



MUNI
LÉKAŘSKÁ
FAKULTA

**FAKULTNÍ
NEMOCNICE
BRNO**



FAKULTNÍ
NEMOCNICE
U SV. ANNY
V BRNĚ



UN
Klinika traumatologie LF MU
v Úrazové nemocnici v Brně

**XI. MEZINÁRODNÍ KONGRES ÚRAZOVÉ CHIRURGIE A SOUDNÍHO LÉKAŘSTVÍ
A NÁRODNÍ KONGRES ČESKÉ SPOLEČNOSTI ÚRAZOVÉ CHIRURGIE ČLS JEP**

POLYTRAUMA A KOMPLIKACE V CHIRURGICKÉ PÉČI

**5. – 6. září 2019
Mikulov, hotel Galant**

PROGRAM KONGRESU

TITANOVÁ EXPANDIBILNÍ NÁHRADA OBRATLOVÉHO TĚLA



BIOLIGN VBR

EXPANDIBILNÍ



MODULÁRNÍ



BIOLIGN VBR



Klinika úrazové chirurgie LF MU a Traumacentrum Fakultní nemocnice Brno

Ústav soudního lékařství Fakultní nemocnice u sv. Anny v Brně a LF MU

ve spolupráci s

Klinikou traumatologie LF MU v Úrazové nemocnici v Brně

pořádají

XI. mezinárodní kongres úrazové chirurgie a soudního lékařství

a

národní kongres České společnosti úrazové chirurgie ČLS JEP

POLYTRAUMA A KOMPLIKACE V CHIRURGICKÉ PÉČI

pod záštitou

prof. MUDr. Martina Bareše, Ph.D.

děkana Lékařské fakulty Masarykovy univerzity

MUDr. Romana Krause, MBA

ředitele Fakultní nemocnice Brno

Ing. Vlastimila Vajdáka

ředitele Fakultní nemocnice u sv. Anny v Brně

JUDr. Pavla Zemana

Nejvyššího státního zástupce

5. – 6. září 2019

Mikulov, hotel Galant

Hlavní partneři kongresu



Partner kongresu



Mediální partner kongresu



Prezident kongresu

doc. MUDr. Michal Mašek, CSc.

přednosta Kliniky úrazové chirurgie LF MU
a TC Fakultní nemocnice Brno

Vice-prezident kongresu

prof. MUDr. Miroslav Hirt, CSc.

přednosta Ústavu soudního lékařství
Fakultní nemocnice u sv. Anny v Brně a LF MU

Generální sekretář

prim. MUDr. Petr Nestrožil, CSc.

Klinika úrazové chirurgie LF MU
a TC Fakultní nemocnice Brno

Programový výbor

MUDr. Martin Doleček, Ph.D.

MUDr. Miroslav Ďatko, Ph.D.

MUDr. Jan Krajsa, Ph.D.

MUDr. Milan Krtička, Ph.D.

MUDr. Pavel Mach, Ph.D.

doc. MUDr. Libor Paša, Ph.D.

MUDr. Vítězslav Ruber, Ph.D.

doc. MUDr. Radek Veselý, Ph.D.

MUDr. Tomáš Vojtíšek, Ph.D.

MUDr. Michal Zelený, Ph.D.

Hlavní témata

Přednemocniční péče

Urgentní příjmy

Komplikace v chirurgii

Forenzní problémy

Organizační garant kongresu

SYMMA, spol. s r.o.

