

Годовой отчет 2018

Кокрейн Россия
Научно-образовательный
центр доказательной
медицины «Кокрейн
Россия»

Проект «Доказательства
Кокрейн для
информированных
решений в
здравоохранении»



Министерство образования и науки Российской Федерации
Федеральное государственное автономное образовательное учреждение
высшего образования
«КАЗАНСКИЙ (ПРИВОЛЖСКИЙ) ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»

УДК 61:37; 615.1:37

№ госрегистрации АААА-А16-116122610034-5

Инв.№

УТВЕРЖДАЮ

Проректор по научной деятельности
д-р геол.-минерал. наук, проф.

_____ Д.К. Нурғалиев
«___» _____ 20__ г

ОТЧЕТ
О НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ РАБОТЕ

ПРОЕКТ «ДОКАЗАТЕЛЬСТВА КОКРЕЙН ДЛЯ ИНФОРМИРОВАНИЯ РЕШЕНИЙ В
ЗДРАВООХРАНЕНИИ»
(заключительный)

Начальник УНИД

_____ Л.Р. Валиева
подпись, дата

Научный руководитель
профессор, д-р мед. наук

_____ Л.Е. Зиганшина
подпись, дата

Казань 2018

СПИСОК ИСПОЛНИТЕЛЕЙ

Научный руководитель,

гл. науч. сотр., д-р мед. наук, _____ Л.Е. Зиганшина

проф. _____
подпись, дата

Исполнители:

гл. науч. сотр, д-р мед. наук, _____ А.У. Зиганшин

проф. _____
подпись, дата

вед. науч. сотр, д-р мед. наук, _____ Ч.С. Павлов

проф. _____
подпись, дата

ст. науч. сотр, д-р мед. наук, _____ А.А. Камалова

доцент _____
подпись, дата

ст. науч. сотр, канд. мед. наук, _____ Е.В. Вербицкая

доцент _____
подпись, дата

ст. науч. сотр, канд. мед. наук, _____ Э.Г. Александрова

без звания _____
подпись, дата

ст. науч. сотр, канд. мед. наук, _____ А.А. Кораблева

без звания _____
подпись, дата

ст. науч. сотр, канд. мед. наук, _____ Е.В. Юдина

без звания _____
подпись, дата

мл. науч. сотр., без звания _____ Г.М. Арсланов

подпись, дата

Надёжные доказательства.

Информированные решения.

Во благо здоровья.

мл. науч. сотр., без звания _____ А.И. Габдрахманов
подпись, дата

мл. науч. сотр., без звания _____ М.С. Застрожин
подпись, дата

мл. науч. сотр., без звания _____ О.Г. Курбатова
подпись, дата

мл. науч. сотр., без звания _____ Ч.Б. Таштанбекова
подпись, дата

лаборант, без звания _____ А.Ф. Мулланурова
подпись, дата

лаборант, без звания _____ М.В. Шакирзянова
подпись, дата

РЕФЕРАТ

Научно-образовательный центр доказательной медицины «Кокрейн Россия» (НОЦ ДМ Кокрейн Россия, НОЦ ДМ КР) под руководством профессора Л.Е. Зиганшиной создан в Казанском федеральном университете в составе САЕ «Трансляционная 7П медицина» 1 июля 2016 года в рамках Программы повышения конкурентоспособности по решению Дирекции ППК (приказ КФУ №01-06/663 от 11.07.2016), с 2017 года вошел в состав Центра превосходства «Персонифицированная медицина», с 31 августа 2017 года функционирует в рамках официального соглашения о сотрудничестве между КФУ и Кокрейн.

В настоящем отчете изложены результаты по основным направлениям работы НОЦ ДМ Кокрейн Россия за 2018 год и отмечены наиболее значимые достижения за отчетный период. В заключении представлены основные итоги деятельности Научно-образовательного центра доказательной медицины Кокрейн Россия в 2018 году.

ВВЕДЕНИЕ

Научно-образовательный центр доказательной медицины «Кокрейн Россия» (НОЦ ДМ Кокрейн Россия, НОЦ ДМ КР) создан в Казанском федеральном университете в составе САЕ «Трансляционная 7П медицина» 1 июля 2016 года в рамках Программы повышения конкурентоспособности по решению Дирекции ППК (приказ КФУ №01-06/663 от 11.07.2016). 31 августа 2017 года в рамках визита в Казанский федеральный университет (КФУ) Генерального исполнительного директора Кокрейн Марка Вилсона было подписано официальное соглашение о сотрудничестве между КФУ и Кокрейн с целью установления долгосрочных партнерских отношений и реализации совместных мероприятий, направленных на развитие медицинского/фармацевтического образования и науки, проведение научных исследований с применением лучших практик и решений в отношении здоровья и здравоохранения, основанных на высококачественных, соответствующих и обновляемых доказательствах, синтезированных из исследований, которые производятся в форме Кокрейнских систематических обзоров и других доступных ресурсов.

