

СОДЕРЖАНИЕ



ДОКЛИНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ ДӘРІЛІК ЗАТТАРДЫҢ КЛИНИКАҒА ДЕЙІНГІ ЗЕРТТЕУЛЕРІ PRECLINICAL STUDIES OF MEDICINES

ҚАРЖАУБАЕВА А.Д., ОРЫНБАСАРОВА К.К., ПЕРНЕБЕКОВА Р.К., ТУРСУБЕКОВА Б.И., МАМЫКОВА Р.У. Альпа шұбаршөбі шөбінен алынған сығындының жедел және созылмалы уыттылығын зерттеу..... 7



КЛИНИКАЛЬҚ ФАРМАКОЛОГИЯ КЛИНИЧЕСКАЯ ФАРМАКОЛОГИЯ CLINICAL PHARMACOLOGY

АУБАКИРОВА С.М., МЕРГЕМБАЕВА Х.С. Пародонттың қабыну ауруларында мыс-кальций гидроксиді («Купрал») мен гипероксигенделген суды жергілікті қолданудың клиникалық-фармакотерапиялық тиімділігі..... 17

СЕЙДАНОВА А.Е., АБДИКАДИРОВА Х.Р., ИКРОМОВА А.А., АБДИНАБИЕВА С.С., РЕЖАМЕТОВА С.У., ӘДІЛ А.Т. «COVID-19»-дан кейінгі постуралды ортостатикалық тахикардияны тиімді емдеудегі ивабрадиннің рөлі (әдеби шолу)..... 29



ОРГАНИЗАЦИЯ И ЭКОНОМИКА ФАРМАЦЕВТИЧЕСКОГО ДЕЛА ФАРМАЦИЯ ІСІН ҰЙЫМДАСТЫРУ ЖӘНЕ ЭКОНОМИКАСЫ ORGANIZATION AND ECONOMICS OF PHARMACY

АКОЛБЕКОВА Д.А., АХЕЛОВА Ш.Л., АРЫСТАНОВ Ж.М. Повторный вывод лекарственных средств как индикатор системных рисков цифровой прослеживаемости в здравоохранении Республики Казахстан..... 40

Z.ARYSTANOV, G.ZHALBIROVA, K.ZUPANETS, Z.KAPASSOVA, S.KILIBASSOVA, G.AIPOVA. Artificial intelligence and digital technologies in pharmaceutical supply chains: a scoping review with bibliometric analysis..... 56

КАПАСОВА З.Ш., ИСМАИЛОВ И.З., АБУОВА М.А., ГУРЦКАЯ Г.М., АКПАЕВА К.М., КАПАСОВ С.С., ӘМРЕНОВА А.О. Потребление системных антибиотиков в многопрофильном стационаре по классификации who aware..... 78

НАГИЕВА Н.Ш., КАДЫРБАЕВА Г.М., ЖУРЫНОВА А.О., АБЛАЕВА Д.С., ҚОЖАНОВА Қ.Қ. 2025 жылғы қазақстан республикасындағы дәрілік заттардың жағымсыз реакциялары туралы спонтанды хабарламаларды талдау және фармакологиялық қадағалау сапасын бағалау тәсілдері..... 91

