

KLINIKA PLASTICKEJ, REKONŠTRUKČNEJ A ESTETICKEJ CHIRURGIE UN L. PASTEURA  
LEKÁRSKA FAKULTA UPJŠ KOŠICE  
CENTRUM PLASTICKEJ A ESTETICKEJ CHIRURGIE V KOŠICIACH  
SLOVENSKÁ SPOLOČNOSŤ PLASTICKEJ CHIRURGIE  
MEDI-EKO, s.r.o.



# X. MEDZINÁRODNÝ KONGRES PLASTICKEJ CHIRURGIE a XI. DEMJÉNOV DEŇ

2. – 4. JÚN 2016 | KOŠICE - HOTEL YASMIN



**PROGRAM**

**GENERÁLNI PARTNERI**

*pre plastickú chirurgiu*

**Medtronic**

Further, Together

*pre estetickú chirurgiu*



**Siklienka**

**HLAVNÝ PARTNER**



**PARTNER**



**Vážené dámy a páni,**



dovoľte mi z príležitosti nášho X. Medzinárodného kongresu plastickej chirurgie a zároveň XI. Demjénovho dňa Vás privítať v našom prekrásnom meste Košice.

Košice sú metropolou východného Slovenska a s vyše 240 000 obyvateľmi druhým najväčším mestom v štáte. V roku 2013 Košice hostili prestížny titul Európskeho hlavného mesta kultúry. Od roku 2016 nesú titul Európske mesto športu. Košice sú centrom celého východného Slovenska a sídlom Košického kraja a regionálnej samosprávy –Košického samosprávneho kraja. Sú významným centrom politického, hospodárskeho, kultúrneho a cirkevného života, sídlom Košickej gréckokatolíckej eparchie, Košickej rímskokatolíckej arcidiecézy a sídlom pravoslávneho metropolitu, Ústavného súdu SR a sú významným univerzitným centrom (sídlo troch univerzít a jednej vysokej školy, ako aj fakúlt a detašovaných pracovísk iných slovenských vysokých škôl).

Odzrazom bohatej histórie mesta je jeho centrum s početnými klenotmi gotickej, barokovej a klasicistickej architektúry, ktoré tvorí najväčšiu mestskú pamiatkovú rezerváciu na Slovensku. Jej najvýznamnejšou dominantou je najväčšia gotická katedrála na Slovensku, Dóm svätej Alžbety.

Všetci sa tešíme na Vás, našich priateľov, kamarátov, kolegov, s ktorými sa radi porozprávame odborne i spoločensky na našom kongrese.

Prajem Vám počas kongresových dní veľa vedeckých i spoločenských zážitkov a teším sa na stretnutie s Vami.

**S úctou MUDr. Teodor KLUKA, PhD.**  
*Prezident kongresu*

### ZÁŠTITU NAD KONGRESOM PREVZALI

**MUDr. Richard Raši, PhD., MPH.**

*Primátor mesta Košice, poslanec NR SR*

**prof. MUDr. Daniel Pella, PhD.**

*Dekan Lekárskej fakulty UPJŠ Košice*

**MUDr. Milan Maďar, MPH.**

*Riaditeľ UN L. Pasteura Košice*

### PREZIDENT KONGRESU

**MUDr. Teodor Kluka, PhD.**

### VEDECKÝ VÝBOR KONGRESU

**MUDr. Teodor Kluka, PhD.**

*prednosta, Klinika plastickej, rekonštrukčnej a estetickej chirurgie  
Univerzitnej nemocnice L. Pasteura Košice a LF UPJŠ*

**doc. MUDr. Radomír Kokavec, PhD.**

*hlavný odborník MZ SR pre plastickú chirurgiu, prezident  
Slovenskej spoločnosti plastickej a estetickej chirurgie*

**MUDr. Miroslav Gluck**

*riaditeľ, Centrum plastickej a estetickej chirurgie, Košice*

**MUDr. Róbert Sabovčík, MPH.**

*primár, Klinika plastickej, rekonštrukčnej a estetickej chirurgie  
Univerzitnej nemocnice L. Pasteura Košice a LF UPJŠ*

### TÉMY KONGRESU

1. Tumory
2. Interdisciplinárny prístup v plastickej chirurgii
3. Nové trendy v estetickej chirurgii
4. Varia

### INFORMÁCIE ON-LINE

[www.plastickachirurgia.sk/kongres2016](http://www.plastickachirurgia.sk/kongres2016)

## KREDITY CME

Kredity prideluje ARS CME Akreditačná rada Slovenska pre kontinuálne medicínske vzdelávanie. Registrovaná aktivita CJ53SK.

## POKYNY PRE PREDNÁŠAJÚCICH

Prednáška-formou multimedialnej dataprojekcie vo formáte Microsoft Office Power Point 2010 na USB nosičoch - je nutné predložiť minimálne 15 minút pred začiatkom každého bloku. Dĺžka prednášky: 8 minút, počas prezentácie bude prítomná časomiera s odpočítavaním času, po uplynutí časového limitu bude prednášajúci upozornený a následne po uplynutí 30 sekúnd bude prezentácia automaticky ukončená!

Poster- veľkosť 120 cm (výška) x 80 cm (šírka) - na vyznačenom mieste (chodba a sála pre vystavovateľov).

## MIESTO KONANIA A PARKOVANIE

### **Hotel Yasmín, Košice**

*Tyršovo nábrežie 1, Košice 040 01*

*GPS súradnice: +48° 43' 46.63", +21° 15' 25.81"*

*<http://www.hotel-yasmin.sk/>*

Parkovisko - pred hotelom alebo podzemná garáž hotela.

## ORGANIZAČNÉ ZABEZPEČENIE

### **Ing. Jozef Novák**

*Renoma – reklamná a tlačová agentúra, e-mail: [renoma@minet.sk](mailto:renoma@minet.sk)*

## REGISTRÁCIA

### **Hotel Yasmín, Košice**

2. 6. 2016 štvrtok 17:00 - 19:00 hod.

3. 6. 2016 piatok 7:00 - 8:30 hod.

4. 6. 2016 sobota 8:00 - 9:00 hod.

## STRAVOVANIE

Raňajky a obedy v reštaurácii hotela Yasmín, Košice.

Spoločenský večer v piatok 3. 6. 2016 - 20.00 hod., hotel Yasmín.

### ODBORNÝ A SPOLOČENSKÝ PROGRAMU KONGRESU

#### 2. 6. 2016 - ŠTVRTOK

14:00 - 19:00 Registrácia

17:00 - 20:00 Okrúhly stôl, odborný program

1. Smerovanie plastickej chirurgie a chirurgie ruky na Slovensku a Čechách
2. Spolupráca so spoločnosťami podnikajúcimi v zdravotníctve

*Autori: Kluka T., Sabovčík R., Gluck M., Veselý J., Sukop A., Nejedlý A., Fedeleš J.*

20:00 Zasadnutie výboru Slovenskej spoločnosti plastickej a estetickej chirurgie

#### 3. 6. 2016 - PIATOK

7:30 - 8:30 Registrácia

7:00 - 8:30 Raňajky

8:30 - 9:00 Otvorenie kongresu  
*- Kongresová hala B, prvé poschodie, hotel Yasmín*

9:00 - 10:15 Odborný program

10:15 - 10:30 Coffee break

10:30 - 12:30 Odborný program

12:30 - 13:30 Obed - reštaurácia hotel Yasmín

13:30 - 15:45 Odborný program

15:45 - 16:00 Coffee break

16:00 - 18:30 Odborný program

18:30 - 20:00 Prehliadka mesta Košice so sprievodcom

20:00 - 24:00 Spoločenský večer  
*- Reštaurácia, hotel Yasmín*

### **4. 6. 2016 - SOBOTA**

- 8:00 - 9:00 Registrácia
- 9:00 - 10:45 Odborný program
- 10:45 - 11:00 Coffee break
- 11:00 - 13:30 Odborný program
- 13:30 Záver kongresu

## **ODBORNÝ A SPOLOČENSKÝ PROGRAM - SEKCIA SESTIER**

### **3. 6. 2016 - PIATOK**

- 7:30 - 8:30 Registrácia
- 7:00 - 8:30 Raňajky
- 8:30 - 9:00 Otvorenie kongresu  
*- Kongresová hala B, prvé poschodie, hotel Yasmin*
- 9:00 - 10:15 Odborný program
- 10:15 - 10:30 Coffee break
- 10:30 - 12:30 Odborný program
- 12:30 - 13:30 Obed - reštaurácia hotel Yasmin
- 13:30 - 15:45 Odborný program
- 20:00 - 24:00 Spoločenský večer  
*- Reštaurácia, hotel Yasmin*

## **SLÁVNOSTNÉ OTVORENIE**

**3. 6. 2016 - PIATOK / 8.30 – 9.00**

Príhovor hostí

**MUDr. Richard Raši, PhD., MPH.**

*Primátor mesta Košice, poslanec NR SR*

**prof. MUDr. Daniel Pella, PhD.**

*Dekan Lekárskej fakulty UPJŠ Košice*

**MUDr. Milan Maďar, MPH.**

*Riaditeľ UN L. Pasteura Košice*

**MUDr. Teodor Kluka, PhD.**

*prezident kongresu, prednosta Kliniky plastickej, rekonštrukčnej  
a estetickej chirurgie UN L. Pasteura Košice a LF UPJŠ*



## ODBORNÝ PROGRAM - PREDNÁŠKY

### 3. 6. 2016 - PIATOK / 9.00 – 10.15

*Kongresová hala B, prvé poschodie, hotel Yasmin*

**Predsedsníctvo:** Lucák O., Kokavec R., Husovský T.

**1. Plastická chirurgia na Slovensku – fakty a skutočnosti /20 min./**

*Kokavec R.*

*PROCHIRURGIA, Bratislava*

**2. Quo vadis, Česká plastická chirurgia? /15 min./**

*Lucák O.*

*Genum, s.r.o., Havířov-Žitovice, Česká republika*

**3. Nespokojnosť s výsledkom plastickej operácie  
a nároky z toho vyplývajúce /15 min./**

*Husovský T.*

*h&h PARTNERS, advokátska kancelária s.r.o., Košice*

**4. Čekárny. Jekyll a Hyde nášeho zdravotníctví**

*Lucák O.*

*Genum, s.r.o., Havířov-Žitovice, Česká republika*

### 3. 6. 2016 - PIATOK / 10.30 – 12.30

*Kongresová hala B, prvé poschodie, hotel Yasmin*

**Predsedsníctvo:** Veselý J., Fedeleš J., Sukop A.

**5. Třivrstvova rekonstrukce defektu břišní steny v plně tloušťce**

*Veselý J., Novák P., Štín P., Ondrák M., Coufal O., Stiborová Š.*

*Klinika plastické a estetické chirurgie FN u sv. Anny v Brně, Česká republika*

**6. Quo vadis plastická chirurgia?**

*Fedeleš J. sen., Fedeleš J., Palenčár D., Macho P.*

*Klinika plastickej, estetickej a rekonštrukčnej chirurgie*

*SZU a LF UK v Bratislave, UNB Ružinov*

**7. Remodelling face and neck with RFAL**

*Rovatti P. P.*

*Dr. Pier Paolo Rovatti, Verona, Taliansko*

### 8. Gram-pozitívne infekcie v plastickej chirurgii a možnosti liečby

Jarčuška P., Novotný M.

Klinika infektológie a cestovnej medicíny UN L. Pasteura Košice a LF UPJŠ v Košiciach

### 9. Vrodené vývojové chyby dolných končatín

Kluka T., Berkeš A.

Klinika plastickej, rekonštruktívnej a estetickéj chirurgie UN L. Pasteura Košice

### 10. Rekonstrukce prsou po ablaci anatomickými implantáty a dekortikovaným fasciokutánním lalokem

Sukop A., Nejedlý A., Měšťák O., Bayer J., Schwarzmánová K., Miletín J., Šandera V., Kníže J., Novotná K.

Klinika plastické chirurgie FNKV, Praha, Česká republika

### 11. BRCA pozitivita a preventivní mastectomie

Nejedlý A.

