

# 5. kurz CEEAA úvod



## 22. kurz



Štefan Trenkler

I. klinika AIM UNLP a UPJŠ LF Košice

Slovenské centrum CEEA Košice

Košice 27. – 29.11.2019

# Vznik FEEEA



Fondation Européenne d'Enseignement en  
Anesthésiologie

1986

John Spierdijk

Philippe Scherpereel

Maurice Lamy

Ciel': CME v Európe, vrátane východnej

Lamy

Scherpereel

Steib

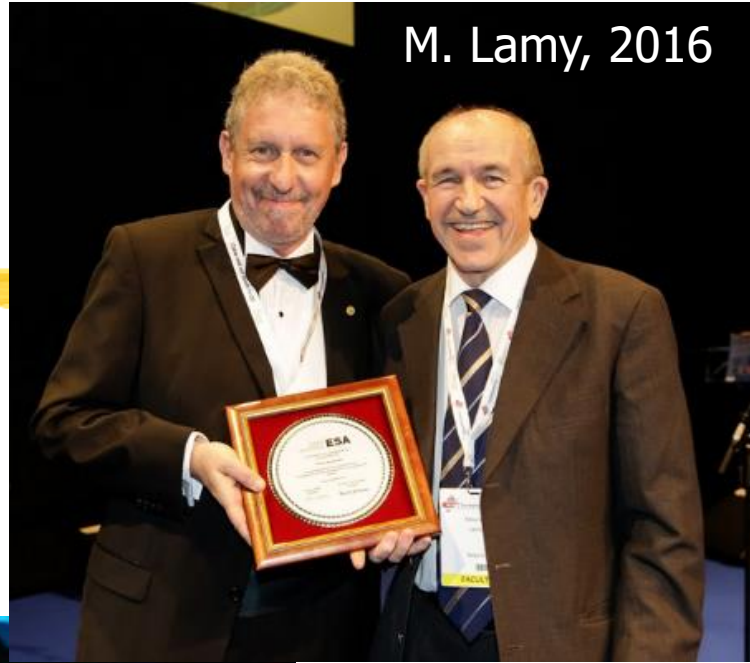
Gomar



Carmen Gomar, 2017r



M. Lamy, 2016



Ph. Scherpereel  
2015

# CEEAA organizácia

- Regionálne centrá; partnerské centrá
- Cyklus 6 x 2,5-dňových kurzov s pevným programom; zborník
- Európa, Latinská Amerika, Ázia ...
- 2003 Virtuálna škola anestézie
- ESA - CEEAA, UEMS

European  
Society of  
Anaesthesiology **ESA**



# FEEA na Slovensku I



- 1995 Slovenské regionálne centrum v Prešove
- 1996 - 2000: 5 kurzov v spolupráci so SZU
- Partnerské centrum: Bordeaux
- Dvaja zahraniční lektori (EAA, ESA – M. Lamy, D. Kettler, L. Booij, M. Sydow



# Slovenská anestéziológia

## Čo je nové:

zomrel na Malte náš nezabudnuteľný kolega MUDr. Rudolf Boldižar (nar.

1. [Slovenská spoločnosť anestéziológie a intenzívnej medicíny](#)

2. **Ďalšie slovenské spoločnosti**

[Slovenské centrum FEEA](#)

[Slovenská spoločnosť pre výskum a liečbu bolesti](#)

[Slovenská spoločnosť urgentnej medicíny](#)

[Česko-Slovenské fórum pre sepsu](#)

3. **Slovenská postgraduálna akadémia medicíny**

[I. Klinika AIM, Dérerova nemocnica Bratislava](#)

[II. Klinika AIM, FNŠP J.A.Reimana Prešov](#)

4. **Lekárske fakulty**

[Komenského univerzita Bratislava, Klinika AIM nemocnice Ružinov](#)

[Jeséniova lekárska fakulta UK Martin, Klinika AIM Fakultnej nemocnice](#)

[Univerzita P.J.Šafárika Košice, Klinika AIM Fakultnej nemocnice](#)

[Klinika AIM Nitra](#)

Slovenské centrum FEEA Prešov  
Klinika anestéziológie a intenzívnej medicíny SPAM Bratislava

vás pozývajú na  
stretnutie so zahraničným hosťom

## Profesor Dr. Maurice Lamy

prednosta kliniky anestéziológie a reanimácie v Liege, Belgicko

dňa 2.12.1999 o 16.00 h v SPAM, Limbová 12, poslucháreň číslo



## Program

1. Inflammatory mediators following trauma and sepsis
2. The lungs as a target organ for inflammatory reaction following trauma and sepsis

