

**Науковий журнал**  
**«ScienceRise»**  
**Medical Science**  
**№ 11/3(16)2015**

---

**ГОЛОВНИЙ РЕДАКТОР**

**Георгіяниц Маріне Аковівна**  
доктор медичних наук, професор  
Харківська медична академія післядипломної освіти (Україна)

**РЕДАКЦІЙНА КОЛЕГІЯ**

**Болотна Л. А.**, доктор медичних наук, професор, Харківська медична академія післядипломної освіти (Україна)  
**Клименко М. О.**, доктор медичних наук, професор, Харківська медична академія післядипломної освіти (Україна)  
**Хвистюк О. М.**, доктор медичних наук, професор, Харківська медична академія післядипломної освіти (Україна)  
**Mustafa Afifi**, MD of Ras Al Khaima Medical University (UAE)  
**Edna Arcuri**, Professor of Universidade Guarulhos (Brazil)  
**Martina Bellini**, Professor of Università degli studi di Milano Bicocca; Clinica San Carlo, Paderno Dugnano–Milano (Italy)  
**Katarzyna Borowska**, Associate Professor of Medical University of Lublin (Poland)  
**Iqbal A. Bukhari**, Professor of University of dammam (Saudi Arabia)  
**Hubert Daisley**, Professor of University Of The West Indies(Trinidad and Tobago)  
**Razvigor Darlenski**, MD of Trakia University Stara Zagora (Bulgaria)  
**Mehmet Doganay**, Professor of Erciyes University (Turkey)  
**Roy George**, Professor of Griffith University, Queensland (Australia)  
**Milos Jesenak**, Associate Professor, MD of Comenius University (Slovakia)  
**Prasanta Kumar Mitra**, Professor of Sikkim Manipal University, Gangtok, Sikkim (India)  
**Maria Nascimento**, Professor of Rio de Janeiro State Federal University (Brazil)  
**Shalini Sharma**, Professor of Editor and proprietor Moksha Publishing House (India)  
**Jyan-Gwo Su**, Professor of National Chiayi University (Taiwan, Province of China)  
**Koichi Watanabe**, Assistant Professor of Kurume University School of Medicine, Kurume (Japan)

**Міжнародна представленість  
та індексація журналу:**

**Засновники**  
НВП ПП «Технологічний Центр»  
Харківська медична академія  
післядипломної освіти  
Національний фармацевтичний університет  
Державний вищий навчальний заклад  
«Університет менеджменту освіти»

**Видавець**  
НВП ПП «Технологічний Центр»

**Адреса редакції та видавництва**  
вул. Шатилова дача, 4,  
м. Харків, Україна, 61145

**Контактна інформація**  
Тел.: +38 (057) 750-89-90  
E-mail: sr7508990@gmail.com  
Сайт: <http://medic.sr.org.ua>

- РИНЦ
- CrossRef
- WorldCat
- DOAJ
- BASE
- ResearchBib
- DRJI
- CiteFactor
- OAJI
- Ulrich's Periodicals Directory
- Scientific Indexing Services
- Sherpa/Romeo
- Advanced Science Index
- General Impact Factor (GIF)
- InfoBase Index
- Scientific Journals (ISJ)
- Journalindex
- JournalTOCS
- GIGA Information Centre

**Свідоцтво про державну  
реєстрацію журналу**  
КВ № 21547-11447 ПР від 08.09.2015

**Атестовано наказом**  
Міністерства  
освіти і науки України  
№ 528 от 12.05.2015

**Рекомендовано Вченою Радою**  
Харківської медичної академії  
післядипломної освіти  
Протокол № 9 від 16.10.2015 р.

**Підписано до друку**  
27.10.2015 р.

Формат 60×84 1/8  
Ум.-друк. арк. 13,75. Обл.-вид. арк. 12,79  
Наклад 300 прим.  
Ціна договірна

**Науковий журнал**  
**«ScienceRise»**  
**Medical Science**

**№ 11/3(16)2015**

---

**EDITOR IN CHIEF**

**Marine Georgiyants**

MD, Professor, Kharkiv Medical academy of Postgraduate Education (Ukraine)

