**Научные публикации д.м.н. профессора РАН Зыкова К.А.**

1. РЕСПИРАТОРНАЯ ИНФЕКЦИЯ И РОЛЬ СЫВОРОТОЧНЫХ БИОМАРКЕРОВ ПРИ ОБОСТРЕНИИ АТОПИЧЕСКОЙ БРОНХИАЛЬНОЙ АСТМЫ. Хаптхаева Г.Э., Чучалин А.Г., Пустовалов А.А., Зыков К.А., Колганова Н.А. Пульмонология. 2010. № 3. С. 46-52.
2. РОЛЬ ФРАКТАЛКИНА В ПАТОГЕНЕЗЕ ИДИОПАТИЧЕСКОЙ ЛЕГОЧНОЙ ГИПЕРТЕНЗИИ. Наконечников С.Н., Зыков К.А., Мартынюк Т.В., Масенко В.П., Чазова И.Е. Системные гипертензии. 2010. № 2. С. 10-14.
3. ДИАГНОСТИКА И ЛЕЧЕНИЕ АРТЕРИАЛЬНОЙ ГИПЕРТЕНЗИИ (РЕКОМЕНДАЦИИ РОССИЙСКОГО МЕДИЦИНСКОГО ОБЩЕСТВА ПО АРТЕРИАЛЬНОЙ ГИПЕРТОНИИ И ВСЕРОССИЙСКОГО НАУЧНОГО ОБЩЕСТВА КАРДИОЛОГОВ). Чазова И.Е., Ратова Л.Г., Бойцов С.А., Небиеридзе Д.В., Карпов Ю.А., Белоусов Ю.Б., Волкова Э.Г., Галявич А.С., Гринштейн Ю.И., Ерегин С.Я., Зыков К.А., Карпов Р.С., Кисляк О.А., Кобалава Ж.Д., Кухарчук В.В., Литвин А.Ю., Лопатин Ю.М., Мартынов А.И., Медведева И.В., Милягин В.А. и др. Системные гипертензии. 2010. № 3. С. 5-26.
4. ПРОФИЛЬ ПРОВОСПАЛИТЕЛЬНЫХ МАРКЕРОВ У ПАЦИЕНТОВ С РАЗЛИЧНЫМИ ФОРМАМИ ЛЕГОЧНОЙ ГИПЕРТЕНЗИИ. Наконечников С.Н., Зыков К.А., Мартынюк Т.В., Масенко В.П., Рвачева А.В., Ратова Л.Г., Матвиенко О.О., Андреева Ю.А., Чазова И.Е. Системные гипертензии. 2010. № 3. С. 61-66.
5. ДИНАМИКА СОДЕРЖАНИЯ ЭОЗИНОФИЛЬНОГО КАТИОННОГО ПРОТЕИНА В НАЗАЛЬНОМ СЕКРЕТЕ ПРИ ПОЛИПОЗНОМ РИНОСИНУСИТЕ НА ФОНЕ ДЛИТЕЛЬНОЙ ТЕРАПИИ НИЗКИМИ ДОЗАМИ КЛАРИТРОМИЦИНА. Варвянская А.В., Лопатин А.С., Зыков К.А. Российский аллергологический журнал. 2011. № 1. С. 50-56.
6. ВОСПАЛЕНИЕ И ЛЕГОЧНАЯ ГИПЕРТЕНЗИЯ У ПАЦИЕНТОВ С ХРОНИЧЕСКОЙ ОБСТРУКТИВНОЙ БОЛЕЗНЬЮ ЛЕГКИХ. Наконечников С.Н., Чазова И.Е., Мартынюк Т.В., Ратова Л.Г., Рвачева А.В., Зыков К.А., Масенко В.П. Системные гипертензии. 2011. Т. 8. № 1. С. 44-47.
7. ЭОЗИНОФИЛЬНЫЙ КАТИОННЫЙ БЕЛОК И РАЗВИТИЕ РЕСТЕНОЗА СТЕНТОВ С ЛЕКАРСТВЕННЫМ ПОКРЫТИЕМ. Габбасов З.А., Козлов С.Г., Сабурова О.С., Имаева А.Э., Босых Е.Г., Лякишев А.А., Зыков К.А., Масенко В.П. Кардиология. 2011. Т. 51. № 6. С. 49-54.
8. ОСОБЕННОСТИ ВОСПАЛИТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ПРИ РАЗЛИЧНЫХ ФОРМАХ ЛЕГОЧНОЙ ГИПЕРТЕНЗИИ. Наконечников С.Н., Зыков К.А., Рвачева А.В., Ратова Л.Г., Мартынюк Т.В., Ткачев Г.А., Масенко В.П., Чазова И.Е. Кубанский научный медицинский вестник. 2010. № 8 (122). С. 141-147.
9. IN-STENT RESTENOSIS AFTER REVASCULARIZATION OF MYOCARDIUM WITH DRUG-ELUTING STENTS IS ACCOMPANIED BY ELEVATED LEVEL OF BLOOD PLASMA EOSINOPHIL CATIONIC PROTEIN. Gabbasov Z.A., Kozlov S.G., Imaeva A.E., Saburova O.S., Zykov K.A., Masenko V.P., Smirnov V.N. Canadian Journal of Physiology and Pharmacology. 2011. Т. 89. № 6. С. 413-418.
10. АРТЕРИАЛЬНАЯ ГИПЕРТОНИЯ И БРОНХООБСТРУКТИВНАЯ ПАТОЛОГИЯ - ОСОБЕННОСТИ КЛИНИЧЕСКОЙ КАРТИНЫ. Ратова Л.Г., Зыков К.А., Долгушева Ю.А., Агапова О.Ю., Назаров Б.М., Чазова И.Е. Системные гипертензии. 2012. Т. 9. № 1. С. 54-58.
11. ИНГАЛЯЦИОННЫЕ БЕТА-АГОНИСТЫ И М-ХОЛИНОЛИТИКИ ПРИ БРОНХИАЛЬНОЙ АСТМЕ С ПОЗИЦИЙ РЕЦЕПТОРНЫХ ВЗАИМОДЕЙСТВИЙ. Зыков К.А., Агапова О.Ю. Трудный пациент. 2011. Т. 9. № 11. С. 16-20.
12. НЕМЕДИКАМЕНТОЗНЫЕ МЕТОДЫ ЛЕЧЕНИЯ ПАЦИЕНТОВ С АРТЕРИАЛЬНОЙ ГИПЕРТЕНЗИЕЙ И БРОНХООБСТРУКТИВНОЙ ПАТОЛОГИЕЙ. Зыков К.А., Ратова Л.Г., Агапова О.Ю., Чазова И.Е. Системные гипертензии. 2012. Т. 9. № 3. С. 54-59.
13. ТИТРЫ АНТИТЕЛ К Р1-АДРЕНОРЕЦЕПТОРАМ И М2-ХОЛИНОРЕЦЕПТОРАМ У БОЛЬНЫХ С ЖЕЛУДОЧКОВЫМИ НАРУШЕНИЯМИ РИТМА СЕРДЦА БЕЗ ПРИЗНАКОВ ОРГАНИЧЕСКОГО ЗАБОЛЕВАНИЯ СЕРДЕЧНО-СОСУДИСТОЙ СИСТЕМЫ И ИХ ВОЗМОЖНОЕ КЛИНИЧЕСКОЕ ЗНАЧЕНИЕ. Рогова М.М., Миронова Н.А., Родионова Е.С., Малкина Т.А., Зыков К.А., Беспалова Ж.Д., Бибилашвили Р.Ш., Ефремов Е.Е., Голицын С.П. Рациональная фармакотерапия в кардиологии. 2012. Т. 8. № 5. С. 647-654.
14. ВЛИЯНИЕ БОЗЕНТАНА НА КЛИНИЧЕСКИЙ СТАТУС И КЛЕТОЧНОЕ ЗВЕНО ИММУНИТЕТА У БОЛЬНЫХ ИДИОПАТИЧЕСКОЙ ЛЕГОЧНОЙ ГИПЕРТЕНЗИЕЙ. Мартынюк Т.В., Зыков К.А., Антонова О.Ю., Рвачева А.В., Архипова О.А., Кобаль Е.А., Масенко В.П., Чазова И.Е. Терапевтический архив. 2013. Т. 85. № 1. С. 25-31.
15. КОМБИНИРОВАННАЯ БРОНХОЛИТИЧЕСКАЯ ТЕРАПИЯ У ПАЦИЕНТОВ С ХРОНИЧЕСКОЙ ОБСТРУКТИВНОЙ БОЛЕЗНЬЮ ЛЕГКИХ И СОЧЕТАННОЙ СЕРДЕЧНО-СОСУДИСТОЙ ПАТОЛОГИЕЙ. Зыков К.А., Агапова О.Ю. Атмосфера. Пульмонология и аллергология. 2012. № 4. С. 24-30.
16. СИНТЕТИЧЕСКИЙ КОНФОРМАЦИОННЫЙ АНТИГЕН, МОДЕЛИРУЮЩИЙ ВНЕКЛЕТОЧНУЮ ЧАСТЬ МУСКАРИНОВОГО М2-РЕЦЕПТОРА, И ЕГО ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ С СЫВОРОТКАМИ КРОВИ ПАЦИЕНТОВ С ИДИОПАТИЧЕСКИМИ АРИТМИЯМИ. Палькеева М.Е., Сидорова М.В., Молокоедов А.С., Азьмуко А.А., Беспалова Ж.Д., Шарф Т.В., Мамочкина Е.Н., Ефремов Е.Е., Рогова М.М., Миронова Н.А., Зыков К.А., Голицын С.П. Биоорганическая химия. 2013. Т. 39. № 3. С. 285.
