



ISPOR Russia St. Petersburg Chapter

Annual Report 2022

To: Board of Directors

International Society for Pharmacoeconomics and
Outcomes Research

505 Lawrence Square Boulevard

South Lawrenceville, TO 08648 USA

ПОДГОТОВЛЕНО

Колбин А.С., д.м.н., профессор, заведующий кафедрой клинической фармакологии и доказательной медицины, СПбГМУ им. И.П. Павлова; профессор медицинского факультета СПбГУ; главный редактор журнала “Real-World Data & Evidence”, Санкт-Петербург, Россия

Балыкина Ю.Е., к.ф.-м.н., доцент, факультет прикладной математики – процессов управления СПбГУ

Президент отделения ISPOR

Колбин А.С., д.м.н., профессор, заведующий кафедрой клинической фармакологии и доказательной медицины, СПбГМУ им. И.П.Павлова; профессор медицинского факультета СПбГУ, главный редактор журнала “Real-World Data & Evidence”, Санкт-Петербург, Россия

Выборный президент

Зырянов С.К., д.м.н., профессор, заведующий кафедрой общей и клинической фармакологии РУДН, главный редактор журнала “Good clinical practice”, Москва, Россия

Исполнительный Директор

Белоусов Д.Ю., научный редактор журнала “Good clinical practice”, “Real-World Data & Evidence”, генеральный директор ООО «Центр фармакоэкономических исследований», Москва, Россия

Секретарь

Курылев А.А., к.м.н., ассистент кафедры клинической фармакологии и доказательной медицины, СПбГМУ им. И.П.Павлова, Санкт-Петербург, Россия

Работа отделения в 2022 году:

I. Публикации в области фармакоэкономики и оценки технологий здравоохранения

| № | Title | Journal | Authors |
|---|---|--|--|
| 1 | Оценка непрямых затрат, связанных с псориазом | Казанский медицинский журнал. 2022;103(5):824-831. DOI: 10.17816/KMJ2022-824 | Новодережкина Е.А., Зырянов С.К. |
| 2 | Фармакоэкономическая целесообразность применения фиксированной комбинации будесонида/формотерола при лечении пациентов с бронхиальной астмой в условиях системы здравоохранения Российской Федерации | Терапевтический архив. 2022;94(7):850-858. DOI: 10.26442/00403660.2022.07.201715 | Зырянов С.К., Дьяков И.Н., Айсанов З.Р. |
| 3 | Безопасность антитромботической терапии у пожилых пациентов: анализ отечественной базы данных фармаконадзора | Хирург. 2022;3:51-59. DOI:10.33920/med-15-2203-05 | Затолочина К.Э., Зырянов С.К., Ушкалова Е.А. |
| 4 | Фармакоэкономический анализ применения фиксированной комбинации тиотропия бромид и олодатерола в качестве поддерживающей терапии у пациентов с хронической обструктивной болезнью легких в Российской Федерации | Фармакоэкономика. Современная фармакоэкономика и фармакоэпидемиология. 2022;15(2):188-198. DOI: 10.17749/2070-4909/farmakoeconomika.2022.144 | Зырянов С.К., Дьяков И.Н. |
| 5 | Значение исследований реальной клинической практики в оценке технологий здравоохранения | Фармакоэкономика. Современная фармакоэкономика и фармакоэпидемиология. 2022;15(3):380-389. DOI: 10.17749/2070-4909/farmakoeconomika.2022.120 | Новодережкина Е.А., Зырянов С.К. |

| | | | |
|---|---|--|--|
| 6 | Актуальные вопросы повышения доступности инновационной терапии и организации медицинской помощи пациентам с атеросклеротическими сердечно-сосудистыми заболеваниями в Российской Федерации. Совет Экспертов | Атеросклероз и дислипидемии. 2022;4(49):54-61. DOI: 10.34687/2219-8202.JAD.2022.04.0006 | Сергиенко И.В., Недогода С.В., Верткин А.Л., Глезер М.Г., Гуревич В.С., Горнякова Н.Б., Бабкова Н.В., Журавлёва М.В., Зырянов С.К., Космачева Е.Д., Ряженов В.В., Шальнова С.А., Фролов М.Ю., Ежов М.В. |
| 7 | Актуальные вопросы обеспечения безопасности пациентов: роль фармаконадзора | Общественное здоровье. 2022;2(3):25-34. DOI: 10.21045/2782-1676-2021-2-3-25-34 | Зырянов С.К., Затолочина К.Э., Казаков А.С. |
| 8 | Cost effectiveness and budget impact of universal varicella vaccination in Russia | Hum Vaccin Immunother. 2022 Nov 30;18(5):2045152. DOI: 10.1080/21645515.2022.2045152. | Marijam A, Safonova E, Scherbakov M, Shpeer E, Van Oorschot D, Rudakova A, Tatochenko V, Briko N. |
| 9 | Фармакоэкономическая эффективность вакцинации против пневмококковой инфекции пациентов с сахарным диабетом | Эпидемиология и Вакцинопрофилактика. 2022;21(5): 78-88. DOI: https://doi.org/10.31631/2073-3046-2022-21-5-78-88 | Рудакова А. В., Брико Н. И., Лобзин Ю. В., Намазова-Баранова Л. С., Авдеев С. Н., Коршунов В. А., Костинов М. П., Игнатова Г. Л., Блинова Е. В., Концевая А. В., Шепель Р. Н., Дроздова Л. Ю., Драпкина О.М. |

