



PROGRAM

XII RAISA GORBACHEVA MEMORIAL MEETING

HEMATOPOIETIC STEM CELL TRANSPLANTATION. GENE AND CELLULAR THERAPY

September 20-22, 2018

St.Petersburg, Russia

ORGANIZERS

- First Pavlov State Medical University of Saint Petersburg, Raisa Gorbacheva Memorial Research Institute for Pediatric Oncology, Hematology and Transplantation, St.Petersburg, Russia
- European LeukemiaNet, Mannheim, Germany
- Foundation for Development of Bone Marrow Transplantation, St.Petersburg, Russia

VENUE

SOKOS Hotel Olympia Garden.
Halls AMERICA and ATHENS
Bataiskii pereulok, 3A
190013, St.Petersburg, Russia
+7-812-335-22-70

WORKING LANGUAGES

- Russian
- English

Simultaneous translation will be provided

Honorary Chairman

GORBACHEV Mikhail, Moscow, Russia
HEHLMANN Rüdiger, Mannheim, Germany
BAGNENKO Sergey, St.Petersburg, Russia

International organizing committee

AFANASYEV Boris, St.Petersburg, Russia
ZANDER Axel, Hamburg, Germany
WAGEMAKER Gerard, Rotterdam, the Netherlands
FEHSE Boris, Hamburg, Germany
NAGLER Arnon (Tel Hashomer, Israel)
CHUKHLOVIN Alexey, St.Petersburg, Russia
MAMAEV Nikolay, St.Petersburg, Russia
KULAGIN Alexander, St.Petersburg, Russia
VITRISHCHAK Alina, St.Petersburg, Russia

Local Organizing committee

ZUBAROVSKAYA Lyudmila, St.Petersburg, Russia
MIKHAILOVA Natalia, St.Petersburg, Russia
MOROZOVA Elena, St.Petersburg, Russia
KLIMKO Nikolay, St.Petersburg, Russia
ALYANSKIY Alexander, St.Petersburg, Russia
MARKOVA Inna, St.Petersburg, Russia

Address

Raisa Gorbacheva Memorial Research Institute for Pediatric Oncology, Hematology and Transplantation, First Pavlov
State Medical University of St.Petersburg
Roentgen Str. 12, 197022, St.Petersburg, Russia
Tel.: + 7 (812) 338 6265, + 7 (812) 338 6253
Fax: + 7 (812) 338 6265, + 7 (812) 338 6609
E-mail: coordinatorbmt@gmail.com, bmt-meduniversity@spb-gmu.ru
Web-site: www.fdbmtspb.com www.spb-gmu.ru

September 20, Thursday

08.00 – 18.00.	Registration of participants
-------------------	-------------------------------------

**PRE CONGRESS DAY
HALL AMERICA**

Symposia «Immuno-Oncology as a breakthrough in the treatment of Hodgkin Lymphoma» Chiefpersons: Afanasiev BV, Rumyantsev AG		
08.55 – 09.00	Introduction	
09.00-09.15	Dyomina E.A.	Actual problems of R/R Hodgkin lymphoma treatment
09.15-09.35	Ptushkin V.V.	Molecular of Immuno-Oncology
09.35-10.00	Mikhailova N.B.	From clinical studies to practical experience with PD-1 inhibitors
10.00-10.15	Lepik K.V.	Practical aspects of a safety profile and a response assessment to PD-1 inhibitors. Clinical cases
10.15-10.25	Q&A session. Closing remarks	
ALEXION company		
10.20-11.15		
11.15-11.50		
11.50-12.00 Coffee break		
TAKEDA company Сателлитный симпозиум «Классика: новое прочтение»		
12.00-12.30	Михайлова Н.Б. «Лучшая трансплантация та, которая не выполнена!»	
12.30-13.00	«Терапевтические возможности при лимфоме Ходжкина: шаг вперед на пути к решению проблемы»	
13.10-13.20	Дарская Е.И. «Вклад иксазомиба в лечение пациентов с множественной миеломой»	
13.20-13.30	Questions and discussion. Closing remarks	
13.30 – 14.00	При поддержке компании Pfizer Голощапов О.В.	Сепсис у пациентов после ТГСК
14.00 – 14.30	Морозова Е.В.	«Современные возможности применения препарата Бозулиф в терапии ХМЛ»,
14.30 – 15.00	При поддержке компании Амджен Бондаренко С.Н.	ОЛЛ.....