СОДЕРЖАНИЕ

СЕЙСЕНОВ А.Д., МАМЫРБЕКОВА С.А. Модель совершенствования управленческого контроля в сфере обращения лекарственных средств на основе KPI и цифровых инструментов.....	107
БУБЕШОВА М.С., ШЕРТАЕВАК.Д., УТЕГЕНОВА Г.И., УМУРЗАХОВА Г.Ж., СЕРИКБАЕВАЭ.А. Обеспечение устойчивого развития фармацевтического бизнеса на основе рационального менеджмента.....	117
ЖАНБЫРБАЕВА А.Д., ШЕРТАЕВА К.Д., УМУРЗАХОВА Г.Ж., УТЕГЕНОВА Г.И., СЕРИКБАЕВА Э.А., МАКАШЕВА Н.О., ДЖАБАРКУЛОВА С.К. Қазақстан Республикасында тұрғындарды түнгі уақытта дәрілік заттармен қамтамасыз ету жүйесіне жасанды интеллект енгізудің тұжырымдамалық моделін әзірлеу.....	137
SERIKBAYEVA E.A., TUREKHANKYZY G., ZHAKIPBEKOV K.S., MAKASHEVA N.O., SEIDALIYEVA S.K., UMURZAKHOVA G.ZH. Modern approaches to formulating a development strategy for a pharmaceutical enterprise: the role of the quality management system.....	151
КОНАШ Н.Е., ЖАКИПБЕКОВ К.С., МОМБЕКОВ С.Е., САЯКОВА Г.М., РАХЫМБАЕВ Н.А., АШИРОВ М.З., МУКАНОВА А.Б. Оценка рыночного потенциала и технико-экономической целесообразности разработки фитосубстанции из <i>Elytrigia Repens</i> L.	166
АЗАМАТОВА Ә.Қ., УСТЕНОВА Г.О., МОМБЕКОВ С.Е. Биовейвер в системе регистрации дженерических препаратов: нарративный обзор международных регуляторных требований и перспективы применения в Республике Казахстан.....	181
  ТЕХНОЛОГИЯ ФАРМАЦЕВТИЧЕСКОГО ПРОИЗВОДСТВА ФАРМАЦЕВТИКАЛЫҚ ӨНДІРІС ТЕХНОЛОГИЯСЫ PHARMACEUTICAL MANUFACTURING TECHNOLOGY	
БЕЙСЕЕВА Ш.Н., СЕРИКБАЕВА Э.А., ТОРЛАНОВА Б.О., ЖАКИПБЕКОВ К.С., УСТЕНОВА Г.О. Трансдермальные терапевтические системы как перспективная лекарственная форма пролонгированного действия.....	205
ЖАУМИТБАЕВА Г.А., ДЖУМАГАЗИЕВА А.Б. Вклад фенотипических характеристик бактериальных штаммов в иммуномодулирующий потенциал бактериальных лизатов.....	222
IBRAGIMOVA L.N., IBADULLAYEVA G.S., DARBASSOV B.B., RIDVANOV CH.I., YENSEBAYEVA G.B., PETRENKO A.A., IBRAGIMOVA R.Z., YERKINOVA A.N. Technology of dry rhodiola rosea extract production and validation.....	232
ИСМАИЛ-ОГЛЫ М.К., УСТЕНОВА Г.О. Hermetia Illucens майының құрамындағы май қышқылдарын in silico бағалау.....	254

СОДЕРЖАНИЕ

ZH.TAGANOV, K.KOZHANOVA, S.MOMBEKOV, D.BERILLO, G.KADYRBAYEVA, A.MASSAKBAYEV, A.KHAMIT. Rheological and physicochemical characterization of hydrogel systems for topical probiotic and postbiotic preparations.....	267
--	------------

SHEPILOV D.A., TAGANOV ZH.I., JUMAGAZIYEVA A.B., KENESHEVA S.T., JUMABAYEVA S.M., ZHANTURIYEV B.M., BUKEYEVA T.A., TURGANBAY S., SEISEMBEKOVA A.B. Development, pharmaceutical evaluation, and assessment of the bactericidal activity of the KC-250 tablet formulation against clinically significant microorganisms.....	283
---	------------



ФАРМАКОГНОЗИЯ
ФАРМАКОГНОЗИЯ
PHARMACOGNOSY

БЕКЕЖАНОВА Т.С., КАРАУБАЕВА А.А., АЛЛАМБЕРГЕНОВА З.Б., САКИПОВА З.Б., ЖАПАРКУЛОВА К.А., ОТРАДНЫХ И.Г., ЗИЯТ А.И., КОСЫЛГАНОВА А.Е., ХАСАНОВА С.Р., КУДАШКИНА Н.В., КАШФУЛЛИНА К.И. Сравнительный морфолого-анатомический анализ <i>Rhodiola Kirilowii</i> и <i>Aizopsis Hybrida</i>	295
--	------------

Д.К. НУРКАДЫРОВ, Х.И. ИТЖАНОВА, П.Ж. БЕКИШЕВА, Ж.Р. ШАЙМЕРДЕНОВА, С.Б. ДЮСЕКЕЕВА, М.М. БАЙМУРАТ, Н.Б. АСКАРОВА, А.С. ЗЕЙНУЛЬДИНА, А. БАЗАРХАНҚЫЗЫ. Сравнительная оценка антиоксидантной, антирадикальной и антимикробной активности экстрактов <i>Linaria Vulgaris</i> Mill.....	312
---	------------

А.Қ. САРҚЫТБЕКОВА, Г.О. УСТЕНОВА, М.К. КОЙЛЫБАЕВА, У.Т. БЕЙСЕБАЕВА, А.Ш. АМИРХАНОВА, JIANBING JIANG. Альпілік бежір (<i>Aegopodium Alpestre</i> Ledeb.): Ботаникалық сипаттамасы, фитохимиялық құрамы, қолданылуы (әдеби шолу).....	325
---	------------