



# MAGYAR ANESZTEZIOLÓGIAI ÉS INTENZÍV TERÁPIÁS TÁRSASÁG NEMZETI KONGRESSZUSA

## MAITT TOVÁBBKÉPZŐ NAPOK, ANESZTEXPO 2021

### ***ELŐZETES PROGRAM***

Hotel Azúr\*\*\*\*, Siófok  
2021. november 15-17.

## 2021. NOVEMBER 15. HÉTFŐ

Időpont	„A” TEREM	„B” TEREM	„C” TEREM	VIP TEREM	SILVER SAROK	PANORÁMA TEREM
09:30–11:10	Kimeneteli megítélése	Perioperatív problémák I.	Monitorozás			Hemodinamikai monitorozás – áramlás és perctérfogat
11:10–11:30	Kávészünet					
11:30–13:10	Szakmapolitikai szekció	Perioperatív problémák II.	COVID I. szekció			Hemodinamikai monitorozás workshop – volumenek, preload monitorizálása
13:10–14:30	Fakultatív ebéd					
13:10–14:25				E-poszter 1-6.	E-poszter 13-19.	
13:15–14:15	Több, mint egy eset: A legjobbak! 1-5.		Szabad előadások 6-10.			
14:20–15:35	Több, mint egy eset: A legjobbak! 6-10.		Szabad előadások 1-5.			
14:25–15:40				E-poszter 7-12.		
15:30–15:40	Kávészünet					
15:40–17:20	COVID II. szekció	Határterületi kérdések a társzakkal	Képzés-fejlesztés			
17:15–17:30	Kávészünet					
17:30–18:00	Kialltás megnyitó, állófogadás					
18:30	Boros Mihály és Pro Anesthesia előadások					
20:00–22:00	Fakultatív vacsora					
22:00	MAITT disco					

## 2021. NOVEMBER 16. KEDD

Időpont	„A” TEREM	„B” TEREM	„C” TEREM	PANORÁMA TEREM
08:30–10:10	Fiatalok tudományos szekciója, Boros-Wittek előadások	MAITT fájdalomszabályozási szekció szimpóziuma	Infektológia szekció	Légitbiztosítási szekció workshop
10:10–10:30	Kávészünet			
10:30–12:10	COVID III. szekció	MAITT hemosztázis szekció szimpóziuma: Korai, célorientált hemosztázis-resszuscitáció. Hol tartunk?	Peroperatív fájdalom	
10:30–13:30				Nehéz légút workshop II. – 6 állomás
12:10–14:30	Fakultatív ebéd			
12:30–13:30	Céges szimpózium	Céges szimpózium	Céges szimpózium	
13:40–14:40	Céges szimpózium	Céges szimpózium	Céges szimpózium	
14:50–15:50	Céges szimpózium	Céges szimpózium	Céges szimpózium	
15:50–16:00	Kávészünet			
16:00–17:40	Transzplantáció	Pro-con viták	Egynapos Sebészeti Társaság szimpóziuma	
17:45–18:45	Küldöttkérgyűlés			
20:00	Bankett			

## 2021. NOVEMBER 17. SZERDA

Időpont	„A” TEREM	„B” TEREM	„C” TEREM
09:40–10:40	Lélegeztetés	Neurointenzív	Szakápolói fórum
10:40	A kongresszus zárása		

**„A” TEREM**

<b>09:30–11:10</b>	<b>Kimenetel megítélése</b> Elnökök: <i>Gál János, Pongrácz Adrienn</i>
09:30–09:50	<b>Préoperatív kardiális stressz-tesztek helye a kivizsgálásban</b> <i>Gál János</i>
09:55–10:15	<b>Revised cardiac risk index alkalmazása a perioperatív kardiális rizikó megítélésére</b> <i>Székely Andrea</i>
10:20–10:40	<b>qSOFA score és szepszis kimenetel</b> <i>Bogár Lajos</i>
10:45–11:05	<b>Reziduális neuromuscularis blokk és kimenetel</b> <i>Pongrácz Adrienn</i>

**„B” TEREM**

<b>09:30–11:10</b>	<b>PERIOPERATÍV PROBLÉMÁK I.</b> Elnökök: <i>Csontos Csaba, Sárkány Péter</i>
09:30–09:50	<b>Malnutrició és perioperatív kimenetel</b> <i>Csontos Csaba</i>
09:55–10:15	<b>Hypertonia és perioperatív rizikó</b> <i>Sárkány Péter</i>
10:20–10:40	<b>A diabetes kezelésének újabb szempontjai és a perioperatív ellátás aktuális szemlélete</b> <i>Szegő Eszter</i>
10:45–11:05	<b>A microbiom és a perioperatív kimenetel</b> <i>Madách Krisztina</i>

