



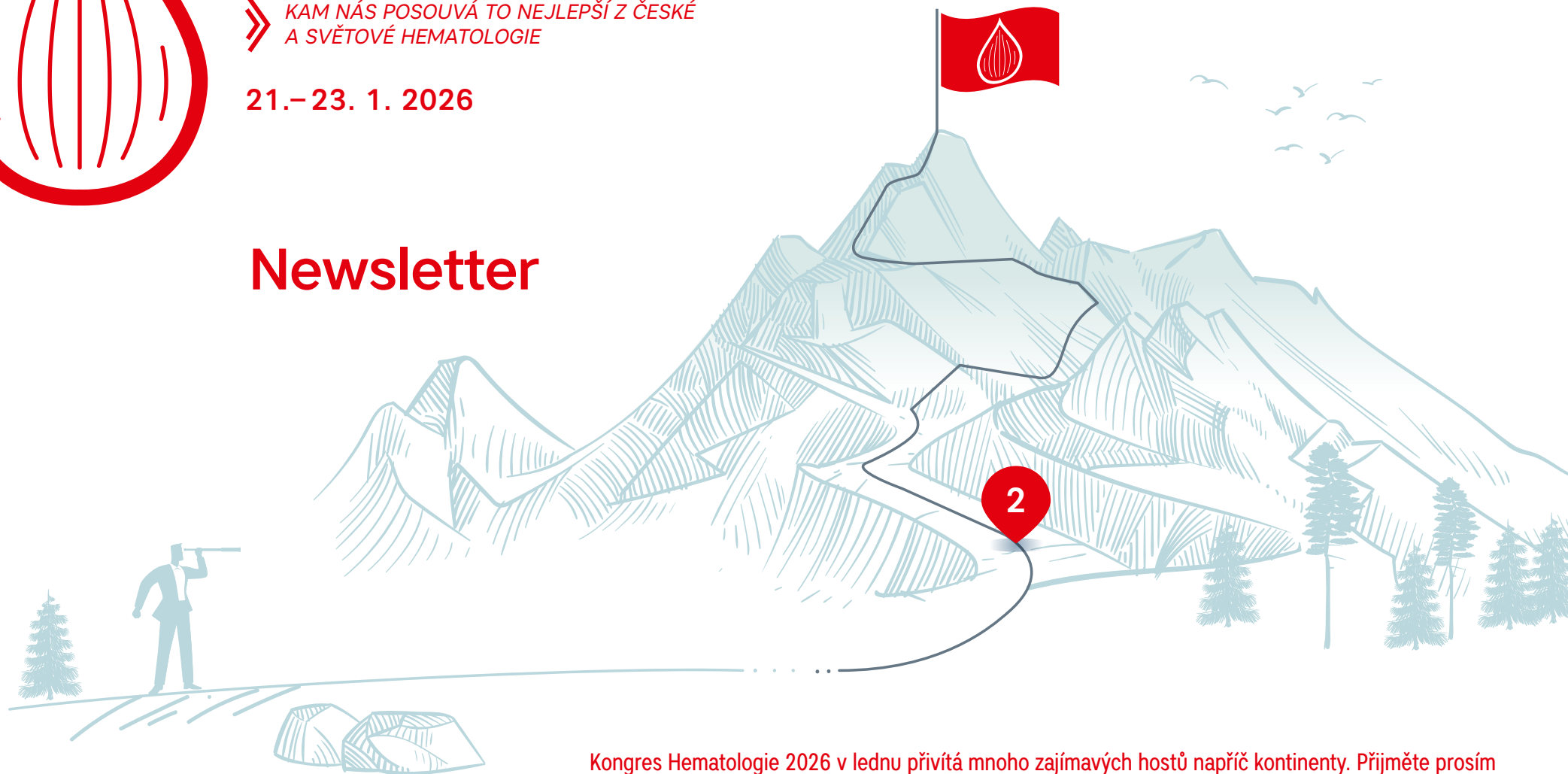
26. PRAŽSKÉ HEMATOLOGICKÉ DNY

Hematologie 2026

» KAM NÁS POSOUVÁ TO NEJLEPŠÍ Z ČESKÉ
A SVĚTOVÉ HEMATOLOGIE

21.–23. 1. 2026

Newsletter



Kongres Hematologie 2026 v lednu přivítá mnoho zajímavých hostů napříč kontinenty. Přijměte prosím pozvání do galerie Newsletteru, kde budou průběžně zveřejňovány medailónky našich hostů, na jejichž přednášky se můžete těšit. Newsletter k Vám přinese i mnoho novinek a zpráv z příprav kongresu.

