



PROGRAMFÜZET

X. SIASTOK

**Sürgősségi, Intenzív Terápiás, Aneszteziológiai Szakterületek
és Társszakmák Országos Konferenciája**

V. SZVITA

**Szakmai Vándorgyűlés Aneszteziológiai
és Intenzív Terápiás Szakdolgozóknak**

2021. szeptember 15-18.
Budapest, Aquaworld Resort Budapest



A ZAVICEFTA gátolja az ESBL, KPC, OXA-48 és AmpC-enzimeket.*

A ZAVICEFTA β -laktamázok elleni *in vitro* aktivitási spektruma, nem feltétlenül előjelzője a klinikai sikerességnek.

A ZAVICEFTA nem gátolja a B molekuláris osztályba tartozó enzimeket (metallo- β -laktamázok), és sok, D molekuláris osztályba tartozó enzimet.*

Döntő lépés a MDR Gram-negatív fertőzések kezelésében.

Referencia:

1. Zavicefta alkalmazási előírás; https://www.ema.europa.eu/en/documents/product-information/zavicefta-epar-product-information_hu.pdf; utolsó megtekintés dátuma: 2021.08.24.

Rövidítések: ESBL, kiterjedt spektrumú β -laktamáz; KPC, *Klebsiella pneumoniae* karbapenemáz; MDR, multidrog-rezisztens; OXA, oxacillináz.

3 hónapos vagy idősebb gyermekeknél és serdülőknél is javallott cIAI, cUTI, beleértve a pyelonephritist is és HAP/VAP kezelésére, továbbá aerob Gram-negatív organizmusok által okozott fertőzések kezelésére, akiknél a terápiás lehetőségek korlátozottak.

**cIAI-val, cUTI-val, beleértve a pyelonephritist is, vagy HAP/VAP-pal összefüggésben, vagy feltételezhetően összefüggésben kialakuló bacteraemia kezelésére is javallott felnőtt betegek esetén.*

A Zavicefta az alábbi fertőzések kezelésére javallott felnőtteknél és 3 hónapos vagy idősebb gyermekeknél és serdülőknél:

- Szövődményes intraabdominalis fertőzés (cIAI – complicated intra-abdominal infection)
- Szövődményes húgyúti fertőzés (cUTI – complicated urinary tract infection), beleértve a pyelonephritist is
- Kórházban szerzett pneumonia (hospital-acquired pneumonia – HAP), beleértve a gépi lélegeztetéshez társult pneumóniát (VAP – ventilator associated pneumonia) is.

A fent felsorolt fertőzések bármelyikével összefüggésben, vagy feltételezhetően összefüggésben kialakuló bacteraemia kezelése felnőtteknél.

A Zavicefta továbbá javallott aerob Gram-negatív organizmusok által okozott fertőzések kezelésére az olyan felnőtteknél és 3 hónapos vagy idősebb gyermekeknél és serdülőknél, akiknél a terápiás lehetőségek korlátozottak.

Figyelembe kell venni az antibakteriális szerek megfelelő alkalmazására vonatkozó hivatalos irányelveket.

ZAVICEFTA 2 g/0,5 g por oldatos infúzióhoz való koncentrátumhoz

(2 gramm ceftazidimmal egyenértékű ceftazidim-pentahidrát és 0,5 g avibaktámmal egyenértékű avibaktám-nátrium injekciós üvegenként)

Bővebb információért olvassa el a gyógyszer alkalmazási előírását!

A hatályos „alkalmazási előírás” teljes szövegét megtalálja az Országos Gyógyszerészeti és Élelmezés-egészségügyi Intézet (www.ogyei.gov.hu) gyógyszeradatbázis) vagy az Európai Gyógyszerügynökség (www.ema.europa.eu) honlapokon. OGYEI honlapon keresztül történő elérési útvonal: www.ogyei.gov.hu; ADATBÁZISOK, NYILVÁNTARTÁSOK; Gyógyszer-adatbázis; Szabadszavas keresés; Zavicefta, a „KERESÉS INDÍTÁSA”, ikon vagy

Alkalmazási előírás hiperlinkre történő kattintás. Ár- és támogatási információk: A készítmény jelenleg nem támogatott. Az alkalmazási előírás szövegének ellenőrzési dátuma: 2021. február 11. Kiadhatóság: I.

X. SIASTOK

**SÜRGŐSSÉGI, INTENZÍV TERÁPIÁS,
ANESZTEZIOLÓGIAI SZAKTERÜLETEK ÉS
TÁRSSZAKMÁK ORSZÁGOS KONFERENCIÁJA**

V. SzVITA

**SZAKMAI VÁNDORGYŰLÉS ANESZTEZIOLÓGIAI
ÉS INTENZÍV TERÁPIÁS SZAKDOLGOZÓKNAK**



**Budapest, Aquaworld Resort Budapest
2021. szeptember 15–18.**



*„Összejönni – jó kezdés.
Együtt maradni – haladás.
Együtt is dolgozni – siker.”*
H. Ford

TISZTELT KOLLÉGÁK! KEDVES VENDÉGEINK!

A Semmelweis Egyetem Aneszteziológiai és Intenzív Terápiás Klinikájának szervezésében 2021 őszén dupla jubileum megünneplésére kerül sor. A 10. évfordulóját betöltő SIASTOK (Sürgősségi, Intenzív Terápiás, Aneszteziológiai Szakterületek és Társszakmák Országos Konferenciája) és az 5 éves SzVITA (Szakmai Vándorgyűlés Intenzív Terápiás és Aneszteziológiai Szakdolgozóknak) összevonva, négy napos rendezvény-sorozat keretében kerül megrendezésre. Ünneplésre adhat okot az is, ha reményeink szerint, az elmúlt másfél éves online kapcsolattartást követően, várhatóan onsite formában, személyesen újra találkozhatunk, együtt gondolhatunk vissza a mögöttünk álló embert próbáló időszakra és mondhatunk köszönetet a velünk dolgozó barátoknak, kollégáknak és a minket segítő önkénteseknek, cégeknek, szervezeteknek.

A 2010 óta folyamatosan bővülő továbbképzések a szakma fejlődésének és a társszakmák változásainak megfelelően, naprakész információkkal, új koncepciók bemutatásával keltik fel a hallgatóság érdeklődését. A rendezvények törekedtek a hazai és a nemzetközi szakmapolitikai élet összefogására, valamint interdiszciplináris műhelyek kialakítására. A XXI. század medicinájában a magányos hősök kora már lejárt, a megbízottság kulcsa a hálózatban történő, a szubspecialitások szintjén maximális terápiás hatékonyságot nyújtó csapatmunka. A szorosan vett SIASTOK kongresszusok sorát 2012-ben a SUN Symposium (A Joint Symposium of Semmelweis University and NATO Centre of Excellence for Military Medicine in Anaesthetic, Critical and Emergency Care), 2015-ben a Joint Symposium of Semmelweis and Oxford Universities és 2020-ban az online formában megrendezett SIASTOK színesítette.

A hazai és nemzetközi szakmapolitika összefogásának keretében első ízben lesz magyar konferencia kiemelt előadója és résztvevője az ESAIC (European Society of Anaesthesiology and Intensive Care) jelenlegi (Prof. Kai Zacharowski) és volt elnöke (Prof. Daniela Filipescu). Jól illeszkedik a konferencia hálózatépítő törekvései közé az Európában mindinkább terjedő Patient Blood Management (PBM) Tanácsadó Testület ülése. A PBM multimodális, multidiszciplináris megközelítés, mely a vérvesztéses rizikónak kitett betegcsoportban az allogén vértranszfúziók mennyiségének csökkentésére törekszik, a klinikai kimenetel javítása céljából.

Társzaktanáink kiváló előadói ismertetik a minőségi betegellátáshoz nélkülözhetetlen multidiszciplináris szempontokat. Idén kiemelten a gyermekgyógyászat, gyógyszerészet, mikrobiológia, infektológia, sürgősségi orvostan, oxiológia, katasztrófa orvostan, szülészet-nőgyógyászat, urológia, nefrológia, pszichológia és a jog területéről hallhatunk a mindennapi betegellátásunkba integrálható, értékes információkat.

Az orvosi munka megvalósíthatatlan és értelmetlen lenne az erős szakdolgozói háttér nélkül. A SzVITA már 5. alkalommal teremt mind népszerűbbé váló fórumot az ápolóink, szakdolgozóink közti továbbképzésre, eszmeecserére. Idén a két konferencia közötti rugalmas átjárhatóság is a csapatban gondolkodás, egymás szempontjainak, céljainak jobb megismerését és integrálását segíti elő.

Idén sem maradhat el a minőségi betegellátás részét képező, mindig sikeres gyógytornász továbbképzés. A kongresszus csütörtöktől szombatig tartó elméleti plenáris képzését párhuzamos, szimulációs tréningekben bővelkedő, megfelelő eszközparkkal felszerelt, interaktív műhelyek, szimpóziumok kísérik szerdán, csütörtök és szombaton.

Az adott témaköröket felvezető hiteles szaktekintélyek a kapcsolatos aktuális irányelveket és ajánlásokat is áttekintik, így a gondolatébresztő előadások és képzések egyben szintentartó továbbképzés szerepét is betöltik.

A kongresszus helyszíne továbbra is a kellemes légkört biztosító Aquaworld Resort Budapest Hotel.

Szeretettel várunk mindenkit Budapesten.