| | | | |
|-----------|--|---|--|
| 10 | Эффективность затрат на вакцинацию пятивалентной вакциной против ротавирусной инфекции в Российской Федерации | Журнал инфектологии. 2022;14(5):69-77. DOI: 10.22625/2072-6732-2022-14-5-69-77 | Рудакова А.В., Харит С.М., Рычкова С.В., Лобзин Ю.В. |
| 11 | Фармакоэкономический анализ применения гилтеритиниба в лечении взрослых пациентов с рецидивами и рефрактерным течением острых миелоидных лейкозов с мутацией гена FLT3 | Клиническая онкогематология. 2022;15(1):85–96. DOI: 10.21320/2500-2139-2022-15-1-85-96 | Колбин А.С., Гомон Ю.М., Балькина Ю.Е., Проскурин М.А. |
| 12 | Клинико-экономическая характеристика современных схем базис-болюсной инсулинотерапии сахарного диабета 1-го типа у взрослых | Качественная клиническая практика. 2022;(1):4–16. https://doi.org/10.37489/2588-0519-2022-1-4-16 | Колбин А. С., Курьлёв А. А., Балькина Ю. Е., Проскурин М. А. |
| 13 | Клинико-экономический анализ таргетной терапии атопического дерматита тяжёлого течения у взрослых | Качественная клиническая практика. 2022;(1):17–29. DOI: 10.37489/2588-0519-2022-1-17-29 | Колбин А.С., Гомон Ю.М., Проскурин М.А., Балькина Ю.Е. |
| 14 | Регистрация сообщений о нежелательных лекарственных реакциях при лечении COVID-19 в Российской Федерации и США | Клиническая фармакология и терапия. 2022;31(1): 91-96. DOI: 10.32756/0869-5490-2022-1-91-96 | Сыраева Г.И., Колбин А.С., Сергеева Т.А., Мишинова С.А. |
| 15 | Реальная практика проведения клинико-экономических исследований лекарственных средств, входящих в федеральную программу высокочатратных нозологий | ФАРМАКОЭКОНОМИКА. Современная фармакоэкономика и фармакоэпидемиология. 2022;15(1):87-105. DOI: 10.17749/2070-4909/farmakoeconomika.2022.107 | Колбин А.С., Гомон Ю.М., Касимова А.Р., Курьлев А.А., Бем А.Э. |
| 16 | Систематический обзор данных реальной клинической практики при COVID-19: неинтервенционные исследования | ФАРМАКОЭКОНОМИКА. Современная фармакоэкономика и фармакоэпидемиология. 2022;15(1):145-161. DOI: 10.17749/2070- | Мишинова С.А., Гомон Ю.М., Колбин А.С., Стрижелецкий В.В., Иванов И.Г. |

| | | | |
|-----------|--|---|---|
| | | 4909/farmakoeconomika.2022 .099 | |
| 17 | Внешний контроль при проведении исследований RWD/RWE: методологический подход | Качественная клиническая практика. 2022;(2):21-27. DOI: 10.37489/2588-0519-2022-2-21-27 | Журавков А.А., Колбин А.С. |
| 18 | Проблемы оценки экономической эффективности antimicrobных препаратов: опыт Российской Федерации | Клиническая микробиология и antimicrobная химиотерапия. 2022;24(1):23-29. DOI: 10.36488/emas.2022.1.23-29 | Гомон Ю.М., Колбин А.С. |
| 19 | Лекарственная терапия ожирения в Российской Федерации: фармакоэпидемиологическое исследование | ФАРМАКОЭКОНОМИКА. Современная фармакоэкономика и фармакоэпидемиология. 2022;15(3):320-331. DOI: 10.17749/2070-4909/farmakoeconomika.2022 .149 | Стрижелецкий В.В., Гомон Ю.М., Спичакова Е.А., Колбин А.С., Каляпин А.А., Макаров С.А., Ломя А.Б., Султанова Ф.М. |
| 20 | Новые технологии в электронных системах по фармаконадзору для держателей регистрационных удостоверений | Безопасность и риск фармакотерапии. 2022;10(3):230-239. DOI: 10.30895/2312-7821-2022-10-3-230-239 | Логиновская О.А., Колбатов В.П., Сухов Р.В., Рявкина М.С., Колбин А.С. |
| 21 | Социально-экономическое бремя нежелательных эффектов парацетамола в Российской Федерации за 10 лет | Клиническая фармакология и терапия 2022;31(3):60-66 DOI 10.32756/0869-5490-2022-3-60-66 | Сыраева Г.И., Колбин А.С., Каляпин А.А., Балькина Ю.Е. |
| 22 | Фармакоэкономический анализ применения фиксированных по длительности режимов таргетной терапии хронического лимфоцитарного лейкоза в сравнении с терапией, применяемой до прогрессии или непереносимой токсичности | Онкогематология 2022; 17(4):196-204. DOI: 10.17650/1818-8346-2022-17-4-196-204 | Касимова А.Р., Колбин А.С., Проскурин М.А., Балькина Ю.Е. |