„C” TEREM

09:30–11:10	<b>Monitorozás</b> Elnökök: <i>Molnár Zsolt, Molnár Csilla</i>
09:30–09:50	<b>A volumenstátusz megítélése és követése</b> <i>Molnár Zsolt</i>
09:55–10:15	<b>NIRS az anesztéziában</b> <i>Csomós Ákos</i>
10:20–10:40	<b>Transzkután CO2 monitorozás: elméleti alapok és a klinikai alkalmazás lehetőségei</b> <i>Babik Barna</i>
10:45–11:05	<b>AZ ICP non-invazív mérésének lehetőségei</b> <i>Fülesdi Béla</i>
11:10–11:30	<b>Kávészünet</b>

„A” TEREM

11:30–13:10	<b>Szakmapolitikai szekció</b> Elnökök: <i>Gál János, Fülesdi Béla</i>
11:30–11:50	<b>Ideje (volt) a szakképzési rendszerünk újragondolásának!</b> <i>Iványi Zsolt</i>
11:55–12:15	<b>Az anesztézia önálló finanszírozása: szükségszerűség és realitás</b> <i>Nagy Géza</i>
12:20–12:40	<b>A szakfelügyeleti rendszer szerepe a minőségbiztosításban</b> <i>Csontos Csaba</i>
12:45–13:05	<b>Anesztézia magán szolgáltatóknál. Egy fekete doboz?</b> <i>Bátai István</i>

**„B” TEREM**

- 11:30–13:10 PERIOPERATÍV PROBLÉMÁK II.**  
Elnökök: *Végh Tamás, Sárkány Ágnes*
- 11:30–11:50 **Farmakofiliás beteg a perioperatív szakban**  
*Sárkány Ágnes*
- 11:55–12:15 **ERAS a mellkessebészetben**  
*Végh Tamás*
- 12:20–12:40 **OSAS és anesztézia**  
*Molnár Anna*
- 12:45–13:05 **PEEP és alveolus toborzás alkalmazása az intraoperatív szakban**  
*Ruszkai Zoltán*

**„C” TEREM**

- 11:30–13:10 COVID I. SZEKCIÓ**  
Elnökök: *Mühl Diána, Szűcs Attila*
- 11:30–11:50 **COVID a víruskutató szemével**  
*Kis Zoltán*
- 11:55–12:15 **Infektológus szempontjából**  
*Szlávik János*
- 12:20–12:40 **Lélegeztetési stratégiánk változása a COVID járvány alatt**  
*Szűcs Attila*
- 12:45–13:05 **A gyógyszerelési stratégiánk változása 2020-2021-ben**  
*Bobek Ilona*

**13:10–14:30 Fakultatív ebéd**

„A” TEREM

13:15–14:15 **TÖBB, MINT EGY ESET: A LEGJOBBAK! 1-5.**  
Elnökök: *Kecskés Gabriella, Völgyes Barbara*

14:20–15:35 **TÖBB, MINT EGY ESET: A LEGJOBBAK! 6-10.**  
Elnökök: *Molnár Tihamér, Medve László*

VIP TEREM

13:10–14:25 **E-POSZTER 1-6.**  
Elnökök: *Molnár Anna, Szentkereszty Zoltán*

14:25–15:40 **E-POSZTER 7-12.**  
Elnökök: *Sárkány Ágnes, Juhász Mariann*

„B” TEREM

13:15–14:15 **TÖBB, MINT EGY ESET: A LEGJOBBAK! 11-15.**  
Elnökök: *Fülep Zoltán, Nyulási Tibor*

14:20–15:35 **SZABAD ELŐADÁSOK: 1-5.**  
Elnökök: *Szabó Zoltán, Nagy Géza*

SILVER SAROK

13:10–14:25 **E-POSZTER 13-19.**  
Elnökök: *Herman Csaba, Molnár Csilla*

„C” TEREM

13:15–14:15 **SZABAD ELŐADÁSOK: 6-10.**  
Elnökök: *Iványi Zsolt, Bobek Ilona*

14:20–15:35 **SZABAD ELŐADÁSOK: 11-14.**  
Elnökök: *Nagy László, Sárkány Péter*

15:30–15:40 Kávészünet

„A” TEREM

15:40–17:20 **COVID II. SZEKCIÓ**  
Elnökök: *Gál János, Fülesdi Béla*

15:40–16:00 **A hemosztázis rendszer változása COVID 19 infekcióban**  
*Fazakas János*

