



Подвійна допомога хворому горлу!

ValeVita Ларінго-Спрей

Натуральний антисептик для горла та ротової порожнини з вираженою протизапальною дією

ValeVita Фарінго-Спрей

Спрей проти болю в горлі та захриплості на основі натуральних олій

Високий Державний санітарно-гігієнічний експертний висновок від 27.06.2015 р. №05.01.02-03/2235-15, № 05.01.02-03/2235-15

www.valevita.ua

ТОВ «СІЛЬВІОНІС», вул. Корнієвська, 26, м. Київ, LV-11000
Ліки для ТОВ «СІЛЬВІОНІС», Україна



№9-10
(235-236) 2019

- Стандарти лікування
- Європейські керівництва
- Лекції, огляди
- Дистанційне навчання

- Оригінальні дослідження, клінічні випадки
- Офіційні сторінки, новини, коментарі

«ЛІКИ УКРАЇНИ»

9-10 (235-236) 2019

Науково-практичний журнал для лікарів та провізорів. Заснований у 1996 р.
Виходить 10 разів на рік

Головний редактор: Чайковський Ю. Б.

**Редакційна рада**

Алієва Е. (Азербайджан), Бабак О. Я., Базилевич А. Я., Барна О. М., Біловол О. М., Ветютнева Н. О., Вороненко Ю. В., Гойда Н. Г., Гіоргадзе О. Р. (Грузія), Журавльова Л. В., Заболотний Д. І., Зіменковський Б. С., Зозуля І. С., Іванов Д. Д., Круду Д. (Молдова), Кузнецова С. М., Лизогуб В. Г., Маньковський Б. М., Медведь В. І., Пиріг Л. А., Тронько М. Д., Фадеєнко Г. Д., Фещенко Ю. І., Целуйко В. Й., Шунько Є. Є., Ягенський А. В., Гольдман Р. (США), Зіммет П. (Австралія), Сегал П. (Ізраїль), Сміт П. (США), Хертоге Т. (Бельгія), Грехем Я. (Ірландія), Чатурведи А. (Індія)

Видається за наукової підтримки Національної медичної академії післядипломної освіти імені П. Л. Шупика МОЗ України, Національного медичного університету імені О. О. Богомольця

Журнал включено до наукометричних баз даних Google Scholar, «Джерело»

Журнал «Ліки України» є науковим фаховим виданням з медичних і фармацевтичних наук з 09.06.1999 р.

Рекомендовано Вченою радою Національної медичної академії післядипломної освіти імені П. Л. Шупика МОЗ України

Протокол №11 від 08.11.2019 р.

Передплатний індекс 40543

Засновник і видавець: ТОВ «Медікс Груп»

Свідоцтво про державну реєстрацію КВ №20786-10586ПР від 13.06.2014 року, видане Міністерством юстиції України

Наклад 12 000 прим. Ціна договірна

Замовлення №342

Підписано до друку: 19.12.2019 р.

Адреса редакції та видавця: 03035, м. Київ, вул. Митрополита Василя Липківського, буд. 45. тел. (044) 246-09-60, 246-09-61
e-mail: info@health-medix.com, www.lu-journal.com.ua

Віддруковано в ТОВ «Друкарня «Літера»: 04119, Київ, вул. Сім'ї Хохлових, 8-А.

© – матеріал, що публікується на правах реклами.

Відповідальність за достовірність, зміст і орфографію рекламних матеріалів несе рекламодавець. Матеріали друкуються мовою оригіналу (українською, російською, англійською).

Редакція не завжди поділяє думки авторів публікацій.

① – Інформація для лікарів та фармацевтів. Підлягає розповсюдженню на спеціалізованих семінарах, конференціях, симпозіумах з медичної тематики. Передрук або інше відтворення в будь-якій формі в цілому або частково статей, ілюстрацій, рекламних або інших матеріалів дозволено лише за письмової згоди редакції та з посиланням на джерело і дотриманням вимог законодавства.

Начальник видавничого відділу: Корост Я.

Випусковий редактор: Мотрук Д.

Дизайн і верстка: ТОВ «Медікс Груп»

Начальник відділу реклами: Дірдовський І.

Розповсюдження: ТОВ «Медікс Груп»

© «ЛІКИ УКРАЇНИ», 2019

© ТОВ «МЕДІКС Груп», 2019

«ЛЕКАРСТВА УКРАИНЫ»

9-10 (235-236) 2019

Научно-практический журнал для врачей и фармацевтов. Основан в 1996 г.

Выходит 10 раз в год

Главный редактор: Чайковский Ю. Б.**Редакционный совет**

Алиева Е. (Азербайджан), Бабак О. Я., Базилевич А. Я., Барна О. Н., Беловол А. Н., Ветютнева Н. А., Вороненко Ю. В., Гойда Н. Г., Гиоргадзе О. Р. (Грузия), Журавлева Л. В., Заболотный Д. И., Зименковский Б. С., Зозуля И. С., Иванов Д. Д., Крудю Д. (Молдова), Кузнецова С. М., Лизогуб В. Г., Маньковский Б. Н., Медведь В. И., Пыриг Л. А., Тронько Н. Д., Фадеенко Г. Д., Фещенко Ю. И., Целуйко В. И., Шунько Е. Е., Ягенский А. В., Гольдман Р. (США), Зиммет П. (Австралия), Сегал П. (Израиль), Смит П. (США), Хертоге Т. (Бельгия), Грехем Я. (Ирландия), Чатурведи А. (Индия)

Издается при научной поддержке Национальной медицинской академии последипломного образования имени П. Л. Шупика МЗ Украины, Национального медицинского университета имени А. А. Богомольца

Журнал включен в наукометрические базы данных Google Scholar, «Джерело»

Журнал «Лекарства Украины» является научным профессиональным изданием по медицинским и фармацевтическим наукам с 09.06.1999 г.

