

## **ЗМІСТ**

### **ЯКІСТЬ, СТАНДАРТИЗАЦІЯ І СЕРТИФІКАЦІЯ В ФАРМАЦІЇ**

**РОЗРОБКА ТА ВАЛІДАЦІЯ МЕТОДИКИ ВИЗНАЧЕННЯ  
СУПРОВІДНИХ ДОМШОК У СУБСТАНЦІЇ  
3-(ТРИФЛЮОРОАЦЕТИЛ)-ІМІДАЗО[1,2-А]ПРИМІДИНУ  
НА СТАДІЇ ФАРМАЦЕВТИЧНОЇ РОЗРОБКИ  
ЛІКАРСЬКОГО ПРЕПАРАТУЇ**

О. О. Завада, В. І. Гусаров, С. М. Губарь, І. О. Журавель, С. М. Коваленко ..... 4

**ВИЗНАЧЕННЯ РОЛІ І ОСНОВНИХ ФУНКЦІЙ КЕРІВНОГО  
ПЕРСОНАЛУ ПРИ ФОРМУВАННІ І ПІДТРИМЦІ  
ФУНКЦІОНУВАННЯ СИСТЕМИ УПРАВЛІННЯ ЯКІСТЮ  
НА ПІДПРИЄМСТВАХ З ВИРОБНИЦТВА  
ЛІКАРСЬКИХ ЗАСОБІВ**

В. О. Лебединець ..... 9

### **УПРАВЛІННЯ Й ЕКОНОМІКА ФАРМАЦІЇ**

**ДОСЛІДЖЕННЯ АСПЕКТІВ УПРАВЛІННЯ  
РИЗИКАМИ ВТРАТИ ЯКОСТІ ДАНИХ ПРИ  
КЛІНІЧНОМУ ВИПРОБУВАННІ**

К. Л. Ратушна, К. О. Зупанець, В. Є. Доброва, О. М. Котенко ..... 16

**ВИЗНАЧЕННЯ ТА АНАЛІЗ ВИМОГ РОБОТОДАВЦІВ ДО  
ФАХІВЦІВ З УПРАВЛІННЯ ЯКІСТЮ  
У ФАРМАЦЕВТИЧНОМУ СЕКТОРІ**

В. І. Городецька, В. О. Лебединець, С. М. Коваленко ..... 25

**МОДЕЛЮВАННЯ ВИТРАТ НА ЛІКВІДАЦІЮ НАСЛІДКІВ  
ПОБІЧНИХ РЕАКЦІЙ НА ЛІКАРСЬКІ ЗАСОБИ**

О. М. Євтушенко ..... 32

## **МАРКЕТИНГ, ЛОГІСТИКА ТА ФАРМАКОЕКОНОМІЧНІ ДОСЛІДЖЕННЯ**

### **ФАРМАКОЕКОНОМІЧНА ОЦІНКА ФАРМАКОТЕРАПІЇ ПОЗАЛІКАРНЯНОЇ ПНЕВМОНІЇ У ДІТЕЙ**

І. Е. Кузнецов ..... 38

### **ОЦІНКА ЕКОНОМІЧНОЇ ДОСТУПНОСТІ ГОРМОНАЛЬНИХ КОНТРАЦЕПТИВІВ**

К. І. Дорикевич ..... 44

### **АНАЛІЗ СПОЖИВАННЯ НЕЙРОПРОТЕКТОРНИХ ЛІКАРСЬКИХ ЗАСОБІВ ДЛЯ ЛІКУВАННЯ ШЕМИЧНОГО ІНСУЛЬТУ В УКРАЇНІ**

А. А. Котвіцька, І. О. Лобова..... 49

### **ЦЕРЕБРОПРОТЕКЦІЯ В АСПЕКТІ ДОКАЗОВОЇ МЕДИЦИНИ: ЦЕРЕБРОЛІЗИН ТА ПІРАЦЕТАМ**

Л. В. Яковлєва, А. В. Рибка ..... 59

**СОДЕРЖАНИЕ**

**CONTENTS**

РАЗРАБОТКА И ВАЛИДАЦИЯ МЕТОДИКИ  
ОПРЕДЕЛЕНИЯ СОПУТСТВУЮЩИХ ПРИМЕСЕЙ  
В СУБСТАНЦИИ 3-(ТРИФТОРАЦЕТИЛ)-  
ИМИДАЗО[1,2-А]ПИРИМИДИНА НА СТАДИИ  
ФАРМАЦЕВТИЧЕСКОЙ РАЗРАБОТКИ  
ЛЕКАРСТВЕННОГО ПРЕПАРАТА  
*О. А. Завада, В. И. Гусаров, С. Н. Губарь,  
И. А. Журавель, С. Н. Коваленко* ..... 4

ОПРЕДЕЛЕНИЕ РОЛИ И ОСНОВНЫХ  
ФУНКЦИЙ РУКОВОДЯЩЕГО ПЕРСОНАЛА  
ПРИ ФОРМИРОВАНИИ И ПОДДЕРЖКЕ  
ФУНКЦИОНИРОВАНИЯ СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ  
КАЧЕСТВОМ НА ПРЕДПРИЯТИЯХ ПО  
ПРОИЗВОДСТВУ ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ  
*В. А. Лебединец* ..... 9

