



Pavlov University



RM Gorbacheva Research Institute

XIX Raisa Gorbacheva Memorial Meeting

HEMATOPOIETIC STEM CELL TRANSPLANTATION. GENE AND CELLULAR THERAPY

September 17-19, 2026, Saint Petersburg



Professor Boris V. Afanasiev
1947-2020

XIX International Symposium in Memory of Raisa M. Gorbacheva

HEMATOPOIETIC STEM CELL TRANSPLANTATION. GENE AND CELL THERAPY

**September 17–19, 2026,
Saint Petersburg, Russia**

ORGANIZERS

- Pavlov University, RM Gorbacheva Research Institute, Saint Petersburg, Russia
- Bone Marrow Transplantation Development Foundation, Saint Petersburg, Russia
- National Society for Hematopoietic Stem Cell Transplantation, Gene and Cell Therapy, Saint Petersburg, Russia

VENUE

Saint Petersburg Hotel

5/2 Pirogovskaya Embankment, Saint Petersburg, Russia

WORKING LANGUAGES

- Russian
- English

Simultaneous interpretation will be provided

FORMAT

In person

ORGANIZING COMMITTEE

KULAGIN Alexander (St. Petersburg, Russia),
ZUBAROVSKAYA Lyudmila (St. Petersburg, Russia),
MOISEEV Ivan (St. Petersburg, Russia),
POPOVA Marina (St. Petersburg, Russia),
PEVTSOV Dmitry (St. Petersburg, Russia),
CHUKHLOVIN Alexey (St. Petersburg, Russia),
MIKHAILOVA Natalya (St. Petersburg, Russia),
MOROZOVA Elena (St. Petersburg, Russia),
VOLKOVA Alisa (St. Petersburg, Russia),
VITRISHCHAK Alina (St. Petersburg, Russia),
GOLOSHCHAPOV Oleg (St. Petersburg, Russia),
LEPIK Kirill (St. Petersburg, Russia),
KUCHER Maxim (St. Petersburg, Russia),
LEVKOVSKY Nikita (St. Petersburg, Russia),
VOLKOV Nikita (St. Petersburg, Russia),
YASNITSKAYA Vera (St. Petersburg, Russia),
ZIGANSHINA Svetlana (St. Petersburg, Russia),
PASTUKHOV Nikita (St. Petersburg, Russia),
ROGACHEVA Yulia (St. Petersburg, Russia).

Organizing Committee Address

Raisa Gorbacheva Memorial Research Institute of Pediatric Oncology,
Hematology and Transplantation, Pavlov First Saint Petersburg State Medical University

12 Rentgena Street, Saint Petersburg, 197022, Russia

Tel.: +7 (812) 338-62-65

E-mail: conference@rusbmt.org, bmt-director@1spbgbmu.ru

Website: www.rgmm.info, www.fdbmt.com, www.1spbgbmu.ru

SCIENTIFIC COMMITTEE

Abramovsky Stanislav Vladimirovich (St. Petersburg, Russia), Aleshina Olga Alexandrovna (Moscow, Russia), Babicheva Lali Galimovna (Moscow, Russia), Balashov Dmitry Nikolaevich (Moscow, Russia), Baranova Olga Yuryevna (Moscow, Russia), Barkhatov Ildar Munerovich (St. Petersburg, Russia), Bogolyubova-Kuznetsova Apollinaria Vasilyevna (Moscow, Russia), Bondarenko Sergey Nikolaevich (St. Petersburg, Russia), Burtsev Evgeny Andreevich (Moscow, Russia), Bykova Tatyana Alexandrovna (St. Petersburg, Russia), Vladovskaya Maria Dmitrievna (St. Petersburg, Russia), Volkova Alisa Georgievna (St. Petersburg, Russia), Goloschchapov Oleg Valerievich (St. Petersburg, Russia), Drovok Mikhail Yuryevich (Moscow, Russia), Zhukovskaya Elena Vyacheslavovna (Moscow, Russia), Zubarovskaya Lyudmila Stepanovna (St. Petersburg, Russia), Ivanov Vladimir Vyacheslavovich (St. Petersburg, Russia), Ivanova Olga Alexandrovna (St. Petersburg, Russia), Ionova Tatyana Ivanovna (Moscow, Russia), Kirgizov Kirill Igorevich (Moscow, Russia), Klyasova Galina Alexandrovna (Moscow, Russia), Kolesov Andrey Anatolyevich (St. Petersburg, Russia), Kokhno Alina Vladimirovna (Moscow, Russia), Kuga Polina Sergeevna (St. Petersburg, Russia), Kulagin Alexander Dmitrievich (St. Petersburg, Russia), Kucher Maxim Anatolyevich (St. Petersburg, Russia), Lepik Kirill Viktorovich (St. Petersburg, Russia), Lukyanova Irina Anatolyevna (Moscow, Russia), Mangasarova Yana Konstantinovna (Moscow, Russia), Maschan Mikhail Alexandrovich (Moscow, Russia), Minaeva Natalya Viktorovna (Kirov, Russia), Mikhailova Natalya Borisovna (St. Petersburg, Russia), Moiseev Ivan Sergeevich (St. Petersburg, Russia), Morozova Elena Vladislavovna (St. Petersburg, Russia), Motorin Dmitry Vasilyevich (St. Petersburg, Russia), Nold Natalya Viktorovna (St. Petersburg, Russia), Osipov Yury Sergeevich (St. Petersburg, Russia), Osipova Daria Sergeevna (Moscow, Russia), Pevtsov Dmitry Eduardovich (St. Petersburg, Russia), Petinati Natalya Arnoldovna (Moscow, Russia), Pimenova Olga Vladimirovna (Moscow, Russia), Pirogova Olga Vladislavovna (St. Petersburg, Russia), Polushin Alexey Yuryevich (St. Petersburg, Russia), Popova Marina Olegovna (St. Petersburg, Russia), Rogacheva Yulia Alexandrovna (St. Petersburg, Russia), Semenova Anastasia Alexandrovna (Moscow, Russia), Semenova Elena Vladimirovna (St. Petersburg, Russia), Sergeev Vladislav Sergeevich (St. Petersburg, Russia), Sinyaev Alexander Albertovich (St. Petersburg, Russia), Turkina Anna Grigoryevna (Moscow, Russia), Fedorova Lyudmila Valeryevna (St. Petersburg, Russia), Fechina Larisa Gennadiyevna (Yekaterinburg, Russia), Fidarova Zalina Teymurazovna (Moscow, Russia), Tsaurov Grigory Anatolyevich (Yekaterinburg, Russia), Chechel'nitskaya Serafima Moiseevna (Moscow, Russia), Shakirova Alena Igorevna (St. Petersburg, Russia), Shelikhova Larisa Nikolaevna (Moscow, Russia).

POSTER COMMITTEE

Natalia B. Mikhailova (Saint Petersburg, Russia), Elena V. Morozova (Saint Petersburg, Russia), Elena V. Semenova (Saint Petersburg, Russia), Grigory A. Tsaurov (Yekaterinburg, Russia), Kirill V. Lepik (Saint Petersburg, Russia), Apollinaria V. Bogolyubova-Kuznetsova (Moscow, Russia), Alexey Y. Polushin (St. Petersburg, Russia), Zalina T. Fidarova (Moscow, Russia), Olga V. Pirogova (Saint Petersburg, Russia), Tatyana I. Ionova (Moscow, Russia), Sergey N. Bondarenko (Saint Petersburg, Russia), Ekaterina S. Kotova (Moscow, Russia), Natalya V. Minaeva (Kirov, Russia), Maxim A. Kucher (Saint Petersburg, Russia)

Dear Colleagues! Dear Friends!
Ladies and Gentlemen!

We welcome you at XIXth Raisa Gorbacheva Memorial Meeting! It is a well recognized event in the field of hematopoietic cell transplantation (HSTC), gene and cell therapy that gather leading Russian and international experts in the field. Over more than two decades the focus of the event broadened and these days it covers various aspects of HCT, including disease-specific issues, complications, rehabilitation, nursing care, transfusion medicine, pediatric aspects, laboratory medicine in the field of HSTC basic research in gene and cell therapy, clinical results of gene therapies, data management and quality control. Also this year the symposium will become a place for various working parties and discussions for national recommendations in the field of HSTC. A variety of specialists, including hematologists, oncologists, transfusiologists, physical therapy specialists, psychologists, biologists and nurses will find valuable information to grow and enhance their professional skills. The symposium gathers specialists from more than 10 countries and more than forty cities to exchange experience, share their research, negotiate new collaborations and establish new scientific and clinical contacts.

We wish you a fruitful meeting and nice weather in St. Petersburg!

*With best wishes,
Organizing Committee*

PROGRAM OVERVIEW

September 17, thursday. PRE-CONGRESS DAY		
SAINT PETERSBURG Hall Satellite Sessions <i>These activities have not been submitted to the Commission for the Evaluation of Continuing Medical Education Activities and Materials</i>	STRELNA Hall CELL AND GENE THERAPY DAY	VYBORG Hall NURSING DAY
08.30 – 10.00 Satellite Symposia Sanofi Russia JSC	08.30 – 10.30 Cell and Gene Therapy I. New Technologies and Platforms	
10.00 – 10.30 Satellite Symposia Swixx Healthcare LLC		
10.30 – 11.00 Coffee break	10.30 – 11.00 Coffee break	
11.00 – 12.00 Satellite Symposia Novartis Pharma LLC	11.00 – 12.30 Cell and Gene Therapy II. Clinical Applications of GCT	11.00 – 13.00 Nursing Day: Round Table
12.00 – 12.30 Satellite Symposia Swedish Orphan Biovitrum		
12.30 – 12.50 Satellite Symposia AstraZeneca		
12.50 – 13.45 Lunch break	12.30 – 13.30 Lunch break	13.00 – 14.00 Lunch break
13.45 – 14.30 Satellite Symposia MirPharm	13.30 – 16.00 Cell and Gene Therapy III. Ecosystem for GCT Implementation in Russia	14.00 – 15.40 Nursing Day
14.30 – 15.00 Satellite Symposia CorePharma		
15.00 – 15.40 Satellite Symposia Pharmstandard		
15.40 – 16.00 Coffee break	16.00 – 16.20 Coffee break	15.40 – 16.10 Coffee break
16.00 – 16.30 Satellite Symposia Swixx Healthcare LLC	16.20 – 17.00 Industry Solutions in GCT <i>Session program not submitted to the CME Educational Activities and Materials Assessment Committee</i>	16.10 – 17.30 Nursing Day
16.30 – 17.00 Satellite Symposia Swixx Healthcare LLC		
17.00 – 17.30 Satellite Symposia BIOCAD		
17.30 – 18.00 Satellite Symposia Pfizer Innovations	17.00 – 18.00 Satellite Symposium – Farmamondo Biomedica <i>Session program not submitted to the CME Educational Activities and Materials Assessment Committee</i>	
18.00 – 18.20 Satellite Symposia		

* Session duration will be specified depending on the selected sponsorship package

September 18, friday. THE FIRST DAY			
SAINT PETERSBURG Hall SYMPOSIUM	STRELNA Hall TRANSFUSION MEDICINE AND BONE MARROW DONOR REGISTRY	VYBORG Hall MEDICAL REHABILITATION IN HEMATOPOIETIC STEM CELL TRANSPLANTATION	LOMONOSOV Hall
		07.45 – 08.45 RUSBMT Working Group Meeting <i>This activity has not been submitted to the Commission for the Evaluation of Continuing Medical Education Activities and Materials</i>	07.45 – 08.45 RUSBMT Working Group Meeting <i>This activity has not been submitted to the Commission for the Evaluation of Continuing Medical Education Activities and Materials</i>
09.00 – 11.15 Plenary Session			
11.15 – 11.30 Break			
11.30 – 13.40 Chronic Myeloproliferative Neoplasms	11.30 – 13.30 Transfusion Medicine and Registries	11.30 – 13.30 Organization of Medical Rehabilitation: Regional Experience and Best Practices	
13.40 – 14.40 Lunch			
14.40 – 16.30 Acute Leukemias	14.30 – 16.15 Transfusion Medicine and Registries	14.30 – 16.30 A Multidisciplinary Approach and Modern Technologies in the Rehabilitation of Patients with Cancer	14.40 – 15.40 Round Table: Quality Control and Electronic Document Management
16.30 – 16.45 Break			
16.45 – 19.00 Laboratory Session: “Multiplatform Diagnosis of MDS and MPN: Integration of Histopathology, Cytogenetics, PCR, and NGS”	16.30 – 18.30 Round Table: Bone Marrow Donor Registries	16.45 – 18.45 The Invisible Side of Rehabilitation: Psychosocial Support as the Foundation for Recovery in Patients with Cancer	16.30 – 19.00 “GCT Developer School – development route” (RUSBMT GCT Working Group)
19.00 – 20.30 POSTER SESSION			

September 19, saturday. THE SECOND DAY			
SAINT PETERSBURG Hall SYMPOSIUM	STRELNA Hall PEDIATRIC SESSIONS	VYBORG Hall	LOMONOSOV Hall
08.00 – 09.00 Working Meeting: National Clinical Guidelines on Hematopoietic Stem Cell Transplantation <i>This activity has not been submitted to the CME Commission</i>		08.00 – 08.30 Breakfast with an Expert Johnson&Johnson LLC <i>This activity has not been submitted to the CME Commission</i>	
09.00 – 11.00 Lymphoproliferative Disorders	09.00 – 11.00 Results of Ongoing Studies within the RUSBMT Pediatric Group		
11.00 – 11.20 Break			
11.20 – 13.00 Nonmalignant Disorders			11.30 – 12.30 Working meeting of data managers of the RUSBMT and ongoing projects
13.00 – 14.00 Lunch			
14.00 – 15.30 Multiple Myeloma Debate	14.00 – 15.30 Prevention and Treatment of Relapse after HSCT in Children		
15.30 – 15.50 Break			
15.50 – 17.40 HSCT Complications			
17.40 – 18.00 Poster Session Awards			
18.00 Closing Remarks			

September 17, 2026, Thursday

PRE-CONGRESS DAY

SAINT PETERSBURG Hall

The session program has not been submitted to the Commission for the Evaluation of Continuing Medical Education Activities and Materials