Руководитель НОЦ ДМ Кокрейн Россия – профессор, д.м.н. Зиганшина Лилия Евгеньевна, Директор Координационного центра Кокрейн Россия. Сотрудники НОЦ ДМ Кокрейн Россия – ведущие исследователи в области доказательной медицины, деятельности Кокрейн и биостатистики, руководители и преподаватели кафедр различных медицинских направлений (фундаментальные и клинические дисциплины), практикующие врачи, специалисты в области медиа-технологий, молодые исследователи, аспиранты из городов России (Казань, Москва, Санкт-Петербург, Екатеринбург), Кыргызстана.

Основными направлениями деятельности НОЦ ДМ Кокрейн Россия являются: разработка и рецензирование Кокрейнских систематических обзоров; изучение и анализ Российских клинических рекомендаций, систематических обзоров и отчетов о клинических исследованиях; масштабный приоритетный проект Кокрейн по трансляции знаний (Knowledge Translation): разработка образовательных программ и образовательных курсов по доказательной медицине и Кокрейнским систематическим обзорам; разработка и внедрение инновационных обучающих технологий, организация и

Надёжные доказательства.

Информированные решения.

Во благо здоровья.

проведение международных молодежных школ по Кокрейнским систематическим обзорам; координация проекта переводов Кокрейн на русский язык; стажировки зарубежных исследователей в Кокрейн Россия; диссеминация и внедрение в политику здравоохранения и практику здравоохранения доказательств из Кокрейнских систематических обзоров; разработка кратких обзоров для политики здравоохранения (совместно с Европейским офисом ВОЗ); разработка / адаптация и внедрение в практику здравоохранения методов оценки эффективности трансляции знаний, таких как анализ использования и потребления лекарств, фармакоэпидемиологические и фармакоэкономические исследования; поиск, оценка и извлечение данных из публикаций клинических исследований на русском языке (TaskExchange); скрининг исследований для поддержания Кокрейнской базы данных клинических исследований Central (Cochrane Crowd).

Выполнение проекта «Доказательства Кокрейн для информирования решений в здравоохранении» проводится в кооперации с сотрудниками и коллективами медицинских и научно-образовательных учреждений г. Казани, других городов Российской Федерации, стран СНГ и зарубежных стран, ведущими международными партнерами в области доказательной медицины - Кокрейн (Центральный исполнительный комитет Кокрейн, центры и группы Кокрейн) и другими зарубежными исследователями в области доказательной медицины.

РЕЗУЛЬТАТЫ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ НАУЧНО-ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ЦЕНТРА ДОКАЗАТЕЛЬНОЙ МЕДИЦИНЫ КОКРЕЙН РОССИЯ ЗА 2018 ГОД

1 ТРАНСЛЯЦИЯ ЗНАНИЙ

1.1. Образование и Обучение

Образование

1.1.1. Разработка совместных образовательных программ по доказательной медицине с зарубежными партнерами (англоязычная магистратура):

Разработаны, утверждены и готовы к реализации программы магистратуры на английском языке:

- Pharmacology <http://kpfu.ru/eng/academics/english-taught-programmes>
- Evidence-based Pharmacology: <http://kpfu.ru/eng/academics/english-taught-programmes>

1.1.2. Разработка и реализация образовательных программ по доказательной медицине для студентов и практикующих врачей (на русском языке):

Разработаны, аккредитованы и обновлены рабочие программы дисциплин «Доказательная медицина» – для студентов ИФМиБ КФУ по направлениям «лечебное дело», «стоматология», «медицинская биохимия», «медицинская биофизика», «медицинская кибернетика», «доказательная медицина для провизоров» – для студентов фармацевтического направления.

Адаптированы и внедрены методики Гронингенского университета по проблемному преподаванию фармакологии, клинической фармакологии и доказательной медицины. В СПбГМУ им. ак. И.П. Павлова лекции по доказательной медицине (с разделом «Кокрейн и Кокрейн Россия») включены в циклы повышения квалификации врачей, заседания студенческих научных кружков, в рамках НМО проводится цикл «Доказательная медицина и эпидемиология».

В ФГАОУ ВО Первый МГМУ им. И.М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский Университет): тренинги по подготовке мета-анализов с использованием программного обеспечения Кокрейн; обучающий он-лайн видеокурс по подготовке Кокрейнских систематических обзоров от гепато-билиарной группы Кокрейн с участием приглашенного профессора Куринчи Гурусами.

Надёжные доказательства.

Информированные решения.

Во благо здоровья.

<https://www.sechenov.ru/pressroom/news/priglashaem-na-kurs-lektsiy-professora-kurinchi-gurisami/>

Кокрейн Обучение (Cochrane Training)

1.1.3 Обучающие модули по Кокрейнским систематическим обзорам (на русском)

Переведены на русский язык, записаны и доступны на сайте Кокрейн Россия обучающие видео-материалы по разработке Кокрейнских систематических обзоров на русском языке.

<https://bit.ly/2GafhKQ>

Они охватывают основные аспекты разработки Кокрейнских обзоров, основываясь на Кокрейнском пособии по разработке систематических обзоров вмешательств.

