

от 07.11.2013

о творческом научном сотрудничестве

между Медико-генетическим научным центром Российской академии медицинских наук
(г. Москва, Россия) и федеральным государственным бюджетным образовательным
учреждением высшего профессионального образования «Кемеровский государственный
университет» (г. Кемерово, Россия)

**Цель научного сотрудничества: изучение генофонда и этногенеза сибирских татар по
данным о ДНК полиморфизме.**

Медико-генетический научный центр РАМН (далее МГНЦ РАМН) в лице директора МГНЦ РАМН – академика РАМН Е.К. Гинтера, действующего на основании Устава МГНЦ РАМН, с одной стороны и федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Кемеровский государственный университет» (далее «КемГУ») в лице ректора КемГУ – В.А. Волчека, действующего на основании Устава КемГУ, с другой стороны, заключили настоящий договор о нижеследующем:

1. Предмет договора

1.1. Стороны пришли к соглашению о проведении совместного научно-исследовательского проекта «Формирование генофонда и этногенез сибирских татар по данным о ДНК полиморфизме» и создания базы практик для студентов КемГУ.

1.2. Срок договора: с 01 ноября 2013 г. по 31 декабря 2016 г. с последующим продлением Договора с согласия сторон.

1.3. Права на объекты интеллектуальной собственности, полученные в результате совместных работ по Договору, а также права на их коммерческое использование оформляются дополнительным соглашением. В случае если дополнительное соглашение не будет оформлено, эти права распределяются между сторонами в равных долях. По результатам проведенных работ предполагается осуществление совместных публикаций в ведущих научных журналах.

2. Порядок выполнения договора

2.1. Стороны обязуются соблюдать научные, деловые и иные законные интересы друг друга, информировать друг друга о своих обращениях, касающихся предмета настоящего Договора, в государственные и муниципальные органы, а также к любым юридическим или физическим лицам, и о результатах таких обращений.

2.2. Планируемые работы, их проведение, получение, предоставление и обсуждение результатов проводится на рабочих совещаниях (телефонных, по электронной почте), проводимых в течение всего хода работы и на всех ее этапах.

2.3. Со стороны МГНЦ РАМН исследование выполняется в структурном подразделении – лаборатории популяционной генетики человека – под руководством заведующего лабораторией д.б.н., проф. Е.В. Балановской.

2.4. Со стороны КемГУ исследование выполняется на кафедре генетики под руководством заведующего кафедрой д.б.н., проф. В.Г. Дружинина.

3. Обязательства сторон

3.1. МГНЦ РАМН принимает на себя обязательства:

- безвозмездное проведение анализа полиморфизма молекулярно-генетических маркеров образцов ДНК сибирских татар (в рамках проектов, поддерживаемых Российскими фондами);
- бесплатное предоставление стерильных систем Вакуэт;
- обеспечение сотрудников КемГУ информационными материалами, необходимым для проведения экспедиций (форма анкеты, формы информированного согласия, личные идентификационные номера участников);
- бесплатное обучение сотрудников КемГУ экспедиционной работе, работе по выделению и анализу ДНК, работе на секвенаторе и проведения Real Time PCR анализа на базе МГНЦ РАМН. При отсутствии дополнительных соглашений, предполагается обучение одного сотрудника, при этом кандидатура сотрудника должна быть согласована с МГНЦ РАМН;
- проведение научного анализа полученных результатов и их совместное обсуждение.
- создание на своей базе необходимых условий для прохождения студентами КемГУ практик по совместно реализуемым образовательным программам.

3.2. КемГУ принимает на себя обязательства:

- проведение корректного обследования населения Западной Сибири (сибирских татар). Задача обследования – охватить основные географические, этнические и этнографические подразделения сибирских татар. Обследование проводится за счет средств грантов, при наличии таковых. Каждая популяция должна быть представлена не менее чем двумя удаленными друг от друга районами, в каждом районе обследуется не менее 50 человек. В выборку включаются только мужчины старше 18 лет, неродственные между собой. Все предки обследуемых до третьего поколения (обе бабушки и оба дедушки) должны относиться к изучаемой популяции сибирских татар, а места их рождения находиться в пределах изучаемого района;
- планирование и согласование с МГНЦ РАМН обследования генофонда сибирских татар и проведение экспедиций для обследования населения. Конкретные планы обследования согласуются сторонами и излагаются в Приложении, являющемся неотъемлемой частью данного Договора;
- соблюдение международных требований биоэтики: добровольность участия каждого обследуемого, его информированность о задачах обследования и о его правах как участника проекта; корректное заполнение анкеты и формы информированного согласия для каждого участника обследования;
- тщательное соблюдение требований конфиденциальности индивидуальной информации о каждом обследуемом (фамилии, адреса, результаты обследования);
- хранение и доставка в Москву (за счет средств грантов или МГНЦ РАМН) образцов венозной крови, собранных у представителей населения Западной Сибири (сибирских татар) согласно данному Договору (учитывая Приложение, содержащее конкретный план работы). Доставка анкет и оригиналов бланков информированного согласия для каждого образца.

3.3. Стороны совместно:

- согласуют конкретные планы обследования и анализа генофонда сибирских татар, фиксируя согласованные планы в Приложениях, являющихся необъемлемой частью данного Договора;
- обсуждают и публикуют результаты, полученные в ходе выполнения задач по настоящему Договору. Предполагается подготовка научных публикаций по генофонду Евразии и генографии отдельных гаплогрупп в Евразии преимущественно силами МГНЦ РАМН, при этом соавторами являются один или два сотрудника КемГУ, в зависимости от доли данных по населению Западной Сибири в общем массиве публикуемой в статье информации. При публикации научной статьи, специально посвященной генофонду сибирских татар, число соавторов от КемГУ увеличивается, а первым соавтором выступает сотрудник, внесший основной вклад в анализ генофонда сибирских татар.

4. Ответственность сторон и условия расторжения договора

4.1. Стороны обязуются не передавать полученные материалы (включая биологические образцы, анкеты, информированные согласия обследованных лиц) и полученные результаты третьим лицам и иным организациям без взаимного согласия; настоящий пункт не распространяется на текущую передачу анонимной информации в базу данных проекта «Генография» в рамках обязательств МГНЦ РАМН по упомянутому проекту.

4.2. При невозможности удовлетворить взаимные претензии сторон они реализуются на основе действующего законодательства.

4.3. Договор может быть расторгнут на любом этапе его выполнения по инициативе одной из сторон при нарушении вышеуказанных условий его выполнения.

5. Порядок разрешения споров и разногласий

5.1. В случае возникновения споров и разногласий по вопросам, являющимся предметом настоящего Договора или в связи с ним, стороны примут все меры к их разрешению путем переговоров. В противном случае разрешение споров достигается в установленном законом порядке.

6. Юридические адреса и подписи сторон:

650043, г. Кемерово, ул. Красная, 6
Федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение высшего
профессионального образования
«Кемеровский государственный
университет»

ректор КемГУ, профессор

115478, Москва, ул. Москворечье, 1,
Федеральное государственное бюджетное
учреждение «Медико-генетический
научный центр» Российской академии
медицинских наук

директор МГНЦ РАМН, академик РАМН

В.А. Волык

Е.К. Гинтер