Отчет о работе
Карельского регистра неродственных доноров гемопоэтических стволовых клеток за 2025 год.

Основная деятельность регистра - рекрутирование новых потенциальных доноров костного мозга, поиск доноров по запросам трансплантационных центров, обследование предварительно отобранных доноров, сопровождение доноров в период донации, наблюдение за донорами после донации. Информация представлена на сайте https://bmdonego.ru и в разделе «Статистика» http://bmd.onego.ru/ru/stat/ и регулярно обновляется.

Статистические данные

А.	Количество новых доноров	0 чел.
Б.	Количество удаленных доноров	7 чел.
из них:		
a.	– возраст более 60 лет	1 чел.
b.	- смерть донора	0 чел.
c.	- медицинские причины	3 чел.
d.	- смена местожительства	0 чел.
e.	- недоступность донора	0 чел.
f.	- другие причины	0 чел.
g.	- собственное желание	3 чел.

На 1 января 2025 г. численность регистра составляла **6767** доноров.
На 1 января 2026 г. численность регистра составляет **6760** доноров.

Таблица 1. Сравнительные данные по количеству доноров, которым выполнено HLA-типирование[*] по 2-м и более локусам [**]

Показатель/год	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
Общее количество доноров	2458	2732	2711	2723	2720	2792	2961	3023	3705	4277	4600	5132	5245	5890	6471	6746	6767	6760
Количество доноров с HLA-A-B	2352	2611	2546	2505	2462	2417	2407	2401	2348	2325	2269	2192	2108	2010	2007	1921	1855	1855
Количество доноров с HLA-A-B-DRB1	106	121	165	218	258	375	554	622	398	394	375	341	329	307	303	297	291	290
Количество доноров с HLA-A-B-C-DRB1	-	-	-	-	-	-	-	-	144	115	95	99	97	87	86	80	95	95
Количество доноров с HLA-A-B-C-DRB1-DQB1	-	-	-	-	-	-	-	-	26	21	21	23	23	19	22	21	15	16
Количество доноров с HLA-A-B-C-DRB1-DQB1-DPB1-KIR	-	-	-	-	-	-	-	-	789	1422	1840	2477	2688	3467	4053	4419	4511	4504

[*] HLA-типирование – определение параметров тканевой совместимости, которые служат для подбора донора и реципиента.

**Локус – параметр тканевой совместимости.

Запросы на поиски доноров:

- официальных: 53
- частных: 18

Итого: 71

Поисковые центры, запрашивавшие поиски доноров:

Таблица 2. Российские поисковые центры:

Название центра	Количество запросов
Национальный регистр доноров костного мозга им. В.Перевощикова – РДКМ (Москва)	8
Частные запросы	16
Итого	**24**

Таблица 3. Иностранные поисковые центры:

Название центра	Количество запросов	Комментарий
The Bone Marrow Registry of Istanbul (Турция)	36	
The Anthony Nolan Trust (Англия)	3	
Greffe de Moelle Registry (Франция)	3	
NMDP (США)	1	
MATCHIS (Нидерланды)	1	Запрос на родственного донора
ZKRD (Германия)	1	
Частные запросы	2	
Итого	**47**	

Результаты поиска доноров по первичным запросам:

Таблица 4. Количество предварительно совместимых доноров по HLA-генотипам:

HLA-A-B-DRB1	2 человека
HLA-A-B-C-DRB1-DQB1	5 человек
HLA-A-B-C-DRB1-DQB1-DPB1	0 человек

Из них:

- запрошено дополнительное типирование - 0 чел.
- запрошено подтверждающее типирование - 3 чел.
- выполнено подтверждающих типирований - 3 чел.

Выполненные исследования:

Дополнительное типирование доноров, выполненное по собственной инициативе регистра	-	0 человек
Дополнительное типирование доноров, выполненное по запросам	-	0 человек
ИТОГО:	**-**	**0 человек**

Срок выполнения запроса на дополнительное типирование донора - не применимо

Срок выполнения запроса на подтверждающее типирование донора - 2 – 20 дней

Поиски в других поисковых системах/регистрах – 14.