08.00 – 16.00 Registration

08.30 – 10.00 Satellite Symposia Sanofi Russia JSC Expedition in Support of Patients with Chronic GVHD: From the Launch of Innovative Therapy to Returning to the Orbit of Health Chair: Ivan S. Moiseev (Saint Petersburg, Russia)		
08.30 – 08.40	Ivan S. Moiseev (Saint Petersburg, Russia)	Opening Remarks. Launching the Expedition: Chronic GVHD as a Long Journey Requiring a Well-Coordinated Crew
08.40 – 08.55	Tatiana A. Bykova (Saint Petersburg, Russia)	The First Orbit in Pediatric Practice: Belumosudil Changes the Trajectory
08.55 – 09.05	Kirill I. Kirgizov (Moscow, Russia) Ivan S. Moiseev (Saint Petersburg, Russia)	Docking Without Disruption: Continuity of Care Along the Journey of a Patient with Chronic GVHD
09.05 – 09.20	Svetlana E. Ziganshina (Saint Petersburg, Russia) Vera A. Vasilieva (Moscow, Russia)	Logbook of a Real-World Flight: Belumosudil in Adult Patients with Chronic GVHD
09.20 – 09.30	Egor A. Kulagin (Saint Petersburg, Russia)	How Not to Lose Time: Early Diagnosis of Pulmonary Chronic GVHD as a Way to Save the Spacecraft
09.30 – 09.40	Natalia V. Chistyakova (Saint Petersburg, Russia)	Ocular Chronic GVHD: Preserving Clear Vision to Stay on Course
09.40 – 09.50	Alisa G. Volkova (Saint Petersburg, Russia)	Sclerodermatous Chronic GVHD: Restoring Function and Mobility as the Goal of In-Orbit Repair
09.50 – 10.00	All speakers	Captains' Council: Strategic Session of the Mission Control Center

10.00 – 10.30 Satellite Symposia Swixx Healthcare LLC The Frontier of Refractory Chronic GVHD Therapy: Rationale and Early Clinical Experience with CSF-1R Blockade		
10.00 – 10.15	Ivan S. Moiseev (Saint Petersburg, Russia)	Mechanisms of Fibrosis in Chronic GVHD and New Therapeutic Opportunities
10.15 – 10.30	Tatyana A. Bykova (Saint Petersburg, Russia)	Axatilimab in Patients with Severe Refractory Chronic GVHD: Initial Experience of the Raisa Gorbacheva Memorial Research Institute

10.30 – 11.00 Coffee break

11.00 – 12.00 Satellite Symposia Novartis Pharma LLC Overcoming Suboptimal Response and Resistance: New Tools for Disease Control in PNH and CML Chairs: Vadim V. Ptushkin (Moscow, Russia), Alexander D. Kulagin (Saint Petersburg, Russia)		
11.00 – 11.15	Alexander D. Kulagin (Saint Petersburg, Russia)	Long-Term Data on Iptacopan Use in International and Russian Practice
11.15 – 11.30	Vadim V. Ptushkin (Moscow, Russia)	Iptacopan for Special Populations of Patients with PNH
11.30 – 11.40	Olesya U. Klimova (Saint Petersburg, Russia)	Should Quality of Life Be Considered in PNH Therapy?
11.40 – 11.55	Yuliya Y. Vlasova (Saint Petersburg, Russia)	A Paradigm Shift in CML Therapy: Focus on Treatment Individualization
11.55 – 12.00	Discussion	

12.00 – 12.30 Satellite Symposia Swedish Orphan Biovitrum PNH: Practical Solutions for Complex Clinical Situations Chairs: Elena A. Lukina (Moscow, Russia), Alexander D. Kulagin (Saint Petersburg, Russia)		
12.00 – 12.15	Alexander D. Kulagin (Saint Petersburg, Russia)	PNH and Aplastic Anemia: Clinical Features and Therapeutic Strategies
12.15 – 12.30	Elena A. Lukina (Moscow, Russia)	Pegcetacoplan in Action: Clinical Cases of Successful PNH Treatment

12.30 – 12.50 Satellite Symposia AstraZeneca AL Amyloidosis: Treating AL Amyloidosis Beyond the Plasma Cell Clone Chair: Olga V. Pirogova (Saint Petersburg, Russia)		
12.30 – 12.50	Olga V. Pirogova (Saint Petersburg, Russia)	From Clonal Control to Amyloid Removal: The Role of Anselamimab in AL Amyloidosis Therapy

12.50 – 13.45 Lunch break

13.45 – 14.30 Satellite Symposia MirPharm Beyond Platelet Count Chair: Alexey A. Maschan (Moscow, Russia)		
13.45 – 13.55	Sergey G. Zakharov (Moscow, Russia)	Long-term control of immune thrombocytopenia: How to choose the optimal management strategy?
13.55 – 14.05	Aminat B. Magomedova (Saint Petersburg, Russia)	Avatrombopag in the treatment of immune thrombocytopenia: From clinically meaningful response to sustained control
14.05 – 14.15	Yury N. Kuznetsov (Saint Petersburg, Russia)	Thrombocytopenia after allo-HSCT: Pathogenetic mechanisms and personal clinical experience
14.15 – 14.25	Maria M. Pankrashkina (Moscow, Russia)	Persistent chemotherapy-induced thrombocytopenia: Can the intensity of anticancer treatment be maintained?
14.25 – 14.30	All speakers	Discussion

14.30 – 15.00 Satellite Symposia CorePharma Treosulfan: Standards and Novel Approaches in Conditioning Regimens Chair: Tatyana A. Bykova (Saint Petersburg, Russia)		
14.30 – 14.45	Tatyana A. Bykova (Saint Petersburg, Russia)	Treosulfan as a Component of Conditioning Regimens in Pediatric Patients
14.45 – 15.00	Yuliya A. Kruchinkina (Moscow, Russia)	Treosulfan in Adult AML Patients: The Botkin Moscow Clinical Scientific Center Experience

15.00 – 15.40 Satellite Symposia Pharmstandard Nanolec Treatment Cannot Be Delayed. Targeted and Immune Therapy for B-Cell Hemoblastoses Chairs: Sergey N. Bondarenko (Saint Petersburg, Russia), Maria O. Ivanova (Saint Petersburg, Russia)		
15.00 – 15.20	Sergey N. Bondarenko (Saint Petersburg, Russia)	Relapse Prevention in MRD-Positive Ph-Negative B-ALL New Immunotherapy Options during Consolidation of First-Line Therapy <i>With the support of the company Pharmstandard</i>
15.20 – 15.40	Maria O. Ivanova (Saint Petersburg, Russia)	Relapsed CLL: What Can We Offer? <i>With the support of Nanolek Company</i>

15.40 – 16.00 Coffee break

16.00 – 16.30 Satellite Symposia Swixx Healthcare LLC The dialectics of the restoration of ineffective erythropoiesis in myelodysplastic syndrome		
16.00 – 16.10	Elena V. Morozova (Saint Petersburg)	A Dialogue on New Opportunities in the Management of Patients with Lower-Risk MDS
16.10 – 16.20	Ksenia S. Tsvirko (Saint Petersburg)	Luspatercept: When and for Whom?
16.20 – 16.30	Nikolay Y. Tsvetkov (Saint Petersburg)	Luspatercept: Dose Optimization as the Key to Success

16.30 – 17.00 Satellite Symposia Swixx Healthcare LLC Rethinking DLBCL Treatment: New Horizons and Therapeutic Sequences Experts: Nataliia B. Mikhailova (Saint Petersburg), Gayane S. Tumyan (Moscow)		
16.30 – 16.45	Nataliia B. Mikhailova (Saint Petersburg)	Optimizing DLBCL Therapy: How Have Clinical Algorithms Changed?
16.45 – 17.00	Gayane S. Tumyan (Moscow)	Tafasitamab – A New Treatment Option for R/R DLBCL: How, When, and for Whom?

17.00 – 17.30 Satellite Symposia BIOCAD Russian products in development and future directions in multiple myeloma therapy Chair: Ivan S. Moiseev (Saint Petersburg, Russia)		
17.00 – 17.15	Alexey A. Alexandrov (Saint Petersburg, Russia)	Preclinical Evaluation of an Original Russian Bispecific Monoclonal Antibody for the Treatment of Multiple Myeloma
17.15 – 17.30	Ivan S. Moiseev (Saint Petersburg, Russia)	Bispecific Antibodies for the Therapy of Multiple Myeloma – From Basic Research to Clinical Studies

17.30 – 18.00 Satellite Symposia Pfizer Innovations Myeloma: Do Not Miss the Moment – Anti-BCMA Therapy for Multiple Myeloma Chair: Alexander D. Kulagin (Saint Petersburg, Russia)		
17.30 – 18.00	Olga V. Pirogova (Saint Petersburg, Russia)	Multiple Myeloma: The Case of the Missed Opportunity

18.00 – 18.20 Satellite Symposia Astellas Chair: Sergey N. Bondarenko (Saint Petersburg, Russia)		
18.00 – 18.10	Anna G. Smirnova (Saint Petersburg, Russia)	Efficacy of Gilteritinib in Patients with Relapsed/Refractory Acute Myeloid Leukemia with an FLT3-ITD Mutation before Allo-HSCT. <i>With the support of the Astellas company</i>
18.10 – 18.20	Ivan S. Moiseev (Saint Petersburg, Russia) <i>With the support of the CSL company</i>	The Role of New Immunoglobulin Formulations in the Primary Prevention of Infections in Patients with Primary and Secondary Immunodeficiencies

September 17, 2026, Thursday

CELL AND GENE THERAPY DAY

STRELNA Hall

08.30 – 08.35 Opening Alexander D. Kulagin (Saint Petersburg, Russia)		
08.35 – 10.30 Cell and Gene Therapy I. New Technologies and Platforms Chairs: Marina O. Popova (Saint Petersburg, Russia), Mikhail A. Maschan (Moscow, Russia)		
08.35 – 08.50	Ekaterina A. Malakhova (Moscow, Russia)	Development and Preclinical Evaluation of CARTiorgenlecleucel-19 Prime (Cartiora-19 Prime), a Rapidly Manufactured Anti-CD19 CAR-T-Cell Product
08.50 – 09.05	Aminat B. Balaeva (Saint Petersburg, Russia)	Use of CD20×CD3 Bispecific Antibodies for Simultaneous B-Cell Depletion and T-Cell Activation during CAR-T-Cell Manufacturing
09.05 – 09.20	Ildus I. Pateev (Sochi, Russia)	Development of a CD8-Targeted mRNA–Lipid Nanoparticle Platform for In Vivo Generation of CAR-T Cells
09.20 – 09.35	Alena I. Shakirova (Saint Petersburg, Russia)	Development of a Gene-Modified Cell Therapy Product for X-ALD Based on Lentiviral Genetic Modification of HSCs
09.35 – 09.50	Darya A. Silchenko (Moscow, Russia)	Editing Genes Relevant to the Generation of CAR-T Cells with Enhanced Properties Using Virus-Like Particles Carrying Cas9 and Cas12a Nucleases
09.50 – 10.05	Tatyana E. Tselousova (Moscow, Russia)	Enhancing the TCR-Dependent Graft-versus-Leukemia Effect Using a CD19 Co-Stimulatory Receptor
10.05 – 10.20	Tatiana N. Belovezhets (Novosibirsk, Russia)	Design of chimeric antigen receptors for the treatment of autoimmune rheumatic diseases
10.20 – 10.30	Discussion	

10.30 – 11.00 Coffee break

11.00 – 12.40 Cell and Gene Therapy II. Clinical Applications of GCT Chairs: Apollinariya V. Bogolyubova-Kuznetsova (Moscow, Russia), Mikhail V. Kiselevsky (Moscow, Russia)

11.00 – 11.15	Runiza R. Abdurashidova (Moscow, Russia)	Experience of the National Medical Research Center for Hematology: Outcomes of CAR-T-Cell Therapy for Lymphomas
11.15 – 11.30	Vitaly D. Litvinov (Moscow, Russia)	Use of CAR T-Cell Therapy in Infants with Acute Lymphoblastic Leukemia
11.30 – 11.45	Ekaterina V. Drozhko-Metelskaya (Minsk, Republic of Belarus)	Characterization of T-Cell Expansion Parameters after Anti-BCMA CAR T-Cell Immunotherapy
11.45 – 12.00	Larisa N. Shelikhova (Moscow, Russia)	Myeloid CAR-T Cells – New Opportunities
12.00 – 12.15	Dmitry V. Dianov (Moscow, Russia)	Expression of the Myeloid Markers CLL-1 and CD33 on Activated Human T-Lymphocytes May Affect the Generation of Antigen-Specific CAR-T Cells
12.15 – 12.30	Discussion	

12.30 – 13.30 Lunch break

13.30 – 15.50 Cell and Gene Therapy III. Ecosystem for Gene and Cell Therapy Implementation in Russia Chairs: Vitaly V. Omelyanovsky (Moscow, Russia), Vadim A. Merkulov (Moscow, Russia), Mikhail Y. Samsonov (Moscow, Russia)		
13.30 – 14.00	Global Experience and the Russian GCT Landscape: Development, Technology, and Transfer	
13.30 – 13.45	Mikhail Y. Samsonov (Moscow, Russia)	Key Components of the Ecosystem: Regulation of GCT Development and Use (Preclinical Program, Manufacturing, Quality Control, and Financing)
13.45 – 14.00	Anastasia S. Koshevenko (Moscow, Russia)	Transfer of gene and cell therapy technologies: first experience in Russia
14.00 – 14.30	Rules and Requirements: The Regulatory Pathway for GCT Development	
14.00 – 14.15	Ekaterina V. Melnikova (Moscow, Russia)	Preclinical Study Program for CAR-T Products
14.14 – 14.30	Kirill V. Lepik (Saint Petersburg, Russia)	Preclinical Evaluation of CAR-T Products for the Treatment of Autoimmune Diseases
14.30 – 15.00	What Stands in the Way of Clinical Translation?	
14.30 – 14.45	Anna A. Yurina (Moscow, Russia)	From Development to the Clinic: Defining Critical Quality Attributes in CAR-T Product Manufacturing
14.45 – 15.00	Ramil R. Fathullin (Moscow, Russia)	Organization and Clinical Experience with CAR-T at the N. N. Blokhin National Medical Research Center of Oncology

15.10 – 15.30	What Does It Take for a Patient to Receive Treatment?	
15.00 – 15.15	Tatiana I. Alekseeva (Moscow, Russia)	Cost and Market Assessment – A Universal Tool for Implementation
15.15 – 15.30	Andrey B. Abrosimov (Moscow, Russia)	Standardizing Approaches to Health Technology Assessment as a Tool for Translating Innovation: The Example of CAR-T Therapy and HSCT
15.30 – 15.50	How Do We Build the Ecosystem?	
15.30 – 15.45	Apollinariya V. Bogolyubova-Kuznetsova (Moscow, Russia)	Science, Development, and Manufacturing of CAR-T within a Single Center: Is Balance Possible?
15.45 – 16.00	Mikhail A. Maschan (Moscow, Russia)	Expert Opinion – What Was Left Out: Key Conditions for Moving from Individual Projects to a System

16.00 – 16.20 Coffee break

16.20 – 17.00 Industry Solutions in GCT Chairs: Sergey N. Bondarenko (Saint Petersburg, Russia) Kirill V. Lepik (Saint Petersburg, Russia) <i>Session program not submitted to the CME Educational Activities and Materials Assessment Committee</i>		
16.20 – 16.40	Evgeniy A. Burtsev (Moscow, Russia) <i>Presentation supported by Novartis Pharma LLC</i>	Commercial CAR-T Therapy in Russia: Real-World Clinical Experience and Prospects for Treating Children with Acute Lymphoblastic Leukemia
16.40 – 17.00	Kamil D. Kaplanov (Moscow, Russia) <i>Presentation supported by AstraZeneca Pharmaceuticals LLC</i>	From Molecular Design to the Patient: Development of CAR-T Approaches in Oncohematology Using Multiple Myeloma as an Example

17.00 – 18.00 Pharmamondo-Biomedica Satellite Symposium Industrial MSC Therapy for SR-aGVHD: Old News or a New Standard? Chairs: Tatyana A. Bykova (Saint Petersburg, Russia), Vladislav S. Sergeev (Saint Petersburg, Russia) <i>Session program not submitted to the CME Educational Activities and Materials Assessment Committee</i>		
17.00 – 17.10	Vladislav S. Sergeev (Saint Petersburg, Russia)	Mesenchymal stem cells (MSCs) – a long road to clinical success
17.10 – 17.30	Joanne Kurtzberg (North Carolina, USA)	Allogeneic MSC therapy for steroid- resistant acute GVHD in children: results of the remestemcel-L-rknd clinical program.

