

ПУБЛИКАЦИИ В ВЕДУЩИХ РОССИЙСКИХ (РИНЦ) И МЕЖДУНАРОДНЫХ БАЗАХ
ДАНЫХ (WEB OF SCIENCE, SCOPUS)

Всего: 212

Публикации за последние 7 лет

2016

1. Kalinina E. The mechanisms of the regulation of immune response in patients with comorbidity of chronic obstructive pulmonary disease and asthma / E. Kalinina, Y. Karaman, T. Vitkina, E. Lobanova, T. Novgorodtseva, M. Antonyuk, T. Gvozdenko, V. Knyshova, A. Nazarenko // *Canadian Respiratory Journal*. Vol. 2016. Article ID 4503267, 8 pages, <http://dx.doi.org/10.1155/2016/4503267>.
2. Tsareva U. V. Cytokine balance in patients with bronchial asthma with obesity / U.V. Tsareva, M.V. Antonyuk, J.A. Demeev // *East European Scientific Journal*. 2016. №. 8(2). P. 110 – 112.
3. Veremchuk L.V. Urban air pollution, climate and its impact on asthma morbidity / L.V. Veremchuk, V.I. Yankova, T.I. Vitkina, A.V. Nazarenko, K.S. Golokhvast // *Asian Pacific Journal of Tropical Biomedicine*. January 2016, № 6(1). P. 76 – 79.
4. Vitkina T.I. The impact of multi – walled carbon nanotubes with different amount of metallic impurities on immunometabolic parameters in healthy volunteers / T.I. Vitkina, V.I. Yankova, T.A. Gvozdenko, V.L. Kuznetsov, D.V. Krasnikov, A.V. Nazarenko, V.V. Chaika, S.V. Smagin, A.M. Tsatsakis, A.B. Engin, S.P. Karakitsios, D.A. Sarigiannis, K.S Golokhvast // *Food and chemical toxicology*. Jan 2016, Vol. 87. P. 138 – 147. doi: 10.1016/j.fct.2015.11.023.
5. Денисенко Ю.К. (Караман Ю.К.) Ассоциация метаболизма жирных кислот с системной воспалительной реакцией при хронических заболеваниях органов дыхания / Ю.К. Денисенко, Т.П. Новгородцева, Н.В. Жукова, М.В. Антонюк, Е.Г. Лобанова, Е.П. Калинина // *Биомедицинская химия*. – 2016. – № 3(62). – С. 341 – 347.
6. Кнышова В.В. Влияние синусоидальных модулированных токов на состав жирных кислот плазмы и эритроцитов крови у пациентов с хроническим холециститом / В.В. Кнышова, Ю.К. Денисенко (Ю.К. Караман), Т.П. Новгородцева, А.В. Юренко, Т.А. Гвозденко, Н.В. Жукова // *Вопросы курортологии, физиотерапии и лечебной физ. культуры*. – 2016. – № 5 – С. 14 – 18.
7. Кытикова О.Ю. Окислительное повреждение ДНК в патогенезе хронической обструктивной болезни легких у больных старшего возраста / О.Ю. Кытикова, Т.А. Гвозденко, Т.И. Виткина // *Успехи геронтологии*. – 2016. – № 5(29). – С. 784 – 788.
8. Лобанова Е.Г. Особенности содержания цитокинов Th1- и Th17-лимфоцитов у лиц с хронической обструктивной болезнью легких / Е.Г. Лобанова, Е.П. Калинина // *Медицинская иммунология*. – 2016. – Т. 18. – № 3. – С. 287 – 290.
9. Новгородцева Т.П. Жирные кислоты крови в формировании и коррекции метаболического синдрома / Т.П. Новгородцева, Ю.К. Денисенко (Ю.К. Караман), М.В. Антонюк, Н.С. Юбицкая, Е.Г. Лобанова, Н.В. Жукова // *Терапевтический архив*. – 2016. – Т. 88, № 8. – С. 30 – 34.
10. Царева У.В. Оптимизация санаторно-курортного лечения больных бронхиальной астмой, ассоциированной с ожирением / У.В. Царева, М.В. Антонюк, В.М. Берган, С.А. Ламихина // *Вопросы курортологии, физиотерапии и лечебной физической культуры*. – 2016. – Т. 93, № 2-2. – С. 175 – 176.
11. Антонюк М.В. Лечение сахарного диабета физическими факторами / М.В. Антонюк, И.Н. Симонова // *Здоровье. Медицинская экология. Наука*. – 2016. – № 4(67). – С. 55 – 65.

12. Антонюк М.В. Медицинская реабилитация пульмонологических больных: современный взгляд на проблему и перспективы в условиях Дальнего Востока. / М.В. Антонюк, Т.А. Гвозденко // Бюллетень физиологии и патологии дыхания. – 2016. – Вып. 59. – С. 87 – 97.
13. Антонюк М.В. Санаторно-курортное лечение больных хроническим холециститом в сочетании с метаболическим синдромом / М.В. Антонюк, Т.А. Гвозденко, Н.С. Юбицкая, И.Н. Шатилов // Курортная медицина. – 2016. – № 3. – С. 40 – 45.
14. Антонюк М.В. Транскраниальная электростимуляция в сочетании с антиоксидантной бальнеотерапией в лечении больных бронхиальной астмой, ассоциированной с ожирением / М.В. Антонюк, У.В. Царева, Т.И. Виткина, К.К. Ходосова, Я.А. Демеев, О.А. Скачков // Военно-медицинский журнал. – 2016. – Т. 337. – № 9. – С. 57 – 59.
15. Виткина Т.И. Изменение профиля цитокинов при прогрессировании хронической обструктивной болезни легких / Т.И. Виткина, Ю.К. Денисенко, К.А. Давыдова // Международный научно-исследовательский журнал. – 2016. – № 7(49), – Часть 3. – С. 6 – 8.
16. Виткина Т.И. Формирование оксидативных нарушений, вызванных воздействием микрочастиц атмосферных взвесей у населения г. Владивостока / Т.И. Виткина, В.И. Янькова, Т.А. Гвозденко, Ю.К. Денисенко, К.С. Голохваст // Бюллетень ВСНЦ СО РАМН. – 2016. – № 3(Т.1). – Ч. 2. – С. 82 – 85.
17. Гвозденко Т.А. К вопросу о патогенетических маркерах экологообусловленных болезней органов дыхания / Т.А. Гвозденко, И.Н. Симонова, М.В. Антонюк, Л.В. Веремчук, Т.И. Виткина // Бюллетень физиологии и патологии дыхания. – 2016. – № 62. – С. 8 – 15.
18. Денисенко Ю.К. (Караман Ю.К.) Значение жирных кислот в развитии митохондриальной дисфункции при бронхиальной астме / Ю.К. Денисенко, Т.П. Новгородцева, Т.И. Виткина, Т.А. Гвозденко, М.В. Антонюк, К.К. Ходосова // Международный журнал прикладных и фундаментальных исследований – 2016. – № 10. – С. 205 – 209.
19. Денисенко Ю.К. (Караман Ю.К.) К вопросу о митохондриальной дисфункции при хронической обструктивной болезни легких / Ю.К. Денисенко, Т.П. Новгородцева, Т.И. Виткина, М.В. Антонюк, Н.В. Жукова // Бюллетень физиологии и патологии дыхания – 2016. – № 60. – С. 28 – 33.
20. Кучина Н.В. Сочетанное применение немедикаментозных средств – лечебной физкультуры и биорезонансной терапии в комплексном санаторно-курортном лечении больных гипертонической болезнью / Н.В. Кучина, М.В. Антонюк, С.М. Стариков, Я.А. Демеев, В.А. Цепилов, В.И. Романюха // Военно-медицинский журнал. – 2016. – Т. 337, № 1. – С. 55 – 57.
21. Кытикова О.Ю. Регуляторные функции активных форм кислорода в механизме действия физических факторов / Кытикова О.Ю., Гвозденко Т.А. // Курортная медицина. – 2016. – № 3. – С. 73 – 79.
22. Лобанова Е.Г. Особенности регуляции воспаления у пациентов с бронхиальной астмой / Е.Г. Лобанова, Е.П. Калинина, Ю.К. Денисенко (Ю.К. Караман), Т.И. Виткина // Аллергология и иммунология. – № 1(17). – 2016. – С. 33-33.
23. Половов С.Ф. Гипофизарно-надпочечниковая система моряков-новобранцев Тихоокеанского флота в начальном периоде службы / С.Ф. Половов, М.В. Антонюк, Б.Г. Андрюков // Морская медицина. – 2016. – Т. 2, № 3. – С. 84 – 91.
24. Симонова И.Н. К вопросу о системном воспалении при хронической обструктивной болезни легких стабильного течения / И.Н. Симонова, М.В. Антонюк, Л.В. Веремчук,

- К.К. Ходосова, Е.Е. Минеева // *Здоровье. Медицинская экология. Наука.* – 2016. – № 4(67). – С. 44 – 54.
25. Симонова И.Н. Функционирование системы ПОЛ-АОЗ и уровень метаболитов NO при формировании бронхолегочной патологии в экологически неблагоприятном районе г. Владивостока / И.Н. Симонова, Л.В. Веремчук, М.В. Антонюк, Е.Е. Минеева // *Биорадикалы и Антиоксиданты.* – 2016. – № 3(3). – С. 220 – 222.
26. Ходосова К.К. Иммунореабилитация больных бронхиальной астмой с применением низкочастотной импульсной магнитотерапии / К.К. Ходосова, О.Н. Фотина, Ю.К. Денисенко (Караман Ю.К.) // *Биорадикалы и Антиоксиданты.* – 2016. – № 3(3). – С. 150 – 152.
27. Шатилов И.Н. Опыт лечения больных метаболическим синдромом в условиях санатория «Приморье» МВД России / И.Н. Шатилов, Л.М. Макеева, Е.А. Жданова // *Медицинский вестник МВД.* – 2016. – № 1. – С. 54 – 59.
28. Юбицкая Н.С. Лечебно-профилактические эффекты биологически активных веществ из морского ежа / Н.С. Юбицкая, М.В. Антонюк, В.В. Кнышова // *Медицина Кыргызстана.* – 2016. – № 1. – С. 41 – 44.
29. Янькова В.И. Ответная реакция системы ПОЛ-АОЗ на комплексное воздействие факторов природно-экологической среды при заболеваниях органов дыхания / В.И. Янькова, Л.В. Веремчук, Т.И. Виткина, Т.А. Гвозденко, К.С. Голохваст // *Сибирский научный медицинский журнал.* – 2016. – Т. 36, № 3. – С. 94 – 102.