16:05–16:25 **COVID és csontvelői stressz**  
*László István*

16:30–16:50 **Életvégi döntések pándémia során**  
*Zubek László*

16:55–17:15 **A táplálás kihívásai Covid-infekcióban**  
*Mühl Diána*

„B” TEREM

15:40–17:20 **HATÁRTERÜLETI KÉRDÉSEK A TÁRSSZAKMÁKKAL**  
Elnökök: *Csomós Ákos-Kádár Balázs*

15:40–16:00 **Partidrogokkal kapcsolatos mérgezések sürgősségi és intenzív ellátása**  
*Zacher Gábor*

16:05–16:25 **Kihívások a légi betegszállításban**  
*Kádár Balázs*

16:30–16:50 **Adatbányászat (data mining), gépi tanulási módszerek (machine learning), és data science**  
*Móro Ákos*

16:55–17:15 **COVID és neurológiai szövődmények**  
*Szabó-Maák Zoltán*



„C” TEREM

15:40–17:20

**KÉPZÉS-FEJLESZTÉS**

Elnökök: *Fritúz Gábor, László István*

15:40–16:00

**Elektronikus lázlaprendszer az ITO-n**

*Jáksó Krisztián*

16:05–16:25

**Készségfejlesztő laborok a posztgraduális képzésben**

*Blaskovics Ivett*

16:30–16:50

**Építs magadnak pszichológiai biztonságot a munkahelyeden**

*Fritúz Gábor*

16:55–17:15

**Szimulációs oktatás a graduális képzés során**

*László István*

17:15–17:30

**Kávészünet**

**PANORÁMA TEREM**

**09:30–11:10 HEMODINAMIKAI MONITOROZÁS –  
ÁRAMLÁS ÉS PERCTÉRFOGAT**  
Elnökök: Mühl Diána, Koszta György

09:30–09:50 **Klasszikus termodilúció és származtatott paraméterek**  
Koszta György

09:55–10:15 **Echokardiográfiás módszerek a hemodinamikai mérésekben**  
Gombócz Károly

10:20–10:40 **Pulzuskontúr analízis**  
Mühl Diána

10:45–11:05 **Speciális kritikus helyzetek**  
Németh Endre

11:10–11:30 **Kávészünet**

**PANORÁMA TEREM**

**11:30–13:10 HEMODINAMIKAI MONITOROZÁS WORKSHOP –  
VOLUMENEK, PRELOAD MONITORIZÁLÁSA**  
Elnökök: Gál János, Székely Andrea

11:30–11:50 **Klasszikus felfogás és mérése**  
Sira Gábor

11:55–12:15 **Volumetriás mérések PICCO-val**  
Kiss Rudolf

12:20–12:40 **Volumen válaszkészség**  
Szudi László

12:45–13:05 **Ultrahang mint volumométer**  
Székely Andrea

13:10–14:30 **Fakultatív ebéd**

17:30–18:00 Kiállítás megnyitó, állófogadás

18:00 Boros Mihály és Pro Anesthesia előadások  
*Fülesdi Béla és Herman Katalin (postumus)*

20:00–22:00 Fakultatív vacsora

22:00 MAITT disco

„A” TEREM

**08:30–10:10** **FIATALOK TUDOMÁNYOS SZEKCIÓJA, BOROS-WITTEK ELŐADÁSOK**  
 Moderátor: *Babik Barna*  
 Zsűritagok: *Babik Barna, Bogár Lajos, Fülesdi Béla, Gál János, Nagy Géza*

„B” TEREM

**08:30–10:10** **MAITT FÁJDALOMCSILLAPÍTÁSI SZEKCIÓ SZIMPÓZIUMA**  
 Elnökök: *Budai Erika, Horváth Attila*

08:30–08:50 **Acute Pain Service észak-amerikai gyakorlata**  
*Stojicza Ágnes, MOM Szent Magdolna Magánkórház*

08:55–09:15 **Akut Fájdalomcsillapítási Szolgálat magyar modellje**  
*Kovács Tamás*