Klinika plastické chirurgie FNKV, Praha, Česká republika

## 3. 6. 2016 - PIATOK / 13.30 – 15.45

Kongresová hala B, prvé poschodie, hotel Yasmin

**Predsedníctvo:** Ulianko J., Pálenčár D., Mezenecová V.

### 12. Endermológia® LPG® mechano-transdukcia v praxi

Mezenecová V., Kluka T., Trebuňová M., Živčák J.

Katedra Biomedicínskeho inžinierstva a merania, SF, TUKE Košice,

Klinika plastickej, rekonštruktívnej a estetickéj chirurgie

UN L. Pasteura Košice a LF UPJŠ

### 13. Vaskularizovaná fibula v rekonštrukcii skeletu

Pálenčár D., Simonová K., Hulín I., Mendel M., Fedeleš J., Fedeleš J. sen.

Klinika plastickej chirurgie LF UK SZU a UNB Bratislava

### 14. Analýza kvality života u pacientiek pred a po rekonštruktívnej operácii prsníka

Boháč M., Pálenčár D., Fedeleš J.

Klinika plastickej, estetickéj a rekonštruktívnej chirurgie LF UK a SZU Bratislava

### 15. Rekonstrukce ušního boltce s užitím epitézy

Sviták M., Ďuriš M.

Protetika Plzeň, Odd. plastické chirurgie FN Plzeň, Česká republika

**16. Cup ear - jedna z možností korekcie**

*Ulianko J.*

*Klinika plastickej chirurgie SZU FN sP FDR Banská Bystrica*

**17. Hyperhidróza a liposukčný laser – má to efekt?**

*Baran M., Lengyel P., Frišman E.*

*Klinika popálenín a rekonštrukčnej chirurgie, 1. súkromná nemocnica Košice-Šaca a.s.*

**18. Riešenie migrény plastickou chirurgiou**

*MUDr. Hana Dudášová Kompasová,*

*MUDr. Peter Bakoš, PhD., MUDr. Katarína Lukačková,*

*MUDr. David Cehlár, MUDr. Jozef Škrobánek*

*Oddelenie plastickej chirurgie FN Nitra*

**3. 6. 2016 - PIATOK / 16.00 – 18.30**

*Kongresová hala B, prvé poschodie, hotel Yasmin*

**Predsedsníctvo:** Lengyel P., Červeň D., Raška D.

**19. Naše skúsenosti s transplantáciou vlasov- videoprezentácia**

*Nestorová A., Gluck M.*

*Centrum plastickej a estetickej chirurgie Košice*

**20. Umelé materiály v estetickej chirurgii**

*Sabovčík R., Turkin O., Vidová Ugurbas M., Jabur V., Kluka T.*

*Klinika plastickej, rekonštrukčnej a estetickej chirurgie*

*UN L.Pasteura Košice, LF UPJŠ Košice*

**21. Operácie prsníkov na našom pracovisku**

*Lengyel P., Bumbera J., Babjaková S., Baran M., Gajdoš J.*

*Klinika pre liečbu popálenín, plastickej a rekonštrukčnej*

*chirurgie Nemocnica Košice-Šaca a.s.*

**22. Vybrané kazuistiky kapsulárnych kontraktúr.**

*Červeň D., Koperniech M., Žikla I.*

*AESTHETICA s.r.o., Banská Bystrica*

**23. První privátní plastická chirurgie v**

**Československu - 23 let po vzniku**

*Raška D., Palkovský J.*

*Privátní plastická chirurgie, Třinec*

**24. Sú periorbikulárne aplikácie kyseliny hyaluronovej komplikáciou pre plastického chirurga?**

*Guba D., Belovič R., Vrabec R.*

*Plastická chirurgia, Ústav lekárskej kozmetiky, Bratislava*

**25. Výhody zubných implantátov z funkčného a estetického hľadiska**

*Ivančo J., Kysel' M., Ivančová E., Paulisova L.*

*DDDental s.r.o., súkromné stomatologické pracoviisko, Košice*

### 4. 6. 2016 - SOBOTA / 9.00 – 10.45

*Kongresová hala B, prvé poschodie, hotel Yasmin*

**Predsedníctvo:** Dvořak K., Potocká E., Mrňa L.

**26. Epidermoidná cysta po perkutánnej fasciotomii**

*Kokavec R.*

*PROCHIRURGIA Bratislava*

**27. Perkutánna fasciotomia v liečbe Dupuytrenovej kontraktúry**

*Kokavec R.*

*PROCHIRURGIA Bratislava*

**28. Injekčná liečba Dupuytrenovej kontraktúry**

*Kluka T., Šlárko G.*

*Klinika plastickej, rekonštrukčnej a estetickej chirurgie*

*UN L. Pasteura Košice, LF UPJŠ Košice*

**29. Principy rekonstrukcie intranasalnej vrstvy u komplexných rekonštrukcií nosu**

*Dvorak Z.*

*Klinika plastickej a estetickej chirurgie FN u sv. Anny v Brně, Česká republika*

**30. Neštandardné postupy rekonštrukcie vrodenej vývojovej chyby a pooperačného stavu**

*Potocká E., Oravcová D.*

*Neštátna ambulancia plastickej a estetickej chirurgie, Poprad*

**31. Rekonštrukčné možnosti defektov dolných končatín na KPaRCH Šaca - hemisoleus flap**

*Gajdoš J., Frišman E., Lengyel P.*

*Klinika popálenín a rekonštrukčnej chirurgie, 1. súkromná nemocnica Košice-Šaca a.s.*

**32. Miniinvazívne riešenie trigger finger - videoprezentácia**

*Mrňa L. sen., Mrňa L.*

*Plastika-estetika Zlín s.r.o., Zlín, Česká republika*

**4. 6. 2016 - SOBOTA / 11.00 – 13.30**

*Kongresová hala B, prvé poschodie, hotel Yasmin*

**Predsedníctvo:** Jabur V., Andrejko S., Stupka I.

**33. Prínos genetickej diagnostiky ku komplexnej liečbe kožného melanómu**

*Jabur V., Sabovčík R., Kluka T., Turkin O., Vidová*

*Uburgas M., Baumohlova H., Benicky M., Banik*

*P., Gmitter F., Svajdler M. ml., Hakova H.*

*Klinika plastickej, rekonštrukčnej a estetickej chirurgie*

*UN L. Pasteura Košice, LF UPJŠ Košice*

**34. Low-grade adenoidné cystický karcinom vestibula ústného – kazuistika**

*Stupka I., Dvořák Z., Hýža P., Hložek J.*

*Klinika plastické a estetické chirurgie, FN U sv. Anny v Brně, Česká republika*

**35. Miesto plastického chirurga v interdisciplinárnej spolupráci pri riešení rozsiahlych defektov kože**

*Kavečanský M., Stebnický M., Belák J., Andráš T.*

*Klinika plastickej, rekonštrukčnej a estetickej chirurgie UN L. Pasteura Košice,*

*LF UPJŠ Košice, II. chirurgická klinika UPJŠ LF a UN L. Pasteura Košice*

**36. Komplikácia Fournierovej gangrény spôsobenej Amyandovou herniou**

*Stebnický M., Šimon R., Velk L., Beneš T., Kudláč M., Belák J.*

*II. chirurgická klinika UPJŠ LF a UN L. Pasteura Košice*

**37. Dg: C 43. Gruß von der Ostsee**

*Biensky P.*

*Klinika plastickej chirurgie FN sP FDR Banská Bystrica*

**38. Pokročilé nádory maxilofaciálnej oblasti**

*Andrejko S., Kluka T., Borza B.*

*I. stomatologická klinika FN L. Pasteura, Tr.SNP č.1, Košice,*

*Klinika plastickej, rekonštrukčnej a estetickej chirurgie*

*UN L. Pasteura Košice, LF UPJŠ Košice*

**39. Hlboká sternálna infekcia v kardiochirurgii a jej liečba**

*Ledecký M., Toporcer T., Kolesár A., Sabol F.*

*Klinika srdcovej chirurgie, VUSCH a.s., Košice*

**40. Poster: Súčasnosť a história plastickej chirurgie**

*Kluka T., Sabovčík R., Guzanin Š., Berkeš A.*

*Klinika plastickej, rekonštrukčnej a estetickej chirurgie*

*UN L. Pasteura Košice, LF UPJŠ Košice*

## **SEKCIA SESTIER**

### **3. 6. 2016 - PIATOK / 9.15 – 10.15**

*Kongresová hala A, prvé poschodie, hotel Yasmin*

**Predsedníctvo:** Šteinová M., Petrželová L., Šlárko G.

#### **1. Quo vadis, Sestra?**

*Pčolová M., Šteinová M.*

*Klinika plastickej, rekonštrukčnej a estetickej chirurgie*

*UN L. Pasteura Košice, LF UPJŠ Košice*

#### **2. Edukácia rodičov detí s rázštepom pery a podnebia**

*Sotáková J., Bertová I.*

*Klinika plastickej, rekonštrukčnej a estetickej chirurgie*

*UN L. Pasteura Košice, LF UPJŠ Košice*

#### **3. Najčastejšie estetické operácie v oblasti tváre**

*Biličová A., Bedécsová M.*

*Klinika plastickej, rekonštrukčnej a estetickej chirurgie*

*UN L. Pasteura Košice, LF UPJŠ Košice*

#### **4. Estetique centrum na Klinike popálenín a rekonštrukčnej chirurgie**

*Perželová L., Maxianová L.*

*1. súkromná nemocnica Košice - Šaca a.s.*

#### **5. Laserová liposukcia Slimlipo z pohľadu sesterskej sálovej starostlivosti**

*Rusnáková J., Kapturová H.*

*1. súkromná nemocnica Košice - Šaca a.s., Estetique centrum*

### **3. 6. 2016 - PIATOK / 10.30 – 12.30**

*Kongresová hala A, prvé poschodie, hotel Yasmin*

**Predsedníctvo:** Solarová H., Lukáčová Z., Kavečanský M.

#### **6. Ošetrovateľská starostlivosť u onkologických pacientov po rekonštrukčných operáciach na tvári**

*Mániová Z., Mrenová D.*

*Klinika plastickej chirurgie, Nám. L. Svobodu 1, Banská Bystrica*

### 7. Transsexualismus

*Solarová H., Mlejnková K.*

*Klinika plastické a estetické chirurgie, FN U sv. Anny v Brně, Česká republika*

### 8. Gigantomastie

*Běhávková, R.*

*Klinika plastické a estetické chirurgie, FN U sv. Anny v Brně, Česká republika*

### 9. Manažment práce sestry na operačnej sále

*Lukáčová Z., Medvecová I.*

*II. chirurgická klinika UN L. Pasteura Košice*

### 10. Fournierova gangréna - multidisciplinárne

**riešenie s pohľadu operačnej sestry**

*Medvecová I., Lukáčová Z.*

*II. chirurgická klinika UN L. Pasteura Košice*

### 11. Rádiofrekvenčná blepharoplastika horných viečok

*Turáková D., Meluchová J.*

*MUDr. Peter Valdman - ambulancia plastickej chirurgie, Prešov*

## 3. 6. 2016 - PIATOK / 13.30 – 15.45

*Kongresová hala A, prvé poschodie, hotel Yasmin*

**Predsedníctvo:** Biličová A., Sikorová G., Berkeš A.

### 12. Zásady pooperačnej starostlivosti v jednoduchovej chirurgii

*Sikorová G.*

*Centrum plastickej a estetickéj chirurgie Košice*

### 13. Špecifikum starostlivosti o rázštepových pacientov

*Maláriková E.*

*Klinika plastickej, estetickéj a rekonštrukčnej chirurgie*

*SZU a LF UK v Bratislave, UNB Ružinov*

### 14. Starostlivosť o pacientov po mikrochirurgických zákrokoch

*Šuleková A.*

*Klinika plastickej, estetickéj a rekonštrukčnej chirurgie*

*SZU a LF UK v Bratislave, UNB Ružinov*

### 15. Legislatíva v ošetrovatelstve

*Šteinová M., Bedecsová M., Kendrová A.*

*Klinika plastickej, rekonštrukčnej a estetickéj chirurgie*

*UN L. Pasteura Košice, LF UPJŠ Košice*





- ORTÉZY
- PROTÉZY
- EPITÉZY
- ORTOP. VLOŽKY
- ORTOP. OBUV

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

Univerzitná nem. Kramáre  
Limbová 5  
831 01 Bratislava  
mobil: 0911 264 232

Univerzitná nem. Ružinov  
Ružinovská 6  
821 01 Bratislava  
mobil: 0911 707 979