Aleš Martinek

project manager

Bohunická 133/50

619 00 Brno

Mobil: +420 607 650 654

E-mail: a.martinek@symma.cz

www.symma.cz

Hlavní partneři a vystavovatelé



BoneCare s.r.o., Praha



Johnson & Johnson, s.r.o., Praha



B. Braun Medical s.r.o., Praha

Vystavovatelé



ADYTON, s.r.o., Praha



APOTEX (ČR) spol. s r.o., Praha



Arthrex, s.r.o., Praha



BIOPTICKÁ LABORATOŘ, s.r.o., Plzeň



ERILENS, s.r.o., Praha



G.P.S. Ofa s.r.o., Černošice



GRADA Publishing, a.s., Praha



GUTTA Česká republika spol s r.o., Praha



HARTMANN-RICO, a.s., Veverská Bitýška



Lohmann & Rauscher s.r.o., Slavkov u Brna



MEDIN, a.s., Nové Město na Moravě



RENOCAR, a.s., Brno

4. září 2019

16.00 – 18.00 hod	Registrace účastníků
-------------------	----------------------

5. září 2019

8.00 – 12.00 hod	Registrace účastníků
9.30 – 9.45 hod	Zahájení kongresu
9.50 – 12.00 hod	Přednáškový blok I. Přednemocniční a urgentní primární péče
12.00 – 13.00 hod	Oběd
13.00 – 14.30 hod	Přednáškový blok II. Polytrauma
14.30 – 14.45 hod	Coffee break / Doprovodná výstava firem
14.45 – 16.15 hod	Přednáškový blok III. Trauma I. – spondylotraumatologie I.
16.15 – 16.30 hod	Coffee break / Doprovodná výstava firem
16.30 – 18.00 hod	Přednáškový blok IV. Trauma II. – končetiny
18.00 – 19.00 hod	Plenární schůze České společnosti úrazové chirurgie ČLS JEP
20.00 – 24.00 hod	Společenský večer

6. září 2019

8.30 – 10.00 hod	Registrace účastníků
9.00 – 10.00 hod	Přednáškový blok V. Soudní lékařství / Varia
10.00 – 10.15 hod	Coffee break
10.15 – 11.30 hod	Přednáškový blok VI. Trauma III. – spondylotraumatologie II.
11.30 – 11.45 hod	Coffee break
11.45 – 13.00 hod	Přednáškový blok VII. Trauma IV. – končetiny II.
13.00 – 13.10 hod	Závěr kongresu
13.10 – 14.00 hod	Oběd / výdej certifikátů

9.30 – 9.45 hod Zahájení kongresu
*doc. MUDr. M. Mašek, CSc., prof. MUDr. M. Hirt, CSc.,
 JUDr. P. Zeman, MUDr. R. Kraus, MBA, Ing. V. Vajdák*

9.50 – 12.00 hod Přednáškový blok I.
Přednemocniční a urgentní primární péče
*Předsednictvo: MUDr. R. Mezulianík,
 MUDr. E. Tauchmanová*

Spolupráce se ZZS - současný stav	10'
<i>Mašek M.¹, Duchaňová S.²</i> <i>Klinika úrazové chirurgie LF MU a TC Fakultní Brno¹</i> <i>Ústav soudního lékařství Fakultní nemocnice u sv. Anny v Brně a LF MU²</i>	
Polytrauma v urgentní péči	10'
<i>Sviták R.^{1,2,3}, Kos Z.²</i> <i>Anesteziologicko-resuscitační oddělení, Stodská nemocnice, a.s.¹</i> <i>Oddělení anesteziologie, resuscitace a intenzivní medicíny, Karlovarská krajská nemocnice²</i> <i>Zdravotnická záchranná služba Plzeňského kraje, p.o.³</i>	
Zaklíněný pacient – objektivizace triage ve vztahu k tíži poranění pacienta	8'
<i>Přecechtěl R., Vaňatka T.</i> <i>Zdravotnická záchranná služba Kraje Vysočina, p.o.</i>	
Polytrauma v terénu - kazuistiky	8'
<i>Mezulianík R.</i> <i>Zdravotnická záchranná služba Jihomoravského kraje, p.o.</i>	
Nepřežil navzdory léčbě	8'
<i>Tauchmanová E., Gawlik V.</i> <i>Zdravotnická záchranná služba Libereckého kraje, p.o.</i>	
Traumatická tamponáda srdeční v urgentní medicíně (klinická zkušenost)	8'
<i>Popela S.^{1,2}, Král M.², Dobíáš M.³</i> <i>Zdravotnická záchranná služba Jihomoravského kraje, p.o.¹</i> <i>Oddělení urgentního příjmu, Fakultní nemocnice Olomouc²</i> <i>Ústav soudního lékařství LF UP a Fakultní nemocnice Olomouc³</i>	
Indikační kritéria a zkušenosti s podáním Fibrinogenu v terénu - spolupráce ZZS KV a TC Brno Bohunice	8'
<i>Vaňatka T., Vaničková K.</i> <i>Zdravotnická záchranná služba Kraje Vysočina, p.o.¹</i> <i>Klinika anesteziologie, resuscitace a intenzivní medicíny LF MU a Oddělení urgentního příjmu TC Fakultní nemocnice Brno²</i>	

