

## Список публикаций

1. Кручинский, Н. Г. Новый кровезаменитель рондферрин в терапии железодефицитных состояний (предварительные результаты). / Н. Г. Кручинский, Е. В. Воробей, А. С. Прокопович, А. И. Тепляков, В. Н. Гапанович, П. Т. Петров, Н. В. Акулич, И. А. Перминова // Актуальные проблемы гематологии и трансфузиологии : сб. материалов Междунар. науч.-практ. конф. Минск, 25–27 окт. 2000 г. – Минск, 2000. – С. 207–211.
2. Кручинский, Н. Г. Новый противоанемический препарат спейсферрон в терапии железодефицитных состояний (предварительные результаты). / Н. Г. Кручинский, В. Н. Гапанович, М. С. Фридлянд, Е. В. Воробей, А. С. Прокопович, А. И. Тепляков, П. Т. Петров, И. А. Еленская, Н. В. Акулич, И. А. Перминова // Актуальные проблемы гематологии и трансфузиологии : сб. материалов Междунар. науч.-практ. конф. Минск, 25–27 окт. 2000 г. – Минск, 2000. – С. 211–214.
3. Физиология висцеральных систем : лабораторный практикум / М. В. Мащенко, Н. В. Акулич, Е. В. Воробей. – Могилев : МГУ им. А. А. Кулешова, 2001. – 66с., ил.
4. Воробей, Е. В. Характеристика некоторых биохимических показателей обмена железа при применении препарата «Рондферрин» / Е. В. Воробей, Н. Г. Кручинский, Н. В. Акулич, В. Н. Гапанович, А. И. Тепляков, П. Т. Петров, А. С. Прокопович // Международная научно-практическая конференция «Новые лекарственные средства: синтез, технология, фармакология, клиника» : тез. докл. – Минск, 2001. – С. 26–27.
5. Кручинский, Н. Г. Состояние эритронов при применении препарата спейсферрон у пациентов с железодефицитной анемией. / Н. Г. Кручинский, А. С. Прокопович, Е. В. Воробей, А. И. Тепляков, Н. В. Акулич // Международная научно-практическая конференция «Новые лекарственные средства: синтез, технология, фармакология, клиника» : тез. докл. – Минск, 2001. – С. 85–86.
6. Кручинский, Н. Г. Состояние эритронов при применении препарата рондферрин у пациентов с железодефицитной анемией / Н. Г. Кручинский, Е. В. Воробей, А. И. Тепляков, А. С. Прокопович, Н. В. Акулич // Международная научно-практическая конференция «Новые лекарственные средства: синтез, технология, фармакология, клиника» : тез. докл. – Минск, 2001. – С. 84–85.
7. Борисов, О. Л. Влияние измененного газового состава вдыхаемого воздуха на основные показатели газотранспортного процесса / О. Л. Борисов, Е. В. Воробей, М. В. Мащенко // X съезд Белорусского общества физиологов (Минск, 3–4 сент. 2001 г.) : тез. докл. – Минск : Бизнесофсет, 2001. – С. 16.
8. Воробей, Е. В. Геометрические показатели эритронов и биохимический состав плазмы крови при введении противоанемического гемокорректора рондферрин / Е. В. Воробей, Н. Г. Кручинский, А. И. Тепляков, А. С. Прокопович // X съезд Белорусского общества физиологов (Минск, 3–4 сент. 2001 г.) : тез. докл. – Минск : Бизнесофсет, 2001, С. 26.
9. Тепляков, А. И., Изменение реологических свойств крови и структурно-функциональных параметров эритроцитов при применении препарата «рондферрин» у пациентов с хроническими железодефицитными состояниями / А. И. Тепляков, Н. Г. Кручинский, Е. В. Воробей, Н. В. Акулич, Л. Н. Ковалева, В. Л. Хохлова // V съезд гематологов и трансфузиологов Республики Беларусь. Актуальные проблемы гематологии и трансфузиологии : сб. науч. трудов (в 2т.), Минск, 16–17 июня 2003 г. – Минск : Стринко, 2003, т.1. – С. 138-142.
