

# SOTS

Slovenská Ortopedická a Traumatologická Spoločnosť  
Ortopedická klinika, FNsP J. A. Reimana, Prešov  
Fakulta zdravotníckych odborov Prešovskej univerzity, Prešov

*usporiadajú podujatie s medzinárodnou účasťou*

# Jesenný kongres

# SOTS 2022



**M Aréna**

Kongresové centrum Prešov

**6. – 7. 10. 2022**

[www.jesennykongressots2022.sk](http://www.jesennykongressots2022.sk)

Registrácia na [www.idl.sk](http://www.idl.sk)



## NIE VŠETKY GLENOIDNÉ IMPLANTÁTY SÚ VYTVORENÉ ROVNAKO

› Hlavne v náročných prípadoch ‹



### Predstavujeme SMR Axioma® TT Metal back

Založený na klinickom dedičstve spoločnosti Lima Corporate SMR systéme. Axioma® TT Metal Back glenoid rozvíja nový základ v glenoidných náhradách, kombinuje unikátny dizajn implantátov spolu s vyspelou štruktúrou trabekulárneho **titánu**.

Axioma® Metal back bol špeciálne vyvinutý tak, aby reflektoval a riešil komplikácie, ktoré sa môžu vyskytnúť pri revíziách operáciách.



#### > SKUTOČNÁ VŠESTRANNOSŤ ‹

univerzálny implantát pre anatomicke alebo reverzné konfigurácie



#### > SPOLAHLIVÁ FIXÁCIA ‹

dosiahnutá prostredníctvom vlastností trabekulárneho titánu



#### > ŠPECIFICKÁ LIEČBA PRE PACIENTA ‹

s ôsmimi rôznymi možnosťami modulárneho pegu

## Všeobecné informácie

### Organizátor:

Slovenská ortopedická a traumatologická spoločnosť  
Ortopedická klinika, FNŠP J.A. Reimana, Prešov  
Fakulta zdravotníckych odborov Prešovskej univerzity, Prešov

### ISBN:

978-80-973666-9-8

### Termín konania:

6. - 7. 10. 2022

### Miesto konania:

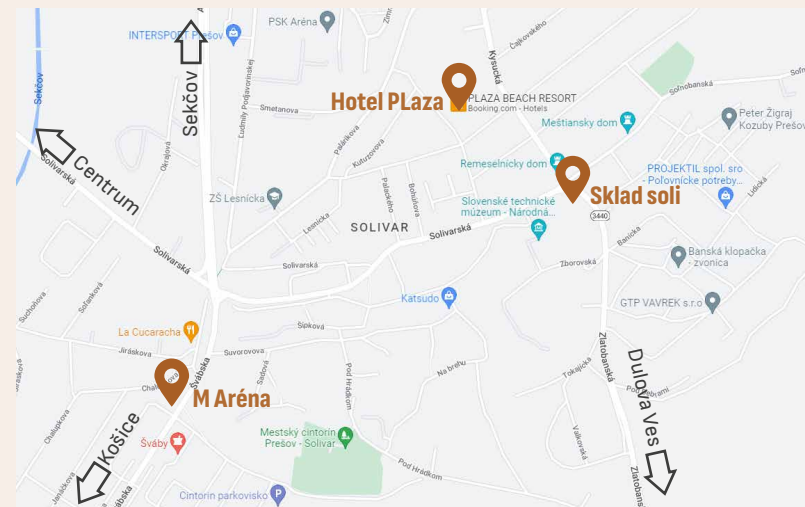
**M Aréna, kongresové centrum Prešov**  
Švábska 22, Prešov

### Hotel Plaza

Kutuzovova 4, Prešov

### Diskusný večer - Sklad soli

Námestie osloboditeľov 453/11, Prešov-Solivar



# Všeobecné informácie

## Prezident kongresu:

Prof. MUDr. Milan Kokavec, PhD., MPH

## Vedecký sekretár:

MUDr. Ján Kľoc, PhD.

## Organizačný výbor:

MUDr. Igor Smolko PhD., MPH  
MUDr. Peter Kňazovický, MBA  
MUDr. Ľubomír Jacko, PhD., MBA  
MUDr. Ján Kľoc ml.  
Mgr. Božena Maťašová, MPH  
PhDr. Božena Sokolová, MPH  
Mgr. Nikoleta Minárová

## Organizačné zabezpečenie:



**I.D.L. Company s.r.o.**  
**Marcela Idlbeková,**  
marcela.idlbekova@idl.sk  
+421918569890

## Registrácia:

Štvrtok 6. 10. 2022	M Aréna, Prešov	lekári	od 7:30 hod.
Štvrtok 6. 10. 2022	Hotel Plaza, Prešov	sestry/fyzioterapeuti a MTP	od 7:30 hod.
Piatok 7. 10. 2022	M Aréna, Prešov	lekári/sestry/fyzioterapeuti a MTP	od 7:30 hod.