2017

30. Kytikova, O.Y. Oxidative DNA damage in the pathogenesis of chronic obstructive pulmonary disease in older patients / O.Y. Kytikova, T.A. Gvozdenko, T.I. Vitkina // *Advances in gerontology.* 2017. Vol. 7(2). P. 163 – 165.
31. Veremchuk L.V. Impact of atmospheric microparticles and heavy metals on external respiration function of urbanized territory population / L.V. Veremchuk, E.E. Mineeva, T.I. Vitkina, T.A. Gvozdenko, K.S. Golokhvast // *Russian Open Medical Journal.* 2017. Vol. 6(4) P. 1 – 6.
32. Vitkina T.I. The formation of oxidative disorders in the population of Vladivostok under the influence of atmospheric microparticles / T.I. Vitkina, V.I. Yankova, T.A. Gvozdenko, Y.K. Denisenko, K.S. Golokhvast // *Acta biomedica scientifica.* 2017. Vol. 1 № 3. P. 82 – 85.
33. Антонюк М.В. Влияние бальнеотерапии на состояния системы перекисное окисление липидов - антиоксидантная защита у больных бронхиальной астмой в сочетании с ожирением / М.В. Антонюк, У.В. Царева, К.К. Ходосова, Б.И. Гельцер // *Медицина Кыргызстана.* – 2017 – № 4. – С. 34 – 39.
34. Антонюк М.В. Возможности санаторно-курортной реабилитации пульмонологических больных в условиях Приморского края / М.В. Антонюк // *Здоровье. Медицинская экология. Наука.* – 2017. – № 4(71). – С. 7 – 11.
35. Антонюк М.В. Дифференцированные технологии санаторно-курортного лечения больных бронхиальной астмой / М.В. Антонюк, Е.В. Рудиченко, У.В. Царева, К.К. Ходосова // *Вестник физиотерапии и курортологии.* – 2017. – № 4(23). – С. 168-168а.
36. Антонюк М.В. Комплексная реабилитация больных бронхиальной астмой / М.В. Антонюк, Е.Е. Минеева, А.В. Юренко, О.Н. Фотина, К.К. Ходосова // *Бюллетень физиологии и патологии дыхания.* – 2017. – Вып. 63. – С. 16 – 20.
37. Антонюк М.В. Оценка риска развития обострений у пациентов с хронической обструктивной болезнью легких / М.В. Антонюк, Т.П. Новгородцева, А.В. Юренко, Е.Е.

- Минеева, В.В. Кнышова // Здоровье. Медицинская экология. Наука. – 2017. – № 4(71). – С. 11 – 15.
38. Антонюк М.В. Применение транскраниальной электростимуляции в санаторно-курортном лечении больных бронхиальной астмой, ассоциированной с ожирением / М.В. Антонюк, Е.Е. Минеева, А.В. Юренко, К.К. Ходосова, У.В. Царева // Курортная медицина. – 2017. – № 4. – С. 62 – 67.
39. Барабаш Е.Ю. Регуляция иммунного ответа у пациентов с частично контролируемой и контролируемой бронхиальной астмой / Е.Ю. Барабаш, Е.П. Калинина, Т.А. Гвозденко, Ю.К. Денисенко, Т.П. Новгородцева, М.В. Антонюк, К.К. Ходосова // Медицинская иммунология. – 2017. – № 19(1). – С. 65 – 72.
40. Барскова Л. С. Особенности ответной реакции альвеолярных макрофагов на воздействие микроразмерных твердых взвешенных частиц атмосферного воздуха / Л.С. Барскова, Т.И. Виткина, В.И. Янькова // Здоровье. Медицинская экология. Наука. – 2017. – № 4(71). – С. 15 – 23.
41. Белик Л.А. Опыт комплексной медицинской реабилитации пациентов с бронхиальной астмой в условиях дневного стационара / Л.А. Белик, А.В. Юренко, Е.Е. Минеева // Здоровье. Медицинская экология. Наука. – 2017. – № 4(71). – С. 23 – 27.
42. Бочарова Н.В. (Бивалькевич Н.В.) Уровень метаболитов оксида азота в крови пациентов с хроническими заболеваниями органов дыхания / Н.В. Бочарова, Т.П. Новгородцева // Здоровье. Медицинская экология. Наука. – 2017. – № 4(71). – С. 27 – 31.
43. Веремчук Л.В. Экологическая зависимость функции внешнего дыхания у больных бронхиальной астмой, проживающих в г. Владивостоке / Л.В. Веремчук, Е.Е. Минеева, Т.И. Виткина // Здоровье. Медицинская экология. Наука. – 2017. – № 4(71). – С. 31 – 35.
44. Виткина Т.И. Изменение экспрессии рецептора к IL-6 на поверхности иммунокомпетентных клеток при прогрессировании хронической обструктивной болезни легких / Т.И. Виткина, Ю.К. Денисенко, К.А. Сидлецкая // Медицинская иммунология. – 2017. – № 2(19). – С. 191 – 196.
45. Виткина Т.И. Механизм патологического действия многослойных углеродных нанотрубок с различным уровнем металлических примесей / Т.И. Виткина, В.И. Янькова, Т.А. Гвозденко, В.Л. Кузнецов, Д.В. Красников, К.А. Сидлецкая, В.В. Чайка, К.С. Голохваст // Сибирский научный медицинский журнал. – 2017. – № 2(37). – С. 5 – 11.
46. Виткина Т.И. О роли тиолдисульфидной системы в защите организма человека от действия аэрозольного загрязнения воздуха / Т.И. Виткина, Т.А. Гвозденко, В.Н. Ракитский, В.П. Колосов, В.И. Янькова, А.Ю. Горькая, А.В. Назаренко, В.В. Чайка, В.В. Кодинцев, П.Ф. Кику, К.С. Голохваст // Гигиена и санитария. – 2017. – № 8(96). – С. 701 – 706.
47. Виткина Т.И. Разработка методологических подходов к оценке влияния загрязнения атмосферного воздуха микроразмерными твердыми взвешенными частицами на здоровье населения урбанизированной территории / Т.И. Виткина // Здоровье. Медицинская экология. Наука. – 2017. – № 4(71). – С. 35 – 40.
48. Виткина Т.И. Уровень экспрессии рецептора к ИЛ-4 на Т-хелперах крови как новый диагностический критерий хронической обструктивной болезни легких / Т.И. Виткина, К.А. Сидлецкая, Т.П. Новгородцева // Аллергология и иммунология. – 2017. – № 4(18). – С. 231 – 240.
49. Виткина Т.И. Уровни сывороточного ИЛ-4 и экспрессия его рецептора на Т-хелперах периферической крови пациентов с хронической обструктивной болезнью легких / Т.И.

