

# ФАРМАЦЕВТ<sup>®</sup>

## ПРАКТИК

06 [181] 2019

ISSN 2409-2584



ЧОМУ  
ШАПЕРОНИ ЦІКАВІ  
ФАРМАКОЛОГАМ? **10**

Оцінка перспектив  
роздрібного ринку  
у 2019 році

**4**

Технології  
майбутнього: система  
бактеріального  
імунітету

**6**

Назальні  
кортикостероїди:  
вигоди та  
застереження

**28**

До здорового хребта  
через йогу

**44**





# Зміст

## #06' 2019

### REVIEW

#### актуальна тема

В зоні особого внимания:  
зубная боль **1**

Оценка перспектив  
розничного  
товарооборота в 2019 г. **4**

### НАУКА

#### лекторій

Технології майбутнього:  
система бактеріального  
імунітету CRISPR  
НФаУ пропонує  
вступникам – 2019  
нові магістерські програми **9**

Чому шаперони цікаві  
фармакологам? **10**

Чому різні засоби  
демонструють різну  
ефективність  
при лікуванні мігрені? **12**

#### профілактика і лікування

Вакцинація: захист  
від інфекції  
та його перевірка **14**

Красиві ніжки — здорові,  
а не просто:  
«від вух!» **17**

Старінню шкіри можна  
запобігти **18**  
Обережно, холера! **22**

Порятунок від діареї:  
Стопдіар! **24**

#### історія медицини і фармації

У багатьох іпостасях **26**

### ПРАКТИКА

#### школа фармацевта

Назальні кортикостероїди:  
вигоди та застереження **28**

Олії: для смакування  
і лікування **30**

Фармакотехнологічні  
аспекти допоміжних  
речовин в ін'єкційних  
розчинах **32**

Фторхінолони —  
ефективні антимікробні  
засоби, що потребують  
обережності **34**

#### ex tempore

Приготовление мягких  
лекарственных форм:  
онихопласт **36**

#### обличчя фармації

Один чоловік, одна робота,  
одна аптека **38**

### ЖИТТЯ

#### психологічний практикум

Что делать с тараканами  
в голове? **40**

#### краса і здоров'я

До здорового хребта  
через йогу **44**

Пить, щоб здоров'ям  
не навредить **47**

Астрологічний прогноз  
на липень 2019 року **48**

**Український фармацевтичний вісник  
ФАРМАЦЕВТ ПРАКТИК**  
Спеціалізоване медичне видання  
для інформування спеціалістів медицини  
про напрямки розвитку медицини,  
фармації та рекламування  
лікарських засобів  
Видається із січня 2003 року.  
Виходить 1 раз на місяць  
06(181)'2019

**Головний редактор**  
Наталія Малішевська,  
e-mail: malishevska@fp.com.ua

**Науковий редактор**  
Ігор Зупанець

**Редактор науково-практичного  
відділу**  
Олександра Демецька

**Регіональне бюро Західна Україна**  
Лариса Дедишина

**Випусковий редактор**  
Наталія Сахно

**Медичний редактор**  
Михайло Арістов

**Редагування  
та коректура**  
Ірина Златоус,  
Ганна Юрченко

**Арт-директор**  
Руслана Лутова

**Дизайн і верстка**  
Юрій Мисливець,  
Руслана Лутова,  
Наталія Сахно

**Фото**  
Ігор Садовий,  
shutterstock.com

**Засновник і видавець**  
ТОВ «Фармацевт Практик»

**ГК «Професійні медіа»**  
Олександр Лабірін,  
Інна Дмитрієва  
тел.: (044) 498-06-72,  
e-mail: fp@fp.com.ua

**Начальник відділу  
дизайну та верстки**  
Юрій Мисливець

**Начальник виробничого відділу**  
Олексій Сільянов

**Адреса видавництва**  
03680, Київ, вул. Кржижановського, 4.  
Бізнес-центр «Наука»,  
4-й поверх.  
Тел.: (044) 498-06-72,  
факс: (044) 498-06-74

**Передплатний індекс** — 06466

**Наклад** 12 500 прим.  
Ціна договірна

**Свідоцтво про реєстрацію**  
КВ № 22822-12722Р від 11.08.2017

**Формат журналу** 60x84/8. Ум. друк. арк. 15

**Кольороподіл і друк**  
ТОВ «ЦЕНТРДРУК»  
м. Київ

Підписано до друку 18.06.2019 р.  
Замовлення № 461

Редакція не завжди поділяє думки авторів  
публікацій. Матеріали друкуються мовою  
оригіналу (українською, російською). Редакція  
залишає за собою право редагувати передані  
матеріали. Повне або часткове відтворення  
опублікованих матеріалів здійснювати  
тільки за згодою редакції. При використанні  
матеріалів посилаєння на «Фармацевт Практик®»  
є обов'язковим. Відповідальність за зміст  
рекламних публікацій та їхню достовірність несе  
рекламодавець.