Prof. Dr. Gál János
a Szervező Bizottság elnöke,
Klinikaigazgató, egyetemi tanár, Aneszteziológiai és Intenzív Terápiás Klinika,
Semmelweis Egyetem
Tanszéki csoport vezető, Honvéd-, Katasztrófa- és Rendvédelem Orvostan
Tanszéki Csoport, Semmelweis Egyetem

2021. szeptember 15. | szerda

Időpont	Nílus termek
13:00–18:00	
14:00	CRRT A GYAKORLATBAN, SZIMULÁCIÓS INTERAKTÍV WORKSHOP KÉRDEZD A SZAKEMBEREKET
15:00	
16:00	
17:00	
18:00	

2021. szeptember 16. | csütörtök

Időpont	Amazonas 1	Amazonas 2-3	Amazonas 4-5	Nílus 1	Nílus 2	Nílus 3	Nílus 4
09:00							
09:30–11:10	MULT-JELEN-JÖVŐ	09:30–18:00 GYERMEKANESZTÉZIA ÉS INTENZÍV TERÁPIA	09:30–18:00 SÚRGÓSSEGI SZEKCIÓ: A SÚRGÓSSEGI IDŐ – AZ IDŐ ÉLET	09:30–11:10 MŰHIBÁK AZ ORVOS GYÓGYÍTÓ TEVÉKENYSÉGEINEK POLGÁRI, JOGI ÉS BÜNTETŐJOGI VONATKOZÁSAI	10:00–11:00 NON-INVAZÍV FOLYAMATOS VERNÝOMÁS ÉS PULZUS TERFOGAT MONITOROZÁS		
11:00							
11:30–13:10	A BETEGELLÁTÁST ALAPVETŐEN BEFOLYÁSOLÓ TÉNYEZŐK FISYELŐNK RÁ?				11:30–12:30 CYTOSORB –A DISZREGULÁLT IMMUNVÁLASZADÓVÁNS TERÁPIÁJA		
12:00							
13:00						12:30–13:30 HEKOSZTIAZIS MANAGEMENT KIHÍVÁSOK COVID PERTŐZÉSSEN	
14:00	14:10–15:50 HAA VESEJÉBE LÁTNAK...			14:00–18:00 KLINIKAI TAPILÁLÁS – SZEMPONTOK ÉS TUDNIVALÓK GYAKORI, DE SPECIÁLIS BETEGCSOPORTOKBAN	14:00–18:00 A KIEGÉES- MINDENNAPI ÉLETÜNK PROBLÉMÁJA WORKSHOP	14:00–18:00 BRONCHOSCOPIA AZ INTENZÍV OSZTÁLYON	
15:00							
16:00	16:10–17:50 SPECIÁLIS ANESZTÉZIOLOGIAI MEGFIGYELÉSEK						
17:00							
18:00							

2021. szeptember 17. | péntek

Időpont	Amazonas termek	Nilus termek
08:00	08:00–09:55 AKIKNEK SOKAT KÖSZÖNHETÜNK...	
09:00		09:00–11:00 TUDOMÁNYOS ELŐADÁSOK – I. SZEKCIÓ – SzVITA
10:00	10:15–11:55 ANESZTEZIOLOGIA: AMIT AZ ÚJ IDŐK HOZNAK...	
11:00		11:20–12:40 TUDOMÁNYOS ELŐADÁSOK – II. SZEKCIÓ – SzVITA
12:00		
13:00	12:55–14:35 INTENZÍV TERÁPIA	
14:00		14:00–15:40 TUDOMÁNYOS ELŐADÁSOK – III. SZEKCIÓ – SzVITA
15:00	14:55–16:35 COVID-19 2021-BEN - NEMZETKÖZI KITEKINTÉS	
16:00		
17:00	17:00–17:55 PATIENT BLOOD MANAGEMENT	
18:00		

2021. szeptember 18. | szombat

Időpont	Amazonas 1	Amazonas 2-3	Amazonas 4-5
09:00	09:00–10:40 TULELŐK, VAGY ÁLDOZATOK?	09:00–10:30 COVID KEREKASZTAL, JÁRVÁNYHELYZET MINT HÁBORÚS ÁLLAPOT – FRUSZTRÁGIO ÉS KATARZIS	09:00–17:00 GYÓGYTORNÁSZOK SZEKCIÓJA, A PRE- ÉS POSZTKONDITIONÁLÁS JELENTŐSÉGE AZ ÉLETTIMOSSÉG JAVÍTÁSÁBAN PERIOPERATÍV BETEGMENDZSMENTŐL, AZ ITO-T KÖVETŐ POSZTKONDITIONÁLÁSIG
10:00			
11:00	11:00–12:40 RENDKÍVÜLI HELYZETEK, RENDKÍVÜLI VÁLASZOK	10:40–12:10 BIZTONSÁGOS? NEM BIZTONSÁGOS? SZÍVEM SZERINT BESZÉLNEK RÓLA	
12:00			
13:00			
14:00	13:40–15:20 REGI GYÓGYSZEREK, ÚJ KONCEPCIÓK	14:00–15:00 MULTIREZISZTENS, GRAM-NEGATÍV FERTŐZÉSEK A COVID-19 JÁRVÁNY ALATT	
15:00			
16:00	15:40–16:55 INNOVÁCIÓK, A BETEGBIZTONSÁGÉRT	15:40–16:10 FOTA, COVID-BEN, KIEGÉSZÍTÉS / ABMATERIÁLIS FERTŐZÉSEK KIUTATÁSÁRA, VAGY CSK-EGY SZÜKSÉSES PARAMETERALJÁBCSOPONELÉN	
17:00			

TÖBB, MINT 20 ÉV¹ GYÓGYSZER- BIZTONSÁGOSSÁGI TAPASZTALAT

**STABILIZÁLT
SZEVOFLURÁN^{2,3}**

PEN (polyethylen naphtalat) palack
300 ppm feletti víztartalom

**ZÁRT
BETÖLTŐRENDSZER**
Quik Fil⁴



abbvie

Sevorane folyadék inhalációs gőz képzéséhez (sevoflurán)

Központosított közbeszerzésen keresztül elérhető készítmény.

https://www.ogyei.gov.hu/gyogyszeradatbazis&action=show_details&item=15875

Bővebb információért olvassa el a gyógyszer alkalmazási előírását!

Forgalomba hozatali engedély jogosultja: AbbVie Kft. 1095 Budapest, Lechner Ödön fasor 7.
Telefonszám: +36 1 455 8600.

Kiadhatóság: Korlátozott érvényű orvosi rendelvényhez kötött, az egészségügyről szóló 1997. évi CLIV. Törvény 3. §-nak ga pontja szerinti rendelésmegvalósítási járóbeteg-szakellátást vagy fekvőbeteg-szakellátást nyújtó szolgáltatók által biztosított körülmények között alkalmazható gyógyszer (I).

Hivatkozások: 1. Joung CJ, Apfelbaum JL. Inhalation Anesthetics: Desflurane and Sevoflurane. Journal of Clinical Anesthesia. 1995;7:564-77. 2. Baker MT. Are the differences in products? Anesth Analg. 2007;104:1447-51. 3. Kharasch ED et al. Sevoflurane Formulation Water Content Influences Degradation by Lewis Acids in Vaporizers. Anesth Analg. 2009;108:1796 – 802. 4. Quik Fil Törzskönyvi leírás 2011. január 21.

HU-SEVO-210002 Lezárás dátuma: 2021.08.31.

A közfinanszírozás alapjául elfogadott ár: 51069 Ft. Támogatás összege: 0 Ft.
Térítési díj: 51069 Ft. Forrás: www.neak.gov.hu. Az aktuális árak megtalálhatók a www.neak.gov.hu oldalon.

AbbVie Kft.
1095 Budapest, Lechner Ödön fasor 7.
Tel: (+36 1) 455 8600, Fax: (+36 1) 455 8699
www.abbvie.hu

Védnökök

Prof. Bódis József, Felsőoktatásért, Innovációért és Szakképzésért Felelős Államtitkár,
Zsinka András, Belügyminisztérium Személyügyi Helyettes Államtitkár,
Szabó István, Honvédelmi Államtitkár

Tudományos és szervezőbizottság elnöke

Prof. Dr. Gál János

Tudományos bizottság

Madách Krisztina PhD
Hauser Balázs PhD
Hermann Csaba PhD
Iványi Zsolt PhD
Prof. Kertai Miklós
Lorx András PhD
Marczin Nándor PhD

Szervező bizottság

Madách Krisztina PhD
Baglyas Szabolcs
Benkovics Edit
Benyovszki-Hodgyai Enikő
Csupor Gábor
Fritúz Gábor
Golopencza Péter
Kővári Ferenc
Reichardt Krisztina
Valkó Luca

A SzVITA tudományos és szervezőbizottsága

Mezőcsáti Melinda, elnök
Árvainé Honti Ágnes
Dunai Erzsébet
Nagy Lajosné
Rumi Brigitta
Dr. Sesztakovné Varga Krisztina
Silló-Pál Enikő

A továbbképző tanfolyam orvosok részére SE-TK/2021.II/00188-as kódszámon akkreditált rendezvény. Sikeres tesztírás esetén 50 kreditpont szerzhető meg.

A kreditpontok – az OFTEX portálon – a tanfolyam adatlapján feltüntetett szakképesítésekhez szakma szerinti pontszámként kerülnek jóváírásra.

A 63/2011. (XI. 29.) NEFMI rendelet az egészségügyi szakdolgozók továbbképzésének szabályairól 6. § (1) Szabadon választható elméleti továbbképzésnek minősül: az orvosok, fogorvosok, gyógyszerészek és az egészségügyi felsőfokú szakirányú szakképesítéssel rendelkezők folyamatos továbbképzéséről szóló miniszteri rendelet szerinti kötelező szakmacsoportos, valamint szabadon választható, akkreditált elméleti továbbképzésen történő részvétel.

Folyamatos továbbképzés alapján megszerezhető legmagasabb pontértékek:
41–50 pontig minősített továbbképzés esetén: 20 pont.

Regisztráció

2021. szeptember 15. – Szerda: 10.00–18.00
2021. szeptember 16. – Csütörtök: 07.00–18.00
2021. szeptember 17. – Péntek: 07.00–18.00
2021. szeptember 18. – Szombat: 07.30–16.00

A tanfolyam hivatalos nyelve

magyar, angol

Technikai információ

Regisztrációval és absztraktokkal kapcsolatban:

Martikán Ildikó (imartikan@convention.hu)

Kiállítással és szponzorációval kapcsolatban:

Bokker Tamás (tbokker@convention.hu)

Convention Budapest Kft.

1143 Budapest, Besnyői utca 13. I/1.

Tel: 06-1-299-0184, 06-1-299-0185, 06-1-299-0186 • Fax: 06-1-299-0187

www.convention.hu



A jelenlegi kormányhatározat szerint a rendezvényen részt venni, csak érvényes védettségi igazolvánnyal lehet, amit a regisztrációban ellenőr-zünk is.

A kötelező maszk használatát a rendelet nem írja elő, de ettől függetlenül kérjük a kedves kollégákat – egymás védelme érdekében is – a rendezvény ideje alatt viseljük azt.

Köszönettel: *Prof. Dr. Gál János*

A kongresszus helyszíne

Aquaworld Resort Budapest • 1044 Budapest, Íves út 16.

GPS koordináták: 47.60061 ÉSZ; 19.11400 KH

Telefon: 06 (1) 2313 600 • Fax: 06 (1) 2313 619

E-mail: reservation@aquaworld.hu

Az Aquaworld Resort Budapest komplexum Budapest északi részén, az M0-ás Megyeri híd pesti hídfője mellett zöld környezetben, de mégis közel a város központjához található. Könnyen és gyorsan elérhető mind az autóval, busszal, valamint repülővel érkezők számára.

