

# КЛМ



Том 6 № 3 2011

## УКРАЇНСЬКИЙ ЖУРНАЛ КЛІНІЧНОЇ ТА ЛАБОРАТОРНОЇ МЕДИЦИНИ

*Всеукраїнський науково-медичний журнал  
Виходить 4 рази на рік*

### **ГОЛОВНИЙ РЕДАКТОР**

В.К.Івченко (Луганськ)

### **ШЕФ-РЕДАКТОР**

І.О.Комаревцева (Луганськ)

### **ЗАСТУПНИК ГОЛОВНОГО РЕДАКТОРА**

В.Й.Тріскач (Луганськ)

### **НАУКОВИЙ РЕДАКТОР**

Ю.І.Налапко (Луганськ)

### **РЕДАКЦІЙНА КОЛЕГІЯ:**

Н.М.Білько (Київ)

О.П.Волосовець (Київ)

К.О.Галахін (Київ)

О.П.Гудзенко (Луганськ)

Н.К.Казимирко (Луганськ)

Г.Д. Каці (Луганськ)

С.А.Кащенко (Луганськ)

О.М.Клімочкіна (Луганськ)

В.І.Коломієць (Луганськ)

В.М.Комаревцев (Луганськ)

В.Д.Лук'янчук (Луганськ)

О.М.Магомедов (Київ)

Л.О.Мальцева (Дніпропетровськ)

В.Й.Мамчур (Дніпропетровськ)

О.А.Орлова (Луганськ)

М.С.Пономаренко (Київ)

Ю.Г.Пустовий (Луганськ)

О.С.Решетнікова (Луганськ)

Б.П.Романюк (Луганськ)

Л.В.Савченкова (Луганськ)

С.М.Смірнов (Луганськ)

В.М.Толочко (Київ)

В.В.Флегонтова (Луганськ)

Ю.А.Хунов (Луганськ)

В.А.Шаповалова (Харків)

В.В.Шаповалов (Харків)

І.П.Шлапак (Київ)

### **ЛІТЕРАТУРНІ РЕДАКТОРИ**

В.С.Косенко (Луганськ)

К.К.Налапко (Луганськ)

### **РЕДАКЦІЙНА РАДА:**

М.А.Волошин (Запоріжжя)

В.Г.Ковешніков (Луганськ)

Л.В.Новицька-Усенко (Дніпропетровськ)

В.І.Черній (Донецьк)

**Журнал заснований** ДЗ «Луганський державний медичний університет» в жовтні 2006 р.

**Журнал зареєстрований** Державним комітетом телебачення та радіомовлення України 24.01.2006, свідоцтво КВ № 10905.

**Журнал зареєстрований** Вищою атестаційною комісією України як фаховий, в якому можуть публікуватися результати дисертаційних досліджень, за напрямками: **Медичні науки, біологічні науки, фармацевтичні науки** (Постанова Президії ВАК України 1-05/8 від 11.10.2007 р. та №1-05/3 від 08.07.2009 р.).

**Адреса редакції:** «Український журнал клінічної та лабораторної медицини», ДЗ «Луганський державний медичний університет», кв. 50-річчя Оборони Луганська, 1. Луганськ, 91045, Україна. Телефон / факс: 0642-532036. E-mail: nalapko@ukr.net

**Рекомендовано до друку** Вченою Радою ДЗ «Луганський державний медичний університет» (протокол №6 від 02.06.2011). Підписано до друку 09.06.2011. Рік випуску 2011. Формат 60x84,8. Папір офсетний. Замовлення №99. Тираж 500 прим.

**Видавець та виготовлювач:** ДЗ «Луганський державний медичний університет», кв. 50-річчя Оборони Луганська, 1. Луганськ, 91045, Україна. Свідоцтво про внесення суб'єкта видавничої справи до Державного реєстру України видавців, виготівників та розповсюджувачів видавничої продукції ДК №609 від 21.09.2001 р., видане Державним комітетом інформаційної політики, телебачення та радіомовлення України.