09:20–09:40 **Az antineuropátiás szerek helye a perioperatív fájdalom terápiában**  
*Fábián Ákos*

09:45–10:05 **Az észak-amerikai ópiát endémia és nemzetközi hatásai a major ópiátok alkalmazására**  
*Laskói Balázs, Budai Erika*

„C” TEREM

**08:30–10:10** **INFEKTOLÓGIA SZEKCIÓ**  
 Elnökök: *Madách Krisztina, Ludwig Endre*

08:30–08:50 **Súlyos bőr és lágyrész infekciók klasszifikációja és klinikuma**  
*Ludwig Endre*

08:55–09:15 **Infekció kontroll jelentősége az anesztéziában**  
*Báta István*

09:20–09:40 **Égésbetegség és antimikrobiális stratégia**  
*Csontos Csaba*

09:45–10:05 **Posztoperatív antibiotikum alkalmazás az intenzív osztályon, mit, mennyit, meddig?**  
*Hermann Csaba*

10:10–10:30 **Kávészünet**

„A” TEREM

**10:30–12:10**     **COVID III. SZEKCIÓ**  
Elnökök: *Madurka Ildikó, Völgyes Barbara*

10:30–10:50     **Túlélés elemzés és kockázati tényezők COVID 19 intenzív osztályos kezelést igénylő betegeknél**  
*Völgyes Barbara*

10:55–11:15     **ECMO súlyos COVID betegeknél**  
*Madurka Ildikó, Elek Jenő*

11:20–11:40     **Amit a Sars-CoV-2 vakcinákról jelenleg tudunk**  
*Mészner Zsófia*

11:45–12:05     **COVID és neurológiai szövődmények**  
*Szabó-Maák Zoltán*

„B” TEREM

**10:30–12:10**     **MAITT HEMOSZTÁZIS SZEKCIÓ SZIMPÓZIUMA:  
KORAI, CÉLORIENTÁLT HEMOSZTÁZIS-RESZUSZCITÁCIÓ.  
HOL TARTUNK?**  
Elnök: *Babik Barna*

10:30–10:50     **Szívsebészet**  
*Németh Endre*

10:55–11:15     **Traumatológia**  
*Nardai Gábor*

11:20–11:40     **Máj-, hasi sebészet**  
*Fazakas János*

11:45–12:05     **Gyermekgyógyászat**  
*Hauser Balázs*

**„C” TEREM**

**10:30–12:10 PERIOPERATÍV FÁJDALOM**  
Elnökök: *Woth Gábor, Fábián Ákos*

10:30–10:50 **Opioid nélküli analgesia – lehetőségek és korlátok**  
*Tóth Ildikó*

10:55–11:15 **Az akut posztoperatív fájdalom krónikussá válása. Okok, pathomechanizmus, kezelés**  
*Woth Gábor*

11:20–11:40 **Az időskori chronikus fájdalomok kezelése**  
*Siró Péter*

11:45–12:05 **Extended release bupivacain a postoperatív analgesiában – a jövő?**  
*Fábián Ákos*

**12:10–14:30 Fakultatív ebéd**

**„A” TEREM**

12:30–13:30 **CÉGES SZIMPÓZIUM**

13:40–14:40 **CÉGES SZIMPÓZIUM**

14:50–15:50 **CÉGES SZIMPÓZIUM**

**„B” TEREM**

12:30–13:30 **CÉGES SZIMPÓZIUM**

13:40–14:40 **CÉGES SZIMPÓZIUM**

14:50–15:50 **CÉGES SZIMPÓZIUM**

**„C” TEREM**

12:30–13:30 **CÉGES SZIMPÓZIUM**

13:40–14:40 **CÉGES SZIMPÓZIUM**

14:50–15:50 **CÉGES SZIMPÓZIUM**

**15:50–16:00 Kávészünet**

„A” TEREM

16:00–17:40 **TRANSZPLANTÁCIÓ**  
Elnökök: *Fazakas János, Fülesdi Béla*

16:00–16:20 **Szívtranszplantáció hazai tapasztalatai**  
*Németh Endre*

16:25–16:45 **Mit tehet a szakma a donorhelyzet javításáért?**  
*Mihály Sándor*

16:50–17:10 **Beszámoló a hazai tüdőtranszplantáció eddigi tapasztalatairól**  
*Elek Jenő*

17:15–17:35 **Májtranszplantáció: aneszteziológiai és intenzív terápiás kihívások**  
*Fazakas János*