1.1.4. Стажировка зарубежных молодых исследователей в НОЦ ДМ Кокрейн Россия:

Летом 2018 года на базе НОЦ ДМ Кокрейн Россия прошли стажировку молодые исследователи из Колумбийского университета США (Columbia University, New-York, USA) Elliot Rozen и Karin Chow. За время стажировки под руководством профессора Л.Е. Зиганшиной они работали с данными электронных медицинских карт пациентов, перенесших инфаркт миокарда, и наблюдавшихся в МКДЦ, проанализировали исходы и терапию этих пациентов, оценив её на предмет соответствия последним доказательствам Кокрейн, участвовали в проекте переводов Кокрейн и записи подкастов.

1.1.5 Международные Кокрейнские мероприятия с участием Кокрейн Россия

1.1.5.1. Участие в проведении обучающего семинара по систематическим обзорам и синтезу доказательств для сотрудников ЕВРО ВОЗ (14 февраля 2018 года) (Л.Е. Зиганшина)

<https://www.cochrane.org/news/who-euro-staff-training-collaboration-cochrane>

1.1.5.2. Участие в Европейском консультативном комитете ВОЗ по научным исследованиям в здравоохранении (WHO European Advisory Committee on Health Research (EACHR)). Девятое совещание WHO EACHR (Л.Е. Зиганшина) (3-4 мая 2018 года, Копенгаген, Дания)

1.1.5.3. Вебинар «Кокрейн в мире и в России: как готовят наиболее авторитетные обзоры по доказательной медицине?» 3 октября 2018 года (докладчик – Л.Е. Зиганшина) <https://bit.ly/2FV6KKo>

1.1.5.4. Симпозиум Кокрейн Россия 2018 «Кокрейнские систематические обзоры - ключевой ресурс трансляции знаний в здравоохранение для решения его вызовов», организованный НОЦ ДМ Кокрейн Россия, Издательством Wiley и Научной библиотекой им. Н.И. Лобачевского КФУ, состоялся 7 декабря 2018 года и был приурочен к трехлетию образования Кокрейн Россия.

На симпозиуме были подведены итоги деятельности Кокрейн Россия за три года, начиная с официального старта 7 декабря 2015 года на Международной конференции «Доказательная медицина: достижения и барьеры» (QiQUM 2015), отмечены основные достижения и успехи, определены планы на будущее и новые перспективные проекты.

На симпозиум зарегистрировались более 100 участников из России (Волгоград, Иркутск, Казань, Калининград, Королев, Москва, Нижнекамск, Новосибирск, Ростов-на-Дону, Санкт-Петербург, Сочи, Тюмень, Ульяновск, Уфа) и других стран (Германия, Казахстан, Кыргызстан, Нигерия, Нидерланды, Узбекистан, Украина).

В завершении симпозиума организаторы и участники представили свои отзывы о прошедшем мероприятии, обозначили области для сотрудничества и наметили планы по совместной работе.

<https://russia.cochrane.org/our-trainings/cochrane-russia-symposium-2018-cochrane-systematic-reviews-key-resource-health>

1.1.5.5. Клуб журналов Кокрейн (на регулярной основе) <https://bit.ly/2VxnVIR>

1.1.5.6. Лекции в рамках популяризации доказательной медицины и Кокрейн: 09.02.18 – лекция «Основы и принципы доказательной медицины в реальной клинической практике» (г. Санкт-Петербург) (запись лекции в youtube и vkontakte) (Г.М. Арсланов)

1.2. Внедрение современных образовательных технологий:

1.2.1. Проект переводов Кокрейн

Проект переводов Кокрейн является приоритетным проектом Кокрейн Россия. Кокрейн Россия координирует переводы доказательств Кокрейн на русский язык, начиная с 2014

Надёжные доказательства.

Информированные решения.

Во благо здоровья.

года. Команда переводчиков включает в себя сотрудников, студентов и аспирантов Казанского федерального университета, врачей, исследователей и сотрудников научно-исследовательских, образовательных и других учреждений г. Казани и других городов России, стран СНГ и дальнего зарубежья.

Мы переводим:

- Резюме на простом языке Кокрейновских систематических обзоров;
(<https://www.cochrane.org/ru/search/site/>)
- Подкасты, краткие резюме Кокрейновских обзоров, которые можно прослушать:
<http://www.cochrane.org/en/multimedia/podcasts/>;
- Блогшоты, краткую информацию о доказательствах из Кокрейновских обзоров в форме картинки (<https://cochranerussia.tumblr.com/>)
- Пресс-релизы, новости Кокрейн и актуальную информацию;
(<https://russia.cochrane.org/our-publications/press-releases>)
- Cochrane.org (постоянная поддержка русскоязычной версии);
(<https://www.cochrane.org/ru/evidence>)
- Стратегические документы Кокрейн;
(<https://russia.cochrane.org/our-publications/translated-documents>)
- Обучающие материалы Кокрейн; (<https://bit.ly/2GafhKQ>)

Основные достижения по проекту переводов Кокрейн (переводы на русский язык) и диссеминации доказательств к концу 2018 года:

>400 переводов резюме Кокрейновских систематических обзоров (общее число опубликованных переводов >2000); <http://www.cochrane.org/ru/evidence>

37 подкастов (<http://www.cochrane.org/ru/multimedia/podcasts/>) (общее число опубликованных подкастов – 112);

44 блогшота (общее число опубликованных блогшотов – 193)

<https://cochranerussia.tumblr.com/> ;

Своевременное и постоянное обновление русскоязычных страниц сайта Cochrane.org; «Стратегия Трансляции Знаний Кокрейн» - переведена на русский язык и доступна на сайте Кокрейн Россия;

Надёжные доказательства.