- Виткина, К.А. Сидлецкая, Е.Е. Минеева // Здоровье. Медицинская экология. Наука. – 2017. – № 4(71). – С. 40 – 44.
50. Виткина Т.И. Экспрессия рецептора к il-6 у пациентов с хронической обструктивной болезнью легких разной степени тяжести / Т.И. Виткина, Ю.К. Денисенко, Т.П. Новгородцева, К.А. Сидлецкая // Российский аллергологический журнал. – 2017. – № 1. – С. 134 – 136.
51. Гвозденко Т.А. Актуальные аспекты реализации рекреационного потенциала Дальнего Востока / Т.А. Гвозденко // Здоровье. Медицинская экология. Наука. – 2017. – № 4(71). – С. 44 – 48.
52. Гвозденко Т.А. Влияние санаторно-курортного лечения на состояние гемодинамики печени больных хроническим бескаменным холециститом в сочетании с метаболическим синдромом / Т.А. Гвозденко, И.Н. Шатилов, Н.С. Юбицкая, В.В. Кнышова // Здоровье. Медицинская экология. Наука. – 2017. – № 4(71). – С. 48 – 52.
53. Денисенко Ю.К. (Караман Ю.К.) Состояние тромбоцитарного звена системы гемостаза и состав жирных кислот мембран митохондрий тромбоцитов при хронической обструктивной болезни легких / Ю.К. Денисенко, Т.П. Новгородцева, Н.В. Бочарова // Здоровье. Медицинская экология. Наука. – 2017. – № 4(71). – С. 53 – 59.
54. Крыжановский С.П. Этапная реабилитация больных бронхиальной астмой и ожирением / С.П. Крыжановский, М.В. Антонюк, А.А. Уксуменко // Здоровье. Медицинская экология. Наука. – 2017. – № 4(71). – С. 99 – 101.
55. Кытикова О.Ю. Гендерные аспекты распространенности и смертности от хронической обструктивной болезни легких / О.Ю. Кытикова // Новая наука: Проблемы и перспективы. – 2017. – Т. 2, № 2. – С. 52 – 54.
56. Кытикова О.Ю. Коморбидность при хронической обструктивной болезни легких / О.Ю. Кытикова // Новая наука: Проблемы и перспективы. – 2017. – Т. 2, № 2. – С. 50 – 52.
57. Кытикова О.Ю. Озонотерапия в реабилитации больных с хроническими бронхолегочными заболеваниями и ожирением / О.Ю. Кытикова // Здоровье. Медицинская экология. Наука. – 2017. – № 4(71). – С. 59 – 63.
58. Кытикова О.Ю. Патофизиологические механизмы повреждающего действия цитомегаловирусной инфекции при беременности / О.Ю. Кытикова, Т.П. Новгородцева, К.К. Петрова // Бюллетень физиологии и патологии дыхания. – 2017. – Вып. 66. – С. 98 – 107.
59. Кытикова О.Ю. Современные аспекты распространенности хронических бронхолегочных заболеваний / О.Ю. Кытикова, Т.А. Гвозденко, М.В. Антонюк // Бюллетень физиологии и патологии дыхания. – 2017. – Вып. 64. – С. 94 – 100.
60. Лучанинова В.Н. Состояние здоровья детей и подростков и факторы, влияющие на его формирование / В.Н. Лучанинова, М.М. Цветкова, Л.В. Веремчук, Е.В. Крукович, И.Д. Мостовая // Гигиена и санитария. – 2017. – № 6(96). – С. 561 – 568.
61. Ходосова К.К. Влияние КВЧ-терапии на состояние цитокинового статуса у больных частично контролируемой бронхиальной астмой / К.К. Ходосова, Т.А. Гвозденко, М.В. Антонюк, Е.Е. Минеева, А.В. Юренко, О.В. Переломова // Здоровье. Медицинская экология. Наука. – 2017. – № 4(71). – С. 63 – 68.
62. Царева У.В. Состояние иммуно-метаболического статуса у больных бронхиальной астмой с ожирением при воздействии ТЭС / У.В. Царева, М.В. Антонюк, Я.А. Демеев, В.М. Берган // Здоровье. Медицинская экология. Наука. – 2017. – № 4(71). – С. 68 – 74.
63. Челнокова Б.И. Использование термальных вод Приморского, Хабаровского и Камчатского краев, Еврейской автономной области в санаторно-курортном лечении /

Б.И. Челнокова // Здоровье. Медицинская экология. Наука. – 2017. – № 4(71). – С. 74 – 80.

64. Янькова В.И. Влияние модельных взвесей микроразмерных твердых взвешенных частиц атмосферного воздуха на морфофункциональную характеристику и параметры перекисидации липидов альвеолярных макрофагов крыс линии Вистар / В.И. Янькова, Т.И. Виткина, Н.Е. Зюмченко, Л.С. Барскова, К.С. Голохваст // Здоровье. Медицинская экология. Наука. – 2017. – № 4(71). – С. 80 – 86.

2018

65. Antonyuk M. Assessment of the pathophysiological size ranges of air microsuspensions causing development and progression of respiratory diseases / M. Antonyuk, L. Barskova, T. Vitkina, L. Veremchuk // *Respirology*. 2018. Vol. 23, №S2. P. 266-266. doi:10.1111/resp.13420_489.
66. Antonyuk M. Regulatory mechanisms of systemic inflammation in respiratory pathology / M. Antonyuk, T. Novgorodtseva, T. Gvozdenko, T. Vitkina, V. Knysheva // *Respirology*. 2018. Vol. 23, №S2. P. 111 – 111. doi: 10.1111/resp.13420_58.
67. Antonyuk M. The condition of lung function in patients with asthma depending on the body mass / M. Antonyuk, E. Mineeva, A. Yurenko // *Respirology*. 2018. Vol. 23, №S2. P. 212-212. doi.org/10.1111/resp.13420_337.
68. Chelnokov G. Geochemistry of rare earth elements in Sinegorsky spa of CO₂-rich mineral water (Sakhalin Island, Far Eastern Russia) / G. Chelnokov, I. Bragin, N. Kharitonova, B. Chelnokova, A. Aseeva, K. Bushkareva // *In Proceedings of International Workshop on Environment and Geoscience – 2018*. Vol. 1: IWEG, P. 267-272. doi: 10.5220/0007429002670272.
69. Sidletskaya K.A. (Davydova K.A.) The contribution of interleukin-6 signaling to the development of T helper immune response in chronic obstructive pulmonary disease / K. Sidletskaya, T. Vitkina, T. Novgorodtseva // *Journal of Pulmonary and Respiratory Medicine*. 2018. Vol. 8. P. 65 – 66. doi: 10.4172/2161-105X-C2-031.
70. Veremchuk L.V. Impact evaluation of environmental factors on respiratory function of asthma patients living in urban territory / L.V. Veremchuk, K. Tsarouhas, T.I. Vitkina, E.E. Mineeva, T.A. Gvozdenko, M.V. Antonyuk, V.N. Rakitskii, K.A. Sidletskaya, A.M. Tsatsakis, K.S. Golokhvast // *Environmental Pollution*. April 2018. Vol. 235. P. 489–496. doi:10.106/j.envpol.2017.12.122.
71. Vitkina T.I. Weather dependence of patients with respiratory pathology at the south of Primorsky krai / T.I. Vitkina, L.V. Veremchuk, E.A. Grigorieva, T.A. Gvozdenko // *Regional problems*. 2018. Vol. 21, № 3(1). P. 22-25. doi: 10.31433/1605-220X-2018-21-3(1)-22-25.
72. Антонюк М.В. Особенности цитокинового профиля у больных бронхиальной астмой в сочетании с ожирением / М.В. Антонюк, Т.А. Гвозденко, Т.П. Новгородцева, Т.И. Виткина, Б.И. Гельцер, А.В. Юренко, Е.Е. Минеева, В.В. Кнышова // *Медицинская иммунология*. – 2018. – № 6. С. 913 – 920. doi: 10.15789/1563-0625-2018-6-913-920
73. Веремчук Л.В. Влияние климата на функцию внешнего дыхания здорового населения г. Владивостока и больных с бронхолёгочной патологией / Л.В. Веремчук, Е.Е. Минеева, Т.И. Виткина, Т.А. Гвозденко // *Гигиена и санитария*. – 2018. – № 5(97). – С. 418-423. doi: 10.18821/0016-9900-2018-97-5-418-423.
74. Веремчук Л.В. Методология интегральной оценки влияния факторов окружающей среды на функциональное состояние органов дыхания здоровых лиц и больных с бронхолёгочной патологией / Л.В. Веремчук, Е.Е. Минеева, Т.И. Виткина, Т.А.

- Гвозденко, В.Н. Ракитский, К.С. Голохваст // Гигиена и санитария. – 2018. – № 3(97). С. 269 – 273. doi: 10.18821/0016-9900-2018-97-3-269-273.
75. Денисенко Ю.К. (Караман Ю.К.) Патогенетические особенности мембранных нарушений иммунокомпетентных клеток при сочетанном течении бронхиальной астмы и хронической обструктивной болезни легких / Ю.К. Денисенко, Т.П. Новгородцева, М.В. Антонюк, Т.А. Гвозденко, Н.В. Жукова, Т.И. Виткина, Б.И. Гельцер // Пульмонология. – 2018. – № 6(28). – С. 647 – 654. DOI: 10.18093/0869-0189-2018-28-6-647-654.
76. Денисенко Ю.К. (Караман Ю.К.) Состав жирных кислот мембран митохондрий тромбоцитов при хронических заболеваниях органов дыхания / Ю.К. Денисенко, Т.П. Новгородцева, Т.И. Виткина, М.В. Антонюк, Н.В. // Клиническая медицина. – 2018. – № 4(96). – С. 343 – 347. doi: 10.18821/0023-2149-2018-96-4-343-347.
77. Калинина Е.П. Клинико-иммунологическое сопоставление при Th-зависимых механизмах иммунного ответа у больных хронической обструктивной болезнью легких / Е.П. Калинина, Т.И. Виткина, В.В. Кнышова, Е.А. Федосеева, Т.П. Новгородцева, Т.А. Гвозденко // Медицинская иммунология. – 2018. – № 6(20). – С. 855 – 864. doi: 10.15789/1563-0625-2018-6-855-864.
78. Кытикова О.Ю. Метаболические аспекты взаимосвязи ожирения и бронхиальной астмы / О.Ю. Кытикова, М.В. Антонюк, Т.А. Гвозденко, Т.П. Новгородцева // Ожирение и метаболизм. – 2018. – № 15(4). – С. 9 – 14.
79. Веремчук Л.В. Выбор функциональных методов исследования органов дыхания в оценке риска воздействия городской среды на пациентов с хронической обструктивной болезнью легких / Л.В. Веремчук, Е.Е. Минеева, Т.И. Виткина // Бюллетень физиологии и патологии дыхания. – 2018. – Вып. 68. – С. 23 – 28. doi: 10.12737/article_5b189048ed62b6.15603461.
80. Антонюк М.В. Исторические аспекты развития санаторно-курортного лечения в России / М.В. Антонюк, Т.А. Гвозденко // Здоровье. Медицинская экология. Наука. – 2018. – № 2(74). – С. 4 – 10. doi: 10.5281/zenodo.1296764
81. Антонюк М.В. К вопросу об оптимизации санаторно-курортного лечения бронхиальной астмы в сочетании с ожирением / М.В. Антонюк, Т.А. Гвозденко, Б.И. Гельцер, А.В. Юренко, Е.Е. Минеева, К.К. Ходосова // Вестник физиотерапии и курортологии. – 2018. – № 3(24). – С. 37-41.
82. Антонюк М.В. Эффективность иммунотерапии у больных аллергическим персистирующим ринитом / М.В. Антонюк, С.Ф. Сулейманова, Т.А. Гвозденко, Т.П. Новгородцева // Бюллетень физиологии и патологии дыхания. – 2018. – Вып. 70. – С. 32-37. doi: 10.12737/article_5c1264ee93f132.73406573.
83. Барабаш Е.Ю. Комплексная пелоидотерапия и интерлейкины аллергического воспаления при бронхиальной астме / Е.Ю. Барабаш, Т.А. Гвозденко, К.К. Ходосова // Вестник физиотерапии и курортологии. – 2018. – № 2(24). – С. 94 – 95.
84. Виткина Т.И. Роль интеллейкина-6 сигналинга в развитии системного воспаления при хронической обструктивной болезни легких / Т.И. Виткина, К.А. Сидлецкая // Бюллетень физиологии и патологии дыхания. – 2018. Вып. 69. С. 97 – 106. DOI: 10.12737/article_5b9858ead1b5e3.93619630.
85. Гвозденко Т.А. Патогенетическое обоснование применения синусоидальных модулированных токов в комплексе с левокарнитином у больных метаболическим синдромом в сочетании с хроническим холециститом на этапе санаторно-курортного лечения / Т.А. Гвозденко, М.В. Антонюк, Т.А. Кантур, И.Н. Шатилов, Кнышова // Вестник физиотерапии и курортологии. – 2018. – № 3(24). – С. 104 – 107.