**EDITORIAL BOARD**

**Liudmyla Bolotna**, MD, Professor, Kharkiv Medical academy of Postgraduate Education (Ukraine)

**Mykola Klymenko**, MD, Professor, Kharkiv Medical academy of Postgraduate Education (Ukraine)

**Oleksandr Khvysyuk**, MD, Professor, Kharkiv Medical academy of Postgraduate Education (Ukraine)

**Mustafa Afifi**, MD of Ras Al Khaima Medical University (UAE)

**Edna Arcuri**, Professor of Universidade Guarulhos (Brazil)

**Martina Bellini**, Professor of Università degli studi di Milano Bicocca; Clinica San Carlo, Paderno Dugnano-Milano (Italy)

**Katarzyna Borowska**, Associate Professor of Medical University of Lublin (Poland)

**Iqbal A. Bukhari**, Professor of University of dammam (Saudi Arabia)

**Hubert Daisley**, Professor of University Of The West Indies (Trinidad and Tobago)

**Razvigor Darlenski**, MD of Trakia University Stara Zagora (Bulgaria)

**Mehmet Doganay**, Professor of Erciyes University (Turkey)

**Roy George**, Professor of Griffith University, Queensland (Australia)

**Milos Jesenak**, Associate Professor, MD of Comenius University (Slovakia)

**Prasanta Kumar Mitra**, Professor of Sikkim Manipal University, Gangtok, Sikkim (India)

**Maria Nascimento**, Professor of Rio de Janeiro State Federal University (Brazil)

**Shalini Sharma**, Professor of Editor and proprietor Moksha Publishing House (India)

**Jyan-Gwo Su**, Professor of National Chiayi University (Taiwan, Province of China)

**Koichi Watanabe**, Assistant Professor of Kurume University School of Medicine, Kurume (Japan)

**Journal's international indexing**

**Establishers**

SPC PC «TECHNOLOGY CENTER»  
Medical academy of Postgraduate Education  
National University of Pharmacy Kharkiv  
State Higher Educational Institution  
«University Education Management»

**Publisher**

SPC PC «TECHNOLOGY CENTER»

**Editorial office's and publisher's address**

Shatilova dacha st., 4, «Kharkiv,  
Ukraine, 61145»

**Contact information**

**Tel.:** +38 (057) 750-89-90

**E-mail:** sr7508990@gmail.com

**Website:** http://medic.sr.org.ua

- ПИИЦ
- CrossRef
- WorldCat
- DOAJ
- BASE
- ResearchBib
- DRJI
- CiteFactor
- OAJI
- Ulrich's Periodicals Directory
- Scientific Indexing Services
- Sherpa/Romeo
- Advanced Science Index
- General Impact Factor (GIF)
- InfoBase Index
- Scientific Journals (ISJ)
- Journalindex
- JournalTOCs
- GIGA Information Centre

**State Registration**

Certificate of the journal  
KB № 21547-11447 IIP from 08.09.2015

**Certificated by order of**

Ministry of Education and  
Science of Ukraine  
№ 528 from 12.05.2015

**Recommended by Academic Council**

of Kharkiv Medical academy of  
Postgraduate Education  
Protocol № 8 from 25.09.2015