Рекомендовано Ученым советом Национальной медицинской академии последипломного образования имени П. Л. Шупика МЗ Украины

Протокол № 11 от 18.11.2019 г.

Подписной индекс 40543

Основатель и издатель: ТОВ «Медикс Групп»

Свидетельство о государственной регистрации КВ №2078610586ПР от 13.06.2014 года, выданное Министерством юстиции Украины

Тираж 12 000 экземпляров. Цена договорная

Заказ №342.

Подписано в печать: 19.12.2019 г.

Адрес редакции и издателя: 03035, г. Киев, ул. Митрополита Василия Липковського, д. 45. Тел. (044) 2460960, 2460961

email: info@healthmedix.com. www.lu-journal.com.ua

Отпечатано в ООО «Типография «Литера»: 04119, Киев, ул. семьи Хохловых, 8А.

© – материал, публикующийся на правах рекламы.

Ответственность за достоверность, содержание и орфографию рекламных материалов несет рекламодатель. Материалы публикуются на языке оригинала (украинском, русском, английском). Редакция не всегда разделяет точку зрения авторов статей.

① – Информация для врачей и фармацевтов. Подлежит распространению на специализированных семинарах, конференциях, симпозиумах по медицинской тематике. Перепечатка или иное воспроизведение в любой форме в целом или частично статей, иллюстраций, рекламных или иных материалов разрешено только с письменного согласия редакции и со ссылкой на источник и соблюдением требований законодательства.

Начальник издательского отдела: Корост Я.

Выпускающий редактор: Мотрук Д.

Дизайн и верстка: ООО «Медикс Групп»

Начальник отдела рекламы: Дирдовский И.

Распространение: ООО «Медикс Групп»

© «ЛЕКАРСТВА УКРАИНЫ », 2019

© ООО «МЕДИКС ГРУПП», 2019

«MEDICINES OF UKRAINE»

9-10 (235-236) 2019

Scientific and practical journal for physicians and pharmacists. Founded in 1996

Is published 10 times a year

Chief editor: Ju. B. Chaikovskiy



Editorial Council

Alieva E. (Azerbaijan), Babak O. J., Basilevich A. Ya., Barna O. M., Bilovol O. M., Vetutneva N. O., Voronenko Ju. V., Giorgadze E. R. (Georgia), Hoida N. H., Zhuravliova L. V., Zabolotnyi D. I., Zimenkovskiy B. S., Zozulia I. S., Ivanov D. D., Crudu D. (Moldova) Kuznetsova S. M., Lyzogub V. G., Mankovskiy B. M., Medved V. I., Pyrih L. A., Tronko M. D., Fadiyenko H. D., Feschchenko Yu. I., Tseluiko V. J., Shapovalov V. V., Shunko Je. Je., Robert Goldman (USA), Paul Zimmet (Australia), Segal P. (Israel), Smith P. (USA), Hertoge T. (Belgium), Ian Graham (Ireland), Anoop Chaturvedi (USA)

Is published with the scientific assistance of P.L. Shupik National medical academy of post-graduate education Ministry of health of Ukraine, O. O. Bogomolets National Medical University

Journal is included into the Google Scholar, Dzhherelo

«Medicine of Ukraine» journal is a scientific specialized publication of medical and pharmaceutical sciences since 09.06.1999

Is recommended by Scientific Council of P. L. Shupik National medical academy of post-graduate education Ministry of health of Ukraine

Minutes № 11 of 18.11.2019

Prepay index 40543

Founder and publisher: LLC «Medix Group»

Certificate of state registration of a legal entity KV №20786-10586PR of 13.06.2014 given by Ministry of Justice of Ukraine

Circulation 12 000 issues. Negotiated price

Order № 342

Date of going to print 19.12.2019

Editorial office and publisher address: 03035, # 45, Metropolitan Vasyl Lipkovsky, Kyiv. Tel.: (044) 246-09-60, 246-09-61

E-mail: info@health-medix.com. www.lu-journal.com.ua

Published in LLC«Drukarnia«Litera» 04119, 8-A Simyi Khohlovykh str., Kyiv

© – sponsored features

Advertiser is responsible for accuracy, content, and spelling of promotional material. Articles are published in the original language (Ukrainian, Russian, English). Editorial board does not always share the opinions of the authors of articles.

① – Information for physicians and pharmacists. Is to be distributed at specialized seminars, conferences and symposia on medical subjects. May not be reproduced in any form in whole or in part, including articles, illustrations, advertisements or other materials without express written permission from the editorial board, only with reference and compliance with legislation.

Head of the publications department: Ya. Korost

Production editor: D. Motruk

Design and layout: LLC «Medix Group»

Head of advertising department: I. Dirdovskiy

Distribution: LLC «Medix Group»

© «Medicines of Ukraine», 2019

© LLC «MEDIX Group», 2019