



PROGRAM

V. KONFERENCE CENTRÁLNÍCH OPERAČNÍCH SÁLŮ A STERILIZACE

9. – 10. června 2022

Kampus Univerzity J. E. Purkyně v Ústí nad Labem
Pasteurova 3544/1, Ústí nad Labem

odborný garant

MUDr. Ivan Humhej, Ph.D.

Oddělení centrálních operačních sálů a sterilizace

Krajské zdravotní, a.s. – Masarykovy nemocnice v Ústí nad Labem, o.z.

e-mail: ivan.humhej@kzcr.eu

Záštitu nad akcí převzal Ing. Jan Schiller, hejtman Ústeckého kraje.

Vzdělávací akce je pořádána dle Stavovského předpisu č. 16 ČLK.

Pořadatel konference:

Krajská zdravotní, a. s.

Oddělení konferenční a marketingové podpory, Sociální péče 3316/12 a, Ústí nad Labem

kontaktní osoba: Ing. Helena Luzumová, helena.luzumova@kzcr.eu, tel. 477 114 148

ČTVRTEK 9. 6. 2022**ZAHÁJENÍ KONFERENCE****8:45 – 9:00** **Introvideo**

Ivan Humhej, Petra Abrahamová
Oddělení centrálních operačních sálů a sterilizace Krajské zdravotní, a.s.
– Masarykovy nemocnice v Ústí nad Labem, o.z.

BLOK I.**Úspěchy a neúspěchy (nejen v medicíně) – 1. část****Předsedající:** **Aleš Hejčl, Ivan Humhej**

9:00 – 9:10 **Sakrální deaferentace a neurostimulace u pacienta po traumatu páteře s transversální lézí míšni**
Aleš Hejčl, Jaroslav Ženíšek, Martin Sameš
Neurochirurgická klinika FZS UJEP v Ústí nad Labem a KZ, a.s.
– Masarykovy nemocnice v Ústí nad Labem, o.z.

9:15 – 9:25 **První zavedení míšni stimulace u chronické bolesti a složitá cesta k ní**
Jan Procházka, KAPIM FZS UJEP v Ústí nad Labem a KZ, a.s.
– Masarykovy nemocnice v Ústí nad Labem, o.z.
Petr Vachata, Neurochirurgická klinika FZS UJEP v Ústí nad Labem a KZ, a.s. – Masarykovy nemocnice v Ústí nad Labem, o.z.

9:30 – 9:40 **Operační léčba osteoartrózy - "jak zůstat pohybově aktivní po celý život"**
Pavel Neckař, Jan Riegl, Jakub Malý
Oddělení sportovní medicíny KZ, a.s. – Masarykovy nemocnice v Ústí nad Labem, o.z.

9:45 – 9:55 **Transkatérová náhrada mitrální chlopně pomocí systému TENDYNE z levostranné minithorakotomie**
Ferdinand Timko, Pavel Červinka, Štěpán Rupert, Beata Štarková
Kardiocentrum Krajské zdravotní, a.s. – Masarykovy nemocnice v Ústí nad Labem, o.z.

10:00 – 11:00 **Patologická láska k běhu aneb když 100 km nestačí**
Speciální host č. 1: Lenka Berrouche
Patologické oddělení KZ, a.s. – Masarykovy nemocnice v Ústí nad Labem, o.z.

11:00 – 12:00 **Oběd****BLOK II.****Nemocnice - Občanská stavba ve veřejném prostoru****Předsedající:** **Michal Juha, Petr Malý, Jiří Laštůvka**

12:00 – 12:05 **Úvod - program bloku, představení**
Michal Juha, DOMY ARCHITECTS s.r.o., Fakulta architektury ČVUT
v Praze, Ústav nauky o budovách