86. Гвозденко Т.А. Природные лечебные ресурсы и санаторно-курортное лечение пульмонологических больных в Приморском крае / Т.А. Гвозденко, М.В. Антонюк, Б.И. Челнокова // Вестник физиотерапии и курортологии – 2018. – № 2(24). – С. 19 – 23.
87. Лозовская С.А. Региональные особенности формирования заболеваний органов дыхания в условиях юга Дальнего Востока России (Приморский край) / С.А. Лозовская, А.Р. Погорелов, Г.Ш. Цициашвили, Т.В. Радченкова, Е.В. Изергина, Л.В. Веремчук, Е.Е. Минеева, Т.И. Виткина, Т.А. Гвозденко, К.А. Сидлецкая, К.С. Голохваст // Здоровье. Медицинская экология. Наука. – 2018. – № 3. – С. 77 – 84, doi: 10.5281/zenodo.14880477.
88. Новгородцева Т.П. Перспективы использования природных алкил-глицеринов в таргетной терапии бронхиальной астмы, ассоциированной с ожирением (обзор литературы) / Т.П. Новгородцева, О.Ю. Кытикова, Т.А. Гвозденко, М.В. Антонюк // Сибирский научный медицинский журнал. – 2018. – № 6(36). – С. 103-110. doi: 10.15372/SSMJ20180615
89. Новгородцева Т.П. Состав жирных кислот и уровень их метаболитов при частично контролируемой бронхиальной астме на фоне комплексного лечения с применением миллиметровой терапии / Т.П. Новгородцева, К.К. Ходосова, Т.А. Гвозденко, М.В. Антонюк, А.В. Юренко, О.В. Переломова, Т.Н. Клепацкая // Бюллетень физиологии и патологии дыхания. – 2018. – Вып. 69. – С. 36 – 43. doi: 10.12737/article_5b975490da7d45.64596344.

2019

90. Chelnokov G.A., Kharitonova I A., Aleksandrov I.A., Ivin V.V., Chelnokova B.I. Geochemistry and Conditions of the Formation of the Ulsk Thermal Spring (Coasts of the Sea of Okhotsk, Khabarovsk Krai) // Russian Journal of Pacific Geology. 2019. Vol. 13. № 2. Pp.163-175. DOI: 10.1134/S1819714019020040
91. Минеева Е.Е. Антонюк М.В., Юренко А.В., Гвозденко Т.А. Функциональное состояние малых дыхательных путей у пациентов с бронхиальной астмой ассоциированной с ожирением // Терапевтический архив. 2019; 91(1): 61–63. DOI: 10.26442/00403660.2019.01.000031
92. Kytikova O., Novgorodtseva T., Antonyuk M., Gvozdenko T. Molecular Targets of Fatty Acid Ethanolamides in Asthma // MEDICINA-LITHUANIA. 2019. Vol. 55. № 4. Номер статьи: UNSP 87. DOI: 10.3390/medicina55040087.
93. Kytikova, O., Novgorodtseva, T., Denisenko, Y., Antonyuk, M., Gvozdenko, T. Pro-Resolving Lipid Mediators in the Pathophysiology of Asthma. // Medicina 2019. Vol. 55(6), 284. DOI: 10.3390/medicina55060284.
94. Denisenko Y.K., Novgorodtseva T.P., Antonyk M.V. Fatty acids metabolism of leukocytes in asthma-COPD overlap syndrome // Respirology. 2019. Vol. 24, №S2. P. 110-110. doi: 10.1111/resp.13700_37.
95. Novgorodtseva T.P., Denisenko Y.K., Gvozdenko T.A., Knysheva V.V. Comparative characteristics of fatty acid composition of blood plasma and erythrocytes in chronic respiratory diseases // Respirology. 2019. Vol. 24, №S2. P. 110-110. doi: 10.1111/resp.13700_38.
96. Denisenko Y.K., Vitkina T.I., Novgorodtseva T.P., Gvozdenko T.A. Influence of atmospheric microparticles on mitochondrial membranes in population of urbanized territory // Respirology. 2019. Vol. 24, №S2. P. 115-115. doi: 10.1111/resp.13700_59.
97. Vitkina T.I., Sidletskaia K.A., Denisenko Y.K. Cytokine response and cd14+cd282+ cells in non-smokers with chronic obstructive pulmonary disease // Respirology. 2019. Vol. 24, №S2. P. 110-110. doi: 10.1111/resp.13700_39.

98. Vitkina T.I., Barskova L.S., Denisenko Y.K., Gvozdenko T.A., Zyumchenko N.V. Bioindicators of early stage of alveolar macrophages damage induced by exposure to air micro-toxicants // *Respirology*. 2019. Vol. 24, №S2. P. 111-111. doi: 10.1111/resp.13700_40.
99. Denisenko Y.K., Novgorodtseva T.P., Antonyuk M.V., Kasynov S.P, Ermolenko E.V., Sultanov R.M. Plasma plasmalogen levels in asthma associated with obesity // *Respirology*. 2019. Vol. 24, №S2. P. 110-110. doi: 10.1111/resp.13700_41.
100. Yurenko A.V., Mineeva E.E., Antonyuk M.V., Denisenko Yu. K. The level of adipokines in patients with asthma depending on body weight // *Respirology*. 2019. Vol. 24, №S2. P. 195-195. doi: 10.1111/resp.13700_308.
101. Mineeva E.E., Antonyuk M.V., Yurenko A.V., Gvozdenko T.A., Denisenko Y.K. Assessment of pulmonary function in asthma depending on the condition of the small airways // *Respirology*. 2019. Vol. 24, №S2. P. 197-197. doi: 10.1111/resp.13700_313.
102. Novgorodtseva T.P., Gvozdenko T.A., Vitkina T.I., Denisenko Yu.K., Antonyuk M.V., Knysheva V.V. Regulatory signal mechanisms of systemic inflammation in respiratory pathology // *Russian Open Medical Journal*. 2019. Vol.8. Iss. 1. Article CID e0106. DOI: 10.15275/rusomj.2019.0106.
103. Yurenko Alla V., Antonyuk Marina V., Mineeva Elena E., Novgorodtseva Tatyana P., Khodosova Kira K. Features of cytokine and adipokine regulation in asthma associated with obesity // *Russian Open Medical Journal*. 2019. Vol.8. Iss.2, Article CID e0203 DOI: 10.15275/rusomj.2019.020.
104. Barskova L.S., Vitkina T.I., Gvozdenko T.A., Veremchuk L.V., Golokhvast K.S. Assessment of air pollution by small-sized suspended particulate matter in urbanized territories with various technogenic load (on the example of Vladivostok, Russia) // *Russian Open Medical Journal*. 2019. Vol.8. Iss.3, Article CID e0304 DOI: 10.15275/rusomj.2019.0304.
105. Kytikova O, Novgorodtseva T, Antonyuk M, Gvozdenko T. The role of regulatory neuropeptides and peyrotrophic factors in the pathophiology of bronchial asthma // *Russian Open Medical Journal* Vol. 8. Iss.4, Article CID e0402. DOI: 10.15275/rusomj.2019.0402.
106. Калинина Е.П., Гельцер Б.И., Горборукова Т.В., Курпатов И. В., Гвозденко Т.А. Оценка роли цитокин-опосредованных механизмов в развитии дисфункции дыхательных мышц у больных хронической обструктивной болезни легких // *Медицинская иммунология*. 2019. Т.21. №3. С. 487 - 494. DOI: 10.15789/1563-0625-2019-3-487-494.
107. Виткина Т.И., Новгородцева Т.П., Калинина Е.П., Лобанова Е.Г., Антонюк М.В. Иммуные механизмы формирования бронхиальной астмы контролируемого и частично контролируемого течения // *Медицинская иммунология*. 2019. Т.21. №3. С. 495- 502. doi: 10.15789/1563-0625-2019-3-495-502.
108. Кытикова О.Ю., Новгородцева Т.П., Денисенко Ю.К., Антонюк М.В., Гвозденко Т.А. Роль эндоканнабиноидной сигнальной системы в патофизиологии бронхиальной астмы и ожирения // *Вестник РАМН*. 2019. Т. 74. № 3. С 200-209. DOI: 10.15690/vramn1133.
109. Vitkina T.I., Veremchuk L.V., Mineeva E.E., Gvozdenko T.A., Antonyuk M.V., Novgorodtseva T.P., Grigorieva E.A. The influence of weather and climate on patients with respiratory diseases in Vladivostok as a global health implication // *Journal of Environmental Health Science and Engineering*. 2019. Vol. 17. P. 907-916. doi: 10.1007/s40201-019-00407-5 (WOS:000501223600001)
110. Veremchuk L.V., Mineeva E.E., Vitkina T.I., Sidletskaya K.A. Impact of dust fractions and toxic metals in atmospheric air on external respiratory function of patients with chronic

