R.P. Klimanskyi, I.N. Nosova.* TORCH- infections Role in the Emergence of Complex Congenital Malformation of the Gastrointestinal Tract. Review

## TO THE PRACTICING DOCTOR

*V.G. Dubinina, N.V. Marcinkowska, O.V. Kuznetsova.* Personalized Approach in the Choice of Targeted Therapy for Metastatic Colorectal Cancer

*O. E. Shults.* Practical Application of Socratic Dialogue in Dianalitic Counseling

## QUESTIONS OF THE HIGHER EDUCATION

*Yu.V. Dumanskiy, B.B. Ivnyev, M.B. Pervak., L.V. Buteva, S.I. Vakulenko. Y.N. Decheva, A.N. Zhadinskyi, Y.I. Zhuravleva, A.E. Kuz'menko, V.I. Tarasova.* The Experience of Organization of Teaching Students Practical Medical Skills in the Center of Practical Training

*V.N. Kazakov, B.B. Ivnev, T.I. Panova, V.F. Andreeva, V.A. Konoplyanko, A.K. Bortnikova.* Examination for dentists – arguments «for»

*E.V. Prohorov, L.L. Chelpan, I.M. Ostrovsky, O.V. Vorobjova.* Role of Algorithmic Approach in Educating to Clinical Thinking of Students on Department of Paediatrics in the Conditions of Credit-Module Organization of Educational Process

## QUESTIONS HEALTH ORGANIZATION

*V.M. Lobas, H.A. Slabkiy, S.V. Zbitniewa.* To the Question of Optimization of Ophthalmologic Aid to Adult Population in Ukraine

## JUBILEES AND MEMORABLE DATES

*V.N. Mukhin.* Fedosova Elizaveta Evstafevna: The 90<sup>th</sup> Anniversary