Přednemocniční neodkladná péče v bojových podmínkách z pohledu vojáka AČR	8'
<i>Palupa P.</i> <i>Klinika úrazové chirurgie LF MU a TC Fakultní nemocnice Brno</i> <i>Armáda ČR</i>	
End of life v prostorech urgentního příjmu	8'
<i>Märzová D.</i> <i>Emergency, Karlovarská krajská nemocnice, a.s.</i>	
Amatérská jeskyně 29. 8. – 3. 9. 1970	10'
<i>Nestrojil P.¹, Gregor V.A.²</i> <i>Klinika úrazové chirurgie LF MU a TC Fakultní nemocnice Brno¹</i>	
Řešení MU v jeskyních a podzemních systémech	10'
<i>Buček J.¹, Matuška L.², Kovačič S.²</i> <i>Hasičský záchranný sbor Jihomoravského kraje¹</i> <i>Speleologická záchranná služba České speleologické společnosti²</i>	
Diskuze	
12.00 – 13.00 hod Oběd	
13.00 – 14.30 hod Přednáškový blok II.	
Polytrauma	
<i>Předsednictvo: doc. MUDr. F. Vyhnánek, CSc., prof. MUDr. M. Kitka, Ph.D.</i>	
Souhrn polytraumat na UP ve FNO	8'
<i>Kordošová B., Štajnerová P.</i> <i>Oddělení centrálního příjmu, Urgentní příjem Fakultní nemocnice Ostrava</i>	
Jak dopadneme?...díky za airbagy... kazuistika	8'
<i>Trulík P., Klein J., Kobliha M.</i> <i>Krajská nemocnice T. Bati, a.s.</i>	
Současný postup u osteosyntézy zlomeniny žebér s použitím inovované dlahy Judetova typu	10'
<i>Vyhnánek F., Očadlík M.</i> <i>Chirurgická klinika 3. LF UK, Traumacentrum Fakultní nemocnice Královské Vinohrady</i>	
Operační léčba instabilního hrudníka a komplikácie	10'
<i>Kitka M.</i> <i>Klinika úrazovej chirurgie LF UPJŠ a TC Univerzitná nemocnica L. Pasteura, Košice, Slovensko</i>	
Bodná poranění hrudníku a břicha KN Liberec, 2014-2019, algoritmus ošetření	8'
<i>Král M., Šrám J.</i> <i>Krajská nemocnice Liberec, a.s., Traumacentrum</i>	