Информированные решения.

Во благо здоровья.

В 2018 году мы впервые разработали и записали подкаст к нашему Кокрейнскому обзору «Церебролизин при остром ишемическом инсульте», обновленному в 2017 году.

Подкаст на английском и русском языках доступен на сайте Cochrane.org;

Подготовлен перевод Инструмента AGREE II на русский язык и доступен на официальном сайте [AGREE Enterprise](http://AGREE-Enterprise.org);

Продолжается диссеминация переводов резюме Кокрейнских обзоров, блогшотов, подкастов и прочих материалов в социальных сетях (Facebook, Twitter, Вконтакте, Instagram) и медицинских журналах (Дневник Казанской медицинской школы, Казанский медицинский журнал);

К концу 2018 года мы достигли более 9300 подписчиков в социальных сетях.

В 2018 году мы укрепили наше сотрудничество с Высшей школой иностранных языков и перевода КФУ (направления «Лингвистика»), с 2017 года НОЦ ДМ Кокрейн Россия – база прохождения производственной практики студентов, участие в проекте переводов Кокрейн (перевод и редактирование резюме Кокрейнских обзоров, перевод и запись подкастов Кокрейн), со стороны сотрудников НОЦ ДМ Кокрейн Россия - координация и редактирование переводов.

По уже сложившейся традиции мы объединили наши основные достижения и значимые события в нашем ежегодном Информационном бюллетене.

1.3 Новые научные и образовательные проекты

Кокрейн Россия и Русскоязычная Википедия

Мы продолжили сотрудничество с Кокрейн Википедия. В 2018 году Инициатива Кокрейн Россия в Википедии достигла более 7 миллионов просмотров статей, в которых мы использовали доказательства Кокрейн, и мы планируем продолжать подготовку статей в Википедии.

Наш магистрант и аспирант Александр Потапов подготовил в русскоязычной Википедии три статьи по Кокрейн, Кокрейнской библиотеке и Арчи Кокрейн и 22 статьи по лекарствам (обезболивающие средства, омепразол) и научным исследованиям на основе доказательств.

***Testing Treatments interactive* (Тестирование методов лечения: интерактивный портал)**

Надёжные доказательства.

Информированные решения.

Во благо здоровья.

Современные интерактивные обучающие ресурсы по доказательной медицине на русском языке: 1) для преподавателей, студентов, врачей и провизоров (клиника КФУ); 2) для населения;

Informed Health Choices Network (Информированный выбор для здоровья – сообщество экспертов)

Современный интерактивный обучающий ресурс на русском языке: 1) для учителей (педагогическое образование в КФУ), школьников и родителей; 2) для врачей и провизоров (клиника КФУ), студентов и преподавателей ИФМиБ КФУ

COST EVBRES – Evidence-Based Research in Clinical Health Research

Планирование совместных грантовых проектов (эффективная разработка, обновление и распространение систематических обзоров; предварительный систематический обзор существующих доказательств перед проведением новых исследований)

2. НАУЧНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ

2.1. Кокрейновские систематические обзоры

Разработка Кокрейновских систематических обзоров по темам, актуальным для Российского здравоохранения, является одним из основных направлений научных исследований НОЦ ДМ Кокрейн Россия КФУ.

Мы разрабатываем полный текст Кокрейновского обзора «Габапентин в монотерапии при эпилепсии» совместно с Группой Кокрейн по Эпилепсии.

<http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/14651858.CD012710/full>

2.2. Протоколы Кокрейновских систематических обзоров

В 2018 году вместе с соавторами и Группой Кокрейн по психосоциальным проблемам, проблемам развития и обучения и при поддержке Северного Центра Кокрейн мы опубликовали протокол Кокрейновского систематического обзора «Ингибиторы обратного захвата норадреналина при синдроме дефицита внимания и гиперактивности (СДВГ) у взрослых»

<https://www.cochranelibrary.com/cdsr/doi/10.1002/14651858.CD013044/full>;

2.3. Систематический анализ Российских клинических исследований, систематических обзоров и клинических рекомендаций

В сентябре 2018 года журнал PLOS ONE опубликовал статью от Кокрейн Россия, Научно-образовательного центра доказательной медицины в Казанском федеральном университете, которая стала первым опытом научной оценки качества Российских клинических рекомендаций по международным критериям инструмента AGREE. Авторы из Казани, Калининграда (Российская Федерация) и Финикса (Аризона, США) впервые применили инструмент AGREE II к клиническим рекомендациям по хирургическому лечению заболеваний гепатопанкреатобилиарной системы.