Poliklinika Karlova Ves  
Líšče údolie 57  
841 04 Bratislava  
mobil: 0911 264 231

Univerzitná nem.  
Cyrila a Metoda  
Antolská 11  
851 07 Bratislava  
mobil: 0911 273 923

Poliklinika Mýtna  
Mýtna 5  
811 07 Bratislava  
tel.: 02/ 524 936 21  
mobil: 0911 264 339  
0911 270 527

Hollého 2  
902 01 PEZINOK  
mobil: 0903 436 127

Nám. 1. mája 474/10  
903 01 Senec  
mobil: 0903 901 860

NÚRCH  
Nábřežie I. Kraska 4  
921 12 Piešťany  
mobil: 0910 911 271

Štefánikova tr. 146-148  
949 01 Nitra  
tel.: 037/ 772 27 02  
mobil: 0910 911 578

Vojenská Poliklinika  
Partizánska 3731  
911 01 Trenčín

FNsp Žilina  
ul. V. Spanyola 43  
010 01 Žilina  
mobil: 0911 707 957

ul. Sv. Jakuba 15  
085 01 Bardejov  
mobil: 0911 707 990

Skladná 8  
040 01 Košice  
tel./fax: 055/ 67 80 491  
055/ 62 25 560  
mobil: 0911 707 927

FNsp J.A. Reimana  
Hollého 14  
080 01 Prešov  
mobil: 0903 707 939

FNsp F. D. Roosevelta  
Nám. L. Svobodu 1  
975 17 Banská Bystrica  
tel.: 048/ 418 88 81  
mobil: 0911 707 970  
0911 591 127

Wesper Pol. - Sečkov  
Jurkovičová 19  
080 01 Prešov  
mobil: 0901 707 123  
tel.: 051/ 770 12 63

NsP Sv. Barbory  
Špitálska 1  
048 01 Rožňava  
tel.: 058/ 73 31 854  
mobil: 0901 750 222

Poliklinika Alexandra  
Tatranské nám. 4914/8  
058 01 Poprad  
mobil: 0901 760 222

NsP Stará Ľubovňa  
Obrancov mieru 3  
064 01 Stará Ľubovňa  
mobil: 0911 707 990

POLIKLINIKA  
1. mája 2045  
066 01 Humenné  
tel.: 057/ 77 06 135  
057/ 77 20 230  
mobil: 0911 707 906

## **ZBORNÍK ABSTRAKTOV - SEKCIA LEKÁRI**

### **1. PREDNÁŠKA - ABSTRAKT**

---

#### **PLASTICKÁ CHIRURGIA NA SLOVENSKU – FAKTY A SKUTOČNOSTI**

**doc. MUDr. Radomír Kokavec, PhD., MBA**

*PROCHIRURGIA Klinika jednodňovej chirurgie,  
Ružinovská 10, Bratislava 820 07*

Plastická chirurgia je samostatný medicínsky odbor, hraničiaci a kooperujúci s mnohými inými medicínskymi odbormi. Svojím zameraním patrí k najdynamickejšie sa rozvíjajúcim medicínskym odborom.

Autor ako hlavný odborník Ministerstva zdravotníctva Slovenskej republiky a prezident Slovenskej spoločnosti plastickej a estetickej chirurgie úzko spolupracuje pri riešení organizačných a odborných problémov, podieľa sa na vypracovávaní návrhov a na realizácii hlavných smerov rozvoja. V práci definuje súčasné hlavné problémy v odbore plastická chirurgia na Slovensku a na základe záverov dôkladnej analýzy rizikových faktorov vonkajšieho okolia odboru ako aj interných faktorov formuluje dôležité strategické návrhy a doporučenia pre úspešný rozvoj odboru.

### **2. PREDNÁŠKA - ABSTRAKT**

---

#### **QUO VADIS, ČESKÁ PLASTICKÁ CHIRURGIE?**

**MUDr. Otakar Lucák**

*Genum, s.r.o., Přátelství 310/16 B, 736 01 Havířov-Životice, Česká republika*

Všichni máme pocit, že existence plastickej chirurgie je večná. Že tu byla a bude. Ale realita a pocity nemajú nic spoločného. A tak je čas poďvať se pravdě do očí a uvědomit si, že kdysi nedobytný hrad, už dávno nepatří jenom nám. Důvodů je více. Mezi ty hlavní patří spektrum zákroků, které náš obor nabízí, a které se až na malé výjimky, dá velmi snadno rozkrást. Pokud k tomu přidáme některá společná, ne úplně šťastná strategická rozhodnutí, která jsme při směřování oboru udělali, je stav takový, jaký je.

Prednáška mapuje súčasný stav plastickej chirurgie v Českej republike a snaží sa hľadať príčiny a prípadná riešenia. Vzhľadom k tomu, že obdobné problémy trápí i naše slovenské kolegy, stala sa tato prezentácia súčasťou prednáškového dvojbloku o stave plastickej chirurgie nejen v Českej republike, ale i na Slovensku.

Odpovednosť za plastickejšiu chirurgiu leží pouze na nás samotných. Mluvíme o odpovednosti za dedičtvi, ktoré nám díky našim předchůdcům spadlo do klína. O dedičtvi, které nám přineslo mnohé, včetně společenského uznání a finančního zabezpečení. Naš obor si zaslouží, abychom mu to vrátili. Dlužíme mu to a nikdo jiný to za nás neudělá.

### 3. PREDNÁŠKA - ABSTRAKT

## **NESPOKOJNOSŤ S VÝSLEDKOM PLASTICKEJ OPERÁCIE A NÁROKY Z TOHO VYPLÝVAJÚCE**

**JUDr. Tomáš Husovský**

*h & h PARTNERS, advokátska kancelária, s. r. o., Mäsiarska 6, Košice 040 01*

Osoby vykonávajúce činnosť poskytovateľov zdravotnej starostlivosti a ich zamestnanci sa stretávajú s veľkým množstvom povinností a z toho vyplývajúcich zodpovednostných vzťahov – trestnoprávne, pracovnoprávne, občianskoprávne, disciplinárne. Ide pritom o povinnosti, ktorých poznanie, spoznanie, ako aj pochopenie vyžaduje celoživotné vzdelávanie. Autor sa zamýšľa nad rozhodnutím Najvyššieho súdu Českej republiky, ktorý prejednával prípad pacienta nespokojného s výsledkom plastickej operácie. Táto kauza má významný právny vplyv aj na riešenie obdobných prípadov v Slovenskej republike, Rozhodnutie otvorilo vzťah často používaného pojmu „legeartis“ a výsledku poskytnutia zdravotnej starostlivosti, ktorý okrem iného môže mať aj estetickú podobu. V uvedenom zmysle sa Najvyšší súd Českej republiky vyslovil za oddeliteľnosť, resp. za nemožnosť stotožňovania a podriaďovania estetického výsledku operácie pod pojem legeartis. Keďže v prípade plastickej operácie dochádza k zásahu do ľudského tela, a zároveň platná právna úprava v týchto prípadoch bližšie nešpecifikuje nároky pacienta a práva a povinnosti poskytovateľa, možno spomínané rozhodnutie v záujme právnej istoty tak pacienta, ako aj poskytovateľa len privítať.

### 4. PREDNÁŠKA - ABSTRAKT

---

#### ČEKÁRNY. JEKKYL A HYDE NAŠEHO ZDRAVOTNICTVÍ

**MUDr. Otakar Lucák**

*Genum, s.r.o., Přátelství 310/16 B, 736 01 Havířov-Životice, Česká republika*

Málokdy je prohra dopředu tak jasná, jako v tomto případě. Co však čekat od přednášky, která nepokrytě střílí do vlastních řad? Která si navíc dává za cíl zasáhnout citelná místa pod bílým pláštěm? Přednášející proto dostane, co si zaslouží. Nesouhlas většiny přítomných a bouřlivou, odmítavou diskuzi.

Přesto je autor přesvědčen, že otevřel správnou cestu. Že nastal čas postupného odstraňování nápisu „Neklepat“ ze dveří čekáren a místo toho nabídnou pacientům vstřícnější a moderní řešení, umožňující jejich svobodné rozhodování o svém vlastním čase, stráveném v našich čekárnách.

Přednáška představuje projekt, který optimalizuje pracovní i časovou činnost obou stran. Výsledkem je spokojenost pacientů i zdravotníků.

Přímo během přednášky budete pracovat se svými chytrými telefony, tablety a notebooky a vyzkoušíte si novou a na trhu chybějící on-line aplikaci řešení pro kontakt mezi pacientem a zdravotníkem. Budete si moci stáhnout a vyzkoušet mobilní i počítačové on-line řešení, o které projevil zájem také velké organizace, firmy, výrobci čipů, a které bude počátkem května 2016 prezentováno v americkém Silicon Valley.

Mocným spojencem tohoto řešení je čas. Čas, kterému nikdo neuteče, a který dostihne všechny, ať se nám to líbí, nebo ne.

### 5. PREDNÁŠKA - ABSTRAKT

---

#### TŘÍVRSTVÁ REKONSTRUKCE DEFEKTU BŘIŠNÍ STĚNY V PLNÉ TLOUŠTCE

**Jiří Veselý, Pavel Novák, Petr Šín, Martin Ondrák,  
Oldřich Coufal, Šárka Stiborová**

*Klinika plastické a estetické chirurgie FN u sv. Anny a LF MU Brno,  
Masarykův onkologický ústav, Brno*

Autoři uvádí kasuistiky dvou případů radikální resekce břišní stěny v plné tloušťce pro onemocnění desmoidem a třívrstvý způsob rekonstrukce náhradou

peritonea omentem prekrytým polenovou sítkou a v ďalší vrstve voľným prenosom latissimus dorsi muskulokutánním lalokem

Desmoid je tuhý, nebolestivý benigný nádor lokálne agresívny vychádzajúci ako hyperproliferace z vazivové tkáň svalové aponeurózy. Môže patriť k prejavom vzácneho autosomálne dominantného Gardnerova syndromu ako familiálna adenomatózna polypóza. Léčba týchto pomerné vzácnych vazivových nádorů je komplikovaná jejich klinickým průběhem s recidivami a destrukci tkání.

V kasuistice mladého muže se jednalo o mnohonásobnou recidivu desmoidu s destrukci břišní stěny a průnikem do peritonea. V tomto případě bylo peritoneum překryto pouze jednou vrstvou polenové sítky a přestože motorický nerv latissimus byl našit na segmentální nerv pro m. rectus došlo k oslabení stěny břišní a kýlovitému vyklenutí po 4 letech, k recidivě desmoidu nedošlo.

Ve druhém případě bylo peritoneum překryto 2 vrstvami polenové sítky a latissimus opět našit motorickým nervem na segmentální nerv pro m. rectus abdominis. spolupracující pacientka důsledně nosí břišní pás a po 5 měsících zůstává břišní stěna pevná a bez recidivy desmoidu.

Jako možnou příčinu selhání třívrstvé rekonstrukce břišní stěny v plné tloušťce vidíme špatnou spolupráci pacienta bydlištěm 400 km od operujícího pracoviště, dále postupné posouvání našité sítky po břichu pod trvalým tlakem bez podpory břišního pásu a nestimulování přeneseného svalu.

V našití polenové sítky ve dvou vrstvách vidíme výhodu v předpokládaném vytvoření silnější vazivové vrstvy nad peritoneem.

## 6. PREDNÁŠKA - ABSTRAKT

### QUO VADIS PLASTICKÁ CHIRURGIA

**doc. MUDr. Jozef Fedeleš CSc, MUDr. Jozef Fedeleš PhD.,  
MUDr. Drahoš Palenčár PhD., MUDr. Pavol Macho**

*Klinika plastickej estetickej a rekonštrukčnej chirurgie SZU a Lekárskej fakulty Univerzity Komenského v Bratislave, UNB Ružinov*

### 7. PREDNÁŠKA - ABSTRAKT

---

#### FACE CONTOURING OF THE LOWER THIRD WITH RFAL

**Dr. Pier Paolo Rovatti**

*Via G.B Moschini 30, Verona 37129*

**Background:** A difficult challenge in contouring of the lower third of the face without skin excision is treated in last years with many methods. The purpose of this study in our experience is to evaluate the use of RFAL® Radiofrequency assisted liposuction on face contouring and describe safety guidelines, technique, tricks and tips and how avoid complications.

