

DEBRECENI ANESZTEZIOLÓGIAI NAPOK

2025. október 9-11.

2025. október 9., csütörtök

18.00-19.00

MEGNYITÓ

Pro Anaesthesia Debreceniensi Diszoklevél és a díjazottak előadása:

Prof. Dr. Páll Dénes DE KK alelnök, Dr. Iványi Zsolt egyetemi docens, főorvos

Tassonyi díj a Neuromuszkuláris Kutatásért díjazottja

2025. október 10., péntek

KRITIKUS ÁLLAPOTÚ BETEGEK TÁPLÁLÁSA

Elnökök: *Prof. Mühl Diána, Dr. Kovács Gábor*

08.00-08.15

EN vs. EN/PN kombináció alkalmazása kritikus állapotú betegekben- hol tartunk most?

Prof. Mühl Diána

08.15-08.30

A tápcsatorna szelektív dekontaminációja kritikus állapotú betegekben

Dr. Sárkány Ágnes

08.30-08.45

A gasztrointesztinális rendszer diszfunkciójának megítélése kritikus állapotú betegekben

Dr. Babos Gabriella

08.45-09.00

Poszttextubációs diszfágia: okok, felismerés, a kezelés lehetőségei

Dr. Völgyes Barbara

09.00-09.15

Vitamin-, aminosav-és nyomelempótlás. Hol tartunk most?

Dr. Madách Krisztina, PhD.

09.15-09.30

Személyre szabott táplálási stratégiák az intenzív osztályon

Dr. Kovács Gábor (Nyíregyháza)

09.30-09.45

DISZKUSSZIÓ

09.45-10.00

SZÜNET

GYÓGYSZERTAN ÉS A SZAKMÁNK

Elnökök: Prof. Bátai István, Dr. Fábian Ákos PhD.

10.00-10.15	Suzetrigine: áttörés a non-opioid fájdalomcsillapításban? <i>Dr. Drimba László</i>
10.15-10.30	GLP1 agonista szert használó betegekkel kapcsolatos aneszteziológiai megfontolások <i>Prof. Molnár Csilla</i>
10.30-10.45	Újabb rákellenes szerekkel kapcsolatos kihívások a perioperatív szakban és az intenzív osztályon <i>Dr. Fábian Ákos PhD.</i>
10.45-11.00	Cannabis és cannabinoidok a perioperatív szakban <i>Prof. Bátai István</i>
11.00-11.15	SGLT2-t használó beteg az intenzív osztályon <i>Prof. Csontos Csaba</i>
11.15-11.45	DISZKUSSZIÓ
11.45-12.00	SZÜNET
12.00-13.00	CSL BEHRING KFT. SZIMPÓZIUMA
	PPH új értelmezése és új kezelési célok Üléselnök: Prof. Fülesdi Béla
	El lehet engedni a PPH 4T osztályozást? <i>Dr. Fazakas János PhD.</i>
	Reális cél a hiszterekтомia megelőzése? <i>Dr. Szatmári Szilárd</i>

KITEKINTÉS SZAKMÁNK KÖRNYEZETÉRE

Üléselnök: Prof. Gál János, Prof. Fülesdi Béla

13.00-13.20	Robot-asszisztált műtétek: új perspektíva a hasi sebészetben. <i>Dr. Tóth Dezső</i>
13.20-13.40	All High-Risk Cardiac Patients Need to Be Admitted to the Intensive Care Unit After Major Noncardiac Surgery <i>Prof. Daniela Ionescu</i>
13.40-14.00	Interaction of different medications with neuromuscular blocking agents <i>Prof. Christoph Czarnetzki</i>
14.00.-14.20	Elektronikus lázlap és anesztézia jegyzőkönyv a felhasználó és az országos szakfőorvos szemével <i>Prof. Csontos Csaba</i>
14.20-14.40	Incorporation of military disaster knowledge into intensive therapy medical training <i>Prof. Gál János</i>

14.40-15.00

DISZKUSSZIÓ, SZÜNET

15.00-16.00

BIOTEST HUNGÁRIA KFT. SZIMPÓZIUMA

Üléselnök: Prof. Dr. Fülesdi Béla

Szepszis fenotípusok szerepe az IgM-mel dúsított intravénás immunoglobulin indikációjában és időzítésében