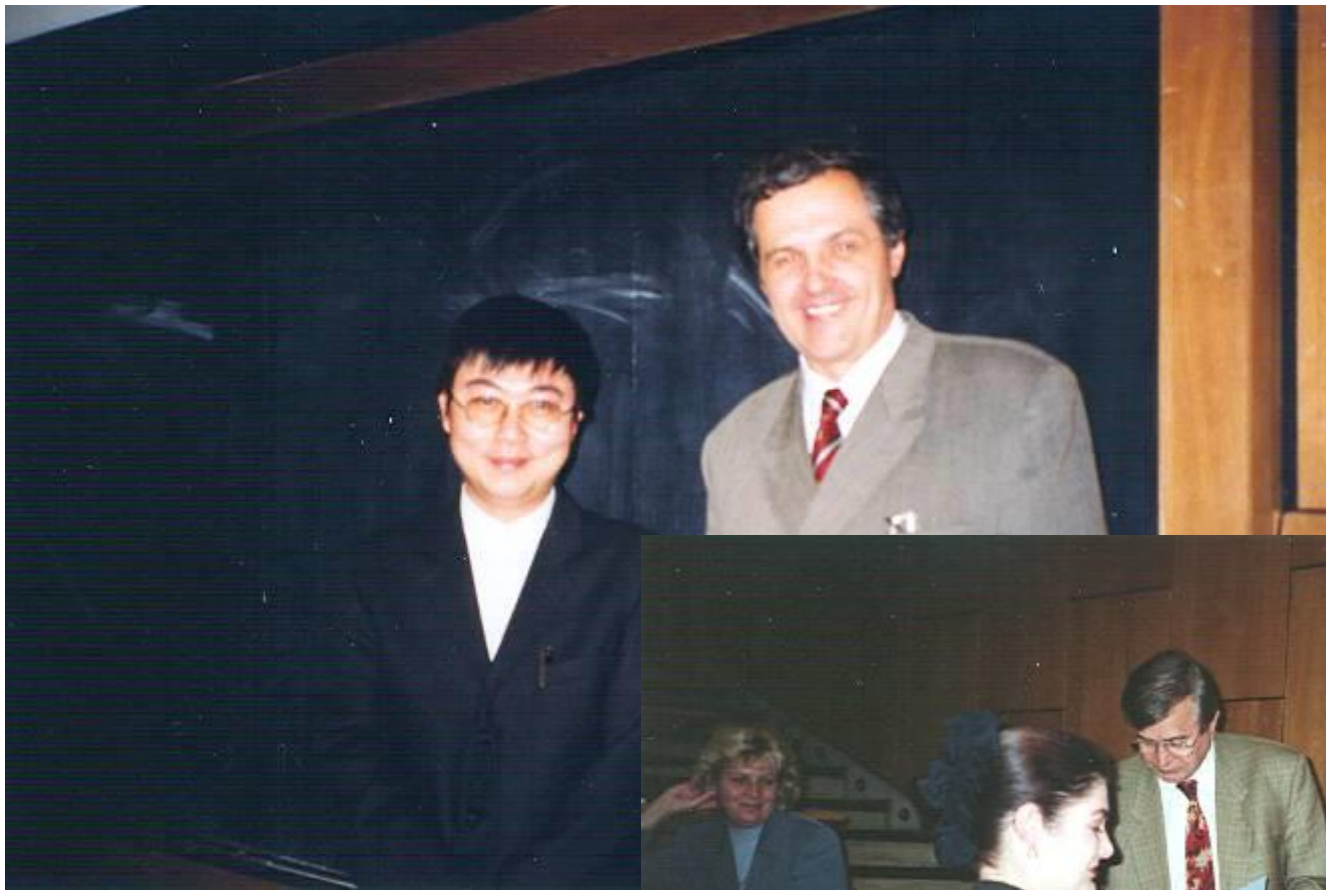
Tešíme sa na stretnutie



MUDr. Štefan Trenkler  
koordinátor centra FEEA

doc.MUDr.M.Májek CSc.  
prednosta kliniky AIM





Bratislava 1996-2000

# FEEA na Slovensku II



- 2. cyklus 2003 - 2008
- Stará Turá; Svit
- Partnerské centrum Strasbourg
- 2 európski lektori + ČR
- L.Gattinoni, P.Diemunsch, O.Sellevoid,  
P.van den Linden, T.Pottecher, G.Park