Z dôvodu uznania kreditov je nutné prejsť elektronickou registráciou každý deň.

Registračný poplatok:	Skorá registrácia do 26. 8. 2022	Neskorá registrácia po 26. 8. 2022	Registrácia na mieste
Lekár člen SOTS	90 €	110 €	130 €
Lekár nečlen SOTS	110 €	130 €	150 €
Sestra člen SKSaPA	25 €	35 €	45 €
Sestra nečlen SKSaPA	35 €	45 €	55 €
Fyzioterapeut člen SKF	25 €	35 €	45 €
Fyzioterapeut nečlen SKF	35 €	45 €	55 €
Medicínsko-technický pracovník (MTP)	35 €	45 €	55 €

## Spôsob platby:

Bankovým prevodom na účet I.D.L. Company, s r.o.

**IBAN:** SK40 0900 0000 0051 8190 0982  
**SWIFT:** GIBASKBX  
**Variabilný symbol:** 0506102022  
**Špecifický symbol:** číslo v SLK, popr. inej príslušnej komory  
**Sprava pre príjemcu:** meno a priezvisko

## Registračný poplatok je nevratný.

V prípade záujmu o vystavenie faktúry zašlite požiadavku najneskôr do 5 dní od realizácie úhrady na: [ekonom@idl.sk](mailto:ekonom@idl.sk)

## Registračný poplatok zahŕňa :

- kongresovú visačku
- certifikát o účasti s pridelenými CME kreditmi
- vstup na vedecký program kongresu
- vstup na výstavu firiem.

## Kreditové hodnotenie:



### LEKÁRI

Štvrtok 6. 10. 2022 **8 kreditov**  
Piatok 7. 10. 2022 **3 kredity**



### SESTRY

Štvrtok 6. 10. 2022 **8 kreditov**  
Piatok 7. 10. 2022 **3 kredity**

## Všeobecné informácie



### MTP

Štvrtok 6. 10. 2022

8 kreditov

Piatok 7. 10. 2022

3 kredity



### FYZIOTERAPEUTI

Štvrtok 6. 10. 2022

8 kreditov

Piatok 7. 10. 2022

3 kredity

### AKTÍVNA ÚČASŤ

Autor prednášky

10 kreditov

Prví dvaja spoluautori

5 kreditov

### Potvrdenie o účasti:

Registrovaní účastníci obdržia potvrdenie o účasti s kreditovaným hodnotením príslušnej komory podľa platných predpisov. Potvrdenie o účasti bude vydávané na konci podujatia. Potvrdenia nebudú zasielané poštou.

### Výstava firiem:

Počas kongresu prebieha výstava a prezentácia farmaceutických a medicínskych firiem vo výstavných priestoroch M Arény.

### Projekcia:

Monoprojekcia prednášky na USB kľúči pre používateľov Windows v programe Microsoft Powerpoint, pre užívateľov Apple/iOS v programe Microsoft Powerpoint alebo Keynote. Žiadame prednášajúcich, aby si skontrolovali a prípadne upravili prezentáciu pred blokom prednášok.

# SMR

MODULAR SHOULDER REPLACEMENT

## STEMLESS

ĎALŠIA ČASŤ SYSTÉMU SMR PONÚKA NOVÉ INOVATÍVNE RIEŠENIE S DÓRAZOM NA ČO NAJVÄČŠIE ZACHOVANIE EPIFYZÁRNEJ KOSTI V KOMBINÁCIÍ S MODULARITOU A TITAN TRABECULAR FIXAČNOU ŠTRUKTÚROU



### SKUTOČNÁ UNIVERZÁLNOŠŤ

Systém umožňuje voľbu medzi anatomickou alebo reverznou náhradou vrátane ďalších konverzií.