12:05 – 12:15	Navrhování zdravotnických staveb, současné trendy ve výstavbě nemocnic z hlediska formy, organizace provozu a humanizace prostředí Michal Juha, DOMY ARCHITECTS s.r.o., Fakulta architektury ČVUT v Praze, Ústav nauky o budovách
12:15 – 12:25	Zdravotnická architektura v ateliéru JIKA-CZ, přístup k řešení, referenční stavby Jiří Slánský, JIKA-CZ
12:25 – 12:35	Zdravotnická architektura v ateliéru DOMY ARCHITECTS s.r.o., přístupy k řešení, referenční stavby Projekt Kardiocentra v Masarykově nemocnici v Ústí nad Labem Jan Topinka, DOMY ARCHITECTS s.r.o.
12:35 – 12:45	Výuka a výzkum typologie zdravotnických staveb na Fakultě architektury ČVUT Praha Wanda Molnářová, Fakulta architektury ČVUT v Praze, Ústav nauky o budovách
12:45 – 13:00	Diskuze
13:00 – 13:15	Nemocnice – občanská stavba ve veřejném prostoru Úloha a zodpovědnost jednotlivých účastníků procesu plánování, navrhování, projektování, realizaci a provozování zdravotnických staveb. Michal Juha, DOMY ARCHITECTS s.r.o., Fakulta architektury ČVUT v Praze, Ústav nauky o budovách
13:15 – 13:35	Témata <ul style="list-style-type: none">➤ Forma tvorby konceptu zdravotnické stavby (podklady, zkušenosti, workshopy, součinnost zadavatele)➤ Závazné ukazatele v proměně času➤ Inovativní řešení oproti zvyklostem a ustáleným řešením➤ Je levná stavba skutečně levná?➤ Levná stavba a provozní náklady➤ Rostoucí požadavky na veřejné stavby (normy, vyhlášky, udržitelnost, certifikace ...) oproti požadavku na minimální standard a nízkou cenu Jan Topinka, DOMY ARCHITECTS s.r.o., Jiří Slánský, JIKA-CZ
13:35 – 14:00	Diskuze
14:00 – 14:20	Přestávka na občerstvení

BLOK III. Varia - 1. část

Předsedající:	Petra Abrahamová, Ivan Humhej
14:20 – 15:20	Sám sobě psem – 1000 km zimní divočinou Aljašky - zážitky z jednoho z nejextrémnějších ultramaratonů planety Speciální host č. 2: Jan Venca Francke
15:20 – 16:00	Psychohygienu - cesta k rovnováze v životě zdravotníka Zuzana Hekelová, lektorka, publicistka a konzultantka ve zdravotnictví
16:00 – 16:50	Genitál pro muže kapitál Laura Janáčková, Sexuologický ústav VFN v Praze a 1. LF UK Marek Broul, Klinika urologie a robotické chirurgie FZS UJEP v Ústí nad Labem a KZ, a.s. – Masarykovy nemocnice v Ústí nad Labem, o.z.
16:50 – 17:00	Diskuze, závěr prvního dne konference

18:30 – 01:00 Společenský večer

PLAVBA NA LODI PORTA BOHEMICA S OBČERSTVENÍM A HUDBOU

Nástup na loď od 18:30 v přístavišti Ústí nad Labem (mezi Mariánským a železničním mostem u hlavního vlakového nádraží v Ústí nad Labem). V 19:00 loď odpluje na okružní jízdu po Labi. Návrat do přístaviště po 23:00, společenský večer bude dále pokračovat na palubě lodi až do 1:00.

Téma večera: Rebelové aneb zlatá 60. léta - účastníci v kostýmu vítáni 😊

Vstupné na společenský večer: 500 Kč vč. DPH

V ceně vstupného je welcome drink, občerstvení formou rautu na lodi a kulturní program. Vstupné se vybírá při registraci, možnost úhrady v hotovosti nebo platební kartou, palubní vstupenka bude vydána po zaplacení vstupného.