Stará Turá 2003





# Svit 2004-2008



# Svit 2008, P. Scherpereel







Ph. Scherpereel  
Čestné členstvo ESA  
2015

Olaf Sellevod, 2004  
Čestné členstvo ESA 2016



# FEEA na Slovensku III



- 2008/9: Spojenie európskych anesteziologických spoločností ⇒ ESA
- Prechod FEEA pod ESA = CEEA
- Komisia ESA
- Slovenské centrum: Prešov ⇒ Košice
- Miesto konania: Košice



## CEEA Courses &gt;

[Welcome note from the CEEA Chairperson](#)[2015 Course Calendar](#)[2016 Course Calendar](#)[2017 Course Calendar](#)[2018 course Calendar](#)[2019 course Calendar](#)[2020 course Calendar](#)[CEEA Centres](#)[CEEA Course Submission](#)

## CEEA Courses



The [CEEA](#) (Committee for European Education in Anaesthesiology) is a joint committee of ESA (European Society of Anaesthesiology) and WESA (World Federation of Anaesthesiologists). The CEEA organises refresher courses in :

The CEEA represents around 100 regional centres for Continuir Anaesthesiology. All these centres provide courses according to six courses covering all the fields of anaesthesia, intensive care and pain management.

Please follow these links to access the content.

- [Welcome Note from the Chairperson](#)
- [CEEA Policy](#)
- [CEEA Six Courses Programme](#)
- [2016 Course Calendar](#)
- [2017 Course Calendar](#)
- [2018 Course Calendar](#)
- [CEEA Centres](#)



22-23.11	2. Heart and Circulation	Kaunas	Lithuania	Andrius Macas
22-24.11	5. Neurology, Regional Anaesthesia and Pain Management	Bilbao	Spain	Maria Hernandez
24,11	6. Specific Domains of Perioperative Medicine	Rome	Italy	Quirino Piacevoli
28-30.11	4. Mother and Child. Adverse Reactions	Kosice	Slovakia	Stefan Trenkler
29.11-01.12	4. Mother and Child. Adverse Reactions	Strasbourg	France	Mertes - Steib - Bouaziz - Audibert
05-08.12	6. Specific Domains of Perioperative Medicine	Krakow	Poland	Janusz Andres
12-14.12	1. Thorax and Respiration	Targu Mures	Romania	Sanda Maria Copotoiu

# CEEA 2009







P. Diemunsch



B. Bottiger



D. Whitaker



S. Staender





**Euroanaesthesia**  
 THE EUROPEAN ANAESTHESIOLOGY CONGRESS  
 02 - 04 JUNE 2018 #EA18

### Patient Safety – the future

- **Helsinki Declaration implementation**  
 Monday, 4 June, 09:15-10:00 room 14LA  
 Following Up the Helsinki Declaration on Patient Safety



- **Medication Safety**  
 WHO 3rd Global Patient Safety Challenge  
<http://www.who.int/initiatives/medication-safety/>  
 The European Board of Anaesthesiology recommendations for safe medication practice - First Update  
 European Journal of Anaesthesiology 34(1):4-7, JAN 2017



- **Standardising the Cardiac Arrest Call number to 2222 in Europe**  
 Every minute that passes reduces success at Resuscitation by 10%  
 Confusion about the Cardiac Arrest Call number can cause delays.  
**Ask your hospital to change to 2222**  
 Implementing a standard internal telephone number 2222 for cardiac arrest calls in all hospitals in Europe.  
 Resuscitation, June 2017 Volume 115, Pages A19-A25



**Euroanaesthesia**  
 THE EUROPEAN ANAESTHESIOLOGY CONGRESS





Prof. Rawal



Z. Goldik



# Závěrečné certifikáty



# Čestné členstvo ESA

GENEVA 03-05 JUNE  
**Euroanaesthesia** 2017  
THE EUROPEAN ANAESTHESIOLOGY CONGRESS







## Ponuka CEEA

Home

Slovenské centrum CEEA

ESA

Náplň 6 kurzov cyklu

Program 4. kurzu CEEA 2018

Informácia pre účastníkov  
4. kurzu 2018

Zoznam účastníkov 3. kurzu  
CEEA 2017

Prezentácie a texty 1. kurzu

Prezentácie a texty 2. kurzu

Prezentácie a texty 3. kurzu

Prezentácie a texty 4. kurzu

Prezentácie a texty 5. kurzu

Prezentácie a texty 6. kurzu

Odkazy

Fotogaléria kurzov

### Kontakt:

MUDr. Štefan Trenkler, PhD.  
Kordinátor Slovenského centra CEEA  
I. klinika anestéziológie a intenzívnej  
medicíny UPJŠ LF a UN LP  
Trieda SNP 1  
041 90 Košice  
E-mail: [stefan.trenkler@upjs.sk](mailto:stefan.trenkler@upjs.sk)  
Tel: +421 55 640 2522, 2918