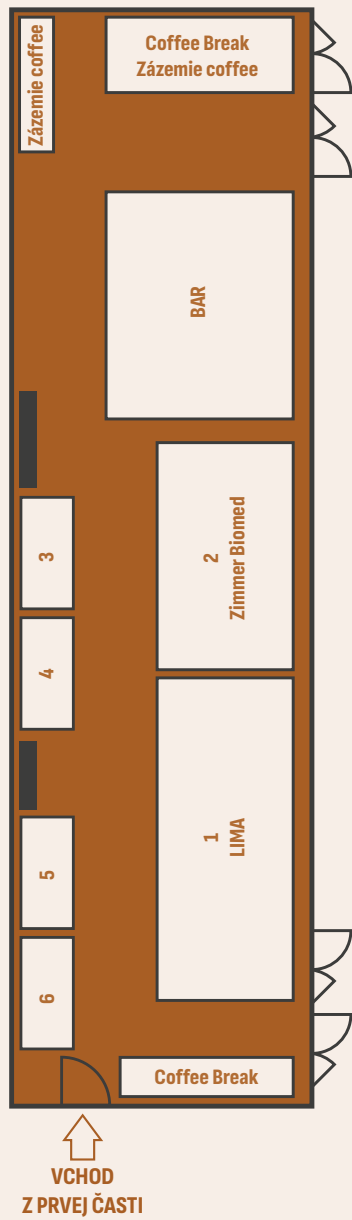
### ANATOMICKÁ REKONŠTRUKCIA

Technické riešenie ponúka voľbu anatomického riešenia podľa konkrétnych dispozícií pacienta.

### SPOĽAHLIVÁ FIXÁCIA

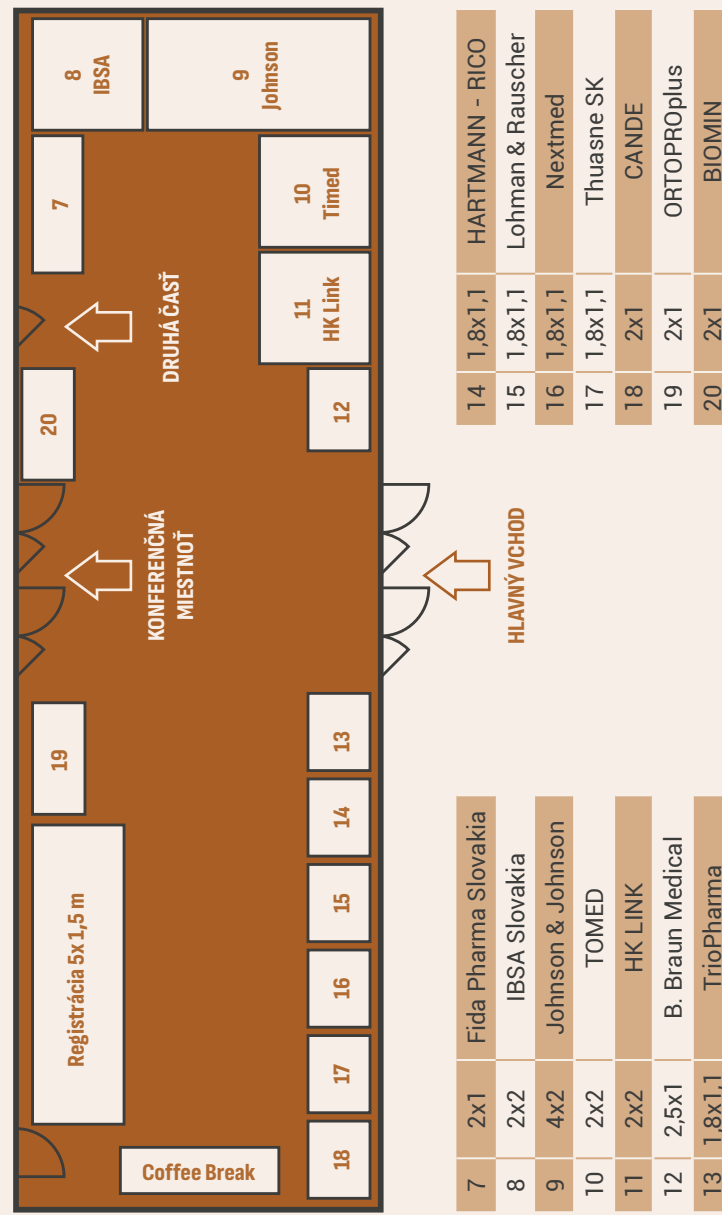
Výborná primárna fixácia je zabezpečená špecifickým tvarom a povrchom Trabecular Titanium.

