

Список публикаций кафедры биологической химии за 2014 год

Монографии, учебники, учебные пособия

1. Биологическая химия. Практикум: учеб.пособие/А.Д.Таганович [и др.]. – Минск: Новое знание, 2014. – 347 с.: ил. Авторы: Таганович А.Д., Кухта В.К., Морозкина Т.С., Олецкий Э.И., Колб А.В., Василькова Т.В., Рутковская Ж.А., Котович И.Л., Девина Е.А., Ковганко Н.Н., Лисицына Л.П., Гронская Н.И., Полякова З.И.
2. Биологическая химия. Вспомогательный материал к лекциям=Biological chemistry. Lecture notes: учеб.-метод. пособие / А.Д.Таганович [и др.]. – 2-е изд., перераб. – Минск: БГМУ, 2014. – 144 с. Авторы: Таганович А.Д., Котович И.Л., Колб А.В., Ковганко Н.Н.
3. Таганович А.Д. Биохимия=Practical Biochemistry: практикум/А.Д.Таганович, И.Л.Котович, А.В.Колб. – 4-е изд., испр. и доп. – Минск: БГМУ, 2014. – 64 с.

СТАТЬИ

1. Провоспалительные цитокины периферической крови при хронической обструктивной болезни легких / А.Г. Кадушкин, А.Д. Таганович, А.В. Гончарик, А.В. Колб // Медицина. – 2014. - № 3. – С. 39–44.
2. Кадушкин, А.Г. Показатели гуморального иммунитета у курящих и некурящих больных, страдающих хронической обструктивной болезнью легких / А.Г. Кадушкин, Л.В. Картун, Е.В. Ходосовская, А.В. Гончарик, А.Д. Таганович // Туберкулез и болезни легких. – 2014. – № 10. – С.
3. Кадушкин А.Г. Изменение концентрации цитокинов в крови пациентов, страдающих хронической обструктивной болезнью легких / А.Г. Кадушкин, А.Д. Таганович // Минский консилуим – 2014: сб. материалов респ. конф. молодых ученых с междунар. участием: Минск, 10-11 июня 2014 г. / под ред. Ю.Е. Демидчика [и др.]. – Минск: БелМАПО, 2014. – С. 94–98.
4. Tahanovich, A. Humoral immunity parameters in smoking and non-smoking patients with COPD / Tahanovich A., Kadushkin A. // Eur. Respir. J. – 2014. – Vol. 44: Suppl. 58. – P. 844.
5. Kadushkin, A. Laboratory and clinical parameters in predicting risk of future exacerbations in both non-smoking and smoking COPD patients / A. Kadushkin, A. Tahanovich // Eur. Respir. J. – 2014. – Vol. 44: Suppl. 58. – P. 3987.
6. Kadushkin, A. Plasma cytokine levels in non-smoking and smoking patients with COPD / A. Kadushkin, A. Tahanovich // Eur. Respir. J. – 2014. – Vol. 44: Suppl. 58. – P. 840.
7. Tahanovich, A. Soluble FasL and Fas+ lymphocytes in peripheral blood of non-smoking patients with COPD / A. Tahanovich, A. Kadushkin // Eur. Respir. J. – 2014. – Vol. 44: Suppl. 58. – P. 845.
8. Кадушкин, А.Г. Эпидемиологические особенности ХОБЛ в Республике Беларусь / А.Г. Кадушкин, А.Д. Таганович // Сборник трудов конгресса. XXIV Национальный конгресс по болезням органов дыхания; под. ред. акад. А.Г. Чучалина. – Москва, 2014. – С. 431–432.
9. Девина Е.А., Таганович А.Д. Показатели окислительного метаболизма и NF-κB в альвеолярных макрофагах в условиях воздействия сигаретного дыма // Материалы XII Международной конференции «Медико-социальная экология личности: состояние и перспективы, 11-12 апр.2014 г. – Минск: Изд. центр БГУ, 2014, – С.135 - 137.
10. Девина Е.А., Таганович А.Д. Показатели окислительного метаболизма в альвеолярных макрофагах, контактирующих с сигаретным дымом // Материалы научно-практической конференции «Кислород и свободные радикалы», 14 мая 2014 г. Гродно. – С.58-61.
11. Таганович А.Д., Девина Е.А., Канделинская О.Л., Грищенко Е.Р., Кухарева Л.В., Кот А.А. Влияние лектинов *ECHINACEA PURPUREA L. И TARAXACUM*

- OFFICINALE L.* на фагоцитарную активность легочных макрофагов крыс // Молекулярные, мембранные и клеточные основы функционирования биосистем: Международная научная конференция; XI съезд Белорусского общественного объединения фотобиологов и биофизиков, 17 - 20 июня 2014 г., Минск, Беларусь: сб.ст. в 2 ч. /редкол. : И.Д. Волоотовский и [др.].- Минск : изд. Центр БГУ, 2014, С. 354-356.
12. Котович И.Л., Рутковская Ж.А., Таганович А.Д. Влияние липосом, содержащих альфа-токоферол, на продукцию активных форм кислорода и азота клетками легких при гипероксии. Медико-социальная экология личности: состояние и перспективы. Материалы 12 международной конференции – 2014, БГУ.- 159-161
 13. Рутковская Ж.А., Котович И.Л., Дмитриев М.М. Использование водной и липосомной форм N-ацетилцистеина для коррекции прооксидантно-антиоксидантной системы эритроцитов при гипероксии. Медико-социальная экология личности: состояние и перспективы. Материалы 12 международной конференции – 2014, БГУ.- 229-231
 14. Котович И.Л., Рутковская Ж.А., Таганович А.Д. Модель свободно-радикального повреждения легких IN VIVO. Кислород и свободные радикалы //в кн. Материалы Республиканской научно-практической конференции.- Гродно, ГрМУ.- 2014г. С. 108-111
 15. Таганович А.Д., Анищенко С.Л., Котович И.Л., Рутковская Ж.А. Морфологическое обоснование повреждения легких новорожденных морских свинок свободными радикалами и его коррекции. Пульмонология 2013; № 6. С. 57 – 64.
 16. Рутковская Ж.А. Использование водной и липосомной форм N-ацетилцистеина в эксперименте для коррекции изменений в легких, вызванных воздействием гипероксии. БГМУ: 90 лет в авангарде медицинской науки и практики: сборник Минск, БГМУ, 2013
 17. Ковганко Н.Н., Ковганко В.Н., Клинцов Е.В. Ингибиторы ксантинооксидазы на основе пятичленных гетероциклических соединений. Новые исследования молодых ученых 2014: сб. науч. работ / под ред. А.В. Сикорского, О.К. Кулаги. – Минск: БГМУ, 2014. – С. 64-68.
 18. Ковганко Н.Н., Ковганко В.Н., Слабко И.Н. Синтез и антимикобактериальные свойства сложных эфиров оксимов и пирозинкарбоновой кислоты. Сборник материалов V Международной научной конференции «Химия, структура и функция биомолекул». Минск, 4 - 6 июня 2014 г. / Минск: ИБОХ НАН Беларуси, 2014. – С. 101-102.
 19. Слабко И.Н., Ковганко В.Н., Ковганко Н.Н. Синтез биологически активных соединений на основе 3-фторарилпирозолонов. Сборник материалов V Международной научной конференции «Химия, структура и функция биомолекул». Минск, 4 - 6 июня 2014 г. / Минск: ИБОХ НАН Беларуси, 2014. – С. 167-168.