

PROGRAM WORKSHOPU

Názov workshopu: **PRAKTICKÉ SKÚSENOSTI S BIOABSORBOVATEĽNÝMI IMPLANTÁTMI PLGA**

Termín konania: **16. marca 2023 (štvrtok) od 8:00 do 17:00 hod.**

Miesto konania: Anatomický ústav Lekárskej fakulty UK v Bratislave
Adresa: Sasinkova 2, 811 08 Bratislava

Organizátor: Slovenská lekárska komora

Garant: Prof. MUDr. Peter Šimko, CSc.

Program:

8:00 – 8:05 1. Otvorenie workshopu

profesorom MUDr. Petrom Šimkom, CSc., prednostom Kliniky úrazovej chirurgie SZU a UNB, akad. L. Dérera, UNB, hlavným odborníkom MZ SR pre úrazovú chirurgiu, garantom podujatia;

8:05 – 10:20 2. Teoretická časť

a) 08:05 – 8:30 Všeobecné informácie o biovstrebateľnom materiáli + naše skúsenosti s biovstrebateľným materiálom PLGA.

Sumár: základné výhody PLGA materiálu, biochemické vlastnosti materiálu, fyzikálne vlastnosti, optimálne indikácie pre použitie PLGA, naše skúsenosti a výsledky používania PLGA materiálu na Klinike úrazovej chirurgie SZU a UNB.

[MUDr. Peter Dečo, MPH, Univerzitná nemocnica Bratislava, Klinika úrazovej chirurgie](#)

b) 08:30 – 8:55 Osteosyntézy rezorbovateľnými skrutkami v detskom a adolescentnom veku.

Sumár: indikácie a kontraindikácie použitia rezorbovateľných materiálov pri zlomeninách rastúceho skeletu. Praktické skúsenosti, výhody, komplikácie a výsledky liečby za 3-ročné obdobie používania vstrebateľných skrutiek na KDCH NUDCH.

[MUDr. Andrej Dolnák, Národný ústav detských chorôb, Klinika detskej chirurgie](#)

8:55 do 9:05 Prestávka (10 minút)

c) 9:05 – 9:30 Osteosyntéza zlomenín diafýzy a distálnej metafýzy predlaktia u detí biodegradabilnými implantátmi (Activa Pin a Activa IM Nail).

[Dr. Marcell Varga MD PhD., Manninger Jenő Baleseti Központ, Budapešť, Maďarsko](#)

Partneri podujatia

bioretec

CERDAK™
Ceramic wound dressing

 **PharmaCare**
Slovakia

PROGRAM WORKSHOPU

d) 9:30 – 9:55 **Osteosyntéza zlomenín lakt'a u detí (laterálny kondyl, mediálny epikondyl, olekranon) pomocou biodegradabilných pinov a ťahovej slučky.**
Dr. Gergő Józsa MD PhD, Lekárska univerzita v Pécsi, Katedra detskej chirurgie, Pécs, Maďarsko

e) 9:55 – 10:20 **Nová metóda detekcie bakteriálnej záťaže v ranách - sonikácia pomocou krytia Cerdak**
MUDr. Marko Serbák, Ústredná vojenská nemocnica SNP Ružomberok, Klinika ortopédie a úrazovej chirurgie

10:20 do 12:05 3. Praktická časť

12:05 do 12:45 Prestávka na obed

12:45 - 16:45 3. Praktická časť

Blok praktických cvičení s PLGA - 4 skupiny so 4 lekármi:
MUDr. Dečo, MUDr. Dolnák, MUDr. Varga, MUDr. Józsa; 8 ľudí v 1 skupine

Skupina A – MUDr. Dečo Zlomeniny kalkanea a talu, mediálny malelous, zlomeniny laterálneho kondylu pately a tibie. Vnútorkĺbové zlomeniny distálneho humeru.
20 minút Teoretický postup implantácie
40 minút Praktická implantácia

Skupina B - MUDr. Dolnák Zlomeniny a fyzárne poškodenia distálnej tibie (SH II.-IV., Triplane, Tillaux)
20 minút Teoretický postup implantácie
40 minút Praktická implantácia

Skupina C - Dr. Varga Zlomenina diafýzy a dist. metafýzy predlaktia u detí
20 minút Teoretický postup implantácie
40 minút Praktická implantácia

Skupina D - Dr. Józsa Zlomeniny lakt'a u detí (zlomeniny mediálneho epikondylu a laterálneho kondylu)
20 minút Teoretický postup implantácie
40 minút Praktická implantácia

16:45 – 17:00

Diskusia

17:00

Vyhodnotenie a ukončenie workshopu, odovzdanie certifikátov.

Partneri podujatia

bioretec

CERDAK™
Ceramic wound dressing

 **PharmaCare**
Slovakia