10. Тепляков, А. И. Влияние кровезаменителя «Рондферрин» на состояние гемостазиологического равновесия у пациентов с железодефицитными состояниями / А. И. Тепляков, Н. Г. Кручинский, Е. В. Воробей, А. С. Прокопович, Н. В. Акулич, В. Л. Хохлова, Л. Н. Ковалева // V съезд гематологов и

- трансфузиологов Республики Беларусь. Актуальные проблемы гематологии и трансфузиологии : сб. науч. трудов (в 2т.), Минск, 16–17 июня 2003 г. – Минск : Стринко, 2003, т.2. – С. 413-416.
11. Воробей, Е. В. Влияние кровезаменителя «Рондферрин» на гемостазиологическое равновесие у пациентов с железодефицитными состояниями / Е. В. Воробей, Н. Г. Кручинский, А. И. Тепляков // *Веснік Магілёўскага дзяржаўнага ўніверсітэта імя А. А. Куляшова.* – 2003. – № 4 (16). – С. 158–161.
  12. Кручинский, Н. Г. Применение металлодекстранового препарата рондферрин в терапии железодефицитных анемий (ЖДА): оценка гемостазиологического равновесия / Н. Г. Кручинский, А. И. Тепляков, Е. В. Воробей, А. И. Громова // XI Российский национальный конгресс «Человек и лекарство», Москва, 19–23 апр. 2004 года : тез. докл. – М. : ООФ «Здоровье человека», 2004. – С. 535–536.
  13. Кручинский, Н. Г. Динамика гемореологических параметров при применении препарата рондферрин у больных с железодефицитными анемиями (ЖДА) / Н. Г. Кручинский, А. И. Тепляков, А. И. Громова, Е. В. Воробей // XI Российский национальный конгресс «Человек и лекарство», Москва, 19–23 апр. 2004 года : тез. докл. – М. : ООФ «Здоровье человека», 2004. – С. 536.
  14. Прокопович, А. С. Эритроцитометрия в диагностике нарушений гемоглинообразования / А. С. Прокопович, Е. В. Воробей, А. И. Громова, Т. И. Чегерова, Н. В. Акулич, Б. М. Гольдинберг, Н. Г. Кручинский // *Клиническая лабораторная диагностика.* – 2004. – № 9. Нац. дни лабораторной медицины России-2004 (г. Москва, 20-22 окт. 2004 г.): Науч–прак. симп. «Прогрессив. анал. технол. и доказат. лабор. мед.»: Матер. докл., С. 40–41.
  15. Воробей Е.В., Изменение фагоцитарной активности нейтрофильных гранулоцитов крови под влиянием кровезаменителя «Рондферрин» / Е. В. Воробей, А. И. Громова, А. М. Горчаков, Н. Г. Кручинский // *Иммунопатология, аллергология, инфектология* – 2004. – №2. – С. 140–141.
  16. Воробей, Е. В.. Влияние кровезаменителя «Рондферрин» на состояние гемостазиологического баланса и фагоцитарную активность нейтрофильных гранулоцитов крови *in vitro*: свидетельство системного характера воспалительных реакций / Е. В. Воробей, А. И. Громова, А. И. Тепляков, Н. Г. Кручинский // *Проблемы интеграции функций в физиологии и медицине: (к 100-летию юбилею присуждения Нобелев. премии акад. И.П. Павлову) : материалы Междунар. конф.(15–16 июня. 2004 г., г. Минск, Респ. Беларусь), ред. В. Н. Гурин, К. В. Судаков.* – Минск : ПЧУП «Бизнесофсет», 2004. – С. 71–73.
  17. Изменение реологических свойств крови и структурно-функциональных параметров эритроцитов при применении препарата «Рондферрин» у пациентов с хроническими железодефицитными состояниями / Е. В. Воробей [и др.] // *Веснік Магілёўскага дзяржаўнага ўніверсітэта імя А. А. Куляшова.* – 2004. – №1 (17). – С. 154–159.