Význam mezioborové spolupráce ve FN Brno	8'
<i>Gimunová O.¹, Čermák A.², Krtička M.³, Pánek J.⁴</i>	
<i>Klinika anesteziologie, resuscitace a intenzivní medicíny LF MU a TC Fakultní nemocnice Brno¹</i>	
<i>Urologická klinika LF MU a TC Fakultní nemocnice Brno²</i>	
<i>Klinika úrazové chirurgie LF MU a TC Fakultní nemocnice Brno³</i>	
<i>Klinika radiologie a nukleární medicíny LF MU a TC Fakultní nemocnice Brno⁴</i>	
Napíchnutí na tyč, realita i v 21. století...	8'
<i>Koscelanský J.</i>	
<i>Krajská zdravotní a.s., Masarykova nemocnice v Ústí nad Labem, o.z.</i>	
Iatrogenní poranění žlučových cest při cholecystektomii	8'
<i>Penka I.¹, Kala Z.¹, Procházka V.¹, Andrašina T.², Novotný I.²</i>	
<i>Chirurgická klinika LF MU a TC Fakultní nemocnice Brno¹</i>	
<i>Klinika radiologie a nukleární medicíny LF MU a TC Fakultní nemocnice Brno²</i>	
14.30 – 14.45 hod Coffee break	
14.45 – 16.15 hod Přednáškový blok III.	
Trauma I. – spondylotraumatologie I.	
<i>Předsednictvo: prof. MUDr. L. Hrabálek, Ph.D.,</i>	
<i>MUDr. A. Bilík, Ph.D.,</i>	
<i>MUDr. T. Brož</i>	
Operační léčba osteoporotických zlomenin hrudní a bederní páteře	8'
<i>Hrabálek L., Wanek T.</i>	
<i>Neurochirurgická klinika LF UP a Fakultní nemocnice Olomouc</i>	
Augmentovaná přímá osteosyntéza fraktur dens axis	8'
<i>Linzer P., Jurek P., Mojak P., Mital M.</i>	
<i>Krajská nemocnice T. Bati, a.s., Neurochirurgické oddělení</i>	
Zadní cirkumferenciální stabilizace traumat hrudní páteře	8'
<i>Wanek T., Hrabálek L.</i>	
<i>Neurochirurgická klinika LF UP a Fakultní nemocnice Olomouc</i>	
Nové trendy a známé komplikace v léčbě zlomenin Th-L páteře	8'
<i>Kostyšyn R.</i>	
<i>Neurochirurgická klinika Fakultní nemocnice Hradec Králové</i>	
Současné trendy chirurgického řešení osteoporotických zlomenin	8'
<i>Brož T., Janiga M.</i>	
<i>Nemocnice Pardubického kraje a.s., Neurochirurgické oddělení</i>	
Miniinvaziva při řešení zlomenin Th-L páteře	8'
<i>Mrůzek M., Krejčí O.</i>	
<i>Neurochirurgická klinika LF OU a Fakultní nemocnice Ostrava</i>	

Zlomeniny v oblasti L-S páteře. Fakta a kontroverze 8'

Bilik A.

Klinika úrazové chirurgie LF MU a TC Fakultní nemocnice Brno

16.15 – 16.30 hod Coffee break

16.30 – 18.00 hod Přednáškový blok IV.

Trauma II. – končetiny

Předsednictvo: MUDr. M. Krტიčka, Ph.D.,

MUDr. M. Reška, Ph.D.

Chirurgický přístup k patologické zlomenině dlouhých kostí u pacientů s mnohočetným myelomem 10'

Chovanec M., Krტიčka M., Smékal P., Štork M., Mašek M.

Klinika úrazové chirurgie LF MU a TC Fakultní nemocnice Brno

Je to nutné? 8'

Opálková K., Drápelová I.,

Klinika úrazové chirurgie LF MU a TC Fakultní nemocnice Brno, Centrální operační sály

Osteosyntéza klíční kosti - banální operace? 8'

Reška M., Konečný J., Kašpar M.

I. chirurgická klinika Fakultní nemocnice u sv. Anny v Brně a LF MU

Komplikace po osteosyntéze olekranu 8'

Pavlacký T.

Klinika traumatologie LF MU v Úrazové nemocnici v Brně

Radiokarpální dislokace s frakturou distálního radia – srovnání volárního a kombinovaného přístupu 8'

Ira D., Krტიčka M., Nekuda V., Mašek M.

Klinika úrazové chirurgie LF MU a TC Fakultní nemocnice Brno

Možnosti terapie při poúrazové ztuhlosti kloubů ruky 10'

Žvácčková M.

Fakultní nemocnice Brno, Rehabilitační oddělení

Komplikace otevřených nitrokloubních zlomenin 10'

Konečný J., Reška M., Kašpar M.