17.30 – 17.40	Kirill I. Kirgizov (Moscow, Russia) (online)	Clinical use of multipotent MSCs in children after allo-HCT: experience at the Blokhin National Medical Research Center of Oncology
17.40 – 18.00	Moderators: Mikhail Yu. Drovov (Moscow, Russia) Kirill I. Kirgizov (Moscow, Russia) Panelists: Larisa V. Vakhonina (Ekaterinburg, Russia), Yulia V. Skvortcova (Moscow, Russia), Evgeniy A. Burtsev (Moscow, Russia)	Panel Discussion: Progress, Consensus, and Remaining Challenges in the Treatment of SR aGVHD

September 17, 2026, Thursday

NURSING SESSION

VYBORG Hall

11.00 – 13.00 Round table on the multicenter study “The role of nurses in maintaining the quality of life of patients in a bone marrow transplantation clinic” Chairs: Tatiana I. Ionova – DSc, Professor Maxim A. Kucher – MD, DSc, Head of the Clinical Nutrition Department, Raisa Gorbacheva Memorial Research Institute Alina A. Vitrishchak – MD, PhD, Raisa Gorbacheva Memorial Research Institute; Research Program Coordinator Yulia V. Devyatovskaya – Charitable Foundation “Leukemia Foundation”	
11.00 – 11.15	Welcome address from the study organizers. Rationale, concept, and interim results of the study “The role of nurses in maintaining the quality of life of patients in a bone marrow transplantation clinic”
11.15 – 11.25	Marina Y. Avetisyan. Results. Prof. R.O. Yeolyan Hematology Center, Yerevan, Armenia
11.25 – 11.35	Dzhamilya A. Zainullina. Results. National Research Oncology Center, Astana, Kazakhstan
11.35 – 11.45	Nazokat F. Saidova. Results. Republican Specialized Scientific and Practical Medical Center of Hematology, Tashkent, Uzbekistan
11.45 – 11.55	Razilya N. Kuznetsova. Results. Sverdlovsk Regional Clinical Hospital No. 1, Yekaterinburg, Russia
11.55 – 12.05	Svetlana V. Seledtsova. Results. Regional Oncology Dispensary, Irkutsk, Russia
12.05 – 12.15	Olga V. Medvezhonok. Results. Irkutsk Regional Clinical Hospital, Recipient of the Order of the Badge of Honor, Irkutsk, Russia
12.15 – 12.25	Ekaterina V. Kreknina. Results. Kirov Research Institute of Hematology and Blood Transfusion, FMBA of Russia, Kirov, Russia
12.25 – 12.35	Ekaterina A. Porechnaya. Results. Raisa Gorbacheva Memorial Research Institute, Saint Petersburg, Russia
12.35 – 12.45	Leila S. Vysharenko. Results. Raisa Gorbacheva Memorial Research Institute, Saint Petersburg, Russia
12.45 – 13.00	Discussion of key issues: all participants

13.00 – 14.00 Lunch break

Chairs:

Natalia G. Petrova – MD, DSc, Professor, Head of the Department of nursing, Pavlov First Saint Petersburg State Medical University

Galina N. Stolbenko – Chief nursing officer, Raisa Gorbacheva Memorial Research Institute

Olga A. Ivanova – Senior nurse, Department of anesthesiology, Raisa Gorbacheva Memorial Research Institute

Maxim A. Kucher – MD, DSc, Head of the Clinical nutrition department, Raisa Gorbacheva Memorial Research Institute

Oleg V. Goloshchapov – MD, PhD, Head of Intensive care unit No. 3, Raisa Gorbacheva Memorial Research Institute

14.00 – 14.10	Welcome address	
14.10 – 14.25	Natalia G. Petrova (Saint Petersburg, Russia)	Burnout syndrome among nursing staff and approaches to its prevention
14.25 – 14.40	Viktoriya V. Petukhova (Moscow, Russia)	Internal audit at the Dmitry Rogachev National Medical Research Center of Pediatric Hematology, Oncology and Immunology as a tool for managing the quality of medical care
14.40 – 14.55	Olga P. Lebedenko (Moscow, Russia)	Practical experience with internal audits of epidemiological safety
14.55 – 15.10	Natalya S. Mamonova (Saint Petersburg, Russia)	Blood donation: organization of nursing staff work in a blood transfusion department
15.10 – 15.25	Inna S. Minasyan (Saint Petersburg, Russia)	Social marketing as a tool for developing health-promoting technologies: the example of voluntary blood and bone marrow donation in Saint Petersburg
15.25 – 15.40	Anastasiya D. Baranova (Saint Petersburg, Russia)	Optimizing nursing workload in a bone marrow transplantation unit: time-and-motion analysis, management decisions, and economic efficiency to improve transplant quality

15.40 – 16.10 Coffee break

Chairs:

Natalia G. Petrova – MD, DSc, Professor, Head of the Department of nursing,
Pavlov First Saint Petersburg State Medical University

Galina N. Stolbenko – Chief nursing officer, Raisa Gorbacheva Memorial
Research Institute

Olga A. Ivanova – Senior nurse, Department of anesthesiology, Raisa Gorbacheva
Memorial Research Institute

Maxim A. Kucher – MD, DSc, Head of the Clinical nutrition department,
Raisa Gorbacheva Memorial Research Institute

Oleg V. Goloshchapov – MD, PhD, Head of intensive care unit No. 3, Raisa Gorbacheva
Memorial Research Institute

16.10 – 16.25	Turdaliev Akmaral (Almaty, Kazakhstan)	Nursing care for children in a hematopoietic stem cell transplantation unit
16.25 – 16.40	Natalya A. Stolbova (Kirov, Russia)	Empathy and emotional intelligence in nursing: results of an empirical study across different clinical departments
16.40 – 16.55	Natalya G. Saltykova (Saint Petersburg, Russia)	Diagnostic blood loss in hematopoietic stem cell transplantation
16.55 – 17.10	Konstantin V. Shchedrin (Saint Petersburg, Russia)	Objective assessment of subjective complaints in a patient with neuroblastoma receiving monoclonal antibody therapy
17.10 – 17.30	Discussion	

September 18, 2026, Friday

LOMONOSOV Hall, VYBORG Hall

RUSBMT Working Group Meeting

*The Group meeting program has not been submitted to the Commission for the Evaluation
of Continuing Medical Education Activities and Materials*

07.45 – 08.45	According to Submitted Study Proposals
---------------	--

September 18, 2026, Friday

**SYMPOSIUM “HEMATOPOIETIC STEM CELL TRANSPLANTATION.
GENE AND CELL THERAPY”**

SAINT PETERSBURG Hall

08.00 – 16.00 Registration

09.00 – 09.15	Registration Sergey F. Bagnenko (Saint Petersburg, Russia) Alexandr G. Rumyantsev (Moscow, Russia) Elena N. Parovichnikova (Moscow, Russia) Galina A. Novichkova (Moscow, Russia) Alexander D. Kulagin (Saint Petersburg, Russia)
---------------	---

PLENARY SESSION

Chairs:

Sergey F. Bagnenko (Saint Petersburg, Russia)
Alexander D. Kulagin (Saint Petersburg, Russia)
Elena N. Parovichnikova (Moscow, Russia)
Galina A. Novichkova (Moscow, Russia)

09.15 – 09.40	Natalia B. Mikhailova (Saint Petersburg, Russia)	Hematopoietic Stem Cell Transplantation and Immunotherapy for Lymphomas <i>B.V. Afanasyev Memorial Lecture</i>
09.40 – 10.00	Ali Bazarbachi (Beirut, Lebanon)	Allogeneic HSCT for Hodgkin Lymphoma
10.00 – 10.20	Mahon François-Xavier (Bordeaux, France)	Long-term results and future perspectives of Treatment-Free Remission in CML
10.20 – 10.40	Igor V. Paramonov (Kirov, Russia)	Federal Bone Marrow Donor Registry: Three-Year Results and Future Development
10.40 – 11.00	Alexander D. Kulagin (Saint Petersburg, Russia)	RUSBMT: Results of the First Year
11.05 – 11.15	Discussion	

11.15 – 11.30 Coffee break

Chronic Myeloproliferative Neoplasms

Chairs:

Hehlmann Rüdiger (Mannheim, Germany)
Anna G. Turkina (Moscow, Russia)

11.30 – 11.50	Hehlmann Rüdiger (Mannheim, Germany)	Choosing the optimal TKI to improve overall survival and achieve Treatment- Free Remission
---------------	---	--

11.50 – 12.10	Gale Robert Peter (Los Angeles, USA) On-line	If everyone with CML receiving TKI-therapy has residual leukaemia cells how can some people remain in remission when TKI-therapy is stopped?
12.10 – 12.25	Elza G. Lomaia (Saint Petersburg, Russia)	Long-Term Outcomes of TKIs Therapy and Allo-HSCT in First Chronic-Phase CML: Data from a Multicenter Study in the Russian Federation
12.25 – 12.40	Ekaterina Y. Chelysheva (Moscow, Russia)	A Strategy of TKI dose deescalation before Treatment- Free Remission in CML patients
12.40 – 12.55	Alina V. Kokhno (Moscow, Russia)	Genomic Roadmap: How Molecular Markers Change the Management of Patients with MDS
12.55 – 13.10	Ksenia S. Tsvirko (Saint Petersburg, Russia)	Allo-HSCT for CMML: From Observation to an Active Treatment Strategy
13.10 – 13.25	Anna L. Neverova (Moscow, Russia) Olga Y. Vinogradova (Moscow, Russia)	Association between the Genetic Landscape at CML Diagnosis and Survival Outcomes during Targeted Therapy
13.25 – 13.40	Discussion	

13.40 – 14.40 **Lunch break**

Acute Leukemias Chairs: Elena N. Parovichnikova (Moscow, Russia) Sergey N. Bondarenko (Saint Petersburg, Russia)		
14.30 – 14.50	Olga A. Aleshina (Moscow, Russia)	Treatment Outcomes in Adults with Ph-Positive B-Cell Acute Lymphoblastic Leukemia Treated According to Russian ALL Research Group Protocols
14.50 – 15.10	Kseniya S. Afanaseva, (Saint Petersburg, Russia)	Impact of Conditioning Intensity on Outcomes of Allogeneic Transplantation for Acute Lymphoblastic Leukemia
15.10 – 15.30	Anna P. Drobinina, (Moscow, Russia)	Treatment Outcomes in Patients with Favorable-Risk AML
15.30 – 15.50	Nikita K. Pastukhov, (Saint Petersburg, Russia)	Low-Intensity Induction Therapy for AML Followed by Allo-HSCT
15.50 – 16.10	Tatyana S. Konstantinova, (Yekaterinburg, Russia)	Real-World AML Treatment at a Regional Transplant Center

16.10 – 16.30	Nikolay N. Mamaev, (Saint Petersburg, Russia)	The Hematopoietic Stem Cell Genes BAALC and WT1 as the Basis of a Molecular Panel for Assessing AML Treatment Efficacy and Diagnosing Relapse
16.30 – 16.45	Discussion	

16.30 – 16.45 Coffee break

Laboratory Session: “Multiplatform Diagnosis of MDS and MPN: Integration of Histopathology, Cytogenetics, PCR, and NGS” Chairs: Vadim V. Baykov (Saint Petersburg, Russia) Andrey B. Sudarikov (Moscow, Russia)		
16.45 – 17.00	Vadim V. Baykov (Saint Petersburg, Russia)	Genetic Heterogeneity and Progression of MPN
17.00 – 17.15	Anna V. Botina (Saint Petersburg, Russia)	The Morphological Picture of a Myeloid Neoplasm. But What Is It Really?
17.15 – 17.30	Tatyana L. Gindina (Saint Petersburg, Russia)	A Distinct Molecular Subgroup of High-Risk MDS and AML with a TP53 Mutation and Abnormalities of the EPOR/JAK2, ERG, and TCF3 Genes
17.30 – 17.45	Andrey B. Sudarikov (Moscow, Russia)	Atypical CALR Variants in Suspected MPN: Frequency, Interpretation, and Risk of Overdiagnosis
17.45 – 18.00	Irina S. Martynkevich (Saint Petersburg, Russia)	Genetic Profile of Patients with Myeloproliferative Neoplasms
18.00 – 18.15	Grigoriy A. Tsaur (Yekaterinburg, Russia)	NGS Diagnosis of MDS and MPN
18.15 – 18.30	Anzhelika S. Chegodar (Moscow, Russia)	Whole-Transcriptome Profiling in AML: Method Capabilities and Results of an Institutional Study
18.30 – 18.40	Ildar M. Barkhatov (Saint Petersburg, Russia)	Monitoring Measurable Residual Disease in AML
18.40 – 18.50	Tatyana E. Tselousova (Moscow, Russia)	Enhancing the TCR-Dependent Graft-versus-Leukemia Effect Using a CD19-Directed Costimulatory Receptor
18.50 – 19.00	Kirill V. Nazarov, (Novosibirsk, Russia)	Features of Erythropoiesis in Malignancy and the Role of Interleukin-9 in Supporting Hematopoiesis: An Experimental Study