**PÁTEK 10. 6. 2022****BLOK IV.
Úspěchy a neúspěchy - 2. část**

Předsedající:	Ivan Staněk, Petra Abrahamová
9:00 – 9:10	Jak může také dopadnout korekční operace peroneální plegie? Ivan Humhej, Jan Lodin, Hynek Zítek Neurochirurgická klinika FZS UJEP v Ústí nad Labem a KZ, a.s. – Masarykova nemocnice v Ústí nad Labem, o.z.
9:15 – 9:25	Epidurální hematom jako vzácná komplikace po přední krční mikrodiskektomii Martin Bolcha, Martin Sameš Neurochirurgická klinika FZS UJEP v Ústí nad Labem a KZ, a.s. – Masarykova nemocnice v Ústí nad Labem, o.z.
9:30 – 9:40	Úspěchy a neúspěchy moderní dětské anesteziologie Petr Vojtíšek, KAPIM FZS UJEP v Ústí nad Labem a KZ, a.s. – Masarykova nemocnice v Ústí nad Labem, o.z.
9:45 – 9:55	Optimalizace a implementace perioperačního bezpečnostního protokolu na operačním sále Ortopedické kliniky FZS UJEP a MNUL Dagmar Mandovcová, Ortopedická klinika FZS UJEP v Ústí nad Labem a KZ, a.s. – Masarykova nemocnice v Ústí nad Labem, o.z.
10:00 – 10:10	Jak zvýšit bezpečnost podání léčiv (nejen během anestezie)? Kateřina Jílková, Kristýna Kešnerová KAPIM FZS UJEP v Ústí nad Labem a KZ, a.s. – Masarykova nemocnice v Ústí nad Labem, o.z.
10:15 – 10:25	Prevence perioperační hypotermie Pavel Neumann, KAPIM FZS UJEP v Ústí nad Labem a KZ, a.s. – Masarykova nemocnice v Ústí nad Labem, o.z.
10:30 – 10:50	Přestávka na občerstvení

**BLOK V.
Varia - 2. část**

Předsedající:	Dana Vaculíková, Jitka Sauerová
10:50 – 11:00	Plazmová sterilizace Věra Melicherčíková, Renata Pokorná Státní zdravotní ústav v Praze, SPNN, SAK ČR
11:05 – 11:15	Rizika práce ve zdravotnickém zařízení aneb 2 roky s covidem Jaroslava Zelenková, Protiepidemické oddělení, Krajská hygienická stanice hl. města Prahy
11:20 – 11:30	Monitoring infekcí spojených se zdravotní péčí v praxi Petra Vavřínová, Oddělení ústavní epidemiologie, Nemocnice Jihlava
11:35 – 11:45	Automatizace sledování nemocí spojených se zdravotní péčí v KZ Dana Vaculíková, Radim Janda Oddělení nemocniční hygieny Krajské zdravotní, a.s.
11:50 – 12:00	Vítaná pomoc aneb když nepřichází sestry Věra Grúnerová, Oddělení centrálních operačních sálů a sterilizace KZ, a.s. – Masarykova nemocnice v Ústí nad Labem, o.z.



-
- 12:05 – 12:15 VATS lobektomie**
Marcela Jančáková, Světlana Purschová
Oddělení centrálních operačních sálů a sterilizace KZ, a.s.
– Masarykovy nemocnice v Ústí nad Labem, o.z.
-

12:20 – 12:30 Diskuze, závěr konference

ORGANIZAČNÍ INFORMACE

PŘIHLÁŠKY K ÚČASTI

Přihlášky k pasivní účasti zasílejte prosím nejpozději do 3. 6. 2022 online na <https://www.kzcr.eu/konference/cos2022/prihlasky.aspx>

REGISTRACE NA KONFERENCI:

Registrace bude probíhat 9. 6. 2022 od 7:30 a 10. 6. 2022 od 8:00 h po celý den.

REGISTRAČNÍ A DALŠÍ POPLATKY:

Přednášející: bez poplatku
Zaměstnanci KZ, a.s.: bez poplatku
Ostatní účastníci: 900 Kč vč. DPH
Společenský večer: 500 Kč vč. DPH

Účastnické a další poplatky se platí na místě při registraci v hotovosti nebo platební kartou.

KREDITY

Vzdělávací akce je zařazena do kreditního systému dle platné legislativy pro lékaře. Nelékařským pracovníkům bude vydáno potvrzení o účasti.