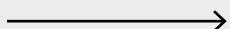
Marek Trněný

Jan Trka

PRŮVODCI

EHA / CSH joint symposium

čtvrtek 22. 1. 2026 od 14:45 hodin
v hlavních sálech Zenit + Nadir.



Letošní společné symposium Evropské hematologické společnosti a České hematologické společnosti (EHA-CSH Joint Symposium) bude mít již tradičně dva řečníky reprezentující EHA a jednoho zástupce českého hematologického společenství.

Letos tak máme čest přivítat presidentku EHA prof. Konstanze Döhner z Ulmské university, přední evropskou odbornici na diagnostiku a léčbu myeloidních malignit a zejména akutních myeloidních leukemií dospělých. Očekáváme, že nás seznámí se současným stavem oboru a budoucností laboratorní diagnostiky myeloidních malignit.

Druhý řečník, Dr. Uri Ilan, přichází z předního nizozemského pediatrického pracoviště Princess Máxima Center for Pediatric Oncology jako vedoucího vývoje umělé inteligence pro onkologické aplikace v pediatrii. Vývoj probíhá ve spolupráci s firmou Google a věřím, že jeho přednáška o projektu Capricorn zaujme kliniky i laboratorní hematology, dospělé i dětské.

Českou (lépe řečeno v tomto případě spíš slezskou) hematologii bude reprezentovat doc. Tomáš Jelínek, (stále ještě) mladý odborník na mnohočetný myelom z ostravské lékařské fakulty a Fakultní nemocnice Ostrava. Bude se věnovat diagnostice mnohočetného myelomu, moderní léčbě a sledování její úspěšnosti. Doc. Jelínek je také čerstvým nositelem prestižního grantu EHA.





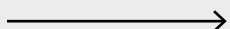
Prof. Dr. Konstanze Döhner

Prof. Konstanze Döhner is the president of the European Hematology Association. She is a senior physician at the Department of Internal Medicine III at Ulm University Hospital and heads the Section of Myeloid Neoplasia located there.

Konstanze Döhner studied Medicine at the University Medical School in Heidelberg, Germany and received her M.D. degree in 1992. From the beginning she worked in the field of hematology with a special focus on myeloid malignancies, in particular acute myeloid leukemia (AML). From 1995 to 1997 she spent a postdoctoral fellowship at the German Cancer Research Center (Professor Dr. Peter Lichter) in Heidelberg, Germany, and the Hospital for Sick Children, Department of Genetics (Dr. S.W. Scherer) Toronto, Canada. Her main scientific interest was/is the molecular characterization of AML/myeloid malignancies and the translation of her findings into clinical studies. Very early she became a Board member of the German-Austrian AML Study Group (AMLSG) and here she established one of the leading reference laboratories for molecular diagnostics in AML. The identification of molecular markers within a very short time window (48hrs) was a major basis for the development of risk-adapted treatment regimens as performed within the AMLSG. In 2000, Konstanze Döhner moved to the Department of Hematology/Oncology at the University Hospital Ulm (Germany) where she is working as an Assistant Professor until today. She became head of the laboratory for Cytogenetic and Molecular Diagnostics in myeloid leukemias and is now leading the section of Myeloid neoplasms in the department. In 2003 Konstanze Döhner received her board certification as Hematologist and Oncologist and in 2005 she finished her "Habilitation" and became Professor. Konstanze Döhner is involved in a large number of clinical AML studies. She is member of the European LeukemiaNet MRD working party. In 2018, she was elected as a Board Member of the European Hematology Association (EHA) where she became Chair of the EHA Education Committee and Chair of the EHA Specialized Working Group AML. In 2021, she was elected as a member of the EHA Executive Board and in 2023 she became President Elect followed by her presidency that has started in June 2025 for a 2 years term. Beside AML she also has clinical and scientific interest in myeloproliferative neoplasms. Here together with the University Hospital of Aachen she was one of the founders of the German Study Group on Myeloproliferative Neoplasms (GSG-MPN). One centerpiece of the GSG-MPN Study group is the MPN BioRegistry study for BCR::ABL1 negative MPN. Finally, Konstanze Döhner is involved in a large number of national and international scientific cooperations, which is also reflected by numerous highly ranked publications.

EHA / CSH joint symposium

čtvrtek 22. 1. 2026 od 14:45 hodin
v hlavních sálech Zenit + Nadir.





Uri Ilan, M.D.

Dr. Ilan is the AI Lead at the Máxima Innovation Center, Princess Máxima Center for Pediatric Oncology.

He studied medicine at the Hebrew University of Jerusalem. Medical Training: Completed pediatric residency at Hadassah Medical Center (Jerusalem), followed by a fellowship in pediatric hematology and oncology in Jerusalem and later at the Birmingham Children's Hospital, UK. Current Position: AI Lead, *Princess Máxima Center for Pediatric Oncology* (Utrecht, the Netherlands). He leads efforts to integrate artificial intelligence tools into pediatric oncology for clinical decision support and research.

Research Focus: Development of AI-driven platforms to interpret complex clinical and genomic data in pediatric cancer. Creator and scientific lead of the "Capricorn" AI platform, developed in collaboration with Google Research, which transforms structured patient data into targeted scientific literature searches. Development of an AI assistant for multidisciplinary tumor boards, designed to improve decision-making and global access to expert care in childhood cancer.

Major Projects: Contributor to the International Leukemia Targeted Board (iLTB), a multinational initiative for precision treatment of relapsed and refractory pediatric leukemia, integrating molecular profiling, immunophenotyping, and drug sensitivity testing.



Assoc. Prof. Tomas Jelinek, MD, PhD

Associate Professor Tomáš Jelínek is a leading Czech expert in the field of hematologic malignancies, particularly multiple myeloma.

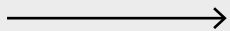
He graduated from medical school, earned his MUDr. and Ph.D. degrees, and currently serves as Deputy Head for Science and Research at the Department of Hematooncology, Faculty of Medicine, University of Ostrava / University Hospital Ostrava. His clinical and research work focuses mainly on multiple myeloma — its diagnosis, treatment, monitoring, and prognosis. He has contributed to studies examining the significance of circulating tumor plasma cells in myeloma patients and the biology of extramedullary myeloma (disease spreading outside the bone marrow).

Research and publications

- Author and co-author of numerous scientific papers on novel treatment algorithms for myeloma, immunotherapy, minimal residual disease (MRD), and PET/CT imaging standardization.
- In 2025, he received the European Hematology Association (EHA) Physician Scientist Research Grant, recognizing his international impact and scientific excellence.

EHA / CSH joint symposium

čtvrtek 22. 1. 2026 od 14:45 hodin
v hlavních sálech Zenit + Nadir.



S potěšením si Vám dovoluujeme
představit významné hosty slavnostního
programu Hematologie 2026:

Heřmanského přednáška Waldenström's Macroglobulinemia



Steven TREON, M.D., Ph.D.

Steve Treon is the Director of the Bing Center for Waldenström's Macroglobulinemia (WM) at the Dana Farber Cancer Institute (DFCI), a Professor of Medicine at Harvard Medical School, and Chair of the WM Clinical Trials Group. His laboratory first identified highly recurring activating mutations in MYD88 and CXCR4 using whole genome sequencing. Dr. Treon's laboratory also identified that Bruton's tyrosine kinase (BTK) was a downstream target of mutated MYD88, and enabled a clinical trial with the BTK inhibitor ibrutinib that resulted in the first-ever approval of a drug by the U.S. FDA and the European Medicines Agency for WM. Dr. Treon also made major contributions to the investigation and advancement of many novel agents used to treat WM including monoclonal antibodies, nucleoside analogues, bendamustine, proteasome inhibitors, and BTK inhibitors.

Dr. Treon has delivered numerous scientific and clinical lectures worldwide, and his scientific work has earned "Best of ASH" designations. He has published extensively on topics in WM and myeloma with over 280 peer-reviewed original reports, authoritative reviews, editorials, and chapters included in high-impact journals and textbooks. He has been the principal organizer of the International Workshops on WM since 2002. Dr. Treon is an active member of the Workshop Committee for the International Myeloma Society (IMS), and was the Chair of the 17th International Myeloma Workshop. His scientific and clinical research contributions in WM have been acknowledged by many awards; Robert A. Kyle Award, the J.G. Waldenström Lifetime Achievement Award, the L. Strauss Leukemia Foundation Outstanding Cancer Investigator Award, designation as "America's Top Doctor" by U.S. News and World Report, the prestigious "One Hundred Award" from the Massachusetts General Hospital for Outstanding Cancer Research, the Bruce Waterfall Memorial Award from Weill Cornell Medical School, the Medical Oncology Discoverer Award for seminal work in Medical Oncology by the DFCI.



Naoki HOSEN, M.D., Ph.D.

Professor, Department of Hematology and Oncology, Graduate School of Medicine, Osaka University, Japan; Professor, Division of Cellular Immunotherapy, Immunology Frontier Research Center (IFReC), Osaka University.

Career and Professional Experience: Has held various clinical and academic positions within Osaka University, including postdoctoral and research fellowships. Board-certified hematologist with clinical experience in treating hematological malignancies. Extensive research involvement in cellular immunotherapy, especially related to hematologic cancers like multiple myeloma.

Research Interests: Hematologic Oncology – Focus on blood cancers, particularly multiple myeloma. **Cancer Immunotherapy** – Development of novel CAR-T cell therapies and monoclonal antibodies. **Tumor-specific Antigens** – Discovery of unique surface markers for targeted therapies (e.g., integrin $\beta 7$ in its activated form). **Translational Medicine** – Bridging lab research with clinical applications.

Key Research Contributions: **Identified** activated integrin $\beta 7$ as a tumor-specific target for CAR-T therapy in multiple myeloma. **Developed** monoclonal antibodies and CAR constructs targeting novel antigens specific to malignant cells. **Published** numerous articles in high-impact journals in the fields of hematology, oncology, and immunology.

Selected Publications

- Ikeda, S., K. Hasegawa, ---, A. Kumanogoh, J. Takagi, and **N. Hosen***. 2025. CAR T or NK cells targeting mismatched HLA-DR molecules in acute myeloid leukemia after allogeneic hematopoietic stem cell transplant. *Nat Cancer* 6:595-611.
- Hasegawa, K., S. Ikeda, ---, A. Kumanogoh, and **N. Hosen***. 2022. Selective targeting of multiple myeloma cells with a monoclonal antibody recognizing the ubiquitous protein CD98 heavy chain. *Sci Transl Med* 14:eaax7706.
- Hosen, N***, Y. Matsunaga, K. Hasegawa, H. Matsuno, Y. Nakamura, M. Makita, K. Watanabe, M. Yoshida, K. Satoh, S. Morimoto, F. Fujiki, H. Nakajima, J. Nakata, S. Nishida, A. Tsuboi, Y. Oka, M. Manabe, H. Ichihara, Y. Aoyama, A. Mugitani, T. Nakao, M. Hino, R. Uchibori, K. Ozawa, Y. Baba, S. Terakura, N. Wada, E. Morii, J. Nishimura, K. Takeda, Y. Oji, H. Sugiyama, J. Takagi, and A. Kumanogoh. 2017. The activated conformation of integrin $\beta 7$ is a novel multiple myeloma-specific target for CAR T cell therapy. *Nat Med* 23:1436-1443.
- Hosen, N***, C.Y. Park, N. Tatsumi, Y. Oji, H. Sugiyama, M. Gramatzki, A.M. Krensky, and I.L. Weissman*. 2007. CD96 is a leukemic stem cell-specific marker in human acute myeloid leukemia. *Proc Natl Acad Sci U S A* 104:11008-11013.

Neuwirtova přednáška
Novel CAR T/NK
Cell Therapies



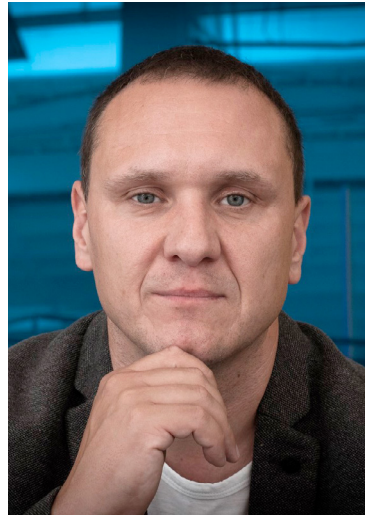
OŠETŘOVATELSKÝ PROGRAM



V rámci Ošetrovatelského programu se opět můžete těšit na workshop doc. Světláka, tentokrát na téma:

**Jak se dělá duševní zdraví:
co si lze z Psychoterapie odnést
jako univerzální poznání pro
duševní zdraví**

workshop Psychologie



doc. PhDr. Miroslav SVĚTLÁK, Ph.D.

přednosta ústavu – Ústav lékařské psychologie a psychosomatiky Masarykovy univerzity

Miroslav Světlák (1979) je klinický psycholog, psychoterapeut a také učitel na lékařské fakultě Masarykovy univerzity, kde v současnosti působí jako přednosta Ústavu lékařské psychologie a psychosomatiky. Je vedoucím klinické výzkumné skupiny pro psycho-onkologii na Masarykově onkologickém ústavu v Brně a zástupce ČR v Global Psychology Alliance. Dlouhodobě se výzkumně i klinicky zabývá tématem emočního uvědomění, regulace emocí, Mindfulness a v posledních letech také tématem eHealth. V roce 2022 získal se svým týmem ocenění Czech DIGI@MED Award, za inovativní digitální a mobilní řešení v oblasti zdravotnictví a v roce 2023 také [MUNI Innovation Award](#) 2023 za vývoj a úspěch mobilní aplikace pro duševní zdraví *MOU MindCare*. Je nadšený táta dvou dětí, těžko se kontrolující milovník sladkostí, který ve volném čase sportuje a strachuje se o budoucnost naší planety, ovšem s nadějí, že to nakonec dobře dopadne.

V rámci ošetrovateľského programu predstavujeme i druhý workshop, venovaný tématu:

Komunikační dovednosti s mediačním nástrojem



Bc. Petra Absolonová, MBA

- Odborník ve zdravotnictví s bohatými zkušenostmi s koordinací projektů týkajících se gastroenterologické a onkologické prevence, diagnostiky a terapie.
- Vrchní sestra a zároveň spolukoordinátorka preventivní onkologie při Masarykově onkologickém ústavu v Brně. V roce 2023 získala Cenu za Mimořádný přínos pro Masarykův onkologický ústav.
- Je spoluautorkou projektu Brněnské dny prevence Magistrátu města Brna.

Na organizaci kongresu se podílejí 4 významná pražská hematologická pracoviště, zastoupena:



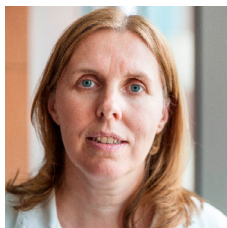
prof. MUDr. Marek Trněný, CSc.
Předseda Programového výboru

Přednosta I. interní kliniky 1. lékařské fakulty UK a VFN v Praze, zakládající člen a předseda Kooperativní lymfomové skupiny, člen výkonného výboru Lymphoma Hub, člen výkonného výboru Evropského lymfomového institutu a člen řady národních a mezinárodních vědeckých organizací. Byl zvolen členem Učené společnosti České republiky. Zaměřuje se na biologii a moderní terapii lymfomů a chronické lymfocytární leukémie. Je řešitelem několika národních a mezinárodních klinických studií realizovaných ve spolupráci Kooperativní lymfomové skupiny a mezinárodních konsorcií a autorem více než 250 mezinárodních publikací.



prof. MUDr. Petr Cetkovský, Ph.D., MBA

Ředitel Ústavu hematologie a krevní transfuze, významný český hematolog s odborným zaměřením na akutní leukémie, poruchy hemostázy, transplantace kmenových buněk krvetvorby a intenzivní hematologickou léčbu. V roce 1984 absolvoval všeobecné lékařství na Lékařské fakultě Univerzity Karlovy v Plzni. Následně pracoval ve Fakultní nemocnici Plzeň, odkud v roce 2000 nastoupil do pražského Ústavu hematologie a krevní transfuze, kde od roku 2001 pracuje jako přednosta klinického úseku. V roce 2004 habilitoval v oboru vnitřního lékařství na 1. lékařské fakultě UK v Praze a v roce 2010 získal titul MBA v rámci společného projektu CMC Graduate School of Business a Auburn University. V roce 2012 byl jmenován profesorem onkologie na Lékařské fakultě Masarykovy univerzity v Brně. Od července 2013 vede jako ředitel Ústav hematologie a krevní transfuze, kde klade důraz především na zlepšování péče o nemocné a zavádění moderních způsobů terapie. Velkou pozornost věnuje také modernizaci a stavebnímu rozvoji areálu nemocnice.



doc. MUDr. Lucie Šrámková, Ph.D.

Přednosta kliniky dětské hematologie a onkologie FN Motol a 2. lékařské fakulty UK v Praze, je absolventka 2. lékařské fakulty UK v Praze, získala atestace z pediatrie a následně dětské hematologie a onkologie. Působila nejprve na II. dětské klinice FN Motol a po vzniku Kliniky dětské hematologie a onkologie 2. LF UK a FN Motol v roce 2004 přešla na toto pracoviště, kde se v roce 2021 stala přednostkou. V rámci svého postgraduálního studia pracovala v laboratoři CLIP (Childhood Leukemia Investigation Prague), kde se věnovala významu detekce minimální reziduální nemoci u dětských ALL. V roce 2021 byla habilitována na 2. LF UK, jejím hlavním odborným zájmem je biologie a léčba dětských leukémií a lymfomů. Stála u zrodu pediatrického CART programu v České republice, podílí se na řadě mezinárodních pediatrických klinických studií. Doc. Šrámková působí v Pracovní skupině dětské hematologie a Pediatrické sekci České onkologické společnosti, je členem mezinárodních pracovních skupin pro relapsy ALL a AML.



prof. MUDr. Tomáš Kozák, Ph.D., MBA

Přednosta Interní hematologické kliniky FN Královské Vinohrady a 3. lékařské fakulty UK v Praze

Prof. MUDr. Tomáš Kozák, Ph.D., MBA se narodil v Ostravě, vystudoval medicínu na Univerzitě Karlově v Praze. V letech 1994 a 1995 studoval a pracoval v USA díky Fulbrightovu stipendiu. Je přednostou Hematologické kliniky 3. lékařské fakulty Univerzity Karlovy a Fakultní nemocnice Královské Vinohrady. Zabývá se léčbou zhoubných a autoimunitních onemocnění, jeho odborné publikace zahrnují především oblast Hodgkinova lymfomu a roztroušené sklerózy.



prof. MUDr. Jan Trka, Ph.D.
Předseda Vědeckého výboru

Vedoucí laboratoře CLIP (Childhood Leukemia Investigation Prague), Kliniky dětské hematologie a onkologie FN Motol a 2. lékařské fakulty UK v Praze

Jan Trka je dětský hematolog a profesor lékařské genetiky na 2. lékařské fakultě Karlovy univerzity. Od 90. let se věnuje genetické a genomické diagnostice dětských leukémií, vývoji nových technologií pro detekci měřitelné reziduální nemoci a výzkumu vzniku a vývoje leukemického klonu. Spoluzakladatelka vědeckou skupinu CLIP (Childhood Leukemia Investigation Prague) a vychoval několik špičkových vědců. Jeho práce byla citována více než 8000krát. V současné době poskytují laboratoře CLIP molekulární diagnostiku pro všechny děti s hematologickými malignitami, stejně jako s imunitními a benigními hematologickými poruchami z celé České republiky a částečně také Slovenska. CLIP patří mezi nejproduktivnější výzkumné skupiny v oblasti hematologie a onkologie v České republice a slouží jako školicí centrum pro mnoho postgraduálních studentů, z nichž někteří působí po celém světě. Jan Trka dostal za edukační práci ocenění od Evropské hematologické společnosti – EHA Education and Mentoring Award.



Mgr. Darja Hrabánková
Hlavní garant ošetrovatelského programu

Vrchní sestra 1. Interní kliniky 1. lékařské fakulty UK a VFN v Praze. Absolventka bakalářského studia na LF MU v Brně a následně magisterského studia na Vysoké škole zdravotnictví a soc. věcí sv. Alžběty v Bratislavě v oboru ošetrovatelství. Předsedkyně onkologické sekce české asociace sester a členka Evropské onkologické společnosti sester. Spoluzakladatelka nového specializačního programu „Ošetrovatelská péče v onkologii a hematooknologii“ pro všeobecné a dětské sestry. Členka akreditačního komise MZČR pro nelékařská povolání k uskutečňování vzdělávacích programů specializačního vzdělávání v oboru „Ošetrovatelská péče v interních oborech“. Ošetrovatelská péče v onkologii a hematooknologii“, a v paliativní péči.