**Methods:** 142 patients were submitted to face contouring of the lower third of the face with RFAL® under local anesthesia and a slight sedation. Admission criteria were : age 32-63 years old, no major diseases no great skin laxity, presence of fat bags and no recent great weight loss. Preoperative and post operative photos and a short questionnaire were our evaluation on patients satisfaction survey.

**Results:** The majority of patient were satisfied with face contouring especially due to absence of big scars and with a great improvement of skin texture due to the tightening. Most of all had minimal discomfort, no pain, swelling controlled by face clothes containment and few burns in the introduction site of the handpiece treated successfully.

**Conclusions:** RFAL® lower third face contouring is a procedure that in appropriate selected patients is an ideal procedure with good results, low complications and a acceptable compliance of patients.

### 8. PREDNÁŠKA - ABSTRAKT

---

#### GRAM-POZITÍVNE INFEKČIE V PLASTICKEJ CHIRURGII A MOŽNOSTI LIEČBY

**Jarčuška P., Novotný M.**

*Klinika infektológie a cestovnej medicíny UN L. Pasteura Košice  
a LF UPJŠ v Košiciach*

Najčastejšími gram-pozitívnymi infekciami u pacientov s plasticko-chirurgickým výkonom a infekciami mäkkých častí/kože sú *S. aureus*, *S. epidermidis* a *S. haemolyticus*. Menej časté sú streptokokové a enterokokové infekcie. Zvlášť

významné sú infekcie vyvolané medicilín-rezistentnými kmeňmi stafylokokov a infekcie, ktoré postihujú kostné štruktúry. Pri voľbe antiinfekčnej liečby zohľadňujeme nielen mikrobiologickú účinnosť antibiotika, ale aj jeho farmakokinetiku a farmakodynamiku, pričom rozhodujúci parameter je účinnosť v mieste postihnutého tkaniva. Antibiotikami voľby u pacientov z MRSA a MRSE sú vancomycín, rifampicín, linezolid a tigecyklín. Veľmi účinné sa javí aj podanie stafylokokového fágového lyzátu priamo do miesta infekcie. Podanie bakteriofágu môže byť užitočné i vo vybraných profylaktických indikáciách. Autori prezentujú kazuistiky pacientov s infekciami vyvolanými MRSA a MRSE.

#### 9. PREDNÁŠKA - ABSTRAKT

### VRODENÉ VÝVOJOVÉ CHYBY DOLNÝCH KONČATÍN

**Kluka T., Berkeš A.**

*Klinika plastickej, rekonštrukčnej a estetickéj chirurgie UN L. Paustera, Košice*

Autori v práci popisujú pomerne zriedkavé vývojové chyby nôh. Celkovo zo štatistiky vyplýva že približne 1 % detí sa rodí s nejakou dysmorfologickou anomáliou v rámci celého tela. Príčinou malformácie je dopad nepriaznivých vonkajších a vnútorných faktorov v priebehu tehotenstva. V niektorých prípadoch je genetická predispozícia.

Klasifikácia VVCH DK :

1. Chyby, ktoré vznikajú v dôsledku nedostatku tvorby všetkých častiach dolných končatín (amélia, phocomelia)
2. Chyby, ktoré vznikajú v dôsledku nedostatku diferenciácie akýchkoľvek častí dolných končatín (sirenomélia – fúzie)
3. Chyby v dôsledku zvýšeného počtu (polimeliya, diplopods)
4. Chyby v dôsledku nedostatočného rastu - Hypoplazia
5. Chyby v dôsledku nadmerného rastu - Gigantizmus
6. Vrodené zúženie

V ďalšej časti autori prezentujú niektoré klinické prípady.

**REKONSTRUKCE PRSOU PO ABLACI ANATOMICKÝMI IMPLANTÁTY  
A DEKORTIKOVANÝMFASCIOKUTÁNNÍM LALOKEM.**

<sup>1</sup>A. Sukop, <sup>1</sup>A. Nejedlý<sup>2</sup> O. Měšťák, <sup>1</sup>J. Bayer, <sup>1</sup>K. Schwarzmannová,  
<sup>1</sup>J. Miletín, <sup>1</sup>V. Šandera, <sup>1</sup>J. Kníže, <sup>1</sup>K. Novotná

<sup>1</sup>Klinika plastické chirurgie, 3. LF UK, FN Královské Vinohrady, Praha, Česká republika

<sup>2</sup>Klinika plastické chirurgie, 1. LF UK, Nemocnice Bulovka, Praha, Česká republika

**Úvod:** Rekonstrukce prsou po ablaci pro karcinom patří k velmi důležité etapě léčby tohoto onemocnění. Následuje v různém časovém odstupu po ukončení aktivní fáze onkologické léčby (radioterapie, chemoterapie, hormonální terapie...) Onkolog se vyjadřuje k načasování rekonstrukční operace. Plastický chirurg navrhuje pacientovi formu a způsob rekonstrukce.

**Materiál a metody:** Jsou prezentovány pacientky po jednostranné (31) i oboustranné ablaci prsou (23). Nejmladší pacientce bylo 20 let a nejstarší 76 let. Rekonstrukce prsou byly provedeny pomocí anatomických gelových implantátů submuskulárně uložených a využitím dekortikovaného fasciokutánního laloku v oblasti jizvy po ablaci. Augmentace propadlé centrální části kolem jizvy nad implantátem je provedena distálním sesunutím a fixací m. pectoralis major se současným kraniálním vysunutím dekortikovaného fasciokutánního laloku přes m. pectoralis major.

**Výsledky:** Všechny pacientky se zhojily p. p.i, bez dehiscence, bez infekčních komplikací. Rekonstrukce areolomamilárního komplexu byla provedena po 6-14 měsících. U 3 pacientek se objevila silná, viditelná, hypertrofická jizva. U jedné pacientky bylo nutné vysunout podprsni rýhy kraniálněji. Estetický výsledek byl pacientkami hodnocen velmi pozitivně. Vizuálně lepší symetrie bylo dosaženou u pacientek po oboustranné rekonstrukci prsou.

**Diskuze:** Rekonstrukci prsou po ablaci je možné provést celou řadou metod, které lze rozdělit do dvou hlavních skupin: využití vlastních tkání nebo použití umělých materiálů. Vlastní tkáň mohou být použity z blízkého okolí formou místních posunů nebo ze vzdálených lokalit s definovanou cévní stopkou (mikrochirurgické transfery). Další možností rekonstrukce prsu jsou lipotrasfery s nejrůznějšími technologickými postupy.



Umělé materiály mohou být střebatelné a nevstřebatelné. Z nestřebatelných materiálů se nejčastěji používají prsní implantáty. V řadě případů je použití implantátů komplikované, pro nedostatek a tenkost kožního krytu, nerovnoměrné rozložení podkožní tkáň. Kombinované užití anatomického gelového implantátu a posunu místní tkáň umožňuje provést rekonstrukci prsu i při primárně nepříznivém lokálním nálezu.

**Závěr:** Rekonstrukce prsou pomocí anatomických implantátů a vzájemného proti posunu m. pectoralis major a dekortikovaného fasciokutánního laloku je jednou z možností volby léčby, především u pacientů po oboustranné ablaci, u centrálně propadlých žizev s nedostatkem podkožní tkáň na hrudníku.

#### 11. PREDNÁŠKA - ABSTRAKT

### BRCA POZITIVITA A PREVENTIVNÍ MASTECTOMIE

**Autor:** A. Nejedlý

*FN Královské Vinohrady, klinika plastické chirurgie,  
Šrobárova 34, Praha 10 10034*

BRCA pozitivita je v současnosti nepochybná indikace pro preventivní mastectomii. Mastectomie a rekonstrukce prsu v intaktním terénu prsní žlázy je nepochybně doménou oboru plastické chirurgie. Dosud nejsou daná jasná kritéria rozsahu výkonu, týkající se subkutánní mastectomie nebo ablace prsu. Také nejsou daná kritéria pro současnou nebo odloženou rekonstrukci prsu. V přednášce jsou diskutovány výše uvedené aspekty a v jejím závěru je představena operace umožňující preventivní mastectomii se současnou rekonstrukcí areolomamillárního komplexu.

**12. PREDNÁŠKA - ABSTRAKT****ENDERMOLÓGIA® A LPG® MECHANO-TRANSDUKCIA V PRAXI**

**RNDr. Viktória Mezencevová<sup>1</sup>, MUDr. Teodor Kluka, PhD.<sup>2</sup>,  
doc. RNDr. Marianna Trebuňová, PhD.<sup>1</sup>,  
Dr. h.c. Prof. Ing. Jozef Živčák, PhD.<sup>1</sup>**

<sup>1</sup> *Katedra Biomedicínskeho inžiniersva a meraní, Strojnícka fakulta TU v Košiciach*

<sup>2</sup> *Plastická chirurgia v Košiciach*

Endermológia® LPG® je neinvazívna nebolestivá, 100 % naturálna, patentovaná metóda mechanickej stimulácie buniek, zameraná na systémové ovplyvňovanie tkanív prostredníctvom aplikácie na pokožku. Využitie účinku mechanických síl ovplyvňujúcich bunkovú odpoveď v procese liečby post-traumatických, pooperačných a post-implantačných stavov, prostredníctvom aplikácie endermologickej LPG® DNA-mechanotransdukcie predstavuje revolučné riešenie v Dermorehabilitácii, pre klinické a estetické aplikácie, napr. v terapii traumatických zmien spojivového tkaniva, jaziev, popálenín, v mobilizácii muskuloskeletárneho systému a pozitívneho cieleného systémového ovplyvňovania tkanív s 3 x rýchlejšiou regeneráciou. Experimentálnymi dôkazmi bolo potvrdené, že mechanická stimulácia buniek, transdukuje mechanické signály do transkripčných odpovedí, a že transkripčná aktivita je dôležitá pre znovuzačatie a progresiu bunkového cyklu. Pozitívny vplyv Endermoterapie a LPG® techník v procesoch bunkovej a systémovej stimulácie bol experimentálne dokázaný vo viac ako 128 vedeckých publikáciách COSIRE (International Scientific Research Committee).

Prioritné aplikácie v terapii popálenín, jaziev, svalstva boli aplikované za účelom maximálneho zefektívnenia a skrátenia doby liečby, mobilizácie jednotlivých traumatizovaných tkanív bez bolesti, eliminácia fibrotických bariér, adhézie, edémov, zápalu, zvýšenej elastizácie, hutnosti, oxygenácie, a trofizmu tkanív dali za vznik sekundárnym aplikáciám v oblasti endermoestetiky v dôsledku významných objavov zvýšenej bunkovej proliferácie fibroblastových buniek a stimulácie lipolytickej aktivity adipocytov.

Po viac ako 30 rokov je LPG® lídrom v terapii spojivového tkaniva. Mikrodialýzou a DNA analýzou čipov bola dokázaná zvýšená lipolytická odozva na LPG® mechano-stimuláciu, prostredníctvom zvýšenej aktivity o +70%  $\beta$ -receptorov adipocytov. Zároveň bola preukázaná absencia zápalových faktorov,

čo dokazuje, že táto vysoko účinná terapia mobilizuje metabolizmus tukov bez traumatického poškodenia.

Humbert v klinických, biometrologicko-histologických štúdiách dokázal, že mechanická transdukcia fibroblastových buniek stimuluje ich celulárnu aktivitu: zvyšuje migračnú schopnosť (+14%), indukuje remodelovanie extracelulárnej matrix (ECM), stimuluje diferenciaciu fibroblastov do myofibroblastov. Experimentálne bolo potvrdené, že LPG® mechanotransdukcia fibroblastových buniek signifikantne zvyšuje bunkovú proliferáciu, syntézu DNA aj proteosyntetickú činnosť kolagénu, elastínu. Prevratným objavom bol dôkaz zvýšenej produkcie endogénnej kyseliny hyalurónovej o +80, 2 %.

**Záver:** Aplikácia inovatívnych technológií prostredníctvom Endermologických LPG® techník a mechanotransdukčného ovplyvňovania tkanív v procese cielej personifikovanej terapie post-transplantačných stavov, poskytujú efektívne a nové terapeutické nástroje v DERMO REHABILITÁCIÍ.