**Signed for publication on**

27.10.2015

Format 60×84 1/8  
Price is negotiable  
Circulation 300 copies

## ЗМІСТ

наукового журналу «ScienceRise»  
Medical Science

№ 11/3(16) 2015

<b>ОПРЕДЕЛЕНИЕ ПРОСТРАНСТВЕННОГО ПЕРЕМЕЩЕНИЯ СУСТАВНЫХ ГОЛОВЕК ВИСОЧНО-НИЖНЕЧЕЛЮСТНЫХ СУСТАВОВ У БОЛЬНЫХ С МЫШЕЧНО-СУСТАВНОЙ ДИСФУНКЦИЕЙ ПО ДАННЫМ КОМПЬЮТЕРНО-ТОМОГРАФИЧЕСКОГО (КТ) ИССЛЕДОВАНИЯ</b> А. М. Боян.....	5
<b>МОЖЛИВОСТІ ПІДВИЩЕННЯ ЕФЕКТИВНОСТІ ПРОМЕНЕВОГО ЛІКУВАННЯ ХВОРИХ НА МІСЦЕВО ПОШИРЕНІ ФОРМИ РАКУ ШИЙКИ МАТКИ</b> Л. М. Барановська.....	10
<b>ЛАБОРАТОРНІ ТА ЕХОКАРДІОГРАФІЧНІ ЗМІНИ ПРИ ХРОНІЧНІЙ СЕРЦЕВІЙ НЕДОСТАТНОСТІ У ЖІНОК З НАДЛИШКОВОЮ МАСОЮ ТІЛА ТА ОЖИРІННЯМ ЗАЛЕЖНО ВІД ФУНКЦІОНАЛЬНОГО КЛАСУ ЗАХВОРЮВАННЯ</b> П. П. Бідзіля.....	15
<b>ОПІКОВА ЕНЦЕФАЛОПАТІЯ ТА СИНДРОМ ГІПЕРМЕТАБОЛІЗМУ-ГІПЕРКАТАБОЛІЗМУ: ЧИ Є ВЗАЄМОЗВ'ЯЗОК?</b> О. Ю. Сорокіна, Т. О. Буряк, Е. В. Сотнікова, Н. І. Литвиненко.....	22
<b>СЕПСИС У ХВОРИХ НА УСКЛАДНЕНІ ФОРМИ СИНДРОМУ ДІАБЕТИЧНОЇ СТОПИ</b> П. О. Герасимчук, В. Г. Власенко, А. В. Павлишин.....	30
<b>РОЛЬ ФАКТОРІВ СИСТЕМИ ГЕМОСТАЗУ ТА ФІБРИНОЛІЗУ В РОЗВИТКУ ШЛУНКОВО-СТРАВОХІДНОГО РЕФЛЮКСУ У ХВОРИХ НА ХРОНІЧНЕ ОБСТРУКТИВНЕ ЗАХВОРЮВАННЯ ЛЕГЕНЬ</b> І. В. Дудка.....	33
<b>ВПЛИВ БЕТА-АДРЕНОБЛОКАТОРІВ НА СТРУКТУРНО-ФУНКЦІОНАЛЬНІ ПОКАЗНИКИ СЕРЦЯ У ХВОРИХ НА ГОСТРИЙ Q-ІНФАРКТ МІОКАРДА</b> С. М. Кисельов.....	39
<b>ВПЛИВ ПОЛІМОРФІЗМУ ГЕНУ COL1A1 НА СТАН ОПОРНО-РУХОВОГО АПАРАТУ ТА СЕРЦЕВО-СУДИННУ СИСТЕМУ</b> О. Б. Неханевич.....	44
<b>ВПЛИВ НОВИХ МЕТОДИК РЕСПІРАТОРНОЇ ПІДТРИМКИ НА ПІСЛЯОПЕРАЦІЙНИЙ РЕСТРИКТИВНИЙ СИНДРОМ І ГАЗООБМІН ПІСЛЯ ПЛАСТИК ВЕНТРАЛЬНИХ ГРИЖ</b> О. М. Павлова.....	50
<b>ХРОНОЛОГІЧНІ ТА ТОПОЛОГІЧНІ ОСОБЛИВОСТІ БУДОВИ СУДИННОЇ СИСТЕМИ ПЕРЕДСЕРДЬ УПРОДОВЖ ПРЕНАТАЛЬНОГО ПЕРІОДУ ОНТОГЕНЕЗУ</b> С. В. Козлов, О. О. Яковець.....	54
<b>НЕКОТОРЫЕ ВОПРОСЫ ЛЕЧЕНИЯ ТРАВМ ПЕРИФЕРИЧЕСКИХ НЕРВОВ КОНЕЧНОСТЕЙ</b> В. А. Вишневский.....	60
<b>РОЛЬ БЕТА1-АДРЕНОРЕЦЕПТОРІВ ЗОРОВОЇ АСОЦІАТИВНОЇ КОРИ ЩУРІВ РІЗНОГО ВІКУ У ВПЛИВІ НА АВТОНОМНУ РЕГУЛЯЦІЮ СЕРЦЕВОГО РИТМУ ЗА УМОВ ЗНИЖЕНОГО АТМОСФЕРНОГО ТИСКУ</b> Н. М. Волкова.....	65