## Slovenské centrum CEEA

V roku 1986 bol pod patronátom Európskeho spoločenstva založený Fond na vzdelávanie európskych anestéziológov (Foundation for European Education in Anaesthesiology), ktorého cieľom je podporovať jednotné kontinuálne vzdelávanie európskych anestéziológov formou inovačných kurzov. Za myšlienku stál predovšetkým prof. Ph. Scherperrel z Francúzska, ďalej prof. M. Lamy a prof. J. Spierdijk.

Hlavným cieľom CEEA je udržiavať a zvyšovať štandard anestetologickej starostlivosti na najvyššej možnej úrovni s využitím kontinuálneho medicínskeho vzdelávania, ktoré je časťou Kontinuálneho profesionálneho rozvoja (Continuing Professional Development (CPD)). Medicínske vzdelávanie je celoživotný proces, ktorý je etickou povinnosťou za monitorovania príslušnými stavovskými organizáciami. Cieľom CEEA je organizovať aktivity na základe modelu Charty medicínskych špecialistov (European Union of Medical Specialists, UEMS) pre CME. Koncepcia kurzov organizovaných CEEA dodržiava pokyny uvedené v Dublínskej deklarácii UEMS, predovšetkým článku 9: "Pre plne kvalifikovaného lekára prichádza ďalšie vzdelávanie spravidla formou interakcie medzi informovanými a tréňovanými mozgmí navzájom a s vonkajšou realitou. Formálne lekcie predstavujú iba časť vzdelávania. Dôležité sú aj diskusie v malých skupinkách, prípadne aj za prítomnosti experta".

V roku 1996 bolo z iniciatívy prednostu II. kliniky AIM SZU vo FNsP J.A.Reimana v Prešove, MUDr. Štefana Trenklera, po dohode s prof. Ph. Scherpereelom, prezidentom FEEA, zriadené Slovenské centrum FEEA v Prešove. Hneď v tomto roku sa v spolupráci s Katedrou AIM SZU uskutočnil v Bratislave na Kramároch prvý ročník patročného cyklu FEEA. Do kurzu sa prihlásilo vyše 50 slovenských atestovaných anestéziológov, vrátane viacerých primárov. Slovenské centrum získalo podporu Európskej anestéziologickej akadémie na podporu cestovného pre jedného zahraničného lektora. Zároveň bola nadviazaná spolupráca s partnerským centrom na univerzite v Bordeaux. Vďaka týmto dvom projektom bolo možné získať každý rok na kurz dvoch prominentných európskych prednášateľov. V prvom cykle v roku 1996-2000 prišli do Bratislavy odborníci, ako prof. D. Kettler, prof. H. Sydow, prof. M. Lamy. Absolventom všetkých 5 kurzov boli odovzdané záverečné certifikáty.

Po dvojiročnej vynnútenej prestávke bola spolupráca so SZU ukončená a ďalší cyklus bol organizovaný v spolupráci so SSAIM v rokoch 2003-2008. Miesto konania kurzu sa prenieslo do útulných priestorov formačného strediska Scala vo Svite, keď prvý ročník bol realizovaný v Starej Turej. Novým partnerským centrom sa stala klinika AIM na univerzite v Strasbourgu pod vedením prof. Steib. Lektormi boli aj tentoraz poprední odborníci zo Slovenska, Českej republiky a z ESA, napr. prof. L. Gattinoni, prof. Van den Linden, prof. P. Diemunsch, prof. O. Sellevold. Záverečné certifikáty odovzdal osobne zakladateľ projektu prof. Ph. Scherpereel z Francúzska.