<https://journals.plos.org/plosone/article?id=10.1371/journal.pone.0203328>

2.4. Помощь зарубежным авторам Кокрейнских обзоров в поиске, переводе, оценке и извлечении данных из русскоязычных публикаций проводится на регулярной основе по потребности.

2.5. Представление Кокрейн и Кокрейн Россия на научных мероприятиях в 2018 году:

- Итоговая конференция Казанского университета за 2017 год, секция «Актуальные вопросы современной медицины и фармации» (устные доклады – А.У. Зиганшин, Л.Е. Зиганшина, А.Ф. Мулланурова) (г. Казань, КФУ, 13.02.2018);
- Полугодовая встреча-совещание директоров Кокрейн (Португалия, г. Лиссабон, 19-23.03.2018);
- Кокрейнский коллоквиум (устные и стендовые доклады, Л.Е. Зиганшина, А.И. Габдрахманов, О.Г. Курбатова, Ч.Б. Таштанбекова, А.Ф. Мулланурова, Г.М. Арсланов, Э.Г. Александрова, Г.Н. Шарафутдинова, А.А. Кораблева, Е.В. Юдина) (Великобритания, г. Эдинбург, 16-18.09.2018);
- XXII Ежегодная научная сессия Института фармакологии им. А.В.Вальдмана совместно с Институтом детской онкологии, гематологии и трансплантологии им. Р.М. Горбачевой (Е.В. Вербицкая) (г. Санкт-Петербург, 25-26.01.2018);
- VI Всероссийская конференция «Актуальные вопросы доклинических и клинических исследований лекарственных средств, биомедицинских клеточных продуктов и клинических испытаний медицинских изделий» (устный доклад – Е.В. Вербицкая) (г. Санкт-Петербург, 19-20.04.2018);

Надёжные доказательства.

Информированные решения.

Во благо здоровья.

- V конгресс фармакологов России «Научные основы поиска и создания лекарственных средств» (устные и стендовые доклады – Л.Е. Зиганшина, А.У. Зиганшин, Е.В. Вербицкая, Ч.Б. Таштанбекова, А.Ф. Мулланурова, Ч.М. Раззакова, А.А. Кораблева) (г. Ярославль, 14-18.05.2018);
- Всероссийская научно-практическая конференция с международным участием, посвященная памяти профессора Руслана Яковлевича Вовина (90-летию со дня рождения) «Клиническая психиатрия 21 века: интеграция инноваций и традиций для диагностики и оптимизации терапии психических расстройств» (устные доклады – Е.В. Вербицкая) (г. Санкт-Петербург, 17-18.05.2018);

СПИСОК ПУБЛИКАЦИЙ СОТРУДНИКОВ НОЦ ДМ КОКРЕЙН РОССИЯ:

1. De Crescenzo F, Ziganshina LE, Yudina EV, Kaplan YC, Ciabattini M, Wei Y, Hoyle CHV. Noradrenaline reuptake inhibitors (NRIs) for attention deficit hyperactivity disorder (ADHD) in adults (Protocol). Cochrane Database of Systematic Reviews 2018, Issue 6. Art. No.: CD013044. DOI: 10.1002/14651858.CD013044
2. Lienhard DA, Kisser LV, Ziganshina LE (2018) Assessing methodological quality of Russian clinical practice guidelines and introducing AGREE II instrument in Russia. PLoS ONE 13(9): e0203328. <https://doi.org/10.1371/journal.pone.0203328>
3. Garanina E. The effects of amitriptyline on the progression of chronic autoimmune inflammation induced by Freund's adjuvant / V. Khaziakhmetova; O. Muraveva; E. Martynova; L. Ziganshina // European Journal of clinical investigation. - 2018. -vol. 48, supp.1. - P. 102
4. Ziganshin A.U., Kamaliev R.R., Gabdrakhmanov A.I., Khairullin A.E., Grishin S.N. Foot-shock stimulation decreases the inhibitory action of ATP on contractility and end-plate current of frog sartorius muscle // International Journal of Pharmacology. - 2018. – V. 14, N 8. – P. 1198-1202. DOI: 10.3923/ijp.2018.1198.1202
5. Ziganshina LE, Yudina E, Gabdrakhmanov A, Kurbatova O, Tashtanbekova C, Alexandrova E, Arslanov G, Mullanurova A. Cochrane Russia making evidence accessible and advocating for evidence. In: Abstracts of the 25th Cochrane Colloquium, Edinburgh, UK. Cochrane Database of Systematic Reviews 2018;(9 Suppl 1):[P.239] <https://doi.org/10.1002/14651858.CD201801>