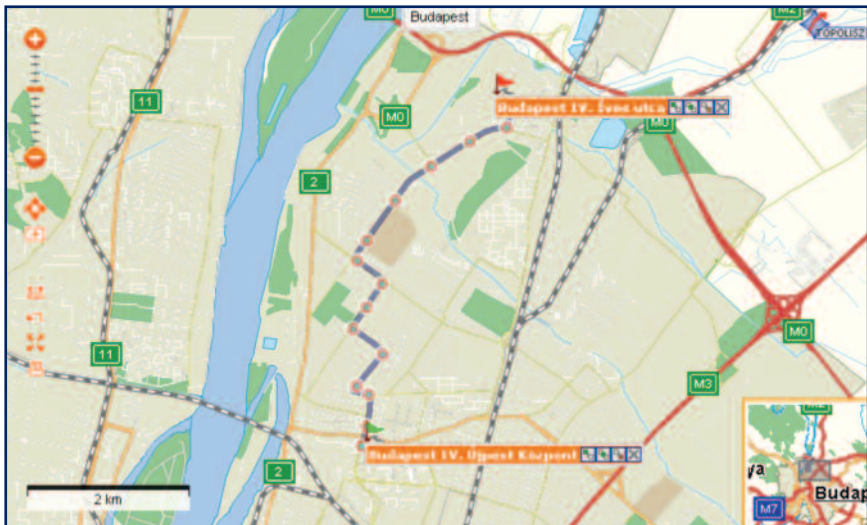
Autóval érkezőknek

Az M0-ás körgyűrű Dunakeszi-Dél Káposztásmegyer kijárat, utána a körforgalomban Bevásárlóközpont tábla irányába (73-as lejtő), majd az első lehetséges kijáratnál – az Aquaworld tábla szerint – lehajtani (Budáról érkezőknek jobbra, Pestről érkezőknek balra).

BKV busz

Az új 230-as járat a korábbi 30A jelű autóbusz egyes korábbi indulásai helyett közlekedik majd, annak útvonalát az Aquaworldig kiterjesztve. A járat ennek megfelelően a 30A busz útvonalán közlekedik majd a Keleti pályaudvartól a Hősök tere, Angyalföld, Újpest-Központ érintésével annak Megyer, Szondi utcai végállomásáig, onnan pedig a Megyeri úton, majd az ipari parkot határoló Íves úton keresztül éri el az élményfürdőt. A buszok az Íves út és Megyeri út találkozásánál kialakított új megállóhely után kanyarodnak az Íves útra. A menetidő a Keleti pályaudvartól az Aquaworld-ig megközelítőleg 50 percet vesz igénybe. A járat óránként közlekedik reggel 8 és este 9 óra között, így az élményfürdő könnyebben elérhetővé válik kedves vendégeink számára!

A járat részletes menetrendje a BKV honlapján található.



KIÁLLÍTÓI ALAPRAJZ

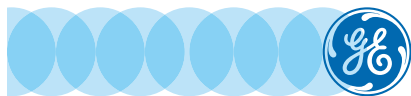


3M Hungária Kft.	6	Medial Kft.	13
AbbVie Kft.	12	Medirex Zrt.	14
Alvárterápia Kft. – PHILIPS lélegeztetés	8	Medtronic Hungária Kft.	11
ANAMED Kft.	16	Newmars Technologies Kft.	4
CPP Budapest Kft.	10	Radiometer Kft.	3
DiaCare Solution Kft.	1	Replantmed Kft.	5
Dräger Medical Magyarország Kft.	17	Roche (Magyarország) Kft.	7
Fresenius Kabi Hungary Kft.	18	Speeding Kft.	15
GE Healthcare / Aladdin Medical	2	Twinmed Kft.	19
Hartmann-Rico Hungária Kft.	9		

Gyémánt fokozatú együttműködő Partner



Arany fokozatú együttműködő Partnerek



Ezüst fokozatú együttműködő Partner



Bronz fokozatú együttműködő Partnerek



KIÁLLÍTÓK, TÁMOGATÓK, HIRDETŐK

3M Science.
Applied to Life.™

AMOMED
MEMBER OF THE AOP ORPHAN GROUP

ANAMED
ANALYTICAL MEDICAL INSTRUMENTS KFT.

B|BRAUN
SHARING EXPERTISE

Baxter

CPP
CLINICAL PLASTIC PRODUCTS
BUDAPEST KFT.

CSL Behring
Biotherapies for Life™

DiaCare
SOLUTION

Dräger

FRESENIUS
MEDICAL CARE

HARTMANN
Helps. Cares. Protects.

MEDIAL

medirex

Medtronic
Further. Together

NEWMARS Technologies

RADIOMETER 

Pfizer

REPLANT MED
Megbízható megoldások az egészségügyben

speeding

ThermoFisher
SCIENTIFIC

TWINMED



Agilia SP TIVA

Amivel az intravénás anesztézia kiteljesedik



Intuitív menürendszer



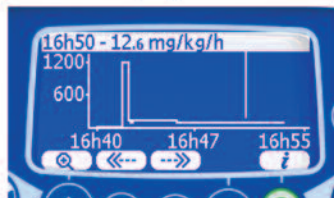
Fecskendő pumpa az intravénás aneszteziológiáért

Az Agilia SP TIVA farmakokinetikai TCI modelleket biztosít a betegek legszélesebb körének, ideértve a gyermekeket is.

Áttekinthető kijelző



Az előzmények gyors áttekintése



egyedülálló protein-energia arány

1.5 g
aminosav

20 kcal
energia




SmofKabiven® N-Plusz emulziós infúzió

Kritikus állapotú betegek optimalizált parenterális táplálás

Egyedülálló protein-energia arányt biztosít - SmofKabiven N-Plusz optimalizálja a parenterális táplálás kezdeti fázisát, például a kritikus állapotú felnőtt betegekben.



Egyedülálló protein-energia arányt biztosít - SmofKabiven N-Plusz optimalizálja a parenterális táplálás kezdeti fázisát, például a kritikus állapotú felnőtt betegekben.

Összetevő	Mennyiség	Beteg előnyök
 Nagy mennyiségű aminosav	1,5 g/ttkq/nap	<ul style="list-style-type: none">a protein veszteség ellensúlyozására*6a folyadék túltöltés megelőzésére
 Mérsékelt energia mennyiség	20 kcal/ttkq/nap	<ul style="list-style-type: none">az energia szükséglet túllépése veszélyének minimalizálására*9
 Mérsékelt glükóz és lipid bevitel	54 : 46 glükóz : lipid arány (kcal; % NPE*)	<ul style="list-style-type: none">a hiperglikémia és hipertrigliceridémia veszélyének csökkentésére*

*NPE = Non-Protein Energia

További termékkel kapcsolatos információkért kérem látogassa meg: a www.fresenius-kabi.hu honlapot, vagy keresse a Fresenius Kabi Hungary területi képviselőjét a SmofKabiven N-Pluszsal kapcsolatban további információkért.

Fresenius Kabi Hungary Kft.
1025 Budapest, Szépvölgyi út 6., III. em.
Tel.: +36-1-336-2900
Fax: +36-1-336-2901
Honlap: www.fresenius-kabi.hu
E-mail: info@fresenius-kabi.hu



**FRESENIUS
KABI**

Óvjuk az életét

Bővebb információért kérjük olvassa el a gyógyszer alkalmazási előírását!

SmofKabiven® N-Plusz emulziós infúzió alkalmazási előírás: https://ogyei.gov.hu/gyogyszeradatbazis?action=show_details&item=142062 Országos Gyógyszerészeti és Élelmezés-egészségügyi Intézet(gov.hu)

Hivatkozások:

1. Weijs RJ, Stapel SN, de Groot SD et al. Optimal protein and energy nutrition decreases mortality in mechanically ventilated, critically ill patients: a prospective observational cohort study. JPEN J Parenter Enteral Nutr 2012;36(1):60-68.
2. Allingstrup MJ, Esmalzedeh N, Wilkens Krudsen A et al. Provision of protein and energy in relation to measured requirements in intensive care patients. Clin Nutr 2012;31(4):462-468.
3. Rooyackers O, Kouckek-Zadeh R, Tjeder L et al. Whole body protein turnover in critically ill patients with multiple organ failure. Clin Nutr 2015;34(1):95-100.
4. Ferrie S, Allman-Farrell M, Daley M et al. Protein Requirements in the Critically Ill: A Randomized Controlled Trial Using Parenteral Nutrition. JPEN J Parenter Enteral Nutr 2016;40(6):795-805.
5. Liebau F, Norberg L, Rooyackers O. Does feeding induce maximal stimulation of protein balance? Curr Opin Clin Nutr Metab Care 2016;19(2):120-124.
6. Hoffer LJ, Bistrian BR. What is the best nutritional support for critically ill patients? Hepatobiliary Surg Nutr 2014;3(4):172-174.
7. Singer P, Hiesmayr M, Giolo G et al. Pragmatic approach to nutrition in the ICU: expert opinion regarding calorie protein target. Clin Nutr 2014;33(2):246-251.
8. Oshima T, Deutz NE, Doig G et al. Protein-energy nutrition in the ICU is the power couple: A hypothesis forming analysis. Clin Nutr 2016;35(4):968-974.
9. Thibault R, Heidegger CP, Berger MM et al. Parenteral nutrition in the intensive care unit: cautious use improves outcome. Swiss Med Wkly 2014;214(4):w3997.

Lézárás dátuma: 2021.08.30.

Kód: PN_SmofKNPlusz_adv_2021_08

PLENÁRIS SZEKCIÓ

Program | 2021. szeptember 16. | csütörtök

PLENÁRIS SZEKCIÓK: HÁLÓZATBAN GYÓGYÍTUNK

08:00–09:00 **Regisztráció**

Amazonas 1

09:00–09:20

MEGNYITÓ

Prof. Bódis József Felsőoktatásért, innovációért és szakképzésért felelős Államtitkár

Szabó István Honvédelmi Államtitkár

Torma Albert Belügyminisztérium rendvédelmi tisztifőorvos

Prof. Gál János a Semmelweis Egyetem Aneszteziológiai és Intenzív Terápiás Klinika igazgatója, a MAITT elnöke, a Szakmai Kollégium Aneszteziológiai és Intenzív Terápiás Tagozatának elnöke

Amazonas 1

09:30–11:10

MÚLT-JELEN-JÖVŐ

Üléelnökök: *Prof. Gál János, Hupuczi Petronella PhD*

09:30–09:50

„Összejönni: jó kezdés. Együtt maradni: haladás.