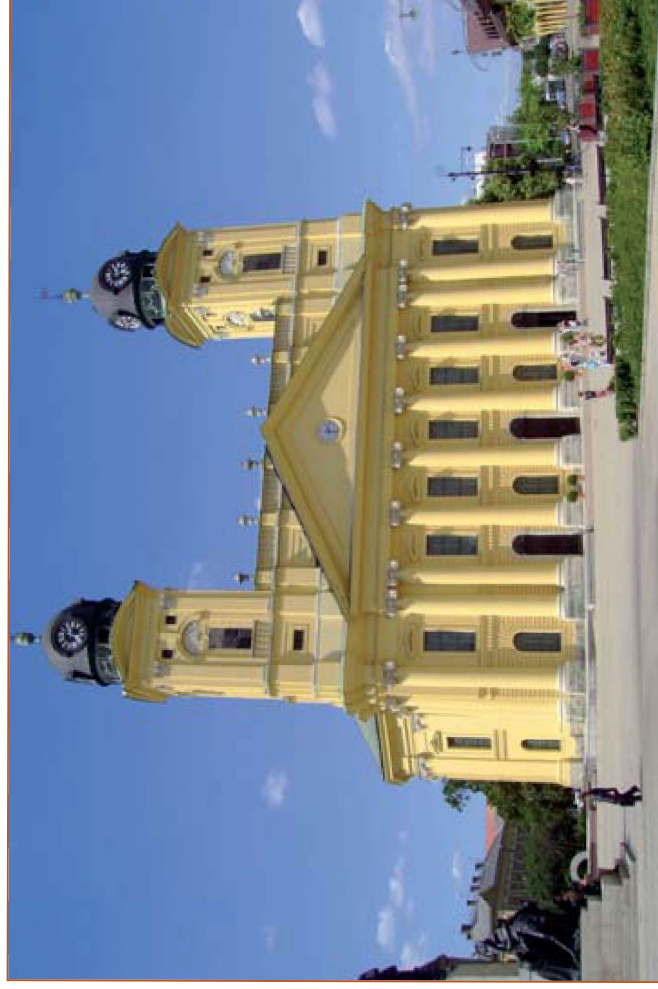
Dr. László István PhD

Gondolatok az immunoglobulin terápiáról

Dr. Szűcs Attila

Polivalens immunoglobulin szerepének vizsgálata E. colival indukált sertés szepszis modellben

Dr. Ujhelyi Balázs



INTENZÍV TERÁPIA

A SZEKCIÓT TÁMOGATJA AZ AOP HEALTH

Elnökök: Prof. Molnár Zsolt, Dr. Berhész Mariann PhD.

16.00-16.15

Pitvarfibrilláció kritikus állapotú betegekben Dr. Szűcs Attila

16.15-16.30

Az antimikrobás kezelés potenciális veszélyei a kritikus állapotú betegekben
Prof. Molnár Csilla

16.30-16.45

HELLP syndroma: pathophy siologia és a kezelés szempontjai
Dr. Hupuczi Petronella PhD.

16.45-17.00

Szepszis fenotípusok és személyre szabott szepszis kezelés
Prof. Molnár Zsolt

17.00-17.15

Szepszishez társuló koagulopátia: okok, diagnózis, terápiás lehetőségek
Dr. Hajdu Endre

17.15-17.30

Post-Intensive Care szindróma: kihívás a betegeknek, kihívás a családnak
Prof. Csomós Ákos c. egy. tanár

17.30-18.00

DISZKUSSZIÓ

20.00

GÁLAVACSORA

INTENZÍV TERÁPIA

Elnökök: Prof. Babik Barna, Dr. Végh Tamás PhD.

08.00-08.15 **Az elhízás és a cukorbetegség légzőrendszerei következményei**

Prof. Babik Barna

08.15-08.30 **Hogyan lélegeztessük az obes beteget az intenzív osztályon?**

Dr. Iványi Zsolt PhD.

08.30-08.45 **A high flow nasalis oxigén alkalmazása az intenzív osztályon**

Dr. Bede Antal

08.45-09.00 **Tüdő-és rekeszprotektív lélegeztetés alapelvei**

Dr. Lox András PhD.

