



Česká hematologická
společnost ČLS JEP

Cena České hematologické společnosti za nejlepší původní vědeckou práci a/nebo monografii v oboru hematologie v roce 2018.

Výbor České hematologické společnosti udělil **-Cenu ČHS za nejlepší původní vědeckou práci v oboru hematologie v roce 2018 ve výši 30 000,- Kč**

Doc. MUDr. Mgr. Marku Mrázovi, Ph.D. z Interní hematologické kliniky FN Brno

za soubor prací:

1. Musilová K, Deván J, Černá K, Šeda V, Pavlasová G, Sharma S, Oppelt J, Pytlík R, Procházka V, Prouzová Z, Trbušek M, Zlamalíková L, Lísková K, Kruzová L, Jarošová M, Marečková A, Kornauth C, Simonitsch-Klupp I, Schiefer AI, Merkel O, Mociková H, Burda P, Machová Poláková K, Křen L, Mayer J, Zent CS, Trněný M, Evans AG, Janíková A, Mráz M. miR-150 downregulation contributes to the high-grade transformation of follicular lymphoma by upregulating FOXP1 levels. *Blood*. 2018 Nov 29;132(22):2389-2400. doi: 10.1182/blood-2018-06-855502.
2. Černá K, Oppelt J, Chochola V, Musilová K, Šeda V, Pavlasová G, Radová L, Arigoni M, Calogero RA, Beneš V, Trbušek M, Brychtová Y, Doubek M, Mayer J, Pospíšilová Š, Mráz M. MicroRNA miR-34a downregulates FOXP1 during DNA damage response to limit BCR signalling in chronic lymphocytic leukaemia B cells. *Leukemia*. 2019 Feb;33(2):403-414. doi: 10.1038/s41375-018-0230-x.
3. Pavlasová G, Borský M, Svobodová V, Oppelt J, Černá K, Novotná J, Šeda V, Fojtová M, Fajkus J, Brychtová Y, Doubek M, Pospíšilová Š, Mayer J, Mráz M. Rituximab primarily targets an intra-clonal BCR signaling proficient CLL subpopulation characterized by high CD20 levels. *Leukemia*. 2018 Sep;32(9):2028-2031. doi: 10.1038/s41375-018-0211-0.

a

Doc. MUDr. Ondřeji Hrušákovi, Ph.D. z Kliniky dětské hematologie a onkologie UK 2.LF a FN Motol, Praha za práci:

Hrušák O, de Haas V, Stančíková J, Vakrmanová B, Janotová I, Mejstříková E, Čapek V, Trka J, Žaliová M, Lukš A, Bleckmann K, Möricke A, Irving J, Konatkowska B, Alexander TB, Inaba H, Schmiegelow K, Stokley S, Zemanová Z, Moorman AV, Rossi JG, Felice MS, Dalla-Pozza L, Morales J, Dworzak M, Buldini

B, Basso G, Campbell M, Cabrera ME, Marinov N, Elitzur S, Izraeli S, Luria D, Feuerstein T, Kolenová A, Švec P, Kreminska O, Rabin KR, Polychronopoulou S, da Costa E, Marquart HV, Kattamis A, Ratei R, Reinhardt D, Choi JK, Schrappe M, Starý J. International cooperative study identifies treatment strategy in childhood ambiguous lineage leukemia. *Blood*. 2018 Jul 19;132(3):264-276. doi: 10.1182/blood-2017-12-821363.

Za výbor ČHS ČLS JEP:

Prof. MUDr. Jiří Mayer, CSc., předseda

Prof. MUDr. Jan Starý, DrSc., vědecký sekretář