Együtt is dolgozni: siker,, – a SIASTOK története

Prof. Gál János

10:00–11:00

Present and Future in Anaesthesiology and Intensive Care

Prof. Kai Zacharowski, President of ESAIC

11:10–11:30

KÁVÉSZÜNET

Amazonas 1

11:30–13:10

A BETEGELLÁTÁST ALAPVETŐEN BEFOLYÁSOLÓ TÉNYEZŐK – FIGYELÜNK RÁ?

Üléselelnökök: *Bátaí István med.habil., Élő Gábor PhD*

11:30–11:50

Interperszonális rizikóvállalás, pszichológiai biztonság szerepe a kollektív tanulásban

Fritúz Gábor

11:55–12:15

Az aneszteziológiai munkakörnyezet figyelemelterelő zavarainak hatása a betegbiztonságra: Anesthesia Patient Safety Foundation ajánlás

Élő Gábor PhD, egyetemi docens

12:20–12:40

Az elvárhatóság jogi mércéje a mindennapos egészségügyi ellátásban

Feith Helga Judit PhD, habil. főiskolai tanár

12:45–13:05

Egészségügyi dolgozók elleni erőszak: mi a magyar valóság?

Csató Gábor PhD, főigazgató

13:10–14:10

EBÉDSZÜNET

Amazonas 1

14:10–15:50

HA A VESÉJÉBE LÁTNÁNK...

Üléselelnökök: *Bobek Ilona PhD, Iványi Zsolt med.habil.*

14:10–14:30

Intrinsic akut veseelégtelenség okai és terápiás lehetőségei

Tislér András PhD, egyetemi docens

14:35–14:55

Akut vesesérülés az intenzív osztályon

Bobek Ilona PhD, osztályvezető főorvos

15:00–15:20

Postrenalis veseelégtelenség urológiai megoldási lehetőségei

Prof. Nyírády Péter

15:25–15:45

Hogyan értékeljük a vizelet tenyésztési és labor eredményeket nőgyógyászati betegeknél?

Prof. Ács Nándor

15:50–16:10

KÁVÉSZÜNET

PLENÁRIS SZEKCIÓ

Program | 2021. szeptember 16. | csütörtök

16:10–17:50

Amazonas 1

SPECIÁLIS ANESZTEZIOLÓGIAI MEGFONTOLÁSOK

Üléelnökök: *Prof. Székely Andrea, Zubek László PhD*

16:10–16:30

Agynyomásfokozott beteg perioperatív menedzsmentje

Molnár Csilla med. habil. egyetemi docens

16:35–16:55

Szívbeteg nem szívsebészeti anesztéziája, újdonságok 2021

Prof. Kertai Miklós

17:00–17:20

Társszakmák közti határterületek, TAVI anesztéziája

Prof. Székely Andrea

17:25–17:45

Anesztézia a tüdő szemszögéből

Marczin Nándor PhD

18:00–19:00

Amazonas 1

MAITT KÜLDÖTTGYŰLÉS

PLENÁRIS SEKCIÓ

Program | 2021. szeptember 17. | péntek

07:00–08:00 Regisztráció

Amazonas termék

08:00–09:55

AKIKNEK SOKAT KÖSZÖNHETÜNK...

Üléselnök: *Prof. Gál János*

08:00–08:10

Megemlékezés Pénzes István Professzor Úrról, A Tanítóról

Iványi Zsolt med.habil, egyetemi docens

08:15–08:35

Egy évtized a szakmai kollégium élén

Prof. Fülesdi Béla

08:40–09:00

Orvostechológia a betegbiztonságért

Hodossy Lajos Tamás

09:05–09:25

Infektológia az intenzív osztályon

Prof. Ludwig Endre

09:30–09:50

Az akut betegellátást segítő labordiagnosztika

Prof. Kappelmayer János

09:55–10:15

KÁVÉSZÜNET

Amazonas termék

10:15–11:55

ANESZTEZIOLÓGIA: AMIT AZ ÚJ IDŐK HOZNAK...

Üléselnökök: *Prof. Fülesdi Béla, Prof. Gál János*

10:15–10:35

Periopertív hypotonia következményei

Prof. Gál János

10:40–11:00

Betegbiztonság az anesztéziában

Prof. Bogár Lajos

11:05–11:25

Perioperatív vér menedzsment: gyakorlati szempontok

Prof. Babik Barna

11:30–11:50

Anesztézia neurológiai szövődményei

Prof. Fülesdi Béla

11:55–12:55

EBÉDSZÜNET

PLENÁRIS SZEKCIÓ

Program | 2021. szeptember 17. | péntek

12:55–14:35	Amazonas termék
	INTENZÍV TERÁPIA
	Üléelnökök: <i>Prof. Bogár Lajos, Hermann Csaba PhD</i>
12:55–13:15	Égett beteg intenzív terápiás ellátása <i>Prof. Csontos Csaba</i>
13:20–13:40	Multimodális analgészia terápiák <i>Iványi Zsolt med. habil., egyetemi docens</i>
13:45–14:05	Lehet-e táplálással gyógyítani? <i>Madách Krisztina PhD, egyetemi docens</i>
14:10–14:30	Lélegeztetőgép fejlesztés: a klinikus szemszögéből <i>Lorx András PhD, egyetemi docens</i>
14:35–14:55	KÁVÉSZÜNET
14:55–16:35	Amazonas termék
	COVID-19 2021-BEN – NEMZETKÖZI KITEKINTÉS
	Üléelnökök: <i>Bobek Ilona PhD, Prof. János Gál</i>
14:55–15:25	COVID-19: What we have learnt in Germany <i>Prof. Kai Zacharowski, President of ESAIC</i>
15:30–16:00	COVID-19: What we have learnt in Hungary <i>Prof. János Gál</i>
16:05–16.35	Tapasztalatok a Covid-19 fertőzés elleni immunizációval <i>Prof. Mészner Zsófia</i>
16:40–17:00	KÁVÉSZÜNET

17:00–17:55

Amazonas termék

PATIENT BLOOD MANAGEMENT

Chairs: *Prof. János Gál, Prof. Béla Fülesdi*

17:00–17:25

Why is preoperative treatment of anaemia a standard of good clinical practice?

Prof. Daniela Filipescu, WFSA Secretary

17:30–17:55

Patient Blood Management

Prof. Kai Zacharowski, President of ESAIC

20:00

FAKULTATÍV VACSORA

09:00–10:40

Amazonas termék

TÚLÉLŐK VAGY ÁLDOZATOK?

Üléseelnökök: *Élő Gábor PhD, Fritúz Gábor*

09:00–09:20

Hosszú az út hazáig: critical illness polyneuromyopathia

Hermann Csaba PhD, egyetemi docens

09:25–09:45

A rehabilitálhatóság határai etikai szemmel

Zubek László PhD, egyetemi docens

09:50–10:10

Post-Covid kardiológiai vonatkozásai

Prof. Zima Endre

10:15–10:35

PICS a pszichológus szemével

Prof. Varga Katalin

10:40–11:00

KÁVÉSZÜNET

11:00–12:40

Amazonas termék

RENDKÍVÜLI HELYZETEK, RENDKÍVÜLI VÁLASZOK

Üléseelnökök: *Prof. Gál János, Prof. Wikonkál Norbert*

11:00–11:20

Katona-egészségügy: Irányok és lehetőségek

Prof. Kopcsó István

11:25–11:45

A női agresszivitás biológiai specifikumai

Torma Albert, Belügyminisztérium rendvédelmi tisztifőorvos

11:50–12:10

Katasztrófa management, algoritmusok

Svéd László PhD

12:15–12:35

Rendkívüli helyzet – mindenki számít! Mindenre számíthatunk?

Mártai István, Országos Szakfelügyelő Főorvos

12:40–13:40

KÁVÉSZÜNET

PLENÁRIS SZEKCIÓ

Program | 2021. szeptember 18. | szombat

13:40–15:20	Amazonas termék
	RÉGI GYÓGYSZEREK, ÚJ KONCEPCIÓK
	Üléselnökök: <i>Prof. Zelkó Romána, Hankó Balázs med.habil.</i>
13:40–14:00	Régi gyógyszerek, új koncepciók <i>Hankó Balázs med.habil., egyetemi docens</i>
14:05–14:25	Ketamin <i>Bátai István med.habil., egyetemi docens</i>
14:30–14:50	Oxytocin <i>Hupuczi Petronella PhD, egyetemi docens</i>
14:55–15:15	Steroidok <i>Fazakas János PhD, egyetemi docens</i>
15:20–15:40	KÁVÉSZÜNET
15:40–16:55	Amazonas termék
	INNOVÁCIÓK A BETEGBIZTONSÁGÉRT
	Üléselnökök: <i>Prof. Gál János, Prof. Szijártó Attila, Gajdácsi József SE főigazgató</i>
15:40–16:00	Szemléletváltás a sebészetben <i>Prof. Szijártó Attila, MTA doktora</i>
16:05–16:25	Paradigmaváltás és motiváció a szakképzésben <i>Prof. Molnár Zsolt</i>
16:30–16:50	Medicina 2040: Recept a jövőhöz! <i>Prof. Hegyi Péter, MTA doktora</i>
17:00	TESZTÍRÁS
	KONGRESSZUS ZÁRÁSA <i>Prof. Gál János</i>



JUSS ÁT A NEHEZÉN A CRESEMBA-VAL!

A CRESEMBA hatásos antifungális gyógyszer, mely az alábbiakat nyújtja invazív aspergillosis, illetve mucormycosis kezelésében:¹⁻⁴

- **MEGBÍZHATÓSÁG** – igazolt hatásosság^{1,2†}
- **BIZTONSÁG** – kedvező biztonságossági profil^{1,3‡}
- **EGYSZERŰSÉG** – napi egyszeri fenntartó dózis^{3§}
- **KISZÁMÍTHATÓSÁG** – stabil farmakokinetika¹⁻⁴

A CRESEMBA (izavukonazol) felnőttek esetében az alábbiak kezelésére javallt:³

- invazív aspergillosis
- mucormycosis olyan betegek esetében, akinél az amfotericin B alkalmazása nem megfelelő

A gombaellenes szerek megfelelő alkalmazására vonatkozó hivatalos irányelveket figyelembe kell venni.