17. УРОВЕНЬ ДВУХВАЛЕНТНЫХ КАТИОНОВ И АНТИОКСИДАНТНЫЙ СТАТУС ПЛАЗМЫ КРОВИ ПРИ ЛЁГОЧНОЙ АРТЕРИАЛЬНОЙ ГИПЕРТЕНЗИИ И ЛЁГОЧНОМ СЕРДЦЕ У ДЕТЕЙ. Васильева Е.М., Баканов М.И., Соловьёва Ю.В., Зыков К.А., Богатырёва А.О., Симонова О.И., Санфирова В.М., Рвачёва А.В., Мазанова Н.Н., Бейлина В.Б., Казначеева Е.И., Кузнецова Т.В. Академический журнал Западной Сибири. 2012. № 4. С. 26-27.
18. ИЗМЕНЕНИЕ ПРОТЕОЛИТИЧЕСКОЙ АКТИВНОСТИ ПРИ ЛЁГОЧНОЙ АРТЕРИАЛЬНОЙ ГИПЕРТЕНЗИИ И ЛЁГОЧНОМ СЕРДЦЕ У ДЕТЕЙ С БРОНХОЛЁГОЧНОЙ ПАТОЛОГИЕЙ. Васильева Е.М., Баканов М.И., Зыков К.А., Богатырёва А.О., Симонова О.И., Рвачёва А.В., Санфирова В.М., Соловьева Ю.В., Бейлина В.Б., Казначеева Е.И., Кузнецова Т.В. Академический журнал Западной Сибири. 2012. № 6. С. 9-10.
19. СРАВНЕНИЕ ЭТИОЛОГИЧЕСКИХ МЕТОДОВ ДИАГНОСТИКИ ВНЕБОЛЬНИЧНОЙ ПНЕВМОНИИ В КЛИНИЧЕСКОЙ ПРАКТИКЕ. Пустовалов А.А., Рвачева А.В., Чучалин А.Г., Соколов Е.И., Хаптхаева Г.Э.Д., Ткачев Г.А., Зыков К.А. Терапевтический архив. 2012. Т. 84. № 4. С. 11-16.
20. РОЛЬ АУТОИММУННЫХ РЕАКЦИЙ В РАЗВИТИИ НАРУШЕНИЙ РИТМА И ПРОВОДИМОСТИ СЕРДЦА. Родионова Е.С., Миронова Н.А., Апарина О.П., Рогова М.М., Зыков К.А., Голицын С.П. Терапевтический архив. 2012. Т. 84. № 4. С. 74-78.
21. ДИАГНОСТИКА И ЛЕЧЕНИЕ ПАЦИЕНТОВ С АРТЕРИАЛЬНОЙ ГИПЕРТОНИЕЙ И ХРОНИЧЕСКОЙ ОБСТРУКТИВНОЙ БОЛЕЗНЬЮ ЛЕГКИХ(РЕКОМЕНДАЦИИ РОССИЙСКОГО МЕДИЦИНСКОГО ОБЩЕСТВА ПО АРТЕРИАЛЬНОЙ ГИПЕРТОНИИ И РОССИЙСКОГО РЕСПИРАТОРНОГО ОБЩЕСТВА). Чазова И.Е., Чучалин А.Г., Зыков К.А., Ратова Л.Г. Системные гипертензии. 2013. Т. 10. № 1. С. 5-34.
22. ДЛИТЕЛЬНАЯ ТЕРАПИЯ НИЗКИМИ ДОЗАМИ‌‌ МАКРОЛИДОВ ПРИ ХРОНИЧЕСКОМ РИНОСИНУСИТЕ: ЗАРУБЕЖНЫЙ ОПЫТ И СОБСТВЕННЫЙ ВЗГЛЯД. Варвянская А.В., Лопатин А.С., Зыков К.А. Consilium Medicum. 2011. Т. 13. № 3. С. 70-74.
23. КОМБИНИРОВАННАЯ БРОНХОЛИТИЧЕСКАЯ‌‌ ТЕРАПИЯ БРОНХИАЛЬНОЙ АСТМЫ У ПАЦИЕНТОВ С СОПУТСТВУЮЩЕЙ СЕРДЕЧНО-СОСУДИСТОЙ ПАТОЛОГИЕЙ. Зыков К.А., Агапова О.Ю. Consilium Medicum. 2011. Т. 13. № 3. С. 75-80.
24. BIOCHEMICAL CHANGES INDUCED BY EMPHYSEMA IN CHILDREN. Vasilyeva Е.M., Zykov К.A., Bakanov М.I., Solovjeva Ju.V., Beilina V.B., Kuznetzova Т.N., Bogatyreva А.O., Kaznacheeva Е.I., Simonova О.I., Rvacheva А.V., Gorinova Ju.V., Mazanova N.N. International Journal of Biomedicine. 2012. Т. 2. № 3. С. 222-227.
25. CORRELATION BETWEEN ANTIOXIDANT ENZYMES ACTIVITY AND INTRAERYTHROCYTE CONCENTRATION OF FE, MG, ZN, CU IN PULMONARY ARTERIAL HYPERTENSION AND COR PULMONALE IN CHILDREN WITH CONGENITAL LUNG DISEASE AND CYSTIC FIBROSIS. Vasilyeva E.M., Bakanov M.I., Zykov K.A., Solovjeva Ju.V., Bogatyreva A.O., Rvacheva A.V., Simonova O.I., Beilina V.B., Kaznacheeva E.I., Kuznetzova T.N., Mazanova N.N. International Journal of Biomedicine. 2013. Т. 3. № 1. С. 15-19.
26. НУЖНА ЛИ СПИРОМЕТРИЯ ПРИ СЕРДЕЧНО-СОСУДИСТЫХ ЗАБОЛЕВАНИЯХ? Назаров Б.М., Зыков К.А., Ратова Л.Г., Агапова О.Ю., Долгушева Ю.А., Чазова И.Е. Системные гипертензии. 2013. Т. 10. № 2. С. 69-74.
27. НОВАЯ КЛАССИФИКАЦИЯ ХРОНИЧЕСКОЙ ОБСТРУКТИВНОЙ БОЛЕЗНИ ЛЕГКИХ: НОВЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ ИЛИ НОВЫЕ ПРОБЛЕМЫ? Зыков К.А., Соколов Е.И. Consilium Medicum. 2013. Т. 15. № 5. С. 42-47.
28. МЕСТО ФИКСИРОВАННОЙ КОМБИНАЦИИ ФЕНОТЕРОЛА И ИПРАТРОПИУМА В ТЕРАПИИ ХРОНИЧЕСКИХ ОБСТРУКТИВНЫХ ЗАБОЛЕВАНИЙ ЛЕГКИХ. Зыков К.А., Соколов Е.И. Consilium Medicum. 2010. Т. 12. № 3. С. 36-40.
29. ПРИМЕНЕНИЕ КОМБИНАЦИИ β2-АГОНИСТА И М-ХОЛИНОЛИТИКА ДЛЯ ЛЕЧЕНИЯ БРОНХИАЛЬНОЙ АСТМЫ. Зыков К.А. Consilium Medicum. 2010. Т. 12. № 11. С. 4-7.
30. ТИОТРОПИЙ У ПАЦИЕНТОВ С ХРОНИЧЕСКОЙ ОБСТРУКТИВНОЙ БОЛЕЗНЬЮ ЛЕГКИХ И СОЧЕТАННОЙ СЕРДЕЧНО-СОСУДИСТОЙ ПАТОЛОГИЕЙ. Зыков К.А., Шевелев В.И., Соколов Е.И. Атмосфера. Пульмонология и аллергология. 2013. № 2. С. 2-8.
31. КЛИНИЧЕСКАЯ ИММУНОЛОГИЯ В РОССИЙСКОМ КАРДИОЛОГИЧЕСКОМ НАУЧНО-ПРОИЗВОДСТВЕННОМ КОМПЛЕКСЕ. Масенко В.П., Зыков К.А. Кардиологический вестник. 2010. Т. 5. № 2 (17). С. 47-53.
32. НОВЫЙ КОНФОРМАЦИОННЫЙ ПЕПТИДНЫЙ АНТИГЕН, МОДЕЛИРУЮЩИЙ ИММУНОДОМИНАНТНЫЙ ЭПИТОП 2-Й ВНЕКЛЕТОЧНОЙ ПЕТЛИ -АДРЕНОРЕЦЕПТОРА. КОМПЬЮТЕРНОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ, СИНТЕЗ, ИЗУЧЕНИЕ ПРОСТРАНСТВЕННОЙ СТРУКТУРЫ. Бибилашвили Р.Ш., Сидорова М.В., Молокоедов А.С., Беспалова Ж.Д., Бочаров Э.В., Ефремов Е.Е., Шарф Т.В., Рогова М.М., Миронова Н.А., Зыков К.А., Голицын С.П. Биоорганическая химия. 2013. Т. 39. № 6. С. 658.
33. SYNTHETIC CONFORMATIONAL ANTIGEN WHICH SIMULATES THE EXTRACELLULAR PART OF THE M2-MUSCARINIC RECEPTOR: INTERACTION WITH BLOOD SERA OF PATIENTS SUFFERING FROM IDIOPATHIC ARRHYTHMIAS. Palkeeva M.E., Sidorova M.V., Molokoedov A.S., Az'Muko A.A., Bespalova Zh.D., Sharf T.V., Mamochkina E.N., Efremov E.E., Rogova M.M., Mironova N.A., Zykov K.A., Golitsyn S.P. Russian Journal of Bioorganic Chemistry. 2013. Т. 39. № 3. С. 252-258.
