

# СОДЕРЖАНИЕ

## КАРДИОЛОГИЯ

Клинический случай острого миокардита у пациента после протезирования митрального клапана по поводу активного инфекционного эндокардита

*А. С. Писарюк, М. А. Тетерина, Н. М. Поваляев, Н. Б. Сафарова, И. П. Тесаков, А. С. Чукалин, Е. О. Котова, Ю. Л. Караулова, В. В. Майсков, П. В. Кахкцян, И. А. Мерай, А. С. Мильто*

6

Ассоциация между кардиальной автономной нейропатией и жесткостью артерий у молодых пациентов с сахарным диабетом 1 типа без сердечно-сосудистых заболеваний

*А. Ф. Сафарова, В. П. Ефимова, Д. А. Медведев, И. И. Беликов*

12

## ТЕРАПИЯ

Антибиотики, пребиотики, пробиотики, метабиотики при избыточном бактериальном росте в тонкой кишке

*Э. П. Яковенко, Н. А. Агафонова, А. В. Яковенко, А. Н. Иванов, И. П. Солюянова*

16

## НЕВРОЛОГИЯ

Коррекция нарушений сна и циркадианных ритмов у пациентов, перенесших мозговую инсульт:

возможности применения мелатонина в комплексе медицинской реабилитации

*Е. В. Костенко, Л. В. Петрова*

23

Недыхательные нарушения сна у пациентов с инсультом

*А. Д. Тазартукова*

30

## ГИНЕКОЛОГИЯ

Витамин D<sub>3</sub> (холекальциферол) и тазовая боль, индуцированная эндометриозом яичников

*М. Р. Оразов, В. Е. Радзинский, М. Б. Хамошина, Е. Н. Носенко, А. О. Духин, Э. С. Токаева, Л. К. Барсегян, И. Шкрели, Д. И. Маратов, Е. С. Сименел, Д. А. Белов, А. Н. Нижник*

34

Современные тенденции в диагностике вульвовагинального кандидоза

*Л. М. Дьяков, А. В. Ходяков, А. Г. Зуева, А. С. Коновалов*

40

Опыт применения малоинвазивного метода лечения начальных стадий пролапса тазовых органов среди женщин репродуктивного возраста

*И. Ю. Майскова, О. В. Сергейчук, О. В. Шарпова*

43

Расхождение лонного сочленения при беременности и родах

*А. Л. Петрушин, А. В. Прялухина, А. И. Суханова*

46

## ИНФЕКЦИОННЫЕ ЗАБОЛЕВАНИЯ

Сравнительная оценка эффективности методов заместительной почечной терапии при тяжелом течении геморрагической лихорадки с почечным синдромом

*Д. В. Чернышев, В. Б. Ченцов, Г. М. Кожевникова, И. В. Барышева, Н. А. Половинкина, С. Л. Вознесенский, В. П. Голуб*

50

Современные методы диагностики инфекций, передаваемых половым путем

*А. С. Коновалов, А. В. Ходяков, А. Г. Зуева, Г. Х. Хайруллина*

54

## ПЕДИАТРИЯ

Ювенильный идиопатический артрит у детей Челябинской области. Клинико-генетическая характеристика

*Т. В. Шилова, А. Ю. Пищальников, Д. К. Волосников, Е. Н. Серебрякова*

58

# CONTENTS

## CARDIOLOGY

Acute Myocarditis after Implantation of Prosthetic Mitral Valve for Active Infective Endocarditis: Clinical Case

*A. S. Pisaryuk, M. A. Teterina, N. M. Povalyayev, N. B. Safarova, I. P. Tesakov, A. S. Chukalin, E. O. Kotova, Yu. L. Karaulova, V. V. Mayskov, P. V. Kakhktsyan, I. A. Meray, A. S. Milto*

6

Association between Cardiac Autonomic Neuropathy and Arterial Stiffness in Young Patients with Type 1 Diabetes Mellitus without Cardiovascular Diseases

*A. F. Safarova, V. P. Efimova, D. A. Medvedev, I. I. Belikov*

12

## THERAPY

Antibiotics, Prebiotics, Probiotics, Metabiotics in the Therapy of Small Intestinal Bacterial Overgrowth

*E. P. Yakovenko, N. A. Agafonova, A. V. Yakovenko, A. N. Ivanov, I. P. Soluyanova*

16

## NEUROLOGY

Correction of Sleep Disorders and Circadian Rhythms in Patients Who Suffered Cerebral Stroke:

the Possibility of Using Melatonin in a Complex of Medical Rehabilitation

*E. V. Kostenko, L. V. Petrova*

23

Non-Respiratory Sleep Disorders in Patients with Stroke

*A. D. Tazartukova*

30

## GYNECOLOGY

Vitamin D<sub>3</sub> (Cholecalciferol) and Pelvic Pain Caused by Ovarian Endometriosis

*M. R. Orazov, V. E. Radzinskiy, M. B. Khamoshina, E. N. Nosenko, A. O. Dukhin, E. S. Tokaeva, L. K. Barshegyan, I. Shkreli, D. I. Marapov, E. S. Simenel, D. A. Belov, A. N. Nizhnik*

34

Contemporary Trends in Diagnostic of Vulvovaginal Candidiasis

*L. M. D'yakov, A. V. Khodyakov, A. G. Zueva, A. S. Kononov*

40

Minimally Invasive Method for Treating the Initial Stages of Pelvic Organ Prolapse in Women of Reproductive Age

*I. Yu. Mayskova, O. V. Sergeichuk, O. V. Sharapova*

43

Peripartum Pubic Symphysis Diastasis

*A. L. Petrushin, A. V. Pryaluhina, A. I. Suhanova*

46

## INFECTIOUS DISEASE

Comparative Evaluation of Renal Replacement Therapy Effectiveness in Severe Hemorrhagic Fever with Renal Syndrome

*D. V. Chernyshev, V. B. Chentsov, G. M. Kozhevnikova, I. V. Barysheva, N. A. Polovinkina, S. L. Voznesensky, V. P. Golub*

50

Modern Methods of Diagnostics of Sexually Transmitted Infections

*A. S. Kononov, A. V. Khodyakov, A. G. Zueva, G. Kh. Khayrullina*

54

## PEDIATRICS

Juvenile Idiopathic Arthritis in Children of the Chelyabinsk Region. Clinical and Genetic Characteristics

*T. V. Shilova, A. Yu. Pishchalnikov, D. K. Volosnikov, E. N. Serebryakova*

58