September 18, 2026, Friday

**QUALITY CONTROL IN HEMATOPOIETIC STEM CELL
TRANSPLANTATION**

LOMONOSOV Hall

Chairs: Mariya D. Vladovskaya (Saint Petersburg, Russia) Larisa A. Kuzmina (Moscow, Russia)		
14.40 – 14.55	Mariya D. Vladovskaya (Saint Petersburg)	The Place of HSCT in the Digital Ecosystem and Approaches to Developing Supporting Documentation
14.55 – 15.10	Larisa A. Kuzmina (Moscow, rossiya)	Tentative: Quality Control Issues in the HSCT Clinical Program
15.10 – 15.40	Discussion	

11.15 – 11.30 Break

September 18, 2026, Friday

LOMONOSOV Hall

16.30 – 19.00 Cell & Gene Therapy Day “GCT Developer School – Development Pathway” (RUSBMT GCT Working Group) Chairs: Vitaly V. Omelyanovsky (Moscow, Russia), Vadim A. Merkulov (Moscow, Russia), Mikhail Y. Samsonov (Moscow, Russia)		
Developer School I. From Idea to First-in-Human Use: IP, Preclinical Studies, and Biomedical Expert Review Moderator: Kirill V. Lepik (Saint Petersburg, Russia)		
16.30 – 16.40	Ruslan E. Moiseev (Saint Petersburg, Russia)	Developer – Project Presentation for Routing
16.40 – 16.55	Yuri D. Alexandrov (Moscow, Russia)	Expert – Year One of the Project: R&D Results, IP Protection Strategy, and Preparing for Commercialization
16.55 – 17.10	Ekaterina V. Melnikova (Moscow, Russia)	Expert – Regulatory Design of the Preclinical Program: What Evidence Will Be Required for First-in-Human Use

17.10 – 17.25	Yana G. Toropova (Saint Petersburg, Russia)	Expert – Implementing the Preclinical Program: Models, Study Design, and Sufficiency of Evidence
17.25 – 17.30	Kirill V. Lepik (Saint Petersburg, Russia)	Moderator – Five Documents / Decisions Without Which the Path to First-in-Human Use Should Not Begin
Developer School II. From First Patient to System: Manufacturing, Clinical Practice, Pricing, and Financing		
Moderator: Mikhail A. Maschan (Moscow, Russia)		
17.30 – 17.40	Manufacturing	
17.30 – 17.40	Dmitry Y. Klyuchnikov (Samara, Russia)	On-Site Manufacturing: How to Organize Cell Product Release “Alongside” the Clinic
17.40 – 18.10	Quality	
17.40 – 17.50	Dinara A. Barakova (Moscow, Russia)	Organizing and Implementing Quality Assurance for Cell Products within an Operating Publicly Funded Institution
17.50 – 18.00	Evgeny A. Badrin (Moscow, Russia)	
18.00 – 18.10	Elena I. Fedoros (Saint Petersburg, Russia)	
18.10 – 18.30	Coordination	
18.10 – 18.20	Olga O. Molostova (Moscow, Russia)	The Clinic and Manufacturing as One Team: Patient Pathway, Product Release, and Accountability
18.20 – 18.30	Olga A. Aleshina (Moscow, Russia)	
18.30 – 18.50	Costs and Payment	
18.30 – 18.40	Nadezhda P. Rukavitsyna (Moscow, Russia)	Pathways for Including GCT in State Financing
18.40 – 18.50	Andrey B. Abrosimov, Larisa N. Shelikhova (Moscow, Russia)	Implementing In-House Financing – Initial Experience
18.50 – 18.55	Moderator	
18.50 – 18.55	Mikhail A. Maschan (Moscow, Russia)	Three Conditions Without Which a Pilot Will Not Become a Sustainable Implementation: Quality and Manufacturing; Data and Clinical Coordination; and an Agreed Pricing and Financing Model
18.55 – 19.00	Discussion / Closing	
19.00 – 20.30	Poster Session	

September 18, 2026, Friday

TRANSFUSION MEDICINE AND BONE MARROW DONOR REGISTRY
VYBORG Hall

11.30 – 13.30 Transfusion Medicine and Registries Chairs: Tatyana V. Gaponova (Moscow, Russia) Polina S. Kuga (Saint Petersburg, Russia)		
11.30 – 11.50	Irina I. Krobinets (Saint Petersburg, Russia)	Post-Transplant Dynamics of Red Blood Cell Antibodies after ABO-Incompatible Hematopoietic Stem Cell Transplantation: Clinical Observations
11.50 – 12.10	Polina S. Kuga (Saint Petersburg, Russia)	Personalized Selection of an Extracorporeal Photopheresis Protocol: Single-Center Experience
12.10 – 12.30	Islam M. Nakastoev (Moscow, Russia)	Extracorporeal Photopheresis as a Cell Therapy Method
12.30 – 12.50	Elena V. Kuzmich (Saint Petersburg, Russia)	Impact of Patient and Haploidentical Donor B-Leader Genotypes on Hematopoietic Stem Cell Transplantation Outcomes
12.50 – 13.05	Radima R. Shaipova (Moscow, Russia)	Optimizing Maintenance Therapy after Autologous Hematopoietic Stem Cell Transplantation
13.05 – 13.20	Dina A. Barakova (Moscow, Russia)	Adapting Leukapheresis Approaches in CAR-T-Cell Therapy: Experience of the National Medical Research Center for Hematology
13.20 – 13.30	Discussion	

13.30 – 14.30 Lunch break

14.30 – 16.15 Transfusion Medicine and Registries Chairs: Dmitriy E. Pevtsov (Saint Petersburg, Russia) Sergey V. Sidorkevich (Saint Petersburg, Russia)		
14.30 – 14.50	Andrey A. Kolesov (Saint Petersburg, Russia)	Febrile Reactions in the Era of Leukoreduction: What Has Changed?
14.50 – 15.10	Afzalbek A. Omonov (Tashkent, Uzbekistan)	Development of a Mathematical Model and Web Calculator to Predict the Efficiency of Peripheral Blood Hematopoietic Stem Cell Apheresis

15.10 – 15.30	Stanislav V. Abramovskiy (Saint Petersburg, Russia)	Universal Plasma: Is It Worth the Effort?
15.30 – 15.50	Marina A. Gorodnova (Saint Petersburg, Russia)	HPC as an Alternative to Flow Cytometry for Assessing Graft Quality
15.50 – 16.10	Oksana K. Kvan (Moscow, Russia)	Biological Adhesive Compositions Prepared Ex Tempore in Clinical Practice: Opportunities in Transfusion Medicine
16.10 – 16.15	Discussion	

16.15 – 16.30 Break

16.30 – 18.30 Round Table: Bone Marrow Donor Registries Chairs: Igor V. Paramonov (Kirov, Russia) Aleksandr L. Alyanskiy (Saint Petersburg, Russia)		
16.30 – 16.45	Aleksandr L. Alyanskiy (Saint Petersburg, Russia)	Experience of the Raisa Gorbacheva Memorial Research Institute, Pavlov First Saint Petersburg State Medical University, in the Federal Bone Marrow Donor Registry
16.45 – 17.00	Mariya A. Loginova (Kirov, Russia)	Quality Assurance of HLA-Typing Data in the Federal Bone Marrow Donor Registry
17.00 – 17.15	Ramil R. Fatkhullin (Moscow, Russia)	The Role of the Federal Bone Marrow Donor Registry in the Work of a Bone Marrow Transplantation Unit: Advantages and Disadvantages in Clinical Practice
17.15 – 17.30	Olga S. Pokrovskaya (Moscow, Russia)	Experience of the National Medical Research Center for Hematology in the Federal Bone Marrow Donor Registry
17.30 – 17.45	Rimma D. Khismatulina (Moscow, Russia)	Experience of the Dmitry Rogachev National Medical Research Center in Bone Marrow Donor Registries
17.45 – 18.00	Elena V. Glaz (Minsk, Belarus)	Increasing the Genetic Diversity of the HSC Donor Pool in the Republic of Belarus
18.00 – 18.15	Elena B. Chromova (Saint Petersburg, Russia)	Experience of the Russian Research Institute of Hematology and Transfusiology, FMBA of Russia, in the Federal Bone Marrow Donor Registry
18.15 – 18.30	Tigran G. Muradyan (Moscow, Russia)	Experience of Pirogov Russian National Research Medical University in the Federal Bone Marrow Donor Registry

September 18, 2026, Friday

MEDICAL REHABILITATION IN HEMATOPOIETIC STEM CELL TRANSPLANTATION

VYBORG Hall

11.30 – 13.30 Organization of Medical Rehabilitation: Regional Experience and Best Practices Chairs: Tatyana I. Ionova (Saint Petersburg, Russia) Aleksandr V. Shoshmin (Moscow, Russia)		
11.30 – 11.40	Tatyana V. Peters (Republic of Crimea, Russia)	Experience in Medical Rehabilitation of Children with Cancer at a Federal Rehabilitation Center
11.40 – 11.50	Nadezhda Y. Pishchaeva (Nizhnevartovsk, Russia)	Opportunities and Challenges of Continuous Rehabilitation for Children with Cancer in the Khanty-Mansi Autonomous Area–Yugra
11.50 – 12.00	Vakhtang K. Kharbediya (Moscow, Russia)	Experience Organizing a Pediatric Oncology Rehabilitation Department
12.00 – 12.15	Elza M. Akhmadullina (Kazan, Russia)	Organization of Pediatric Oncohematology Rehabilitation in the Republic of Tatarstan
12.15 – 12.30	Sergey V. Semochkin (Moscow, Russia)	Baseline Quality of Life in Patients with Newly Diagnosed Multiple Myeloma Complicated by End-Stage Renal Disease
12.30 – 12.50	Yuliya G. Sidneva (Moscow, Russia)	Intracranial Mass Lesions and Mental Functioning: Neuropsychiatric Aspects in Neurosurgical Patients at Different Stages of Care
12.50 – 13.10	Oksana V. Koryakina (Yekaterinburg, Russia)	Tools for Assessing Chemotherapy-Induced Peripheral Neuropathy in Children: Challenges of Integration into the International Classification of Functioning, Disability and Health
13.10 – 13.30	Aleksandr V. Shoshmin (Moscow, Russia)	The International Classification of Functioning, Disability and Health in Comprehensive Care for Patients with Cancer

13.30 – 14.30 Lunch break

**14.30 – 16.30 A Multidisciplinary Approach and Modern Technologies
in the Rehabilitation of Patients with Cancer**

Chairs:

Maksim A. Kucher (Saint Petersburg, Russia)

Serafima M. Chechelnitskaya (Moscow, Russia)

14.30 – 14.45	Serafima M. Chechelnitskaya (Moscow, Russia)	Weight management in children after cancer
14.45 – 15.00	Elena V. Glebova (Moscow, Russia)	Cognitive Function in Children from Different Clinical Groups after HSCT
15.00 – 15.15	Anna Y. Litus (Saint Petersburg, Russia)	Postural Control Disorders in Pediatric Hematopoietic Stem Cell Transplant Recipients: Diagnostic Issues and Rationale for Rehabilitation Strategies
15.15 – 15.30	Vera N. Ivleva (Saint Petersburg, Russia)	Cognitive Function in Children from Different Clinical Groups after HSCT
15.30 – 15.45	Maksim A. Kucher (Saint Petersburg, Russia)	Nutrition and Nutritional Therapy in Pediatric Oncology: What Does a Rehabilitation Specialist Need to Know?
15.45 – 16.00	Ulyana A. Sheleg (Minsk, Republic of Belarus)	Prehabilitation as Preparation of a Young Child for Allogeneic Hematopoietic Stem Cell Transplantation: A Clinical Case
16.00 – 16.15	Alisa G. Volkova (Saint Petersburg, Russia)	Effect of Ideomotor Exercises on Relative Alpha-Rhythm Power in Patients with Hematologic Malignancies
16.15 – 16.30	Aleksey A. Safronov, (Yekaterinburg, Russia))	Assessing the Feasibility of Monitoring Rehabilitation Outcomes in Children with Chemotherapy-Induced Polyneuropathy Using Stabilometry

16.30 – 16.45 Coffee break

**16.45 – 18.45 The Invisible Side of Rehabilitation: Psychosocial Support
as the Foundation for Recovery in Patients with Cancer**

Chairs:

Alina E. Khain (Moscow, Russia)

Anna V. Petrichenko (Moscow, Russia)

16.45 – 17.00	Anush K. Ovsepyan (Moscow, Russia)	Social Support for Patients: The “Career” Program
17.00 – 17.15	Yuliya V. Devyatovskaya (Moscow, Russia)	Nurse Training Program Involving Peer Counselors: Development Experience and Future Prospects

17.15 – 17.30	Yuliya V. Sinitsyna (Moscow, Russia)	Study of Needs and Quality of Life in Young Adults with Cancer and Hematologic Malignancies
17.30 – 17.45	Alina E. Khain (Moscow, Russia)	"Would You Like to Speak with a Psychologist?" Analysis of Associations between Subjective Difficulties and Individual Characteristics of Children and Parents and Requests for Professional Psychological Support during Inpatient Cancer Treatment
17.45 – 18.00	Olga A. Mishkova (Minsk, Republic of Belarus)	Developing Approaches to the Medical Prevention of Anxiety and Adjustment Disorders in Patients Undergoing Hematopoietic Stem Cell Transplantation
18.00 – 18.15	Ekaterina S. Leonova (Moscow, Russia)	Structural and Functional Characteristics of the Family System and Parental Stress in Families of Children with Cancer during Treatment and Remission
18.15 – 18.30	Anastasiya G. Putintseva (Saint Petersburg, Russia)	Long-Term Cognitive Impairment in Patients with Hematologic Malignancies after Bone Marrow Transplantation
18.30 – 18.45	Discussion	

BREAKFAST WITH AN EXPERT

This activity has not been submitted to the Commission for the Evaluation of Continuing Medical Education Activities and Materials