34. ДИНАМИКА ВОСПАЛИТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА У БОЛЬНЫХ С ОСТРЫМ КОРОНАРНЫМ СИНДРОМОМ И СТАБИЛЬНОЙ СТЕНОКАРДИЕЙ. СООБЩЕНИЕ II. БИОХИМИЧЕСКИЕ, ИММУНОЛОГИЧЕСКИЕ И КЛИНИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ. Зыков К.А., Нуралиев Э.Ю., Казначеева Е.И., Кузнецова Т.В., Яровая Е.Б., Масенко В.П., Кухарчук В.В. Кардиологический вестник. 2011. Т. 6. № 1 (18). С. 23-32.
35. ДИНАМИКА УРОВНЯ ЭОЗИНОФИЛЬНОГО КАТИОННОГО БЕЛКА В СЫВОРОТКЕ КРОВИ ПОСЛЕ ИМПЛАНТАЦИИ СТЕНТОВ С ЛЕКАРСТВЕННЫМ ПОКРЫТИЕМ. Имаева А.Э., Габбасов З.А., Козлов С.Г., Сабурова О.С., Кухарчук В.В., Зыков К.А., Масенко В.П., Казначеева Е.И. Кардиологический вестник. 2012. Т. 7. № 2 (19). С. 21-24.
36. THE SYSTEM OF NEUTROPHIL ELASTASE AND THE PLASMA LEVEL OF MMP-7 IN CHILDREN WITH PULMONARY ARTERIAL HYPERTENSION AND CHRONIC COR PULMONALE. Vasilyeva Е.M., Zykov К.A., Bakanov М.I., Bogatyreva А.O., Rvacheva A.V., Beilina V.B., Kuznetzova T.V., Simonova O.I., Solovjeva Yu.V. International Journal of Biomedicine. 2013. Т. 3. № 4. С. 269-273.
37. ПРИМЕНЕНИЕ МУКОЛИТИЧЕСКИХ ПРЕПАРАТОВ ПРИ БРОНХООБСТРУКТИВНОМ СИНДРОМЕ. Зыков К.А., Тхоржевская Т.В., Соколов Е.И. Consilium Medicum. 2013. Т. 15. № 11. С. 17-21.
38. КОРОТКОДЕЙСТВУЮЩИЕ БРОНХОЛИТИКИ В ЛЕЧЕНИИ ОСТРОГО БРОНХИТА. Зыков К.А., Агапова О.Ю. РМЖ. 2013. Т. 21. № 29. С. 1505-1508.
39. ОЦЕНКА ПОКАЗАТЕЛЕЙ ИММУННОГО ОТВЕТА У БОЛЬНЫХ С ЧАСТОЙ ЖЕЛУДОЧКОВОЙ ЭКСТРАСИСТОЛИЕЙ БЕЗ ПРИЗНАКОВ ОРГАНИЧЕСКОЙ ПАТОЛОГИИ СЕРДЕЧНО-СОСУДИСТОЙ СИСТЕМЫ. Рогова М.М., Миронова Н.А., Малкина Т.А., Кузнецова Т.В., Рвачева А.В., Агафонов В.Е., Зыков К.А., Деев А.Д., Масенко В.П., Голицын С.П. Терапевтический архив. 2014. Т. 86. № 1. С. 10-17.
40. ВЛИЯНИЕ КЛИМАТИЧЕСКИХ ФАКТОРОВ НА ПАЦИЕНТОВ С АРТЕРИАЛЬНОЙ ГИПЕРТОНИЕЙ, В ТОМ ЧИСЛЕ В СОЧЕТАНИИ С ХРОНИЧЕСКОЙ ОБСТРУКТИВНОЙ БОЛЕЗНЬЮ ЛЕГКИХ И/ИЛИ БРОНХИАЛЬНОЙ АСТМОЙ. Чазова И.Е., Ратова Л.Г., Долгушева Ю.А., Назаров Б.М., Агапова О.Ю., Сивакова О.А., Галицин П.В., Рвачева А.В., Кузнецова Т.В., Бейлина В.Б., Ткачев Г.А., Казначеева Е.И., Зыков К.А. Системные гипертензии. 2013. Т. 10. № 4. С. 59-65.
41. МЕЛКИЕ ВОЗДУХОНОСНЫЕ ПУТИ ПРИ БРОНХИАЛЬНОЙ АСТМЕ – ВОЗМОЖНОСТИ ТЕРАПИИ. Зыков К.А. Медицинский совет. 2013. № 11. С. 34-37.
42. УРОВЕНЬ МАННОЗОСВЯЗЫВАЮЩЕГО ЛЕКТИНА И ФАГОЦИТАРНАЯ АКТИВНОСТЬ ЛЕЙКОЦИТОВ У БОЛЬНЫХ С ОСТРЫМ КОРОНАРНЫМ СИНДРОМОМ. Лосин И.Е., Шахнович Р.М., Зыков К.А., Руда М.Я. Кардиология. 2014. Т. 54. № 1. С. 27-33.
43. СЕРДЕЧНО-СОСУДИСТЫЕ ЗАБОЛЕВАНИЯ И МАННОЗОСВЯЗЫВАЮЩИЙ ЛЕКТИН. Лосин И.Е., Шахнович Р.М., Зыков К.А., Руда М.Я. Кардиология. 2014. Т. 54. № 3. С. 64-70.
44. БРОНХИАЛЬНАЯ АСТМА - ВСЕ ЛИ ПРОБЛЕМЫ РЕШЕНЫ? Ненашева Н.М., Елисютина О.Г., Пампура А.Н., Феденко Е.С., Федоскова Т.Г., Зыков К.А. Эффективная фармакотерапия. 2013. № 20. С. 68-76.
45. ЭОЗИНОФИЛЬНЫЙ КАТИОННЫЙ БЕЛОК И ЕГО ЗНАЧЕНИЕ У ПАЦИЕНТОВ С ИШЕМИЧЕСКОЙ БОЛЕЗНЬЮ СЕРДЦА. Бязрова Ф.Ф., Буза В.В., Лопухова В.В., Зыков К.А., Карпов Ю.А. Кардиологический вестник. 2014. Т. 9. № 1. С. 94-100.
46. РОЛЬ ПАРВОВИРУСА В19 В РАЗВИТИИ ВОСПАЛИТЕЛЬНОЙ КАРДИОМИОПАТИИ. Щедрина А.Ю., Скворцов А.А., Зыков К.А., Сафиуллина А.А., Терещенко С.Н. Рациональная фармакотерапия в кардиологии. 2013. Т. 9. № 5. С. 542-550.
47. АЛЬВЕОЛЯРНЫЙ ГЕМОРРАГИЧЕСКИЙ СИНДРОМ У ЖЕНЩИНЫ 59 ЛЕТ. Черняев А.Л., Самсонова М.В., Авдеев С.Н., Зыков К.А., Карчевская Н.А. Практическая пульмонология. 2014. № 1. С. 49-53.
48. NOVEL CONFORMATIONAL PEPTIDE ANTIGEN WHICH SIMULATES AN IMMUNODOMINANT EPITOPE OF THE 2ND EXTRACELLULAR LOOP OF β1-ADRENORECEPTOR: COMPUTER SIMULATION, SYNTHESIS, SPATIAL STRUCTURE. Bibilashvili R.Sh., Sidorova M.V., Molokoedov A.S., Bespalova Zh.D., Efremov E.E., Sharf T.V., Rogova M.M., Mironova N.A., Zykov K.A., Golitsyn S.P., Bocharov E.V. Russian Journal of Bioorganic Chemistry. 2013. Т. 39. № 6. С. 588-599.
49. НОВЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ ПРИМЕНЕНИЯ АМБРОКСОЛА В ПУЛЬМОНОЛОГИИ: ВЛИЯНИЕ НА БИОПЛЕНКИ. Зыков К.А., Агапова О.Ю., Соколов Е.И. Болезни органов дыхания. Приложение к журналу Consilium Medicum. 2014. № 1. С. 27-32.
50. ОПТИМИЗАЦИЯ ПОДХОДОВ К ЛЕЧЕНИЮ ХРОНИЧЕСКОЙ ОБСТРУКТИВНОЙ БОЛЕЗНИ ЛЕГКИХ: СОВРЕМЕННЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ. Зыков К.А., Соколов Е.И. Справочник поликлинического врача. 2012. № 10. С. 45-50.
51. INTRAERYTHROCYTE NON-PROTEIN-BOUND IRON IN CHILDREN WITH BRONCHOPULMONARY PATHOLOGY. Vasilyeva E.M., Lukina O.F., Bakanov M.I., Zykov K.A., Bogatyreva A.O., Rvacheva A.V., Reutova V.S., Beilina V.B., Kuznetzova T.N., Solovjeva J.V., Mazanova N.N., Agapova O.Y. International Journal of Biomedicine. 2014. Т. 4. № 4. С. 231-236.
52. ЭФФЕКТИВНОСТЬ И БЕЗОПАСНОСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ СЕЛЕКТИВНОГО β-БЛОКАТОРА БИСОПРОЛОЛА У ПАЦИЕНТОВ С СЕРДЕЧНО-СОСУДИСТЫМИ И БРОНХООБСТРУКТИВНЫМИ ЗАБОЛЕВАНИЯМИ. Назаров Б.М., Агапова О.Ю., Долгушева Ю.А., Зыков К.А., Чазова И.Е. Атеросклероз и дислипидемии. 2014. № 4 (17). С. 38-45.
53. ИССЛЕДОВАНИЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ ДЛИТЕЛЬНОГО КУРСА ЛЕЧЕНИЯ НИЗКИМИ ДОЗАМИ КЛАРИТРОМИЦИНА ПРИ ПОЛИПОЗНОМ РИНОСИНУСИТЕ. Варвянская А.В., Лопатин А.С., Зыков К.А. Российская ринология. 2011. Т. 19. № 1. С. 30-34.
54. СВОБОДНОЕ ЖЕЛЕЗО В ЭРИТРОЦИТАХ У ДЕТЕЙ С БРОНХОЛЁГОЧНОЙ ПАТОЛОГИЕЙ, ВЗАИМОСВЯЗЬ С ИОНАМИ МАГНИЯ, МЕДИ, ЦИНКА И ФУНКЦИЕЙ ВНЕШНЕГО ДЫХАНИЯ. Васильева Е.М., Зыков К.А., Лукина О.Ф., Баканов М.И., Богатырёва А.О., Рвачёва А.В., Реутова В.С., Бейлина В.Б., Мазанова Н.Н., Агапова О.Ю., Батырова А.С., Соловьёва Ю.В. Академический журнал Западной Сибири. 2014. Т. 10. № 5 (54). С. 6-9.
55. ВЛИЯНИЕ МАННОЗО-СВЯЗЫВАЮЩЕГО ЛЕКТИНА (MBL) НА ПРОГНОЗ У БОЛЬНЫХ ОСТРЫМ КОРОНАРНЫМ СИНДРОМОМ. Лосин И.Е., Шахнович Р.М., Зыков К.А., Руда М.Я. Кардиология. 2014. Т. 54. № 12. С. 4-9.
56. НОВЫЕ ПОДХОДЫ К ЛЕЧЕНИЮ ПАЦИЕНТОВ С СОЧЕТАНИЕМ БРОНХИАЛЬНОЙ АСТМЫ И ХОБЛ - ФОКУС НА ПРОЛОНГИРОВАННЫЕ М-ХОЛИНОЛИТИКИ. Зыков К.А., Агапова О.Ю., Бейлина В.Б., Дмитриева Е.А., Соколов Е.И. РМЖ. 2014. Т. 22. № 25. С. 1836-1841
57. БЕЗОПАСНОСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ β-АДРЕНОМИМЕТИКОВ РАЗНОЙ ДЛИТЕЛЬНОСТИ ДЕЙСТВИЯ У ПАЦИЕНТОВ С АРТЕРИАЛЬНОЙ ГИПЕРТОНИЕЙ В СОЧЕТАНИИ С БРОНХООБСТРУКТИВНЫМИ ЗАБОЛЕВАНИЯМИ. Долгушева Ю.А., Агапова О.Ю., Зыков К.А., Чазова И.Е. Системные гипертензии. 2015. Т. 12. № 1. С. 65-69.
58. ХРОНИЧЕСКАЯ ОБСТРУКТИВНАЯ БОЛЕЗНЬ ЛЕГКИХ И АРТЕРИАЛЬНАЯ ГИПЕРТЕНЗИЯ: ПУТИ РЕШЕНИЯ ПРОБЛЕМЫ Зыков К.А., Ратова Л.Г., Дмитриева Е.А., Матько Л.Ю., Соколов Е.И. Доктор.Ру. 2014. № 9-10 (97-98). С. 15-19.
59. ВЛИЯНИЕ СЕЛЕКТИВНОГО В-БЛОКАТОРА НА ПОКАЗАТЕЛИ СПИРОМЕТРИИ В 4-ЧАСОВОЙ БРОНХОПРОВОКАЦИОННОЙ ПРОБЕ У ПАЦИЕНТОВ С БРОНХООБСТРУКТИВНОЙ ПАТОЛОГИЕЙ. Зыков К.А., Агапова О.Ю., Назаров Б.М., Долгушева Ю.А., Ратова Л.Г., Чазова И.Е. Медицинский совет. 2014. № 17. С. 28-32.
60. ВЛИЯНИЕ МАННОЗО-СВЯЗЫВАЮЩЕГО ЛЕКТИНА (MBL) НА ПРОГНОЗ У БОЛЬНЫХ С ОСТРЫМ КОРОНАРНЫМ СИНДРОМОМ. Лосин И.Е., Шахнович Р.М., Зыков К.А., Руда М.Я. В книге: Вопросы неотложной кардиологии 2014: от науки к практике Сборник тезисов VII Всероссийского форума. Министерство здравоохранения Российской Федерации Российски"; Кардиологический научно-производственный комплекс Министерства здравоохранения РФ; Общество специалистов по неотложной кардиологии; Российское медицинское общество по артериальной гипертонии. 2014. С. 11.
61. ФЕНОТЕРОЛ И ИПРАТРОПИУМ В ТЕРАПИИ ХРОНИЧЕСКИХ ОБСТРУКТИВНЫХ ЗАБОЛЕВАНИЙ ЛЕГКИХ. Зыков К.А., Соколов Е.И. Справочник поликлинического врача. 2010. № 4. С. 48-51.
62. РАДИОЛИГАНДНЫЙ МЕТОД ОЦЕНКИ РЕЦЕПТОРНОЙ АКТИВНОСТИ -АДРЕНОРЕЦЕПТОРОВ Т-ЛИМФОЦИТОВ ЧЕЛОВЕКА. Агапова О.Ю., Скоблов Ю.С., Зыков К.А., Рвачева А.В., Бейлина В.Б., Масенко В.П., Чазова И.Е. Биоорганическая химия. 2015. Т. 41. № 5. С. 592.
63. β-АГОНИСТЫ РАЗЛИЧНОЙ ДЛИТЕЛЬНОСТИ ДЕЙСТВИЯ У ПАЦИЕНТОВ С СОЧЕТАНИЕМ СЕРДЕЧНО-СОСУДИСТОЙ ПАТОЛОГИИ И БРОНХООБСТРУКТИВНЫХ ЗАБОЛЕВАНИЙ. Долгушева Ю.А., Зыков К.А., Чазова И.Е. Практическая пульмонология. 2015. № 2. С. 41-47.
64. RADIOLIGAND METHOD OF ASSESSMENT OF HUMAN T-LYMPHOCYTES' β-ADRENOCEPTORS ACTIVITY. Agapova O.Y., Zykov K.A., Rvacheva A.V., Beilina V.B., Skoblov Y.S., Masenko V.P., Chazova I.E. Russian Journal of Bioorganic Chemistry. 2015. Т. 41. № 5. С. 529-535.
65. НОВЫЕ ПРАКТИЧЕСКИЕ ПЕРСПЕКТИВЫ ПРИМЕНЕНИЯ МАКРОЛИДНЫХ АНТИБИОТИКОВ ПРИ ХРОНИЧЕСКИХ ВОСПАЛИТЕЛЬНЫХ ЗАБОЛЕВАНИЯХ РЕСПИРАТОРНОГО ТРАКТА. Зыков К.А. Практическая пульмонология. 2015. № 3. С. 87-95.
66. ПОДХОДЫ К ЛЕКАРСТВЕННОЙ ТЕРАПИИ БОЛЬНЫХ ХОБЛ СТАБИЛЬНОГО ТЕЧЕНИЯ: ПРЕДЛАГАЕМЫЙ АЛГОРИТМ ЛЕЧЕНИЯ. Зыков К.А., Овчаренко С.И. Медицинский совет. 2015. № 17. С. 24-31.
67. СОВРЕМЕННЫЕ АСПЕКТЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПРИГОДНОСТИ ПЕДАГОГОВ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ УЧРЕЖДЕНИЙ. Суворова Н.В., Зыков К.А. В сборнике: Молодёжь Сибири - науке России материалы международной научно-практической конференции. Составитель Т.А. Кравченко; Главный редактор Забуга В.Ф.. 2016. С. 355-358.
68. ЛИНИЯ КЛЕТОК С ЭКСПРЕССИЕЙ РЕКОМБИНАНТНОГО β1-АДРЕНОРЕЦЕПТОРА ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕНИЯ УРОВНЯ АУТОАНТИТЕЛ-АГОНИСТОВ МЕТОДОМ КОНКУРЕНТНОГО ИММУНОФЕРМЕНТНОГО АНАЛИЗА. Шевелев А.Я., Каширина Н.М., Кузнецова И.Б., Шарф Т.В., Мамочкина Е.Н., Агапова О.Ю., Гурская Т.Х., Липатова Л.Н., Пекло М.М., Руткевич П.Н., Янушевская Е.В., Рыбалкин И.Н., Скоблов Ю.С., Ефремов Е.Е., Власик Т.Н., Зыков К.А. Вестник биотехнологии и физико-химической биологии им. Ю.А. Овчинникова. 2015. Т. 11. № 4. С. 5-14.
69. CIRCULATING ENDOTHELIAL PROGENITOR CELLS IN PATIENTS WITH ARTERIAL HYPERTENSION, OBESITY AND SEVERE OBSTRUCTIVE SLEEP APNOEA SYNDROME. Elfimova E.M., Aksenova A.V., Galitsin P., Rvacheva A.V., Zykov K.A., Litvin A.Yu., Chazova I.E. Journal of Sleep Research, Supplement. 2012. Т. 21. № S1. С. 284-285.
70. THE LYMPHOCYTE SUBSET ANALYSIS IN PATIENTS WITH ARTERIAL HYPERTENSION AND SEVERE OBSTRUCTIVE SLEEP APNEA SYNDROME. Elfimova E.M., Litvin A.Yu., Zykov K.A., Chazova I.E. European Respiratory Journal. 2012. Т. 40. № S56. С. 571.