**Kľúčové slová:** Endermológia® LPG® techniky, mechanotransdukcia, bunková odpoveď, fibroblast, dermorehabilitácia.

## 13. PREDNÁŠKA - ABSTRAKT

### VASKULARIZOVANÁ FIBULA V REKONŠTRUKCII SKELETU

**Palenčár D., Simonová K., Hulín I., Mendel M., Fedeleš J., Fedeleš J. sen.**

*Klinika plastickej chirurgie LFUK SZU a UNB, Ružinovská 6, Bratislava 826 06*

Kostné autotransplantáty sú dobre známou a často používanou operačnou metódou. Ich hlavnou indikáciou je nehojaca sa fraktúra, kostný defekt a nutnosť skeletálnej podpory. Najhlavnejšou podmienkou inkorporácie kostného transplantátu je revaskularizácia z okolia. Akákoľvek porucha alebo nedostatočnosť v revaskularizácii môže mať za následok nedostatočné prihojenie konvenčného kostného transplantátu. Medzi najčastejšie takého príčiny patria stavy po operáciách, po traume, po infekcii, po ožiarení, excesívny pohyb v mieste fraktúry, dlhé skeletálne defekty. Preto pri problematických prípadoch je vhodné uvažovať o takom kostnom transplantáte, ktorý má vlastnú vaskularizáciu a nie je závislý od revaskularizácie z okolia. Tieto podmienky spĺňa vaskularizovaný kostný transplantát (lalok).

Klinické skúsenosti ako aj zvieracie modely podporujú názor, že vaskularizovaný kostný transplantát je výhodnejší oproti konvenčnému, v zmysle

životaschopnosti buniek, rýchlosti kostného hojenia ako aj v hypertrofii kosti. Vaskularizovaný kostný transplantát sa hojí mechanizmom fraktúry.

Fibula bola pravdepodobne popísaná ako prvý vaskularizovaný kostný transplantát a je dodnes najpoužívanejším donorským miestom v tejto indikácii. Najčastejšou indikáciou vaskularizovanej fibuly sú defekty dlhých kostí. V predkladanej práci sú prezentované indikácie a klinické prípady náhrady skeletu vaskularizovanou fibulou. Sú diskutované funkčné ako aj RTG výsledky.

### 14. PREDNÁŠKA - ABSTRAKT

## ANALÝZA KVALITY ŽIVOTA U PACIENTIEK PRED A PO REKONŠTRUKČNEJ OPERÁCII PRSNÍKA

**Boháč M., Palenčár D., Fedeleš J. sen.**

*Klinika plastickej estetickej a rekonštrukčnej chirurgie SZU a Lekárskej fakulty Univerzity Komenského v Bratislave, UNB Ružinov*

V súčasnosti je rekonštrukcia prsníka považovaná za integrálnu súčasť komplexnej liečby rakoviny prsníka v rozvinutých krajinách. Je totiž dokázané, že pre ženu vedomie vlastnej fyzickej deformity, nekomplexnosti, môže mať na jej psyché a život zničujúci dopad. Ženy už viac nechcú len prežiť rakovinu prsníka, ale chcú tiež žiť normálny život po rakovine prsníka.

V posledných rokoch, sa do popredia záujmu v medicíne dostáva tiež sledovanie kvality života pacientov. V súčasnej dobe väčšina pracovísk, zaoberajúcich sa rekonštrukciou prsníka, kladie dôraz aj na otázku kvality života pacientiek pred a po takejto operácii. V tejto oblasti bolo realizovaných len niekoľko štúdií u pacientiek, ktoré plánujú resp. už podstúpili rekonštrukčnú operáciu prsníkov.

Na našej Klinike používame celosvetovo štandardizovaný dotazník (Breast-QTM), ktorým zisťujeme kvalitu života pred a po rekonštrukčnej operácii prsníkov. Získané výsledky budú odprezentované v našej prednáške.

15. PREDNÁŠKA - ABSTRAKT

---

## REKONSTRUKCE UŠNÍHO BOLTCE S UŽITÍM EPITÉZY

**Autor:** MUDr. Michal Sviták

**Spoluautori:** M. Ďuriš Protetika Plzeň

*Odd. plastické chirurgie FN Plzeň, alej Svobody 80, Plzeň 323 00*

Řešení problému rekonstrukce ušního boltce u dospělých po amputaci boltce po úrazech a po radikálním odstranění kožních malignit, činí v dané lokalitě vzhledem k jizevnatým a poradiačným změnám určitě obtíže. V kazuistice se zabírám tímto problémem a možného řešení daného stavu užitím epitézy. Daná problematika řešena ve spolupráci s protetiky a firmou COCHLEAR – dodavatel fixačního systému.

16. PREDNÁŠKA - ABSTRAKT

---

## CUP EAR - JEDNA Z MOŽNOSTÍ KOREKCIE

**MUDr. Jozef Ulianko**

*Klinika plastickej chirurgie SZU FNsP FDR Banská Bystrica*

**Úvod:** „Cup ear“ deformita patrí medzi ťažko korigovateľné vrodené deformácie ušnice, kde je pooperačný výsledok vždy esteticky neistý. Okrem relatívne menšej ušnice je nutné korigovať deformáciu chrupavky helixu spôsobujúcu charakteristický tvar deformity.

**Materiál a metodika:** Kazuistika „Cup ear deformity“ riešenej posunom dvoch lalokov helikálnej chrupavky, operačný postup a pooperačná starostlivosť

**Záver:** Použitie popísanej metódy korekcie cup ear deformity poskytuje uspokojivý kozmetický efekt riešenia tejto vrodenej malformácie, pri relatívne technicky nanáročnom postupe.

**Kľúčové slová:** Cup ear, deformita, vrodená vývojová vada, ušnica, otolplastika, operačné riešenie

### 17. PREDNÁŠKA - ABSTRAKT

---

## HYPERHIDRÓZA A LIPOSUKČNÝ LASER – MÁ TO EFEKT?

Baran M.<sup>1</sup>, Lengyel P.<sup>2</sup>, Frišman E.<sup>2</sup>

<sup>1</sup> *Centrum Estetique, 1.súkromná nemocnica Košice-Šaca*

<sup>2</sup> *Klinika popálenin a rekonštrukčnej chirurgie, 1. súkromná nemocnica Košice-Šaca*

Axilárna hyperhidróza má u pacientov nosiacich denne formálne oblečenie mnohokrát diskriminačný efekt. Pokiaľ jej podklad nie je patológia v endokrinnom systéme, liečba založená na aplikácii botuloxotínu je finančne náročná a nemá trvalý charakter. V našej prezentácii ukážeme skúsenosti s ošetrovaním hyperhidrózy v centre Estetique pomocou liposukčného lasera SlimLipo.

### 18. PREDNÁŠKA - ABSTRAKT

---

## RIEŠENIE MIGRÉNY PLASTICKOU CHIRURGIU

MUDr. Hana Dudášová Kompasová, MUDr. Peter Bakoš, PhD., MUDr. Katarína Lukačková, MUDr. David Cehlár, MUDr. Jozef Škrobánek

*Oddelenie plastickej chirurgie FN Nitra*

Prednáška predstavuje novú alternatívnu metódu liečby migrenózných bolestí hlavy pomocou chirurgickej dekompresie periférnych nervov. Prezentuje migrénu ako primárnu neurologickú poruchu, pri ktorej k spusteniu migrenózných bolestí dochádza v dôsledku stimulácie terminálnych vetiev n. trigeminus (svalom, artériou alebo abnormálnou turbulenciou vzduchu intranazálne). Kládne dôraz na prísnu selekciu pacientov pomocou presne stanovených kritérií a dotazníkov, ktoré sú rozhodujúce pre úspešnosť migrenózneho chirurgického zákroku. Ponúka metódy identifikácie periférnych spúšťacích mechanizmov migrenózných bolestí hlavy pomocou botulotoxínu typu A, Dopplerovho signálu alebo analýzou symptómov u pacientov trpiacich touto obmedzujúcou chorobou. Na základe najnovších dostupných anatomických a klinických štúdií poskytuje prehľad potenciálnych kompresívnych miest pozdĺž priebehu týchto nervov. Predstavuje najmodernejšie chirurgické dekompresné techniky v jednotlivých špecifických oblastiach migrenózných bolestí. Popisuje detaily týchto techník. Potvrdzuje výsledky predchádzajúcich klinických štúdií, že chirurgická

liečba migrenózných bolestí je úspešná u vhodne vybraných pacientov, ale tak-  
tiež dokazuje trvalý charakter týchto výsledkov.

**Kľúčové slová:** migrenózna bolesť hlavy, botulotoxín typ A, chirurgická lieč-  
ba migrény, dekompresia nervu

#### 19. PREDNÁŠKA - ABSTRAKT

---

### NAŠE SKÚSENOSTI S TRANSPLANTÁCIOU VLASOV- VIDEOPREZENTÁCIA

Nestorová A., Gluck M.

*Centrum plastickej a estetickej chirurgie Košice*

#### 20. PREDNÁŠKA - ABSTRAKT

---

### UMELÉ MATERIÁLY V ESTETICKEJ CHIRURGII

**Autor:** MUDr. R. Sabovčík

**Spoluautori:** MUDr. O. Turkin, PhD., MUDr. M. Vidová  
Ugurbas, PhD, MUDr. V. Jabur, MUDr. T. Kluka, PhD.,

*Klinika plastickej, rekonštrukčnej a estetickej chirurgie UN L.  
Pasteura Košice, LF UPJŠ Košice: Rastislavova 43, Košice*

Od roku 2011 boli na Klinike plastickej, rekonštrukčnej a estetickej chirur-  
gie UN L.Pasteura Košice a UPJŠ LF v Košiciach použité alloplastické mate-  
riály u 320 pacientov. Použité boli polyesterové sieťky Parietex 3D, prsníkové  
a gluteálne implantáty a expandery, tvarové Medpor implantáty a silokonové  
implantáty, V-Loc absorbable šitie na SMAS pri facelifte a intradermálne uzatvá-  
ranie rán. V prezentácii poukazujeme na predoperačnú starostlivosť u pacientov,  
plánovanie operačného výkonu, intraoperačné techniky a pooperačné výsled-  
ky. Operačné techniky, ktoré boli realizované na našej klinike sú málo rizikové  
s dobrými výsledkami.

## 21. PREDNÁŠKA - ABSTRAKT

---

### OPERÁCIE PRSNÍKOV NA NAŠOM PRACOVISKU

**Lengyel P. a kolektív**

*Klinika popálenín, plastickej a rekonštrukčnej chirurgie Nemocnica Košice-Šaca*

Na našej klinike sa v ostatných rokoch zaoberáme s chirurgiou prsníkov. Vzhľadom k zvýšenej incidencii onkologických ochorení prsníka sa jedná o rekonštrukčné zákroky po mastectomiách, kde spolupracujeme s mammárnym centrom nášho zdravotníckeho zariadenia. Podobne sa vykonávajú augmentácie prsníkov, pexie ako aj mammoredukcie. V práci uvádzame prehľad výkonov, ako aj prezentáciu niektorých prípadov v našom materiáli.

## 22. PREDNÁŠKA - ABSTRAKT

---

### VBRAŇÉ KAZUISTIKY KAPSULÁRNYCH KONTRAKTÚR

**Autor: MUDr. Dušan Červeň**

**Spoluautori: MUDr. Marian Koperniech, MUDr. Ivan Žikla**

*AESTHETICA, s. r. o., Školská 11, Banská Bystrica 974 01*

Autori v prednáške na príklade niekoľkých kazuistík poukazujú na variabilitu kapsulárnych kontraktúr a tým aj rozdielne prístupy k ich riešeniu.

## 23. PREDNÁŠKA - ABSTRAKT

---

### PRVNÍ PRIVÁTNÍ PLASTICKÁ CHIRURGIE V ČESKOSLOVENSKU - 23 LET PO VZNIKU

**Autor: MUDr. Daneš Raška**

**Spoluautori: MUDr. Jiří Palkovský**

*Lesní 511, Třinec 739 61*

Ve svém sdělení autoři konfrontují vývoj a změny svých představ se skutečností v průběhu 23 let působení.