VYBORG Hall

08.00 – 08.30 Breakfast with an Expert Johnson & Johnson LLC Clinical Strategies and Treatment Selection for Transplant Candidates with Multiple Myeloma and Mantle Cell Lymphoma Chairs: Nataliia B. Mikhailova (Saint Petersburg, Russia), Sergey V. Semochkin (Moscow, Russia) <i>Presentation supported by Johnson & Johnson LLC; no CME credits are awarded</i>		
08.00 – 08.15	Sergey V. Semochkin (Moscow, Russia)	Current Treatment Approaches for Patients with Newly Diagnosed Multiple Myeloma Who Are Candidates for Auto-HSCT: The Role and Significance of Achieving MRD Negativity
08.15 – 08.30	Nataliia B. Mikhailova (Saint Petersburg, Russia)	TRIANGLE: A New First-Line Treatment Strategy for Mantle Cell Lymphoma

September 19, 2026, Saturday

SAINT PETERSBURG Hall

Working Meeting: National Clinical Guidelines on Hematopoietic Stem Cell Transplantation <i>The working meeting program has not been submitted to the Commission for the Evaluation of Continuing Medical Education Activities and Materials</i> Chairs: Alexander D. Kulagin, Elena N. Parovichnikova, Galina A. Novichkova, Mikhail Y. Drokov, Dmitriy N. Balashov	
08.00 – 09.00	Discussion of the National Clinical Guidelines on Hematopoietic Stem Cell Transplantation

September 19, 2026, Saturday

**SYMPOSIUM “HEMATOPOIETIC STEM CELL TRANSPLANTATION.
GENE AND CELL THERAPY”**

SAINT PETERSBURG Hall

Lymphoproliferative Disorders Chairs: Vladislav O. Sarzhevskiy (Moscow, Russia), Nataliya B. Mikhaylova (Saint Petersburg, Russia)		
09.00 – 09.15	Shumilov Evgeniy (Muenster, Germany)	Modern Treatment of T-Cell Lymphomas: All (Stem Cell Transplantation) or Nothing?
09.15 – 09.20	Discussion	
09.20 – 09.35	Lyudmila V. Fedorova (Saint Petersburg, Russia)	Aggressive B-Cell Lymphomas: Immunotherapy and Cell Therapy
09.35 – 09.40	Discussion	
09.40 – 09.55	Vladislav O. Sarzhevskiy (Moscow, Russia)	Auto-HSCT for Hodgkin Lymphoma: Ideal versus Real-World Clinical Practice
09.55 – 10.00	Discussion	
10.00 – 10.15	Liliya G. Gorenkova (Moscow, Russia)	Specific Features of Allogeneic Hematopoietic Stem Cell Transplantation for Cutaneous T-Cell Lymphomas
10.15 – 10.20	Discussion	
10.20 – 10.35	Nikolay A. Katin (Vitebsk, Republic of Belarus)	CAR-T-Cell Therapy for CLL: From Monotherapy to Synergistic Combinations
10.35 – 10.40	Discussion	
10.40 – 10.47	Vladislav V. Markelov (Saint Petersburg, Russia)	First-Line Therapy for Primary Central Nervous System Lymphoma: Updated Results of a Multicenter Retrospective Study (Best Abstract)
10.47 – 10.50	Discussion	
10.50 – 10.57	Yuliya A. Zhuravleva (Moscow, Russia)	Initial Experience with Molecularly Adapted First-Line Therapy for Mantle Cell Lymphoma (Best Abstract)
10.57 – 11.00	Discussion	

11.00 – 11.20 Coffee break

Nonmalignant Disorders

Chair:

Galina A. Novichkova (Moscow, Russia)

Alexander D. Kulagin (Saint Petersburg, Russia)

11.20 – 11.35	Galina A. Novichkova (Moscow, Russia)	Rare Cytopenias in Children with Predisposition Syndromes for MDS/AML
11.35 – 11.40	Discussion	
11.40 – 11.55	Zalina T. Fidarova (Moscow, Russia)	Decision Matrix for Severe Aplastic Anemia
11.55 – 12.00	Discussion	
12.00 – 12.15	Tatyana A. Bykova (Saint Petersburg, Russia)	Inherited Bone Marrow Failure Syndromes in Children: From Expanded Indications to Personalized HSCT Protocols
12.15 – 12.20	Discussion	
12.20 – 12.35	Darya A. Shasheleva (Moscow, Russia)	TCR $\alpha\beta$ Depletion versus Post-Transplant Cyclophosphamide in Unrelated-Donor HSCT for Children and Young Adults with Severe Aplastic Anemia: A Comparative Analysis
12.35 – 12.40	Discussion	
12.40 – 12.55	Aleksey Y. Polushin (Saint Petersburg, Russia)	Autologous HSC Transplantation for Multiple Sclerosis: Focus on Long-Term Outcomes
12.55 – 13.00	Discussion	

13.10 – 14.00 Lunch break

Multiple Myeloma Debate

Chairs:

Sergey V. Semochkin (Moscow, Russia),

Olga V. Pirogova (Saint Petersburg, Russia)

14.00 – 14.45	Monotherapy versus Combination Therapy after Auto-HSCT: A Maintenance Treatment Strategy	
14.05 – 14.15	Olga V. Kudyasheva (Saint Petersburg, Russia)	In Favor of Monotherapy: “Does Less Mean Safer? Arguments for Monotherapy”
14.15 – 14.25	Andrey D. Garifullin (Saint Petersburg, Russia)	In Favor of Combination Therapy: “Does More Mean More Effective? Arguments for Combination Therapy”
14.25 – 14.45	Questions and Discussion	

14.45 – 15.30	Auto-HSCT in Multiple Myeloma: The Standard of the Future or a Fading Era?	
14.45 – 14.55	Anastasiya A. Semenova (Moscow, Russia)	Auto-HSCT Will Retain Its Position: Why Transplantation Will Remain the Standard
14.55 – 15.05	Sergey V. Semochkin (Moscow, Russia)	The Future Belongs to Immunotherapy: Why Auto-HSCT Will Lose Its Leading Role
15.05 – 15.15	Kirill V. Lepik (Saint Petersburg, Russia)	CAR-T Instead of Auto-HSCT: Has the Revolution Already Begun?
15.15 – 15.30	Questions and Discussion	

15.30 – 15.50 Coffee break

HSCT Complications Chairs: Mikhail Y. Drokov (Moscow, Russia), Ivan S. Moiseev (Saint Petersburg, Russia)		
15.50 – 16.00	Ivan S. Moiseev (Saint Petersburg, Russia)	Russian Consensus on the Diagnosis and Treatment of TA-TMA
16.00 – 16.10	Mikhail A. Maschan, Viktoriya A. Vedmedskaya, Larisa N. Shelikhova (Moscow, Russia)	GVHD Prophylaxis in Children Based on Treg/Tcon Technology
16.10 – 16.20	Olga V. Gerasimovich (Minsk, Belarus)	Donor Granulocytes for the Treatment in Post-Chemotherapy Neutropenia and Refractory Infections in Patients with Hematologic Malignancies: Real-World Clinical Practice
16.20 – 16.30	Darya A. Kilina (Moscow, Russia)	Assessment of the Epitope Immunogenicity of HLA Mismatches Using the PIRCHE and HLA-EMMA Algorithms in Patients after Allogeneic Hematopoietic Stem Cell Transplantation
16.30 – 16.40	Yuliya S. Kitaeva (Yekaterinburg, Russia)	Osteoporosis after Hematopoietic Stem Cell Transplantation: A Study in a Russian Population
16.40 – 16.50	Margarita E. Perminova, Larisa N. Shelikhova, Mikhail A. Maschan (Moscow, Russia)	Optimization of Post-Transplant Cyclophosphamide-Based GVHD Prophylaxis Protocols in Children

16.50 – 17.00	Dmitriy K. Zhogolev (Saint Petersburg, Russia)	GVHD Prophylaxis with Bendamustine and Abatacept in Patients with High-Risk Myeloid Malignancies
17.00 – 17.10	Nikita V. Markov (Saint Petersburg, Russia)	Nocturnal Hypoxemia in Patients with Bronchiolitis Obliterans Syndrome after Allogeneic Hematopoietic Stem Cell Transplantation
17.10 – 17.20	Ivan A. Mishutin (Astana, Kazakhstan)	Risk Factors for Catheter-Associated Thrombosis after HSCT: Analysis from the Perspective of Virchow's Triad
17.20 – 17.30	Darya A. Chernysheva (Saint Petersburg, Russia)	Outcomes of Allogeneic Hematopoietic Stem Cell Transplantation in Patients with Non–Donor-Specific Anti-HLA Antibodies
17.30 – 17.40	Discussion	

17.40 – 18.00 Poster Session Awards

18.00 Closing Remarks

September 19, 2026, Saturday

PEDIATRIC SESSIONS

STRELNA Hall

Results of Ongoing Studies within the RUSBMT Pediatric Group		
Chair: Tatiana A. Bykova (Saint Petersburg, Russia) Dmitriy N. Balashov (Moscow, Russia)		
09.00 – 09.15	Tatyana A. Bykova (Saint Petersburg, Russia)	Results of a Multicenter Study of Adding Belumosudil in Pediatric Patients with Moderate or Severe Chronic Graft-versus-Host Disease
09.15 – 09.30	Dmitriy N. Balashov (Moscow, Russia)	Results of a Multicenter Study of Allo-HSCT for Nijmegen Breakage Syndrome Using Conditioning Regimens with a Reduced Dose of Treosulfan
09.30 – 09.45	Anna A. Osipova (Saint Petersburg, Russia)	Outcomes of Allo-HSCT for JMML – multicenter results
09.45 – 10.00	Aleksandra L. Laberko (Saint Petersburg, Russia)	Outcomes of Allogeneic Hematopoietic Stem Cell Transplantation for Shwachman–Diamond Syndrome in the Russian Federation
10.00 – 10.15	Evgeniy A. Burtsev (Moscow, Russia)	Outcomes of Allo-HSCT for SCID after Newborn Screening
10.15 – 10.30	Ekaterina N. Dolgushina (Saint Petersburg, Russia)	Presentation of a New Study Protocol Evaluating Allo-HSCT in Patients with Pyruvate Kinase Deficiency
10.30 – 10.45	Darya S. Smirnova, Ramil R. Fatkhullin (Moscow, Russia)	Immune-Mediated Graft Rejection After Allogeneic HSCT: A Multicenter Study Proposal
10.45 – 11.00	Discussion	

11.00 – 11.20 Coffee break

Prevention and Treatment of Relapse after HSCT		
Chairs: Lyudmila S. Zubarovskaya (Saint Petersburg, Russia), Galina A. Novichkova (Moscow, Russia)		
14.00 – 14.15	Zhemal Z. Rakhmanova (Saint Petersburg, Russia)	Approach to Allogeneic HSCT for Pediatric Acute Leukemia Not in Remission

14.15 – 14.30	Larisa N. Shelikhova (Moscow, Russia)	B-ALL Relapse after HSCT: Current Therapeutic Strategies
14.30 – 14.45	Irina O. Kostareva (Moscow, Russia)	Cellular and Pharmacologic Prevention of Acute Leukemia Relapse after HSCT: Experience of the N.N. Blokhin National Medical Research Center of Oncology
14.45 – 15.00	Anna A. Vlasova, Larisa V. Vakhonina, Dmitriy E. Klevakin, Larisa G. Fechina (Yekaterinburg, Russia)	Special Patients, Special Risks: Overcoming Resistance and Managing Complications in the Treatment of Post-Transplant Relapse in Infants
15.00 – 15.15	Mikhail M. Antoshin (Moscow, Russia)	Risk-Adapted Strategies for Preventing Acute Myeloid Leukemia Relapse in Children
15.15 – 15.30	Discussion	

September 19, 2026, Saturday

LOMONOSOV Hall

WORKING GROUP MEETING

Moderators:

Dmitry K. Zhogolev (St. Petersburg, Russia)

Yulia A. Rogacheva (St. Petersburg, Russia)

11.30 – 12.30

Working meeting of data managers of the RUSBMT
and ongoing projects

The element has not been submitted to the NMO Commission.

ИНГИБИРОВАНИЕ ROCK2

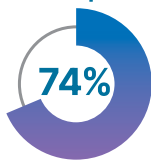
Двойной механизм действия

Уменьшение воспаления благодаря иммуномодулирующему действию на фосфорилирование STAT3 и STAT5¹⁻⁵

Подавление фиброза за счет снижения экспрессии профибротических генов¹⁻⁵

РЕЗТИРЕГ — терапевтическая опция лечения для пациентов с хРТПХ, получавших как минимум 2 предшествующие линии системной терапии⁶⁻⁹.

ЧАСТОТА ОБЩЕГО ОТВЕТА



Белумосудил 200 мг 1 р/сут (n = 66)
(95% ДИ: 62-84)

По данным исследования ROCKstar⁶

При приеме РЕЗТИРЕГА были достигнуты клинически и статистически* значимые показатели ЧОО

Полный и частичный ответ наблюдался во всех исследуемых органах⁶⁻⁹.

Эффективность применения препарата РЕЗТИРЕГ была показана на различных группах пациентов⁶⁻⁹.



Раннее
назначение
белумосудила

86% **

ЧОО (n/N = 30/35)



Тяжелая
хРТПХ

74%

ЧОО (n/N = 34/46)



хРТПХ
с вовлечением
≥4 органов

70%

ЧОО (n/N = 23/33)



>3 предшествующих
линий системной
терапии

67%

ЧОО (n/N = 20/30)

Раннее начало терапии хРТПХ может обеспечить лучшие результаты за счет предотвращения повреждения органов-мишеней¹⁰.

ДИЗАЙН ИССЛЕДОВАНИЯ: ROCKstar — открытое рандомизированное многоцентровое исследование 2-й фазы, в котором оценивали эффективность и безопасность препарата белумосудил у пациентов с хРТПХ после от 2 до 5 предшествующих линий системной терапии. Основной конечной точкой была лучшая ЧОО в любое время, определяемая как доля пациентов, достигших полного ответа (ПО) или частичного ответа (ЧО) в соответствии с Консенсусными критериями NIH 2014 г.^{6,9}.

*Статистическую значимость считали достигнутой, если нижняя граница 95% ДИ для ЧОО превышала 30%.

** Определяется как ≤29-месячная продолжительность хРТПХ до включения в исследование.

хРТПХ — хроническая реакция «трансплантат против хозяина»; ROCK2 — Rho-ассоциированной спиральной киназы 2-го типа; STAT3/5 — сигнальный белок и активатор транскрипции семейства STAT, обеспечивающий ответ клетки на сигналы, поступающие через рецепторы интерлейкинов и факторов роста; ПО — полный ответ; ЧОО — частота объективного ответа; ДИ — доверительный интервал; ЧО — частичный ответ.