| | | | |
|----|---|---|---|
| 23 | Количественная и качественная оценка применения нестероидных противовоспалительных средств в Российской Федерации за 10 лет | Качественная клиническая практика. 2022;(3):19–30. DOI: 10.37489/2588–0519–2022–3-19-30 | Сыраева Г.И., Колбин А.С., Мишинова С.А., Каляпин А.А. |
| 24 | Фармакоэкономическое обоснование протокола по применению фосфомицина для санации мочевыводящих путей пациентов перед эндопротезированием крупных суставов | Клиническая микробиология и антимикробная химиотерапия. 2022;24(S1):42-43 | Туфанова О.С., Касимова А.Р., Божкова С.А., Рукина А.Н., Гордина Е.М. |
| 25 | Фармакоэкономическое исследование применения фосфомицина и фторхинолонов для санации мочевыводящих путей у пациентов ортопедического профиля | Терапия. 2022;4(56):62-70. DOI: 10.18565/therapy.2022.4.62-70 | Туфанова О.С., Касимова А.Р., Гордина Е.М., Рукина А.Н., Божкова С.А. |
| 26 | Краткий отчёт о развитии доказательств, основанных на данных реальной клинической практики (RWD/RWE) в 2021 году: США, Россия и Евразийский экономический союз (ЕАЭС) | Реальная клиническая практика: данные и доказательства. 2022;2(1):1-9. DOI: 10.37489/2782-3784-myrd-6 | Колбин А.С., Белоусов Д.Ю. |
| 27 | Китайский опыт использования RWE для поддержки исследований, разработки и оценки лекарственных средств | Реальная практика: данные клинические и подтверждения. 2022;1(2):17-27. DOI: 10.37489/2782-3784-myrd-8 | Колбин А.С., Белоусов Д.Ю. |
| 28 | Рынок доказательств, основанных на данных реальной клинической практики: ключевые игроки и основные сегменты | Реальная клиническая практика: данные и доказательства. 2022;1(2):40-43. DOI: 10.37489/2782-3784-myrd-11 | Касимова А.Р., Колбин А.С. |
| 29 | Резолюция по результатам работы III ежегодной научно-практической конференции «Реальная клиническая практика в | Реальная клиническая практика: данные и доказательства. 2022;2(3):35-41. DOI: 10.37489/2782-3784-myRWD-20 | Колбин А.С. |

| | | | |
|-----------|--|--|--|
| | меняющемся мире. Вызовы и решения» | | |
| 30 | Объединение данных реальной клинической практики с результатами рандомизированных клинических исследований для лучшей информированности при принятии решений в онкологии | Реальная клиническая практика: данные и доказательства. 2022;2(2):21-31. DOI: 10.37489/2782-3784-myrd-14 | Усманова Т.А., Вербицкая Е.В. |
| 31 | Внедрение современных аналитических систем в практику врача. Опыт ФГБУ "НМИЦ онкологии им. Н.Н. Петрова" Минздрава России | Менеджмент качества в медицине. 2022;1:64-70. | Комаров Ю.И., Храповицкая Е.Ю., Курылев А.А., Лозуков В.В., Евсеев Е.Н., Беляев А.М. |
| 32 | Анализ рекомендаций и руководств по RWD / RWE за 2021 год. Международный опыт на примере США | Реальная клиническая практика: данные и доказательства. 2022;2(3):1-6. DOI: 10.37489/2782-3784-myrd-17 | Курылев А.А. |
| 33 | Assessment of the Pharmaco-economic and Pharmaco-epidemiological Consequences of the Adoption of the Clinical Decision Support System (CDSS) Components in a Surgical Hospital Using the ACT / DDD Methodology | Value in Health, 2022;25(1):S153. DOI: 10.1016/j.jval.2021.11.742 | Kolbin A., Velum I., Balykina Y., Proskurin M. |
| 34 | Pharmaco-economic Analysis of the Use of Antiretroviral Drugs Based on Local Data of Real Clinical Practice and State Drug Provision of HIV-Infected People in the Russian Federation | Value in Health, 2022;25(1):S41. DOI: 10.1016/j.jval.2021.11.189 | Kolbin A., Velum I., Balykina Y., Proskurin M. |
| 35 | A Systematic Review of Real-World Clinical Practice Data in COVID-19: Non-Interventional Studies | Value in Health, 2022;25(1):S270. DOI: 10.1016/j.jval.2021.11.1314 | Mishinova S., Gomon, J. Kolbin A., Strizheletsky V., Ivanov I. |

