



SIASTOK 2014

SEMMELWEIS EGYETEM INTENZÍV TERÁPIÁS,
ANESZTEZIOLÓGIAI ÉS SÜRGŐSSÉGI TOVÁBBKÉPZŐ
ORVOSKONGRESSZUS

A Joint Symposium of Semmelweis University and
NATO Centre of Excellence for Military Medicine
(SUN)

**Budapest, Ramada Resort Aquaworld
2014. március 27-29.**

PROGRAM

Avance CS²

Carestation újraalkotva

- Adekvát Anesztézia
- Kompromisszumok nélküli lélegeztetés
- ABS légzőrendszer
- ecoFlow
- Felnőtt, gyermek és újszülött lélegeztetés



Gondolta volna? Személyre szabott anesztézia.



Az Adekvát Anesztézia koncepció (AoA) egy átfogó megoldást kínáló paraméter együttes, amely segíthet az altatás alatt használt hipnotikumok, opioidok és izomblokkolók páciensre gyakorolt hatásának megfigyelésében és értelmezésében.

Illustration: Lasse Persson

ENTRÓPIA

Az Entrópia egy a nyers electroencealograph (EEG), valamint a frontális electromiograph (FEMG) jelek feldolgozásával kinyert összetett paraméter, amely segít nyomon követni az alvásmélység szintjét.



ALVÁSMÉLYSÉG

SPO2, SPI

SPI (Surgical Pleth Index) egy olyan paraméter, amely akkor változik, ha a páciens reagál az általános altatás alatt, a műtéti behatásból adódó fájdalom ingerekre, valamint opioid szerek hatásaira. Az SPI paraméter két alapvető pulzoximetria mérésen alapszik, melyek a plethysmografikus pulzus amplitúdó és pulzus intervallum.



FÁJDALOMÉRZET

NMT

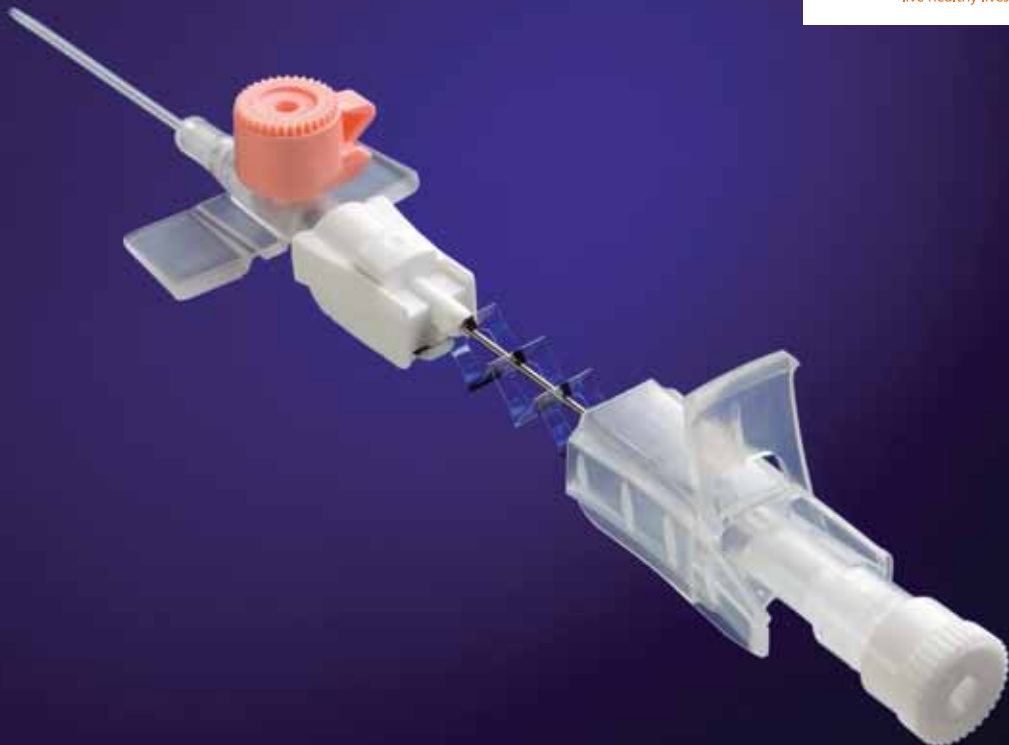
NMT (Neuromuscular Transmission) modul és szenzor könnyen értelmezhető, számszerű adatokkal mutatja a páciens elektromos ingerek hatására mutatott izomválaszait.