  18. Воробей, Е. В. Влияние инкубации образцов крови с металлодекстрановым препаратом «Спейсферрон» на фагоцитарную активность нейтрофильных гранулоцитов крови. / Е. В. Воробей, А. И. Громова, А. И. Тепляков // *Улучшение, сохранение и реабилитация здоровья в контексте международного сотрудничества : материалы Междунар. науч.-практ. конф., (Брест, 21–23 окт. 2005г) / ред. кол. А. Н. Герасевич [и др.]:* – Брест : Академия, 2005 г. – С. 35–37.
  19. Тепляков, А. И. Коррекция железодефицитных состояний парентеральными препаратами железа: иммунологические аспекты. / А. И. Тепляков, А. И. Громова, Е. В. Воробей // *Улучшение, сохранение и реабилитация здоровья в контексте международного сотрудничества : материалы Междунар. науч.-практ. конф., (Брест, 21–23 окт. 2005 г.) / ред. кол. А. Н. Герасевич [и др.]:* – Брест : Академия, 2005 г. – С. 194–196.

20. Воробей, Е. В. Влияние инкубации образцов крови с металлодекстрановым препаратом «Спейсферрон» на фагоцитарную активность нейтрофильных гранулоцитов крови. / Е. В. Воробей // Материалы научно-методической конференции преподавателей и сотрудников по итогам научно-исследовательской работы в 2004 г. (7–8 февр. 2005 г.) / под. ред. М. И. Вишневого. – Могилев: МГУ им. А.А. Кулешова, 2005. – С. 128–130.
21. Vorobei, E.V. Ferriferous metal dextrans rondsferin and speisferron induce the enhance of red blood cell communications and non-newton blood viscosity anomalies *in vitro* / E. V. Vorobei // 2nd EuroSummer School on Biorheology & Symposium on Micro Mechanobiology of Cells, Tissues and Systems: scientific program & book of abstracts., Varna, Bulgaria, September 17th - 20th, 2006. – Sofia, 2006. – P. 42.
22. Воробей, Е. В. Металлодекстраны и гемостазиологическое равновесие *in vitro*: три причины гемостатического дисбаланса / Е. В. Воробей // XI Съезд Белорусского общества физиологов : тез. докл., Минск, 21–22 сент. 2006г. / Ин-т физиологии НАН Беларуси ; редкол.: В. Н. Гурин [и др.]. – Минск, 2006. – С. 23.
23. Воробей, Е. В. Фагоцитоз нейтрофильных гранулоцитов крови и внутриклеточные коммуникации при экспериментальном исследовании металлодекстранов *in vitro* / Е. В. Воробей, А. И. Выговская // XI Съезд Белорусского общества физиологов : тез. докл., Минск, 21–22 сент. 2006 г. / Ин-т физиологии НАН Беларуси ; редкол.: В. Н. Гурин [и др.]. – Минск, 2006. – С. 22.
24. Воробей, Е. В. Железосодержащие металлодекстраны рондферрин и спейсферрон индуцируют взаимодействия эритроцитов и усиливают неньютоновские аномалии крови *in vitro* / Е. В. Воробей, А. И. Тепляков // Медико-биологические аспекты действия физических факторов : материалы Междунар. конф., Минск, 24–25 окт. 2006 г. / под общ. ред. В. С. Улащика. – Минск : Бизнесофсет, 2006. – С. 221–223.
25. Воробей, Е. В. Влияние металлодекстранов рондферрина и спейсферрона на реологические свойства крови и структурно-функциональные свойства эритроцитов (экспериментальное исследование *in vitro*). / Е. В. Воробей, А. И. Тепляков // Тромбоз, гемостаз и реология – 2006. – № 2(26). – С. 63–68.
26. Тепляков, А. И. Роль тромбоцитов в метаболизме металлодекстранов спейсферрона и рондферрина (экспериментальное исследование *in vitro*) / А. И. Тепляков, Е. В. Воробей // Веснік Магілёўскага дзяржаўнага ўніверсітэта імя А. А. Куляшова. – 2006. – № 2–3 (24). – С. 203–210.