6. Mullanurova AF, Sharafutdinova GN, Korableva AA, Ziganshina LE. Accessing and using information for choosing over-the-counter (OTC) medicines by consumers. In: Abstracts of the 25th Cochrane Colloquium, Edinburgh, UK. Cochrane Database of Systematic Reviews 2018;(9 Suppl 1):[P.225] <https://doi.org/10.1002/14651858.CD201801>
7. Гараева А.Ф., Зиганшина Л.Е. Сравнение регуляторных показателей двух классов лекарств: ингибиторы АПФ и блокаторы рецепторов ангиотензина II // Материалы V съезда фармакологов России «Научные основы поиска и создания лекарственных средств». Экспериментальная и клиническая фармакология. Приложение, г. Ярославль, 14-18 мая, 2018 год. – С. 53. ISSN: 0869-2092, DOI: 10.30906/0869-2092-2018-81-5s-1-30
8. Зиганшин А.У., Хайруллин А.Е., Габдрахманов А.И., Бедова Д.В., Гришин С.Н. Потенцирующее действие гипотермии на эффективность веществ, воздействующих посредством P2-рецепторов. // Материалы V съезда фармакологов России «Научные основы поиска и создания лекарственных средств». Экспериментальная и клиническая фармакология. Приложение, г. Ярославль, 14-18 мая, 2018 год. – С. 91-92. ISSN: 0869-2092, DOI: 10.30906/0869-2092-2018-81-5s-1-30
9. Кисарь Л.В., Зиганшина Л.Е. Оценка Российских клинических рекомендаций с помощью инструмента AGREE II. // Материалы V съезда фармакологов России «Научные основы поиска и создания лекарственных средств». Экспериментальная и клиническая фармакология. Приложение, г. Ярославль, 14-18 мая, 2018 год. – С. 113. ISSN: 0869-2092, DOI: 10.30906/0869-2092-2018-81-5s-1-30
10. Масалбекова А.А., Абакумова Т.Р., Зиганшина Л.Е. Количественный анализ рекламы лекарств на телевидении Российской Федерации и Кыргызской республики. // Материалы V съезда фармакологов России «Научные основы поиска и создания лекарственных средств». Экспериментальная и клиническая фармакология. Приложение, г. Ярославль, 14-18 мая, 2018 год. – С. 154. ISSN: 0869-2092, DOI: 10.30906/0869-2092-2018-81-5s-1-30
11. Мулланурова А.Ф., Шарафутдинова Г.Н., КорABLEVA А.А., Зиганшина Л.Е. Оценка осведомленности населения по вопросу использования лекарств. // Материалы V съезда фармакологов России «Научные основы поиска и создания лекарственных средств». Экспериментальная и клиническая фармакология. Приложение, г. Ярославль, 14-18 мая, 2018 год. – С. 164. ISSN: 0869-2092, DOI: 10.30906/0869-2092-2018-81-5s-1-30

12. Раззакова Ч.М., Зиганшина Л.Е. Сравнительный анализ цен на лекарства в городе Казань в 2011 и 2015 годы по методологии Всемирной организации здравоохранения и Международной программы действий для здравоохранения (HAI). Материалы V съезда фармакологов России «Научные основы поиска и создания лекарственных средств». Экспериментальная и клиническая фармакология. Приложение, г. Ярославль, 14-18 мая, 2018 год. – С. 201. ISSN: 0869-2092, DOI: 10.30906/0869-2092-2018-81-5s-1-30
13. Таштанбекова Ч.Б., Кораблева А.А., Зиганшина Л.Е. Сравнительный анализ частоты проведения и временных характеристик различных видов анестезии при кесаревом сечении в интервале 20 лет. // Материалы V съезда фармакологов России «Научные основы поиска и создания лекарственных средств». Экспериментальная и клиническая фармакология. Приложение, г. Ярославль, 14-18 мая, 2018 год. – С. 242. ISSN: 0869-2092, DOI: 10.30906/0869-2092-2018-81-5s-1-30
14. Иващенко Д.В., Рыжикова К.А., Гришина Е.А., Застрожин М.С., Брюн Е.А., Сычев Д.А. Оценка роли генов системы ADME в прогнозе безопасности феназепама при синдроме отмены алкоголя: частотный и гаплотипический анализ. // Материалы V съезда фармакологов России «Научные основы поиска и создания лекарственных средств». Экспериментальная и клиническая фармакология. Приложение, г. Ярославль, 14-18 мая, 2018 год. – С. 98. ISSN: 0869-2092, DOI: 10.30906/0869-2092-2018-81-5s-1-30
15. Maslennikov, R., Pavlov, C. & Ivashkin, V. Small intestinal bacterial overgrowth in cirrhosis: systematic review and meta-analysis. *Hepatol Int* (2018). <https://doi.org/10.1007/s12072-018-9898-2>
16. Kukes VG, Nikolenko VN, Pavlov CS, Zharikova TS, Marinin VF, Gridin LA. The correlation of somatotype of person with the development and course of various diseases: results of Russian research. *Russian Open Medical Journal* 2018; 2018. Volume 7. Issue 3. Article CID e0301 DOI: 10.15275/rusomj.2018.0301
17. Вербицкая Е.В., Маликов А.Я. Планирование научных исследований в СПбГМУ им. акад. И.П. Павлова: методические рекомендации для научных сотрудников, аспирантов, докторантов и соискателей ученых степеней / Е.В. Вербицкая, А.Я. Маликов; под ред. А.С.Колбина. – СПб.: Изд-во ПСПбГМУ, 2018. – (в печати).