ИЗУЧЕНИЕ АСПЕКТОВ УПРАВЛЕНИЯ  
РИСКАМИ ПОТЕРИ КАЧЕСТВА ДАННЫХ  
ПРИ КЛИНИЧЕСКОМ ИСПЫТАНИИ  
*К. Л. Ратушная, Е. А. Зупанец, В. Е. Добрава,  
А. М. Котенко* ..... 16

ОПРЕДЕЛЕНИЕ И АНАЛИЗ ТРЕБОВАНИЙ  
РАБОТОДАТЕЛЕЙ К СПЕЦИАЛИСТАМ ПО  
УПРАВЛЕНИЮ КАЧЕСТВОМ  
В ФАРМАЦЕВТИЧЕСКОМ СЕКТОРЕ  
*В. И. Городецкая, В. А. Лебединец, С. Н. Коваленко* ..... 25

МОДЕЛИРОВАНИЕ ЗАТРАТ НА ЛИКВИДАЦИЮ  
ПОСЛЕДСТВИЙ ПОВОРОТНЫХ РЕАКЦИЙ  
НА ЛЕКАРСТВЕННЫЕ СРЕДСТВА  
*Е. Н. Евтушенко* ..... 32

ФАРМАКОЭКОНОМИЧЕСКАЯ ОЦЕНКА  
ФАРМАКОТЕРАПИИ  
ВНЕБОЛЬНИЧНОЙ ПНЕВМОНИИ  
У ДЕТЕЙ  
*И. Э. Кузнецов* ..... 38

ОЦЕНКА ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ДОСТУПНОСТИ  
ГОРМОНАЛЬНЫХ СРЕДСТВ  
КОНТРАЦЕПЦИИ  
*К. И. Дорыкевич* ..... 44

АНАЛИЗ ПОТРЕБЛЕНИЯ  
НЕЙРОПРОТЕКТОРНЫХ ЛЕКАРСТВЕННЫХ  
СРЕДСТВ ДЛЯ ЛЕЧЕНИЯ ИШЕМИЧНОГО  
ИНСУЛЬТА В УКРАИНЕ  
*А. А. Котвицька, І. О. Лобова* ..... 49

ЦЕРЕБРОПРОТЕКЦИЯ В АСПЕКТЕ  
ДОКАЗАТЕЛЬНОЙ МЕДИЦИНЫ:  
ЦЕРЕБРОЛИЗИН И ПИРАЦЕТАМ  
*Л. В. Яковлева, А. В. Рыбка* ..... 59

DEVELOPMENT AND VALIDATION  
OF METHOD OF DETERMINATION  
RELATED SUBSTANCES IN THE  
SUBSTANCES 3-(TRIFLUOROACETYL)-  
IMIDAZO[1,2-A]PYRIMIDINE DURING THE  
PHARMACEUTICAL DRUG DEVELOPMENT  
*O. O. Zavada, V. I. Gusarov, S. M. Gubar,  
I. O. Zhuravel, S. M. Kovalenko* ..... 4

DEFINITION OF THE ROLE AND THE  
BASIC FUNCTIONS OF THE SUPERVISING  
PERSONNEL AT FORMATION AND SUPPORT  
OF FUNCTIONING OF THE QUALITY  
MANAGEMENT SYSTEM AT THE ENTERPRISE  
FOR MANUFACTURE OF MEDICAL PRODUCTS  
*V. O. Lebedinets* ..... 9

RESEARCH OF ASPECTS  
OF DATA QUALITY RISKS MANAGEMENT  
IN CLINICAL TRIAL  
*K. L. Ratushna, K. O. Zupanets, V. Ye. Dobrova,  
A. M. Kotenko* ..... 16

DEFINITION AND ANALYSIS OF EMPLOYERS  
REQUIREMENTS TO EXPERTS  
IN QUALITY MANAGEMENT FOR  
PHARMACEUTICAL SECTOR  
*V.I. Gorodetskaya, V.A. Lebedynets, S.N. Kovalenko* ..... 25

MODELLING OF EXPENSES  
FOR LIQUIDATION OF CONSEQUENCES  
OF MEDICINES' ADVERSE REACTIONS  
*O. Yeutushenko* ..... 32

PHARMACOECONOMIC  
ESTIMATE OF PHARMACOTHERAPY  
OF THE COMMUNITY-ACQUIRED  
PNEUMONIA IN CHILDREN  
*I. E. Kuznetsov* ..... 38

THE ASSESSMENT OF THE ECONOMIC  
AFFORDABILITY OF HORMONAL  
CONTRACEPTIVES  
*K. I. Dorykevych* ..... 44

ANALYSIS OF CONSUMPTION  
OF NEUROPROTECTIVE DRUGS FOR  
THE TREATMENT OF ISCHEMIC STROKE  
IN UKRAINE  
*A. A. Kotvitska, I. O. Lobova* ..... 49

CEREBROPROTEKSIYA IN ASPECTS EVIDENCE-  
BASED MEDICINE: CEREBROLYSIN  
AND PIRACETAM  
*L. V. Iakovleva, A. V. Rybka* ..... 59