15.00 – 15.30 Lunch		
15.30-15.45	При поддержке компании ООО "Джонсон & Джонсон" Иванова М.О.	Ибрутиниб - как современный и эффективный метод лечения пациентов с хроническим лимфолейкозом
15.45-16.00	При поддержке компании ООО "Джонсон & Джонсон" Дарская Е.И.	Иммунотерапия пациентов с множественной миеломой моноклональным антителом - Даратумумаб.
16.00-16.30	Н.Н.Климко	Новые рекомендации по диагностике, профилактике и лечению инвазивных микозов у онкогематологических пациентов.
Сателитный нерекламный симпозиум компании Астеллас Фарма		
16.30-17.00	Климко Н.Н	Современные рекомендации по диагностике и лечению микозов у гематологических больных разного возраста
17.00-17.30	Попова М.О	Современные рекомендации по профилактике инвазивных микозов у гематологических больных

September 20, Thursday
HALL ATHENS

Workshop on Genome Editing in Hematology & HSCT		
Part 1:		
Chairpersons:		
WAGEMAKER Gerard (Rotterdam, the Netherlands)		
FEHSE Boris (Hamburg, Germany)		
10.00-10.10	KEIM Hans-Peter (Stem Cell and Gene Therapy Program, Fred Hutchinson Cancer Research Center, Seattle, WA.)	
10.10-10.40		
10.40-11.10		
11.10-11.30		
11.30-12.00		
Questions and discussion		
12.00 – 12.30 Coffee break		
Workshop on Genome Editing in Hematology & HSCT		
Part 2:		
Chairperson:		
12.30-13.00		
13.00-13.30		
13.30-14.00		
14.00-14.10		
14.10-14.30	Questions and discussion	
14.30 – 15.30 Lunch		
Workshop on Genome Editing in Hematology & HSCT		
Part 3:		
Chairperson:		
WAGEMAKER Gerard (Rotterdam, the Netherlands)		
MASCHAN Michael (Moscow, Russia)		
15.30 – 16.00		
16.00 – 16.30		
16.30 – 17.15		
17.15 – 18.00	Questions and discussion Moderators	
Closing remarks		

HALL MOSCOW

Facet of BMT Clinic: Psychology, Medical and Social Rehabilitation, Reconstructive medicine
--

Moderators VOLKOVA Alisa (St.Petersburg, Russia)		
09.30-10.15		
10.00-10.20	ШМОНИН Алексей Андреевич (St. Petersburg, Russia)	Международная классификация функционирования как инструмент обеспечения мультидисциплинарного подхода в реабилитации детей с онкологическими и гематологическими заболеваниями
10.20-10.40	КУЧЕР М.А., (St. Petersburg, Russia)	Низкокалорийная диета при ТГСК:"за" и "против" Сложности в реализации сипинга энтерального питания при ТГСК
10.40-11.00	ОЛЕШКО С.И., (St. Petersburg, Russia)	Особенности формирования гендерной идентичности у подростков, прошедших ТГСК
11.00-11.20	КОЛОБОВА А.А., (St. Petersburg, Russia)	Влияние различных видов физической активности у пациентов на результат ТГСК
11.20-11.40	ЧЕЧЕЛЬНИЦКАЯ С.М. (Москва)	Диагностика и мониторинг детей при проведении физической реабилитации после ТГСК
11.40-12.10	GONCHAROVA Ekaterina (St.Petersburg, Russia)	Генетически обусловленный подход к обезболиванию пациентов. Обезболивание, как фактор, способствующий частичному сохранению энтерального питания
12.10 – 12.30 Coffee break (совместить с перерывом на сателлитах?)		
Nursing Session Chairperson: GOLOSHCHAPOV Oleg (St.Petersburg, Russia) GONCHAROVA Ekaterina (St.Petersburg, Russia)		
12.30 – 12.50	КОНДРАШОВ Максим (St. Petersburg, Russia)	Катетер- ассоциированные инфекции крови
12.50 – 13.10	ИВАНОВА Ольга (St. Petersburg, Russia)	Сравнительный анализ различных типов повязок для ЦВК. Экономическая эффективность
13.10 – 13.30	м/с	Практические аспекты обезболивания пациентов с мукозитом в клинике ТГСК
13.30 – 13.50	КОЛЛАР Оксана (Astana, Kazakhstan)	"Безопасность пациента в реальной клинической практике: опыт регионального гематологического центра"
13.50 – 14.10	ЛАЗАРЕВА Марина (Astana, Kazakhstan)	"Сравнительная эффективность 1% и 2% водного раствора хлоргексидина в предотвращении катетер-ассоциированных инфекций у онкогематологических пациентов"
14.10-14.30	Questions and discussion. Closing remarks	
14.15-15.30 Lunch		
Master-class Moderators:		
15.30-15.50		
15.50-16.40		
16.40-17.00	Questions, discussion Closing remarks	