## ЗМІСТ

<b>ЛЕКЦІЇ</b>	
Системні помилки в практиці гігієни рук: виявлення, наслідки та шляхи усунення. Повідомлення 3. Навчання персоналу належній гігієні рук. Тренінги з техніки втирання спиртотмісних антисептиків для рук. Контроль й самоконтроль <b>І.В.Клименко</b>	<b>4</b>
Особенности клинического течения синдрома раздраженной кишки у населения Донбасса <b>Е.П.Храброва, И.В.Июффе</b>	<b>9</b>

<b>ОГЛЯДИ ЛІТЕРАТУРИ</b>	
Анальная инконтиненция при послеродовых разрывах промежности: постановка задачи <b>С.Г.Султанова, Э.А.Алиев</b>	<b>12</b>
Состояние системы гемостаза у больных острым деструктивным панкреатитом <b>С.С.Щербаков</b>	<b>18</b>

<b>ОРИГІНАЛЬНІ ДОСЛІДЖЕННЯ</b>	
Медицина реабілітація жінок на етапі прегравідарної підготовки, які тривало використовували гормональну контрацепцію <b>С.С.Луб'яна, Н.О.Удовіка, Я.М.Кремінський, Н.О.Колєско</b>	<b>28</b>
Фактор росту фібробластів у хворих на ревматоїдний артрит <b>О.Б.Комарова</b>	<b>32</b>
Структурно-функціональний стан кісткової тканини у жителів Закарпаття старше 50 років <b>В.М.Вайда</b>	<b>35</b>
Зависимость между степенью тяжести перинатальных гипоксических повреждений ЦНС и ответной реакции фетоплацентарной системы на воспаление <b>С.А.Гусейнова, В.А.Велиева, С.Н.Мухтарова, М.Р.Кулиев, С.М.Алескерова</b>	<b>40</b>
Некоторые вопросы диагностики и лечения остеоартроза при спондилоэпифизарной дисплазии <b>И.В.Гужевский</b>	<b>44</b>
Порівняння протизапальної активності комбінованих мазей вітчизняного виробництва для лікування гнійних ран на різних моделях гострого запалення <b>Л.Б.Іванчик, Я.О.Бутко, Л.О.Булига</b>	<b>48</b>
Наш досвід ультрасонографічного вимірювання торелі стегнової кістки у хворих на дисплазію і деформуючий артроз кульшового суглоба <b>С.І.Герасименко, В.М.Майко, А.С.Герасименко, В.Г.Луцишин</b>	<b>53</b>
Прогнозування тяжкості опікової хвороби та її ускладнень у шахтарів <b>Е.Я.Фісталь, Ю.Є.Лях, В.В.Солошенко, В.Г.Гур'янов</b>	<b>56</b>

Применение отечественного двухполосного полного эндопротеза височно-нижнечелюстного сустава при лечении двухстороннего костного анкилоза <b>А.В.Любченко</b>	<b>62</b>
Малоинвазивные технологии в лечении больных с хроническим обструктивным заболеванием легких <b>Э.А.Дикая, Е.М.Никонова</b>	<b>67</b>
Диагностическая значимость цервикальной слизи при хронических воспалительных процессах органов репродуктивной системы и бесплодии <b>Э.В.Байрамова, Э.М.Алиева</b>	<b>71</b>
Преимущества усовершенствованной компрессионной геморроидэктомии <b>Н.А.Искендеров</b>	<b>75</b>
Особенности окисного гомеостаза у детей, хворих на рецидивуючий бронхіт і супутню патологію гепатобіліарної системи <b>З.М.Третьякевич, О.В.Бабінова</b>	<b>81</b>
Показатели лейкоцитарной формулы крови белых крыс в норме и при парентеральном введении ксеногенной спинномозговой жидкости <b>Е.Ю.Бессалова</b>	<b>86</b>
Фрігопротекторні властивості та вплив рекомбінантного рецепторного антагоніста на рівень інтерлейкіну-1 при гострому загальному охолодженні <b>К.Г.Щокіна, С.Ю.Штриголь, С.М.Дроговоз, Т.В.Горбач</b>	<b>92</b>
Маркетингові дослідження антианемічних препаратів, представлених на ринку України <b>З.М.Мнушко, Ю.М.Кобець, А.О.Вальдовський</b>	<b>97</b>
Оцінка конкурентного потенціалу сегментів противиразкових лікарських препаратів <b>М.М.Слободянюк, А.В.Івченко</b>	<b>102</b>
Пошук біологічно активних речовин як потенційних складових нових лікарських засобів <b>О.В.Вельчинська, Н.І.Шарикіна, Н.Є.Чумак, В.В.Вільчинська</b>	<b>106</b>
Дослідження ліпофільних екстрактів кори та листя верби білої <b>І.І.Тернинко, В.С.Кисличенко</b>	<b>111</b>
Визначення якісного складу та кількісного вмісту цукрів та органічних кислот в траві талабану польового <b>Г.С.Тартинська, І.О.Журавель, В.С.Кисличенко</b>	<b>116</b>
Перспективи отримання густих модифікованих етилацетатних екстрактів з листя шавлії лікарської <b>О.М.Кошовий, Є.О.Передерій, І.С.Кашенко, О.П.Гудзенко, А.М.Ковальова, А.М.Комісаренко, Н.І.Тихоненко</b>	<b>118</b>