27. Кручинский, Н. Г. Влияние кровезаменителей ладпулин и неорондекс на гемостаз и реологию крови у пациентов с ишемическими поражениями сердца и мозга / Н. Г. Кручинский, А. И. Выговская, Е. В. Воробей, А. И. Тепляков // Гемореология и микроциркуляция (от молекулярных мишеней к органным и системным изменениям) : материалы Междунар. конф. (10–13 июня 2007г., г. Ярославль, Россия) / Ярославль : Изд-во ЯГПУ им. К.Д. Ушинского, 2007. – С. 57.
28. Кручинский, Н. Г. Хроническое диссеминированное внутрисосудистое свертывание крови у пациентов с распространенным атеросклерозом: влияние кровезаменителя «Неорондекс» на реологические свойства крови / Н. Г. Кручинский, А. И. Тепляков, Е. В. Воробей, П. Т. Петров, В. Н. Гапанович, А. С. Прокопович // Тромбоз, гемостаз и реология. – 2007. – №2. – С. 41–46.
29. Тепляков, А. И. Способность металлодекстрановых препаратов спейсферрона и рондферрина индуцировать апоптотические изменения тромбоцитов *in vitro* / А. И. Тепляков, Е. В. Воробей // Проблемы регуляции висцеральных функций : сб. науч. ст.: в 2 кн. / редкол.: В. С. Улащик [и др.]. – Минск : РИВШ, 2008. – Кн.1. – С. 235–238.
30. Воробей, Е. В. Металлодекстраны спейсферрон и рондферрин индуцируют координационную дисфункцию и проапоптотические изменения тромбоцитов и нейтрофильных гранулоцитов крови в экспериментальном исследовании *in vitro* /

- Е. В. Воробей, А. И. Выговская // Материалы научно-методической конференции преподавателей и сотрудников по итогам научно-исследовательской работы в 2008г. (3–4 февр. 2009г.) / под ред. А. В. Иванова. – Могилев : УО «МГУ им. А. А. Кулешова», 2009. – С. 312–314.
31. Тепляков, А. И. Металлодекстраны спейсферрон и рондферрин индуцируют координационную дисфункцию и проапоптотические изменения тромбоцитов и нейтрофильных гранулоцитов крови в экспериментальном исследовании *in vitro* / А. И. Тепляков, Е. В. Воробей, А. И. Выговская // Клиническая гемостазиология и гемореология в сердечно-сосудистой хирургии : материалы конф., Москва, 4–6 февр. 2009 г. НЦССХ им. А. Н. Бакулева РАМН. – Москва. 2009. – С. 515–516.
  32. Борисов, О. Л. Методические рекомендации к лабораторным занятиям по физиологии нервной системы и высшей нервной деятельности / авт.-сост.: О. Л. Борисов, Е. В. Воробей. – Могилев : МГУ имени А. А. Кулешова, 2014. – 48 с.
  33. Физиология нервной системы и высшей нервной деятельности : методические рекомендации к лабораторным занятиям / авт.-сост.: О. Л. Борисов, Е. В. Воробей. – Могилев : МГУ имени А. А. Кулешова, 2014. – 48 с. : ил.
  34. Воробей, Е. В. Металлодекстрановые препараты «Спейсферрон» и «Рондферрин» индуцируют апоптотические изменения тромбоцитов *in vitro* / Е. В. Воробей // Восток-Беларусь-Запад. Физическая культура, спорт, здоровый образ жизни в XXI веке : сб. науч. ст. XVII Междунар. симпозиума ; Могилев, МГУ имени А. А. Кулешова, 11–13 дек. 2014 г. – Могилев : МГУ имени А. А. Кулешова, 2015. – С. 173–177.
  35. Воробей, Е. В. Коагуляционный гемостаз и фибринолитическая активность при введении металлодекстранов *in vitro* / Е. В. Воробей // Итоги научных исследований ученых МГУ имени А.А. Кулешова 2016 г. : материалы науч.-метод. конф., 25 янв. – 1 февр. 2017 г. / под ред. Е. А. Сычовой – Могилев : МГУ имени А. А. Кулешова, 2017. – С. 239–241.