1. Zanin Zhorov A. et al. Proc Natl Acad Sci USA 2014; 111. 2. Flynn R. et al. Blood. 2016; 127(17): 2144-2154. 3. Weiss J. M. et al. Science signaling. 2016; 9(437): ra73. 4. Chen W, Nyuydzefe M. S., Weiss J. et al. Sci Rep. 2018; 8(1): 16636. 5. Riches D. W. H., Backos D. S., Redente E. F. Am J Pathol. 2015; 185(4): 909-912. 6. Cutler C., Lee S. J. et al. Blood. 2021; 138(22): 2278-2289. 7. Lee S. J., Cutler C. et al. Belumosudil for chronic graft-versus-host disease after 2 or more lines of systemic therapy: 5-year follow-up to the ROCKstar study. Poster presented at: Tandem Meetings, February 21, 2024; San Antonio. 8. Lee S. J. Transplantation and Cellular Therapy. 2024; 30(2S): S250-S290. 9. Data on file. 10. Kitko C. L., White E. S., Baird K. Blood Marrow Transplant. 2012 Jan; 18(1 Suppl): S46-S2.

sanofi

АО «Санofi Россия». 125375, Россия, г. Москва, ул. Тверская, д. 22. Тел.: +7 (495) 721-14-00.
© 2025 г. Материал для специалистов здравоохранения. Перед назначением обратитесь к полной версии общей характеристики лекарственного препарата.
MAT-RU-2600519-1.0-02/2026



РЕЗТИРЕГ
Белумосудил
Belumosudil



**5+ ЛЕТ ОПЫТА РАБОТЫ
В РОССИИ И СТРАНАХ СНГ**

**ОТКРЫВАЯ ДОСТУП
К ИННОВАЦИОННЫМ
ПРЕПАРАТАМ**

Обладая высокой экспертизой в вопросах этики, нормативной документации, работая в сотрудничестве с медицинским сообществом, мы обеспечиваем доступ к передовым инновационным медицинским технологиям и препаратам по всему миру.

НАШИ ПАРТНЕРЫ



ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ СООБЩЕСТВА

В партнерстве с национальными и международными профессиональными медицинскими сообществами мы стремимся сделать передовые инновационные методы лечения общедоступными для врачей.



ФАРМАЦЕВТИЧЕСКИЕ И БИОТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ КОМПАНИИ

Мы работаем с инноваторами в областях онкологии, гематологии, неврологии, эндокринологии, иммунологии, кардиологии и многих других.



МЕДИЦИНСКИЕ УЧРЕЖДЕНИЯ И АПТЕКИ

Мы работаем с сотрудниками здравоохранения по всему миру, чтобы эффективные разработки становились доступными в каждой стране и в каждом регионе.



ПАЦИЕНТСКИЕ ОРГАНИЗАЦИИ

Совместно с пациентскими организациями мы стремимся к тому, чтобы каждый пациент получал необходимое ему, современное лечение.

Юридический адрес: 109428, РФ, Москва,
Рязанский проспект, дом 16,
строение 1, этаж 7, помещение 1, комната 3

FM-CORP-0726-01

Адрес для корреспонденции: 115054, РФ, Москва,
Павелецкая площадь, д. 2 стр 1,
БЦ «Павелецкая плаза», 10 этаж,
тел.: +7 (495) 098-01-88, E-mail: info@fmbm.bio

новые возможности терапии для ваших пациентов с ХЛЛ!

↓ **90%**

снижение риска прогрессирования или смерти при терапии ХЛЛ
при применении в комбинации с обинутузумабом в сравнении
с OClb у ранее не леченных пациентов с ХЛЛ на горизонте 4 лет¹

NEW

✦ **Первый иБТК второго поколения, доступный в непрерывном и фиксированном режимах терапии в первой линии ХЛЛ²**

- в монорежиме или в комбинации с обинутузумабом непрерывно
- в комбинации с венетокласом в течение 14 циклов

✦ **Высокая эффективность независимо от наличия факторов высокого цитогенетического риска^{3,4}**

✦ **Наиболее благоприятный профиль безопасности в классе**
по сравнению с ибрутинибом⁵ и занубрутинибом⁶

> 6 лет

долгосрочной эффективности
с низкой частотой отмены
и снижения дозы³



Удобный пероральный
прием без титрации²



Включен в ПЖНВЛП⁷,
КР РФ 2025⁸, предпочтительный
режим NCCN 2025⁹

Калквенс®
(акалабрутиниб)
охлп



Материал предназначен для специалистов здравоохранения. Имеются противопоказания. Перед назначением ознакомьтесь, пожалуйста, с полной инструкцией по медицинскому применению препарата. Гипотетические пациенты, изображения сгенерированы искусственным интеллектом.

1. Sharman, Jeff P., et al. "Efficacy and safety in a 4-year follow-up of the ELEVATE-TN study comparing acalabrutinib with or without obinutuzumab versus obinutuzumab plus chlorambucil in treatment-naïve chronic lymphocytic leukemia." *Leukemia* 36.4 (2022): 1171-1175. 2. Общая характеристика лекарственного препарата Калквенс® (капсулы, 100 мг). Регистрационное удостоверение ЛП-№(002855) - (ПР-РУ) от 09.06.2025. Доступна на информационном портале <https://astrazeneca.ru/> в информационно-коммуникационной сети «Интернет»: <chrome-extension://efaidnbmnnnibpcajpcglclefindmkaj/> https://astrazeneca.ru/api/media/%D0%9A%D0%B0%D0%BB%D0%BA%D0%B2%D0%B5%D0%BD%D1%81.%D0%9E%D0%A5%D0%9B%D0%9F_09.06.2025.pdf (дата доступа: 07.07.2025). 3. Sharman, Jeff P., et al. "Acalabrutinibobinutuzumab vs obinutuzumab+ chlorambucil in treatment-naïve chronic lymphocytic leukemia: 6-year follow-up of elevate-TN." *Blood* 142 (2023): 636. 4. Brown, Jennifer R., et al. "Fixed-duration acalabrutinib plus venetoclax with or without obinutuzumab versus chemoimmunotherapy for first-line treatment of chronic lymphocytic leukemia: Interim analysis of the multicenter, open-label, randomized, phase 3 AMPLIFY trial." *Blood* 144 (2024): 1009. 5. Byrd, John C., et al. "Acalabrutinib versus ibrutinib in previously treated chronic lymphocytic leukemia: results of the first randomized phase III trial." *Journal of clinical oncology* 39.31 (2021): 3441-3452. 6. Kittai, Adam S., et al. An indirect comparison of acalabrutinib with and without obinutuzumab vs zanubrutinib in treatment-naïve CLL. Poster #91 presented at the 2023 ASCO Annual Meeting. doi: 10.1200/JCO.2023.41.16_suppl.7540. Дата обращения: 15.04.2025. Данные могут быть предоставлены по запросу в течение 5 рабочих дней с момента получения запроса. 7. Государственный реестр предельных отпускных цен. Доступ по ссылке: <https://grls.rosminzdrav.ru/Pricelims.aspx?PageSize=&TradeName=%D0%BA%D0%B0%D0%BB%D0%BA%D0%B2%D0%B5%D0%BD%D1%81&INN=%D0%B0%D0%BA%D0%BB%D0%B0%D0%B1%D1%80%D1%83%D1%82%D0%B8%D0%BD%D0%B8%D0%B1&OrgName=&RegNumber=&OrderNumber=&OuterState=60&token=5f5ee596-64b6-4f0e-a910-fd3cc90fdd1f&OrderBy=pkImpPrice&OrderType=des>. Дата обращения: 05.08.2025. 8. Российские клинические рекомендации «Хронический лимфоцитарный лейкоз / лимфома из малых лейкоцитов». <https://cr.minzdrav.gov.ru/preview-cr/> 134_2. Дата обращения: 21.03.2025. 9. NCCN Guidelines version 2.2025. Доступно онлайн: https://www.nccn.org/professionals/physician_gls/pdf/cll.pdf Дата обращения: 18.02.2025.

ООО «АстраЗенка Фармасыютикалз»
125100, город Москва, 1-й Красногвардейский проезд, дом 21, строение 1,
этаж 30, комнаты 13 и 14. Тел.: +7 (495) 799-56-99 www.astrazeneca.ru

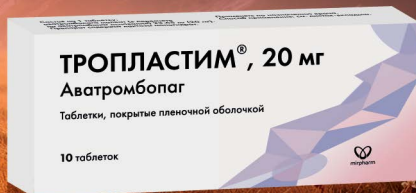
CAL-RU-25836. Дата одобрения: 05.09.2025. Дата истечения: 05.09.2027.

ТРОПЛАСТИМ®

МНН: Аватромбопаг

Горизонт планирования,
о котором мечтали

Стимуляция
тромбоцитопоза
по-новому¹



ТРОПЛАСТИМ® (МНН: Аватромбопаг)

рекомендован пациентам с первичной хронической иммунной тромбоцитопенией и неудовлетворительным ответом на предыдущую терапию²

95%

пациентов, получавших постоянно кортикостероиды, смогли полностью от них отказаться или снизить дозу при переходе на терапию препаратом Аватромбопаг¹

63%

пациентов прекратили лечение глюкокортикоидными препаратами³

у32%

пациентов была снижена доза глюкокортикоидного препарата³

* Арифметическое объединение групп пациентов, которые прекратили лечение кортикостероидами и у которых была снижена доза глюкокортикоидного препарата.

1. Инструкция по медицинскому применению препарата Тропластим®, ЛП-№ (007349)-(РГ-РУ) от 07.08.2026 <https://grls.minzdrav.gov.ru/>.

2. Рубрикатор клинических рекомендаций <https://cr.minzdrav.gov.ru/> от 07.08.2026.

3. Al-Samkari H et al. Adults with immune thrombocytopenia who switched to avatrombopag following prior treatment with eltrombopag or romiplostim: A multicentre US study. Br J Haematol. 2022 May;197(3):359-366. doi: 10.1111/bjh.18081. Epub 2022 Feb 18. PMID: 35179784; PMCID: PMC9306832.



Компания производитель: ООО «Гелеспон».
Права на дистрибуцию и продвижение препарата
на территории РФ – ООО «Мир-Фарм».

Полная инструкция
по медицинскому применению
препарата Тропластим®

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ МЕДИЦИНСКИХ РАБОТНИКОВ И СПЕЦИАЛИСТОВ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ

Дополните картину жизни пациентов с Пароксизмальной Ночной Гемоглобинурией



БОЛЬШЕ СУШИ
БОЛЬШЕ ПОБЕД
БОЛЬШЕ ОБЪЯТИЙ
БОЛЬШЕ ПРОГУЛОК
БОЛЬШЕ ЖЕЛАНИЙ
БОЛЬШЕ ЛЮБВИ
БОЛЬШЕ АМБИЦИЙ
БОЛЬШЕ КРЕАТИВА
БОЛЬШЕ ИГРЫ НА ГИТАРЕ
БОЛЬШЕ ЖИЗНИ
БОЛЬШЕ СЕМЕЙНЫХ УЖИНОВ
БОЛЬШЕ РАЗВИТИЯ
БОЛЬШЕ РАДОСТЕЙ
БОЛЬШЕ КИНО
БОЛЬШЕ СПОРТА
БОЛЬШЕ СЕМЬИ
БОЛЬШЕ СМЕХА
БОЛЬШЕ МУЗЫКИ
БОЛЬШЕ СПА
БОЛЬШЕ МЕНЯ



Эмпавели® — первый зарегистрированный в России ингибитор C3, действующий на внутрисосудистый и на внесосудистый гемолиз, помогающий бороться с проблемой персистирующей анемии^{1,2}

Результаты клинических исследований Эмпавели® демонстрируют:

- Значимо большее увеличение уровня гемоглобина в сравнении с ингибиторами C5^{*,**}, 3-6
- Улучшение клинических результатов лечения: гематологических показателей и симптомов заболевания³⁻⁶
- Самостоятельное подкожное введение позволяет сохранять привычный образ жизни пациента¹

▼ Данный лекарственный препарат подлежит дополнительному мониторингу. Это позволит быстро выявить новую информацию по безопасности. Мы обращаемся к специалистам системы здравоохранения с просьбой сообщать о любых подозреваемых нежелательных реакциях. Порядок сообщения о нежелательных реакциях представлен в подразделе 4.8 ОХЛП.

* У пациентов с субоптимальным ответом на первую линию патогенетической терапии – терапию ингибитором C5.

** Пэгцетакоплан сравнивали с экулизумабом в прямом сравнительном исследовании; с равулизумабом в непрямом сравнительном исследовании (данные прямых сравнительных исследований с равулизумабом отсутствуют).

1. Государственный реестр лекарственных средств – Дата регистрации препарата Эмпавели® в РФ: 02.06.2023; Листок - вкладыш - информация для пациента. Эмпавели®, 54 мг/мл, раствор для подкожного введения; РУ №ЛП-№(002459)н(РФ-РУ) https://grls.rosminzdrav.ru/Grls_View_v2.aspx?routingGuid=e01b8c2c-a5aa-4d37-b9ec-91a900f7a78f. Дата обращения: 02.10.2024. 2. ОХЛП Эмпавели® №ЛП-№(002459)н(РФ-РУ) Дата обращения: 02.10.2024. 3. Peter Hillmen, M.B., Ch.B., Ph.D., Jeff Szer et al. Pegcetacoplan versus Eculizumab in Paroxysmal Nocturnal Hemoglobinuria. N Engl J Med 2021;384:1028-37. DOI: 10.1056/NEJMoa2029073/ 4. Risitano AM and de Latour RP. How we (I) treat paroxysmal nocturnal haemoglobinuria: diving into the future. BJH. 2021; doi:10.1111/bjh.17753. 5. Rachel H. Bhak, Nikita Mody-Patel, Scott B. Bayer, Colin Kunzweiler, Christopher W. Yee, Sanjana Sundaresan, Natalia Swartz, Mei Sheng Duh, Sangeeta Krishnan & Sujata P. Sarda (2021). Comparative effectiveness of Aspavel® versus ravulizumab in patients with par-oxysmal nocturnal hemoglobinuria previously treated with eculizumab: a matching-adjusted indirect comparison, Current Medical Research and Opinion, 37:11, 1913-1923, doi:10.1080/03007995.2021.1971182. 6. Peter Hillmen, M.B., Ch.B., Ph.D., Jeff Szer et al. Pegcetacoplan versus Eculizumab in Paroxysmal Nocturnal Hemoglobinuria. N Engl J Med 2021;384:1028-37. DOI: 10.1056/NEJMoa2029073.