DALŠÍ INFORMACE

UPOZORNĚNÍ

Účastník vzdělávací akce souhlasí s pořizováním zvukového a obrazového záznamu akce, včetně zveřejnění záznamů na internetových stránkách, nástěnkách, v médiích a propagačních materiálech za účelem informování o akci a prezentace školicí činnosti.

TECHNICKÉ INFORMACE K PŘEDNÁŠKÁM

Akceptujeme přednášky v programu MS Power Point až do verze MS Office 2016 (xxx.ppt nebo xxx.pps; xxx.pptx nebo xxx.ppsx) a přednášky ve formátu PDF (situované „na šířku“), vše v poměru stran 16:10 (preferujeme) nebo 4:3. Doporučujeme videa v PPT prezentacích „optimalizovat“ programem MS Power Point (verze 2013 nebo 2016) tak, aby byly součástí PPTX souboru. Pokud bude potřeba přehrávat video v prezentacích, které nebude součástí PPTX souboru, je důležité mít uloženou přednášku i příslušné video fyzicky jako samostatné soubory ve společném adresáři na přineseném médiu (Flash disk, externí HDD s USB připojením). Je potřeba ho mít ve formátu kódování „windows media“ (xxx.wmv), jinak nejsme schopni 100% garantovat, že videa nebo videoanimace v jiných kódováních (flash, DivX, Xvid, mov, mpeg, atd.) budou v PPT prezentacích regulérně fungovat

DOPRAVA A UBYTOVÁNÍ

Dopravu a ubytování si zajišťuje každý účastník individuálně.

Heslo pro ubytování: Konference COS

Clarion Congress Hotel Ústí nad Labem

Rezervaci ubytování provádějte prosím e-mailem na d.kubickova@clarion-hotels.cz

Špitálské náměstí 3517, 400 01 Ústí nad Labem, +420 270 004 200

reception.cchu@clarion-hotels.cz

<http://www.clarioncongresshotelustinadlabem.com/cs/>

Ceník:

Dvoulůžkový pokoj/1 osoba 1.600 Kč

Dvoulůžkový pokoj/2 osoby 1.750 Kč

Ceny jsou uvedeny v Kč za pokoj a noc, včetně bufetové snídaně a Wi-Fi. Ceny jsou včetně DPH. Cena nezahrnuje městské poplatky ve výši 30 Kč/os/noc.

Další služby – na vyžádání/za poplatek:

parkování 180,- Kč/1 den, domácí mazlíčci: 400,- Kč/1 den

Hotel a restaurant Větruše

Fibichova 392/25, 400 01 Ústí nad Labem, +420 474 620 330

hotel@hotelvetruse.cz

<http://www.hotelvetruse.cz>

Ceník:

Jednolůžkový pokoj: 1.550 Kč s DPH/noc - bez ubytovacího poplatku 30 Kč/osoba

Dvoulůžkový pokoj: 1.990 Kč s DPH/noc- bez ubytovacího poplatku 30 Kč/osoba.

Uvedené ceny jsou za 1 noc, včetně platné sazby DPH a snídaně.

Pivovar Hotel Na Rychtě

Klášteří 75/9, 400 01 Ústí nad Labem, +420 475 213 138

hotel@pivovarnarychte.cz

<http://www.pivovarnarychte.cz>

Ceník:

Jednolůžkový pokoj: 1.230 Kč/49,2 Euro/noc (vč. městského poplatku)

Dvoulůžkový pokoj: 2.060 Kč/82,4 Euro/noc (vč. městského poplatku)

V ceně ubytování je zahrnuta bufetová snídaně, možnost zdarma parkování přímo u hotelu na vlastním parkovišti a úschova kol v hotelovém cyklopointu. V celém hotelu k dispozici Wi-fi zdarma. Recepce hotelu je otevřena od 6:30 do 21:00 na telefonním čísle +420 475 213 138. Pozdní příjezdy po 21:00 prosím nahlaste předem a na místě pak volejte na telefonní číslo +420 475 205 018. Při příjezdu do hotelu autem se nemusíte držet zákazových značek při vjezdu do Vojtěšské ulice.