- obstructive pulmonary disease // IOP Conference Series: Earth and Environmental Science. 2019. Vol. 227. UNSP 052012. doi: 10.1088/1755-1315/227/5/052012.
111. Мороз Е.В., Захарычева Т.А., Антонюк М.В. Клинический опыт применения пирибедила при хроническом цереброваскулярном заболевании с когнитивными нарушениями // Неврология, нейропсихиатрия, психосоматика. 2019. Т.11. № 4. С.100-103. doi: 10.14412/2074-2711-2019-4-100-103.
112. Kytikova O.Yu., Gvozdenko T.A., Antonyuk M.V., Novgorodtseva T.P. Sialic Acid-Binding Lectins as Potential Pathophysiological Targets in Treatment of Chronic Bronchopulmonary Diseases (Review). *Sovremennye tehnologii v medicine* 2019; 11(4): 151–160. doi: 10.17691/stm2019.11.4.18.
113. Челноков Г.А., Брагин И.В., Харитонов Н.А., Александров И.А., Ивин В.В., Челнокова Б.И. Геохимия и условия формирования Ульского термального источника (Охотоморское побережье, Хабаровский край) // *Тихоокеанская геология*, 2019, том 38, № 2, С. 73–85 DOI: 10.30911/0207-4028-2018-38-2-73-85.
114. Денисенко Ю.К., Новгородцева Т.П., Виткина Т.И., Жукова Н.В., Гвозденко Т.А., Кнышова В.В. Ответная реакция митохондрий клеток крови здоровых людей промышленного города-порта на воздействие микрочастиц атмосферного воздуха // *Российский физиологический журнал им. Сеченова*. 2019. № 1(105). С. 111-120. Doi: 10.1134/S0869813919010023.
115. Кытикова О.Ю., Гвозденко Т.А., Антонюк М.В., Новгородцева Т.П. Роль оксида азота в патофизиологии и лечении хронической обструктивной болезни легких // *Бюллетень физиологии и патологии дыхания*. 2019. Вып. 71. С. 105-111. DOI: 10.12737/article_5c89ab4f8523c5.66345570.
116. Уксуменко А.А. Антонюк М.В. Патогенетические аспекты фенотипа бронхиальной астмы, ассоциированной с ожирением // *Бюллетень физиологии и патологии дыхания*. 2019. Вып. 71. С. 112-119. DOI: 10.12737/article_5c89ab4f8523c5.66345570.
117. Кытикова О.Ю., Гвозденко Т.А., Кнышова В.В. Хроническая обструктивная болезнь легких у женщин // *Бюллетень физиологии и патологии дыхания*. 2019. Вып. 72. С. 103-111. DOI: 10.12737/article_5d0ad13e586137.59996983.
118. Юбицкая Н.С., Антонюк М.В. Актуальные вопросы немедикаментозного лечения пациентов с фенотипом сочетания бронхиальной астмы и ожирения. // *Бюллетень физиологии и патологии дыхания*. 2019. Вып. 73. С. 87-97. doi: 10.36604/1998-5029-2019-73-87-97.
119. Барскова Л.С., Виткина Т.И. Регуляция тиол-дисульфидными антиоксидантными системами окислительного стресса, индуцированного атмосферными взвешенными частицами // *Бюллетень физиологии и патологии дыхания*. 2019. Вып. 73. С. 112-124. doi: 10.36604/1998-5029-2019-73-112-124.
120. Виткина Т.И., Голохваст К.С., Барскова Л.С., Зюмченко Н.Е., Токмакова Н.П. Гвозденко Т.А. Методологические подходы к экспериментальному исследованию воздействия микроразмерных взвесей атмосферного воздуха // *Бюллетень физиологии и патологии дыхания*. 2019. Вып. 73. С. 80-86. doi: 10.36604/1998-5029-2019-73-80-86.
121. Виткина Т.И., Лысак А.А., Сидлецкая К.А. Роль CD4+CD25+CD127- Т-клеток и цитокинового ответа в регуляции системного воспаления при хронической обструктивной болезни легких // *Российский иммунологический журнал*. 2019. Т. 13(22). № 2. С. 187-190.
122. Барабаш Е.Ю., Гвозденко Т.А., Переломовой О.В., Калининой Е.П. Эффективность пелоидотерапии при легкой частично контролируемой бронхиальной астме // *Вестник физиотерапии и курортологии*. 2019. № 2. С. 7-14.

123. Уксуменко А.А., Антонюк М.В., Ходосова К.К., Демьяненко Н.Б. Влияние сухих углекислых ванн на состояние клеточного звена иммунитета у больных бронхиальной астмой // Вестник физиотерапии и курортологии».2019. Т.25. № 4. С. 36-38.
124. Мороз Е.В., Антонюк М.В., Захарычева Т.А., Переломова О.В. Нейропсихологическая реабилитация пациентов с дисциркуляторной энцефалопатией III стадии // Вестник физиотерапии и курортологии».2019. Т.25. № 4. С. 51-54.
125. Уксуменко А.А., Антонюк М.В. Возможности применения углекислых ванн при бронхиальной астме // Здоровье. Медицинская экология. Наука. 2019. №2(78). С. 5-8. doi: 10.5281/zenodo.3262048.
126. Косолапов А.Б., Лозовская С.А., Изергина Е.В., Цициашвили Г.Ш., Веремчук Л.В., Виткина Т.И., Минеева Е.Е., Сидлецкая К.А., Голохваст К.С. Методические подходы к оценке здоровья населения регионов Дальнего Востока России // Здоровье. Медицинская экология. Наука. 2019. №3(79). С. 14-22. doi: 10.5281/zenodo.3559636 10.5281/zenodo.3559636.
127. Антонюк М.В., Инояттов А.Ш., Гвозденко Т.А., Сулейманов С.Ф., Кантур Т.А., Шатилов И.Н. Особенности иммунного статуса при сочетанном течении хронического холецистита и метаболического синдрома // Новый день в медицине. 2019. Т. 26. № 2. С. 101-104. (Журнал Tibbiyotda yangy kun.)
128. Antonyuk M.V., Suleymanov S.F., Gvozdenko T.A., Inoyatov A.Sh., Kantur T.A., Shatilov I.N. Characteristics of the immune status of patients with the combined course of their chronic cholecystitis and metabolic syndrome // Doktor Axborotnmasi. 2019. № 3. P. 16-21.

2020

129. Веремчук Л.В., Виткина Т.И. Методические аспекты оценки экологической зависимости заболеваний в Приморском крае. 2020. Владивосток: Изд-во Дальневост. федерал. ун-та. 292 с. doi: 10.24866/7444-4807-3.
130. Kytikova O.Y., Novgorodtseva T.P., Denisenko Yu.K., Antonyuk M.V., Gvozdenko T.A. Dysfunction of transient receptor potential ion channels as an important pathophysiological mechanism in asthma. Russian Open Medical Journal, 2020, vol.9, Iss.1, Article CID e0102. DOI: 10.15275/rusomj.2020.0102.
131. Kytikova O.Yu., Perelman Ju.M., Novgorodtseva T.P., Denisenko Yu.K., Kolosov V.P., Antonyuk M.V., Gvozdenko T.A. Peroxisome Proliferator-Activated Receptors as a Therapeutic Target in Asthma. PPAR Research, vol. 2020, Article ID 8906968, 18 pages. doi: 10.1155/2020/8906968.
132. Sidletskaia K, Vitkina T, Denisenko Y. The Role of Toll-Like Receptors 2 and 4 in the Pathogenesis of Chronic Obstructive Pulmonary Disease. Int J Chron Obstruct Pulmon Dis. 2020. Vol.15. P. 1481-1493 doi: 10.2147/COPD.S249131.
133. Veremchuk, L.V., Mineeva, E.E., Vitkina, T.I., Grigorieva E.A., Gvozdenko T.A., Golokhvast K.S. The response ranges of pulmonary function and the impact criteria of weather and industrial influence on patients with asthma living in Vladivostok. J Environ Health Sci Engineer. 2020. Vol.18. Iss. 1. P. 235-242. doi:10.1007/s40201-020-00458-z
134. Vitkina T.I., Sidletskaia K.A. Features of cytokine signaling forming T-helper immune response in COPD of varying severity // Russian open medical journal. 2020. Vol. 9. № 2. doi: 10.15275/rusomj.2020.0204.
135. Chelnokov G.A., Bragin I.V., Kharitonova I A., Bushkareva K.Yu., Lavrushin V.Yu., Zharkov R.V., Chelnokova B.I., Karabtsov A.A. The geochemistry of the mineral waters and hydrogenic sediments of the Antonovsky hydrosulfuric mineral spring, Sakhalin Island.