19.30 – 22.00
Welcome reception
The SOKOS Hotel

September 21, Friday
Symposium "Hematopoietic Stem Cell Transplantation. Gene and Cellular Therapy"
FIRST DAY

08.00 – 16.00.	Registration of participants Hall second floor
-------------------	---

Hall AMERICA

08.30-08.35	Opening ceremony
Welcome speeches BAGNENKO Sergey, (St. Petersburg, Russia) ZANDER Axel (Hamburg, Germany) AFANASYEV Boris (St. Petersburg, Russia)	
Session 1 Special lectures - 1 Chairpersons: SAVCHENKO Valeriy, Moscow, Russia MADRIGAL Alejandro, London, Great Britain HELLMANN Rüdiger, Weinheim, Germany	
08.35-08.40	Introduction to Professor SAVCHENKO Valery <i>By AFANASYEV Boris</i>
08.40-09.10	<u>Thomas Büchner memorial lecture</u> SAVCHENKO Valeriy, Moscow, Russia <i>Modern aspects of AML (title will be changed)</i>
09.10-09.40	GALE Robert, Los Angeles, USA <i>Is MRD-testing useful to determine who should receive a transplant in 1st remission?</i>
09.40-10.10	NAGLER Arnon, Tel Hashomer, Israel <i>Prevention and treatment of AML relapse after allogeneic stem cell transplantation</i>
10.10-10.40	<p style="text-align: center;">Panel discussion <u><i>The place of HSCT in 1st CR in adults and children with AML</i></u></p> <p style="text-align: center;">Moderators GALE Robert, Los Angeles, USA AFANASYEV Boris, St. Petersburg, Russia</p> <p style="text-align: center;">Opinion leaders ZANDER Axel, Hamburg, Germany SAVCHENKO Valeriy, Moscow, Russia NAGLER Arnon, Tel Hashomer, Israel MASCHAN Alexey, Moscow, Russia MOISEEV Ivan, St. Petersburg, Russia</p>
10.40-11.00 Coffee break	
Session 1 Special lectures - 2	
11.00-11.30	AFANASYEV Boris, St. Petersburg, Russia <i>From MAXI to MINI : timeline of HSCT</i>
11.30-12.00	ZANDER Axel, Hamburg, Germany <i>Cellular Therapy for Multiple Myeloma</i>
12.00–13.00	MADRIGAL Alejandro, London, Great Britain <i>Cellular therapy using cord blood products</i>
13.00-13.30	HELLMANN Rüdiger, Weinheim, Germany <i>An overview on CML in 2018 and determinants of survival from the German CML studies III,IIIA and IV</i>
13.30 – 14.30 Lunch. Poster session	
Session 2 Basic research	