# Zakreslenie friem



1	7x3	LIMA SK
2	5x3	Zimmer Slovakia
3	2x1	BEZNOSKA Slovakia
4	3x1	ADRIAN MED
5	3x1	PFIZER
6	2x1	Podotech

8



7	2x1	Fida Pharma Slovakia
8	2x2	IBSA Slovakia
9	4x2	Johnson & Johnson
10	2x2	TOMED
11	2x2	HK LINK
12	2,5x1	B. Braun Medical
13	1,8x1,1	TrioPharma

14	1,8x1,1	HARTMANN - RICO
15	1,8x1,1	Lohman & Rauscher
16	1,8x1,1	Nextmed
17	1,8x1,1	Thuasne SK
18	2x1	CANDE
19	2x1	ORTOPROplus
20	2x1	BIOMIN

9

07:50 - 09:10 hod.

**Fórum mladých ortopédov**

Predsedníctvo: P. Kňazovický, J. Klóc ml., P. Polan

- 1. Vplyv intraoperačnej aplikácie Marcainu na pooperačnú spotrebu analgetík pri implantácii TEP kolenného kĺbu**  
*N. Kovalenko (Prešov, SR)*
- 2. Heterotopické osifikácie po reinzercii distálnej šľachy m. biceps brachii**  
*E. Bujňák, J. Klóc ml. (Prešov, SR)*
- 3. Okultné intraoseálne zlomeniny v oblasti kolenného kĺbu**  
*M. Harhovský (Prešov, SR)*
- 4. Rekonštrukcie acetabulárnych defektov pomocou Burch-Schneiderovej dlahy**  
*M. Štieber, J. Klóc st., (Prešov, SR)*
- 5. Sutúry meniskov**  
*P. Kuchárik (Prešov, SR)*
- 6. Možnosti operačnej liečby pri luxáciách AC skĺbenia**  
*T. Gmitter, I. Smolko (Prešov, SR)*
- 7. Spongioplastika subchondrálnych kostných defektov pomocou AccuFill a jeho použitie na našom pracovisku**  
*D. Selep, R. Krause, A. Majcher (Žilina, SR)*
- 8. Tuberkulózná periprotetická infekcia - kazuistika**  
*E. Kíreš, A. Čornaničová, J. Klóc (Humenné, SR)*
- 9. Coracoid impingement ramena**  
*Z. Jarolímek, M. Varga, P. Polan (Košice- Šaca, SR)*

**Diskusia**

09:15 - 09:40 hod.

**Slávnostné zahájenie kongresu**

09:45 - 11:20 hod.

**Vyžiadané prednášky**

- 1. Od neanatomické rekonstrukce proximálního humeru k reverzní endoprotéze**  
*A. Sosna (Praha, ČR)*
- 2. História ortopedického oddelenia v Prešove**  
*J. Klóc st., P. Kňazovický, Ľ. Jacko (Prešov, SR)*
- 3. Rozbor aktuálnych poznatkov o technice implantace a volby glenosféry reverzní náhrady s ohledem na nové komponenty SMR**  
*D. Pokorný, P. Fulín, J. Heřt, A. Sosna (Praha, ČR)*

11:20 - 11:30 hod. - **Prestávka**

11:30 - 12:15 hod.

**I. Blok - Manžeta rotátorov**

Predsedníctvo: M. Varga, P. Sadovský

- 1. Masívne ruptúry rotátorovej manžety ramena- operačné možnosti riešenia**  
*M. Varga, J. Perduk, M. Mitro, V. Tobákoš (Košice, SR)*
- 2. Transfer latissimus dorsi jako řešení nerekonstruovatelné leze rotátorové manžety**  
*P. Sadovský (České Budějovice, ČR)*
- 3. Parciálne lézie rotátorovej manžety**  
*J. Pasiar, N. Krajcsovics (Bratislava, SR)*
- 4. Artroskopické ošetrenie ruptúry m. subscapularis**  
*J. Pasiar, N. Krajcsovics (Bratislava, SR)*

**Diskusia**

12:20 - 12:55 hod.

**II. Blok - CLMBB**

Predsedníctvo: R. Krause, B. Barla

- 1. Poškodenie dlhej hlavy bicepsu - možnosti liečby**  
*R. Krause, A. Majcher (Žilina, SR)*
- 2. Proximálne a distálne ruptúry MBB- súčasné trendy**  
*P. Barborík, D. Cigaňák, D. Magdin, R. Strapko, O. Szenyko (Prievidza, SR)*
- 3. CLMBB- techniky ošetrenia na našom pracovisku**  
*M. Geroč, B. Barla (Michalovce, SR)*

**Diskusia**13:00 - 13:50 hod. - **Obed**

13:50 - 14:45 hod.