09.00-09.15 **HILI és VILI ARDS-ben: melyik a fontosabb a kimenetel szempontjából?**

Dr. Végh Tamás PhD.

09.15-09.30 **Hogyan alkalmazható az ultrahang a lélegeztető gépről való leszoktatás során?**

Dr. László István PhD.

09.30-09.45 DISZKUSSZIÓ

09.45-10.00 SZÜNET

10.00-10.30 FÜSTMENTES SZIMPÓZIUMA

10.30-11.00 NOVO NORDISK SZIMPÓZIUMA

PERIOPERATÍV PROBLÉMÁK

Elnökök: Prof. Zima Endre, Dr. Koszta György PhD.

- 11.00-11.15 **Standard EVAR with aneurysm sac filling-the new paradigm**
Prof. Arian Hoksbergen
- 11.15-11.30 **Perioperatív szívmegeállás: okok, diagnózis, monitorozás, kezelés**
Prof. Zima Endre
- 11.30-11.45 **Hemofiliás beteg ellátása a perioperatív szakban**
Dr. Oláh Zsolt PhD.
- 11.45-12.00 **Kapcsolat a perioperatív delirium, valamint a neuromuszkuláris blokk és felfüggesztése között.**
Dr. Asztalos László
- 12.00-12.15 **Intraoperatív haemodynamikai monitorozás és nem szívsebészeti műtétre kerülő betegek managementje**
Dr. Koszta György PhD.
- 12.15-12.30 **Robot-asszisztált mellkassebészeti beavatkozások aneszteziológiai kihívásai**
Madurka Ildikó
- 12.30-12.45 DISZKUSSZIÓ**
- 12.45-13.00 SZÜNET**

NEUROANESZTÉZIA ÉS NEUROINTENZÍV

Elnökök: Prof. Molnár Csilla, Prof. Molnár Tihamér

- 13.00-13.15 **Endokrin diszfunkciók és kezelési stratégiájuk a neurointenzív ellátás során**
Prof. Nagy V Endre
- 13.15-13.30 **A késői cerebrális ischaemia biomarkerei subarachnoideális vérzésben**
Prof. Molnár Tihamér
- 13.30-13.45 **D-vitamin és subarachnoideális vérzés**
Prof. Molnár Csilla
- 13.45-14.00 **Septicus encephalopathia- az agy stressz-reakciója a generalizált gyulladásra**
Prof. Fülesdi Béla
- 14.00-14.15 **Status epilepticus és kezelése az intenzív osztályon**
Dr. Kelemen József (OITI)
- 14.15-14.30 DISZKUSSZIÓ**
- 14.30-15.00 TESZTÍRÁS, A KONGRESSZUS ZÁRÁSA**

HANDS-ON KURZUSOK

2025. október 9., csütörtök

NEHÉZ LÉGÚT BIZTOSÍTÁSA

Debreceni Egyetem ÁOK Szimulációs Oktatóközpont
(Szemklinika keleti épületszárny)
Elnökök: Dr. László István PhD., Dr. Farkas Orsolya

08.00-10:30

INTERAKTÍV ELŐADÁSOK

08.00-08.30 Az anatómiailag nehéz légút

Dr. Farkas Orsolya

08.30-09.00

A fiziológiailag nehéz légút

Dr. László István PhD.

09.00-09.30

Peri-oxigenizációs módszerek (PreOx, ApOx, ReOx, ConOx) jelentősége és kivitelezése intubatio során

Dr. Hajdu Endre

09.30-10.00

Az ultrahang szerepe a légútbiztosításban

Dr. László István PhD.

10.00-10.30

A nehéz extubáció

Dr. Pálóczi Balázs

10.30-11.00

KÁVÉSZÜNET

11.00-13.00

SKILL GYAKORLATOK 2X2 HELYSZÍNEN, FORGÓ RENDSZERBEN

Dr. Farkas Orsolya, Dr. Pálóczi Balázs,
Dr. Hajdú Endre, Dr. László István PhD.