  36. Воробей, Е. В. Системный анализ реакций нейтрофильных гранулоцитов крови на введение металлодекстранов *in vitro* / Е. В. Воробей, А. И. Выговская // Итоги научных исследований ученых МГУ имени А. А. Кулешова 2017 г. : материалы науч.-метод. конф., 25 янв. – 8 февр. 2018 г. / под ред. Е. К. Сычовой. – Могилев : МГУ имени А. А. Кулешова, 2018. – С. 195–196.
  37. Антипенко, А. А. Вестибулярная устойчивость и координационные способности у юных баскетболисток на начальном этапе подготовки / А. А. Антипенко, Е. В. Воробей, О. Л. Борисов // Романовские чтения-13 : сб. ст. Междунар. науч. конф., посвящённой 105-летию МГУ имени А. А. Кулешова, Могилёв, 25–26 окт. 2018 г. / под общ. ред. А. С. Мельниковой. – Могилёв : МГУ имени А. А. Кулешова, 2019. – С. 267–268.
  38. Воробей, Е. В. Структурно-функциональные реакции и внутриклеточные взаимодействия нейтрофильных гранулоцитов крови при экспозиции с металлодекстранами / Е. В. Воробей, А. И. Выговская // Итоги научных исследований ученых МГУ имени А. А. Кулешова 2018 г. : материалы науч.-метод. конф., 25 янв. – 7 февр. 2019 г. / под ред. Е. К. Сычовой. – Могилев: МГУ имени А. А. Кулешова, 2019. – С. 179–180.
  39. Воробей, Е. В. Биофизические свойства крови и металлодекстраны: роль взаимодействий «эритроцит-эритроцит» и «тромбоцит-эритроцит» / Е. В. Воробей, А. И. Выговская // Физическая культура, спорт, здоровый образ жизни в XXI веке

- Могилев : сб. науч. ст. Междунар. науч.-практ. конф., 10–15 дек. 2018 г., Могилев / под ред. Д. А. Лавшука. – Могилев : МГУ имени А. А. Кулешова, 2020. – С. 64–68.
40. Выговская, А. И. Метаболизм железа и функциональное состояние иммунокомпетентных клеток крови / А. И. Выговская, Е. В. Воробей // Итоги научных исследований ученых МГУ имени А. А. Кулешова, 2019 г. : материалы науч.-метод. конф., 29 янв. – 10 февр. 2020 г. / под ред. Н. В. Маковской, Е. К. Сычовой. – Могилев : МГУ имени А. А. Кулешова, 2020. – С. 166–167.
41. Выговская, А. И. Роль межклеточных взаимодействий в регуляции метаболизма железа / А. И. Выговская, Е. В. Воробей // Физическая культура, спорт, здоровый образ жизни в XXI веке : сб. материалов Междунар. науч.-практ. конф., 16–17 дек. 2021 г. / под ред. М. Н. Дедулевич. – Могилев : МГУ имени А. А. Кулешова, 2022. – С. 79–81.
42. Выговская, А. И. Оценка реакций лимфоцитов при инкубации с металлодекстранами методом люминесцентного микроспектрального анализа / А. И. Выговская, Е. В. Воробей // Итоги научных исследований ученых МГУ имени А. А. Кулешова 2021 г. : материалы науч.-метод. конф., 27 янв. – 11 февр. 2022 г. / под ред. Н. В. Маковской, Е. К. Сычовой. – Могилев : МГУ имени А. А. Кулешова, 2022. – С. 159–160.
43. Воробей, Е. В. Структурно-функциональные реакции и внутриклеточные взаимодействия нейтрофилов при инкубации с металлодекстрановым препаратом «Спейсферрон» in vitro / Е. В. Воробей, А. И. Выговская // Физическая культура, спорт, здоровый образ жизни в XXI веке : сб. науч. статей Междунар. науч.-практич. конф., 13–14 декаб. 2022 г. / под ред. О. Л. Борисова, А. А. Антипенко. – Могилев : МГУ имени А. А. Кулешова, 2023. – С. 54–59.