**III. Blok - TEP ramenného kĺbu**

Predsedníctvo: A. Sosna, D. Pokorný, R. Boglevský

- 1. Nestandardní situace při implantaci humerální reverzní náhrady**  
*D. Pokorný, P. Fulín, J. Heřt, A. Sosna (Praha, ČR)*
- 2. Detaily operační techniky systému SMR stemless u 20 pacientů**  
*D. Pokorný, P. Fulín, J. Heřt, A. Sosna (Praha, ČR)*
- 3. Klinické výsledky reverzní náhrady Lima SMR**  
*P. Fulín (Praha, ČR)*
- 4. Standard vs steamless humeral cup reverzní TEP- 5 leté sledování**  
*R. Boglevský, J. Murcko, L. Badlák, J. Zogata (Nový Jičín, ČR)*

- 5. Předoperační plánování u TEP ramenního kloubu Blue print 3D planing**  
*R. Boglevský, J. Murcko (Nový Jičín, ČR)*

- 6. TEP po zlomeninách v oblasti ramenného kĺbu**  
*J. Harčarik, M. Arendáčová (Prešov, SR)*

**Diskusia**

14:50 - 15:30 hod.

**IV. Blok - Komplikácie TEP ramenného kĺbu**

Predsedníctvo: P. Fulín, J. Kľoc st.

- 1. Infekce kloubních náhrad ramenního kloubu**  
*P. Fulín (Praha, ČR)*
- 2. Úskalí a komplikace reverzní TEP ramenního kloubu**  
*P. Sadovský (České Budějovice, ČR)*
- 3. Zlomeniny akromia po reverznej TEP ramenného kĺbu**  
*J. Kľoc ml., J. Kľoc st., I. Smolko (Prešov, SR)*
- 4. Scapulárny notching po reverznej TEP ramenného kĺbu**  
*J. Kľoc ml., J. Kľoc st., I. Smolko (Prešov, SR)*

**Diskusia**15:30 - 15:35 hod. - **Prestávka**

15:35 - 16:30 hod.

**V. Blok - Zlomeniny**Predsedníctvo: **B. Šteňo, R. Madeja, J. Bujňák**

1. **ASK assisted OS of scapula injuries**  
*R. Madeja, J. Voves, J. Demel (Ostrava, ČR)*
2. **ASK assisted OS of proximal humerus injuries**  
*R. Madeja, J. Stránský, M. Viskupič (Ostrava, ČR)*
3. **ASK assisted reconstruction of AC injuries**  
*R. Madeja, J. Demel, O. Měrka (Ostrava, ČR)*
4. **Indikácie k operačnej liečbe zlomenín klavikuly**  
*B. Šteňo, M. Zaťka, Z. Baková, F. Enciger (Bratislava, SR)*
5. **Obojstranná zlomenina proximálneho humeru pri epileptickom záchvate**  
*R. Čellár, I. Mitró, D. Sokol (Košice, SR)*
6. **Floating shoulder injury**  
*J. Bujňák, L. Kuhnová (Prešov, SR)*

**Diskusia**

16:35 - 17:15 hod.

**VI. Blok - Menej časté nálezy**Predsedníctvo: **J. Grauzel, N. Krajcsovics**

1. **Predná chronická luxácia ramena- operačná liečba.**  
*M. Lukáč (Banská Bystrica)*
2. **GH instabilita u starších pacientov- od sutury RM po TEP**  
*M. Geroč, B. Barla, M. Žofčák (Michalovce, SR)*
3. **Osteoarthritis following ASK Bankart Procedure- Case Study**  
*J. Grauzel, F. Okál, N. Krajcovicz (Bratislava, SR)*

**4. Menej časté postihnutia ramena a ich riešenie na našom oddelení***M. Mičák, J. Pogran, J. Takáč, P. Sýkorský, Kopček (Trenčín, SR)***Diskusia**

17:20 - 17:45 hod.

**VII. Blok - Rehabilitácia**

1. **Kineziologické poznámky k RHB ramenného kĺbu**  
*A. Hudecová (Bratislava, SR)*
2. **Rehabilitačná liečba po operáciách GH kĺbu**  
*J. Hudec (Bratislava, SR)*

**Diskusia**

17:50 hod.

**Výročná schôdza SOTS**

19:30 hod.