Таблица 5. Информация о центрах, запрашивавших дополнительное / подтверждающее типирование доноров.

Поисковый центр, запрашивавший дополнительное типирование	Вид типирования	Запрашиваемые локусы	Общее количество запрашиваемых типирований доноров	Общее количество выполненных типирований	Комментарий
Национальный регистр доноров костного мозга им. В.Перевощикова - РДКМ (Москва)	Подтверждающее типирование	-	2	2	
ZKRD (Германия)	Подтверждающее типирование	-	1	1	
Итого			**3**	**3**	

Таблица 6. Запросы на выполнение подтверждающего типирования.

Название запрашивающего центра	**Количество запросов в 2025 г.**	**Выполнено в 2025 г.**	**Перенесено на 2026 г.**
Национальный регистр доноров костного мозга им. В.Перевощикова - РДКМ (Россия)	2	2	-
ZKRD (Германия)	1	1	-
Итого	**3**	**3**	**-**

Таблица 7. Количество выполненных донаций ГСК

Название запрашивающего центра	**Количество запросов на донацию ГСК**	**Выполнено донаций ГСК**	**Продукт ГСК**	**Причины отказа от донации ГСК**
Национальный регистр доноров костного мозга им. В.Перевощикова - РДКМ (Россия)	4	4 (из них 2 повторно)	ПГСК – 3 (1 – повторно) Донорские лимфоциты – 1	
Итого	**4**	**4**		

Привлечение финансовых средств.

Статистические данные о поступлении финансовых средств размещены на сайте регистра в разделе «Статистика».

В 2025 г. источниками доходов являлись:

1. пожертвования.

Пожертвования поступили:

а) от физических лиц через:

- ресурс «Сбербанк-Вместе» («Вклад в будущее») – 38 830,89 руб.;
- банковские приложения – 276 832,50 руб.;
- ресурс Миксплат – 172 364,83 руб.;
- ресурс «Благо.ру» (БФ «Культура благотворительности») – 50 396,70 руб.;
- ресурс «Тинькоф» («Т-Банк») – 871 544,91 руб.;
- ресурс БФ «Благотворительное пожертвование» – 118 063,28 руб;
- акции по привлечению финансовых средств – 30 000 руб;
- ОЗОН – 103 429,50 руб.

итого: 1 661 462, 61 руб.

б) от юридических лиц – 1 321 182,50 руб.

2. Возмещения затрат по работам, выполненным по запросам из поисковых центров – 2 076 000,00 руб.

3. Платные услуги (включая доходы от депозита) – 70 860,68 руб.

4. Предоплата почтовых расходов – 4 802,21 руб.

ИТОГО ДОХОД СОСТАВИЛ: 5 134 308,00 руб.

Расходование финансовых средств

Статистические данные о расходовании финансовых средств размещены на сайте регистра в разделе «Статистика»

В 2025 г. структура расходов была следующей:

- расходы на HLA-типирование, медицинское обследование, подбор совместимых доноров, организацию и проведение донаций ГСК – 705 057,00 руб. (17,82%);
- расходы на пересылку биологических образцов доноров + доставка доноров к месту донации и обратно – 302 725,70 руб. (7,65%);
- расходы на информационные материалы и рекламу – 615 383,00 руб. (15,56%);
- расходы на оплату труда – 771 604,70 руб. (19,51%);
- расходы на налоги от оплаты труда – 64 334,81 руб. (1,63%);
- расходы на услуги связи – 186 426,28 руб. (4,72%);
- почтовые расходы – 22 246,45 руб. (0,56%);
- банковская комиссия – 80 300,06 руб. (2,03%);
- командировочные расходы – 89 451,00 руб. (2,26%);
- аренда помещения – 264 927,80 руб. (6,7%);
- канцелярские расходы –13 185,00 руб. (0,33%);
- приобретение оборудования – 29 743,00 руб. (0,75%);
- разработка сайта – 95 705,00 руб. (2,42%);
- прочие расходы – 713 990,72 руб. (18,05%)

ИТОГО: 3 955 080,52 руб.

КАЧЕСТВЕННЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ:

Пополнение донорской базы Регистра

- В 2025 году Карельский Регистр продолжил практиковать рекрутинг потенциальных доноров, используя для этого удаленный способ с использованием возможностей сети Интернет и «Почты России». Возобновлен рекрутинг в формате «оффлайн» в г. Петрозаводске - проведены:
  акция по набору доноров в НУЗ «РЖД-Медицина»;
  ежемесячные «Дни донора» в отеле «Питер-Инн».
- Поднята верхняя возрастная планка для новых доноров до 50 лет и для действующих доноров крови до 55 лет. Возрастной диапазон для вступления в регистр теперь составляет от 18 до 50 лет (для действующих доноров крови – от 18 до 55 лет).
- Подробная информация на сайте https://bmdonego.ru и в нашей официальной группе «ВКонтакте» https://vk.com/karelian_bmd

Информационно-просветительская работа

1. **Информационные продукты.**

Было продолжено использование информационных буклетов, наружной рекламы в сити-формате на улицах г. Петрозаводска, продвигающих пропаганду донорства кроветворных клеток «6 шагов». Кроме того, были изготовлены видеоролики, пропагандирующие донорство кроветворных клеток, которые демонстрировались в автобусах г. Петрозаводска. Помимо этого, осуществлялась информационная поддержка проекта «О донорстве детям». Командой https://vk.com/luseumdays Лицея №1 были созданы 3 видеоролика, которые были посвящены: 1. акции по набору доноров; 2. интервью с донором, сдавшим свои кроветворные клетки; 3. Интервью с Анастасией Доховой, создавшей проект «О донорстве детям».
Подробная информация в нашей официальной группе «ВКонтакте» https://vk.com/karelian_bmd

2. **Использование интернет-ресурсов.**

В сети Интернет Карельский регистр представлен на нескольких площадках: официальный сайт, группа «ВКонтакте» и Телеграмм

Сайт регистра. Основная информация о регистре размещена на сайте и постоянно обновляется. Сайт выполняет информационную и рекрутинговую функции.

Группа «ВКонтакте». Группа «ВКонтакте» выполняет функции оперативного информирования, просветительскую, рекрутинговую, обратной связи с потенциальными донорами.

Телеграмм.

Страница на российской благотворительной платформе **«Благо.ру».** Основная задача страницы – привлечение финансовых ресурсов, информирование о деятельности регистра.

3. **Представление работы регистра в СМИ.**

Полный перечень публикаций о регистре можно найти здесь: https://vk.com/topic-3970381_26764167

Команда

http://bmdonego.ru/team

Реквизиты

Благотворительный фонд «Карельский Регистр неродственных доноров гемопоэтических стволовых клеток».

ОГРН 1041000039080

ИНН 1001048261

КПП 100101001

р/с № 40703810925000103890 в Отделении №8628 ПАО Сбербанк России г. Петрозаводск

к/с № 30101810600000000673

БИК 048602673

Контакты

Юридический адрес: 185035 г. Петрозаводск, ул. Анохина, д. 47А – 44.

Фактический адрес / почтовый: 185035, г. Петрозаводск, ул. Кирова, д. 38А – 4.

Тел: (8142) 67-01-80 или +7-905-299-91-80

Факс: (8142) 76-58-97

E.mail: karelian.bmd@onego.ru и karelianbmd@yandex.ru

Сайт: https://bmdonego.ru/

ВКонтакте: https://vk.com/karelian_bmd

Управляющий – Иоффе Юрий Гайевич