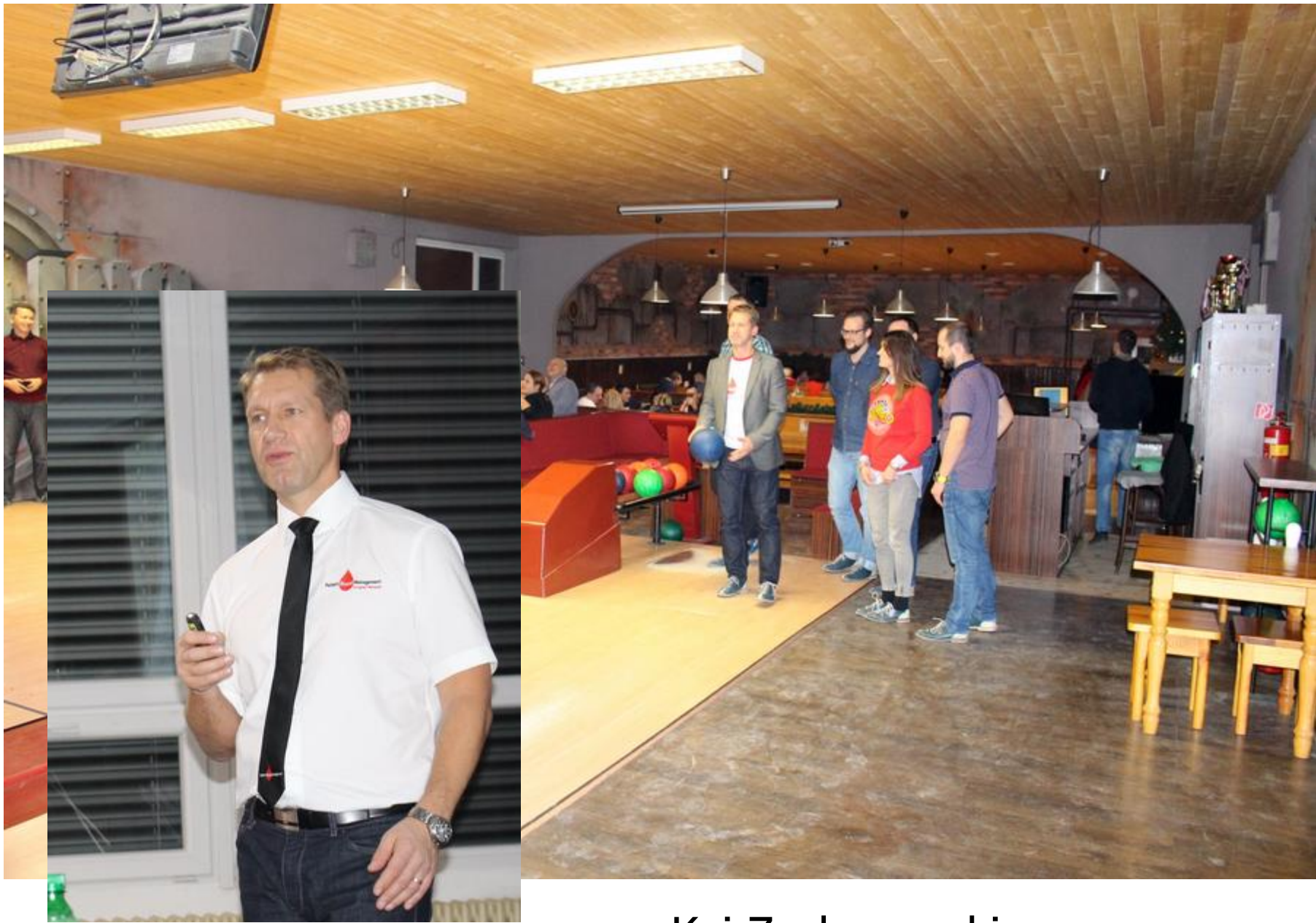
Vzhľadom na personálne zmeny na KAIM v Prešove bolo v roku 2008 Slovenské centrum FEEA presunuté na I. KAIM UNLP a UPJŠ LF v Košiciach, pričom pokračuje doterajšia spolupráca so SSAIM, ESA a partnerským centrom. Kordinátorom centra ostáva MUDr. Štefan Trenkler, PhD. V rokoch 2009-2014 prebehol v Košiciach na IVVL tretí cyklus CEEA. Záverečné certifikáty odovzdala účastníkom všetkých 6 kurzov prezidentka ESA prof. D. Filipescu z Rumunska.

Vzhľadom na trvalý záujem o kurz sa v roku 2015 začne v Košiciach nový cyklus.