PŘECHOD ZE SYSTÉMU STERRAD CYCLESURE™ → na STERRAD VELOCITY™

Díky výhodám fluorescenční technologie používané společností ASP™ lze bezpečně uvolnění vsázky nástrojů provést rychle a efektivně!

Nahrazení 24hodinového biologického indikátoru STERRAD CYCLESURE™ rychlým biologickým indikátorem/prostředkem pro zátěžovou zkoušku STERRAD VELOCITY™/PCD umožňuje:



01

Snižte riziko infekce uvolněním vsázky vašich nástrojů za pouhých 15 minut

15 minut* ve srovnání s 24 hodinami umožňuje uvolnit vaši vsázku až po obdržení výsledku biologického indikátoru (BI) a nikoli dříve, což splňuje požadavky náročných rozvrhů operačních sálů.



02

Zajistěte lepší shodu s pokyny pro obnovu zdravotnických prostředků

Stále více celosvětových norem** doporučuje používat biologické indikátory v každém cyklu, aby byly splněny nezbytné podmínky k dosažení sterilizace. V kombinaci s parametrickým uvolňováním a IMS představuje zátěžová zkouška sterilizačního procesu v každém cyklu maximální možnou kontrolu, která je v současné době k dispozici pro nízkoteplotní sterilizaci.



03

Použijte v každém cyklu prostředek pro zátěžovou zkoušku (PCD)

VĚDĚLI JSTE, ŽE...

Biologické indikátory a prostředky pro zátěžovou zkoušku představují různé úrovně ověřování účinnosti ve sterilizačním procesu. Účelem biologických indikátorů je prokázat, zda byly podmínky dostačující, aby byla provedena řádná sterilizace.

PCD musí vykazovat pro sterilizační proces zátěž identickou nebo vyšší, než má nejobtížněji sterilizovatelný zdravotnický prostředek běžné vsázky. U biologických indikátorů se obecně nepožaduje, aby zastupovaly prostředky pro nejhorší případy podle ISO 11138 a pokynů FDA.

STERRAD VELOCITY™ je však jak biologickým indikátorem, tak prostředkem pro zátěžovou zkoušku a zvyšuje úroveň monitorování sterilizačního procesu.



04

Automatická korelace[†] cyklu STERRAD™ a vzdáleně přístupné záznamy o biologických indikátorech

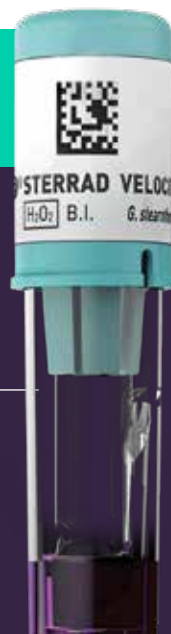
Automatické vedení záznamů umožňuje pracovníkům oddělení centrální sterilizace kdykoli prokázat dodržování postupů a připravenost k auditu při současném snížení rizika odpovědnosti.



05

Snadné použití

Vestavěný skener a připojená tiskárna umožňují rychlé a snadné zpracování a zdokumentování biologických indikátorů.

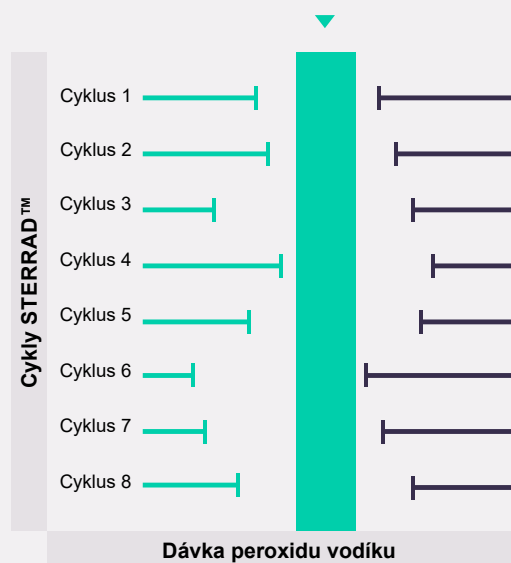


Jsou všechny biologické indikátory/ prostředky pro zátěžovou zkoušku rovnocenné?

