

Публикации 2016

Патенты:

1. Патент РБ № 20009 С2 МПК С 07D 241/14, С 07D 261/04, С 07D 413/12, А 61Р 31/06 Ковганко В.Н., Ковганко Н.Н., Симоненко Л.И., Слабко И.Н. **4-(3-Пентил-2-изоксазолин-5-ил)фениловый эфир пиразин-2-карбоновой кислоты, обладающий антимикобактериальной активностью.** Опубликовано 30.04.2016// Афіцыйны бюл. Нац. цэнтр інтэлектуал. уласнасці. – 2016. – № 2. – С. 86 (Заявка на изобретение № а20130607 от 13.05.2013 г.).
2. Патент РБ № 19772 С2 МПК С 07С 69/612, А 61Р 31/04. Ковганко В.Н., Ковганко Н.Н., Симоненко Л.И., Слабко И.Н. **бис-[1-Этилокси-3-(4'-фторфенил)-пропан-1,3-дионат] меди (II), обладающий антимикобактериальной активностью.** Опубликовано 28.02.2016 // Афіцыйны бюл. Нац. цэнтр інтэлектуал. уласнасці. – 2016. – № 1. – С. 93 (Заявка на изобретение № а20130315 от 14.03.2013 г.).
3. Патент РБ № 20265 МПК А 61В 10/00 G 01N 33/48 **Способ прогнозирования распространенности рака тела матки на дооперативном этапе лечения.** Принькова Т. Ю., Таганович А.Д., Прохорова В. И., Цырусь Т. П., Шишло Л. М. Дата подачи заявки: 2013.06.25 Дата публикации 2015.02.28.
4. Патент РБ № 20517 МПК: G 09В 23/28. **Способ моделирования in vivo свободнорадикального повреждения легких.** Котович И. Л., Рутковская Ж. А., Таганович А. Д Дата публикации 2016.10.30 Дата подачи заявки 2013.10.10 Номер заявки а 20131171. Учреждение образования "Белорусский государственный медицинский университет"

Учебно-методические пособия

1. Биологическая химия: практикум для студентов медико-профилактического факультета/Таганович А.Д., Рутковская Ж.А., Кухта В.К., Морозкина Т.С., Олецкий Э.И., Колб А.В., Василькова Т.В., Котович И.Л., Девина Е.А., Ковганко Н.Н., Лисицына Л.П., Гронская Н.И., Полякова З.И. – 2-е изд., перераб. – Минск: БГМУ, 2016 – 168 с.
2. Биологическая химия для фармацевтического факультета: практикум / Таганович А.Д., Девина Е.А., Олецкий Э.И., Василькова Т.В., Гронская Н.И., Ковганко Н.Н., Колб А.В., Котович И.Л., Лисицына Л.П., Принькова Т.Ю., Полякова З.И., Рутковская Ж.А.– 2-е изд., перераб. – Минск: БГМУ, 2016 – 144 с.
3. Практикум по биологической химии для студентов, обучающихся по специальностям «Лечебное дело» и «Педиатрия»/ Таганович А.Д., Кухта В.К., Олецкий Э.И., Колб А.В., Василькова Т.В., Рутковская Ж.А., Котович И.Л., Девина Е.А., Ковганко Н.Н., Барабанова Е.М., Лисицына Л.П., Гронская Н.И., Полякова З.И., Фефилова Л.А. – Минск: БГМУ, 2016 – 180 с.

СТАТЬИ

1. Рутковская Ж.А., Котович И.Л., Таганович А.Д. Использование липосом с α -токоферолом для коррекции дисбаланса в системе оксиданты/антиоксиданты в легких новорожденных морских свинок в условиях гипероксии // «Инновационные технологии в фармации», вып.3, сб.науч.тр. к Всеросс.науч.-практ. конф. с междунар.уч., Иркутск, 14-15 июня 2016 /под ред. Е.Г.Горячкиной. – Иркутск: ИГМУ, 2016. - С. 340-343