I. chirurgická klinika Fakultní nemocnice u sv. Anny v Brně a LF MU

15.00 – 16.00 hod Salonek Veltlín

Schůze výboru České společnosti úrazové chirurgie ČLS JEP

18.00 – 19.00 hod Salonek Pálava

Členská schůze výboru České společnosti úrazové chirurgie ČLS JEP

20.00 – 24.00 hod Společenský večer

9.00 – 10.00 hod Přednáškový blok V.

Soudní lékařství / Varia

Předsednictvo: doc. MUDr. F. Vorel, CSc.,

doc. MUDr. B. Lipový, Ph.D.

Účelové zneužití procesních prostředků k likvidaci znaleckých ústavů 10'

Pargačová V., Dobiáš M., Loyka S.

Ústav soudního lékařství a medicínského práva LF UP a Fakultní nemocnice Olomouc

Použití rekonstrukčních náhrad z 3D výtisků dlouhých kostí 8'

horní končetiny po multitráumovém odběru

Frišhons J., Špirka D., Jurda M., Strnad A., Glum P.

Ústav soudního lékařství Fakultní nemocnice u sv. Anny v Brně a LF MU

Fungální infekční komplikace u pacientů s termickým traumatem 8'

Lipový B., Hanslianová M., Holoubek J., Cvanová M., Raška F., Knoz M., Suchánek I.

Klinika popálenin a plastické chirurgie LF MU a TC Fakultní nemocnice Brno

Komplexní přístup v řešení termického a mechanického úrazu ruky – kazuistika 8'

Bartošková J., Kaloudová Y., Tomečka J., Gremelová M.

Klinika popálenin a plastické chirurgie LF MU a TC Fakultní nemocnice Brno

Současné možnosti terapie jizev 8'

Bartošková J., Kaloudová Y., Gremelová M.

Klinika popálenin a plastické chirurgie LF MU a TC Fakultní nemocnice Brno

10.00 – 10.15 hod Coffee break

10.15 – 11.30 hod Přednáškový blok VI.

Trauma III. – spondylotraumatologie II.

Předsednictvo: MUDr. M. Krtička, Ph.D.,

MUDr. V. Ruber, Ph.D.

Perforace jícnu způsobená zlomeným hrudním obratlem 8'

Ševčíková M., Lischke R.

III. chirurgická klinika 1. LF UK a Fakultní nemocnice v Motole

Naše „porodní bolesti“ při zavádění navigačního systému do 8'

spondylotraumatologické praxe

Ruber V., Bilík A.

Klinika úrazové chirurgie LF MU a TC Fakultní nemocnice Brno

Micro - CT, biomechanické a histologické zhodnocení průběhu 10'

intervertebrální lumbální dězy na experimentálním praseti.

Porovnání kostního štěpu versus nově vyvinutého hybridního

biodegradabilního nanokompozitního implantátu

Krtička M.¹, Vojtová L.⁴, Nekuda V.¹, Plánka L.², Trunc M.⁴, Sedláček R.³, Kavková M.⁴,

Šťastný M.⁴, Lukášová V.⁶, Rampichová M.⁶, Brínek A.⁴, Ira D.¹, Bilík A.¹, Göpfert E.⁵, Křen L.¹

Klinika úrazové chirurgie LF MU a TC Fakultní nemocnice Brno¹

Klinika dětské chirurgie, ortopedie a traumatologie LF MU a TC Fakultní nemocnice Brno²

Fakulta strojní ČVUT v Praze³

CEITEC – Středoevropský technologický institut VUT v Brně⁴

Výzkumný ústav veterinárního lékařství⁵

Institut experimentální medicíny Akademie věd⁶

Konzervativní léčení zlomenin Th-L páteře bez fixace

8'

Pokorný V., Bilík A.

Klinika úrazové chirurgie LF MU a TC Fakultní nemocnice Brno

Management rehabilitace u pacientů s A1 typem zlomeniny Th-L přechodu páteře

8'

Žváčková M., Bastlová P.