ETI gyakorlás különféle direkt- és video-laringoszkópokkal

Fiberoscopes intubatio gyakorlása

Fiberoscopes intubáció LMA-n keresztül

Conicotomia és transztracheális jet oxigenizáció

13.00-13.45 EBÉDSZÜNET

13.45.15.15

SZITÁCIÓS / SZIMULÁCIÓS GYAKORLATOK

Dr. Farkas Orsolya, Dr. Pálóczi Balázs,
Dr. Hajdú Endre, Dr. László István PhD.

15.15-15.30

A TANFOLYAM KIÉRTÉKELÉSE, KURZUS ZÁRÁS

AGYHALÁL-DIAGNOSZTIKA ÉS DONORELLÁTÁS

Debreceni Egyetem Aneszteziológiai és Intenzív Terápiás Klinika
Oktatóterme

Elnökök: Prof. Molnár Csilla, Rodek Gyula

10.00-10.30

**Hazai donációs adatok. Az OVSZ
Transzplantációs Iroda aktuális hírei**
Dr. Mihály Sándor PhD. OVSZ

10.30-11.00

Az agyhalál-diagnosztika, nehézségek
Prof. Fülesdi Béla

11.00-11.20.

**Donorom van, mit tegyek? - Szervezési és
dokumentációs teendők**
Dr. Gál Juditt

11.20-11.40

A donációs program szervezési nehézségei
Rodek Gyula

11.40-12.00

DISZKUSSZIÓ, SZÜNET

12.00-12.20

**Donor alkalmasság: szerv-specifikus
szempontok**
Prof. Molnár Csilla

12.20-12.40

Donor kondicionálás
Dr. Szentkereszty Zoltán

12.40-13.00

A donáció problémái gyermekkorban
Dr. Lódi Csaba

13.00-13.20

**Beszélgetés egy donor hozzátartozóval és egy
recipiense**

13.20-14.00

DISZKUSSZIÓ, SZÜNET

14.00-15.00

**Kiscsoportos foglalkozás: esetismertetés, TCD
diagnosztika megtanítása, kommunikáció a
hozzátartozókkal, forgó rendszerben**
Dr. Majláth Mónika, Prof. Molnár Csilla,
Prof. Fülesdi Béla, Dr. Siró Péter,
Dr. Szentkereszty Zoltán

15.00

TESZTÍRÁS, TANFOLYAM ZÁRÁS



ÚJRAÉLESZTÉS

Debreceni Egyetem ÁOK Szimulációs Oktatóközpont
(Szemklinika keleti épületszárny)
Elnökök: Dr. László István PhD., Dr. Fábíán Ákos PhD.

08:00-10:30

INTERAKTÍV ELŐADÁSOK

08:00-08:30

A CPR aktuálisan érvényes algoritmus

Dr. László István PhD.

08:30-09:00

Mi a helyzet a defibrillációval?

Dr. Berhész Mariann

09:00-09:30

Mi a helyzet az ECPR / resuscitativ ECMO alkalmazásával?

Dr. Sira Gábor

09:30-10:00

Mi a helyzet a kontrollált hypotermiával?

Dr. Fábíán Ákos PhD.

10:00-10:30

Az ERC 2025. évi CPR ajánlásának várható újdonságai

Dr. László István PhD.

10:30-11:00

KÁVÉSZÜNET

11.00-12.30

Skill gyakorlatok két csoportban: BLS / XBLs update és ALS update

Dr. Fábíán Ákos PhD., Dr. Sira Gábor,
Dr. László István PhD.