**24. PREDNÁŠKA - ABSTRAKT**

---

**SÚ PERIORBIKULÁRNE APLIKÁCIE KYSELINY HYALURONOVEJ  
KOMPLIKÁCIOU PRE PLASTICKÉHO CHIRURGA?**

**Guba D., Belovič R., Vrabec R.**

*Plastická chirurgia, Ústav lekárskej kozmetiky, Bratislava*

**25. PREDNÁŠKA - ABSTRAKT**

---

**VÝHODY ZUBNÝCH IMPLANTÁTOV Z FUNKČNÉHO  
A ESTETICKÉHO HĽADISKA**

**Autori: MUDr. Jozef Ivančo, CSc., MUDr. Marián Kysel, PhD.,  
MUDr. Eleonóra Ivančová, MDDr. Lenka Paulisová,**

*DDDental, s. r. o., súkromné stomatologické  
pracovisko, Kukučínova 6, 040 01 Košice*

Autori na niekoľkých kazuistikách prezentujú možnosti funkčnej a estetickej rehabilitácie pacientov po strate zubov pomocou dentálnych implantátov.

**26. PREDNÁŠKA - ABSTRAKT**

---

**EPIDERMOIDNÁ CYSTA PO PERKUTÁNEJ FASCIOTOMII**

**doc. MUDr. Radomír Kokavec, PhD., MBA**

*PROCHIRURGIA, Centrum Jednoduchovej Chirurgie,  
Ružinovská 10, 820 07 Bratislava*

Epidermoidné cysty sú po ganglióne a obrovskobunkovom tumore tretím najčastejšie sa vyskytujúcim nezhubným nádorom v oblasti ruky. Častý výskyt bol zaznamenaný u manuálne pracujúcich mužov s anamnézou chronických mikrotraumát ruky. Zvyčajne sú cysty lokalizované izolovane v oblasti dermis a subkutánnom tkanive brušiek prstov, i keď výskyt v hlbších štruktúrach zasahujúcich šľachy a kosti bol už v literatúre taktiež popísaný.

V práci je prezentovaná kazuistika pacienta s raritným nálezom epidermoidnej cysty 2 roky po perkutánnej fasciotomii pre Dupuytrenovu kontraktúru.

### 27. PREDNÁŠKA - ABSTRAKT

---

## PERKUTÁNNÁ FASCIOTOMIA V LIEČBE DUPUYTRENOVEJ KONTRAKTÚRY

**doc. MUDr. Radomír Kokavec, PhD., MBA**

*PROCHIRURGIA, Centrum Jednoduchovej Chirurgie,  
Ružinovská 10, 820 07 Bratislava*

V práci sú prezentované skúsenosti autora pri operačnej liečbe pacientov postihnutých Dupuytrenovou kontraktúrou v štádiu III. a IV. podľa Tubianu zahrňajúcu kombináciu perkutánnej fasciotómie a selektívnej otvorenej fasciektómie.

Operačná technika vyžaduje chirurgickú erudíciu a prísnu selekciu pacientov bez akýchkoľvek klinických známkov rigidity IP klbov. Potreba lokálnej lalokovej plastiky alebo voľného kožného transplantátu po selektívnej otvorenej fasciektómii je minimálna. Nebol zaznamenaný žiaden výskyt recidívy ochorenia v sledovanom období 5 rokov.

Medzi najväčšie výhody opisovanej techniky patria jej jednoduchosť, výborné funkčné výsledky bez výskytu akýchkoľvek chirurgických komplikácií v pooperačnom období, minimálny diskomfort pre pacienta, krátka rekonvalescencia a výrazný ekonomický benefit.

### 28. PREDNÁŠKA - ABSTRAKT

---

## INJEKČNÁ LIEČBA DUPUYTRÉNOVEJ KONTRAKTÚRY

**Kluka T., Šlárko G.**

*Klinika plastickej, rekonštrukčnej a estetickej chirurgie  
UN L.Pasteura Košice, LF UPJŠ Košice*

Autori v práci poukazujú na novú metódu riešenia pokročilého štádia Dupuytrénovej kontraktúry (ďalej len DK) injektovateľnou kolagenázou clostridium histolytikum. V súčasnosti liečba DK pozostáva zo štyroch postupov: 1. ihľová fasciotómia, 2. otvorená fasciektómia, 3.- otvorená dermofasciektómia + VTK a 4. injektovateľnou kolagenázou clostridium histolytikum. Táto metóda sa radí medzi nechirurgické, alebo miniinvazívne. Pri aplikácii nie je potrebná anestéza, kolagenáza sa aplikuje do zhrubnutého vlákna priamo a na druhý deň je pacient vystavený extenzii prsta (ov) s následnou ruptúrou vlákna – vlákien.

Výhodnejšia forma je postihnutie len MCP kĺbov, menej ak sú prítomné pruhy aj v PIP kĺboch. Doporučená dávka je 0,25 ml roztoku pre MCP kĺby a 0,20 ml pre PIP kĺby. Niektorí lekári dávajú dlahu pooperačne, niektorí nie. Výhoda: krátky čas operácie aj rekonvalescencie, nie je rana ( a následne ani jazva), nie je potrebná RHB, krátkodobá alebo žiadna PNS. Nevýhoda : cena , možnosť recidívy, popisovaná alergická reakcia. Najväčší počet injekcií u jedného pacienta v našej štúdii boli štyri injekcie do oboch rúk.

## 29. PREDNÁŠKA - ABSTRAKT

### PRINCIPY REKONSTRUKCE INTRANASÁLNI VRSŤVY U KOMPLEXNÍCH REKONSTRUKCIÍ NOSU

**Autori:** MUDr. Zdeněk Dvořák, Ph.D.<sup>1,2,3</sup>, MUDr. Tomáš Kubek, Ph.D.<sup>1,2</sup>, MUDr. Pavel Novák<sup>1</sup>, MUDr. Tomáš Výška<sup>1</sup>, MUDr. Libor Streit, Ph.D.<sup>2,4</sup>, prof. MUDr. Jiří Veselý, CSc.<sup>1,2</sup>

<sup>1</sup> *Klinika plastické a estetické chirurgie FN U sv. Anny v Brně*

<sup>2</sup> *Lékařská fakulta Masarykovy univerzity v Brně*

<sup>3</sup> *Klinika ústní, čelistní a obličejové chirurgie FN Olomouc*

<sup>4</sup> *Centrum plastické chirurgie a chirurgie ruky FN Ostrava*

**Cíl:** Cílem prezentace je představit moderní principy rekonstrukce intranasálního holingu jako nezbytného základu pro opěrné struktury nosu a demonstrovat jednotlivé technické možnosti při komplexních rekonstrukcích nosu na příkladu kazuistik 2 pacientů.

**Úvod:** Komplexní defekty nosu vznikají nejčastěji jako výsledek onkologické resekce nebo těžkého traumatu. Tradiční metody dvoufázové rekonstrukce nosu čelním lalokem s rekonstrukcí vnitřní výstelky pouze kožním transplantátem či částečnou pevnou oporou končily po čase zhroucením a deformitou nosu s velmi kompromisním výsledkem. Tyto techniky byly postupně nahrazeny novými postupy důsledně rekonstruuujícími intranasální výstelku a to nejčastěji laloky z nosního septa. Současně je provedena rekonstrukce chrupavčité a kostní opory nosu, kožní kryt nosu je u velkých defektů v dnešní době rekonstruován třífázově.

**Metoda:** Možnosti rekonstrukce intranasálního holingu jsou následující:

1. Kompozitní štěp
2. Přetočení zevního kožního krytu dovnitř a krytí místním lalokem

3. Posun zbylé výstelky – dvoustopkový vestibulárny kožný lalok
4. Zdublování distální části čelního laloku
5. Prelaminace čelního laloku
6. Druhý místní lalok – čelní, nasolabiální, arteriafacialisomyokósní lalok
7. Zevní překlopný lalok
8. Septální mukoperichondriálníhingeflap
9. Kompozitní septální chondromukosní pivot flap
10. Skořepový (turbinate) flap
11. Mikrovaskulární(volný) lalok

**Výsledky:** Výsledky moderních postupů jsou demonstrovány na příkladu 2 pacientů. Oba pacienti podstoupili 3-fázovou rekonstrukci nosu prosazovanou Burgetem a Menickem s pravidelným měsíčním odstupem jednotlivých kroků. Prvním byl 83-letý pacient, kterému byl amputován prakticky celý měkký nos pro infiltrativníbasaliom. Rekonstrukce intranasální vrstvy byla provedena kompozitním chondromukosním septálním pivotflapem, chrupavčitá opěrná vrstva byla sestavena z chrupavek septa, obou cavumconchae a z chrupavky 8. žebra. Ke kožnímu resurfacingu byl použit paramediální čelní lalok zleva. Druhou pacientkou byla 12-letá dívka, které ukousl pes pravé nosní křídlo a část špičky nosu. Intranasální vrstva byla rekonstruována dvoustopkovým vestibulárním posuvným kožním lalokem, opora zajištěna pravostrannou konchální chrupavkou akožní kryt byl rekonstruována interpolačnímnasolabiálním lalokem.

**Závěr:** I v dnešní době představuje rekonstrukce nosu velkou výzvu pro plastického chirurga. Díky abundantnímu cévnímu zásobení obličeje je zmírněno riziko ischémie a infekce, což dovoľuje většinu komplexních defektů nosu rekonstruovat užitím místních laloků pro obnovu všech vrstev nosu. Místní tkáň si zachovávají ideální kvalitu, kolorit a texturu, jsou spolehlivé a povětšinou po nich vzniká esteticky přijatelná morbidita donorské oblasti. Pomocí tohoto novodobého konceptu lze dosáhnout vynikajících výsledků rekonstrukce nosu.

**30. PREDNÁŠKA - ABSTRAKT**

---

**NEŠTANDARDNÉ POSTUPY REKONŠTRUKCIE VRODENEJ  
VÝVOJOVEJ CHYBY A POOPERAČNÉHO STAVU**

**Eva Potocká MUDr., CSc., Darnia Oravcová MUDr. PhD.**

*Cyklistiká 11, 040 01 Košice*

V prednáške autori prezentujú kazuistiku dvoch pacientov. V jednom prípade ide o korekciu vrodenej vývojovej chyby v dospelom veku. U dospelého muža bola riešená vrodená deformácia kalvy, ktorá má vežovitý tvar so splošteným zostrán. Úprava bola vykonaná koriotukovými transplantátmi.

V druhom prípade opakovanými operáciami bola postupne vykonaná rekonštrukcia vulvy. Po príprave miestnymi plastikami bol genitál modelovaný lipofeelom.

**31. PREDNÁŠKA - ABSTRAKT**

---

**REKONŠTRUKČNÉ MOŽNOSTI DEFEKTOV DOLNÝCH  
KONČATÍN NA KPARCH ŠACA HEMISOLEUS FLAP**

**Autor: Juraj Gajdoš**

**Spoluautori: Eugen Frišman, Peter Lengyel**

*Klinika popálenín a rekonštrukčnej chirurgie, Nemocnica  
Košice-Šaca, a. s., Lúčna 57, Košice-Šaca 04015*

Hemisoleus flap predstavuje overený lalok na rekonštrukciu defektov strednej tretiny predkolenia, ako reverzný, distálnej tretiny predkolenia. Hemisoleus je vhodným doplnkovým lalokom k mikrochirurgickým lalokom. Predstavuje lalok spoľahlivý, so stálymi anatomickými pomermi s nenáročnou preparáciou. Hemisoleus predstavuje klasickú cestu krytia osteomyelitického defektu.