ООО «Сведиш Орфан Биовитрум». Юридический адрес: 119034, г. Москва, ул. Пречистенка, д. 40/2, стр. 1, эт. 5, ком. 12
Фактический адрес: 125047, г. Москва, 4-й Лесной переулок, д. 4, оф. 483. Тел.: +7 (495) 748-84-79.

© 2026 Сведиш Орфан Биовитрум АБ (публ)/Swedish Orphan Biovitrum AB (publ). Все права защищены. Sobi и Эмпавели® — товарные знаки «Сведиш Орфан Биовитрум АБ (публ)»/«Swedish Orphan Biovitrum AB (publ)»

Номер одобрения: PP-34184 Дата одобрения: 18.06.2026

МАТЕРИАЛ ПРЕДНАЗНАЧЕН ДЛЯ СПЕЦИАЛИСТОВ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ

: medac

СОЗДАН ДЛЯ БОЛЬШЕГО

Показан
для детей
со злокачественными
и незлокачественными
заболеваниями³

Треконди® —
эффективный режим
кондиционирования
со сниженной
токсичностью^{1,2}

ТРЕКОНДИ®

ТРЕОСУЛЬФАН

УЛУЧШАЯ ПЕРСПЕКТИВЫ^{1,4}

КРАТКАЯ ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ЛЕКАРСТВЕННОГО ПРЕПАРАТА ТРЕКОНДИ®

РУ: ЛП-№(003336)-(РГ-РУ). Торговое название препарата: Треконди®.INN: треосульфан. Лекарственная форма: Лиофилизат для приготовления раствора для инфузий. Показания к применению: Треконди в сочетании с флуарабином применяют в составе кондиционирующей терапии перед аллогенной трансплантацией гемопоэтических стволовых клеток (аллоТСК) у взрослых пациентов и пациентов детского возраста старше 1 месяца со злокачественными и незлокачественными заболеваниями.

Режим дозирования и способ применения: Взрослые со злокачественными заболеваниями. Треконди применяют в комбинации с флуарабином. Треосульфан в дозе 10 г/м² площади поверхности тела (ППТ) в сутки в виде двухчасовой внутривенной инфузии на протяжении трех последовательных дней (дни -4, -3 и -2) перед трансплантацией стволовых клеток (день 0). Общая доза треосульфана 30 г/м². Взрослые с незлокачественными заболеваниями. Треконди применяется в комбинации с флуарабином с тютюлей или без нее. Треконди в дозе 14 г/м² ППТ в сутки в виде двухчасовой внутривенной инфузии на протяжении трех последовательных дней (дни -6, -5 и -4) перед трансплантацией стволовых клеток (день 0). Общая доза треосульфана 42 г/м². Особые дозы для групп пациентов. У пациентов пожилого возраста коррекция дозы не требуется. При нарушении функции печени или почечной функции средней степени коррекция дозы не требуется; у пациентов с тяжелыми нарушениями функции печени или почечной функции треосульфан противопоказан. Дети. Треконди применяют в комбинации с флуарабином и тютюлей (интенсивный режим ТТЮ-4ТТ) или без тютюлей. Треконди в дозе 10-14 г/м² ППТ в сутки в виде двухчасовой внутривенной инфузии на протяжении трех последовательных дней (дни -6, -5 и -4) перед трансплантацией стволовых клеток (день 0). Общая доза треосульфана 30-42 г/м². Дозу треосульфана следует адаптировать к ППТ пациента. Треконди вводится внутривенно в виде двухчасовой инфузии. Введение Треконди должно проводиться под наблюдением врача, имеющего опыт в проведении кондиционирующей терапии перед аллоТСК. **Противопоказания.** Гиперчувствительность к треосульфану, неконтролируемое инфекционное заболевание в активной фазе, сопутствующее тяжелое нарушение функции сердца, легких, печени, почек, зрения. Фансион и другие нарушения репарации ДНК. Беременность, сопутствующая вакцинация живыми вакцинами. **Особые предупреждения и меры предосторожности.** Миелосупрессия — ожидаемый эффект. Контроль крови до восстановления. Риск инфекций при нейтропении (14-22 дни). Возможна антибактериальная профилактика, факторы роста, трансфузии. Вторичные опухоли — риск после аллоТСК. Треосульфан — канцероген (IARC). Муковисцидоз — частая реакция. Профилактика обязательна (антиинфекционная, гигиеническая). Вакцины — запрещены живые. Фертильность — риск (вспомогательная, муковисцидозная опухоль, избегать зачатия 6 мес. Женщины — возможна эмбриональная Экспозиция — раздражающее действие. Специфического антагониста нет. У детей: судороги (4 мес) — мониторинг; желательно использовать клоназепам. Тяжелые респираторные реакции (<1 года). Плевальный дерматит — начать подсушивание 6-8 часов после инфузии. **Беременность.** Противопоказан. **Лактация.** Необходимо прекратить грудное вскармливание. **Нежелательные реакции.** Глубокая миелосупрессия/панцитопения является тяжелым терапевтическим эффектом кондиционирующей терапии и наблюдается у всех пациентов. Количество клеток крови обычно восстанавливается после ТСК. Наиболее частыми нежелательными реакциями (у взрослых пациентов/пациентов детского возраста) после кондиционирующей терапии на основе треосульфана с последующей аллоТСК являются общие инфекции, желудочно-кишечные расстройства, стоматит, рвота, диарея, боль в животе, чувство усталости, гипоксичность, фебрильная нейтропения, снижение аппетита, нарушенная пищеварительная, худ. аллергия, парезы, отек, сыпь и повышение уровня трансаминаз, аспартатаминотрансферазы и концентрации билирубина. **Имеется противопоказание. Перед назначением обязательно ознакомьтесь с полным текстом ОХЛП**

1. Kalwak et al. Treosulfan-fludarabine-thiotepa-based conditioning treatment before allogeneic hematopoietic stem cell transplantation for pediatric patients with hematological malignancies. Bone Marrow Transplant 2020; 55:1996-2007. 2. Sylora KW et al. Treosulfan vs busulfan conditioning for allogeneic bmt in children with nonmalignant disease: a randomized phase 2 trial. Bone Marrow Transplant. 2024; 59:107-116. 3. Общая характеристика лекарственного препарата Треконди, версия от 05.02.2026. 4. Van der Stoep MYEC et al. Impact of treosulfan exposure on early and long-term clinical outcome in pediatric allogeneic HSCT recipients: a prospective multicenter study. Transplantation and Cellular Therapy 2021; 28:99.e1-99.e7

КорФарма

Авторизованный представитель medac в РФ

121087, Москва, ул. Баркляя, д. 6, стр. 5, офис 417
+7 (495) 320-73-55, www.corepharma.ru

Общая
характеристика
ЛПТ Треконди



РУ: ЛП-№(003336)-(РГ-РУ)

Препарат отпускается по рецепту врача.

Данный материал предназначен для специалистов здравоохранения.

Для подробной информации, по вопросам сотрудничества и приобретения препарата обращаться: +7 (495) 320-73-55, e-mail: info@corepharma.ru.

На правах рекламы

Подробнее
о компании:



BIOSCAD — ведущая биотехнологическая компания России, осуществляющая полный цикл разработки, исследований и производства препаратов для лечения онкологических, аутоиммунных и наследственных заболеваний.

Наша миссия — это улучшение и продление жизни людей посредством предоставления эффективных, безопасных и доступных комплексных решений в области лекарственного обеспечения.

Наш приоритет — постоянная работа над инновационными проектами в области разработки и производства лекарств.

R&D платформы

Моноклональные антитела

MabNEXT

Платформа по созданию лекарственных препаратов на основе моноклональных антител

Генная терапия

GeneNEXT

Платформа по созданию *in vivo* и *ex vivo* генной терапии



~ 3000
сотрудников



55 продуктов
в портфеле



> 40
лабораторий



5 производственных
комплексов

Внедряем инновации, определяя будущее медицины

Пациенты вдохновляют нас на развитие инноваций, которые меняют и спасают жизни. Сопереживая пациентам и их близким, используя фундаментальную науку, мы уверенно решаем текущие серьезные вызовы здравоохранения и разрабатываем методы лечения для внедрения в будущем.



J&J Innovative Medicine* в цифрах



>45000

сотрудников по всему миру



>13000

ученых и исследователей по всему миру



>180МЛН

пациентов в 2022 году проходили лечение одним из наших препаратов**



#1

в рейтинге самых уважаемых фармкомпаний по версии Fortune 23-й год подряд¹



ТОП-5

по индексу доступности лекарственных средств²



>\$13.5

МЛРД инвестировано в научные исследования и разработки в 2024³

Как мы определяем будущее медицины

За последнее десятилетие мы разработали 23 лекарственных препарата, а к 2030 году планируем разработать до 20 новых методов лечения и 50 форм лекарственных средств¹.

Используем возможности аналитики данных, включая **искусственный интеллект, машинное обучение, данные реальной клинической практики и цифровое здравоохранение**, на всех стадиях, чтобы ускорить процессы открытия, разработки и внедрения трансформационных инноваций в здравоохранении

Выбираем **лучших партнеров в глобальной инновационной экосистеме** для удовлетворения потребностей пациентов

Мы взаимодействуем с малопредставленными сообществами для выявления их потребностей, укрепления доверия и устранения барьеров в доступе к терапии. За четыре года **4 000 участников из 33 стран** внесли свой вклад в разработку наших клинических испытаний

Источники:

*Innovative Medicine – Инновационная медицина

**Пациенты, прошедшие лечение, представляют собой расчетное количество людей во всем мире, получивших лечение препаратами компании в 2022 году, включая пациентов, охваченных нашей программой пожертвований VERMOX (мебендазол). В это число не входят люди, вакцинированные нашей вакциной от COVID-19, которая учитывается отдельно. Мы оценили количество прошедших лечение пациентов, пересчитав количество препаратов компании в курсе терапии или общее количество дней терапии в год, а затем пересчитав их в количество людей, исходя из среднего показателя использования на одного пациента. Пациенты, принимающие несколько препаратов компании, могут быть учтены в общем количестве пациентов. Методика может отличаться в зависимости от типа продукта, учитывая его характер и имеющиеся данные. С течением времени расчетное количество прошедших лечение пациентов может быть пересмотрено по мере получения новой информации, а также в случае пересмотра исходных данных или изменений в портфеле продуктов.

1. <https://www.jnj.com/latest-news/johnson-johnson-named-a-2025-fortune-worlds-most-admired-company>
2. <https://accessmedicinefoundation.org/news/pharma-companies-still-not-maximising-their-potential-to-reach-more-patients-in-low-and-middle-income-countries>
3. https://s203.ehciv.com/636242992/files/doc_financials/2024/q4/9024-Press-Release-with-attachments.pdf
4. https://www.investor.jnj.com/files/doc_financials/2023/q4/Earnings-Infographic-4Q2023.pdf

Лидирующая фармацевтическая компания*



20 ЛЕТ **rns** Фармстандарт

* Среди отечественных производителей лекарственных средств и БАДов по объему реализуемой продукции в натуральном выражении. (IQVIA Databases: Розничный аудит ГЛС и БАД в РФ по итогам 6 м. 2023 г.)

ИЛРЕКСИ®
(элранатамаб)

РАСТВОР ДЛЯ | 44 мг/1,1 мл
ПОДКОЖНОГО ВВЕДЕНИЯ | 76 мг/1,9 мл

ГЛУБОКИЙ ОТВЕТ — ДОСТИЖИМ¹

Глубокий ответ определяется
как ПО или лучший ответ²

17.2 мес.

Медиана ВБП

(95% ДИ: 9,8 – НПО)

90.6%

**Вероятность отсутствия
прогрессирования
через 2 года**

Илрексии® (элранатамаб) показан к применению в качестве монотерапии у взрослых пациентов с рецидивирующей и рефрактерной множественной миеломой, которые ранее получили не менее трех видов терапии, включая иммуномодулирующее средство (IMiD), ингибитор протеасом (ИП) и антитело к CD38, и продемонстрировали прогрессирование заболевания при последней терапии³.

1. Prince HM, Bahlis NJ, Rodriguez-Otero P, et al. MagnetisMM-3: long-term update and efficacy and safety of less frequent dosing of elranatamab in patients with relapsed or refractory multiple myeloma. Poster presented at 66th American Society of Hematology Annual Meeting; December 7-10, 2024; San Diego, CA. Poster 4738.
2. Kumar S, Paiva B, Anderson KC, et al. International Myeloma Working Group consensus criteria for response and minimal residual disease assessment in multiple myeloma. Lancet Oncol. 2016;17:e328-e346.
3. Общая характеристика лекарственного препарата Илрексии® ЛП-№(015682)-(П-РУ)



Данный лекарственный препарат зарегистрирован по процедуре «условной регистрации», и по этому лекарственному препарату ожидается представление дополнительных данных. Министерство здравоохранения Российской Федерации будет проводить ежегодно экспертизу новых сведений о препарате, а данная общая характеристика лекарственного препарата будет обновляться по мере необходимости.



ООО «Пфайзер Инновации»
Россия, 123317, Москва, Пресненская наб., д. 10,
БЦ «Башня на набережной» (Блок С).
Тел.: +7 (495) 287-50-00. Факс: +7 (495) 287-53-00



Служба медицинской информации Pfizer:
MedInfo.Russia@pfizer.com,
www.pfizermedinfo.ru

PP-L1A-RUS-0008 от 14.08.2026.

ТВЕРДАЯ ПОЗИЦИЯ ПРОДЛИТЬ ЖИЗНЬ

Терапия рецидивирующего или рефрактерного ОМЛ с мутациями в гене *FLT3* препаратом КСОСПАТА[▼] по сравнению с химиотерапией

Медиана общей выживаемости

9,3 месяца в группе препарата
КСОСПАТА (n=247)

по сравнению с 5,6 месяца в группе
химиотерапии (n=124)
OR=0,637 (95% ДИ: 0,490-0,830); *P*=0,0004¹

Препарат КСОСПАТА в монотерапии¹:

- Обеспечивал более чем двукратное увеличение ОВ через 1 год по сравнению с химиотерапией (37,1% и 16,7%, соответственно)^{1,2}
- Увеличивал вероятность получения ТГСК с 15% до 26% по сравнению с химиотерапией Р/Р ОМЛ¹⁻²
- Позволял каждому третьему пациенту достичь ПР/ПРг, 34,0% в группе препарата КСОСПАТА по сравнению с 15,3% в группе химиотерапии (различие между группами лечения: 18,6%; 95% ДИ: 9,8-27,4)^{1,2}
- Продемонстрировал более низкую токсичность по сравнению с химиотерапией в первые 30 дней лечения¹⁻²

Препарат КСОСПАТА – монотерапия для перорального приема один раз в сутки с возможностью проводить лечение пациентов с Р/Р ОМЛ и мутациями в гене *FLT3* в амбулаторных условиях^{1,2,3}

Показатель ПР/ПРг являлся комбинированной первичной конечной точкой исследования и был проанализирован на основании данных ответа при первом промежуточном анализе только в группе гилретиниба. При окончательном анализе частоту ПР/ПРг оценивали в обеих группах².