**2015-2020**





Kai Zacharowski





Euroanaesthesia 2018  
Vol'by prezidenta ESA

# ESA Council, Rím, 2019



# CEEA formy



- Prednášky
- Večerná diskusia
- Workshop
- .....
- ISBN Zborník – tlač, súbor
- Večierok na zoznámenie
-



https://www.facebook.com/groups/1674857219467284/?ref=bookmarks

The image shows a screenshot of a Facebook group page for 'CEEA Košice'. The page header includes the group name, a search bar, and navigation options like 'Stefan', 'Domov', and 'Nájsť priateľov'. The main content area features a large group photo of members, with the text 'CEEA Košice' and 'Verejná skupina' overlaid. Below the photo are tabs for 'Diskusia', 'Členovia', 'Udalosti', 'Fotky', and 'Súbory'. A navigation sidebar on the left lists various categories such as 'Urgmed', 'OBLÚBENÉ', 'SKUPINY', 'PRIATELIA', 'ZÁJIMY', and 'STRÁNKY'. The main content area also includes a post by 'Stefan Trenkler' from November 23, 2015, with the title 'Odporúčaná literatúra pre majstrov'. This post features two book covers: 'Fyziológia dýchania' by John B. West and 'HISTÓRIA ANESTEZIOLÓGIE A INTENZÍVNEJ MEDICÍNY NA SLOVENSKU'. The second book cover includes details: '486 strán', '93 obrázkov', '2 232 osôb v mennom registri', '4 + 116 autorov', '9 rokov práce...', and a price of '20,- €'. On the right side, there are sections for 'PRIDAŤ ČLENOV', 'ČLENOVIA' (54 členov), 'NAVRHOVANÍ ČLENOVIA', 'POPIS', 'MENOVKY', 'VYTVOŘTE NOVÉ SKUPINY', and 'NAJNOVŠIE FOTKY V SKUPINE'.

# CEEA 2019



- Intenzívny kurz 8.00 - 21.00
- Lektori (honorárni): J. Capková, J. Firment, M. Grochová, V. Hudák, J. Šimonová, Š. Trenkler; V. Kollárik, M. Pauliny, I. Martuliak, K. Križanová, M. Venglarčík, J. Hlásný,
- ČR: V. Kubricht, D, Štěpánková
- UK: P. Merjavý
- Rakúsko: I. Grgáč
- Švajčiarsko: Johannes Wacker
- USA: Keith Ruskin

# Euroanaesthesia 2015, HD 5 rokov



# **Euroanaesthesia 2018**

## **Perioperative medicine and safety**



Swan Staender

Johannes Wacker

Andrew Smith



# Patient safety 2018

Prof. Keith Ruskin, MD

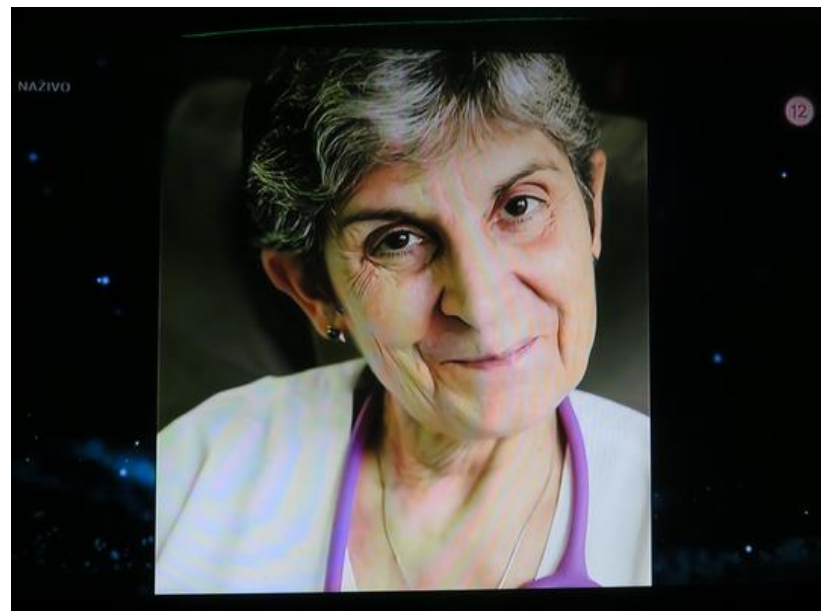


Svit 2007



Kristína Križanová

Košice 2013



# CEEA 2019



- Prihlásených 67 účastníkov
- Registrácia; zľava 10 € pre členov SSAIM
  - členovia
  - nečlenovia
- Ubytovanie, stravovanie – priama platba
- Zborník: 20 kapitol, 250 strán (10 €), dostatok
- Prezenčná listina - denne
- Potvrdenie o účasti ARS CME 8 – 8 - 4 body
- Cestovný príkaz