IZOMRELAXÁCIÓ



A sokoldalú biztonság Venflon™ Pro Safety



- Kórházi dolgozók védelme a tűszúrásos balesetektől az automatikusan aktiválódó rendszernek köszönhetően
- Biokompatibilis, poliuretán alapanyag
- Higiénikus, tű nélküli port
- Megvédi a kezelő személyzetet a vér útján terjedő nyálkahártya kontaminációtól



**FRESENIUS
KABI**

Óvjuk az életét

Fresenius Kabi Hungary Kft.
1025 Budapest, Szépvölgyi út 6.
Rendelésfelvétel: +36 1 250 8350
Honlap: www.fresenius-kabi.hu
E-mail: info@fresenius-kabi.hu

THE LINDE GROUP

Linde

LINDE kombiszelepes palack

Könnyű, hordozható
Egyszerűen kezelhető
Beépített

- nyomáscsökkentő és
- oxigén adagoló

12 féle beállítási lehetőség

Gyorscsatlakozási lehetőség

- transzport lélegeztetőgéphez
- injektoros szívóhoz

MRI kompatibilis



A mobil gázterápia új perspektívája



Linde Gáz Magyarország Zrt.
1097 Budapest, Illatos út 11/A
Telefon: (1) 347-4736
Fax: (1) 347-4790
www.linde-healthcare.hu

THE LINDE GROUP

Linde

Az egészségügyi gázok specialistája

Linde Gáz Magyarország Zrt.
Healthcare üzletág

Kórházi ellátás

Rózsavölgyi László +36-20-9523-991

Hermann Erika +36-20-9375-611

Végh Zoltán +36-20-3459-401

Otthoni beteg ellátás

Dr. Gyarmati Ildikó +36-20-9257-934

Marketing és termék információ

Kőfaragó Péter +36-20-9538-322

Linde Gáz Magyarország Zrt.

1097 Budapest, Illatos út 11/A

Telefon: (1) 347-4736

Fax: (1) 347-4790

www.linde-healthcare.hu



Iv. Fájdalomcsillapítás

Neodolpasse®

Út a fájdalommentesség felé

Neodolpasse® oldatos infúzió. Rövidített alkalmazási előírás. Alkalmazás előtt kérjük, olvassa el a részletes alkalmazási előírást!

ACT: M01AB55

Összetétel: 120 mg orphenadrinum-otium és 300 mg diclofenacum-natrium 1000 ml infúziós oldatban. **Terápiás javallatok:** Vertebralis eredetű akut fájdalom és gyulladás, reumás állapotokkal kapcsolatos fájdalom. Idegsebészeti beavatkozás után visszatérő fájdalom. **Adagolás és alkalmazás:** Ilyenkor és 14 év feletti betegeknél: A napi adag rendszerint naponta 250 ml Neodolpasse infúziós oldat. Kivételtől eltekintve naponta kétszer 250 ml infúzió adható. Az első infúzió befejezése és a második infúzió megkezdése között legalább nyolc órának kell eltelnie. A 250 ml infúziós oldat infundálása másként-két óráig tartson. **Az alkalmazás módja:** Az oldat alacsony, 303 mosmi-es oszmolaritásra való tekintettel perifériás vénán keresztül alkalmazható. A készítés tartama általában 5-10 nap. **Ellenjavallatok:** Túlerzékenység az alkotórészek bármelyikére iránt. Acetil-salicilsav vagy a prostaglandin szintézist gátló más gyógyszerek alkalmazása után jelentkező asztma, urticaria vagy akut rhinitis. A Neodolpasse infúziót nem szabad alkalmazni gyermekeknél és ha fennállnak az infúziós kezelés általános ellenjavallatai. A Neodolpasse infúzió infundálása alatt elendíteni kell a vérnyomást, a szívfrekvenciát és a légzést. Az infúzió közben jelentkező súlyos panaszok vagy fájdalom esetén az infúzió adását abba kell hagyni. Terhesség és szoptatás: A Neodolpasse infúzió a terhesség első hat hónapjában a várható haszon és kockázat arányának szigorú mérlegelése után adható.

Nemkívánatos hatások, mellékhatások: álmoság, szédülés, szédülés, szédülés, gastro-intesztinális tünetek és viszketés. Inkompatibilitások: A Neodolpasse infúziót csak olyan oldatokkal szabad elegyíteni, amelyeket a gyártó kifejezetten javasol. **Lejáratú idő:** 1 év. Különleges tárolási előírások: Fényől védve, 25° C alatt szobahőmérsékleten kell tárolni. **Csomagolás:** 5 x 250 ml infúzió tartalmú üvegpalack eredeti csomagolásban, 10 x 250 ml infúzió tartalmú üvegpalack eredeti csomagolásban. **Kiadhatóság:** II./3. b csoport. Kizárólag orvosi rendelvényre, szakorvosokhozai diagnózist követően folyamatos szakorvosi ellenőrzés mellett kiadható gyógyszerkészítmény (SZ) A FORGALOMBA HOZATALI ENGEDÉLY JOGOSULTJA: Fresenius Kabi Austria GmbH A-8055 Graz, Hafnerstraße 36, Austria. A forg. hoz. eng. sz.: **OGYI-T-7665/02-03** FORGALOMBA HOZATALI ENGEDÉLY ELSŐ KIADÁSÁNAK MEG-ÚJÍTÁSÁNAK DÁTUMA: 2006. október 19. A SZÜVEG ELLENŐRZÉSÉNEK DÁTUMA: 2006. február 15. Alkalmazási előírás OGYI-eng. száma: 1697/41/2006

Fogyasztói ár: Neodolpasse® infúzió 5 x 250 ml: 7 560 Ft, 10 x 250 ml: 14 178 Ft
OEP közlemény 2012. március 1-től érvényes gyógyszerlista. