

HEMATOLOGIE 2025 - SCHÉMA ODBORNÉHO PROGRAMU

LEGENDA: EDUCAČNÍ SDĚLENÍ

ORÁLNÍ SDĚLENÍ

MEET THE EXPERT WORKSHOPY

SLAVNOSTNÍ PROGRAM + EHA / CHS BLOK

OŠETŘOVATELSKÝ PROGRAM

STŘEDA 22. 1. 2025

1. den	sály ZENIT + NADIR	sály TYCHO + KEPLER	sál Aquarius
10:00 - 19:00		Registrace	
11:00 - 12:30			11:00 - 12:30 Statistický workshop: analýza přežití pro kliniky a začínající vědce Vydra J., Pecherková P. (Praha)
12:00 - 12:45		Uvítací coffee break	
12:45 - 14:30	Odborný program - Blok I <i>Předsednictvo: Jindra P. (Plzeň), Machová Poláková K. (Praha)</i> <i>Představení posterů - 5 min.</i> E01 Weinbergerová B. (Brno): Akutní myeloidní leukémie: individualizovaný přístup k léčbě a péči E02 Jonášová A. (Praha): Co přinesl rok 2024 v diagnostice a terapii MDS O01 Čuřík N. (Praha): Léčba ponatinibem a v kombinaci s venetoclaxem signifikantně prodloužila celkové přežití na preklinickém modelu chronicke myeloidní leukemie s rezistencí k asiminiibu O02 Bělohlávková P. (Hradec Králové): Clinical Efficacy and Safety of First-line Nilotinib or Imatinib Therapy in Patients with Chronic Myeloid Leukaemia – Nationwide Real Life Data O03 Chaloupková P. (Olomouc): Differential Response to ATR/Chk1 Inhibition in Preleukemia and Transformed Leukemia in an MLL-ENL Model of Leukemogenesis Reflects Enrichment for Myc-Transcriptional Program E03 Mayer J. (Brno): Asciminib jako nový standard léčby chronické myeloidní leukémie?	x	
14:30 - 15:00		Přestávka	

	Odborný program - Blok II	
	Předsednictvo: Sýkorová A. (Hradec Králové), Šálek C. (Praha)	
	Představení posterů - 5 min.	
15:00 - 16:30	E04 Šrámková L. (Praha): "Terapie ALL u dětí - skvělý úspěch, ale co rizika?" O04 Reiterová M. (Praha): FLOW-CYTOMETRIC MRD DETECTION IN PEDIATRIC T-ALL: A CONSENSUS-BASED STANDARDIZED APPROACH O05 Vodička P. (Praha): Significant Outcome Improvement of the Entire R/R DLBCL Population Receiving Third Line Therapy in the CAR T-cell Era O06 Belada D. (Hradec Králové): Fixed-Duration Epcoritamab + R2 Drives Deep and Durable Responses in Patients with Relapsed or Refractory Follicular Lymphoma: 2-Year Follow-Up from Arm 2 of the EPCORE NHL-2 Trial E05 Pudil R. (Hradec Kralové): Management kardiotoxicity protinádorové léčby - aktuální otázky	x
16:30 - 17:00	<i>Coffee break</i>	
17:00 - 19:00	SLAVNOSTNÍ ZAHÁJENÍ Heřmanského přednáška: Ash Alizadeh (Stanford, USA): <i>Toward the noninvasive characterization of lymphomas and their microenvironments</i> Neuwirtova přednáška: Radek Skoda (USA): <i>Understanding the factors that control the transition from clonal hematopoiesis to manifest myeloproliferative neoplasms</i> Speciální přednáška: Abramson Jeremy (USA): <i>Next generation immunotherapies in the management of B-cell lymphomas</i>	x
19:15 - 20:15	Posterová sekce (sál Meridian)	
od 20:15	Diskuse u posterů a večeře (sál Meridian a foyer)	

ČTVRTEK 23. 1. 2025

2. den	sály ZENIT + NADIR	sály TYCHO + KEPLER	sály Leo + Virgo
8:00 - 18:00		Registrace	
8:30 - 9:15	8:30 - 9:15 Satelitní sympozium	8:30 - 9:15 Satelitní sympozium Eli Lilly	
9:30 - 10:30	blok v AJ Meet the expert workshop 1 - How I use CAR T-cell/Bispec Ab: Jeremy Abramson(USA); David Belada (Hradec Králové)	blok v AJ Meet the expert workshop 2 - Myeloproliferative Neoplasms: Radek Skoda (USA) ; Michael Doubek M. (Brno)	blok v AJ Meet the expert workshop 3 - Technical & Clinical Considerations for Translation of Liquid Biopsies: Ash Alizadeh (USA), Pavel Kleiner (Praha)
10:30 - 11:00	Coffee break		
11:00 - 12:35	Odborný program - Blok III Předsednictvo: Froňková E. (Praha), Horváthová M. (Olomouc)	11:00 - 12:30 Ošetřovatelský program I. Rehabilitační ošetřovatelství v hematoonkologii	
	Představení posterů - 5 min.	Předsednictvo: Hrabánková D. (Praha), Wintnerová J. (Praha)	
	E06 Starý J. (Praha): Vzácné anémie u dětí	ES01 Procházková M. (Praha): Rehabilitační ošetřovatelství jako důležitá součást podpůrné péče v hematoonkologii	
	O07 Láníková L. (Praha): Expression of germline Jak2 R1063H in mice poses increased risk of thrombosis and interferes with normal hematopoietic development	ES02 Novotný O. (Praha): Fyzioterapie a režimová opatření u pacientů s mnohočetným myelomem	
	O08 Žihala D. / Jelínek T. (Ostrava): Composition and fitness of T and NK cells in extramedullary myeloma tumor microenvironment	ES03 Nejezchleba J. (Praha): Cesta dítěte onkologickou léčbou a úloha rehabilitace	
	E07 Gumulec J. (Ostrava): Trombóza ASH	ES04 Mužíček M. (Praha): Rehabilitace pacientů s hemofilií na ÚHKT	
	E08 Kozák T. (Praha): Imunitní cytopenie	ES05 Kinská K. (Praha): Škola zad pro ošetřovatelský personál	
	Oběd		
12:35 - 13:45			
13:45 - 14:30	13:45 - 14:30 Satelitní sympozium Novartis	13:45 - 15:30 Ošetřovatelský program II.	13:30-14:30 Satelitní sympozium Gilead
14:45 - 16:15	blok v AJ BLOK IV. - CSH/EHA joint symposium Předsednictvo: Cools J. (Leuven; Belgium), Trka J. (Praha), Trněný M. (Praha)	Psychologie-workshop (Doc. PhDr. M. Světlák, Ph.D.)	
	Cools J. (Leuven; Belgium): T-ALL		
	Le Coutre P. (Berlin; Germany): CML post ASH		
	Mráz M. (Brno): B-T cell interactions in CLL		
	Coffee break		
16:15 - 16:45			

	Blok V - Best of papers / best of abstracts
	Předsednictvo: Procházka V. (Olomouc), Zuna J. (Praha)
	Paper uvede: Divoký V. (Olomouc)
	BP 01 Macůrek L. (Praha): Ppm1d truncating mutations promote the development of genotoxic stress-induced AML
	Paper uvede: Žáčková D. (Brno)
	BP 02 Hofmann J. (Praha): Dasatinib anhydrate containing oral formulation improves variability and bioavailability in humans
16:45 - 18:15	BP 03 Hoferková E. (Praha): Stromal cells engineered to express T cell factors induce robust CLL cell proliferation <i>in vitro</i> and in PDX co-transplantations allowing the identification of RAF inhibitors as anti-proliferative drugs - nebude prezentováno
	BP 04 Žaliová M. (Praha): Genomic DNA-based measurable residual disease monitoring in pediatric acute myeloid leukemia: unselected consecutive cohort study - nebude prezentováno
	BP 05 Sandecka V. (Brno): Clinical characteristics and outcomes in risk-stratified patients with smoldering multiple myeloma: data from the Czech Republic Registry of Monoclonal Gammopathies - nebude prezentováno
	Uvede: Šálek C. (Praha)
	O09 Sadílek V. (Praha): Single-Cell Multiomics Reveals a Shared Mechanism of Lineage Switch in DUX4r, ZNF384r, and PAX5 P80R Subtypes of Pediatric Acute Lymphoblastic Leukemia
	Uvede: Mráz M. (Brno)
	O10 Kazancev D. (Praha): A murine phase 2 proof-of-concept study of polatuzumab vedotin in combination with venetoclax in experimental therapy of BCL2-positive aggressive lymphomas
18:30	Večeře

PÁTEK 24. 1. 2025

3. den	sály ZENIT + NADIR	sály TYCHO + KEPLER	sály Leo + Virgo	sál Aquarius
8:00 - 13:00		Registrace		
8:30 - 9:15	8:30 - 9:15 Satelitní sympozium GSK		8:30 - 9:15 Satelitní sympozium Swixx Biopharma	
9:30 - 10:15	9:30 - 10:15 Satelitní sympozium AbbVie	9:00 - 10:30 Ošetřovatelský program III. Závislosti - adiktologie Předsedající: Miovský M. (Praha)	x	Workshop: Money for hematology? EHA got you covered: Meri Alberich-Jorda (Praha)
		ES06 Miovský M. (Praha): Proměny oboru dětské adiktologie a jejich širší souvislosti v klinické praxi a dopadu na vzdělávání sester ES07 Jandáč T. (Praha): Když obrazovky ovládnou život: digitální zavislost v adiktologické ambulanci ES08 Šejvl J. (Praha): Screening a krátká intervence a přístup minimalizující škody ES09 Wintnerová J. (Praha): Závislosti u zdravotníků - zkušenosti z vlastního pracoviště		
10:15 - 10:30		Přestávka		
10:30 - 11:30	Meet the expert workshop 4 - Léčba trombózy: Petr Dulíček (Hradec Králové), Jaromír Gumulec (Ostrava)	11:00 - 13:00 Ošetřovatelský program IV. Varia	blok v AJ Meet the expert workshop 5 - Publishing: Jan Cools and Meri Alberich-Jorda	
11:30 - 12:00	Přestávka	Předsedající: Turková L. (Praha), Vylitová L. (Praha)		
12:00 - 13:30	Odborný program - Blok VI	S01 Hašová K. (Ostrava): JACIE – vzpomínka na akreditaci		
	Předsedající: Doubek M. (Brno), TBA	S02 Moravcová V. (Praha): Fekální bakterioterapie jako inovativní přístup v léčbě střevních onemocnění		
	E09 Kaščák T. (Ostrava): Waldenströmová makroglobulinémie v roce 2024	S03 Rabada R. (Plzeň): Hojení kožních lymfomů v postchemoterapeutické fázi rozpadu nádorové masy – kazuistiky		
	E10 Radocha J. (Hradec Králové): Co nového v myelomu - ozvěny z ASH 2024	S04 Turková L. (Praha): Když jen paraplegie nestačí...		
	O11 Žihala D. (Ostrava): Depletion of Mature B Cells and of Normal Plasma Cells (PC) behind the Higher Incidence of Infections after Anti-BCMA VS Anti-GPRC5D Bispecific Antibodies (bsAb) in Relapsed Refractory Multiple Myeloma (RRMM)	S05 Koňářík M. (Ostrava): Sexualita (nejen) v palliativní péči		
	O12 Venglář O. (Ostrava): Predictive Value of Clonal Plasma Cells in Autografts Assessed by Next Generation Flow Cytometry on Pre-Transplant Bone Marrow MRD in Multiple Myeloma Patients	S06 Rozsívalová P. (Hradec Králové): Prodloužení QT intervalu při hematoonkologické léčbě: jak minimalizovat riziko ohrožujících arytmíí		
	E11 Špaček M. (Praha): Chronická lymfocytární leukemie a ASH 2024			
13:30	Zakončení konference a oběd			

POSTEROVÁ SEKCE

Moderovaná diskuse:

středa 22. 1. 2025 od 19:15 hodin, sál Meridian

číslo posteru	Maligní lymfomy 1 (Postery P01 - P09)		
P01	Belada, David	Fixed-Duration Epcoritamab + R-CHOP Induces High Complete Response Rates in Patients with Previously Untreated Diffuse Large B-Cell Lymphoma with High-Risk Features: Long-Term Results from the EPCORE NHL-2 Trial	ASH 2024
P02	Vodička, Prokop	The Survival Improvement of Transplant-Eligible Primary CNS Lymphoma Patients within Last 15 Years	ASH 2024
P03	Havránek, Ondřej	Vitreous Body Cell Free DNA Sequencing As a Reliable Method for Vitreoretinal Lymphoma Diagnostics	ASH 2024
P04	Havránek, Ondřej	Circulating Tumor DNA As a Predictor of Survival of DLBCL Patients in a Daily Practice	-
P05	Vodička, Prokop	Validation of the CNS-IPI-C Prognostic Model in Patients with Systemic DLBCL in the Real World	ASH 2024
P06	Vodička, Prokop	PCNSL Patients Treated with the MATRix Regimen in the Real World Have Similar Outcome to Those in the IELSG 32 Trial	ASH 2024
P07	Tušková, Liliana	Intensified Immunochemotherapy with Autologous Stem Cell Transplantation for Mantle Cell Lymphoma – Could It Still Be Considered the Standard of Care?	ASH 2024
P08	Kredátusová, Alexandra	The Microenvironment speaks: Soluble Biomarkers Correlate with Response and Early Treatment Failure in Classic Hodgkin Lymphoma Patients	ESH Lymphoma 2024
P09	Kredátusová, Alexandra	Nothing breaks like a heart: Managing Aggressive B-Cell Lymphoma with Cardiac Involvement	ESH Lymphoma 2024
	Maligní lymfomy 2 (Postery P10 - P18)		
P10	Maláriková, Diana	Prognostic impact of gender in newly diagnosed MCL is associated with higher prevalence of adverse genetic events in males compared to females	EHA 2024
P11	Móćiková, Heidi	Are Four Cycles of eBEACOPP Sufficient for Patients with Advanced Hodgkin Lymphoma and PET-2 DS3?	13.ISHL, Kolín nad Rýnem
P12	Masar, Michal	BMI and its changes as a predictor of survival in DLBCL patients	ASH 2024
P13	Racková, Markéta	Genomic Profiling of Two Successive PTLDs with Different Morphology in a Pediatric Lung Transplant Recipient	SIOP Europe 2024 Annual Meeting
P14	Flodr, Patrik	Amyloidosis Associated with Localised B-cell Neoplasia of Undetermined Significance	-
P15	Navrkalová, Veronika	The genomic landscape of lymphomas invading the central nervous system inferred from cell-free DNA by integrative NGS analysis and the diagnostic benefit compared to flow cytometry	AMP EUROPE 2024
P16	Mihályová, Jana	Second Line Treatment with Bruton Tyrosine Kinase Inhibitor (BTKi) or Bcl-2 Inhibitor (Bcl-2i) in Patients with Chronic Lymphocytic Leukemia (CLL): Primary Analysis of the Czech Study Group for CLL (CSCL)	EHA 2024

P17	Mikulová, Antónia	ROR-1 defines a population of atypical B cells in peripheral blood phenotypically linked to malignant cells of chronic lymphocytic leukemia	European Congress of Immunology 2024
P18	Adamová, Sabina	Advanced cytogenomic approaches for precise reconstruction of complex karyotype in chronic lymphocytic leukemia	EHA 2024
Akutní leukémie (Postery P19 - P27)			
P19	Vávrová, Adéla	Tmaps: Novel surface markers evaluation for minimal residual disease monitoring of pediatric T-cell acute lymphoblastic leukemia cells	EHA 2024
P20	Cerovská, Ela	Interferon-Related DNA Damage Resistance Signature Genes Predict Chemoresistance in Acute Myeloid Leukemia	ASH 2024
P21	Hložková, Kateřina	Rewired glutamate metabolism diminishes cytostatic action of L-asparaginase	Cancer Metabolism, Bilbao, Spain
P22	Weinbergerová, Barbora	VÝSKYT MYKOTICKÝCH INFEKcí U AML LÉČENÝCH VENETOCLAXEM V PRVNÍ LINII S OHLEDEM NA POUŽITÍ ANTIMYKOTICKÉ PROFYLAXE – PROJEKT CELL	EHA 2024
P23	Janovská, Pavlína	NOVEL CASEIN KINASE 1 ALPHA INHIBITORS FOR THE TREATMENT OF RESISTANT AML AND SOLID TUMORS	EORTC-NCI-AACR Symposium on Molecular Targets and Cancer Therapeutics
P24	Křížková, Jitka	Characterization of leukemic cell subtypes responsible for relapse of Ph+ leukemias by single cell analysis	ESH 2024 -iCMLf 26th Annual John Goldman Conference on Chronic Myeloid Leukemia: Biology and Therapy
P25	Kolárik, Matúš	L-asparaginase modulates response to cystine depletion in acute lymphoblastic leukemia	EHA Research Conference 2024
P26	Kořánová, Tereza	Impact of autophagy inhibition in AML cells with mutated nucleophosmin	ESH 2023
P27	Plešingerová, Hana	Analysis of primary AML cells sensitivity to casein kinase 1 inhibitor in vitro	-
Myelomy (Postery P28 - P36)			
P28	Štork, Martin	Teclistamab in relapsed and refractory multiple myeloma patients – Czech multi-center real world evidence analysis	ASH 2024
P29	Ševčíková, Tereza	Insights into biological mechanisms responsible for egression of circulating tumor plasma cells (CTCs) in multiple myeloma	ASH 2024
P30	Minařík, Jiří	Risk groups in relapsed and refractory multiple myeloma treated by lenalidomide based triplets – analysis of the Czech Myeloma Group	ASH 2024
P31	Kotašková, Jana	Optické mapování genomu a jeho potenciál v diagnostice mnohočetného myelomu	XXXIV. Izakovičov memoriál
P32	Popková, Tereza	A SINGLE-ARM PHASE 2 STUDY EVALUATING THE OPTIMIZED SCHEDULE OF BELANTAMAB MAFODOTIN 1.9 MG/KG Q8W PLUS BORTEZOMIB AND DEXAMETHASONE IN RELAPSED REFRACTORY MULTIPLE MYELOMA	EHA 2024
P33	Nesnadná, Romana	Prognostic impact of multi-hit TP53 aberrations in patients with multiple myeloma treated with novel agents	-
P34	Mayerová, Johana	Analýza nádorových subpopulací u mnohočetného myelomu pomocí metody CITE-seq	-

P35	Růžičková, Tereza	Dysregulation of microRNA in Waldenström macroglobulinemia	12th International Workshop on Waldenström's Macroglobulinemia
P36	Kaščák, Michal	Treatment and Survival Outcomes of Symptomatic Waldenström's Macroglobulinemia in the Czech Republic Over the Last 10 Years: A Retrospective Analysis from the Registry of Monoclonal Gammopathies	12th International Workshop on Waldenström macroglobulinemia 2024 Prague
MDS a MDS/MPS (Postery P37 - P45)			
P37	Stopka, Tomáš	MOUSE PDX MODELS TO EXPLORE DUAL RESISTANCE OF PROGRESSING MDS/AML TO 5-AZACYTIDINE AND VENETOCLAX.	EHA 2024
P38	Zemanová, Zuzana	SF3B1 GENE MUTATIONS AND THEIR SIGNIFICANCE FOR PATIENTS WITH MYELODYSPLASTIC NEOPLASIAS (MDS)	ASH 2024
P39	Pimková, Kristýna	Activation of autophagy via the SQSTM1-KEAP1-NRF2 axis induced by Pevonedistat provides a temporary readjustment of MDS/AML cells leading to the development of resistance	ASH 2024
P40	Jonášová, Anna	Experience with luspatercept therapy in transfusion-dependent low-risk myelodysplastic syndromes patients in real-world clinical practice, positive effect of combination with erythropoietin alfa.	EHA 2024
P41	Krejčík, Zdeněk	Dysregulation of Transposable Elements and PIWI-interacting RNAs in Myelodysplastic Neoplasms	ASH 2024
P42	Dluhošová, Barbora	Léčba myelodysplastického syndromu kombinací azacitidinu a venetoclaxu, zkušenosti centra	-
P43	Kaisrlíková, Monika	Clonal Hematopoiesis in Myeloid and Lymphoid Lineages in VEXAS Syndrome	ESH-EBMT-EHA-IPIG 3rd Translational Research Conference: Bone Marrow Failure and Leukaemia Predisposition Syndromes
P44	Ransdorfová, Šárka	Vzácný nález dvou klonů s delecí 5q různého rozsahu u dvou nemocných s MDS	-
P45	Láznička, Adam	Apoptotic Mass Cytometry Panel Revealed Different Basal Protein Expression in TKI-resistant Clones of Blast Crisis CML Correlating with their Sensitivity to Venetoclax	26th Annual John Goldman Conference on Chronic Myeloid Leukemia: Biology and Therapy
Nenádorová hematologie (Postery P46 - P51)			
P46	Kutáč, Dominik	Effect of pathogen reduction using riboflavin and UV light, subsequent cryopreservation and thawing on red blood cells and platelets concentrates	38th ISBT International Congress in Barcelona 2024
P47	Lenertová, Zuzana	Molecular Events Contributing to the Immune-Mediated Bone Marrow Failure in Idiopathic Aplastic Anemia	EHA 2024
P48	Beňová, Lucia	Hluboká žilní trombóza jako projev perakutně probíhající smrtící nekrotizující pneumonie u dívky PVL MRSA pozitivní	ne
P49	Stefflová, Lucie	Výšetření maternálního engraftmentu v Ústavu hematologie a krevní transfuze v letech 1999 – 2024	ne
P50	Jungová, Alexandra	Léčba sekundární imunodeficienze u hematoonkologických pacientů.	CMG Mikulov 2024
P51	Kutáč, Dominik	Cryopreserved platelets - production, indications, and clinical use over the last 10 years in the Czech Republic	38th ISBT International Congress in Barcelona 2024