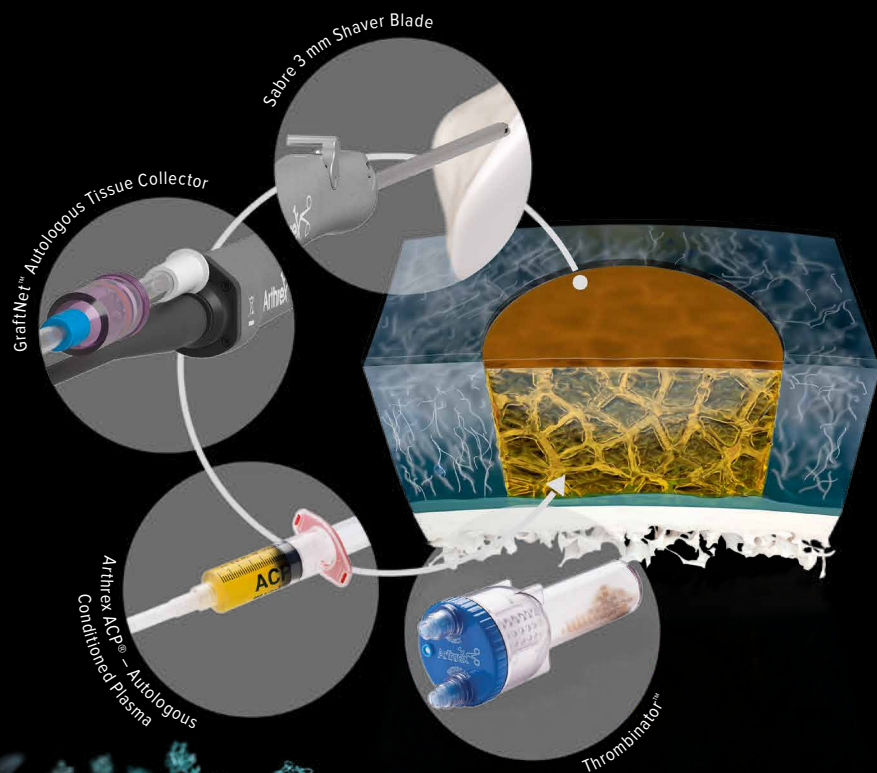
**Diskusný večer - Sklad soli**Námestie osloboditeľov 453/11  
080 05 Prešov-Solivar



# AutoCart™

All Autologous Cartilage Regeneration

- Autologous cartilage particulate – harvested and reimplanted in a 1-step procedure
- Platelet-rich plasma – for better ingrowth support
- Autologous thrombin solution – for initial graft fixation



arthrex.cz

Arthrex s.r.o., 2022. All rights reserved.



M Aréna

Piatok - 7. 10. 2022

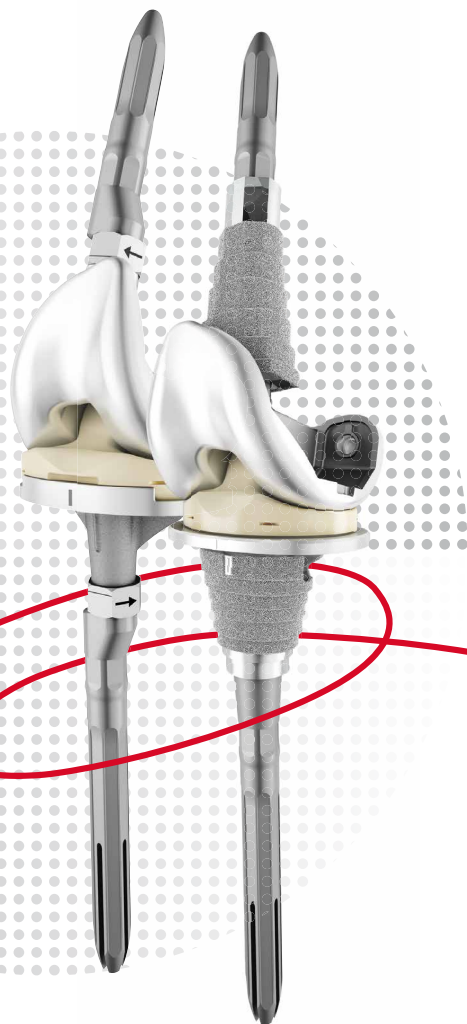
09:00 - 10:20 hod.