Дослідження флавоноїдів трави грициків звичайних <b>Ю.С.Колісник, В.С.Кисличенко, В.Ю.Кузнєцова</b>	<b>122</b>	Експериментальне визначення кореляції «структура — протисудомна активність» в ряду похідних 1-бензил-1,2,3-триазол(1н)-4,5-дикарбонової кислоти <b>Л.О.Перехода, В.А.Георгіянц</b>	<b>160</b>
Вивчення поліфенольних сполук листя та вичавок плодів смородини чорної <b>Н.А.Сушук, В.С.Кисличенко, В.Ю.Кузнєцова, Я.В.Дьяконова</b>	<b>124</b>	Розробка складу та технології стоматологічного гелю комплексної дії «Аромадент плюс» <b>О.В.Лебединець, І.І.Баранова</b>	<b>165</b>
Вплив аронії чорноплідної на стан окисного гомеостазу щурів при гіпокінетичному стресі <b>Л.В.Савченкова, М.С.Акімова</b>	<b>127</b>	Вивчення складу фенольних сполук суниці лісової <b>С.О.Мамедова, О.І.Павлій</b>	<b>169</b>
Використання ВЕРХ-методу для ідентифікації та кількісного визначення хлоропіраміну <b>А.М.Лебедін, О.О.Маміна, Н.Ю.Бевз</b>	<b>132</b>	Обґрунтування складу мазі для лікування уражень шкіри при цукровому діабеті <b>С.П.Кустова, М.О.Бойко</b>	<b>172</b>
Перспективність створення вітчизняних топічних препаратів для лікування atopічного дерматиту <b>Я.О.Бутко, С.М.Дроговоз, Л.О.Булига</b>	<b>135</b>	Дослідження в галузі фармацевтичної діагностики при визначенні рівня глюкози в крові у хворих на цукровий діабет <b>Н.Б.Ярко, Б.П.Громовик, А.І.Бойко, В.І.Петруца, О.Р.Гунчак</b>	<b>177</b>
Протимікробна активність N-[2-ариламіно-2-оксо-1-(2-оксо-1,2-дигідро-3H-індол-3-ілден)етил]бензамідів та її зв'язок з молекулярною структурою <b>С.В.Колісник, О.М.Свєчнікова, О.О.Алтухов, О.С.Криськів</b>	<b>141</b>	Розробка імуноферментного набору для кількісного визначення загального IgM людини <b>О.Ю.Галкін, О.М.Дуган</b>	<b>181</b>
Дослідження формування резистентності патогенних мікроорганізмів та грибів роду <i>Candida</i> до ліпофільних фракцій <i>Artemisia vulgaris</i> L. та <i>Artemisia austriaca</i> Jacq <b>Н.В.Кашпур, Т.В.Льбіна, А.Ю.Волянський, А.М.Ковальова, О.В.Очкур, В.В.Казмірчук</b>	<b>146</b>	Дослідження фізіологічного впливу пептидного комплексу нирок на функціональний стан печінки щурів <b>Л.Е.Весніна, І.Л.Гординська, Л.О.Куценко, О.О.Гейко, І.П.Кайдашев</b>	<b>186</b>
Разробка методики кількісного аналізу багатокомпонентного антигіпертензивного препарату <b>О.П.Стрилець, И.В.Трутаєв, Л.С.Стрельников</b>	<b>152</b>	Добова характеристика показників деяких ниркових функцій за умов різної довжини фотоперіоду <b>М.І.Кривчанська, В.П.Пішак, М.І.Грицюк, Н.В.Черновська, В.Г.Висоцька</b>	<b>194</b>
Дослідження діуретичної активності похідних 3-метил-7-алкіл-8-морфоліноксантинів <b>І.В.Кіресь, Б.А.Самура, О.М.Литвинова, В.А.Волковой</b>	<b>156</b>	Сигнальні механізми захисту нирок оубаїном за умов гемолітико-уремічного синдрому <b>Є.А.Бурлака</b>	<b>200</b>
		Прогнозування стабільності парентеральних лікарських засобів у контейнерах з поліетилену <b>В.О.Шевченко, В.С.Бондар, О.В.Лукієнко</b>	<b>206</b>
		Пути совершенствования организации дерматовенерологической помощи в Азербайджане <b>Ю.С.Джаббарлы</b>	<b>209</b>