Fakultní nemocnice Brno, Rehabilitační oddělení

Práce neurologa na Spinální jednotce KÚCH FN Brno

8'

Švecová E.

Klinika úrazové chirurgie a Neurologická klinika LF MU a TC Fakultní nemocnice Brno

Evidence Based Medicine na SJ FN Brno

8'

Mikešová J., Machů L.

Klinika úrazové chirurgie LF MU a TC Fakultní nemocnice Brno, Spinální jednotka

Augmentace obratlového těla jako alternativa k stabilizaci u zlomenin Th-L páteře

8'

Jurek P., Linzer P., Mojak P., Mital M.

Krajská nemocnice T. Bati, a.s., Neurochirurgické oddělení

11.30 – 11.45 hod Coffee break

11.45 – 13.00 hod Přednáškový blok VII.

Trauma IV. – končetiny II.

Předsednictvo: doc. MUDr. R. Veselý, Ph.D.,

prim. MUDr. P. Nestrojil, CSc.

Smrtelný úraz paraglidisty na vinohradě

8'

Kubalová J.¹, Sokol M.^{2,3,5}, Ďatko M.⁴

Zdravotnická záchranná služba Jihomoravského kraje, p.o.¹

Vojenský ústav soudního lékařství, Ústřední vojenská nemocnice Praha²

Ústav pro zjišťování příčin leteckých nehod ČR³

Ústav soudního lékařství Fakultní nemocnice u sv. Anny v Brně a LF MU⁴

Policejní akademie ČR v Praze, Katedra kriminalistiky⁵

Baropodometrie

8'

Habermannová P.

Sportklinik s.r.o., Dříteč

Problematika léčby zlomenin proximálního konce femuru u polymorbidních geriatrických pacientů	8'
<i>Brychcí O.</i> <i>Krajská nemocnice Liberec, a.s., Traumacentrum</i>	
Komplikace léčení zlomenin krčku femoru metodou tří kompresních šroubů	8'
<i>Herůfek R.</i> <i>Klinika traumatologie LF MU v Úrazové nemocnici v Brně</i>	
Řešení infikovaného pakloubu tibie kalusdistrakcí	8'
<i>Veselý R.</i> <i>Klinika traumatologie LF MU v Úrazové nemocnici v Brně</i>	
Role mikrochirurga při řešení devastačního poranění dolní končetiny	8'
<i>Šín P.</i> <i>Klinika popálenin a plastické chirurgie LF MU a TC Fakultní nemocnice Brno</i>	
„Komplikace“ v artroskopii kolena	8'
<i>Píkula R., Uher T., Smékal P., Vojtaník P.</i> <i>Klinika úrazové chirurgie LF MU a TC Fakultní nemocnice Brno</i>	
Komplikace při léčbě zlomenin pilonu	8'
<i>Trávník J.</i> <i>Klinika traumatologie LF MU v Úrazové nemocnici v Brně</i>	
13.00 – 13.10 hod Závěr kongresu	
13.10 – 14.00 hod Oběd	

POSTER

Mikromycetární infekce u pacientů s měkko-tkáňovým traumatem dolních končetin
Holoubek J.^{1,2}, Lipový B.^{1,2,4}, Tresnerová I.¹, Hanslianová M.³, Kocmanová I.³, Šín P.^{1,2}, Hokynková A.^{1,2}, Kříčka M.^{2,5}, Suchánek I.¹
Klinika popálenin a plastické chirurgie Fakultní nemocnice Brno¹
Lékařská fakulta, Masarykova univerzita²
Oddělení klinické mikrobiologie Fakultní nemocnice Brno³
CEITEC, Středoevropský technologický institut, VUT Brno⁴
Klinika úrazové chirurgie, Traumacentrum, Fakultní nemocnice Brno⁵

Místo konání

Hotel Galant, Mlýnská 2, 692 01 Mikulov

Parkování

Možnost parkování v areálu hotelu Galant. Počet parkovacích míst je omezen.