71. ALTERED IMMUNE STATUS IN PATIENTS WITH ARTERIAL HYPERTENSION AND SEVERE OBSTRUCTIVE SLEEP APNOEA. Elfimova E.M., Aksenova A.V., Galitsin P.V., Rvacheva А., Zykov K.A., Litvin A.Yu., Chazova I.E. Journal of Sleep Research, Supplement. 2012. Т. 21. № S1. С. 284.
72. SAFETY AND IMMUNOGENICITY OF A SINGLE DOSE 23-VALENT PNEUMOCOCCAL POLYSACCHARIDE VACCINE IN RUSSIAN SUBJECTS. Ciprero K., Shekar T., Sterling T.M., Stek J.E., Musey L., Zykov K.A., Briko N.I., Bitieva E. Human Vaccines and Immunotherapeutics. 2016. Т. 12. № 8. С. 2142-2147.
73. ИЗМЕНЕНИЯ РЕЦЕПТОРНОЙ АКТИВНОСТИ β2-АДРЕНОРЕЦЕПТОРОВ Т-ЛИМФОЦИТОВ ЧЕЛОВЕКА ПОД ДЕЙСТВИЕМ β2-АГОНИСТОВ. Агапова О.Ю., Скоблов Ю.С., Ткачев Г.А., Миронова Н.А., Голицын С.П., Масенко В.П., Чазова И.Е., Зыков К.А. Молекулярная биология. 2016. Т. 50. № 6. С. 999-1006.
74. МЕСТО ФИКСИРОВАННОЙ КОМБИНАЦИИ БРОНХОДИЛАТАТОРОВ ДЛИТЕЛЬНОГО ДЕЙСТВИЯ ТИОТРОПИЙ / ОЛОДАТЕРОЛ В СТАРТОВОЙ ТЕРАПИИ ХРОНИЧЕСКОЙ ОБСТРУКТИВНОЙ БОЛЕЗНИ ЛЕГКИХ. ЗАКЛЮЧЕНИЕ СОВЕТА ЭКСПЕРТОВ РОССИЙСКОГО РЕСПИРАТОРНОГО ОБЩЕСТВА. Авдеев С.Н., Айсанов З.Р., Белевский А.С., Зыков К.А., Лещенко И.В., Овчаренко С.И., Шмелев Е.И., Архипов В.В., Горблянский Ю.Ю., Емельянов А.В., Игнатова Г.Л., Казанцев В.А., Кароли Н.А., Колбасников С.В., Куделя Л.М., Кузубова Н.А., Синопальников А.И., Степанян И.Э., Трофименко И.Н., Фассахов Р.С. и др. Пульмонология. 2016. Т. 26. № 4. С. 505-513.
75. ОПРЕДЕЛЕНИЕ СОДЕРЖАНИЯ АУТОАНТИТЕЛ К ßJ-АДРЕНОРЕЦЕПТОРУ В СЫВОРОТКЕ КРОВИ ПАЦИЕНТОВ МЕТОДОМ КОНКУРЕНТНОГО ИММУНОФЕРМЕНТНОГО АНАЛИЗА НА КЛЕТКАХ. Шевелев А.Я., Костюкевич М.В., Ефремов Е.Е., Власик Т.Н., Миронова Н.А., Зыков К.Л., Каширина Н.М., Кузнецова И.Б., Шарф Т.В., Мамочкина Е.Н., Липатова Л.Н., Пекло М.М., Руткевич П.Н., Янушевская Е.В., Рыбалкин И.Н., Стукалова О.В., Малкина Т.А., Беляева М.М., Кузнецова Т.В., Ткачев Г.А. и др. Кардиология. 2016. Т. 56. № 11. С. 61-70.
76. THE LIMITATIONS OF CLINICAL QUESTIONNAIRES IN PATIENTS WITH CARDIORESPIRATORY PATHOLOGY. Агапова О.Ю., Долгушева Ю.А., Назаров Б.М., Зыков К.А., Чазова И.Е. Journal of Hypertension, Supplement. 2015. Т. 33. № e-S1. С. e424.
77. ИММУНОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ В КАРДИОЛОГИИ. Зыков К.А. В книге: Руководство по кардиологии В 4-х томах. Под редакцией Е.И. Чазова. Москва, 2014. С. 701-719.
78. THE LEVEL OF PLASMA MYELOPEROXIDASE PREDICTS RATE OF DRUG-ELUTING STENT RESTENOSIS. Byazrova F.F., Buza V.V., Lopukhova V.V., Zykov K.A., Masenko V.P., Samko A.N., Karpov Yu.A. European Heart Journal. 2015. Т. 36. № S1. С. 1167-1168.
79. EFFECT OF THE AMBIENT TEMPERATURE VARIATIONS ON BLOOD PRESSURE IN PATIENTS WITH ARTERIAL HYPERTENSION AND BRONCHOOBSTRUCTIVE DISEASE. Dolgusheva Yu.A., Agapova O.Yu., Sivakova O.A., Galitsyn P., Chazova I.E., Zykov K.A. Journal of Hypertension, Supplement. 2015. Т. 33. № e-S1. С. е419-e419.
80. EFFECTS OF BETA-BLOCKERS ON LUNG FUNCTION IN PATIENTS WITH BRONCHOOBSTRUCTIVE DISEASES. Агапова О.Ю., Назаров Б.М., Долгушева Ю.А., Ратова Л.Г., Зыков К.А., Чазова И.Е. Journal of Hypertension, Supplement. 2015. Т. 33. № e-S1. С. e460.
81. EFFECT OF THERAPY ON INFLAMMATORY RISK FACTORS OF CARDIOVASCULAR COMPLICATIONS IN PATIENTS WITH OBSTRUCTIVE SLEEP APNEA. Елфимов Е.А., Аксенова А.В., Рвачева А.В., Галицын П.В., Рвачева А.В., Литвин А.Ю., Зыков К.А., Чазова И.Е. Journal of Hypertension, Supplement. 2015. Т. 33. № e-S1. С. е476-e476.
82. CHANGING SERUM CYTOKINES LEVELS IN PATIENTS WITH IDIOPATHIC PULMONARY ARTERIAL HYPERTENSION TREATED WITH BOSENTAN. Martynyuk T.V., Zykov K.A., Arkhipova O.A., Tereshchenko E.A., Chazova I.E. European Respiratory Journal, Supplement. 2012. Т. 40. № S56. С. 4187.
83. РОЛЬ АУТОАНТИТЕЛ К ßJ-АДРЕНОРЕЦЕПТОРУ ПРИ СЕРДЕЧНО-СОСУДИСТЫХ ЗАБОЛЕВАНИЯХ. Костюкевич М.В., Зыков К.А., Миронова Н.А., Агапова О.Ю., Шевелев А.Я., Ефремов Е.Е., Власик Т.Н., Голицын С.П. Кардиология. 2016. Т. 56. № 12. С. 82-91.
84. PHENOTYPIC CHARACTERISTICS OF PATIENTS WITH ARTERIAL HYPERTENSION AND CHRONIC OBSTRUCTIVE PULMONARY DISEASE. Agapova O.Yu., Dolgusheva Yu.A., Ratova L.G., Chazova I.E., Zykov K.A. European Respiratory Journal, Supplement. 2012. Т. 40. № S56. С. Р525.
85. RELATIONSHIP BETWEEN LUNG FUNCTION AND CARDIAC FUNCTION IN PATIENT WITH CARDIOVASCULA DESEASE. Zykov K.A., Nazarov B., Ratova L.G., Ratova L.G., Agapova O.Yu., Dolgusheva Yu.A., Chazova I.E. Journal of Hypertension, Supplement. 2014. Т. 32. № e-S1. С. 141.
86. EFFECT OF SINGLE LOW DOSE BISOPROLOL IN PATIENTS WITH ARTERIAL HYPERTENSION AND CHRONIC OBSTRUCTIVE PULMONARY DESEASE. Zykov K.A., Ratova L.G., Agapova O.Yu., Nazarov B., Dolgusheva Yu.A., Chazova I.E. Journal of Hypertension, Supplement. 2014. Т. 32. № Suppl. 1. С. 93.
87. BETA-AGONISTS WITH DIFFERENT TIME OF ACTION IN PATIENTS WITH CARDIOVASCULAR AND BRONCHOOBSTRUCTIVE DISEASES. Zykov K.A., Nazarov B., Agapova O.Yu., Ratova L.G., Dolgusheva Yu.A., Chazova I.E. Journal of Hypertension, Supplement. 2014. Т. 32. № Suppl. 1. С. 207.
88. REPRODUCIBILITY ACUTE TEST WITH A SINGLE DOSE OF β-BLOCKER. Zykov K.A., Agapova O.Yu., Ratova L.G., Nazarov B., Dolgusheva Yu.A., Chazova I.E. European Respiratory Journal. 2014. Т. 44. № S58. С. 22.
89. NEW METHOD OF EVALUATION OF β -RECEPTORS AFFINITY AND EXPRESSION. Zykov K.A., Agapova O.Yu., Skoblov Yu.S. European Respiratory Journal. 2014. Т. 44. № S58. С. 22.
90. INFLUENCE OF THE BRONCHOOBSTRUCTIVE DISEASE ON PARAMETERS OF CARDIOVASCULAR IN PATIENTS WITH ARTERIAL HYPERTENSION. Zykov K.A., Dolgusheva Yu.A., Agapova O.Yu., Nazarov B., Galitsin P., Skoblov Yu.S., Ratova L.G., Chazova I.E. Journal of Hypertension, Supplement. 2014. Т. 32. № Suppl. 1. С. 518.