## VIII. Blok - Vária I.

*Predsedníctvo: M. Kokavec, J. Popluhár, R. Boglevský*

1. **Vrodené deformity nôh u detí a ich riešenie.**  
*M. Frištáková, M. Kokavec, P. Kubičková (Bratislava, SR)*
2. **Precise Fassier Duval- revolúcia v riešení ochorení dlhých kostí**  
*J. Popluhár, M. Hartel, K. Šafek, P. Vereš, T. Blaško (Žilina, SR)*
3. **Nanoskopie kloubů v ambulantní praxi**  
*R. Boglevský, T. Pavliška (Ostrava, ČR)*
4. **Naše skúsenosti s HAN**  
*J. Čabala, M. Hrubina, M. Melišík, L. Nečas (Martin, SR)*
5. **Epiphyseolysis capitis femoris- nástrahy operačnej liečby**  
*T. Blaško, J. Popluhár, M. Hartel (Žilina, SR)*
6. **Inveterované poranenie m. extensor pollicis longus**  
*O. Szenyko, J. Cigaňák, R. Strapko, P. Barborík (Prievidza, SR)*
7. **Extrafokálne metódy liečby syndrómu karpálneho tunelu**  
*O. Szenyko, J. Cigaňák, R. Strapko, P. Barborík (Prievidza, SR)*
8. **Komplexná konzervatívna terapia skoliózy**  
*I. Kolek, M. Smetana (Bratislava, SR)*
9. **Naše skúsenosti s biovstrebateľnými skrutkami**  
*B. Sedlák, A. Švec, N. Čembová (Bratislava, SR)*

Diskusia



**10:25 - 12:05 hod.**

## **IX. Blok - Vária II.**

*Predsedníctvo: M. Ozorák., A. Majcher, R. Totkovič*

- 1. Patológia peroneálnych šliach**  
*R. Totkovič (Košice- Šaca, SR)*
- 2. Revalgotizácia halluxu - algoritmus liečby**  
*A. Majcher, R. Krause (Žilina, SR)*
- 3. Bilaterálna versus unilaterálna implantácia totálnej náhrady kolenného kĺbu- porovnanie klinických a funkčných výsledkov v dvojročnom sledovaní**  
*M. Rovňák, M. Hrubina, P. Šiarnik, M. Melišík, L. Nečas (Martin, SR)*
- 4. Použitie endoprotézy pri zlomenine hlavy rádia**  
*T. Vrančík, T. Šagát, M. Kršák (Dolný Kubín, SR)*
- 5. Kúpeľná liečba ako súčasť komplexnej liečby pacientov po aloplastike bedrového kĺbu**  
*M. Ištoňová, M. Hybel, V. Knap, P. Ondová, P. Nechvátal (Bardejov, SR)*
- 6. Heterotopické osifikácie vedúce k ankylóze bedrových kĺbov.**  
*M. Zubko M. Žofčák (Michalovce, SR)*
- 7. Porovnanie rizík použitia kyseliny tramoxámovej a retransfúzných systémov**  
*F. Klement, M. Ozorák (Nové Zámky, SR)*
- 8. Manažment bolestivého ramena po CMP**  
*K. Nemcová, A. Komorníková, M. Oriňáková (Prešov, SR)*

**Diskusia**

**12:15 hod.**

**Záver kongresu**

**SESTERSKÁ SEKCIA**

09:00 – 09:15 hod.

**Slávnostné zahájenie**

09:15 – 09:40 hod.

**Prenos slávnostného zahájenia kongresu**

09:45 – 10:45 hod.

**I. Blok**

Predsedníctvo: M. Smolnická, I. Ondrejová

1. **Ortopedické oddelenie 1942 – 2022**  
*B. Maťašová, K. Tomášková, L. Beňová (Prešov, SR)*
2. **Manažment pacienta na ortopedickej ambulancii vo FNŠP J. A. Reimana**  
*L. Tobiašová, J. Ničová, P. Mikula (Prešov, SR)*
3. **Sestra v akcii**  
*K. Mitschová (Bratislava, SR)*
4. **Artroskopia ramena z pohľadu sestry**  
*T. Kušnírová, I. Ondrejová (Prešov, SR)*
5. **Artroskopia ramena**  
*V. Franková, A. Berková, M. Scholtzová (Prešov, SR)*
6. **Reverzná totálna náhrada ramenného kĺbu**  
*R. Janovičová, M. Glevaňaková (Prešov, SR)*
7. **Edukácia a ošetrovateľská starostlivosť o pacienta pred a po totálnej endoprotéze ramenného kĺbu**  
*D. Tomáš, M. Gobanová (Prešov, SR)*

8. **Manažment pacienta pri artroskopii ramena v rámci Jednodňovej zdravotnej starostlivosti v ŠNOP n. o.**  
*M. Džimová, I. Kordíková (Bratislava, SR)*
9. **Rehabilitácia pacienta po artroskopii ramena z pohľadu fyzioterapeuta**  
*T. Kolcun, L. Uhorščáková (Bratislava, SR)*
10. **Fyzioterapeutická liečba pacienta po operácií TEP ramena**  
*V. Šarišský, K. Gondža (Prešov, SR)*

**Diskusia**

10:50 – 11:55 hod.