| | | | |
|-----------|--|---|--|
| 36 | The Health-Economic Evaluation of Risdiplam in Patients with Spinal Muscular Atrophy | Value in Health, 2022;25(1):S68. DOI: 10.1016/j.jval.2021.11.315 | Kolbin A., Kurylev A., Balykina Y., Proskurin M., Mishinova S. |
| 37 | Analysis of the National Database of the Russian Federation on the Safety of Medicines for Etiopathogenetic Treatment covid-19 in Clinical Practice (REAL-WORLD DATA; RWD) | Value in Health, 2022;25(7):S587. DOI: 10.1016/j.jval.2022.04.1585 | Kolbin A., Syraeva G., Mishinova S. |
| 38 | A Real-World Pharmacovigilance Study Using National Russian Database of Adverse Events of COVID-19-Related Drugs: Focus on Hydroxychloroquine | Value in Health, 2022;25(7):S593. DOI: 10.1016/j.jval.2022.04.1615 | Kolbin A., Mishinova S., Syraeva G., Polushin Y. |
| 39 | Pharmacoeconomic and Pharmacoepidemiological Analysis of the Use of Drugs in an Anti-Tuberculosis Hospital Based on the Local Real-World Data | Value in Health, 2022;25(7):S394. DOI: 10.1016/j.jval.2022.04.554 | Kolbin A., Velum I., Balykina Y., Panteleev Y., Proskurin M. |
| 40 | Pharmacoeconomic and Pharmacoepidemiological Analysis of Changes in the Practice of Perioperative Antibiotic Prophylaxis in a Multi-Specialty Surgical Hospital Based on the Local Real-World Data | Value in Health, 2022;25(7):S374. DOI: 10.1016/j.jval.2022.04.456 | Kolbin A., Velum I., Balykina Y., Proskurin M. |
| 41 | Эффективность гемодиализа on-line при хронической болезни почек: факторы риска и совершенствование оценки показателей выведения жидкости | Нефрология. 2022;26(1):57-68. DOI: 10.36485/1561-6274-2022-26-1-57-68 | Заря Я.В., Гуревич К.Я., Плавинский С.Л. |
| 42 | Подходы к прогнозированию временной динамики процессов и использование закона эволюции эпидемий Фарра на примере динамики новых случаев ВИЧ-инфекции в Российской Федерации | ВИЧ-инфекция и иммуносупрессии. 2022;14(1):90-99. DOI: 10.22328/2077-9828-2022-14-1-90-99 | Барина А.Н., Лебедева А.А., Гусаров М.В., Плавинский С.Л. |

| | | | |
|----|---|--|--|
| 43 | Результаты исследования эффективности применения эомолента в форме пены, усиленного церамидами и холестеринно-фитостерольным комплексом, у пациентов с атопическим дерматитом | Педиатрия. Consilium Medicum. 2022;3:230-238. DOI: 10.26442/26586630.2022.3.201825 | Заславский Д.В., Барина А.Н., Плавинский С.Л., Зелянина М.И., Манылова Е.С. |
| 44 | STaRT-RWE: структурированный шаблон для планирования и отчётности о проведении исследований в условиях реальной клинической практики | Реальная клиническая практика: данные и доказательства. 2022;2(3):20-34. DOI: 10.37489/2782-3784-myrd-19 | Плавинский С.Л., Барина А.Н. |
| 45 | Forecasting a New Type of Virus Spread: A Case Study of COVID-19 with Stochastic Parameters | Mathematics 2022, 10, 3725. DOI: 10.3390/math10203725 | Zakharov V., Balykina Y., Ilin I., Tick A. |
| 46 | Возможные подходы к реализации технологических решений в едином электронном здравоохранении стран-участниц ЕАЭС | Менеджер здравоохранения. 2022;3:60-69 | Акулин И.М., Чеснокова Е.А., Пресняков Р.А., Балькина, Ю.Е., Сvirкин М.В., Гурьянова Н.Е. |
| 47 | Pharmacotherapy of Obesity in the Russian Federation: Pharmacoepidemiological Study | Value in Health. 2022;25(12):S207 | Kolbin A., Gomon J., Balykina Y., Spichakova E., Kalyapin A., Lomiya A. |
| 48 | A Systematic Review and Meta-Analysis of the Janus Kinase Inhibitors Safety Profile in Relation to the Risks of Secondary Bacterial Infections | Value in Health. 2022;25(12):S327–S328 | Kolbin A., Gomon J., Balykina Y., Sultanova F. |
| 49 | A Systematic Review of the Safety of COVID-19 Anti-Interleukin Therapy | Value in Health. 2022;25(12):S328 | Kolbin A., Gomon J., Balykina Y., Sultanova F. |
| 50 | Этическая экспертиза исследований реальной клинической практики | Реальная клиническая практика: данные и доказательства. 2022;2(2):41- | Вольская Е.А., Хохлов А.Л., Белоусов Д.Ю. |

