

ÚČASŤ ÚSTAVU LEKÁRSKEJ FYZIKY, BIOFYZIKY, INFORMATIKY A TELEMEDICÍNY LF UK V BRATISLAVE NA ORGANIZÁCIÍ DNÍ LEKÁRSKEJ BIOFYZIKY

E. Kráľová

Ústav lekárskej fyziky, biofyziky, informatiky a telemedicíny LF UK v Bratislave, SR

I. Dni lekárskej biofyziky (DLB) sa konali 17.-19. mája 1978 v rekreačnom stredisku Univerzity Komenského v časti Modry Harmónia-Piesky. Organizátorom konferencie, ktorá sa konala pri príležitosti 55. výročia založenia Ústavu pre lekársku fyziku na LF UK v Bratislave, bola vtedajšia Katedra biofyziky LF UK v Bratislave, ktorej pokračovateľom je dnešný Ústav lekárskej fyziky, biofyziky, informatiky a telemedicíny. Iniciátormi založenia tradície Dní lekárskej biofyziky boli vedúci katedrií biofyziky na lekárskech fakultách v Brne a Bratislave doc. MUDr. Ivo Hrazdír, DrSc. a doc. Ing. Vít Šajter, CSc., ktorí sa neskôr stali profesormi.



Prof. Ing. Vít Šajter, CSc. otvára I. Dni lekárskej biofyziky na LF UK v Bratislave (1978).

V rámci vedeckého programu sa diskutovalo o obsahovej prestavbe štúdia, problémoch výučby, biofyzikálnom výskume a zriadení novej biofyzikálnej spoločnosti. Na konferencii sa zúčastnilo 44 účastníkov z 11 pracovísk (7 z českých a 4 zo slovenských lekárskech fakúlt) a odznelo 35 príspevkov. Z konferencie vyšiel vo vydavateľstve Univerzity Komenského Zborník prác prednesených na I. Dňoch lekárskej biofyziky v rozsahu 123 strán, ktorý sa zachoval v archíve ústavu dodnes.

Na konferencii sa aktívne zúčastnili všetci vtedajší vysokoškolskí pracovníci katedry: Vít Šajter – vedúci katedry, Oľga Veselá, Ján Jakubík, Elena Kukurová, Dušan Malatin, Peter Habán, Eva Kráľová a Jana Haimová Castiglione. Prispeli do odborného programu 8 prednáškami na témy, ktoré charakterizovali vtedajšie pedagogické a vedecko-výskumné zameranie katedry: didaktické otázky výučby biofyziky, neinvazívne biofyzikálne metódy (termometrické a termografické, spirometrické) a nový smer základného výskumu – štúdium fyzikálno-chemických vlastností bunkových membrán a transportu základných fyziologických iónov pomocou rádioizotopov cez membránu izolovanej svalovej bunky.

Ústav lekárskej fyziky, biofyziky, informatiky a telemedicíny LFUK v Bratislave doposiaľ zorganizoval, vrátane tohtoročných, sedem ročníkov Dní lekárskej biofyziky:

- DLB 17.5.-19.5.1978 Rekreačné stredisko UK v Bratislave, Modra – Harmónia
- V. DLB 26.5.-28.5.1982 hotel Družba UK v Bratislave
- XIV. DLB 29.5.-31.5.1991 Školiace a rekreačné stredisko š.p. Stavebné závody, Slnčné jazerá – Senec
- XX. DLB 27.5.-30.5.1997 hotel SAV Academia, Stará Lesná
- XXIX. DLB 16.5.-18.5. 2006 Výstavné a konferenčné centrum Incheba, Bratislava
- XXXIX. DLB 30.5.-1.6.2016 Centrum účelových zariadení, hotel Signál, Piešťany



Účastníci XXXIX. Dní lekárskej biofyziky v 30.5.-1.7.2016 v Piešťanoch (2016).

- XLIV. DLB, ktoré taktiež organizuje naše pracovisko, sa budú konať v dňoch 31.5. – 2.6.2023 v Kongresovom centre SAV Academia v Starej Lesnej. Na konferencii si pripomenieme 100. výročie založenia Ústavu pre lekársku fyziku na Lekárskej fakulte Univerzity Komenského v Bratislave, ktorého priamym pokračovateľom je náš ústav.

Každoročné Dni lekárskej biofyziky vytvárajú pre účastníkov z ústavov lekárskej biofyziky a informatiky českých a slovenských lekárskech fakúlt i ďalších spolupracujúcich pracovísk priestor na diskusiu o predmete ich záujmu v pedagogickej i vedeckej oblasti a príležitosť nadviazať nové pracovné kontakty v pedagogickej i vedeckej oblasti, ako aj neformálne kontakty účastníkov v rámci spoločenského programu, ktorý je už neodmysliteľnou súčasťou týchto podujatí.

Príspevok je súčasťou riešenia projektu KEGA č. 023UK-4/2021.

Literatúra

- [1] Zborník prác prednesených na I. Dňoch lekárskej biofyziky. Harmónia-Piesky : LF UK, 1978, 123 s.
- [2] Ferencová, E., Kráľová, E.: Medzinárodné vedecké konferencie Dni lekárskej biofyziky. Aktivita ústavov lekárskej fyziky a biofyziky na ich usporiadaní. Zborník abstraktov XXXIX. Dní lekárskej biofyziky. Piešťany : Vydavateľstvo UK v Bratislave, 2016, 82 s., 2016, s. 9-11. ISBN 978-80-223-4105-9.