<b>ОСОБЕННОСТИ ДИАГНОСТИКИ КАРДИОВАСКУЛЯРНОЙ ПАТОЛОГИИ У ПАЦИЕНТОВ С ЭПИЛЕПСИЕЙ</b> Т. А. Литовченко, В. Н. Гримайло, И. Н. Пасюра, А. А. Новикова.....	70
<b>ВНУТРИШНЬОЧЕРЕВНИЙ ТИСК ТА МОЖЛИВИ ШЛЯХИ ЙОГО МЕДИКАМЕНТОЗНОЇ КОРЕКЦІЇ ПІСЛЯ НЕВІДКЛАДНИХ ЛАПАРОТОМІЙ</b> Л. В. Новицька-Усенко, С. Г. Дьомін.....	74
<b>ПЕРВИННА БАРИАТРИЧНА ОПЕРАЦІЯ ЯК ЕТАП ПЕРЕДОПЕРАЦІЙНОЇ ПІДГОТОВКИ ХВОРИХ НА РУБЦЕВУ ГРИЖУ З СУПУТНИМ МОРБИДНИМ ОЖИРІННЯМ</b> О. Ю. Усенко, А. С. Лаврик, О. С. Тивончук, Б. М. Кондратенко.....	81
<b>ПОШИРЕНІСТЬ ПОЛІМОРФІЗМУ ГЕНУ TLR-4 У ХВОРИХ НА КО-ІНФЕКЦІЮ ВІЛ/ХГС</b> К. В. Юрко.....	86
<b>ОСОБЕННОСТИ ПЕРИОПЕРАЦИОННОГО ПЕРИОДА У БОЛЬНЫХ, ПЕРЕНЕСШИХ АНТИРЕФЛЮКСНОЕ ОПЕРАТИВНОЕ ВМЕШАТЕЛЬСТВО</b> А. Ю. Усенко, А. С. Лаврик, Е. П. Дмитренко.....	89
<b>СРАВНИТЕЛЬНАЯ ОЦЕНКА ЭФФЕКТИВНОСТИ И БЕЗОПАСНОСТИ ИНГАЛЯЦИОННОЙ И ВНУТРИВЕННОЙ АНАСТЕЗИИ ПРИ АОРТО-КОРОНАРНОМ ШУНТИРОВАНИИ У ПАЦИЕНТОВ ПОЖИЛОГО И СТАРЧЕСКОГО ВОЗРАСТА</b> О. М. Дружина.....	95
<b>ЗНАЧЕННЯ СПРАЛЬНОЇ КОМП'ЮТЕРНОЇ ТОМОГРАФІЇ У ВИЗНАЧЕННІ СТУПЕНЯ ТЯЖКОСТІ БРОНХОЛЕГЕНЕВОЇ ДИСПЛАЗІЇ У НОВОНАРОДЖЕНИХ ТА ДІТЕЙ РАНЬОГО ВІКУ</b> В. В. Шаповалова.....	100
<b>ОСОБЛИВОСТІ ДОГОСПІТАЛЬНОГО ЕТАПУ НАДАННЯ МЕДИЧНОЇ ДОПОМОГИ ПОСТТРАВМАТИЧНИМ З ПОЄДНАНОЮ СКЕЛЕТНОЮ ТРАВМОЮ В УМОВАХ СІЛЬСЬКОЇ МІСЦЕВОСТІ</b> Ю. В. Шкатула, Ю. О. Бадіон.....	106