| | | | |
|-----------|---|--|--|
| | | 44. DOI: 10.37489/2782-3784-myrd-16 | |
| 51 | Технология 3D-биопечати: вопросы биоэтики | Медицинская этика. 2022;(1):46–51. DOI: 10.24075/medet.2022.040 | Хохлов А.Л., Белоусов Д.Ю. |
| 52 | Bioethical Aspects of Translational Medicine | Kutafin Law Review. 2022;9(1):175-190. DOI: 10.17803/2313- 5395.2022.1.19.175-190 | Khokhlov A.L., Belousov D.Yu., Kagramanyan I.N., Mokhov A.A., Tsyzman L.G., Samarina E.I. |
| 53 | | | |

II. Доклады в области фармакоэкономики и оценки технологий здравоохранения на ISPOR International and European Meetings

| № | Конференция | Организаторы | Название доклада | Даты проведения | Место проведения |
|----------|------------------------------|--------------|---|--------------------|------------------|
| 1 | Virtual ISPOR Annual 2022 | ISPOR | Pharmacoeconomic and Pharmacoepidemiological Analysis of the Use of Drugs in an Anti-Tuberculosis Hospital Based on the Local Real-World Data | May 16-18, 2022 | Virtual |
| 2 | Virtual ISPOR Annual 2022 | ISPOR | Pharmacoeconomic and Pharmacoepidemiological Analysis of Changes in the Practice of Perioperative Antibiotic Prophylaxis in a Multi-Specialty Surgical Hospital Based on the Local Real-World Data | May 16-18, 2022 | Virtual |
| 3 | Virtual ISPOR Europe 2022 | ISPOR | A Systematic Review and Meta-Analysis of the Janus Kinase Inhibitors Safety Profile in Relation to the Risks of Secondary Bacterial Infections | November 2022 | Virtual |

| | | | | | |
|---|---------------------------|-------|---|---------------|---------|
| 4 | Virtual ISPOR Europe 2022 | ISPOR | A Systematic Review of the Safety of COVID-19 Anti-Interleukin Therapy | November 2022 | Virtual |
| 5 | Virtual ISPOR Europe 2022 | ISPOR | Pharmacotherapy of Obesity in the Russian Federation: Pharmacoepidemiological Study | November 2022 | Virtual |

III. Доклады в области фармакоэкономики и оценки технологий здравоохранения на российских и международных конференциях

| № | Конференция | Организаторы | Название доклада | Даты проведения | Место проведения |
|---|---|---|---|------------------|------------------|
| 1 | VIII Петербургский международный онкологический форум «Белые ночи – 2022» | Ассоциация онкологов северо-запада Россия | Зырянов С.К. Реальная клиническая практика в онкологии: фокус на безопасность | 27.06-03.07.2022 | Санкт-Петербург |
| 2 | III объединенный Конгресс НОДГО и РОДО «Актуальные проблемы и перспективы развития детской онкологии и гематологии в Российской Федерации – 2022» | | Зырянов С.К. Что важно знать о биотехнологических лекарственных препаратах | 24.11-26.11.2022 | Москва |
| 3 | Всемирный день безопасности пациентов: «Лекарство без вреда» | РМАПО | Зырянов С.К. Организация мониторинга безопасности лекарственной терапии в медицинской организации | 17.09.2022 | Москва |
| 4 | III научно-практическая конференция с | Ассоциация специалистов в области оценки | Зырянов С.К. Реальная клиническая практика патогенетической | 29.09.2022 | Москва |

| | | | | | |
|---|--|--|---|------------------|----------|
| | международным участием «Реальная клиническая практика в меняющемся мире. Вызовы и решения» | технологии здравоохранения, Ассоциация клинических фармакологов, Санкт-Петербургское подразделение ISPOR | терапии спинальной мышечной атрофии | | |
| 5 | VII Всероссийский конгресс онкопациентов ассоциации онкологических пациентов «ЗДРАВСТВУЙ» | Общественная палата РФ, Ассоциация онкологических пациентов | Зырянов С.К. Обсуждение вопроса: оригинальные препараты vs биосимиляры | 19.10-21.10.2022 | Москва |
| 6 | Клуб специалистов по пневмококковым инфекциям «Иммунологические аспекты вакцинации против пневмококковой инфекции» (www.pneumoclub.ru) | Общественная организация «Человек и его здоровье» | Рудакова А.В. Фармакоэкономические аспекты вакцинопрофилактики пневмококковой инфекции | 09.02.2022 | Москва |
| 7 | Всероссийская вакцинальная ассамблея «Защищая поколения» | Союз педиатров России | Рудакова А.В. Аргументируем необходимость вакцинации от пневмококковой инфекции для государства и общества | 05.03.2022 | Москва |
| 8 | III Международная научно-практическая конференция «Рациональное применение инновационных | РОО «Профессиональная ассоциация клинических фармакологов и фармацевтов»; | Колбин А.С. RWD в РФ, перспективы для ЕАЭС | 05.04.2022 | Алма-Ата |