[†] A CRESEMBA non-inferior hatásosságot mutatott a vorikonazzal szemben az invazív aspergillosis kezelésében elsővonalbeli készítményként alkalmazva. Ezidáig nem publikáltak olyan randomizált, kontrollált vizsgálatot, amely közvetlenül összehasonlítható a Mucorales-aktív antifungális kezelésekkel. Külső kontroll adatokat használtak arra, hogy kontextusba helyezzék a VITAL vizsgálatban megfigyelt ésszmortalitási rátákat és összesített válaszarányokat. A túlélési előnyök és az összesített sikerarányok hasonlóak voltak a három klinikai amfotericin B vizsgálatban és a VITAL vizsgálatban.¹

[‡] A vorikonazzal összehasonlítva statisztikailag szignifikánsan kevesebb ($p < 0.05$), a vizsgálati gyógyszerrel összefüggő nemkívánatos eseményt figyeltek meg a CRESEMBA csoportban. Az amfotericin B terápiák közismerten (súlyos) renális mellékhatások kockázatával járnak. A CRESEMBA-t a VITAL vizsgálatba bevont, < 60 ml/min kiindulási kreatinin clearance-szel rendelkező betegek (37-ből 10) jól tolerálták.³




[§] A CRESEMBA fenntartó dózisát naponta egyszer kell alkalmazni. A fenntartó dózis a telíté dózis után következik (mely a kezelés első 48 órája), amikor a CRESEMBA-t 8 óránként adják.³

Hivatkozások:

1. Maertens JA, et al. Isavuconazole versus voriconazole for primary treatment of invasive mould disease caused by Aspergillus and other filamentous fungi (SECURE): a phase 3, randomised-controlled, non-inferiority trial. *Lancet*. 2016;387:760-769. 2. Marty FM, et al. Isavuconazole treatment for mucormycosis: a single-arm open-label trial and case-control analysis. *Lancet Infect Dis*. 2016;16:828-837. 3. Cresemba alkalmazási előírás; https://www.ema.europa.eu/en/documents/product-information/cresemba-epar-product-information_hu.pdf utolsó megtekintés dátuma: 2021.07.14. 4. Stott KE, Hope WW. Therapeutic drug monitoring for invasive mould infections and disease: pharmacokinetic and pharmacodynamic considerations. *J Antimicrob Chemother*. 2017;72:12-18. 5. CRESEMBA értékelő jelentés. EMA/596950/2015. 2015. július 23; http://www.ema.europa.eu/docs/en_GB/document_library/EPAR_-_Public_assessment_report/human/002734/WC500196130.pdf; utolsó megtekintés dátuma: 2020.04.17.

CRESEMBA 200 mg por oldatos infúzióhoz való koncentrátumhoz, CRESEMBA 100 mg kemény kapszula.

Bővebb információért olvassa el a gyógyszer alkalmazási előírását! A hatályos "alkalmazási előírás" teljes szövegét megtalálja az Országos Gyógyszerészeti és Élelmezés-egészségügyi Intézet (www.ogyei.gov.hu/gyogyszeradatbazis/) vagy az Európai Gyógyszerügynökség (www.ema.europa.eu) honlapokon.

ÖGYÉI honlapon keresztül történő elérési útvonal: HYPERLINK „<http://www.ogyei.gov.hu/>” www.ogyei.gov.hu. ADATBÁZISOK, NYILVÁNTARTÁSOK; Gyógyszer-adatbázis; Szabadszavas keresés: Cresemba, a „KERESÉS INDÍTÁSA”,    ikon, vagy [Kisebítő](#) hivatkozások hiperlinkre történő kattintás. Az alkalmazási előírás szövegének ellenőrzési dátuma: 2021. április 22. Kiadhatóság: CRESEMBA 200 mg por oldatos infúzióhoz való koncentrátumhoz; CRESEMBA 100 mg kemény kapszula: SZ. Ar- és támogatási információk: A készítmény jelenleg nem támogatott.

Ha a beteg állapota többet kíván...

ZINFORO: Gram-pozitív és Gram-negatív spektrumú lefedettség cSSTI és CAP kezelésére, testreszabottan¹⁻⁴



A ZINFORO az alábbi fertőzések kezelésére javallott újszülöttkortól⁵:

- szövődményes bőr- és légyszfertőzések (cSSTI)
- területen szerzett pneumonia (CAP)

Az antibakteriális szerek megfelelő alkalmazására vonatkozó hivatalos ajánlásokat figyelembe kell venni.

Referencia:

1. Corey G, et al. Clin Infect Dis. 2010;51:641-50.
2. File T, et al. Clin Infect Dis. 2010;51:1395-405.
3. Garrison MW, et al. Expert Rev Anti Infect Ther. 2012;10:1087-103.
4. Laudano JB. J Antimicrob Chemother. 2011;66:iii11-8.
5. ZINFORO alkalmazási előírás; https://www.ema.europa.eu/en/documents/product-information/zinforo-epar-product-information_hu.pdf; utolsó megtekintés dátuma: 2021.08.23.

Zinforo 600 mg por oldatos infúzióhoz való koncentrátumhoz

Hatóanyag: 600 mg ceftarolin-fozamilal egyenértékű ceftarolin-fozamil ecetsav-szolvát-monohidrát injekciós üvegenként

Bővebb információért olvassa el a gyógyszer alkalmazási előírását!

A hatályos „alkalmazási előírás” teljes szövegét megtalálja az Országos Gyógyszerészeti és Élelmezés-egészségügyi Intézet (www.ogyei.gov.hu/gyogyszeradatbazis/) vagy az Európai Gyógyszerügynökség (www.ema.europa.eu) honlapokon.

OGYÉI honlapon keresztül történő elérési útvonal: www.ogyei.gov.hu; ADATBÁZISOK, NYILVÁNTARTÁSOK; Gyógyszer-adatbázis; Szabadszavas keresés: Zinforo, a „KERESÉS INDÍTÁSA”,   vagy [Alkalmazási előírás](#) hiperlinkekre történő kattintás.

Ár- és támogatási információk: A készítmény jelenleg nem támogatott.

Az alkalmazási előírás szövegének ellenőrzési dátuma: 2021.január 14. Kiadhatóság: I.

KURZUSOK – MŰHELYEK – SZIMPÓZIUMOK

A kurzusok létszáma limitált, a részvételhez előzetes jelentkezés szükséges!

	Nílus terem (50 fő)
13:00–18:00	BAXTER ÁLTAL TÁMOGATOTT WORKSHOP CRRT A GYAKORLATBAN, SZIMULÁCIÓS INTERAKTÍV WORKSHOP KÉRDEZD A SZAKEMBEREKET
	Üléselnök: <i>Valkó Luca PhD</i>
13:00–13:30	CRRT indítása: Kinek, milyen kanülön, milyen modalitással, milyen beállítással. Szimuláció gépen, CRRT fantomon <i>Valkó Luca PhD, Bódi Bernadett</i>
13:35–14:05	CRRT technikai hibaelhárítás: Leggyakoribb technikai problémák, riasztások. Szimuláció CRRT fantomon <i>Valkó Luca PhD, Bódi Bernadett</i>
14:10–14:30	KÁVÉSZÜNET
14:30–15:10	CRRT klinikai hibaelhárítás: Sav-bázis eltérések. Citrát terhelés/toxicitás. Elektrolit eltérések <i>Valkó Luca PhD, Bódi Bernadett</i>
15:15–15:55	CRRT nem várt problémák: Idő előtti filter alvadás. Szerelékcsere. Szimuláció CRRT fantomon <i>Valkó Luca PhD, Bódi Bernadett</i>
16:00–16:20	KÁVÉSZÜNET
16:20–18:00	VAN IDŐ KÉRDEZNI (KEREKASZTAL VITAFÓRUM)
	Moderátorok: <i>Valkó Luca PhD, Irsai Ákos</i> Vitapartnerek: <i>Bódi Bernadett (SE), Kiss Tamás (PTE), Molnár Tamás (SZTE), László István (DOTE)</i>

09:00–09:20

Amazonas 1

MEGNYITÓ

Prof. Bódis József Felsőoktatásért, innovációért és szakképzésért felelős Államtitkár

Szabó István Honvédelmi Államtitkár

Torma Albert Belügyminisztérium rendvédelmi tisztifőorvos

Prof. Gál János a Semmelweis Egyetem Aneszteziológiai és Intenzív Terápiás Klinika igazgatója, a MAITT elnöke, a Szakmai Kollégium Aneszteziológiai és Intenzív Terápiás Tagozatának elnöke

09:30–18:00

1. emelet Amazonas 2-3 (50 fő)

GYERMEKANESZTÉZIA ÉS INTENZÍV TERÁPIA

Üléselnökök: *Hauser Balázs PhD, Kövesi Tamás med.habil.*

09:30–09:50

Légútbiztosítás kérdései

Kövesi Tamás med.habil., egyetemi docens

09:55–10:15

Vénabiztosítás gyermek és csecsemőkorban (IO, UH vezérelt perifériás és centrális vénák)

Tövisházi Gyula

10:20–10:40

Regionális anesztézia gyermekkorban: ultrahanggal vagy anélkül?

Göbl Gergely

10:45–11:05

Farmakológiai kérdések (fejlődési farmakokinetika, kövér gyerek, off-label, stb.)

Hauser Balázs PhD, egyetemi docens

11:10–11:30

KÁVÉSZÜNET

11:30–11:50

Perioperatív fájdalomcsillapítás

Schnur János, osztályvezető főorvos

11:55–12:15

ERAS a gyermekanesztéziában

Tövisházi Gyula

12:20–12:40

A gyermekanesztézia biztonsága – vészhelyzetek és megoldásai

Hauser Balázs PhD, egyetemi docens

- 12:45–13:45 EBÉDSZÜNET**
13:45–14:05 **Ki és hol altasson gyereket? Szakképzési/betegbiztonsági/ellátásszervezési kérdések**
Kövesi Tamás med.habil., egyetemi docens
- 14:10–14:30 **Gyermekanesztézia a műtőn kívül – endoszkópiák, képpalkotók**
Schnur János, osztályvezető főorvos
- 14:35–14:55 **Mandulaműtétek anesztéziája**
Liszky Gábor
- 15:00–15:20 **Anesztézia és a vese gyermekkorban**
Prof. Szabó Attila
- 15:25–15:45 KÁVÉSZÜNET**
- 15:45–16:05 **Politraumás/koponyasérült gyerek ellátása**
Csapody Marcell
- 16:10–16:30 **Vese- és májpótló extracorporalis technikák a gyermekintenzív osztályon**
Lódi Csaba PhD
- 16:35–16:55 **Új gyerek szepszis ajánlás**
Ujhelyi Enikő PhD
- 16:40–17:40 **Gyermek vagy felnőtt? – serdülők ellátásának problémái, kerekasztal megbeszélés**
Prof. Szabó Attila, Hauser Balázs PhD, Hermann Csaba PhD, Kövesi Tamás med.habil., egyetemi docens
- 17:50–18:00 **Összefoglalás**
Hauser Balázs PhD, egyetemi docens