**II. Blok**

Predsedníctvo: J. Cuperová, L. Derňarová

1. **Starostlivosť, špecifiká a odporúčania pre pacientov s totálnou endoprotézou kolenného kĺbu v periooperačnom období**  
*A. Gregová, V. Zaputilová, K. Jarzebowskiá (Prešov, SR)*
2. **Infekcia Clostridium difficile u pacienta po TEP kĺbu – špecifiká ošetrovateľskej starostlivosti**  
*L. Sikorjaková, P. Kuchárová (Prešov, SR)*
3. **Preplachová drenáž ako liečebná metóda infekcie totálnej endoprotézy**  
*J. Kollárová, M. Lazoríková (Prešov, SR)*
4. **Program Rapid Recovery a kazuistika pacientky po operácii obojstrannej TEP bedra (Aktívna & mobilná & samostatná)**  
*V. Gulová (Viedeň, Rakúsko)*
5. **Predoperačná príprava pacientov v OSS Wien s prihladením na úlohy sestier v nej**  
*R. Rozkopal (Viedeň, Rakúsko)*

**6. Komplikácie po artroskopii kolena – kazuistika***A. Pavlinská, P. Pavlinský (Prešov, SR)***7. Ošetrovateľská starostlivosť o pacienta s popaleninami***A. Malatinčová, Z. Brecejlová (Prešov, SR)***8. Osteogenesis imperfekta aj dnes prekvapí***M. Dubecká, J. Liptáková (Prešov, SR)***Diskusia****12:00 – 13:00 hod. – Prestávka – Obed****13:00 – 14:00 hod.****III. Blok***Predsedníctvo: K. Mitschová, V. Šimočková***1. Vnímanie statusu povolania sestry v spojitosti s pandemiou COVID -19***J. Cuperová, M. Sekeráková (Prešov, SR)***2. Čo nám covid dal, čo nám covid vzal***D. Futejová, E. Hulová (Topoľčany, SR)***3. Karpálny tunel***B. Čekanová, M. Šinal'ová (Prešov, SR)***4. Manažment starostlivosti pacienta s ochorením Laterálna epikondylitída (Tenisový laket)***J. Talianová, I. Tomašová, M. Svatová (Prešov, SR)***5. Karboxyterapia – ako metóda liečby bolesti***M. Ivanová, M. Rakošová (Prešov, SR)***6. Pracovisko FBLR vo FNsP J. A. Reimana v Prešove***M. Hubová, M. Imrich (Prešov, SR)***7. Ambulantná rehabilitácia u pacientov s postcovidovým syndrómom***M. Kažimír, K. Štoková, A. Pavelová, S. Závecká (Prešov, SR)***8. Včasná rehabilitácia pri Guillain- Barrého syndróme***J. Kniš, K. Šmajdová, S. Vasičková (Prešov, SR)***9. Včasná rehabilitácia u pacienta po traumatologických operáciách chrbtice***P. Homzová, I. Lukáčová, K. Birnšteinová (Prešov, SR)***10. Možnosti terapie fraktúr kostí tváre***Ľ. Buchalová (Prešov, SR)***Diskusia****09:00 – 11:00 hod.****Sekcia ambulantných ortopédov***Moderovaná diskusia: P. Klein, A. Švrčková, H. Sameková***1. Predstavenie činnosti SAO****2. Právne povedomie v ortopedickej ambulancii****3. Podnety z terénu****4. Predaj, odovzdanie a kúpa ambulancie****5. Prínos SAO pre SOTS****6. Popularizácia odboru ortopédia**



# Ďakujeme partnerom kongresu

## Poznámky

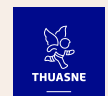
## Platinový sponzor



### Zlatí sponzori



### Vystavovatelia



### Podujatie podporili



*20<sup>th</sup>*  
**SMR**

> 2002 VÝROČIE 2022 <

## PRIEKOPNÍCI UŽ 20 ROKOV

- + *Vyvinutá* **MODULARITA**
- + *Spolahlivá* **FIXÁCIA**
- + *Osvedčený* **VÝKON**

Viac ako 20 rokov klinických štúdií

Viac ako 200 000 implantátov po celom svete

**ODEP 10A** Hodnotenie SMR Reverzné\*

**ODEP 10A** Hodnotenie SMR Anatomické\*\*