91. THE INFLUENCE OF A SINGLE LOW DOSE OF CARDIOSELECTIVE BETA-BLOCKER ON PULMONARY FUNCTION IN PATIENTS WITH ARTERIAL HYPERTENSION AND BRONCHIAL ASTHMA. Zykov K.A., Ratova L.G., Chazova I.E., Agapova O.Yu., Dolgusheva Yu.A., Nazarov B. Journal of Hypertension, Supplement. 2012. Т. 30. № S1. С. 138.
92. ИММУНОМОДУЛЯТОР СЕРАМИЛ В КОМПЛЕКСНОЙ ТЕРАПИИ ОБОСТРЕНИЙ ХРОНИЧЕСКОГО БРОНХИТА. Матько Л.Ю., Гришина Т.И., Вахрушкина О.Е., Шевелев В.И., Кириллина Е.А., Лебедев С.Н., Казначеева Е.И., Бейлина В.Б., Рвачева А.В., Зыков К.А., Михайлова А.А. Российский аллергологический журнал. 2006. № 3. С. 63-68.
93. THE COMPARISON OF DIFFERENT METHODS OF ETIOLOGIC DIAGNOSIS OF COMMUNITY-ACQUIRED PNEUMONIAE. Zykov K.A., Rvacheva A.V., Kaznacheeva E.I., Pustovalov A.A., Khaptkhaeva G., Chuchalin A.G., Sokolov E.I. European Respiratory Journal, Supplement. 2012. Т. 40. № S56. С. 2497s.
94. HOW CHRONIC OBSTRUCTIVE PULMONARY DISEASE OR ASTHMA AFFECTS TARGET ORGAN DAMAGE IN PATIENTS WITH HYPERTENSION? Ratova L.G., Zykov K.A., Agapova O.Yu., Dolgusheva Yu.A., Nazarov B., Chazova I.E. Journal of Hypertension, Supplement. 2012. Т. 30. № S1. С. 177-178.
95. РОЛЬ ПЕРИФЕРИЧЕСКИХ БИОМАРКЕРОВ ГУМОРАЛЬНОГО ИММУНИТЕТА В ДИАГНОСТИКЕ ВОСПАЛИТЕЛЬНОЙ КАРДИОМИОПАТИИ И ИХ СОПОСТАВЛЕНИЕ С ДАННЫМИ ЭМБ. Щедрина А.Ю., Скворцов А.А., Зыков К.А., Нарусов О.Ю., Терещенко С.Н. Трудный пациент. 2015. Т. 13. № 10-11. С. 5-13.
96. THE NEW METHOD OF EVALUATION OF ß-ADRENORECEPTOR'S ACTIVITY. Agapova O.Yu., Skoblov Yu.S., Masenko V.P., Chazova I.E., Zykov K.A. В книге: The 12th World Congress on Inflammation Abstracts. 2015. С. S93.
97. THE ROLE OF LATENT MYOCARDIAL INFLAMMATION IN THE DEVELOPMENT AND MAINTENANCE OF VENTRICULAR RRHYTHMIAS. Rogova M.M., Mironova N.A., Gupalo E.M., Malkina T.A., Golitsyn S.P., Zykov K.A. International Journal of Cardiology. 2013. Т. 163. № S2. С. S4.
98. THE NEW METHOD OF EVALUATION OF β-ADRENORECEPTOR'S ACTIVITY. Zykov K.A., Agapova O.Yu., Skoblov Yu.S., Masenko V.P., Chazova I.E. Inflammation Research. 2015. Т. 64. № S2. С. 93.
99. THE METHOD OF EVALUATION OF β-RECEPTOR'S ACTIVITY CHANGES. Agapova O., Zykov K.A., Skoblov Yu., Masenko V., Chazova I. European Respiratory Journal. 2015. Т. 46. № S59. С. PA3585.
100. CAT IN COPD PHENOTYPES (POPE STUDY). Koblízek V., Somfay A., Svancara Ja., Tkacova R., Milenkovic B., Barczyk A., Zykov K.A., Tudoric N., Kostov K., Zbozinkova Z., Sorli Ju., Krams A., Miravitlles M., Valipour A. European Respiratory Journal. 2016. Т. 48. № S60. С. PA4177.
101. PHARMACOTHERAPY OF COPD IN CENTRAL AND EASTERN EUROPE - THE POPE STUDY: Tkacova R., Svancara Ja., Koblizek V., Somfay A., Milenkovic B., Barczyk A., Zykov K.A., Tudoric N., Kostov K., Sorli Ju., Krams A., Zbozinkova Z., Miravitlles M., Valipour A. European Respiratory Journal. 2016. Т. 48. № S60. С. PA556.
102. LATE-BREAKING ABSTRACT: PHENOTYPES OF COPD IN CENTRAL AND EASTERN EUROPE - THE POPE STUDY: Koblizek V., Tkacova R., Somfay A., Milenkovic B., Barczyk A., Zykov K.A., Tudoric N., Kostov K., Zbozinkova Z., Svancara Ja., Sorli Ju., Krams A., Miravitlles M., Valipour A. European Respiratory Journal. 2015. Т. 46. № S59. С. PA393.
103. БРОНХООБСТРУКТИВНЫЙ СИНДРОМ: РОЛЬ МУКОЛИТИКОВ. Зыков К.А., Тхоржевская Т.В., Соколов Е.И. Участковый терапевт. 2013. № 6. С. 5.
104. ДИАГНОСТИЧЕСКАЯ ЗНАЧИМОСТЬ ИММУНОЛОГИЧЕСКИХ МАРКЕРОВ У БОЛЬНЫХ ВОСПАЛИТЕЛЬНОЙ КАРДИОМИОПАТИЕЙ. Терещенко С.Н., Скворцов А.А., Щедрина А.Ю., Нарусов О.Ю., Зыков К.А., Сафиуллина А.А., Сычев А.В., Жиров И.В. Российский кардиологический журнал. 2017. Т. 22. № 2. С. 22-29.
105. ЕСТЬ ЛИ МЕСТО КОРОТКОДЕЙСТВУЮЩИМ БРОНХОЛИТИКАМ В СОВРЕМЕННОЙ ТЕРАПИИ ХРОНИЧЕСКОЙ ОБСТРУКТИВНОЙ БОЛЕЗНИ ЛЕГКИХ? Зыков К.А., Соколов Е.И. Справочник поликлинического врача. 2016. № 6. С. 22-26.
106. ВЛИЯНИЕ АНТИГИПЕРТЕНЗИВНОЙ И СИПАП-ТЕРАПИИ НА МАРКЕРЫ ВОСПАЛИТЕЛЬНОГО ОТВЕТА И ЭНДОТЕЛИАЛЬНОЙ ФУНКЦИИ У ПАЦИЕНТОВ С СИНДРОМОМ ОБСТРУКТИВНОГО АПНОЭ СНА ТЯЖЕЛОЙ СТЕПЕНИ В СОЧЕТАНИИ С АРТЕРИАЛЬНОЙ ГИПЕРТОНИЕЙ. Елфимова Е.М., Рвачева А.В., Трипотень М.И., Погорелова О.В., Балахонова Т.В., Зыков К.А., Литвин А.Ю. Системные гипертензии. 2017. Т. 14. № 1. С. 37-40.
107. ХРОНИЧЕСКИЙ БРОНХИТ - МИКРОБИОТА И АНТИМИКРОБНАЯ ТЕРАПИЯ. Зыков К.А., Нистор С.Ю., Соколов Е.И. Практическая пульмонология. 2017. № 1. С. 29-41.
108. УРОВЕНЬ ЭОЗИНОФИЛЬНОГО КАТИОННОГО БЕЛКА У ПАЦИЕНТОВ С ИШЕМИЧЕСКОЙ БОЛЕЗНЬЮ СЕРДЦА И СТЕНТИРОВАНИЕМ КОРОНАРНЫХ АРТЕРИЙ. Бязрова Ф.Ф., Зыков К.А., Лопухова В.В., Буза В.В., Самко А.Н., Масенко В.П., Карпов Ю.А. Кардиология. 2017. Т. 57. № 6. С. 5-10.
109. CHANGES IN THE RECEPTOR ACTIVITY OF β2-ADRENORECEPTORS OF HUMAN T-LYMPHOCYTES UNDER THE EFFECT OF β2-AGONISTS. Agapova O.Y., Zykov K.A., Skoblov Y.S., Tkachev G.A., Mironova N.A., Golitsyn S.P., Masenko V.P., Chazova I.E. Molecular Biology. 2016. Т. 50. № 6. С. 880-886.
110. АКТИВНОСТЬ НЕЙТРОФИЛЬНОГО ФАГОЦИТОЗА И ПРОГНОЗ У БОЛЬНЫХ С ОСТРЫМ КОРОНАРНЫМ СИНДРОМОМ. Лосин И.Е., Шахнович Р.М., Зыков К.А., Руда М.Я. Неотложная кардиология. 2014. № 3. С. 3-15.
111. MARKERS OF FIBROSIS IN PATIENTS WITH NONISCHEMIC DILATED CARDIOMYOPATHY AND VENTRICULAR ARRHYTHMIA. Kostyukevich M.V., Yeghiazaryan L.H., Zykov K.A., Mironova N.A., Stukalova O.V., Golitsyn S.P. European Journal of Heart Failure. 2017. Т. 19. № S1. С. 255.
112. SIGNIFICANCE OF HSTNF-ALPHA TESTING IN THE VERIFICATION OF INFLAMMATORY CARDIOMYOPATHY. Shchedrina A.Y., Skvortsov A.A., Zykov K.A., Narusov O.Y., Tereschenko S.N. European Journal of Heart Failure. 2017. Т. 19. № S1. С. 438.
113. НОВЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ ИЗУЧЕНИЯ АДРЕНОРЕЦЕПТОРНОГО АППАРАТА В УСЛОВИЯХ СОВРЕМЕННОЙ КЛИНИКИ. Смолякова Е.В., Амбатьелло Л.Г., Климова А.А., Нистор С.Ю., Агапова О.Ю., Галицин П.В., Чазова И.Е., Зыков К.А. Кардиологический вестник. 2017. Т. 12. № 4. С. 88-93.
114. НОВОЕ В МОЛЕКУЛЯРНЫХ МЕХАНИЗМАХ ВОСПАЛЕНИЯ (ИНФОРМАЦИЯ О ХIII ВСЕМИРНОМ КОНГРЕССЕ ПО ВОСПАЛЕНИЮ). Фомочкина И.И., Ломакин Н.В., Зыков К.А., Бурячковская Л.И., Кубышкин А.В. Патологическая физиология и экспериментальная терапия. 2017. Т. 61. № 4. С. 156-158. ПРОБЛЕМЫ РАННЕГО ВЫЯВЛЕНИЯ БРОНХООБСТРУКТИВНОЙ ПАТОЛОГИИ У КАРДИОЛОГИЧЕСКИХ БОЛЬНЫХ. ОБЗОР СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫХ РЕСПИРАТОРНЫХ ОПРОСНИКОВ И ОСОБЕННОСТИ ИХ ПРИМЕНЕНИЯ У ПАЦИЕНТОВ С СОЧЕТАННОЙ СЕРДЕЧНО-СОСУДИСТОЙ И БРОНХООБСТРУКТИВНОЙ ПАТОЛОГИЕЙ. Климова А.А., Амбатьелло Л.Г., Смолякова Е.В., Нистор С.Ю., Зыков К.А., Чазова И.Е. Системные гипертензии. 2018. Т. 15. № 1. С. 38-44.
115. ХРОНИЧЕСКАЯ ОБСТРУКТИВНАЯ БОЛЕЗНЬ ЛЕГКИХ: МОНО-, ДВОЙНАЯ, ТРОЙНАЯ ТЕРАПИЯ. Зыков К.А., Рвачева А.В., Кобылянский В.И., Осипова Г.Л., Татарский А.Р., Соколов Е.И. Пульмонология. 2018. Т. 28. № 2. С. 234-242.
116. ВОЗМОЖНОСТИ ИНГАЛЯЦИОННОЙ ТЕРАПИИ ПО ПРЕДУПРЕЖДЕНИЮ ОБОСТРЕНИЙ ХРОНИЧЕСКОЙ ОБСТРУКТИВНОЙ БОЛЕЗНИ ЛЕГКИХ. ЗАКЛЮЧЕНИЕ СОВЕТА ЭКСПЕРТОВ РОССИЙСКОГО РЕСПИРАТОРНОГО ОБЩЕСТВА. Авдеев С.Н., Белевский А.С., Айсанов З.Р., Архипов В.В., Лещенко И.В., Овчаренко С.И., Синопальников А.И., Визель А.А., Емельянов А.В., Жестков А.В., Зыков К.А., Кузубова Н.А., Прозорова Г.Г., Черняк Б.А., Шапорова Н.Л., Шмелев Е.И. Пульмонология. 2018. Т. 28. № 3. С. 368-380.
117. МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ПРИ БРОНХИАЛЬНОЙ АСТМЕ И ХРОНИЧЕСКОЙ ОБСТРУКТИВНОЙ БОЛЕЗНИ ЛЕГКИХ В ПЕРИОД РЕМИССИИ. Смирнова-Саприцкая М.Ю., Осипова Г.Л., Оспельникова Т.П., Данилина Г.А., Зыков К.А. Клиническая практика. 2018. Т. 9. № 4. С. 40-46.
118. ВЛИЯНИЕ ЭТИОЛОГИЧЕСКИХ ФАКТОРОВ НА ИММУНОРЕАКТИВНОСТЬ У ПАЦИЕНТОВ С ВНЕБОЛЬНИЧНОЙ ПНЕВМОНИЕЙ. Рвачёва А.В., Пустовалов А.А., Зыков К.А. Клиническая практика. 2018. Т. 9. № 4. С. 47-54.
119. НЕМУКОВИСЦИДОЗНЫЕ БРОНХОЭКТАЗЫ: СОВРЕМЕННЫЙ ВЗГЛЯД НА ПРОБЛЕМУ, ПЕРСПЕКТИВЫ ЛЕЧЕНИЯ. Синицын Е.А., Зыков К.А. Клиническая практика. 2018. Т. 9. № 4. С. 55-64.
120. ИНГАЛЯЦИОННЫЕ БЕТА-2-АГОНИСТЫ ПРИ КАРДИОРЕСПИРАТОРНОЙ ПАТОЛОГИИ: ПРО- ИЛИ ПРОТИВОВОСПАЛИТЕЛЬНЫЕ ЭФФЕКТЫ? Нистор С.Ю., Смолякова Е.В., Климова А.А., Рвачёва А.В., Зыков К.А. Клиническая практика. 2018. Т. 9. № 4. С. 65-73.
121. СПЕЦИФИЧНОСТЬ И СЕЛЕКТИВНОСТЬ МОДИФИЦИРОВАННОГО РАДИОЛИГАНДНОГО МЕТОДА ОЦЕНКИ СВЯЗЫВАЮЩЕЙ АКТИВНОСТИ β1-АДРЕНОРЕЦЕПТОРОВ Т-ЛИМФОЦИТОВ ЧЕЛОВЕКА. Смолякова Е.В., Скоблов Ю.С., Скоблова Н.А., Агапова О.Ю., Амбатьелло Л.Г., Климова А.А., Кузнецова Т.В., Масенко В.П., Нистор С.Ю., Рвачева А.В., Чазова И.Е., Зыков К.А. Биоорганическая химия. 2019. Т. 45. № 3. С. 295-301.
122. АУТОАНТИТЕЛА К М2 ХОЛИНОРЕЦЕПТОРАМ У БОЛЬНЫХ ПАРОКСИЗМАЛЬНОЙ ФОРМОЙ ФИБРИЛЛЯЦИИ ПРЕДСЕРДИЙ, ИДИОПАТИЧЕСКОЙ И В СОЧЕТАНИИ С ГИПЕРТОНИЧЕСКОЙ БОЛЕЗНЬЮ. Миронова Е.С., Миронова Н.А., Шарф Т.В., Ефремов Е.Е., Азьмуко А.А., Молокоедов А.С., Зыков К.А., Голицын С.П. Евразийский кардиологический журнал. 2019. № S2. С. 235.
123. АУТОАНТИТЕЛА К М2-ХОЛИНОРЕЦЕПТОРАМ КАК ПОТЕНЦИАЛЬНЫЙ ФАКТОР РАЗВИТИЯ АРИТМИИ У БОЛЬНЫХ ПАРОКСИЗМАЛЬНОЙ ФОРМОЙ ФИБРИЛЛЯЦИИ ПРЕДСЕРДИЙ. Миронова Е.С., Миронова Н.А., Шарф Т.В., Ефремов Е.Е., Азьмуко А.А., Молокоедов А.С., Зыков К.А., Голицын С.П. Терапевтический архив. 2019. Т. 91. № 9. С. 101-107.
124. ВЫСОКАЯ РАСПРОСТРАНЕННОСТЬ БРОНХИАЛЬНОЙ ГИПЕРРЕАКТИВНОСТИ У СПОРТСМЕНОВ, ЧУДО ГЕОРГИЯ О ЗМИЕ. СЕРЕДИНА XVI ВЕКА. ГОСУДАРСТВЕННЫЙ РУССКИЙ МУЗЕЙ ЗАНИМАЮЩИХСЯ ЛЫЖНЫМИ ГОНКАМИ. Черняк А.В., Нистор С.Ю., Зыков К.А., Черняк М.В., Науменко Ж.К., Неклюдова Г.В., Шмидт Е.П. Пульмонология. 2019. Т. 29. № 4. С. 403-410.
125. DIFFERENTIAL EFFECT OF INHALED Β2-AGONIST ON THE CHARACTERISTICS OF Β1- AND Β2-ADRENORECEPTORS IN PATIENTS WITH CARDIORESPIRATORY PATHOLOGY. Smolyakova E.V., Skoblov Yu.S., Skoblova N.A., Klimova A.A., Ambat'ello L.G., Chazova I.E., Zykov K.A. Комплексные проблемы сердечно-сосудистых заболеваний. 2019. Т. 8. № S3. С. 85.
126. SPECIFICITY AND SELECTIVITY OF A MODIFIED RADIOLIGAND METHOD FOR ESTIMATING THE BINDING ACTIVITY OF β1 ADRENERGIC RECEPTORS IN HUMAN T LYMPHOCYTES. Smolyakova E.V., Ambatiello L.G., Klimova A.A., Kuznetsova T.V., Masenko V.P., Chazova I.E., Skoblov Y.S., Skoblova N.A., Agapova O.Y., Nistor S.Y., Rvacheva A.V., Zykov K.A. Russian Journal of Bioorganic Chemistry. 2019. Т. 45. № 2. С. 129-134.
127. APPROACHES TO DRUG THERAPY FOR COPD IN RUSSIA: A PROPOSED THERAPEUTIC ALGORITHM. Zykov K.A., Ovcharenko S.I. International Journal of Chronic Obstructive Pulmonary Disease. 2017. Т. 12. С. 1125-1133.