**32. PREDNÁŠKA - ABSTRAKT**

---

**MINIINVAZÍVNE RIEŠENIE TRIGGER FINGER - VIDEOPREZENTÁCIA**

**Mrňa L. sen., Mrňa L.**

*Plastika-estetika Zlín s.r.o., Padělký I / 3645, Zlín 760 01, Česká republika*

**33. PREDNÁŠKA - ABSTRAKT**

---

**PRÍNOS GENETICKEJ DIAGNOSTIKY K MOŽNOSTIAM  
KOMPLEXNEJ LIEČBE KOŽNÉHO MELANÓMU.**

**MUDr. Viktor Jabur, MUDr. Róbert Sabovčík, MUDr. Teodor Kluka,  
Phd., MUDr. Oleg Turkin, Phd., MUDr. Martina Vidová, Phd.,**

*Klinika plastickej, rekonštrukčnej a estetickej chirurgie, UNLP Košice*

**MUDr. Helena Baumohlová, MUDr. Marian Benický, MUDr. Peter  
Baník, MUDr. František Gmitter, MUDr. Marian Svajdler ml.,**

*Ústav patológie, UNLP Košice*

**RNDr. Hedviga Haková**

*Oddelenie laboratórnej medicíny, Pododdelenie lekárskej genetiky, UNLP Košice*

Genetické vyšetrenie mutácií génu BRAF je podmienkou pre rozhodnutie o aplikovaní modernej biologickej systémovej j liečby, ktorá v kombinácii s klasickou chirurgickou liečbou prináša nové možnosti v komplexnej liečbe kožného melanómu.

34. PREDNÁŠKA - ABSTRAKT

**LOW-GRADE ADENOIDNĚ CYSTICKÝ KARCINOM  
VESTIBULA ÚSTNÍHO – KAZUISTIKA**

**Stupka I.<sup>1</sup>, Dvořák Z.<sup>1</sup>, Hýža P.<sup>1</sup>, Hložek J.<sup>2</sup>**

<sup>1</sup> *Klinika plastické a estetické chirurgie FN U svaté Anny, Brno*

<sup>2</sup> *Klinika otorinolaryngologie a chirurgie hlavy a krku FN U svaté Anny, Brno*

Prezentujeme kazuistiku pacientky, ročník 1972, u které byl na stomatochirurgii v roce 2002 odstraněn útvar z vestibula ústního vlevo, bez následného histologického vyšetření. Pro recidivu byla v roce 2006 provedena v ambulantním zařízení reexcize, s nálezem adenoidně cystického karcinomu. Jelikož excize nebyla kompletní, byla provedena rozsáhlá kontrolovaná reexcize současně s krčním blokem a rekonstrukcí rtu místním lalokem. Doporučená adjuvantní radioterapie nebyla nakonec provedena. Začátkem roku 2016 pacientka přichází s recidivou v oblasti tváře, horního a dolního rtu. Byla provedena rozsáhlá kontrolovaná resekce a s okamžitou rekonstrukcí volným lalokem.

35. PREDNÁŠKA - ABSTRAKT

**MIESTO PLASTICKÉHO CHIRURGA V INTERDISCIPLINÁRNEJ  
SPOLUPRÁCI PRI RIEŠENÍ ROZSAHLYCH DEFECTOV KOŽE**

**Autor: Kavečanský M.**

**Spoluautori: Stebnický M., Belák J., Andráš T.**

*Klinika plastickej, rekonštrukčnej a estetickej chirurgie,*

*UNLP Košice, Rastislavova 43, Košice 040 01*

Autori prezentujú v práci niekoľko pacientov s rozsiahlymi defektmi kože, ale aj na prvý pohľad menším avšak zložitejším defektom kože, ktoré vznikli pri operačných zákrokoch. Prednáška dokumentuje tiež riešenie chronických defektov v interdisciplinárnej spolupráci.

### 36. PREDNÁŠKA - ABSTRAKT

---

#### KOMPLIKÁCIE FOURNIEROVEJ GANGRÉNY SPÔSOBENEJ AMYANDOVOU HERNIOU

**Stebnický, M., Šimon, R., Beneš, T., Velk, E., Kudláč, M., Belák, J.**

*II. chirurgická klinika UPJŠ LF a UNLP Košice*

KAZUISTIKY

### 37. PREDNÁŠKA - ABSTRAKT

---

#### D G: C 43. GRUß VON DER OSTSEE

**P. Biensky**

*Klinika plastickej chirurgie FNŠP F. D. Roosevelta Banská Bystrica*

Malígnym melanómom je smrteľné nádorové ochorenie. Jeho výskyt stúpa na celom svete každoročne o 4-7 % ročne a je to druhý najvyšší nárast incidencie nádorových ochorení na svete.

Autor vo svojej prednáške po krátkom úvode prezentuje svoju skúsenosť s chirurgickou liečbou malígneho melanómu počas ročného pôsobenia v univerzitnej nemocnici Greifswald, SRN.

### 38. PREDNÁŠKA - ABSTRAKT

---

#### POKROČILÉ NÁDORY MAXILOFACIÁLNEJ OBLASTI

**Autor: Andrejko, S.**

**Spoluautori: Kluka, T., Borza, B.**

*I. stomatologická klinika, Tr. SNP č. 1, Košice 040 11*

#### **Rozsiahle nádory maxilofaciálnej oblasti - možnosti rekonštrukcie**

Tvár a dutina ústna je dobre prístupná klinickému vyšetreniu. Preto tieto ochorenia môžu byť diagnostikované v skorom štádiu bez nutnosti invazívnej alebo drahej liečebnej modality. Pacienti sú si obvyčajne vedomí ochorenia, ale zrejme zo strachu alebo iného dôvodu majú obavy z vyšetrenia. Liečba iníciaľných štádií je oveľa lacnejšia a efektívnejšia s lepšou šancou na kompletne vylicenie



a minimálnym rizikom recidívy. Napriek tomu sa stále stretávame s nezanedbateľným počtom rozsiahlych tumorov v maxilofaciálnej oblasti. Najčastejšie sú postihnuté orbita, pera a maxilla. Najčastejšou príčinou týchto rozsiahlych nádorov je bazalióm alebo skvamocelulárny karcinóm. Liečba týchto rozsiahlych nádorov väčšinou vyžaduje kombinovanú onkologickú liečbu. Operácia je metódou voľby. Rozhoduje však lokálny nález, výkonnostný stav a v neposlednom rade aj preferencie pacienta.

Chirurgická fáza zahrňuje radikálnu resekciu s bezpečnostným okrajom a následnou rekonštrukciou miestnym, stopkatým alebo voľným lalokom. Prešpecifické estetické a funkčné vlastnosti tváre je veľmi obtiažná náhrada týchto tkanív. Rekonštrukcia miestnym lalokom je preferovaná pri menšom rozsahu nádoru. Technika voľného laloka vyžaduje špeciálne inštrumentárium a dlhší operačný čas, je však najlepšou možnosťou pre rozsiahle rekonštrukcie.

Veľmi vhodným sa javí stopkatý lalok zo submentálnej oblasti, ktorý je vyživovaný obojstranne artériou submentalis. Jeho hlavnou výhodou je kvalita kože, ktorá je podobná tvári, takisto dobrá mobilita laloka a dobrý primárny uzáver donorského miesta. Ďalšou výhodou je kratší operačný čas s minimálnymi technickými ťažkosťami a komplikáciami.

## 39. PREDNÁŠKA - ABSTRAKT

### HLBOKÁ STERNÁLNA INFEKCIA V KARDIOCHIRURGII A JEJ LIEČBA

**Ledecký M., Toporcer T., Kolesár A., Sabol F.**

*Klinika srdcovej chirurgie, VUSCH a.s., Košice*

Napriek výraznému pokroku v prevencii a perioperačnom manažmente pacienta, ostáva hlboká sternálna infekcia (DSI) vážnym problémom srdcovej chirurgie s relevantným vplyvom na mortalitu, krátkodobé i dlhodobé prežívanie pacientov. Pretrvávajúca vysoká incidencia tejto komplikácie je čiastočne spôsobená zvyšujúcim podielom rizikových pacientov pre vznik infekcie, ako aj širokým spektrom rizikových faktorov vzniku samotnej DSI. Profylaktická antibiotická terapia je jedným z nosných pilierov prevencie DSI. Kontroverzné však ostávajú otázky správneho výberu preparátu, dávkovania, trvania profylaxie a adekvátnych hladín antibiotika v sére a tkanivách. Terapia DSI zahrňa chirurgické revízie s primárnou, sekundárnou sutúrou, alebo sekundárnym hojením, aplikáciu podtlakového uzatvárania rán (VAC) ako aj rozsiahle chirurgické

výkony s lalokovou plastikou. Napriek aktuálnosti problematiky v odborných kruhoch, dodnes neexistuje odporúčanie ucelenej stratégie terapie tejto komplikácie u kardiochirurgických pacientov. VAC zastáva pri liečbe DSI v poslednom období čoraz dôležitejšiu úlohu ako vo vedeckých publikáciách, tak aj v každodennej praxi ako v úlohe samostatnej terapie, tak aj premostenia k sekundárnej sutúre rany. V otázke DSI tak súčasné publikácie zdôrazňujú najmä úlohu antibiotickej terapie v prevencii a VAC terapie v liečbe tejto komplikácie u kardiochirurgických pacientov.

**Kľúčové slová:** hlboká sternálna infekcia, chirurgia srdca, hojenie rán

## ZBORNÍK ABSTRAKTOV - SEKCIA SESTRY

### 1. PREDNÁŠKA - ABSTRAKT

---

#### QUO VADIS, SESTRA?

**Pčolová M., Šteinová M.**

*Klinika plastickej, rekonštrukčnej a estetickej chirurgie UNLP,  
Rastislavova 43, Košice*

Spoločenské pomery a pohľad na povolanie sestry sa neustále mení.

Autorky v prednáške prezentujú vývoj profesie sestry v oblasti vzdelania, v pomenovaní profesie a v zameraní vykonávaných ošetrovateľských činností, ktoré majú prospievať chorým i zdravým pri prinavrátení zdravia, uzdravenia alebo pri zabezpečovaní pokojnej smrti.

V závere sa zamýšľajú: Kam povedie smerovanie tejto profesie?

### 2. PREDNÁŠKA - ABSTRAKT

---

#### EDUKÁCIA RODIČOV DETÍ S RÁZŠTEPOM PERY A PODNEBIA

**Sotáková J., Bertová I.**

*Klinika plastickej, rekonštrukčnej a estetickej chirurgie UNLP,  
Rastislavova 43, Košice*

Činnosť sestry v Rázštepovej poradni je predovšetkým zameraná na edukáciu. Témou prednášky je edukácia rodičov detí s rázštepom pery a podnebia, týkajúca sa hlavne prevencie aspirácie potravy, poskytovania laickej prvej pomoci pri aspirácii potravy, kŕmenia detí, hygienickej starostlivosti o dutinu ústnu a ošetrovania sliznice horných dýchacích ciest u detí po operačnom zákroku. Zároveň poukazujeme na multidisciplinárnu spoluprácu s inými odbornými pracoviskami, ktorá je z hľadiska efektivity liečby vrodených chýb tváre veľmi dôležitá.

## 3. PREDNÁŠKA - ABSTRAKT

---

### NAJČASTEJŠIE ESTETICKÉ OPERÁCIE V OBLASTI TVÁRE

**Biličová A., Bedécsová M.**

*Klinika plastickej, rekonštrukčnej a estetickej chirurgie UNLP,  
Rastislavova 43, Košice*

V prednáške predstavujeme chirurgické a nechirurgické zákroky. Popisujeme estetické operácie v oblasti tváre, ktoré sa najčastejšie vykonávajú na Klinike plastickej, rekonštrukčnej a estetickej chirurgie UN LP v Košiciach. Vďaka zručnosti operačného tímu a vhodne zvolenému typu operácie sa klienti môžu tešiť na omladený vzhľad tváre.

## 4. PREDNÁŠKA - ABSTRAKT

---

### ESTETIQUE CENTRUM NA KLINIKE POPÁLENÍN A REKONŠTRUKČNEJ CHIRURGIE

**Bc. Lucia Perželová, Lenka Maxianová**

*1. súkromná nemocnica Košice-Šaca, a. s., Estetique centrum*

Nebýva zvykom, aby estetické centrum bolo súčasťou univerzitnej kliniky. V našej prezentácii Vám predstavíme jedinečné riešenie – Estetique centrum ponúkajúce komplexné služby estetickej medicíny a dermatológie v prostredí plnohodnotnej univerzitnej Kliniky popálenín a rekonštrukčnej chirurgie.