Experimentální a translační hematologie (Postery P52 - P59)

P52	Karolová, Jana	Comprehensive Genomic Analysis of Non-Relapsed and Late-Relapsed Mantle Cell Lymphoma Patients Compared to Refractory and Early-Relapsed Patients Treated By Standard Immunochemotherapy	ASH 2024
P53	Škrlová, Eva	Promising preclinical efficacy of intravitreally administered anti-Hu CD19 and anti-Hu CD199 on immunocompetent murine model of primary intraocular lymphoma	World Ophthalmology Congress 2024
P54	Vaníčková, Karolína	Wnt ligand secretion regulates emergency granulopoiesis by inducing myeloid differentiation	ISEH 2024 annual meeting
P55	Venglář, Ondřej	40-parameter/37-channel full spectrum cytometry panel for a robust immuno-profiling of lymphoid compartment in patients treated with modern immunotherapy	ESCCA (European Society for Clinical Cell Analysis)
P56	Kuzmina, Maria	HSCs and Tregs cooperate to preserve extramedullary hematopoiesis under chronic inflammation	EHA 2024, ISEH 2024
P57	Brodská, Barbora	Treatment of leukemia cells by Venetoclax affects nucleolin level and phosphorylation	-
P58	Kuželová, Kateřina	PD-L1 expression on leukemia cells is highly dynamic and correlates with cell glycolytic activity	-
P59	Benešová, Adéla	Biobanka ÚHKT Praha představuje infrastrukturu pro hematoonkologický výzkum dospělých pacientů	-

Buněčná terapie (Postery P60 - P64)

P60	Otáhal, Pavel	Point-of-Care Non-Viral Production of CD19 Chimeric Antigen Receptor-T Cells with Enhanced Tscm-like Immunophenotype for Therapy of Refractory B-cell Malignancies- Preliminary Results of Phase I Clinical Trial	EHA 2024
P61	Pytlik, Robert	Several factors that predict the outcome of large B-cell lymphoma patients who relapse/progress after chimeric antigen receptor (CAR) T-cell therapy can be identified before cell administration	EHA 2024
P62	Venglář, Ondřej	Monitoring of anti-BCMA CAR-T cells and non-CAR-T immune subsets in multiple myeloma patients using standardized 8-color flow cytometry panel	IMS (International Myeloma Society)
P63	Šeferna, Kryštof	NGS-MRD IMPROVES RELAPSE PREDICTION IN PATIENTS TRANSPLANTED FOR ACUTE LYMPHOBLASTIC LEUKEMIA WITH POSITIVE-NON-QUANTIFIABLE QPCR-MRD RESULTS	EHA 2024
P64	Trnkova, Marie	Follow-up of patients after autologous hematopoietic cell transplantation in one transplant centre and in collaborating centres	EBMT 2024