1. emelet Amazonas 4-5 (50 fő)

09:30–18:00

B. BRAUN MAGYARORSZÁG ÁLTAL TÁMOGATOTT KURZUS SÜRGŐSSÉGI SZEKCIÓ: A SÜRGŐSSÉG IDŐ – AZ IDŐ ÉLET

Üléselnökök: *Berényi Tamás, Varga Csaba PhD*

A sürgősségi ellátás szerepe a sepszis tünetegyüttes menedzsmentjében

- 09:30–09:50 **Sepsis – 2021**
Iványi Zsolt med.habil.
- 09:50–10:10 **Korai felismerés, egységes szemlélet**
Xantus Gábor
- 10:10–10:30 **Sürgősségi mikrobiológia**
Kristóf Katalin PhD, egyetemi docens
- 10:30–10:50 **Személyre szabott terápia**
Kanizsai Péter PhD, med.habil., egyetemi docens
- 10:50–11:10 **Kerekasztal megbeszélés**
- 11:10–11:30 KÁVÉSZÜNET**

A gastrointestinális vérzés sürgősségi ellátása – damage controll

- 11:30–11:50 **Keringés és koagulációs menedzsment**
Vass Péter, klinikai főorvos
- 11:50–12:10 **Endoszkópos menedzsment**
Hritz István PhD, egyetemi docens
- 12:10–12:30 **Endovaszkuláris menedzsment**
Bánsághi Zoltán, klinikai főorvos
- 12:30–12:50 **Sebészeti menedzsment**
Prof. István Gábor
- 12:50–13:10 **Kerekasztal megbeszélés**
- 13:10–14:10 EBÉDSZÜNET**

Akut stroke menedzsment 2021

- 14:10–14:30 **Felismerés és prehospitális ellátás**
Pápai György PhD
- 14:30–14:50 **Diagnosztika, időablakok**
Varga Csaba PhD, osztályvezető klinikai főorvos
- 14:50–15:10 **Intravasculáris lehetőségek**
Szikora István PhD, egyetemi docens
- 15:10–15:30 **Tinédzser menedzsment**
Bognár Zsolt, osztályvezető főorvos
- 15:30–15:50 **Stroke kardiovaszkuláris vonzatai**
Prof. Szabó Zoltán
- 15:50–16:10 **Kerekasztal megbeszélés**

16:10–16:30 KÁVÉSZÜNET

A sürgősség mint koncepció

- 16:30–16:50 **A sürgősség jövője és a képzés szerepe**
Varga Csaba PhD, osztályvezető klinikai főorvos
- 16:50–17:10 **Sürgősségi Egység, mint funkcionális szervezet**
Berényi Tamás
- 17:10–17:30 **Kerekasztal megbeszélés**

8. emelet Nílus 1 (30 fő)

09:30–11:10

MŰHIBÁK. AZ ORVOS GYÓGYÍTÓ TEVÉKENYSÉGÉNEK POLGÁRI JOGI ÉS BÜNTETŐJOGI VONATKOZÁSAI

Üléselnök: *Élő Gábor PhD, egyetemi docens*

Előadó: *Fridman Róbert, ügyvéd*

8. emelet Nílus 1 (30 fő)

14:00–18:00

FRESENIUS KABI HUNGARY KFT. ÁLTAL TÁMOGATOTT KURZUS KLINIKAI TÁPLÁLÁS - SZEMPONTOK ÉS TUDNIVALÓK GYAKORI, DE SPECIÁLIS BETEGCSOPORTOKBAN

Üléseelnökök: *Ökrös Ilona, Hermann Csaba PhD*

- 14:00–14:20 **A klinikai táplálás kihívásai: A dysphagiás beteg táplálása**
Szegő Eszter
- 14:25–14:45 **A klinikai táplálás kihívásai: A gastropareticus beteg táplálása**
Sahin Péter, osztályvezető főorvos
- 14:50–15:10 **A klinikai táplálás kihívásai: A rövidbél szindrómás beteg táplálása**
Sahin Péter, osztályvezető főorvos
- 15:15–15:35 KÁVÉSZÜNET**
- 15:35–15:55 **A fizioterápia szerepe a táplálásban**
Benkovics Edit
- 16:00–16:20 **Táplálás speciális terápiák mellett: NIV**
Kállai András
- 16:25–16:55 **Táplálás speciális terápiák mellett: CRRT**
Ökrös Ilona, főorvos
- 17:00–17:20 **Táplálás speciális terápiák mellett: ECMO, VAD**
Szudi László, osztályvezető főorvos
- 17:25–17:35 **Összefoglalás**
Ökrös Ilona, főorvos

10:00–11:00

8. emelet Nílus 2

**MEDIAL KFT. ÁLTAL TÁMOGATOTT KURZUS
NON-INVÁZÍV FOLYAMATOS VÉRNYOMÁS ÉS
PULZUS TÉRFOGAT MONITOROZÁS – NICCI**

A PulsioFlex termékcsalád új moduljának ismertetése
Trásy Domonkos PhD

Gyakorlati termékbemutató
Prof. Gondos Tibor, Trásy Domonkos PhD

11:30–12:30

8. emelet Nílus 2 (30 fő)

**MEDIAL KFT. ÁLTAL TÁMOGATOTT KURZUS
CYTOSORB – A DISZREGULÁLT IMMUNVÁLASZ
ADJUVÁNS TERÁPIÁJA**

Üléselnök: *Prof. Gál János*

A hemoadszorpciós kezelés helye a jelenlegi klinikai gyakorlatban
Prof. Molnár Zsolt

Extrakorporális citokin adszorpció COVID-19 betegeknél: retrospektív elemzés
Rottler Máté

Cytosorb alkalmazása a VA-ECMO rendszerben
Németh Endre PhD

14:00–18:00

8. emelet Nílus 2 (15 fő)

**A KIÉGÉS – MINDENNAPI ÉLETÜNK PROBLÉMÁJA
WORKSHOP**

Előadók: *Blaskó Ágnes, Fritúz Gábor, Naszvadi Emma*

	8. emelet Nílus 3-4 (40 fő)
12:30–13:30	CSL BEHRING ÁLTAL TÁMOGATOTT KURZUS HEMOSZTÁZIS MANAGEMENT KIHÍVÁSOK COVID FERTŐZÉSBEN
	Üléselnök: <i>Prof. Gál János</i>
12:30–13:00	ClotPro vezérelt diagnózis és hemosztázis management <i>Fazakas János PhD, egyetemi docens</i>
13:00–13:30	Hemosztázis manaement ECMO kezelés esetén <i>Németh Endre PhD, egyetemi docens</i>
	8. emelet Nílus 3-4 (40 fő)
14:00–18:00	BRONCHOSCOPIA AZ INTENZÍV OSZTÁLYON
	Üléselnökök: <i>Lorx András PhD, Baglyas Szabolcs</i>
14:00–14:40	Technika: Bronhoszkópek technikai jellemzői. Mit kell tudnia egy intenzív bronhoszkópnak <i>Lorx András PhD, egyetemi docens</i>
14:45–15:35	Bronchosopia mindenkinek: Bronhoscopos vizsgálat menete. Hogyan tájékozódjunk? Mintavétel. Szimuláció: videóbronhoszkóp és bronhusfa modell <i>Podmaniczky Eszter</i>
15:40–16:00	KÁVÉSZÜNET
16:00–16:50	Bronchosopia nem intubált betegben: Bronhoszkópia NIV során, jet asszisztálás. Technika, szedáció, gyakorlati tippek. Videós bemutatás <i>Baglyas Szabolcs</i>
16:55–17:45	Bronchosopia vészhelyzetek kapcsán: Nehéz intubáció, légúti idegentest, légúti vérzések. Szimuláció: videóbronhoszkóp és intubációs modell <i>Lorx András PhD, egyetemi docens</i>
17:50–18:00	Kérdések, összefoglalás
	Amazonas 1
18:00–19:00	MAITT KÜLDÖTTGYŰLÉS

1. emelet Amazonas 2-3 (50 fő)

09:00–10:30

ROCHE (MAGYARORSZÁG) KFT. ÁLTAL TÁMOGATOTT SZIMPÓZIUM **COVID KEREKASZTAL: JÁRVÁNYHELYZET MINT HÁBORÚS ÁLLAPOT – FRUSZTRÁCIÓ ÉS KATARZIS**

A naponta változó helyzetben mit lát-érez aki a mindennapok megoldásáért dolgozik?

Moderátor: *Prof. Gál János*

A Kerekasztal résztvevői:

Prof. Ludwig Endre

Prof. Vásárhelyi Barna

Feith Helga PhD habil., főiskolai tanár

1. emelet Amazonas 2-3 (50 fő)

10:40–12:10

ROCHE (MAGYARORSZÁG) KFT. ÁLTAL TÁMOGATOTT SZIMPÓZIUM **BIZTONSÁGOS? NEM BIZTONSÁGOS? SZÍVEM SZERINT BESZÉLNÉK RÓLA**

Üléselnök: *Prof. Babik Barna*

10:45–11:05

Napjaink kihívása: a perioperatív mortalitás

Prof. Babik Barna

11:10–11:30

A high sensitivity kardiális troponin T (hs-cTnT) tesztek szerepe a perioperatív kockázatbecslésben és betegellátásban magas kockázatú, nem szívsebészeti műtétek során

Köblös Katalin

11:35–11:55

Troponin az intenzív terápiában: soha nem semmitmondó

Madách Krisztina PhD, egyetemi docens

12:00–12:15

Megbeszélés

14:00–15:00

1. emelet Amazonas 2-3 (50 fő)

PFIZER ÁLTAL TÁMOGATOTT SZIMPÓZIUM MULTIREZISZTENS GRAM-NEGATÍV FERTŐZÉSEK A COVID-19 JÁRVÁNY ALATT

Üléselnök: *Prof. Gál János*

Befolyásolta-e a pandemia a multirezisztens Gram-negatív baktériumok előfordulását?

Kristóf Katalin PhD, egyetemi docens

Multirezisztens kórokozók COVID-19 betegekben

Szegő Eszter

Multirezisztens kórokozók okozta szekunder légúti infekciók a COVID19-járvány alatt: tapasztalataink az intenzív osztályon

Mogyoródi Bence

15:40–16:10

1. emelet Amazonas 2-3 (50 fő)

THERMO FISHER SCIENTIFIC ÁLTAL TÁMOGATOTT SZIMPÓZIUM

PCT a COVID-ben – kiegészítés a bakteriális fertőzések kimutatására, vagy csak egy szükséges paraméter a laborpanelen?