- Russian Journal of Pacific Geology. 2020. Vol.14. № 6. pp. 571-585. doi: 10.1134/S1819714020060020.
136. Kirichenko, K.Y., Vakhniuk, I.A., Ivanov, V.V., Tarasenko, I.A., Kosyanov, D.Y., Medvedev, S.A., Soparev, V.P., Drozd, V.A., Kholodov, A.S., Golokhvast, K.S. Complex study of air pollution in electroplating workshop. *Scientific Reports*. 2020. Vol. 10. Is. 1. article ID 11282. doi: 10.1038/s41598-020-67771-3.
137. Denisenko Y., Novgorodtseva T., Antonyuk M., Yurenko A., Mineeva E., Vitkina T., Sidletskaya K. Association of Activity of Eicosanoid Synthesis and Cytokine Expression in Asthma Complicated with Obesity // *American Journal of Respiratory and Critical Care Medicine*. 2020; 201: A1329 doi:10.1164/ajrccm-conference.2020.201.1_MeetingAbstracts.A1329.
138. Mineeva E. E., Antonyuk M. V., Yurenko A.V., Denisenko Yu., Gvozdenko T.A., Novgorodseva T.P. Pulmonary function in patients with mild asthma and obesity // *Am J Respir Crit Care Med* 2020;201:A4438; doi:10.1164/ajrccm-conference.2020.201.1_MeetingAbstracts.A4438.
139. Denisenko Yu.K., Novgorodtseva T.P., Antonyuk M. Modification of The Composition Of Fatty Acids In Plasma And Desaturase Activity In Patients With Asthma // *Am J Respir Crit Care Med* 2020;201:A1271; doi: 10.1164/ajrccm-conference.2020.201.1_MeetingAbstracts.A1271.
140. Kytikova O.Yu., Novgorodtseva T.P., Antonyuk M.V., Gvozdenko T.A. Plasmalogens in the Pathophysiology and Therapy of Age-Specific Diseases // *Advances in Gerontology* 2020, Vol. 10, No. 3, pp. 272–281. doi: 10.1134/S207905702003011X.
141. 141. enisenko Yu.K.1, Kytikova O.Yu.1, Novgorodtseva T.P.1, Antonyuk M.V.1, Gvozdenko T.A.1, Kantur T.A.2 Lipid-Induced Mechanisms of Metabolic Syndrome. *Journal of Obesity*, vol. 2020, Article ID 5762395, 14 pages, 2020. doi: 10.1155/2020/5762395.
142. Виткина Т.И., Сидлецкая К.А. Диагностические критерии прогрессирования хронической обструктивной болезни легких в условиях повышенной техногенной нагрузки. *Гигиена и санитария*. 2020. Т.99. №.2. С. 140-144. doi: 10.33029/0016-9900-2020-99-2-140-144.
143. Виткина Т.И., Барскова Л.С., Зюмченко Н.Е., Токмакова Н.П., Гвозденко Т.А., Голохваст К.С. Баланс глутатионзависимых процессов в альвеолярных макрофагах крыс линии Vistar при воздействии твердых взвешенных частиц атмосферного воздуха. *Гигиена и санитария*. 2020. Т. 99. № 2. С. 200-205. doi: 10.33029/0016-9900-2020-99-2-200-205.
144. Кытикова О.Ю., Новгородцева Т.П., Денисенко Ю.К., Антонюк М.В., Гвозденко Т.А. Toll – подобные рецепторы в патофизиологии ожирения. *Ожирение и метаболизм*. 2020. Т.17. № 1. С. 56-63. DOI: 10.14341/omet10336.
145. Кытикова О.Ю., Новгородцева Т.П., Денисенко Ю.К., Антонюк М.В., Гвозденко Т.А. Взаимоотношения Толл-подобных рецепторов и ядерных транскрипционных факторов при бронхиальной астме // *Патологическая физиология и экспериментальная терапия*. 2020. Т. 64, № 4. С. 125-133. doi: 10.25557/0031-2991.2020.04.5-11.
146. Кытикова О.Ю., Новгородцева Т.П., Денисенко Ю.К., Антонюк М.В., Гвозденко Т.А. Роль липидов в механизмах сигнализации Толл-подобных рецепторов // *Вестник РАМН*. 2020. Т. 75. № 6. С. 585-593. doi: 10.15690/vramn1179.
147. Мороз Е.В., Антонюк М.В., Захарычева Т.А. Эффективность немедикаментозных методов реабилитации пациентов с дисциркуляторной энцефалопатией III стадии // *Современные проблемы науки и образования*. 2020. № 2; URL:<http://www.science-education.ru/article/view?id=29624> (дата обращения: 26.03.2020).

148. Кытикова О.Ю., Новгородцева Т.П., Денисенко Ю.К., Ковалевский Д.А. Метаболические и генетические детерминанты нарушения липидного обмена при неалкогольной жировой болезни печени. *Российский журнал гастроэнтерологии, гепатологии, колопроктологии*. 2020. Т.30. №.2. С. 15-25. doi: 10.22416/1382-4376-2020-30-2-15-25.
149. Мороз Е.В., Антонюк М.В. Реабилитационный потенциал при дисциркуляторной энцефалопатии. *Вестник новых медицинских технологий (электронное издание)*. 2020. Т.14. № 3. С. 32-39. doi: 10.24411/2075-4094-2020-16530.
150. Челноков Г.А., Брагин И.В., Харитонов Н.А., Бушкарева К. Ю., Лаврушин В.Ю., Жарков Р.В., Челнокова Б.И., Карабцов А.А. Геохимия минеральных вод и гидrogenных отложений антоновского сероводородного минерального источника (о. Сахалин) // *Тихоокеанская геология*. 2020. Т. 39. № 6. С. 90–105. Doi: 10.30911/0207-4028-2020-39-6-90-105.
151. Мороз Е.В., Антонюк М.В., Захарычева Т.А. Качество жизни больных дисциркуляторной энцефалопатией II -III стадии и исходы заболевания в различных условиях проживания пациентов // *Дальневосточный медицинский журнал*. 2020. № 3. С. 99-102. Doi: 10.35177/1994-5191-2020-3-99-102.
152. Мороз Е.В., Антонюк М.В., Захарычева Т.А. Динамика реабилитационного потенциала у пациентов старшего возраста с дисциркуляторной энцефалопатией при комплексном применении когнитивного тренинга и магнитотерапии // *Вестник физиотерапии и курортологии*. 2020. Т. 26, № 4. С. 12-16. Doi:10.37279/2413-0478-2020-26-4-12-16.
153. Минева Е.Е., Антонюк М.В., Юренко А.В., Гвозденко Т.А., Уксуменко А.А. Дисфункция малых дыхательных путей и состояние легочной функции при легкой бронхиальной астме // *Бюллетень физиологии и патологии дыхания*. 2020. Вып. 78. С. 76 – 83. doi: 10.36604/1998-5029-2020-78-76-83.
154. Гвозденко Т.А., Антонюк М.В., Челнокова Б.И. Природные лечебные ресурсы Дальнего Востока России: состояние и перспективы использования // *Курортная медицина*. 2020. № 3. С.30-34.

2021

155. Veremchuk, L.V., Vitkina, T.I., Barskova, L.S., Gvozdenko, T.A., Mineeva, E.E. Estimation of the Size Distribution of Suspended Particulate Matters in the Urban Atmospheric Surface Layer and Its Influence on Bronchopulmonary Pathology. *Atmosphere*. 2021;12(8):1010 (10 p). Doi: 10.3390/atmos12081010
156. Kytikova O.Yu., Novgorodtseva T.P., Denisenko Yu.K., Antonyuk M.V., Gvozdenko T.A. Associations of delta fatty acid desaturase gene polymorphisms with lipid metabolism disorders. *Russian Open Medical Journal*. 2021. Vol.10. Is.4. Article CID e0403. DOI: 10.15275/rusomj.2021.0403
157. Mineeva E.E., Antonyuk M.V., Yurenko A.V., Gvozdenko T.A., Kytikova O.Yu. Specificities of small airways dysfunction development in patients with mild asthma // *Russian Open Medical Journal*. 2021. Volume 10. Issue 1 (March). Article CID e0105 DOI: 10.15275/rusomj.2021.0105.
158. Sultanov, R, Ermolenko, E, Poleschuk, T, Denisenko, Y, Kasyanov, S. Action of alkyl glycerol ethers and n-3 polyunsaturated fatty acids diet on hematological parameters of blood and liver plasmalogen level in aged rats. // *J Food Sci*. 2021. Vol. 86, Is. 6. P. 2727– 2735. doi: 10.1111/1750-3841.15756