| | | | | | |
|----|--|---|--|------------|-----------------|
| | лекарственных средств в практической медицине» | Ассоциация международных фармацевтических производителей в Республике Казахстан | | | |
| 9 | Актуальные вопросы доклинических и клинических исследований лекарственных средств, биомедицинских клеточных продуктов и клинических испытаний медицинских изделий | ФГБОУ ВО ПСПбГМУ им. И.П. Павлова Минздрава России, | Колбин А.С. Анализ безопасности НПВС в России по данным национальной базы фармаконадзора | 18.04.2022 | Санкт-Петербург |
| 10 | Всероссийское совещание и XIII Всероссийская научно-практическая конференция с международным участием «Актуальные вопросы клинической фармакологии и лекарственного обеспечения» | Ассоциация клинических фармакологов РФ | Колбин А.С. Концепция RWD / RWE в ЕАЭС и РФ: инициативы от клинической фармакологии | 18.05.2022 | Москва |
| 11 | V Всероссийская научно-практическая конференция с международным участием «Безопасность фармакотерапии: Noli nocere!» | ФГБОУ ДПО РМАНПО Минздрава России | Колбин А.С. RWD и фармаконадзор | 19.05.2022 | Москва |

| | | | | | |
|----|--|--|--|------------|----------------------|
| 12 | Форум "Лекарственная безопасность" в рамках ПМЭФ2022 | МЗ РФ | Колбин А.С. RWD / RWE: данные реальной клинической практики как инструмент принятия решений о целесообразности возмещения затрат на лекарства | 15.06.2022 | Санкт- Петербург |
| 13 | IX Международная научно-практическая конференция «Оценка технологий здравоохранения: совершенствование стратегии развития системы лекарственного обеспечения» | МЗ РФ | Колбин А.С. «Перспективы развития ОТЗ» | 20.06.2022 | Москва |
| 14 | Симпозиум RWD / RWE – новые горизонты для развития в России в рамках VIII Петербургский международный онкологический форум «Белые ночи – 2022» | Ассоциация онкологов северо- запада Россия | Колбин А.С. RWD / RWE – от глоссария до практического применения | 27.06.2022 | Санкт – Петербург |
| 15 | VIII Петербургский международный онкологический форум «Белые ночи – 2022» | Ассоциация онкологов северо- запада Россия | Колбин А.С. Исследования реальной клинической практики в онкологии – где мы сейчас? | 29.06.2022 | Санкт – Петербург |
| 16 | Стратегическая сессия «Внедрение доказательств, основанных на данных реальной клинической | | Колбин А.С. RWD, RWE: Текущая ситуация в РФ | 25.07.2022 | Москва |

| | | | | | |
|----|---|---|--|------------|--------|
| | практики, в практику оценки технологий здравоохранения Российской Федерации» | | | | |
| 17 | «Всемирный день безопасности пациентов: «Лекарство без вреда» | РМАНПО | Колбин А.С. Социально-экономическое бремя нежелательных реакций | 17.09.2022 | Москва |
| 18 | III научно-практическая конференция с международным участием «Реальная клиническая практика в меняющемся мире. Вызовы и решения» | | Колбин А.С. Современное состояние RWD / RWE в России | 29.09.2022 | Москва |
| 19 | Российский национальный конгресс кардиологов (РНKK) с международным участием «Кардиология 2022: новая стратегия в новой реальности — открытость, единство, суверенитет» | МЗ РФ Российское кардиологическое общество | Колбин А.С. Потенциал использования данных реальной клинической практики при оценке инновационных методов терапии дислипидемии и других сердечно-сосудистых заболеваний в РФ | 01.10.2022 | Казань |
| 20 | Конгресс "Право на здоровье". Симпозиум - Новые решения в здравоохранении: цифровизация и высокие технологии как способ оптимизации | | Колбин А.С. Концепция реальной клинической практики (RWD / RWE) в России. Где мы сейчас? | 20.10.2022 | Москва |
| 21 | Всероссийская научно-практическая | МЗ РФ РМАНПО | Колбин А.С. Мировой опыт применения | 25.11.2022 | Москва |