128. 128. ОСОБЕННОСТИ РЕЦЕПТОРНЫХ ВЗАИМОДЕЙСТВИЙ БЕТТА-АДРЕНЕОГИЧЕСКОЙ И М-ХОЛИНЕРГИЧЕСКОЙ СИСТЕМ В ПАТОГЕНЕЗЕ РАЗВИТИЯ БРОНХООБСТРУКТИВНЫХ ЗАБОЛЕВАНИЙ Еременко А.В., Зыков К.А. Клиническая практика. 2020. ТТ. 11.№ 3. С. 68-74.
129. 129. О COVID – 19 И ДРУГИХ ПУЛЬМОНОЛОГИЧЕСКИХ ПРОБЛЕМАХ Зыков К.А. Доктор.Ру. 2020. Т.19. №11. С. 4-5.
130. 130. ВЗАИМОСВЯЗЬ КЛИНИЧЕСКИХ, ФУНКЦИОНАЛЬНЫХ ПАРАМЕТРОВ С ХАРАКТЕРИСТИКАМИ – АДРЕНОРЕЦЕПТОРО У ПАЦИЕНТОВ С КАРДИОРЕСПИРАТОРНОЙ ПАТОЛОГИЕЙ Смолякова Е.В., Зыков К.А., Амбатьелло Л.Г., Масенко В.П., Чазова И.Е. Кардиологический вестник. 2020. Т. 15 №S С 16
131. 131. КОЛЛИЧЕСТВЕННОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ ИЗОТИПОВ АНТИТЕЛ К ПЕПТИДАМ, ИМИТИРУЮЩИМ СТРУКТУРУ 1- АДРЕНОРЕЦЕПТОРА, У КАРДИОЛОГИЧЕСКИХ БОЛЬНЫХ Шевелев А.Я., Янушевская Е.В., Липатова Л.Н., Шарф Т.В., Кузнецова И.Б., Мамочкина Е.Н., Каширина Н.М., Пекло М.М., Рыбалкин И.Н., Рудкевич П.Н., Слинкин М.А., Маслова Е.Р., Костюкевич М.В., Миронова Н.А., Зыков К.А., Голицин С.П., Сидорова М.В., Ефремов Е.Е., Власик Т.Н. кардиологический вестник. 2020. Т. 15. № 1. С. 39-45.
132. 132. ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ НАРУШЕНИЯ СИСТЕМЫ ДЫХАНИЯ В ПЕРИОД РАННЕГО ВЫЗДОРОВЛЕНИЯ ПОСЛЕ COVID – 19 Савушкина О.И., Черняк А.В., Крюков Е.В., Кулагина И.Ц., Самсонова М.В., Калманова Е.Н., Зыков К.А. Медицинский алфавит 2020. № 25. С. 7-12.
133. 133. ОГРАНИЧЕНИЯ ИНСПИРАТОРНОГО ПОТОКА У ПАЦИЕНТОВ С ХРОНИЧЕСКОЙ ОБСТРУКТИВНОЙ БОЛЕЗНЬЮ ЛЕГКИХ: ВАЖНОСТЬ ОЦЕНКИ В КЛИНИЧЕСКОЙ ПРАКТИКЕ. ЗАКЛЮЧЕНИЕ СОВЕТА ЭКСПЕРТОВ Айсанов З.Р., Архипов В.В., Авдеев С.Н., Антонов В.Н., Демко И.В., Жестков А.В., Зыков К.А., Лещенко И.В., Постникова Л.Б., Синопальникова А.И., Титова О.Н., Шмелев Е.И., Шабанов Е.А. Пульмонология. 2020. Т. 30. № 6. С 805-811.
134. 134. ФЕНОТИПИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПАЦИЕНТОВ С ХРОНИЧЕСКОЙ ОБСТРУКТИВНОЙ БОЛЕЗНЬЮ ЛЕГКИХ, ИМЕЮЩИХ СТАЖ КУРЕНИЯ, В РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ: ДАННЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ POPE-SFUDY Зыков К.А., Овчаренко С.И., Авдеев С.Н., Жестков А.В., Илькович М.М., Невзорова В.А., Фархутдинов У.Р., Хамитов Р.Ф., Рвачева А.В., Чучалин А.Г. Пульмонология. 2020. Т 30. № 1 С 42-52.
135. 135. СПОРТ, ГОРМОНЫ, ИММУНИТЕТ И COVID – 19 Осипова Г.Л., Зыков К.А., Осипова В.В., Синицин Е.А., Рвачева А.В., Зарянова Е.А., Еременко А.В. Практическая пульмонология. 0221 № 2 С 54-58.
136. 136. TARGET GROUPS FOR A SHORT DEXAMETHASONE COURSE AMONG CRITICALLY ILL COVID – 19 PATIENTS Oganesyan A., Menzulin R., Surovvoy Y., Nikiforchin A., Zykov K., Critical Care Research and Practice 2021. Т. 2021 С 5557302
137. 137. ИССЛЕДОВАНИЕ СИЛЫ ДЫХАТЕЛЬНЫХ МЫШЦ У БОЛЬНЫХ, ПЕРЕНЕСШИХ COVID – 19 Савушкина О.И., Малашенко М.М., Черняк А.В., Крюков Е.В., Синицин Е.А., Зыков К.А. Медицина экстремальных ситуаций. 2021 Т 23 № 3 С 55-60.
138. 138. ОБОСНОВАНИЕ НОВОГО АЛГОРИТМА АМБУЛАТОРНОЙ ЛЕКАРСТВЕННОЙ ТЕРАПИИ ПАЦИЕНТОВ С COVID – 19, ОСНОВАННОГО НА ПРИНЦИПЕ МНОЖЕСТВЕННЫХ ВОЗДЕЙСТВИЙ. Зыков К.А., Синицын Е.А., Рвачева А.В., Богатырева А.О., Зыкова А.А., Шаповаленко Т.В. Антибиотики и химотерапия. 2021. Т. 66. №3-4. С. 49-61.
139. 139. КОЖНЫЕ ПРОЯВЛЕНИЯ ПРИ COVID – 19. Зыков К.А., Стадникова А.С., Тамразова О.Б., Синицын Е.А. Клиническая дерматология и венерология. 2021. Т. 20. № 4. С. 50-54.
140. 140. НАУЧНЫЙ КАДРОВЫЙ ПОТЕНЦИАЛ КАК ИНСТРУМЕНТ ОТВЕТА НА ГЛОБАЛЬНЫЕ ВЫЗОВЫ. Горбунов Ю.Г., Лутовинов А.А., Зыков К.А. Представительная власть – ХХI век: законодательство, комментарии, проблемы. 2021. № 5-6 (188-189). С. 32-37.
141. 141. ПРИМЕНЕНИЕ КОРОТКОДЕЙСТВУЮЩИХ БРОНХОДИЛАТАТОРОВ У ПАЦИЕНТОВ С ХРОНИЧЕСКОЙ БРОНХООБСТРУКТИВНОЙ ПАТОЛОГИЕЙ НА СОВРЕМЕННОМ ЭТАПЕ. Зыков К.А., Викентьев В.В., Голобородова И.В., Копченов И.И., Бондарец О.В., Гусева Т.Ф., Соколов Е.И. Медицинский совет. 2021. № 12. С. 91-99.

**Патенты**

1. СИНТЕТИЧЕСКИЙ АНТИГЕН, ОБЛАДАЮЩИЙ СПОСОБНОСТЬЮ СВЯЗЫВАТЬ АУТОАНТИТЕЛА К МУСКАРИНОВОМУ М2-РЕЦЕПТОРУ. Ефремов Е.Е., Мамочкина Е.Н., Шарф Т.В., Палькеева М.Е., Азьмуко А.А., Беспалова Ж.Д., Сидорова М.В., Молокоедов А.С., Голицин С.П., Масенко В.П., Зыков К.А., Казначеева Е.И., Кузнецова Т.В., Рвачева А.В., Миронова Н.А., Малкина Т.А., Ткачев Г.А., Рогова М.М., Родионова Е.С. Патент на изобретение RU 2502743 C1, 27.12.2013. Заявка № 2012133212/10 от 03.08.2012.
2. СПОСОБ ЛЕЧЕНИЯ БОЛЬНЫХ БРОНХИАЛЬНОЙ АСТМОЙ. Соколов Е.И., Зыков К.А., Пухальский А.Л., Рвачева А.В., Шевелев В.И., Бейлина В.Б., Казначеева Е.И., Дмитриева Е.А., Агафонов В.Е., Васильева Е.М., Шмарина Г.В., Аверьянов А.В., Масенко В.П. Патент на изобретение RU 2356544 C1, 27.05.2009. Заявка № 2008115086/14 от 21.04.2008.
3. СПОСОБ ЛЕЧЕНИЯ БОЛЬНЫХ БРОНХИАЛЬНОЙ АСТМОЙ. Соколов Е.И., Зыков К.А., Шевелев В.И., Рвачева А.В., Пухальский А.Л., Бейлина В.Б., Казначеева Е.И., Агафонов В.Е., Шмарина Г.В., Аверьянов А.В., Масенко В.П. Патент на изобретение RU 2356574 C1, 27.05.2009. Заявка № 2008115088/14 от 21.04.2008.
4. ПРЕПАРАТ ДЛЯ ЛЕЧЕНИЯ БРОНХИАЛЬНОЙ АСТМЫ И СПОСОБ ЕЕ ЛЕЧЕНИЯ. Соколов Е.И., Зыков К.А., Шилкин Г.М., Гришина Т.И., Шевелев В.И., Пухальский А.Л., Цыпленкова В.Г. Патент на изобретение RU 2162322 C1, 27.01.2001. Заявка № 2000102454/14 от 03.02.2000.