Научные достижения за период 01.10.2026 — 12.10.2026

Дата	Инфоповод	Место проведения	Форма освещения	Тема, краткий тезис, ожидаемый эффект
03 октября 2026 г.	XX Научно-практическая конференция «Современная гематология. Проблемы и решения. Конференция 5-ти столиц (Москва, Минск, Астана, Ташкент, Пекин)» (01 - 03 октября 2026, Москва)	Москва, Площадь Евразии, 2, отель "Рэдиссон Славянская", Конференц-центр, зал "Чайковский" (2 этаж) и онлайн-трансляция на сайте https://med-conferences.ru/xx-hematology	Очная конференция+онлайн-трансляция	Конференция организуется в рамках направления «Внедрение новых медицинских технологий, методик лечения и профилактики заболеваний в практическое здравоохранение». Цели конференции: повышение профессионального уровня и квалификации врачей гематологов, эффективное использование возможностей и средств ЛПУ, анализ достижений и эффективных методов комплексного лечения гематологических заболеваний в клинической практике, внедрение новых современных медицинских технологий в практическое здравоохранение, обмен достижениями, результатами, своевременная диагностика, правильный выбор специалиста, улучшение качества жизни пациента с гематологическими заболеваниями, обучение профессиональным навыкам врачей-гематологов лечению больных с гематологическими и онкологическими заболеваниями, обмен опытом, генетический контроль резистентных возбудителей госпитальных инфекций и предложение программы по антибиотикотерапии. Сделан устный доклад Мартынкевич И.С.: **«Молекулярная характеристика редких миелопролиферативных новообразований».** В докладе «Молекулярная характеристика редких миелопролиферативных новообразований» рассматривался подробный генетический и молекулярно-биологический профиль редких Филадельфийско-отрицательных (Ph-негативных) патологий крови, таких как хронический нейтрофильный лейкоз и гиперэозинофильные синдромы, которые отличаются от классических

				форм (истинной полицитемии, эссенциальной тромбоцитемии и первичного миелофиброза). В ходе выступления было продемонстрировано, что помимо основных драйверных мутаций в генах JAK2, CALR и MPL, ответственных за активацию сигнального пути JAK-STAT, ключевую роль в формировании агрессивного клинического фенотипа и прогрессировании этих редких онкогематологических заболеваний играют дополнительные соматические мутации, включая изменения в генах эпигенетической регуляции и транскрипции (*TET2, ASXL1, DNMT3A, EZH2, IDH1/2, TP53* и *RUNX1*). Выявление данных дополнительных генетических повреждений с помощью современных методов высокопроизводительного секвенирования (NGS) имеет критически важное прогностическое значение, так как позволяет точнее стратифицировать риски развития тромботических осложнений, оценивать вероятность трансформации опухоли во вторичный острый миелоидный лейкоз, а также открывает новые перспективы для внедрения таргетной и персонализированной терапии в клиническую практику.
05.10.-12.10. 2026.	Публикация данных научного исследования, посвященных анализу отечественных и зарубежных гемостатических средств местного применения.	ФГБУ РосНИИГТ ФМБА России	Статья в журнале Трансфузиология – 2026. – Т. 27, №. 3 – С. 311-320.	Фибриновые герметики в современной хирургии: история, механизм действия, клиническое применение /С.В. Сидоркевич, А.Д. Касьянов, Г.В. Гришина, Д.В. Ласточкина, И.С. Голованова, И.И. Кробинец. В мировой научной литературе неуклонно растёт интерес к технологиям бесшовной адгезивной фиксации тканей в хирургии. В последние десятилетия хирургические герметики на основе фибрина приобрели все большую популярность в процедурах, сопряженных с высоким риском пери- или послеоперационного кровотечения благодаря