„B” TEREM

16:00–17:40 **PRO-CON VITÁK**  
Elnökök: *Mühl Diána, Iványi Zsolt*

16:00–16:45 **Intracerebralis thrombectomia:**  
**Pro: általános anesztézia**  
*Molnár Csilla*  
**Con: éber szedáció**  
*Molnár Tihamér*

16:50–17:35 **Indirekt kalorimetria kell a megfelelő tápláláshoz az ITO-n**  
Pro: *Csomós Ákos*  
Con: *Madách Krisztina*

„C” TEREM

16:00–17:40 **EGYNAPOS SEBÉSZETI TÁRSASÁG SZIMPÓZIUMA**  
Moderátor: *Janecskó Mária*

**Egynapos, vagy nappali sebészet? – kerekasztal beszélgetés**  
Résztevők: *Darvas Katalin, Domján Zsolt, Molnár Anna, Gamal Mohamed, Hupuczai Petronella, Zubek László*

**PANORÁMA TEREM**

**08:30–10:10 LÉGÚTBIZTOSÍTÁSI SZEKCIÓ WORKSHOP**

Elnök: *Szűcs Zoltán*

08:30–08:50 Éber intubáció: DAS ajánlás 2019

*Szedlák Balázs*

08:55–09:15 Kritikus állapotú betegek légútbiztosítása – DAS 2018

*Pataki Tibor*

09:20–09:40 Légútbiztosítás krízishelyzetben – A Vortex szemlélet

*Göbl Gergely*

09:45–10:05 A légútbiztosítási szövődményekről – esetismertetésekkel

*Ágoston Zsuzsanna*

**PANORÁMA TEREM**

**10:30–13:30 NEHÉZ LÉGÚT WORKSHOP II. – 6 ÁLLOMÁS**

10:30–11:00 Az UH szerepe/használata a légútbiztosításban

11:00–11:30 Légútbiztosítás dupla lumenű tubussal és bronchus blokkerrel

11:30–12:00 Videólaringoszkópok, speciális tubusvezetők

12:00–12:30 Fiberoszkópos intubáció, speciális segédeszközökkel

12:30–13:00 Fiberoszkópos intubáció LMA-n keresztül

13:00–13:30 Invazív (sebészi és nem sebészi) légút / jet lélegeztetés

17:45–18:45 Küldöttközgyűlés

20:00 Bankett



„A” TEREM

09:00–10:40 **LÉLEGEZTETÉS**

Elnökök: *Bede Antal, Szentkereszty Zoltán*

09:00–09:20 **A légzési elégtelenségek leggyakoribb okai immunszupprimált/kompromittált betegekben**  
*Ilonczai Péter*

09:25–09:45 **Pulmonalis és extrapulmonalis ARDS. Eltérő kezelési stratégiák?**  
*Bede Antal*

09:50–10:10 **Aszinkronia a lélegeztetés során. Okok, formák, elhárításuk**  
*Szentkereszty Zoltán*

10:15–10:35 **Post-Covid légzési elégtelenség menedzselése**  
*Lorx András*

„B” TEREM

09:00–10:40 **NEUROINTENZÍV**

Elnökök: *Molnár Csilla, Ezer Erzsébet*

09:00–09:20 **Koponyasérült betegek leszoktatása a lélegeztetőgépről**  
*Nardai Gábor*

09:25–09:45 **Delírium a neurointenzív osztályon**  
*Tömösvári Adrienn*

09:50–10:10 **Súlyos koponyasérülés: az agyi perfúzió optimalizálása, sürgős craniectomia indikációi**  
*Ezer Erzsébet*

10:15–10:35 **Cerebralis vazospasmus: individuális terapiás megközelítés szükséges**  
*Molnár Csilla*

„C” TEREM

09:00–10:40

**SZAKÁPOLÓI FÓRUM**

Elnökök: *Mezőcsáti Melinda, Gál János*

09:00–09:15

**Helyzetjelentés a szakdolgozói szekcióról**

*Mezőcsáti Melinda*

09:20–09:35

**Delirium menedzselése az intenzív osztályon**

*Tóth Viktor Attiláné*

09:40–09:55

**Haemodinamika monitorozása**

*Berényi Ádám*

10:00–10:15

**Elektronikus dokumentáció az intenzív ellátásban**

*Gubányi Judit*

10:20–10:35

**Otthon-lélegeztetés program**

*Neubrandtné Dobos Ágnes*

10:40

**A kongresszus zárása**