КСОСПАТА[▼]
гилретиниб 40 мг
таблетки

Список литературы: 1. Perl AE, Martinelli G, Cortes JE, et al. N Engl J Med 2019;381:1728–1740. 2. Perl AE et al. Abstract CT184, AACR Annual Meeting 2019, Atlanta, United States. 3. Gorcea CM, Burthum J and Tholouli E. Future Oncol 2018;14(20):1995–2004. Общая характеристика лекарственного препарата Ксоспата, РУ: ЛП-№(004240)-(РГ-РУ) от 10.01.2024 доступна на информационном портале <http://eec.eaeunion.org/> и https://lk.regmed.ru/Register/EAEU_SmPC.

Список сокращений: ОМЛ - острый миелоидный лейкоз; ДИ - доверительный интервал; ПР - полная ремиссия; ПРг - полная ремиссия с частичным восстановлением гематологических показателей; FLT3 - FMS-подобная тирозинкиназа; ITD - внутренняя тандемная дупликация; TKD - тирозинкиназный домен; ОР - отношение рисков; ОВ - общая выживаемость; р/р - рецидивирующий/рефрактерный; ТГСК - трансплантация гемопоэтических стволовых клеток.

▼ Лекарственный препарат подлежит дополнительному мониторингу, который способствует быстрому выявлению новых сведений о безопасности.



ООО «Астеллас Фарма Продакшен»
ИНН 7709948951, ОГРН 1147746234701
Тел.: +7 (495) 737-07-56
MAT-RU-XOS-05-2026-BRG-000255



Общая характеристика лекарственного препарата Ксоспата, РУ: ЛП-№(004240)-(РГ-РУ) от 10.01.2024, доступна на информационном портале <http://eec.eaeunion.org/> и https://lk.regmed.ru/Register/EAEU_SmPC.

Переход по коду осуществляется на страницу, которую не контролирует ООО «Астеллас Фарма Продакшен» (владелец материала).

ПЕРЕД НАЗНАЧЕНИЕМ ОЗНАКОМЬТЕСЬ С ОБЩЕЙ ХАРАКТЕРИСТИКОЙ ЛЕКАРСТВЕННОГО ПРЕПАРАТА

КОМПЛЕКСНОЕ РЕШЕНИЕ ДЛЯ CAR-T НОВЫЙ ЭТАП В БОРЬБЕ С ОНКОЛОГИЧЕСКИМИ ЗАБОЛЕВАНИЯМИ

АВТОМАТИЗИРОВАННЫЕ
СИСТЕМЫ SINO-BIOSCAN ДЛЯ
ПОЛУЧЕНИЯ КЛЕТОЧНЫХ
ПРОДУКТОВ



WUKONG

НОВИНКА



SILVER CELL-VOR

СЧЕТЧИК КЛЕТОК
ALIT LIFE SCIENCE
COUNTSTAR® RIGEL



РЕАГЕНТЫ GMP
КАЧЕСТВА ДЛЯ
КЛЕТОЧНОЙ И
ГЕННОЙ ТЕРАПИИ
ПРОИЗВОДСТВА T&L

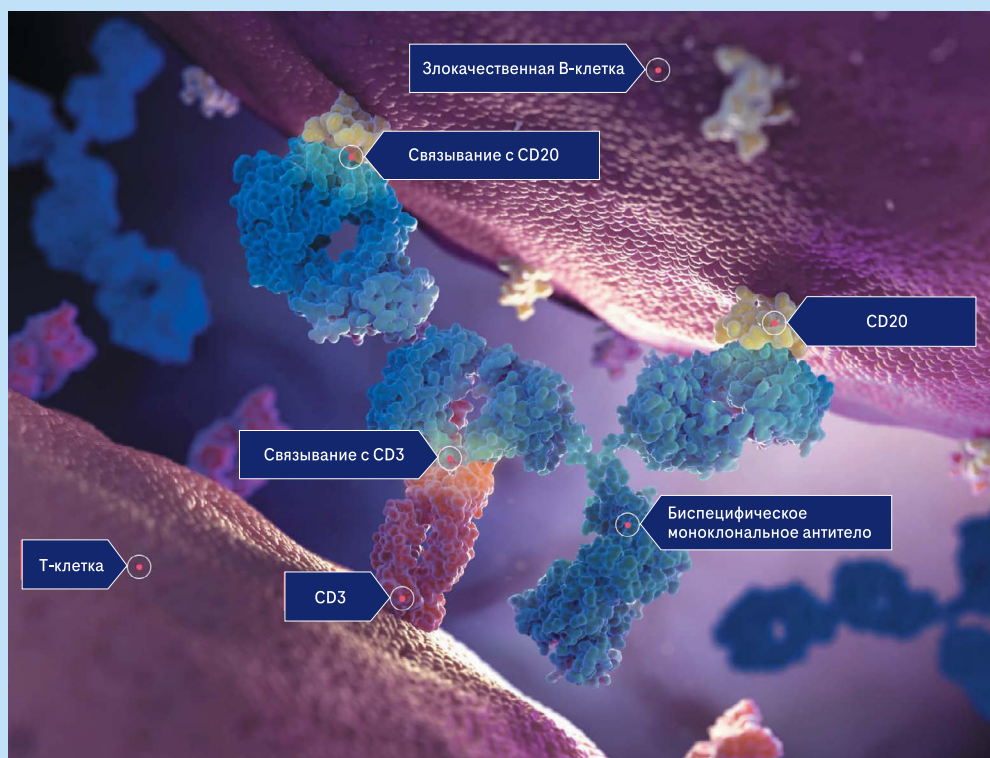


СИСТЕМА
КУЛЬТИВИРОВАНИЯ
GTC INNOVEL



РЕШЕНИЕ ДЛЯ АСЕПТИЧЕСКОГО
ПЕРЕНОСА РЕАГЕНТОВ WELLCONNECT

Биспецифические моноклональные антитела CD20×CD3 проявляют высокую противоопухолевую активность за счет вовлечения собственных Т-лимфоцитов пациента для уничтожения злокачественных В-клеток¹⁻⁵



1. Ferl GZ, et al. Clin Transl Sci 2018;11:296–304; 2. Sun LL, et al. Sci Transl Med 2015;7:287ra70; 3. Bacac M, et al. Clin Cancer Res 2018;24:4785–97; 4. Dieckmann NM, et al. J Cell Science 2016;129:2:2881–6; 5. Falchi L et al. (2023) Blood 141 (5): 467–480.

НАЦЕЛЕН НА ПОВЫШЕНИЕ ВЫЖИВАЕМОСТИ



* Медиана общей выживаемости
в исследовании AGILE в группе Ивосидениб+Азациитидин^{2,3}



ОСТРЫЙ МИЕЛОЛЕЙКОЗ



Ивосидениб (ТИБСОВО®) — мощный ингибитор мутантного фермента
изоцитратдегидрогеназы первого типа (IDH1)^{6,7}. Мутации IDH1 диагностируются примерно
в 6-16% случаев острого миелоидного лейкоза^{4,5}.

ПО ДАННЫМ ИССЛЕДОВАНИЯ AGILE^{2,3}:

Улучшение медианы
**ОБЩЕЙ
ВЫЖИВАЕМОСТИ**
на терапии
ТИБСОВО®+АЗА



**ВЕРОЯТНОСТЬ
СОХРАНЕНИЯ
ПР ЧЕРЕЗ 12
МЕСЯЦЕВ³:**
в группе **ТИБСОВО® +
АЗА**

**Терапия ТИБСОВО® + Азациитидин способствовала быстрой нормализации
количества нейтрофилов в периферической крови^{2,3}**

Препарат ТИБСОВО® в комбинации с азациитидином показан к применению для лечения взрослых пациентов с впервые диагностированным острым миелоидным лейкозом (ОМЛ) мутацией в гене изоцитратдегидрогеназы-1 (IDH1) R132, которым не показана стандартная индукционная химиотерапия¹.



Отсканируйте QR-код, чтобы узнать
больше об эффективности
и безопасности препарата ТИБСОВО®
при остром миелоидном лейкозе



Краткая справочная информация
по безопасности — ивосидениб

Материал предназначен для специалистов здравоохранения

1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ЛЕКАРСТВЕННОГО ПРЕПАРАТА ТИБСОВО® ЛП-№(012213)(ПТ-РУ) от 23.10.2025.

2. De Botton et al. ASCO 2023, P142.

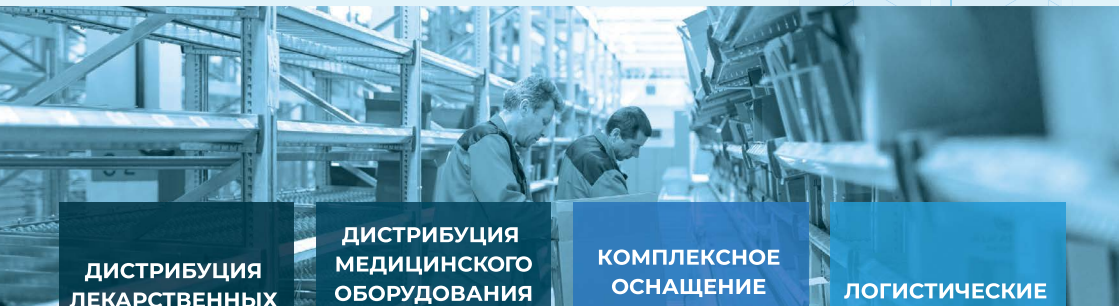
3. Montesinos P et al. N Engl J Med. 2022;386:1519–1531. 4. Mondesir J, Wille-kens C, Touat M, de Botton S. IDH1 and IDH2 mutations as novel therapeutic targets: current perspectives. J Blood Med. 2016;7:171–180. doi:10.2147/JBM.S70716. 5. DiNardo CD, Ravandi F, Agresta S, et al. Characteristics, clinical outcome, and prognostic significance of IDH1 mutations in AML. Am J Hematol. 2015;90(8):732–736. doi:10.1002/ajh.24072. 6. Dhillon S. Ivosidenib: first global approval. Drugs. 2018;78:1509–16. 7. Popovici-Muller J, et al. ACS Med Chem Lett. 2018;9:300–5.

Список сокращений:

Исследование AGILE — международное двойное слепое рандомизированное плацебо-контролируемое исследование III фазы^{2,3}; ПР — полная ремиссия; АЗА — азациитидин.



**ПОСТАВКИ ЛЕКАРСТВ,
ОБОРУДОВАНИЯ
И МЕДИЦИНСКИХ ИЗДЕЛИЙ**
ПО ВСЕЙ ТЕРРИТОРИИ РОССИИ



**ДИСТРИБУЦИЯ
ЛЕКАРСТВЕННЫХ
СРЕДСТВ**

**ДИСТРИБУЦИЯ
МЕДИЦИНСКОГО
ОБОРУДОВАНИЯ
И ИЗДЕЛИЙ
МЕДИЦИНСКОГО
НАЗНАЧЕНИЯ**

**КОМПЛЕКСНОЕ
ОСНАЩЕНИЕ
ЛЕЧЕБНЫХ
УЧРЕЖДЕНИЙ**

**ЛОГИСТИЧЕСКИЕ
УСЛУГИ**



**ФЕДЕРАЛЬНЫЕ
ПРОГРАММЫ**

**РЕГИОНАЛЬНЫЕ
ЗАКУПКИ**

**ОРФАННЫЕ
ПРЕПАРАТЫ ДЛЯ
«КРУГА ДОБРА»**

**КОММЕРЧЕСКИЕ
ПОСТАВКИ**

ОЦЕНКА ОТВЕТА ПРИ ПРИМЕНЕНИИ ПАТОГЕНЕТИЧЕСКОЙ ТЕРАПИИ У ПАЦИЕНТОВ С ПНГ

Критерии эффективности патогенетической терапии ПНГ ингибиторами комплемента

Гематологический ответ		Гемоглобин, г/л	Частота трансфузий эритроцитов	Комментарий
Оптимальный ответ	Полный ответ	>120	Не проводятся	
	Хороший ответ	100-120		
Субоптимальный ответ	Частичный ответ	80-100	И <2 доз за полгода	Необходимо исключить костно-мозговую недостаточность
	Малый ответ (отсутствие ответа)	<80	И/или >2 доз за полгода	

Лабораторные критерии внутри- и внесосудистого гемолиза

ВНУРИСОСУДИСТЫЙ ГЕМОЛИЗ

Отсутствие нормализации уровня гемоглобина



Повышение уровня ЛДГ
(ЛДГ > 1,5xВГН)



Наличие гемосидерина
в моче



Повышенный свободный гемоглобин плазмы крови

ВНЕСОСУДИСТЫЙ ГЕМОЛИЗ

Отсутствие нормализации уровня гемоглобина



Повышение уровня ретикулоцитов
(>120 тыс./мкл)



Положительная прямая проба Кумбса



Гипербилирубинемия за счет непрямой фракции > 1,5xВГН

ЛДГ – лактатдегидрогеназа; ВГН – верхняя граница нормы; ПНГ – пароксизмальная ночная гемоглобинурия.

Клинические рекомендации. Пароксизмальная ночная гемоглобинурия. Одобрено научно-практическим Советом Минздрава РФ. 2024 г. 101 с. 1D 695.

[Электронный ресурс]. URL: Рубрикатор КР (minzdrav.gov.ru) (дата посещения 06.08.2026).

Только для медицинских и фармацевтических работников. Для распространения на территории РФ в местах проведения медицинских или фармацевтических выставок, семинаров, конференций и иных подобных мероприятий.

Материал подготовлен ООО «Новартис Фарма».
ООО «Новартис Фарма», 125315, Москва, Ленинградский пр-т, д. 70.
Тел.: +7 (495) 967 12 70, факс: +7 495 969 21 60, www.novartis.ru

11759543/1PT/ALL/08.26/0

With the support of





XX Raisa Gorbacheva Memorial Meeting

**“HEMATOPOIETIC STEM CELL TRANSPLANTATION.
GENE AND CELLULAR THERAPY”**

September, 2028, Saint Petersburg, Russia

Welcome!