# CEEA 2019

- Hodnotenie prednášajúcich a kurzu - organizátori/ ARS CME.  
Body: 5 najlepšie, 1 najhoršie.
- Záverečný certifikát – body podľa účasti
- Účastníci 6 kurzov – záverečný ESA certifikát
- Prestávky – občerstvenie
- Presné začiatky (a konce)



**Európska spoločnosť anestéziológie  
Komisia pre európske vzdelávanie v anestéziológii**

**Slovenské centrum CEEA  
I. klinika anestéziológie a intenzívnej medicíny  
UPJŠ LF a UNLP Košice**

**Slovenská spoločnosť anestéziológie a intenzívnej medicíny**

**Zborník 2019  
17 autorov, 20 kapitol  
250 strán**

**NOVINKY V ANESTÉZIOLÓGII,  
ALGEZIOLÓGII  
A INTENZÍVNEJ MEDICÍNE 2019**



**5. postgraduálny kurz CEEA**

**Košice 27. - 29. 11. 2019**

# Pod'akovania



- Stazka Šestáková, ing. Janka Šestáková
- Spoločnosť pre kriticky chorých –  
MUDr. Monika Grochová, PhD.
- Pracovníci IVVL
- Lektori - 18x (SK, ČR, RK, Rakúsko, Švajčiarsko,  
USA)



# CEEA 2020



- 25.-27.11.2020, Košice
- Hlásit' zmeny adresy
- [ceea@medic.upjs.sk](mailto:ceea@medic.upjs.sk)
- <http://www.lf.upjs.sk/ceea/>
- Fejsbúk CEEA

# Členstvo v SSAIM/ESA

- Zľavy na kongresoch, kurzoch (CEEA)
- Časopis AIM
- ESA: rôzne ponuky, štúdie, pobyty, prístup k časopisom ....
- Asociované členstvo – zdarma pre členov SSAIM

			
Free on-line access to the <a href="#">European Journal of Anaesthesiology (EJA)</a> via the secured are of the ESA website.	Free on-line access to the <a href="#">Current Opinion in Critical Care</a> Journal via the secured are of the ESA website.	Free on-line access to the <a href="#">Current Opinion in Anaesthesiology</a> Journal via the secured are of the ESA website.	Free subscription to the digital version of the <a href="#">ESA Newsletter</a> published 4x/year including the latest ESA updates.



# Sieť Mladých Slovenských Anestéziológov - SMSA

Uzavretá skupina

Informácie

**Diskusia**

Členovia

Udalosti

Fotky

Súbory

Hľadať v tejto skupine

Skratky

Slovenskí anestéziológ...

CEEA Košice

Urgmed

Urgmed

Slovenska Rodina

Sieť Mladých Slovenský...

LATINSKÝ ZBOR a OR...



Ste člen ▾

Upozornenia

Zdieľať

... Viac

Napísať príspe...

Pridať fotku/vi...

Živé video

... Viac



Napište niečo...



Fotka/Video



Anketa



Pocit/Aktivita



NEDÁVNA AKTIVITA ▾



**Monika Janiková**

21 november, 18:24

Na výbore SSAIM, ktorý sa konal 8.11.2017 bola preberaná aj otázka týkajúca sa mladých anestéziológov. Padol návrh na vytvorenie samostatnej sekcie pre mladých anestéziológov, ktorá by fungovala pod záštitou SSAIM (neatestovaný anestéziológ/anestéziológ do 35 rokov), nakoľko si myslíme, že táto skupina ľudí má o čosi odlišné záujmy, problémy a požiadavky, ako naši skúsenejší kolegovia... Vytvorenie samostatnej sekcie výbor zamietol z viacerých dôvodov (predovšetkým nízky celko... [Zobraziť viac](#))

Páči sa mi to

Komentovať

Vy a 9 ďalších

Videlo to 60 ľudí



**Stefan Trenkler** Skúsme veci meniť k lepšiemu. Aj zospodu smerom hore:-)

Páči sa mi to · [Odpovedať](#) · 1 · 21 november, 20:23

PRIDAŤ ČLENOV

+ Zadajte meno alebo e-mailovú adresu...

ČLENOVIA

77 členov



SUGGESTED MEMBERS

[Skryť](#)

Friends



Juraj Trenkler

[Pridať člena](#)



Mary Trenklerova

[Pridať člena](#)



Alena Trenklerová

[Pridať člena](#)

▾ [Zobrazíť viac](#)

POPIS

Milí kolegovia!  
Táto skupina bola vytvorená za účelom zabezpečen... [Zobraziť viac](#)

LOKALITY



Slovenska



# Slovenskí anesteziológovia v európskom priestore

Uzavretá skupina

Informácie

Diskusia

Členovia

Udalosti

Fotky

Súbory

Štatistiky skupiny

Spravovať skupinu

Hľadať v tejto skupine

Skratky

- Slovenskí anesteziológ...
- CEEA Košice
- Urgmed
- Urgmed
- Slovenska Rodina
- Sieť Mladých Slovenský...
- LATINSKÝ ZBOR a OR...