Chairpersons:		
14.30-15.00	WAGEMAKER Gerard (Rotterdam, the Netherlands)	
15.00-15.30	LANGE Claudia (Hamburg, Germany)	Latest research results in cell therapy
15.30-16.00	FEHSE Boris (Hamburg, Germany)	Genetic marking to study malignant processes
16.00-16.30	KIEM Hans-Peter (Stem Cell and Gene Therapy Program, Fred Hutchinson Cancer Research Center, Seattle, WA, USA)	Immunotoxin-Based Conditioning Facilitates Autologous Hematopoietic Stem Cell Engraftment and Multi-Lineage Development in a Fanconi Anemia Mouse Model
16.30-17.00	BORSET Magne (Trondheim, Norway)	Hypoglycemia and hypoxia – how can cancer cells survive?
17.00-17.10 Coffee break		
Session 3		
Chairpersons:		
17.10-17.40	RUUTU Tapani (Helsinki, Finland)	Recent developments in transplant-associated thrombotic microangiopathy
17.40-18.10	ABECASIS Manuel (Lisboa, Portugal)	30 years of allogeneic transplantation at the Instituto Portugues de Oncologia: what have we learned?
18.10-18.25	От Савченко - Паровичниковой	Case report -15 min
18.25-18.30	Questions, discussion Closing remarks	

End of first day

September 22, Saturday

Symposium "Hematopoietic Stem Cell Transplantation"

SECOND DAY

HALL AMERICA

<u>Ten years Anniversary of Pediatric Faculty of First State Pavlov Medical University</u>		
Chairpersons:		
08. 00		
<i>Introduction by Boris AFANASYEV</i>		
08.10 – 08.30	SEMENOVA Elena (St. Petersburg, Russia)	Pediatric faculty: past, present, future
08.30-09.00	LOCATELLI Franco (Italy)	
09.00-09.30	MASCHAN Mikhail (Moscow, Russia)	CAR-T
09.30-09.55	KIRGIZOV Kirill (Moscow, Russia)	Трансплантация гемопоэтических стволовых клеток у детей с незлокачественными гематологическими и наследственными заболеваниями - Киргизов К.И., Скоробогатова Е.В. Hematopoietic stem cell transplantation for children with non-malignant hematological and inherited disorders - Kirill Kirgizov, Elena Skorobogatova
09.55-10.20	ALEYNIKOVA Olga (Minsk, Belarus)	
10.20-10.45		
10.45-11.10		
11.10 – 11.30 Coffee break		
Session 5 Different aspects of HSCT		
Chairpersons:		
11.30-12.00	TÖRLÉN Johan (Stockholm, Sweden)	Results of a prospective randomized trial comparing cyclosporine/methotrexate and tacrolimus/sirolimus as GVHD prophylaxis after allogeneic HSCT: Clinical outcomes and assessment of immune reconstitution
12.00-12.30	MATTSSON Jonas (Stockholm, Sweden)	Allogeneic SCT - The devil is in the details : More transplants, improved outcomes and lower costs
12.30-13.00	KREIPE Hans (Hannover Germany)	Histopathological and molecular findings in the bone marrow of MPN patients who have received a bone marrow transplant
13.00-13.30	SUREDA Anna (Barcelona, Spain)	The role of allo-HSCT in the era of check point inhibitors
13.30 – 14.30 Lunch. Poster session		
Session		
Chairpersons:		
15.00-15.30		
15.30-16.00		
16.00-16.30		
16.30 – 16.45 Coffee break		

SPECIAL LECTURE Chairpersons:	
16.45-16.50	Introduction to Professor Dieter HOELZER <i>By Boris AFANASYEV</i>
16.50-17.20	<u>RAISA GORBACHEVA Memorial Lecture</u> HOELZER Dieter, Frankfurt, Germany <i>HSCT in ALL decision making by MRD and NGS</i>
17.20-17.50 Poster session awards Chairpersons: ZANDER Axel, Hamburg, Germany MIKHAILOVA Natalia, St. Petersburg, Russia KULAGIN Alexander, St. Petersburg, Russia	
17.50	AFANASYEV Boris (St.Petersburg, Russia)
	Closing remarks