

Zusammenstellung für an der Reise Interessierte;  
Stand Mai 2017

# Modern Stem Cell -Technology and -Therapy

**International Workshop on Stem Cell Research  
based on the beginning of Stem Cell Research in  
Königsberg/ Kaliningrad (1868) - Berlin (1896) und St. Petersburg (1909)**

**Friday, 20/04/2018 – Saturday, 21/04/2018**

Baltic Federal Immanuel Kant University Kaliningrad  
Ul A. Newskogo 14 – 236041 Kaliningrad, Tel. +7 4012 465917

## Übersicht der Reise nach Königsberg/ Kaliningrad vom 18./19.4.2018 – 23./24.4.2018

18.4.2018 (Mittw.) Start des Busses von **Bielefeld** morgens nach **Bydgoszcz (Bromberg)**  
Zustieg möglich in **Hannover** und **Berlin** (am frühen Nachmittag)

19.4.2018 **Bydgoszcz (Bromberg)** nach **Kaliningrad**  
Stadtbesichtigung Bromberg am Morgen --- **Zustieg der Berufstätigen aus Berlin 14:30**  
(DBahn direkt Berlin-Bromberg 9:50 – 13.55 (2017))  
Ankunft Kaliningrad zum Abendessen Hotel Tourist

20.04.2018 am Morgen: Stadtbesichtigung Königsberg mit DOM  
Am Nachmittag Kongressbeginn – Historie Ehrung Deutscher Wissenschaftler

21.04.2018 sog. Freier Tag – Kongress für Mediziner (sehr speziell)  
Angebot: Rauschen und Kurische Nehrung, aber „abgespeckt“ wegen Abendprogramm: Konzert im Dom mit Jeffrey Prater und Arkadi Feldman, Staatl. Philharmonie Kaliningrad bereits vorgemerkt!

22.04.2018 Kants Geburtstag – Absprache mit Herrn G. Horst – ggf. Teilnahme  
an Veranstaltung im Dom (**Kant und die Medizinische –Fakultät??**) – noch alles offen: Organisation über Herrn Gerfried Horst  
ggf. in Verbindung mit der Stadtgemeinschaft Königsberg

23.04.2018 Rückfahrt voraussichtlich über **Danzig** oder **Thorn**, so dass die Berufstätigen mit dem Zug „aussteigen“ und  
nach Berlin zurückfahren können. Für die Westdeutschen: Übernachtung in Polen mit Stadtbesichtigung am Nachmittag.

24.04.2018 Rückfahrt über Berlin, Hannover, Bielefeld bis Duisburg. Individuelle Ausstiegsmöglichkeit.



Schuke-Orgel im „Königsberger Dom“ Kaliningrad

**Saturday, April 21th, 2018 Concert in the Koenigsberg Cathedral**

**Konzert des Staatlichen Sinfonie-Orchesters Kaliningrad  
Generalmusikdirektor Arkadi Feldman)**

**Konzert Franz Liszt (?) and Jeffrey Prater, USA**

**(Franz Liszt was honored as Dr. h.c. by the Medical Faculty of Königsberg)**

Friday, April 20<sup>th</sup>, 2018

### Opening Remarks

Prof. A.P. Klemeshev: Baltisch Föderale Immanuel Kant Universität Kaliningrad

Dr. Michael Banzhaf, Generalkonsul der Bundesrepublik Deutschland  
Gesundheitsminister Kaliningrad Oblast (?)

Prof. Dr. Dr. h.c. mult. Helmut Hahn Koch-Metschnikow-Forum, Berlin

Prof. Dr. Dr. h.c. Klaus-Peter Hellriegel, Koch-Metschnikow-Forum Berlin

Prof. Dr. S. Korenev, Dekan der Staatlichen Föderalen Immanuel Kant Universität Kaliningrad

Klaus Weigelt, Vorsitzender der Stiftung Königsberg, Essen

Andrea Fischer, Koordinatorin der Arbeitsgruppe „Gesundheit“ von Petersburger Dialog (?)

### 16:00 – 17:30 History of Stem Cell

**1. Kozlov, Vladimir A., Novosibirsk:** title to follow, f.e. Alexander Maximow and his influence in developing modern hematology

**2. Gratwohl, Alois, Basel:** Quality Management in Haematopoietic Stem Cell Transplantation. Can we provide the right patient with the right transplant? From the Experience of the European Group for Blood and Marrow Transplantation

**Hier fehlen mehrere Seiten des Programms für Freitag bis Samstag**

▪**In German: next page in Russian**

▪**Weshalb 150. Stem Cell Jubiläum?**

▪**1868: Königsberg:** „Lymphoide Markzelle“ als postembryonal sich neu bildende Ursprungszelle der Erythrozytopoese.

**1896, 1909 Berlin, St. Petersburg:**

„Stammzelle“ (1896-Pappenheim) für alle Blutzellreihen entspricht der Neumann´ Lymph. Markzelle und dem „Großen Lymphozyten“ von Maximow **1911/12:**

**Königsberg:** die pluri-potente, stets extrauterin sich neubildende „großlymphozytäre Stammzelle“ für Erythro- Leuko- u. Lymphozytopoese sollte durch eine Zell-Kultur bewiesen werden.

# Referenten

## A - Z

### Beispiel:

**Prof. Dr. Anonymous, Germany, name to follow**

**Prof. Dr. Igor-Wolfgang Blau**

**Prof. Dr. Dr. h.c. Axel Fauser**

**Prof. Dr. Armin Gerbitz**

**Prof. Dr. Alois Gratwohl, Basel**

**Prof. Dr. Vladimir A. Kozlov:** Scientific adviser director of ANO "Institute of Clinical Immunology", **Novosibirsk**

**Prof. Dr. Herbert Neumann, Universität, Bochum**

**Priv.-Doz. Dr. Olaf Penack**

**Prof. Dr. med Uwe Platzbecker, Dresden;**

**Dr. Carola Tietze-Bürger**

**Prof. Dr. Tschechyotkin,** Research Institute of Hematology and Blood Transfusion, **St. Petersburg** (agreed in 2015)

**Prof. Dr. Lutz Uharek**

### **Eight more Russian Speakers**



Steintafeln im Dom mit den Namen deutscher und russischer Wissenschaftler



**Veranstalter:**

Baltisch Föderale Immanuel Kant Universität Kaliningrad (Prof. Klemeshev)

Koch Metschnikow Forum, Berlin (Prof. Hahn)

Russische Akademie der Wissenschaften, Moskau (Prof. Aldochin)

Stiftung Königsberg, Essen (Klaus Weigelt)

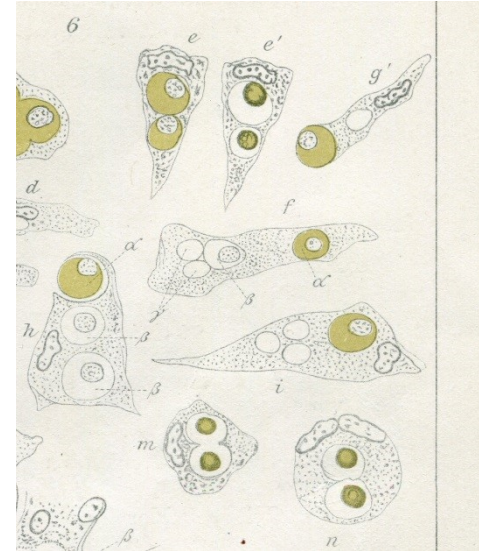
**Der workshop wird ausgerichtet im Namen des St. Petersburger Dialogs und mit Hilfe einer „vereinbarung über die Zusammenarbeit im Gesundheitswesen“ zwischen der russ. Akademie der Wissenschaften und dem Koch Metschnikow Forum vom September 2016**

**Programm – Komitee** für den wissenschaftlichen Inhalt: Prof. Kozlow und Prof. Litwinowa, Prof. Hellriegel

**Lenkungsausschuss:** am 27.6.16 anwesend: Prof. Gontscharow, Prof. S. Korenev (Dekan), Prof. A. Salenko (Jurist), und Frau D. Gerber (Sekretariat),

Prof. H. Hahn, Prof. K.-P. Hellriegel, Dr. E. Neumann-Redlin von Meding, Frau A. Stepanovich (Sekretariat KMF)

1868: Erstbeschreibung des Knochenmarks als Blutbildungsorgan mit seiner pluripotenten Blutstammzelle am Pathologischen Institut in Königsberg



1868 Entdeckung der „Lymphoiden Markzelle“  
1874 erste Skizze von der späteren Blutstammzelle 6fβ



**Ggf. Enthüllung der Ernst Neumann Medal (d=45 cm) im Foyer**  
produced by **Stanislaus Cauer (1867-1943)** to the 80th birthday of Neumann given by the university, his friends and colleagues in 1914 for his hematological work.  
Inscription: Prof. Ord. Anat. Patholog. E. Neumann 1913 Regimontanus

1868 „Sensation ersten Ranges“: Die Blutstammzelle aus dem Knochenmarkparenchym wandelt sich in eine hämoglobin-haltigen Erythroblasten um (zeichn. Darstellung 1874)