				своей универсальности и биосовместимости. Проведен анализ исторических и современных литературных данных о механизме действия, клинической эффективности и безопасности фибринового клея. Наличие отечественных сертифицированных разработок даст возможность обеспечить стабильные поставки гемостатических средств для оказания медицинской помощи по профилю «хирургия». Проведенный анализ научной литературы позволяет утверждать, что использование клеевых композиций является одним из перспективных направлений в медицине.
10 октября 2026 г.	IV Международная научно-практическая конференция «Актуальные вопросы гематологии и трансплантации костного мозга» (10 - 11 октября 2026, Астана)	г. Астана, Национальный научный онкологический центр и SAAD Hotel Astana https://astanahematology.com/iv-mezhdunarodnaya-nauchno-prakticheskaya-konferenciya-aktualnye-voprosy-gematologii-i-transplantacii-kostnogo-mozga	Очная конференция+онлайн-трансляция	В рамках конференции рассмотрены актуальные вопросы гематологии и онкогематологии, трансплантации костного мозга и клеточных технологий, интенсивной терапии, а также инфекционных и неинфекционных осложнений у пациентов гематологического профиля. Особое внимание уделено возможностям патоморфологической диагностики и мультидисциплинарному подходу к ведению сложных клинических случаев. Состоялась отдельная сестринская сессия, посвящённая вопросам ухода, сопровождения и практической работы с пациентами. Участие зарубежных спикеров позволило обсудить международный опыт и современные клинические подходы. Конференция стала площадкой для профессионального диалога, обмена практическим опытом и укрепления сотрудничества между специалистами. Сделан устный доклад Мартынкевич И.С.: **«Клональная эволюция при МПН: когда генетика определяет судьбу пациента».**

				Доклад «Клональная эволюция при МПН: когда генетика определяет судьбу пациента» посвящен глубинным механизмам развития миелопролиферативных новообразований (МПН), таких как истинная полицитемия, эссенциальная тромбоцитемия и первичный миелофиброз. В центре внимания работы находится концепция последовательного накопления генетических мутаций в гемопоэтических стволовых клетках, что запускает естественный отбор на клеточном уровне и приводит к формированию множественных конкурирующих субклонов. Ключевой тезис доклада заключается в том, что прогноз, клинические проявления и риски опасных осложнений — включая тромбозы, фиброз костного мозга и злокачественную трансформацию во вторичный острый миелоидный лейкоз — напрямую зависят от генетического профиля и траектории эволюции клона у конкретного человека. Описана роль не только первичных драйверных мутаций в генах *JAK2, CALR* или *MPL*, активирующих сигнальный путь JAK-STAT, но и критическая значимость дополнительных вторичных повреждений генома. Особый акцент сделан на мутациях высокого риска в генах эпигенетической регуляции и сплайсинга, таких как *ASXL1, EZH2, IDH1/2, SRSF2* и, главным образом, *TP53*, появление которого под селективным давлением терапии (например, гидроксикарбамида) фатально предопределяет лейкемическую трансформацию.

октябрь 2026 г.	Оценить эффективность терапии понатинибом у пациентов в хронической фазе хронического миелоидного лейкоза	Клиническая онкогематология. Фундаментальные исследования и клиническая практика	Статья в журнале «Клиническая онкогематология»	Кулемина О.В., Челышева Е.Ю., Волошин С.В., Мартынкевич И.С. [и др.]. Эффективность терапии понатинибом у пациентов в хронической фазе хронического миелоидного лейкоза: данные трех центров Российской Федерации. Клиническая онкогематология. Фундаментальные исследования и клиническая практика. 2026;19(4):419–433. doi:10.21320/2500-2139-2026-19-4-419-433 Понатиниб продемонстрировал высокую эффективность как при наличии мутации T315I, таки у пациентов, получавших ранее несколько линий терапии. Показано, что исходно высокий уровень транскрипта гена *BCR::ABL1* и/или отсутствие какого-либо ЦО резко ухудшают отдаленные результаты терапии. Неблагоприятным прогностическим фактором также является недостижение ПЦО/МО2 в течение 1-го года терапии понатинибом, что требует рассмотрения альтернативных методов лечения.