Registrační poplatky

	do 30. 6. 2019	od 1. 7. 2019	na místě
Lékaři	Kč 1 750,-	Kč 1 950,-	Kč 2 250,-
NLZP	Kč 1 550,-	Kč 1 750,-	Kč 2 050,-

V registračním poplatku je zahrnuto vstupné na kongres, obědy na dny 5. a 6. září 2019, vstupenka na společenský večer, kongresové materiály a DPH.

Medici LF MU nehradí registrační poplatek, pouze stravování a společenský večer.

Registrace účastníků

4. září 2019 16.00 – 18.00 hod

5. září 2019 8.00 – 12.00 hod

6. září 2019 8.00 – 10.30 hod

Registrující osoby Vám rádi sdělí Vaše event. dotazy.

Kongresové materiály

Program kongresu, jmenovka, šňůrka na krk a kongresový set.

Oběd

Menu 5. září 2019

Bramboračka s uzeným masem

Vepřová pečeně na rozmarýnu

Bramborová kaše

Karafy s vodou

Menu 6. září 2019

Zeleninová polévka s máslovými krutony

Kuřecí supreme se středomořskou zeleninou

Dušená rýže

Karafy s vodou

Obědy vydávají v hotelové jídelně ve III. patře dne 5. září 2019 od 11.15 do 13.15 hod a dne 6. září 2019 od 12.00 do 14.00 hod. Cena za oběd je zahrnuta v registračním poplatku.

Obědy se vydávají oproti stravenkám, které obdržíte při registraci.

Společenský večer

Společenský večer formou rautu se koná dne 5. září 2019 od 20.00 hod v kongresovém sále AURELIUS hotelu Galant. Vstupenka na společenský večer je zahrnuta v registračním poplatku.

Informace pro přednášející

Audiovizuální technika

- Dataprojektor
- PC
- Bezdrátová myš včetně laserpointu
- Náhledový monitor

Audiovizuální techniku je možné vyzkoušet před zahájením kongresu nebo v průběhu přestávek. Technická obsluha bude k dispozici po celou dobu konání kongresu v přednáškovém sále.

Prezentace

Prezentace, které od Vás převezme technik v přednáškovém sále, prosíme dodat na USB Flash disku.

Certifikáty se budou vydávat po ukončení kongresu na registraci účastníků.

Sborník přednášek bude uveřejněn na portálu AKUTNE.CZ [ISSN 1803-179X].



ZAMYKACÍ DLAHOVÉ SYSTÉMY S VARIABILNÍM ÚHLEM ŠROUBŮ

- Distální radius 2,7 mm
- Distální humerus 2,7/3,5 mm
- Clavicula 2,7/3,5 mm
- Distální tibia 5,1 mm
- Proximální tibia 3,5 mm

VORTEX PLATE SYSTEM

Novinka v portfoliu společnosti B. Braun

Společnost B. Braun Medical s.r.o. je distributorem
firmy SANATMETAL pro Českou republiku a Slovensko

B. Braun Medical s.r.o. | Divize Aesculap
V Parku 2335/20 | 148 00 Praha 4 | Česká republika
Tel. +420-271 091 111 | info@bbraun.cz | www.bbraun.cz



ZVYŠTE OCHRANU PROTI INFEKCI

Skupina Expert hřebů nabízí zvýšenou ochranu prostřednictvím tibiálního Expert hřebu s povrchem PROtect.

Tibiální hřeb Expert s povrchem PROtect uvolňuje vysoké koncentrace antibiotik do okolí implantátu, aby chránil Vaše pacienty před bakteriální kolonizací implantátu.¹ Inovativní povrch PROtect Vám umožní být lépe připraven i na nejrizikovější pacienty.

Další informace získáte od Vašeho zástupce DePuy Synthes nebo na stránkách depuyssynthes.com

1. DePuy Synthes Data on file (Design Dossier Chapter 5_SE_593889_AB)