18. Ярославцева Т.С., Блохина Е.А., Крупицкий Е.М., Вербицкая Е.В., Звартау Э.Э., Палаткин В.Я., Бушара Н.М. Летальные передозировки среди ВИЧ-инфицированных пациентов с синдромом зависимости от опиоидов, прошедших детоксикацию: роль налтрексона в превенции // Материалы V съезда фармакологов России «Научные основы поиска и создания лекарственных средств». Экспериментальная и клиническая фармакология. Приложение, г. Ярославль, 14-18 мая, 2018 год. – С. 280. ISSN: 0869-2092, DOI: 10.30906/0869-2092-2018-81-5s-1-306
19. Крупицкий Е.М., Звартау Э.Э., Блохина Е.А., Вербицкая Е.В., Вальгрен В.Ю., Цойподосенин М.В., Бушара Н.М., Бураков А.М., Масалов Д.В., Романова Т.Н., Тюрина А.А., Палаткин В.Я., Ярославцева Т.С., Сулимов Г.Ю., Пекораро А., Вуди Дж. Ангедония, депрессия, тревога и влечение к употреблению наркотиков у пациентов с опиоидной зависимостью при курсовом лечении пероральной или имплантируемой формой налтрексона. Журнал неврологии и психиатрии им. С.С. Корсакова. 2018. Т. 118. № 1-2. С. 26-33.
20. Ярославцева Т.С., Блохина Е.А., Крупицкий Е.М., Вербицкая Е.В., Звартау Э.Э., Палаткин В.Я., Бушара Н.М. Летальные передозировки среди ВИЧ-инфицированных пациентов с синдромом зависимости от опиоидов, прошедших детоксикацию: роль налтрексона в превенции. Вопросы наркологии. 2018. № 5 (165). С. 85-86.
21. Крупицкий Е.М., Блохина Е.А., Лиознов Д.А., Вербицкая Е.В., Ярославцева Т.С., Палаткин В.Я., Ветрова М.В., Бушара Н.М., Бураков А.М., Масалов Д.В., Мамонтова О.В., Сулимов Г.Ю., Звартау Э.Э., Гросс Р., Вуди Д. Пролонгированная лекарственная форма налтрексона улучшает приверженность антиретровирусной терапии у больных ВИЧ-инфекцией с зависимостью от опиоидов. Вопросы наркологии. 2018. № 5 (165). С. 94-95.
22. Звартау Н.Э., Вербицкая Е.В., Галанкин Т.Л., Конради А.О., Хозяинова Н.Ю., Самсонов М.Ю. Особенности антигипертензивной эффективности нового представителя класса антагонистов рецепторов к ангиотензину II - фимасартана при артериальной гипертензии 1–2-й степени: дополнительный анализ результатов предрегистрационного исследования в России. Артериальная гипертензия. 2018. Т. 24. № 1. С. 110-119.

23. Вербицкая Е.В., Маликов А.Я., Чупрова Н.А., Кибитов А.О. Планирование и базовая методология современных медицинских и биомедицинских научных исследований. Вопросы наркологии. 2018. № 2 (162). С. 68-101.
24. Шмонин А.А., Вербицкая Е.В., Соловьева Л.Н., Мальцева М.Н., Мельникова Е.В. Мета-анализ: эффективность Семакса в остром периоде ишемического инсульта. Вестник восстановительной медицины. 2018. № 2 (84). С. 81-88.
25. Ярославцева Т.С., Блохина Е.А., Крупицкий Е.М., Вербицкая Е.В., Звартау Э.Э., Палаткин В.Я., Бушара Н.М. Летальные передозировки среди пациентов с синдромом зависимости от опиоидов и ВИЧ, прошедших детоксикацию: роль налтрексона в превенции // Клиническая психиатрия 21 века: интеграция инноваций и традиций для диагностики и оптимизации терапии психических расстройств: материалы Всероссийской научно-практической конференции с международным участием, посвященной памяти профессора Руслана Яковлевича Вовина (90-летию со дня рождения), 17-18 мая 2018 г., Санкт-Петербург. / Под ред. Н.Г. Незнанова, М.В. Иванова, Г.Э. Мазо, Л.В. Липатовой, Н.В. Семеновой, К.В. Рыбаковой. [Электронное издание]. – СПб.: Альта Астра, 2018. – 1 эл. опт. диск (CD-ROM). – ISBN 978-5-905498-84-8.
26. Крупицкий Е.М., Блохина Е.А., Лиознов Д.А., Вербицкая Е.В., Ярославцева Т.С., Палаткин В.Я., Ветрова М.В., Бушара Н.М., Бураков А.М., Масалов Д.В., Мамонтова О.В., Сулимов Г.Ю., Звартау Э.Э., Гросс Р., Вуди Д. Пролонгированная лекарственная форма налтрексона улучшает приверженность АРВТ у больных ВИЧ-инфекцией с зависимостью от опиоидов // Клиническая психиатрия 21 века: интеграция инноваций и традиций для диагностики и оптимизации терапии психических расстройств: материалы Всероссийской научно-практической конференции с международным участием, посвященной памяти профессора Руслана Яковлевича Вовина (90-летию со дня рождения), 17-18 мая 2018 г., Санкт-Петербург. / Под ред. Н.Г. Незнанова, М.В. Иванова, Г.Э. Мазо, Л.В. Липатовой, Н.В. Семеновой, К.В. Рыбаковой. [Электронное издание]. – СПб.: Альта Астра, 2018. – 1 эл. опт. диск (CD-ROM). – ISBN 978-5-905498-84-8.
27. Блохина Е.А., Крупицкий Е.М., Звартау Э.Э., Вербицкая Е.В., Ярославцева Т.С., Ветрова М.В., Бушара Н.М., Палаткин В.Я. Ангедония, депрессия, тревога и влечение к употреблению опиоидов у пациентов с опиатной зависимостью при лечении