## 5. PREDNÁŠKA - ABSTRAKT

---

### LASEROVÁ LIPOSUKCIA SLIMLIPO Z POHĽADU SESTERSKEJ SÁLOVEJ STAROSTLIVOSTI

**Rusnáková J., Kaptúrová H., Baran M., Lengyel P.**

*1. súkromná nemocnica Košice-Šaca, a. s., Estetique centrum*

Laserová liposukcia v spektre liposukčných metód patrí k najnovším technikám menej zaťažujúcim klienta a poskytujúcim lepší výsledok pri zákroku na odstránenie lokalizovanej adipozity. Samotné prevedenie výkonu nie je ale

jediným bodom úspešného estetického výsledku. Ošetrovateľská starostlivosť pred, v priebehu a po zákroku je nedielnou súčasťou komplexného prístupu k pacientovi a len vzájomným previazaním každej zložky multimodálneho prístupu je možné docieľiť klientom očakávaný a plastický tím uspokojujúci estetický výsledok.

#### 6. PREDNÁŠKA - ABSTRAKT

---

### OŠETROVATEĽSKÁ STAROSTLIVOSŤ U ONKOLOGICKÝCH PACIENTOV PO REKONŠTRUKČNÝCH OPERÁCIÁCH NA TVÁRI

**Mgr. Zuzana Mániová, Dana Mrenová**

*Klinika plastickej chirurgie, FNŠP FDR Banská Bystrica*

**Úvod:** Onkologické ochorenia kože v súčasnosti majú stúpajúcu tendenciu. Súvisí to s enviromentálnou záťažou, expozíciou žiarenia a genetickou predispozíciou. Najčastejšími ochoreniami sú bazaliómy, čiže karcinómy kože na hlave a miestach, exponovaných slnečným žiarením. Plastická chirurgia sa zaoberá operačným riešením týchto lézií, a to aj s následnými rekonštrukciami poškodených častí tváre.

**Materiál a metódy:** Na štyroch kazuistikách poukazujeme na špecifiká predoperačnej a pooperačnej ošetrovateľskej starostlivosti v konkrétnych prípadoch.

**Záver:** Ošetrovateľská starostlivosť u pacientov po rekonštrukčných operáciách na tvári má svoje špecifiká, v závislosti od postihnutej lokality.

**Kľúčové slová:** rekonštrukčné operácie na tvári, špecifiká ošetrovateľskej starostlivosti, rekonštrukčná chirurgia – laloky.

#### 7. PREDNÁŠKA - ABSTRAKT

---

### TRANSSEXUALISMUS

**Solarová H., Mlejnková K.**

*KPECH FN u sv. Anny, Brno, Česká republika*

KAZUISTIKY

**8. PREDNÁŠKA - ABSTRAKT**

---

**GIGANTOMASTIE**

**Běhávková, R.**

*KPECH FN u sv. Anny, Brno, Česká republika*

KAZUISTIKY

**9. PREDNÁŠKA - ABSTRAKT**

---

**MANAŽMENT PRÁCE SESTRY NA OPERAČNEJ SÁLE**

**Lukáčová Z. Medvecová I.**

*II. chirurgická klinika UNLP Košice*

**10. PREDNÁŠKA - ABSTRAKT**

---

**FOURNIEROVA GANGRÉNA - MULTIDISCIPLINÁRNE  
RIEŠENIE S POHLADU OPERAČNEJ SESTRY**

**Medvecová I., Lukáčová Z.**

*II. chirurgická klinika UNLP Košice*

KAZUISTIKY

**11. PREDNÁŠKA - ABSTRAKT**

---

**RÁDIOFREKVENČNÁ BLEPHAROPLASTIKA HORNÝCH VIEČOK**

**Turáková D., Meľuchová J.**

*MUDr. Peter Valdman - ambulancia plastickej chirurgie, Prešov*

**12. PREDNÁŠKA - ABSTRAKT**

---

**ZÁSADY POOPERAČNEJ STAROSTLIVOSTI V JEDNODŇOVEJ CHIRURGII**

**Sikorová G.**

*Centrum plastickej a estetickej chirurgie Košice*

**13. PREDNÁŠKA - ABSTRAKT**

---

**ŠPECIFIKUM STAROSTLIVOSTI O RÁZŠTEPOVÝCH PACIENTOV**

**Maláriková E.**

*Klinika plastickej estetickej a rekonštrukčnej chirurgie SZU a Lekárskej fakulty Univerzity Komenského v Bratislave, UNB Ružinov*

**14. PREDNÁŠKA - ABSTRAKT**

---

**STAROSTLIVOSŤ O PACIENTOV PO MIKROCHIRURGICKÝCH ZÁKROKoch**

**Šuleková A.**

*Klinika plastickej estetickej a rekonštrukčnej chirurgie SZU a Lekárskej fakulty Univerzity Komenského v Bratislave, UNB Ružinov*

**15. PREDNÁŠKA - ABSTRAKT**

---

**LEGISLATÍVA V OŠETROVATEĽSTVE**

**Šteinová M., Bedecsová M., Kendrová A.**

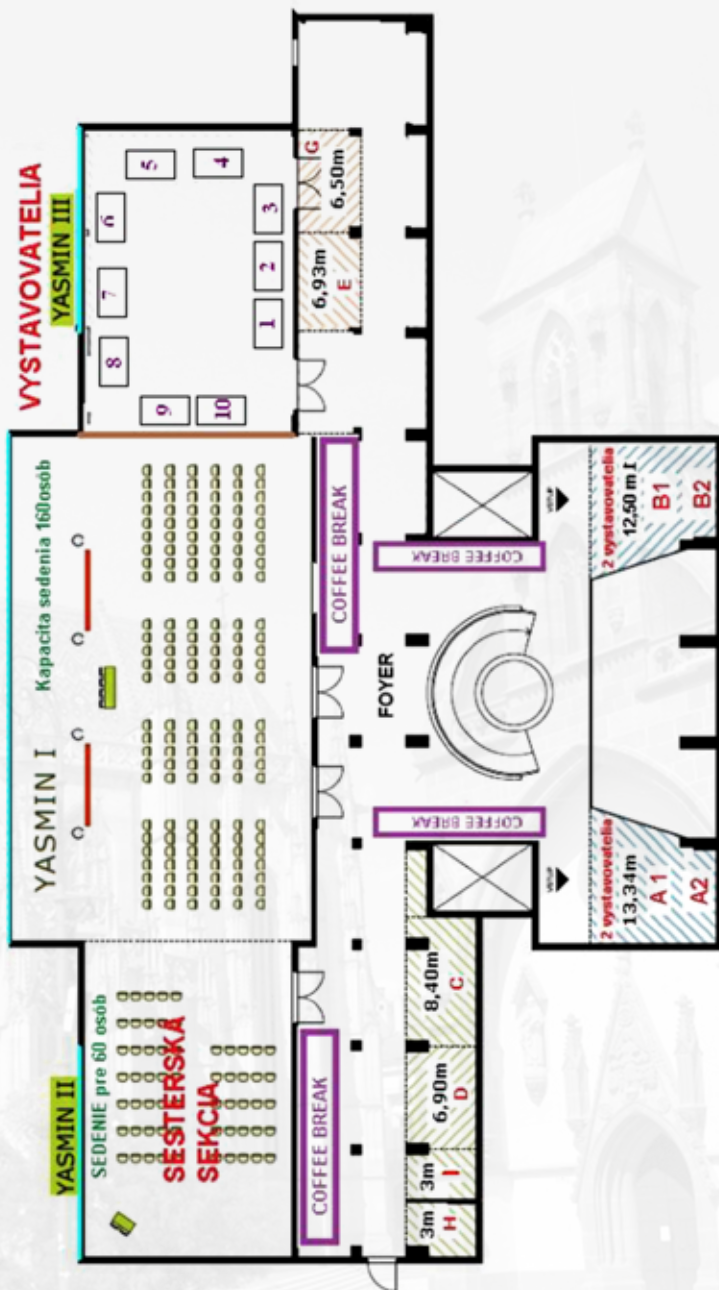
*Klinika plastickej, rekonštrukčnej a estetickej chirurgie UN LP Košice*

## **VYSTAVOVATELIA**

### **ZOZNAM VYSTAVOVATEĽOV:**

1. SIKLIENKA, s.r.o. A
2. Medtronic Covidien ECE, s.r.o. B
3. Blue Horizon International - Nemocničná, a.s.,  
člen Medirex group C
4. ORTOPROplus, s.r.o. D
5. Swedish Orpharn Biovitrum, o.z. E
6. Vivax Pharmaceuticals, s.r.o.
7. SkinMedical, s.r.o.
8. Adyton medical devices SK, s.r.o.
9. Felyma, s.r.o.
10. E-BA tpz., s.r.o.
11. Estheticon, s.r.o.
12. BTL SLOVAKIA, s.r.o.
13. PULMedical, s.r.o.
14. Medicontur, s.r.o.
15. DISPOMED, s.r.o.





# Liečba kĺbov kmeňovými bunkami



**Bunková terapia vlastnými bunkami stromálnej vaskulárnej frakcie s obsahom mezenchymálnych kmeňových buniek predstavuje novinku v liečbe artrózy i v liečbe a regenerácii svalov a šliach po úrazoch. Od minulého roka je táto moderná liečba dostupná aj na Slovensku v Nemocnici Malacky.**

Nemocnica Malacky, ako jediné medicínske zariadenie na Slovensku, spolupracuje so spoločnosťou Blue Horizon International, ktorá je nositeľom technológie spracovania a izolácie kmeňových buniek z tukového tkaniva. Blue Horizon International disponuje unikátnym patentom na liečbu ochorení nielen pohybového aparátu kmeňovými bunkami pochádzajúcimi z lipoaspirátu.

Bunky stromálnej vaskulárnej frakcie s vysokým obsahom mezenchymálnych kmeňových buniek:

- sú schopné diferencovať sa na špecializované bunky spojivového tkaniva,
- podporujú opätovný rast zdravého tkaniva,
- majú imunomodulačné a protizápalové vlastnosti,
- spomaľujú degeneratívne zmeny a procesy starnutia,
- napomáhajú udržaniu aktívneho stavu spojivového tkaniva, vrátane synovie, v ktorej dochádza k tvorbe vnútrokĺbovej tekutiny a chrupavky.

Liečba kmeňovými bunkami je prioritne určená pacientom s diagnózou artrózy kĺbov, či už gonartrózou, či koxatrózou prvého a druhého stupňa.

Ide o nenáročný zákrok v režime jednoduchovej chirurgie pri dodržaní najvyšších hygienických opatrení, či už v operačných sálach, alebo v laboratóriu. Je vhodný aj pre vyššie vekové kategórie pacientov či rizikových pacientov, ktorí zo zdravotných dôvodov nemôžu podstúpiť operačný zákrok. Liečbu kmeňovými bunkami môžu využiť tiež pacienti s diagnostikovaným kardiovaskulárnym ochorením, dokonca aj pacienti s kardiostimulátorom.

## Spokojnosť slovenských pacientov s liečbou

V roku 2015 v Nemocnici Malacky absolvovalo terapiu vlastnými bunkami stromálnej vaskulárnej frakcie 75 pacientov, pričom celkovo bolo vykonaných 129 aplikácií. Pacienti, ktorí túto liečbu podstúpili, subjektívne deklarovali v dotazníkoch, že sú s výsledkami zákroku prevažne spokojní. Po operácii sa zmiernili ich bolesti, významne sa zvýšila ich mobilita a klesol počet pacientov, ktorí užívali analgetiká. Vyše 77 % pacientov po 6 mesiacoch od zákroku pociťovalo zníženie bolestivosti kĺbu. Až 66 % potvrdilo zlepšenie pohyblivosti kĺbu a vyše 39 % z nich prestalo úplne užívať lieky proti bolesti.

Viac informácií:

**[www.liecbaklbov.sk](http://www.liecbaklbov.sk)**

alebo na bezplatnej infolinke

**0800 30 00 30.**





**SECURE. FAST. EFFECTIVE.**

## **V-Loc™ Wound Closure Device**

### Product Codes and Sizes

The V-Loc™ wound closure device is a revolutionary technology that supports optimal patient outcomes by closing wounds securely without the need to tie knots.

This guide showcases the available sizes with all applicable needles.



# Siklienka

Váš profesionálny partner  
plastickej chirurgie

EUROSILICONE™  
NAGÔR™



  
TEOXANE

Nájdete nás aj na Facebooku a Instagrame:

 siklienka.sk  @kvalitouzakrasou