| | | | | | |
|----|--|---|---|---------------------------|---------------------|
| | конференция «Лекарственное обеспечение в Российской Федерации. Готова ли система к новым вызовам» | ВШЭ | данных реальной клинической практики для поддержки принятия решений регуляторными органами власти | | |
| 22 | Всероссийский конгресс по непрерывному профессиональному медицинскому образованию работников здравоохранения «ЗОНТ: здоровье, образование, наука, технологии». Инновации в онкогематологии и лекарственном лечении рака молочной железы | РМАНПО | Колбин А.С. RWD / RWE в онкологии: от глоссария до возможности применения | 02.12.2022 | Москва |
| 23 | IX всероссийская конференция с международным участием «Актуальные вопросы доклинических и клинических исследований лекарственных средств и клинических испытаний медицинских изделий» | ФГБОУ ВО ПСПбГМУ им. И.П. Павлова Минздрава России | Мишинова С.А. COVID-19 в реальной клинической практике, итоги ретроспективного когортного исследования | 18.04.2022- 19.04.2022 | Санкт- Петербург |

| | | | | | |
|----|--|---|--|---------------------|-----------------|
| 24 | IX Межрегиональный научно-практический симпозиум с международным участием «Фармакоэкономика вирусных инфекций» | Северо-Западный окружной центр по профилактике и борьбе со СПИД; Балтийский научно-исследовательский центр в области медицины | Мишинова С.А. Отчет о данных национальной базы по нежелательным явлениям лекарств, применяемых при новой коронавирусной инфекции | 21.04.2022 | Санкт-Петербург |
| 25 | V Всероссийская научно-практическая конференция с международным участием «Безопасность фармакотерапии: Noli posere!» | ФГБОУ ДПО РМАНПО Минздрава России | Мишинова С.А. Отчет о данных национальной базы по нежелательным явлениям лекарств, применяемых при новой коронавирусной инфекции | 19.05.2022 | Санкт-Петербург |
| 26 | XVII Международный конгресс «Рациональная фармакотерапия «Золотая осень» | Ассоциация клинических фармакологов СПб | Туфанова О.С. Фармакоэкономическое обоснование применения фосфомицина для санации мочевыводящих путей у пациентов перед эндопротезированием крупных суставов | 13-15 октября, 2022 | Санкт-Петербург |
| 27 | XIX Российская Конференция с международным участием «Злокачественные лимфомы» | Российское общество онкогематологов РМАНПО «ТС Онкологджи» | Касимова А.Р. Фармакоэкономический анализ применения фиксированных по длительности режимов таргетной терапии хронического лимфолейкоза в сравнении с терапией, применяемой до прогрессии или | 26–28 октября 2022 | Москва |

| | | | | | |
|----|--|---|--|------------|-----------------|
| | | | непереносимой токсичности | | |
| 28 | IX Межрегиональный научно-практический симпозиум «Фармакоэкономика вирусных инфекций» | Северо-Западный окружной центр по профилактике и борьбе со СПИД; Балтийский научно-исследовательский центр в области медицины | Гомон Ю.М. Социально-экономическое бремя COVID-19 в РФ. Что нового? | 21.04.2022 | Санкт-Петербург |
| 29 | Июльские росы: освежающий семинар клинических фармакологов | Ассоциация клинических фармакологов | Гомон Ю.М. Фармакоэпидемиология ожирения в России | 30.06.2022 | Волгоград |
| 30 | Симпозиум RWD / RWE - новые горизонты для развития в России в рамках VIII Петербургский международный онкологический форум «Белые ночи – 2022» | | Курылев А.А. Особенности сбора данных реальной клинической практики (RWD) при лечении пациентов со злокачественными новообразованиями | 27.06.2022 | Санкт-Петербург |
| 31 | III научно-практическая конференция с международным участием «Реальная клиническая практика в меняющемся мире. Вызовы и решения» | | Курылев А.А. Источники данных реальной практики лекарственной терапии злокачественных новообразований. | 29.09.2022 | Москва |
| 32 | Ассоциация онкологов Северо-Запада | | Курылев А.А. Оценка потребности в противоопухолевых лекарственных препаратах с | 07.10.2022 | Мурманск |

| | | | | | |
|----|---|---|---|------------|-----------------|
| | | | использованием данных из информационных систем | | |
| 33 | IX всероссийская конференция с международным участием «Актуальные вопросы доклинических и клинических исследований лекарственных средств и клинических испытаний медицинских изделий» | | Плавинский С.Л. Планирование проведения и обработки результатов исследований RWD: концепция целевого испытания | 19.04.2022 | Санкт-Петербург |
| 34 | IX Межрегиональный научно-практический симпозиум с международным участием «Фармакоэкономика вирусных инфекций» | Северо-Западный окружной центр по профилактике и борьбе со СПИД; Балтийский научно-исследовательский центр в области медицины | Плавинский С.Л., Лебедева А.А. Оценка стоимости случая заражения ВИЧ-инфекцией для проведения упрощенного анализа стоимости-эффективности | 21.04.2022 | Санкт-Петербург |
| 35 | Симпозиум «Исследования реальной клинической практики в онкологии – где мы сейчас?» в рамках VIII Петербургский международный онкологический форум «Белые ночи – 2022» | | Плавинский С.Л. Можем ли мы доверять исследованиям реальной клинической практики? | 29.06.2022 | Санкт-Петербург |