Надёжные доказательства.

Информированные решения.

Во благо здоровья.

налтрексоном // Материалы V съезда фармакологов России «Научные основы поиска и создания лекарственных средств». Экспериментальная и клиническая фармакология. Приложение, г. Ярославль, 14-18 мая, 2018 год. – С. 31. ISSN: 0869-2092, DOI: 10.30906/0869-2092-2018-81-5s-1-3062

28. Палаткин В.Я., Блохина Е.А., Крупицкий Е.М., Кибитов А. О., Бродянский В.М., Бушара Н.М., Ярославцева Т.С., Вербицкая Е.В., Звартау Э.Э. Фармакогенетика стабилизации ремиссии зависимости от опиоидов комбинированной терапией гуанфацином и налтрексоном// Материалы V съезда фармакологов России «Научные основы поиска и создания лекарственных средств». Экспериментальная и клиническая фармакология. Приложение, г. Ярославль, 14-18 мая, 2018 год. – С. 185. ISSN: 0869-2092, DOI: 10.30906/0869-2092-2018-81-5s-1-306

29. Управление клиническими исследованиями / под общ. ред. Белоусова Д. Ю., Зырянова С. К., Колбина А. С. — 1-е изд. — М. : Буки Веди : Издательство ОКИ, 2017. — 676 с. : ил. (соавтор – Е.В. Вербицкая)

30. А.Ф. Мулланурова Проблемное обучение клинической фармакологии в Казанском федеральном университете для обеспечения рационального использования лекарств: учеб. пособие /А.Ф. Мулланурова, В.Н. Хазиахметова, Л.Е. Зиганшина. – Казань: Изд-во Казан.ун-та, 2018. – 60 с. ISBN 978-5-00130-020-5

31. Раззакова Ч.М. Исследование доступности лекарств в Республике Татарстан с использованием методологии ВОЗ/НАИ: учебн. пособие / Ч.М. Раззакова, Л.Е. Зиганшина, Э.Г. Александрова. - Казань: Изд-во Казан. ун-та, 2018.- 56 с. ISBN

32. В.С. Худайназарова, Г.М. Арсланов, Н.Ю. Даль, М.И. Красавина, Е.С. Онищенко, А.Н. Панфилова, Н.В. Чистякова. Применение препарата Эйлеа® в реальной клинической практике при «влажной» форме возрастной макулярной дегенерации // Известия Российской военно-медицинской академии. – 2018. – Т. 37. – №2. – С. 84-87.

33. Камалова А.А., Шакирова А.Р., Яфясов Р.Я., Низамова Р.А. Хирургические аспекты целиакии Российский вестник перинатологии, 2018, 63(5), с.188-191.

34. Камалова А.А., Рахмаева Р.Ф. Особенности оценки нутритивного статуса у детей с детским церебральным параличом. Российский вестник перинатологии, 2018, 63(5), с.75-80.

35. Камалова А.А., Султангирова А.А., Низамова Р.А., Зайнетдинова М.Ш., Хадиева Г.М. Нутритивный статус и состав тела детей с воспалительными заболеваниями кишечника. Российский вестник перинатологии и педиатрии. 2018. Т. 63. № 4. С. 169-170.
36. Оценка нутритивного статуса пациентов с целиакией на фоне безглютеновой диеты. Шакирова А.Р., Камалова А.А., Малиновская Ю.В., Габдрахимова А.Р. Сборник трудов (тезисы) III Всероссийской научно-практической конференции «Пищевая непереносимость. Современные аспекты диагностики, лечения, профилактики и диетотерапии. С.- Петербург. 26 апреля 2018
-

Годовой отчет 2018

Кокрейн Россия
Научно-
образовательный центр
доказательной
медицины «Кокрейн
Россия»

Проект «Доказательства
Кокрейн для
информированных
решений в
здравоохранении»

Кокрейн Россия

Кафедра фундаментальной и клинической фармакологии
Институт фундаментальной медицины и биологии
Казанский Федеральный Университет
18, ул. Кремлевская
420008 Казань
Татарстан, Российская Федерация
Тел: +7 843 293 17 58 (68)
Факс: +7 843 293 17 58
Email: cochrane.russia.kpfu@gmail.com;
cochranerussia@kpfu.ru

Надёжные доказательства.
Информированные решения.
Во благо здоровья.