22-23 сентября 2017 года в г. Бордо во Франции прошла научная конференция «Aptamers in Bordeaux» - это главное мероприятие, посвященное селекции, модификации и применению аптамеров, основанное «отцом» этих лигандов Лари Голдом. Руководитель лаборатории БиоМеТ Анна Кичкайло была приглашена оргкомитетом и выступила с устным докладом «Управляемая магнито-механическая терапия опухолей с использованием наночастиц, модифицированных аптамерами». Доклад был принят позитивно, а сам Лари Голд отметил существенный прогресс лаборатории, и сказал, что внимательно следит за успехами красноярских медиков. Конечно, научное сообщество больше всего впечатлило именно применение аптамеров в клинике, уже проведено 3 операции по удалению глиобластомы головного мозга, в которых в качестве препарата контрастирующего границы опухоли использовали спрей на основе аптамеров. Способствовать выводу в клинику средств диагностики и терапии на основе аптамеров основная цель организаторов конференции. В этом году в мероприятии участвовало 147 человек, было представлено 28 устных и 48 постерных докладов, проходило все во дворце Palaise de la Bourse, а портерная сессия - в музее среди полотен 17-го века! Установлены научные связи с коллегами, по итогам переговоров подана заявка на международный грант в Американскую ассоциацию опухолевых заболеваний мозга (Канада, Италия, Россия).