| | | | | | |
|----|--|--|--|------------|-----------------|
| 36 | III ежегодная научно-практическая конференция с международным участием «Реальная клиническая практика в меняющемся мире. Вызовы и решения» | | Плавинский С.Л. Анализ выживаемости: как избежать типичных ошибок в исследовании медицинских карт и баз данных? Диалог биостатистика и клинициста | 29.09.2022 | Москва |
| 37 | Конференция, посвященная 25-летию журнала «Российский семейный врач» | СЗ ГМУ им. И.И. Мечникова МЗ РФ Санкт-Петербургская ассоциация семейной медицины | Плавинский С.Л. Клинические рекомендации и данные реальной клинической практики - никогда не было и вот опять? | 20.10.2022 | Санкт-Петербург |
| 38 | Образовательный проект AIRM «Использование данных реальной клинической практики» | | Плавинский С.Л. Ограничения данных РКП и подходы к их преодолению. | 16.12.2022 | Онлайн |

IV. Журналы отделения ISPOR

1. Good Clinical Practice. www.clinvest.ru
2. Real-World Data & Evidence www.myrwd.ru/jour

V. Активность отделения в работе с органами власти

1. Участие в работе Рабочей группы по мониторингу правоприменительной практики Правил формирования перечней лекарственных препаратов Министерства здравоохранения Российской Федерации.
2. Участие в работе комиссии Министерства здравоохранения Российской Федерации по формированию перечней лекарственных препаратов Министерства здравоохранения Российской Федерации.
3. Участие в работе рабочей группы по формированию общих подходов к регулированию обращения лекарственных средств в рамках Евразийского экономического союза.
4. В рамках Евразийского экономического союза разработана Концепция развития подходов к сбору, анализу и использованию данных реальной клинической практики в государствах — членах Евразийского экономического союза (RWD / RWE).

5. Участие в работе рабочей группы экспертов Минздрава РФ по вопросам иммунопрофилактики инфекционных болезней.

VI. Активность отделения в работе с профессиональными организациями

1. Участие в работе Всероссийской ассоциации клинических фармакологов.
2. Участие в работе Учебно-методической комиссии по клинической фармакологии при Министерстве здравоохранения Российской Федерации.

VII. Сайты отделения

- <http://www.labclinpharm.ru>
- <http://www.healtheconomics.ru>
- YouTube channel:
<https://www.youtube.com/playlist?list=PLrajN8RdE1YoRDKBcWVdhyawjsTJ8rUIQ>

VIII. Образовательные программы, семинары, учебные пособия

1. На базе Санкт-Петербургского государственного медицинского университета им. акад. И.П. Павлова организован и проведен образовательный цикл для врачей в рамках непрерывного медицинского образования (цикл размещен на портале Непрерывного медицинского и фармацевтического образования (<http://edu.rosminzdrav.ru/>) – Актуальные вопросы оценки медицинских технологий, октябрь 2022.
2. На базе Санкт-Петербургского государственного химико-фармацевтического университета ежегодно проводится курс «Основы фармакоэкономики» для студентов 5 курса фармацевтического факультета, курс «Фармакоэкономический анализ» для ординаторов и курс «Фармакоэкономика инновационных лекарственных препаратов» для магистрантов факультета промышленной технологии лекарств.
3. На базе Северо-Западного государственного медицинского университета им. И. И. Мечникова ежегодно читается модуль «Оценка технологий в здравоохранении» для студентов магистратуры «Общественное здравоохранение».

IX. Организационная работа, конференции

1. В рамках работы IX Всероссийской конференции с международным участием «Актуальные вопросы доклинических и клинических исследований лекарственных средств, биомедицинских клеточных продуктов и клинических испытаний медицинских изделий», 19.04.2022 организована и проведена секция RWD / RWE.
2. В рамках работы IX Всероссийской конференции с международным участием «Актуальные вопросы доклинических и клинических исследований лекарственных средств, биомедицинских клеточных продуктов и клинических испытаний медицинских изделий», 18.04.2022 организована и проведена секция Фармаконадзор.
3. Организован 9-ый Межрегиональный научно-практический симпозиум с международным участием «Фармакоэкономика вирусных инфекций», 21.04.2022.
4. Организован Симпозиум «RWD / RWE – новые горизонты для развития в России» в рамках VIII Петербургский международный онкологический форум «Белые ночи – 2022», 27.06.2022.
5. Организована и проведена III-я ежегодная научно-практическая конференция с международным участием «Реальная клиническая практика в меняющемся мире. Вызовы и решения», 29.09.2022.

Х. Планы отделения

1. Разработка в рамках Евразийского экономического союза рекомендаций – Общие подходы к получению, анализу и использованию данных реальной клинической практики в жизненном цикле лекарственного препарата.
2. Подготовка и печать учебного пособия: Исследования реальной клинической практики, 2023.