12.30-13.30

EBÉDSZÜNET

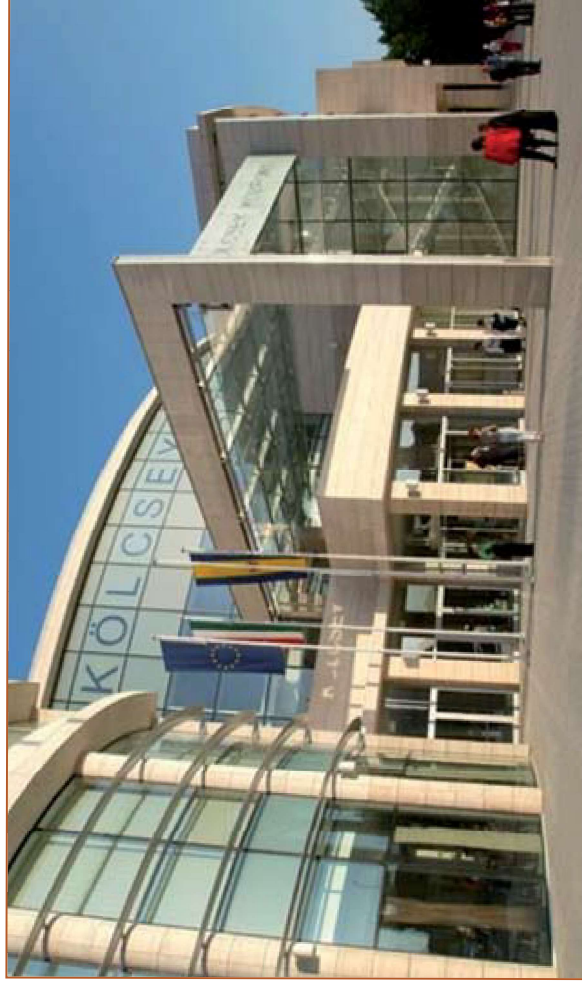
13.30-15.00

SZITUÁCIÓS / SZIMULÁCIÓS GYAKORLATOK

Dr. Berhész Mariann., Dr. Fábíán Ákos PhD.,
Dr. Sira Gábor, Dr. László István PhD.

15.00-15.15

KONZULTÁCIÓ, TANFOLYAMZÁRÁS



**BRONCHOSZKÓPOS, EGYTÜDŐS-LÉLEGEZTETÉS,
HEMODINAMIKAI ÉS REGIONÁLIS
ANESZTÉZIA SZIMULÁCIÓS KURZUS
(MAX. 20 FŐ, ELŐZETES REGISZTRÁCIÓ SZÜKSÉGES)**

Debreceni Egyetem, Fő épület, Debrecen, Egyetem tér 1.
Elnökök: Dr. Végh Tamás PhD., PhD, Dr. Pálóczi Balázs

09.00-09.10 KÖSZÖNTŐ

09.10-12.00 ELŐADÁSOK

- 09.10-09.30 **A légutak bronchoszkópos anatómiája**
Dr. Vaskó Attila, PhD
- 09.30-09.45 **A bronchoszkóp használata. Bronchoszkópos intubálás**
Dr. Pálóczi Balázs
- 09.45-10.10 **Az egytüdős lélegeztetés gyakorlata, kórleltana**
Dr. Végh Tamás, PhD
- 10.15 – 10.35 **Az egytüdős lélegeztetés hemodinamikája**
Dr. Szamos Katalin
- 10.40-11.00 **Regionális anesztézia mellkasi és mellkasebészeti műtétekhez**
Dr. Balla Boglárka

11.00-11.10

DISZKUSSZIÓ, SZÜNET

11.20-11.30

Bevezető, gyakorlati instrukciók, csoportbeosztás

11.30-13.00

SZIMULÁCIÓS GYAKORLATOK

1. Bronchoszkóp-szimulátor

Dr. Vaskó Attila, PhD (20 perc, 5 fő/csoport)

2. Lélegeztetés-szimulátor

Dr. Végh Tamás, PhD (20 perc, 5 fő/csoport)

3. Hemodinamikai-szimulátor

Dr. Szamos Katalin, Dr. Pálóczi Balázs
(20 perc, 5 fő/csoport)

4. Regionális anesztéziai technikák fantomon, modellen, ultrahang használata

Dr. Balla Boglárka, Dr. Nagy György
(20 perc, 5 fő/csoport)

12.50-13.00

DEBRIEFING

VISZKOELASZTIKUS TESZTEK A GYAKORLATBAN

In Vitro Diagnosztikai Tömb, Laboratóriumi Medicina Intézet,
Gyakorlati terem

Koordinátorok: Dr. Oláh Zsolt, Dr. Bereczky Zsuzsanna, Dr. Molnár Éva,
Dr. Koszta György, Dr. Sira Gábor, Dr. Hajdu Endre

09.00-10.00 **Viszkoelasztikus tesztek (VET) működési elve**
(elmélet)

VET: a helyes mérési technika bemutatása
(gyakorlat)