Ste člen Upozornenia Zdieľať Viac

Napísať príspe... Pridať fotku/vi... Živé video Viac

Napište niečo...

Fotka/Video Anketa Pociť/Aktivita ...

### NEDÁVNÁ AKTIVITA

**Stefan Trenkler**  
21 november, 20:22

Prof. A. Pařízek pozývá na AORA do Prahy 9.12.2017. Odporúčam.

**AESCULAP AKADEMIE**

**PROGRAM**

- 07:30 Registrácia účastníkov
- 08:45 Slávnostný otvárací ceremonál
- 09:00 **LEKARSKÉ A HISTORICKÉ VÝSTAVY**
- 09:00 \* Vypracovanie a zhodnotenie z praktického cvičenia (Dr. M. Štefáček, MUDr. P. Štefáček)
- 09:30 \* Vypracovanie a zhodnotenie z praktického cvičenia (Dr. M. Štefáček, MUDr. P. Štefáček)
- 09:30 \* Špeciálna lekárna (Dr. M. Štefáček, MUDr. P. Štefáček)
- 09:30 \* **INFORMAČNÝ DEN**
- 09:45 \* Lekárske náčrtky a zápisnice v peritoneálnej kavitácii (Dr. M. Štefáček, MUDr. P. Štefáček)
- 09:45 \* Anestéziológia a monitorovanie krvného tlaku (Dr. M. Štefáček, MUDr. P. Štefáček)
- 10:15 Káva
- 10:30 **ANESTEZIOLÓGIA**
- 10:30 **DEBATA**
- 10:30 **AKTIVITA**
- 10:30 \* Vypracovanie analýzy z praxe (Dr. M. Štefáček, MUDr. P. Štefáček)
- 10:30 \* Vypracovanie analýzy z praxe (Dr. M. Štefáček, MUDr. P. Štefáček)
- 10:30 \* Vypracovanie analýzy z praxe (Dr. M. Štefáček, MUDr. P. Štefáček)

PRIDAŤ ČLENOV + Zadajte meno alebo e-mailovú adresu...

- ČLENOVIA 147 členov
- 

- SUGGESTED MEMBERS
- Friends
- Juraj Trenkler Pridať člena
  - Mary Trenklerova Pridať člena
  - Alena Trenklerová Pridať člena
- Zobrazit' viac

- POZVANÍ Zobrazit' ďalšie
- kataglakova@... Poslať pripomenutie
  - roman\_kula@... Poslať pripomenutie

POPIS Upraviť

Diskusné fórum anesteziológov 21. storočia so širším ako SK obzorom

# On-line assessment – ESA

## EDAIC



- Lekári v príprave na špecializačnú skúšku, máte možnosť porovnať sa s Európou

- **AKO?** Absolvovaním on-line testu s rovnakým formátom ako pri EDAIC

EDAIC: European diploma in anaesthesiology

OLA: On-line assessment

ESA: European Society of anaesthesiology

- **Kedy?** V piatok **17.4.2020**

- **Kde?** V **Košiciach**

- Za koľko? 50 €

### Prečo?

1. Overiť si pripravenosť na špecializačnú skúšku
2. Skúsiť si niečo európske, čo skôr či neskôr dorazí aj do SK
3. Porovnať sa s rezidentmi v EU
4. Prejaviť ducha excelentnosti

Aký to má rozmer?

1. 95 centier, už nielen v EU
2. 1500 testovaných kolegov
3. 12 jazykov (zatiaľ nie SK)

- Ako sa **prihlásiť**?
- Do 6.2.2020 cez stránku ESA

- Informácie: <https://www.esahq.org/education/edaic>; [strenkler@gmail.com](mailto:strenkler@gmail.com)



**OLA Martin 2016**



**OLA Martin 2017**



**OLA Martin 2018**



**OLA Košice 2019**



# Večierok + bowling



# Internet: IVVL4321

Iba cez prestávky, prosíme





# Prajeme príjemný pobyt



[stefan.trenkler@upjs.sk](mailto:stefan.trenkler@upjs.sk)