Použití **nesprávného biologického indikátoru a prostředku pro zátěžovou zkoušku** může znamenat vyšší náklady. **Falešné pozitivní výsledky mohou vést ke zvýšení nákladů na materiál a lidské zdroje^{††}**, plynoucích z vyplytvaného sterilizačního prostředku, dalšího přebalení nástrojů, oznámení pro pacienty a použití antibiotik, dále také z prodloužení ve využitelnosti nástrojů a ze zbytečných odvolání.

Aby bylo možno navrhnout správný biologický indikátor a prostředek pro zátěžovou zkoušku pro všechny cykly systémů STERRAD™, je **nutno pečlivě kalibrovat rezistenci** tak, aby nebyla ani vyšší ani nižší, než zátěž každého cyklu. K dosažení této citlivé rovnováhy využila společnost ASP své znalosti patentovaných parametrů cyklů a údajů zjištěných z více než **15 000 používaných cyklů systému STERRAD™**.

OPTIMÁLNÍ ROZSAH BIOLOGICKÝCH INDIKÁTORŮ



Systém **STERRAD VELOCITY™ BI/PCD** je plně validován se systémy **STERRAD™** a zajišťuje, aby se k pacientovi dostaly pouze prostředky s prověřenou sterilitou, což pomáhá minimalizovat riziko nákazy infekcemi spojenými se zdravotní péčí.



Jediný **komplexní (all-in-one) PCD** pro použití se systémy **STERRAD™**, který splňuje směrnice AAMI (Asociace pro rozvoj lékařských nástrojů) a další celosvětové normy* a zajišťuje sterilitu, neboť nabízí větší odolnost než nejhorší případ sterilizačních vsázek v nemocnici.



CO potřebujete udělat:



Obraťte se na místního zástupce společnosti ASP™ ještě dnes a **požádejte o věrnostní nabídku** určenou našim zákazníkům se systémem STERRAD CYCLESURE™!



Získejte přístup k úrovni spolehlivosti umožněné pouze biologickými indikátory/ prostředky pro zátěžovou zkoušku navrženými společností ASP™ **speciálně pro všechny cykly systému STERRAD™**.

asp.com

ASP Advanced Sterilization Products

Advanced Sterilization Products
Czech Republic sro Katerinska 466/40, Prague 2
Nové Město, 120 00 Praha 2. © ASP 2021



ADVANCED STERILIZATION PRODUCTS, INC.
33 Technology Drive, Irvine CA 92618, USA

* 15 nebo 30 minut do zjištění výsledku závisí na softwarové verzi ve čtečce STERRAD VELOCITY™. Výsledek za 15 minut u softwarové verze 1139260410 nebo vyšší, za 30 minut u softwarové verze 1139260317 nebo nižší. Zavádění aktualizace softwaru v EMEA bude probíhat po etapách. Více informací vám sdělí místní zástupce.

* Globální standardy pro BI/PCD: ANSI/AAMI ST58:2013/(R)2018, AAMI TIR31:2008, AORN (2019). Guidelines for Perioperative Practice, AAMI ST79:2017, US FDA (2007).

† Automatizovaná integrace informací vyžaduje připojení k technologii ACCESS™ společnosti ASP.

†† TR-20416, falešně pozitivní odečet pomocí fluorescenčních biologických indikátorů v cyklu STERRAD™ 100NX EXPRESS.

†† Zimlichman E, Henderson D, Tamir O, et al. Health care-associated infections: a meta-analysis of costs and financial impact on the US health care system. JAMA Intern Med. 2013;173(22):2039-2046.

VYSTAVOVATELÉ





STŘÍBRNÝ PARTNER



BRONZOVÍ PARTNEŘI