159. Кытикова О. Ю., Антонюк М. В., Гвозденко Т. А., Новгородцева Т. П. Патофизиологическая роль адипокинов в развитии бронхиальной астмы у больных с ожирением // Терапевтический архив. 2021. Т. 93. № 3. С. 327-332 doi: 10.26442/00403660.2021.03.200659
160. Кытикова О.Ю., Новгородцева Т.П., Антонюк М.В., Гвозденко Т.А. Роль нейротрофических факторов роста в патофизиологии бронхиальной астмы, сочетанной с ожирением // Бюллетень сибирской медицины. 2021. Т.20. № 1. С. 158-167. doi: 10.20538/1682-0363-2021-1-158-167
161. Kytikova O.Yu., Novgorodtseva T.P., Denisenko Y.K., Naumov D.E., Gvozdenko T.A., Perelman J.M. Thermosensory transient receptor potential ion channels and asthma (Review) // Biomedicines 2021; 9(7):816 (26 p). doi:10.3390/biomedicines9070816
162. Veremchuk, L.V., Vitkina, T.I., Barskova, L.S., Gvozdenko, T.A., Mineeva, E.E. Estimation of the Size Distribution of Suspended Particulate Matters in the Urban Atmospheric Surface Layer and Its Influence on Bronchopulmonary Pathology. *Atmosphere*. 2021;12(8):1010 (10 p). Doi: 10.3390/atmos12081010
163. Sidletskaya K.A., Vitkina T.I., Denisenko Y.K., Mineeva E.E. Role of Toll-like receptor 2 in regulation of T-helper immune response in chronic obstructive pulmonary disease // Canadian Respiratory Journal 2021. Vol. 2021. Article ID 5596095, 8 pages doi: 10.1155/2021/5596095
164. Vitkina T.I., Sidletskaya K.A., Denisenko Y.K. The level of TLR2 expression on circulating CD4+ cells as a diagnostic biomarker of chronic obstructive pulmonary disease // Respirology. 2021. Vol. 26. Iss. S3.P. 258-258. doi: 10.1111/resp.14150_438.
165. Vitkina T.I., Barskova L.S., Gvozdenko T.A., Zyumchenko N.V. Role of the thiol-disulphide system in the protection of alveolar macrophages against exposure to suspended particle matter of the atmospheric surface layer // Respirology. 2021, Vol. 26. Iss. S3. P. 144-144. doi: 10.1111/resp.14150_179.
166. Vitkina T.I., Veremchuk L.V., Mineeva E.E., Gvozdenko T.A. Assessment of the impact of atmospheric air microsuspensions on the respiratory function of patients with chronic obstructive pulmonary disease // Respirology. 2021, Vol. 26. Iss. S3. P. 147-147. doi: 10.1111/resp.14150_188.
167. Denisenko Y., Novgorodtseva T., Ermolenko E., Kasyanov S., Sultanov R., Kovalenko I. Analysis of blood plasma 1,2-diacyl phosphatidylcholine molecular species from obese-asthma patients // Respirology. 2021, Vol. 26. Iss. S3. P. 391-391. doi: 10.1111/resp.14150_775.
168. Kytikova O.Yu., Novgorodtseva T.P., Denisenko Yu.K., Antonyuk M.V., Gvozdenko T.A. Associations of delta fatty acid desaturase gene polymorphisms with lipid metabolism disorders // Russian Open Medical Journal. 2021. Vol. 10. Iss. 4 (December). Article CID e0403 DOI: 10.15275/rusomj.2021.0403.
169. Денисенко Ю.К., Новгородцева Т.П., Кнышова В.В., Антонюк М.В. Состав полиненасыщенных жирных кислот мембран лейкоцитов у пациентов с хронической обструктивной болезнью легких // Медицинская иммунология 2021, Т. 23, № 1, стр. 157-162 doi: : 10.15789/1563-0625-PFA-1980
170. Дей А.А., Гельцер Б.И., Антонюк М.В., Гвозденко Т.А., Калинина Е.П., Титоренко И.Н. Оценка взаимосвязи силы дыхательных мышц и показателей цитокинового статуса у больных внебольничной пневмонией // Пульмонология. 2021. Т.31, № 3, стр. 311-319. doi: 10.18093/0869-0189-2021-31-3-311-319

171. Кытикова О.Ю., Новгородцева Т.П., Денисенко Ю.К., Антонюк М.В., Гвозденко Т.А. Toll-подобные рецепторы в патофизиологии бронхиальной астмы // *Пульмонология*. 2021;31(3):348-354. DOI: 10.18093/0869-0189-2021-31-3-348-354
172. Кытикова О.Ю., Антонюк М.В., Кантур Т.А., Новгородцева Т.П., Денисенко Ю.К. Распространенность и биомаркеры метаболического синдрома. *Ожирение и метаболизм*. 2021. Т.18. № 3. С. 302-312. DOI: 10.14341/omet12704
173. Денисенко Ю.К., Новгородцева Т.П., Кнышова В.В., Антонюк М.В. Состав полиненасыщенных жирных кислот мембран лейкоцитов у пациентов с хронической обструктивной болезнью легких // *Медицинская иммунология* 2021, Т. 23, № 1, стр. 157-162 doi: : 10.15789/1563-0625-PFA-1980
174. Дей А.А., Гельцер Б.И., Антонюк М.В., Гвозденко Т.А., Калинина Е.П., Титоренко И.Н. Оценка взаимосвязи силы дыхательных мышц и показателей цитокинового статуса у больных внебольничной пневмонией // *Пульмонология*. 2021. Т.31, № 3, стр. 311-319. doi: 10.18093/0869-0189-2021-31-3-311-319
175. Кытикова О.Ю., Новгородцева Т.П., Денисенко Ю.К., Антонюк М.В., Гвозденко Т.А. Toll-подобные рецепторы в патофизиологии бронхиальной астмы // *Пульмонология*. 2021;31(3):348-354. DOI: 10.18093/0869-0189-2021-31-3-348-354
176. Кытикова О.Ю., Антонюк М.В., Кантур Т.А., Новгородцева Т.П., Денисенко Ю.К. Распространенность и биомаркеры метаболического синдрома. *Ожирение и метаболизм*. 2021. Т.18. № 3. С. 302-312. DOI: 10.14341/omet12704
177. Антонюк М.В., Юбицкая Н.С., Гвозденко Т.А., Лебедев С.В. Перспективы персонализированной восстановительной медицины // *Бюллетень физиологии и патологии дыхания*. 2021. Вып. 79. С. 117-126. doi: 10.36604/1998-5029-2021-79-117-126.
178. Денисенко Ю.К., Бочарова Н.В., Ковалевский Д.А., Новгородцева Т.П., Кытикова О.Ю. Состояние тиол-дисульфидного звена системы антиоксидантной защиты при жировом повреждении паренхиматозных органов пищеварительной системы // *Современные проблемы науки и образования*. 2021. № 3. С. 120. Doi: 10.17513/spno.30790.
179. Кытикова О.Ю., Новгородцева Т.П., Денисенко Ю.К., Антонюк М.В., Гвозденко Т.А. Рецепторы свободных жирных кислот со средней и длинной цепью в патофизиологии заболеваний органов дыхания // *Бюллетень физиологии и патологии дыхания*. 2021. Вып. 80. С. 115 – 128. DOI: 10.36604/1998-5029-2021-80-115-128
180. Уксуменко А.А., Антонюк М.В., Минеева Е.Е., Юренко А.В., Ходосова К.К. Клинико–иммунологическая эффективность сухих углекислых ванн на амбулаторно-поликлиническом этапе реабилитации больных бронхиальной астмой и ожирением // *Бюллетень физиологии и патологии дыхания*. 2021. Вып. 80. С. 34–41. DOI: 10.36604/1998-5029-2021-80-34-41
181. Мороз Е. В., Антонюк М. В., Захарычева Т. А. Опыт применения Международной классификации функционирования, ограничений жизнедеятельности и здоровья для оценки эффективности реабилитации пациентов с дисциркуляторной энцефалопатией в практике невролога // *Вестник физиотерапии и курортологии*. 2021. Т.27. № 2. С. 11-16. DOI:10.37279/2413-0478-2021-27-2-11-16
182. Атамась О.В., Антонюк М.В. Влияние хронической обструктивной болезни легких на результат аорто-коронарного шунтирования у пациентов с ишемической болезнью сердца // *Бюллетень физиологии и патологии дыхания*. 2021. Вып. 81. С. 126-134. DOI: 10.36604/1998-5029-2021-81-126-134

183. Антонюк М. В., Гвозденко Т. А., Ходосова К. К., Кузнецова Г. В. Клинико-иммунологические эффекты электромагнитного излучения крайне высокой частоты при бронхиальной астме // Вестник физиотерапии и курортологии. 2021. Т.27. № 3. С. 21-24. DOI: 10.37279/2413-0478-2021-27-3-21-24
184. Денисенко Ю.К. Бочарова Н.В., Новгородцева Т.П., Ковалевский Д.А. Состав ацильных заместителей полярных и нейтральных липидов поджелудочной железы при экспериментальном хроническом стеатопанкреатите у крыс // Современные проблемы науки и образования. 2021. № 5. С. 100. doi: 10.17513/spno.31163.
185. Уксуменко А.А., Антонюк М.В., Денисенко Ю.К., Барабаш Е.Ю., Переломова О.В. Динамика показателей иммунного статуса при комплексном применении природных веществ алкилглицериновой структуры у больных бронхиальной астмой и ожирением // Вестник новых медицинских технологий. 2021. №4. С. 41–45. DOI: 10.24412/1609-2163-2021-4-41-45.
186. Виткина Т.И., Веремчук Л.В., Гвозденко Т.А., Минеева Е.Е. Регрессионный анализ для оценки ответной реакции органов дыхания на воздействие микротоксикантов воздуха при хронической обструктивной болезни лёгких // Бюллетень физиологии и патологии дыхания. 2021. Вып. 82. С. 45-52. doi: 10.36604/1998-5029- 2021-82-45-52.
187. Веремчук Л.В., Виткина Т.И., Минеева Е.Е., Антонюк М.В. Прогнозирование ответной реакции функции внешнего дыхания у пациентов с хронической обструктивной болезнью легких при воздействии факторов климато-техногенной среды // Бюллетень физиологии и патологии дыхания. 2021. Вып. 82. С. 53-61. doi: 10.36604/1998-5029- 2021-82-53-61.
188. Виткина Т.И., Веремчук Л.В., Гвозденко Т.А., Минеева Е.Е. Регрессионный анализ для оценки ответной реакции органов дыхания на воздействие микротоксикантов воздуха при хронической обструктивной болезни лёгких // Бюллетень физиологии и патологии дыхания. 2021. Вып. 82. С. 45-52. doi: 10.36604/1998-5029-2021-82-45-52.
189. Веремчук Л.В., Виткина Т.И., Минеева Е.Е., Антонюк М.В. Прогнозирование ответной реакции функции внешнего дыхания у пациентов с хронической обструктивной болезнью легких при воздействии факторов климато-техногенной среды // Бюллетень физиологии и патологии дыхания. 2021. Вып. 82. С. 53-61. doi: 10.36604/1998-5029- 2021-82-53-61.