Kanizsai Péter PhD, med.habil., egyetemi docens

1. emelet Amazonas 4-5 (50 fő)

09:00–17:00

GYÓGYTORNÁSZOK SZEKCIÓJA: A PRE- ÉS POSZTKONDITIONÁLÁS JELENTŐSÉGE AZ ÉLETMINŐSÉG JAVÍTÁSÁBAN PERIOPERATÍV BETEGMENEDZSMENTTŐL AZ ITO-T KÖVETŐ POSZTKONDITIONÁLÁSIG

Üléselnök és előadó: *Benkovics Edit*, klinikavezető gyógytornász
Társelőadó: *Bóné Erika*

09:00–09:50

Prehabilitáció: szemléletváltás a perioperatív betegmenedzsmentben

09:55–10:45

**Dohányozni vagy sem, ez itt a kérdés....
Dohányzás menedzsment perioperatív szakmai ajánlása**

10:50–11:00

KÁVÉSZÜNET

11:00–12:00

Posztoperatív fizioterápia a hatékonyság és az életminőség szempontjából – nemzetközi ajánlások, hazai tapasztalatok

12:00–13:00

EBÉDSZÜNET

13:00–14:30

Túléltem!? Élethelyzetek az ITO után: a súlyos állapotú, invazívan lélegeztetett betegek fizioterápiás kezelésének dilemmái és a posztkondicionálás jelentősége

14:30–14:50

KÁVÉSZÜNET

14:50–16:30

Tesztelések a klinikai gyakorlatban: szakmai ajánlások a tesztelések kivitelezésére és az eredmények értékelésére az életminőség szempontjából

16:30–16:50

Interaktív összegzés, megbeszélés

SZAKMAI VÁNDORGYŰLÉS

Program | 2021. szeptember 17. | péntek

SZAKMAI VÁNDORGYŰLÉS ANESZTEZIOLÓGIAI ÉS INTENZÍV TERÁPIÁS SZAKDOLGOZÓKNAK (SZVITA) 2021

08:00–09:00 Regisztráció

09:00–11:00 Nílus terem

TUDOMÁNYOS ELŐADÁSOK – I. SZEKCIÓ

Levezető elnökök: *Deli Mária, Mezőcsáti Melinda*

09:00–09:15

Az ápolás jövője

Mezőcsáti Melinda, SE AITK

09:20–09:35

Az ápolás jövője

Deli Mária, Honvédkórház

09:40–09:55

A szakképzés átalakítása

Jakab Zsuzsanna, Kanizsay Dorottya Katolikus Gimnázium, Egészségügyi Szakközépiskola és Szakgimnázium

10:00–10:15

Az ápolás jövője

Szentmihályi Ilona, Országos Kórházi Főigazgatóság

10:20–10:35

Otthon-lélegeztetési Program

Neubrandtné Dobos Ágnes, SE AITK

10:40–10:55

Új beteghűtési eljárások az intenzív osztályon

Sajerli Csaba, MH EK Honvédkórház KAITO

11:00–11:20

KÁVÉSZÜNET

11:20–12:40	Nílus terem
	TUDOMÁNYOS ELŐADÁSOK – II. SZEKCIÓ
	Levezető elnökök: <i>Jakab Zsuzsanna, Mezőcsáti Melinda</i>
11:20–11:35	Hol volt, hol nem volt, az Üveghegyen innen és túl... A tromboelasztometria jelentősége az intraoperatív és posztoperatív vérzésekben gerincműtéteknél <i>Kindlinger Éva, Péntek Krisztina, Tóth Anita, Országos Gerincgyógyászati Központ</i>
11:40–11:55	Nagy hasi műtétek aneszteziológiai rejtélyei a szakasszisztens szemével <i>Surmann Attila, Takácsné Vörös Anita, Bács-Kiskun Megyei Kórház Központi Aneszteziológiai és Intenzív Osztály</i>
12:00–12:15	Az utolsó esély – a transzplantációra való felkészítés <i>Neubrandtné Dobos Ágnes, SE AITK</i>
12:20–12:35	Tüdőtranszplantáció anesztéziája a szakasszisztens szemszögéből <i>Prokschné Nagy Krisztina, Országos Onkológiai Intézet KAITO</i>
12:40–12:55	Transzplantáción átesett beteg ellátásának specialitásai <i>Rengeiné Dr. Kiss Tímea, AITK</i>
12:40–14:00	EBÉDSZÜNET

14:00–15:40	Nílus terem
	TUDOMÁNYOS ELŐADÁSOK – III. SZEKCIÓ
	Levezető elnökök: <i>Horváth Gabriella, Mezőcsáti Melinda</i>
14:00–14:15	Aktualitások az intravénás beavatkozásokkal kapcsolatban <i>Horváth Gabriella, 3M</i>
14:20–14:35	Egy csoportmunka margójára <i>Mezőcsáti Melinda, SE AITK</i>
14:40–14:55	Intravaszkuláris ápolás a gyermekintenzív ellátás során <i>Demeterné Medve Éva, PTE Klinikai Központ Gyermekklinika Intenzív Osztály</i>
15:00–15:15	Portok az intenzív osztályon <i>Vass Tamás, Országos Onkológiai Intézet Központi Intenzív Osztály</i>
15:20–15:35	Véráramfertőzések megelőzésének lehetőségei a sürgősségi ellátásban <i>Varga Levente, Magyar Honvédség Egészségügyi Központ Sürgősségi Centrum</i>

Suprane
desflurane

AZ OLDÉKONYSÁG SZÁMÍT!

Bizonyítottan kedvező hatás az ébredésre²

- Túlsúlyos betegek altatásakor
 - Rövid műtétek esetén
 - Elhúzódó műtétek esetén
- Idős, magas rizikó csoportba tartozó betegek altatásakor



Rövidített alkalmazási előírás:

Suprane folyadék inhalációs gőz készítéséhez

Minőségi és mennyiségi összetétel: 240 ml deszflurán üvegenként/alumínium tartályonként.

Terápiás javallatok: A Suprane inhalációs anesztetikumként felírták általános érzéstelenítésnek bevezetésére és fenntartására, csecsemők és gyermekek esetében az anesztézia fenntartására javasolt. **Adagolás és alkalmazás:** A deszflurán inhalációs anesztetikum. A megfelelő koncentráció alkalmazása csak a deszflurán adagolására tervezett és kalibrált párologtatóval lehetséges. Az általános anesztéziát egyénre szabottan, a beteg reakcióját figyelembe véve kell alkalmazni. A deszfluránt kizárólag általános érzéstelenítés alkalmazásában gyakorlott személy használhatja, kifejezetten a deszflurán adagolására tervezett és kalibrált párologtató felhasználásával.

Ellenjavallatok: A deszflurán nem alkalmazható az általános érzéstelenítés ellenjavallatainak fennállása, a halogénezett ágensekkel szembeni ismert túlérzékenység, ismert vagy feltételezett genetikusan örökölődő malignus hyperthermia, inhalációs anesztetikum okozta igazolt hepatitis vagy a halogénezett inhalációs anesztetikum alkalmazását követően kialakult tisztázatlan, a közepesítő a súlyos terjedő káros májműködés esetén. A deszflurán alkalmazása ellenjavallt az anesztézia bevezetésére 12 éves aluli gyermekekénél, mivel gyakran idős elő köhögést, légzésszünetet, apnoét, laryngospasmus és fokozott légúti váladékképződést.

Nem kívánatos hatások, mellékhatások: Nagyon gyakori: köhögés, hányás, hányinger. Gyakori: légzésszünet, apnoe, laryngospasmus, fokozott nyálkeletválasztás, pharyngitis, tejfűzés, conjunctivitis, nodális arhythmia, bradycardia, tachycardia, hypertonia, emelkedett kreatin- foszforokináz értékek, káros EKG érték. **Ösztyályozás:** I/3. Csoport. II).

A forgalomba hozatali engedély jogosultja: Baxter Hungary Kft., 1138 Budapest, Népfürdő u. 22.

A forgalomba hozatali engedély száma: ÖGYI-T-7174/01-04

Bővebb információért kérjük, olvassa el a gyógyszer részletes alkalmazási előírását (www.oggyi.gov.hu).

Az alkalmazási előírás kiadásának dátuma: 2019. április 25.

¹ Eger Et. II., 2003. 1. fejelet

² Strum EM, Szenthradszki J., Kaufman WA et al. Anesth Analg 2004;99:1848-1853

Baxter

Baxter Hungary Kft.
1138 Budapest, Népfürdő u. 22.
www.baxter.com
Telefon: +36 1 202 1980
Fax: +36 1 202 1970



GE Healthcare

New Patient **Transport Monitoring** Solution

CARESCAPE™ ONE

All in ONE



Nem-invazív lélegeztetés kórházban és otthon



BiPAP A40 Pro
Légzéstámogatást
nyújtó eszköz

Trilogy Evo

Életbentartó
lélegeztető eszköz



CoughAssist E70
Váladékkezelés
köhögésgéppel

Kérjen ajánlatot az alábbi elérhetőségek egyikén:





HHC Hungary Kft. • telefon: 06 1 487 8065

e-mail: ertekezes@hhchungary.hu • 1012 Budapest, Márvány u. 17.

ALVÁSTERÁPIA KFT.
OTTHONI LÉLEGEZTETÉS

KÓRHÁZI SZINTŰ LÉLEGEZTETÉS OTTHON

Személyre szabott, egyéni megoldásokkal segítünk,
hogy betegek újból a szeretteik körében lehessenek.

-  bérleti rendszerben biztosítjuk a beteg állapotának megfelelő orvostechnikai eszközöket, amelyeket már a kórházi tartózkodás során is használhatnak a terápia beállításához;
-  szakmai támogatást adunk az orvosoknak és az ápolóknak az általunk kínált megoldások alkalmazásához;
-  a beteget és a hozzátartozóit megtanítjuk a biztonságos otthoni lélegeztetés alkalmazásához szükséges ismeretekre;
-  folyamatosan közreműködünk a beteg otthoni ellátásában az igénybe vett szolgáltatások vonatkozásában.



További információért látogasson el
a www.lelegeztetes.hu weboldalra!

Alvásterápia Kft.
telefon: +36 20 770 6650,
email: ugyfelzolgalat@lelegeztetes.hu
1012 Budapest, Márvány u. 17.

REGISZTRÁCIÓS DÍJAK

A 2006: XCVIII. (A biztonságos és gazdaságos gyógyszer- és gyógyászati segédeszköz ellátás, valamint a gyógyszerforgalmazás általános szabályairól) törvénynek megfelelően: „Természetbeni támogatás kizárólag a rendezvényeken történő részvétellel közvetlen összefüggésben felmerülő kiadások (utazási költség, szállásköltség, részvételi díj) fedezetére szolgálhat.”