2. Рутковская Ж.А., Котович И.Л., Таганович А.Д. Влияние липосом, содержащих α -токоферол, на изменения в легких, вызванные длительной гипероксией // Современные проблемы биохимии – сб.науч.ст. к 1 Белорусскому биохимическому конгрессу / НАН Беларуси [и др.]; редколл.: Надольник Л.И. и др., - Гродно, ЮрСаПринт, 2016. – Ч.1. – С. 301-306
3. Таганович А.Д., Котович И.Л., Анищенко С.Л., Рутковская Ж.А. Механизмы развития и предупреждение повреждения легких при гипероксии // Современные проблемы биохимии – сб.науч.ст. к 1 Белорусскому биохимическому конгрессу / НАН Беларуси [и др.]; редколл.: Надольник Л.И. и др., - Гродно, ЮрСаПринт, 2016. – Ч.2. – С. 19-25
4. Котович И.Л., Анищенко С.Л., Рутковская Ж.А., Таганович А.Д. Сравнительный анализ изменений в легких, индуцированных гипероксией и ингаляционным введением смеси железо-аскорбат в эксперименте // Современные проблемы биохимии – сб.науч.ст. к 1 Белорусскому биохимическому конгрессу / НАН Беларуси [и др.]; редколл.: Надольник Л.И. и др., - Гродно, ЮрСаПринт, 2016. – Ч.1. – С. 186-191
5. Котович И.Л., Лакизо И.В., Рутковская Ж.А., Таганович А.Д. Фосфолипидный состав сурфактанта у новорожденных морских свинок в условиях гипероксии и при ингаляционном введении липосом, содержащих ретиноиды // «Актуальные проблемы медицины»: Сб.науч.статей Респ. научно-практ.конференции с междунар.участием, Гомель, 5-6 ноября 2015 г. – Гомель, ГомГМУ, 2015. – С. 514-516.
6. Яковлева В. Н., Принькова Т. Ю. Фактор межклеточной адгезии ICAM-1 в качестве предиктора прогрессирования рака тела матки // «Актуальные проблемы медицины»: Сб.науч.статей Респ. научно-практ.конференции с междунар.участием, Гомель, 5-6 ноября 2015 г. – Гомель, ГомГМУ, 2015. – С. 1111-1113.
7. Ковганко В.Н., Ковганко Н.Н., Слабко И.Н. Синтез новых 3-фторарил-2-изоксазолинов, обладающих антимикобактериальными свойствами. Весці Нацыянальнай акадэміі навук Беларусі. Сер. хім. навук. 2016. № 2. С. 55-58.
8. Ковганко Н.Н., Ковганко В.Н., Слабко И.Н. Синтез и антимикобактериальные свойства сложных эфиров дифторзамещенных бензальдоксимов и пиразинкарбоновой кислоты. // БГМУ в авангарде медицинской науки и практики: сб. науч. тр. / М-во здравоохран. Респ. Беларусь, Бел. гос. мед. ун-т; редкол.: А.В. Сикорский, О.К. Доронина. — Минск: ГУ РНМБ, 2015. — Вып. 5. — С. 188-190.
9. Клинец Е. В., Ковганко Н.Н., Ковганко В.Н., Кухта В.К. Получение и свойства ингибиторов ксантиноксидазы на основе фторсодержащих бензальдоксимов. БГМУ в авангарде медицинской науки и практики: сб. науч. тр. / М-во здравоохран. Респ. Беларусь, Бел. гос. мед. ун-т; редкол.: А.В. Сикорский, О.К. Доронина. — Минск: ГУ РНМБ, 2015. — Вып. 5. — С. 66-68.
10. Ковганко Н.Н., Ковганко В.Н., Слабко И.Н. Новые комплексы меди(II) с фторсодержащими 3-кетозфирами. БГМУ в авангарде медицинской науки и практики: сб. науч. тр. / М-во здравоохран. Респ. Беларусь, Бел. гос. мед. ун-т; редкол.: А.В. Сикорский, О.К. Доронина. — Минск: ГУ РНМБ, 2015. — Вып. 5. — С. 68-69.
11. Хотько Е.А. Полиморфизм генов рецепторов и их лигандов при хронической обструктивной болезни легких // Медицинский журнал. – 2016. – №3. – С. 36-42.

12. Кадушкин А.Г., Таганович А.Д. Прогнозирование частых обострений у пациентов, страдающих хронической обструктивной болезнью легких // Здравоохранение. – 2015. – № 10. – С. 36–42.
13. Кадушкин А.Г., Таганович А.Д. Диагностическая значимость определения уровня фактора роста эндотелия сосудов и иммуноглобулина А для прогнозирования частых обострений у курящих пациентов с хронической обструктивной болезнью легких // Современные проблемы биохимии: сб. науч. ст./ НАН Беларуси [и др.]; редкол.: Л.И. Надольник и др. – Гродно: ЮрСаПринт, 2016. – Ч. 1. – С. 121–127.

Тезисы

1. Котович И.Л. Использование N-ацетилцистеина для подавления окислительного стресса в легких, вызванного гипероксией в эксперименте // Сб.матер.межд. научно-практич.конф. «Кислород и свободные радикалы», Гродно, 19-20 мая 2016. – С. 90-92.
2. Kadushkin A. G., Tahanovich A.D. Differences in plasma concentrations of cytokines and chemokines in patients with COPD associated with smoking and occupational exposures // Eur. Respir. J. – 2016. – Vol. 48: Suppl. 60.
3. Kadushkin A. G., Tahanovich A.D. Mathematical model to predict the risk of future exacerbations in non-smoking patients with COPD // Eur. Respir. J. – 2016. – Vol. 48: Suppl. 60.