Mérési hibák gyakorlati demonstrálása (tesztek
indítása - gyakorlat)

VET görbe anatómiája és reagensek (EX, FIB)
(elmélet)

Mérési hibák VET görbéinek elemzése

SZÜNET

10.00-11.10 **Masszív vérzés VET görbéinek demonstrálása**
(EX/FIB indítása – gyakorlat)

VET masszív vérzésben (elmélet)

Masszív vérzés VET görbéinek elemzése

Masszív vérzés kezelése: VET görbék - tesztek
indítása (gyakorlat)

SZÜNET

11.10-12.10

Masszív vérzés kezelése: VET görbék elemzése
VET és fibrinolízis: hyper- és hypofibrinolysis
tesztek indítása

VET görbe anatómiája és reagensek (TPA, AP)
(elmélet)

Hyper- és hypofibrinolysis görbék értékelése
SZÜNET

12.10-13.05

Antikoaguláns kezelés VET görbéinek
demonstrálása (RVV/ECA/IN/HI-tesztek
indítása)

VET görbe anatómiája és reagensek (RVV/ECA,
IN/HI-test) (elmélet)

Antikoaguláns kezelés VET görbéinek értékelése
(gyakorlat)

SZÜNET

13.05-14.00

A VET használatának korlátai (elmélet)

Ritka haemostasis betegségek VET görbéi
(elmélet)

Sepsis, DIC és VET (elmélet)

KÉRDEZZ-FELELEK DISZKUSSZIÓ

**A NEUROMUSZKULÁRIS BLOKK ÉS MONITOROZÁSA
AZ ANESZTEZIOLOGIAI GYAKORLATBAN**

Debreceni Egyetem ÁOK Szimulációs Oktatóközpont

(Szemklinika keleti épületszárny)

Koordinátorok: Dr. Pongrácz Adrienn PhD., Dr. Nemes Réka PhD.,

Dr. Asztalos László, Dr. Nagy György

09.00-09.45

**Neuromuszkuláris junció, az izomrelaxánsok
farmakológiája, antagonisták**
Dr. Pongrácz Adrienn PhD.

09.45-10.30

**A relaxáns hatás monitorizálásának
lehetőségei, hibalehetőségek, a klinikai
alkalmazás kérdései.**
Dr. Nemes Réka PhD.

10.30-10.50

SZÜNET

10.50-11.35

**Posztoperatív reziduális neuromuszkuláris
blokk jelentősége, új irányelvek ismertetése.**
Dr. Asztalos László

11.35-11.45

KÁVÉSZÜNET

11.45-13.30

**Gyakorlati kurzus: Különböző típusú
neuromuszkuláris monitorok
(akceleromyográfia és elektromyográfia)
működésének gyakorlati bemutatása, interaktív
esetmegbeszélések.**

Dr. Pongrácz Adrienn PhD., Dr. Nemes Réka PhD.,

Dr. Asztalos László, Dr. Nagy György

13.30-14.00

DISZKUSSZIÓ, KÉRDÉSEK

ULTRAHANG AZ ANESZTÉZIÁBAN ÉS AZ ITON

Debreceni Egyetem Főépület - Karácsony Sándor terem

Elnökök: Dr. Almási Róbert, Prof. Fülesdi Béla

09.00-09.20

Sürgősségi protokollok
Dr. Fábíán Ákos

09.20-09.40

Mellkasi ultrahang az intenzív osztályon
Almási Róbert

09.40-10.00

**Echocardiographia az anesztéziában
és az ITO-n**
Dr. Szűcs Attila

10.00-10.20

Érkanülálás
Dr. Reusz Géza

10.20-10.40

Blokádok a felső végtagon
Dr. Almási Róbert

10.40-11.00

DISZKUSSZIÓ, SZÜNET

11.00-11.20

Blokádok a törzsön
Dr. Gyetvai Róbert

11.20-11.40

Blokádok az alsó végtagon
Dr. Szentkereszty Gábor

11.40-12.00

Blokádok a nyaki régióban
Dr. Farkas Orsolya

12.00-12.20

Transzkraniális Doppler
Prof. Fülesdi Béla

12.40-14.30

Forgó jellegű hands-on kurzus moderátorokkal