(Tisztelettel kérjük a jelentkezések elküldésénél a fenti törvény figyelembevételét.)

	2021. július 31-ig történő jelentkezéssel	2021. július 31-e utáni jelentkezéssel
Orvosok regisztrációs díja	25 000 Ft (ÁFA-val)	30 000 Ft (ÁFA-val)
Egészségügyi szakdolgozók regisztrációs díja	8 000 Ft (ÁFA-val)	10 000 Ft (ÁFA-val)
Egyetemi hallgatók, tényleges nyugdíjasok, rezidensek, Ph.D. hallgatók regisztrációs díja kávészüneti ellátás nélkül	1 000 Ft (ÁFA-val)	2 000 Ft (ÁFA-val)

FAKULTATÍV ELLÁTÁS

Kongresszusi ebéd szerdán	6 500 Ft (ÁFA-val)	6 500 Ft (ÁFA-val)
Kongresszusi ebéd csütörtökön	6 500 Ft (ÁFA-val)	6 500 Ft (ÁFA-val)
Kongresszusi ebéd pénteken	6 500 Ft (ÁFA-val)	6 500 Ft (ÁFA-val)
Bankettvacsora pénteken	10 000 Ft (ÁFA-val)	10 000 Ft (ÁFA-val)
Kongresszusi ebéd szombaton	6 500 Ft (ÁFA-val)	6 500 Ft (ÁFA-val)

Orvosok, egészségügyi szakdolgozók regisztrációs díjának befizetése az alábbiakra jogosít:

- részvétel a szakmai programon,
- kongresszusi táskák, névkitűző, ruhatár,
- a kiállítás megtekintése,
- kávészüneti ellátás a kongresszus ideje alatt – (a kávészüneti ellátás 8.300 HUF/fő értékben a számlán külön sorban, bontva kerül feltüntetésre).

Egyetemi hallgatók, tényleges nyugdíjasok, rezidensek, Ph.D. hallgatók regisztrációs díjának befizetése az alábbiakra jogosít:

- részvétel a szakmai programon,
- névkitűző, ruhatár,
- a kiállítás megtekintése.

Á	
Ács Nándor	17
Árvainé Honti Ágnes	8
B	
Babik Barna	19, 34
Baglyas Szabolcs	8, 33
Bánsághi Zoltán	29
Bátai István	17, 23
Benkovics Edit	8, 31, 36
Benyovszki-Hodgyai Enikő	8
Berényi Tamás	29, 30
Blaskó Ágnes	32
Bobek Ilona	17, 20
Bódi Bernadett	26
Bódis József	8, 16, 27
Bogár Lajos	19, 20
Bognár Zsolt	30
Bóné Erika	36
Cs	
Csapody Marcell	28
Csató Gábor	17
Csontos Csaba	20
Csupor Gábor	8
D	
Deli Mária	37
Demeterné Medve Éva	39
Dunai Erzsébet	8
É	
Élő Gábor	17, 22, 30
F	
Fazakas János	23, 33
Feith Helga	17, 34
Filipescu Daniela	21
Fridman Róbert	30
Fritúz Gábor	8, 17, 22, 32
Fülesdi Béla	19, 21
G	
Gajdácsi József	23
Gál János	3, 8, 16, 19, 20, 21, 22, 23, 27, 32, 33, 34, 35

Golopencza Péter	8
Gondos Tibor	32
Göbl Gergely	27

H

Hankó Balázs	23
Hauser Balázs	28, 27, 28
Hegyí Péter	23
Hermann Csaba	8, 20, 22, 28, 31
Hodossy Lajos Tamás	19
Horváth Gabriella	39
Hritz István	29
Hupuczí Petronella	16, 23

I

Irsai Ákos	26
István Gábor	29
Iványi Zsolt	8, 17, 19, 20, 29

J

Jakab Zsuzsanna	37, 38
-----------------------	--------

K

Kállai András	31
Kanizsai Péter	29, 35
Kappelmayer János	19
Kertai Miklós	8, 18
Kindlinger Éva	38
Kiss Tamás	26
Kopcsó István	22
Köblös Katalin	34
Kővári Ferenc	8
Kövesi Tamás	27, 28
Kristóf Katalin	29, 35

L

László István	26
Liszkay Gábor	28
Lódi Csaba	28
Lorx András	8, 20, 33
Ludwig Endre	19, 34

M

Madách Krisztina	8, 20, 34
Marczin Nándor	8, 18

Mártai István	22
Mészner Zsófia	20
Mezőcsáti Melinda	8, 37, 38, 39
Mogyoródi Bence	35
Molnár Csilla	18
Molnár Tamás	26
Molnár Zsolt	23, 32

N

Nagy Lajosné	8
Naszvadi Emma	32
Németh Endre	32, 33
Neubrandtné Dobos Ágnes	37, 38

Ny

Nyírády Péter	17
---------------------	----

Ö

Ökrös Ilona	31
-------------------	----

P

Pápai György	30
Péntek Krisztina	38
Podmaniczky Eszter	33
Prokschné Nagy Krisztina	38

R

Reichardt Krisztina	8
Rengeiné Dr. Kiss Tímea	38
Rottler Máté	32
Rumi Brigitta	8

S

Sahin Péter	31
Sajerli Csaba	37
Schnur János	27, 28
Sesztakovné Varga Krisztina	8
Silló-Pál Enikő	8
Surmann Attila	38
Svéd László	22

Sz

Szabó Attila	28
Szabó István	16, 27
Szabó Zoltán	30

NÉVJEGYZÉK

Szegő Eszter.....	31, 35
Székely Andrea.....	18
Szentmihályi Ilona.....	37
Szijártó Attila.....	23
Szikora István.....	30
Szudi László.....	31

T

Takácsné Vörös Anita.....	38
Tislér András.....	17
Torma Albert.....	16, 22, 27
Tóth Anita.....	38
Tövisházi Gyula.....	27
Trásy Domonkos.....	32

U

Ujhelyi Enikő.....	28
--------------------	----

V

Valkó Luca.....	8, 26
Varga Csaba.....	29, 30
Varga Katalin.....	22
Varga Levente.....	39
Vásárhelyi Barna.....	34
Vass Péter.....	29
Vass Tamás.....	39

W

Wikonkál Norbert.....	22
-----------------------	----

X

Xantus Gábor.....	29
-------------------	----

Z

Zacharowski Kai.....	16, 20, 21
Zelkó Romána.....	23
Zima Endre.....	22
Zubek László.....	18, 22

Zs

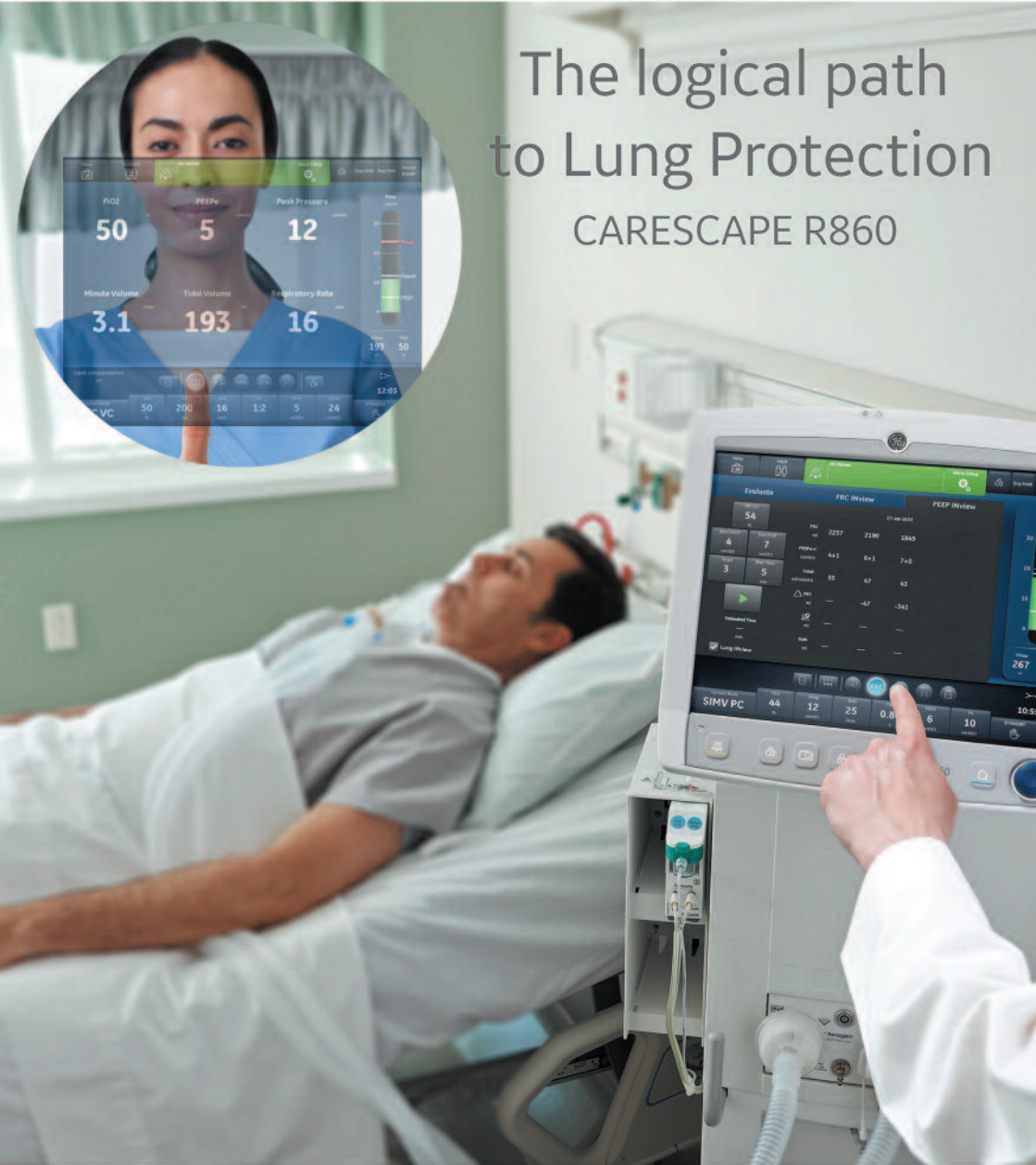
Zsinka András.....	8
--------------------	---



GE Healthcare

The logical path to Lung Protection

CARESCAPE R860



cobas h 232

*Kardiális marker mérő készülék
Troponin T, CK-MB, Myoglobin, D-dimer,
NT-proBNP mérésére*