2022

190. Юренко А.В., Антонюк М.В., Минеева Е.Е., Гвозденко Т.А. Предикторы дисфункции малых дыхательных путей при бронхиальной астме // Терапевтический архив. 2022. Т. 94. № 3. С. 389-395. DOI: 10.26442/00403660.2022.03.201400
191. Кытикова О.Ю., Новгородцева Т.П., Денисенко Ю.К., Антонюк М.В., Гвозденко Т.А. Свободные жирные кислоты с короткой цепью и их рецепторы в микробиотической концепции развития бронхиальной астмы // Вестник РАМН. 2022. Т. 77, № 2. С. 131-142. DOI: 10.15690/vramn1608.
192. Kytikova O.Yu., Novgorodtseva T.P., Denisenko Y.K., Antonyuk M.V., Gvozdenko T.A., Atamas O.V. Brain-derived neurotrophic factor and coronary artery disease // Russian Open Medical Journal. 2022. Vol.11. Is.2 (June). Article CID e0202. DOI: 10.15275/rusomj.2022.0202
193. Barskova LS, Vitkina TI, Gvozdenko TA, Kondratyeva EV, Veremchuk LV. Mechanism of Response of Alveolar Macrophages in Wistar Rats to the Composition of Atmospheric Suspensions. *Atmosphere*. 2022; 13(9):1500. doi: 10.3390/atmos13091500

194. Denisenko Y.K., Novgorodtseva T.P., Vitkina T.I., Knyshova V.V., Antonyuk M.V., Bocharova N.V., Kytikova O.Yu. Associations of fatty acid composition of leukocyte membrane with systemic inflammation at chronic obstructive pulmonary disease progression // *Russian Open Medical Journal*. 2022. Vol.11. Is.4. Article CID e0401. DOI: 10.15275/rusomj.2022.0401
195. Vitkina T.I., Mineeva E.E., Sidletskaya K.A. Interaction of inflammatory parameters and thiol/disulfide system of antioxidant protection in chronic obstructive pulmonary disease // *Russian Open Medical Journal*. 2022. Vol. 11. Is.4. Article CID e0411 DOI: 10.15275/rusomj.2022.0411
196. Антонюк М.В., Минеева Е.Е., Кнышова В.В., Юренко А.В., Виткина Т.И., Новгородцева Т.П., Гвозденко Т.А. Особенности иммунного ответа при фенотипах хронической обструктивной болезни легких // *Медицинская иммунология*. 2022. Т.24, № 1. С.109 – 120. doi: 10.15789/1563-0625-FOI-2321
197. Кытикова О.Ю., Новгородцева Т.П., Антонюк М.В., Денисенко Ю.К., Атамась О.В. Фактор роста нервных клеток и постинфарктное ремоделирование сердца // *Acta Biomedica Scientifica*. 2022. Т.7, № 2. С. 113-124. DOI: 10.29413/ABS.2022-7.2.13
198. Кытикова, О.Ю., Денисенко Ю.К., Новгородцева Т.П., Бочарова Н.В., Коваленко И.С. Эпоксиды полиненасыщенных жирных кислот в регуляции воспаления // *Биомедицинская химия*. 2022 Т. 68, Вып. 3, с. 177-189 DOI: 10.18097/PBMC20226803177
199. Барскова Л.С., Виткина Т.И., Веремчук Л.В., Гвозденко Т.А. Оценка влияния состава микрочастиц атмосферного воздуха на окислительно-восстановительный гомеостаз альвеолярных макрофагов // *Гигиена и санитария*. 2022; 101(9): с. 1004 – 1010. DOI: 10.47470/0016-9900-2022-101-9-1004-1010
200. Юренко А.В., Антонюк М.В., Минеева Е.Е., Ходосова К.К. Патофизиологическая взаимосвязь системного воспаления и состояния малых дыхательных путей при легкой бронхиальной астме с ожирением // *Медицинская иммунология*. 2022. Т.24, № 6. С. 1205-1218. doi: 10.15789/1563-0625-PRB-2388
201. Веремчук Л.В., Виткина Т.И., Минеева Е.Е., Барскова Л.С., Гвозденко Т.А. Метеореакции у лиц с заболеваниями органов дыхания, проживающих в условиях морского климата Владивостока. *Гигиена и санитария*. 2022; 101(12): с.1438-1442. DOI: 10.47470/0016-9900-2022-101-8-842-849
202. Денисенко Ю.К., Бочарова Н.В., Коваленко И.С., Новгородцева Т.П. Влияние N-ацил-этанолamina арахидоновой кислоты на синтез цитокинов и оксипиринов лейкоцитами крови пациентов с бронхиальной астмой в условиях *in vitro* // *Бюллетень физиологии и патологии дыхания*. 2022. №_83. С. 15-21 DOI: 10.36604/1998-5029-2022-83-15-21
203. Уксуменко А.А., Антонюк М.В., Денисенко Ю.К., Юренко А.В., Минеева Е.Е. Взаимосвязь клинико-функциональных параметров и липидных маркеров системного воспаления у больных легкой бронхиальной астмой в сочетании с ожирением // *Бюллетень физиологии и патологии дыхания*. 2022. №_83. С. 22-30 DOI: 10.36604/1998-5029-2022-83-22-30
204. Атамась О.В., Антонюк М.В., Кытикова О.Ю. Нейротрофины при ишемической болезни сердца (обзор литературы) // *Вестник новых медицинских технологий. Электронное издание*. 2022. Т. 16. №1. С. 16-24. DOI: 10.24412/2075-4094-2022-1-1-2

205. Бочарова Н.В., Денисенко Ю.К., Новгородцева Т.П., Ковалевский Д.А. Моделирование неалкогольной жировой болезни поджелудочной железы у крыс линии Вистар // Вестник новых медицинских технологий. Электронное издание. 2022. № 3. С. 67 -72. DOI: 10.24412/2075-4094-2022-3-3-1. EDN КАЕХOW (номера страниц смотреть после выхода полной версии журнала: URL: <http://medtsu.tula.ru/VNMT/Bulletin/E20223/e2022-3.pdf>)
206. Кондратьева Е.В., Виткина Т.И. Функциональное состояние митохондрий при хронических респираторных заболеваниях. // Бюллетень физиологии и патологии дыхания. 2022. Вып. 84. С. 116-126. DOI: 10.36604/1998-5029-2022-84-116-126
207. Виткина Т.И., Кондратьева Е.В. Выделение биомаркеров хронической обструктивной болезни легких с применением ROC-анализа // Бюллетень физиологии и патологии дыхания. 2022. Вып. 85. С. 32-36. DOI: 10.36604/1998-5029-2022-85-32-36)
208. Кытикова О.Ю., Антонюк М.В., Гвозденко Т.А., Новгородцева Т.П. Диффузионная способность легких: гендерные, возрастные и расовые аспекты // Бюллетень физиологии и патологии дыхания. 2022. Вып. 85. С. 116-130. DOI: 10.36604/1998-5029-2022-85-116-130
209. Юбицкая Н.С., Антонюк М.В., Гвозденко Т.А. Возможности респираторной реабилитации в коррекции дисфункции малых дыхательных путей // Бюллетень физиологии и патологии дыхания. 2022. Вып. 85. С. 131-142. DOI: 10.36604/1998-5029-2022-85-131-142
210. Осмоловский Д.С., Гвозденко Т.А., Переломова О.В. Оценка комплексной реабилитации детей раннего возраста с перинатальной гипоксически-ишемической энцефалопатией // Вестник физиотерапии и курортологии. 2022. Т.28, № 3. С. 46-50. DOI: 10.37279/2413-0478-2022-28-3-46-50
211. Барабаш Е.Ю., Гвозденко Т.А., Антонюк М.В., Рудиченко Е.В. Отдаленные эффекты комплексного применения электрофореза отжима морской иловой грязи месторождения мелководненское у больных легкой частично контролируемой астмой // Вестник физиотерапии и курортологии. 2022. Т.28, № 1. С. 68-72. DOI: 10.37279/2413-0478-2022-28-1-68-72
212. Коваленко И.С., Денисенко Ю.К., Новгородцева Т.П., Бочарова Н.В., Оматова У.М. Перспективы фармакологического применения n-ацилэтаноламинов полиненасыщенных жирных кислот в терапии заболеваний органов дыхания на примере бронхиальной астмы // Бюллетень физиологии и патологии дыхания. 2022. № 86. С. 129-137. DOI: 10.36604/1998-5029-2022-86-129-137