



Zápis ze 15. výroční členské schůze České leukemické studijní skupiny – pro život, z. s. (CELL) a Leukemické sekce ČHS ČLS JEP konané dne 14. 12. 2020 online formou

***Přítomni (abecedně bez titulů):** Bělohávková, Doubek, Drgoňa, Faber, Folber, Horáček, Hrabovský, Ježíšková, Jindra, Kabut, Karas, Lengerová, Machová Poláková, Mayer, Mráz, Starý, Stejskal, Szotkowski, Šálek, Šrámková, Voglova, Vydra, Weinbergerová, Žáčková, Žák*

I

Výroční schůzi zahájil prof. Mayer, který vyzdvihl, že CELL je i nadále respektovanou organizací nejen v českém měřítku, ale i v měřítku světovém, o čemž stále svědčí řada projektů, do kterých je CELL zapojena.

II

Prof. Mayer přednesl výroční zprávu CELL za rok 2020. Shrнул všechny projekty, které CELL na poli leukemií a příbuzných nemocí organizuje. Připomněl nově vydanou Červenou knihu, CAR T lymfocyty a úhradu jejich terapie, projekt HALF a další projekty týkající se CML, studii Pona-CELL, databáze i další významné projekty týkající se jednotlivých diagnóz. Věnoval se spolupráci se zahraničními pracovními skupinami, které CELL navázala a rozvíjí.

Prof. Mayer seznámil přítomné s příjmy a výdaji CELL v roce 2020 a výhledem aktivit na rok 2021 včetně plánu žádostí o granty na některé projekty či prezentace na 2. českém hematologickém a transfuziologickém sjezdu, který se bude konat v září 2021.

III

Prof. Mayer představil projekty CELL u akutní myeloidní leukemie (AML). Jde především o registr DATOOL AML, publikační výstupy v české a zahraniční literatuře i probíhající projekty (například projekt DaunoDouble).

Uvedl, že 19. 11. 2020 proběhla schůzka speciálně věnovaná problematice AML, kde byly řešeny otázky predispozic k myeloidním malignitám, algoritmus vyšetřování pacientů s AML, vyšetřování zbytkové nemoci či vyšetřování prognostických faktorů v České republice.

Připomněl nutnost připravit vlastní klinicko-laboratorní projekty a rovněž nutnost financování výzkumu z grantů.

Doc. Žák uvedl, že již čerpal data z registru DATOOL AML na projekt analýz mutací *FLT3* u AML a zmínil, že registr začíná plnit svoji funkci a lze ho využít pro řadu budoucích projektů.

IV

Dr. Šálek představil projekty věnované problematice ALL. Seznámil přítomné s novými protokoly pro léčbu ALL, které CELL připravila a z nichž některé již byly zahájeny (Blina-

CELL a Pona-CELL (vlastní IIT projekty CELL), EWALL-INO, EWALL-Ph-03). Ukázal prvotní výsledky studie Blina-CELL.

V

Prof. Doubek zmínil problematiku CLL, kterou CELL řeší ve spolupráci s dalšími pracovními skupinami (ČSCLL, ERIC, MU Brno). Zmínil databázi CLLEAR, publikace týkající se CLL, které byly vydány v roce 2020, připravované publikace i granty, na kterých se členové CELL podílí (MyPal, HARMONY, CONCLUDE, projekt ERIC sekundárních malignit, HONEUR a další). Nakonec uvedl, že byla již podepsána smlouva o registru CLLEAR mezi CELL a ČSCLL.

VI

Dr. Žáčková představila projekty týkající se chronické myeloidní leukemie (CML). V první části představila aktuality k databázi INFINITY a projekt HALF, který byl zahájen. Seznámila účastníky s prvními výsledky projektu HALF. Dále pak představila studie TIGER, PONDEROSA, BLAST CRISIS, AFTER-SKI, CABL001A2002 a studii CANDID týkající se průběhu infekce COVID-19 u nemocných s CML.

Následně prof. Faber seznámil účastníky s plánovaným projektem Nedosažení optimální odpovědi u CML: Mají všichni pacienti stejně špatnou prognózu?

Jako třetí se CML věnovala doc. Machová Poláková, která seznámila účastníky s výsledky měření hluboké molekulární odpovědi u CML – srovnávací analýza jednotlivých center. Všechna centra testováním prošla úspěšně. Dále seznámila s podprojekty HALF – imunologický projekt, sledování klonální hematopoézy, farmakogenotypování nebo projekty kvantifikace *BCR-ABL* pomocí pacient-specifických fúzí a analýzy mutací *BCR-ABL* a dalších onkogenů pomocí NGS u CML a Ph+ ALL (společné projekty ÚHKT, FN Motol a FN Brno podporované společností Angelini).

VII

Doc. Žák představil registr pro leukemii z vlasatých buněk, který byl připraven a stal se součástí registru CLLEAR.

VIII

Prof. Doubek představil možnosti spolupráce na poli Ph negativních myeloproliferací. Věnoval se zejména registru MIND. Zdůraznil, že je nutné registr rozšířit do celé České republiky a nastínil možnosti, jak by toho mohlo být docíleno.

Dále zmínil projekty, které se týkají systémové mastocytózy – zejména analýzu přežití pacientů s indolentní systémovou mastocytózou versus pacientů s kožní mastocytózou. Zmínil i připravovaný projekt NGS sekvenování u pacientů s mastocytózou a to, že v srpnu 2021 se bude v Brně konat meeting mezinárodní ECNM skupiny.

IX

Dr. Weinbergerová zmínila výsledky projektu využití glukanu v bronchoalveolární laváži. Následně diskutovala otázku indikací letermoviru, podávání a vyšetřování rezistencí na letermovir.

Dr. Kabut představil nové možnosti vyšetřování tekutiny z bronchoalveolární laváže – využití multiplex *real-time* PCR.

X

Prof. Mayer přítomným pustil komentovanou prezentaci prof. Ráčila (nemohl se jednání účastnit), která byla věnována projektům CELL u oportunních infekcí – databáze FIND, projekt

EPICOVIDEHA, publikace EHA k oportunním infekcím v hematologické onkologii. Rovněž uvedl, že další workshop CELL k problematice oportunních infekcí proběhne na jaře 2021 (byl odložen pro pandemii COVID-19).

XI

Schůzi ukončil prof. Mayer poděkováním všem účastníkům.

Zapsal: Doubek

14. 12. 2020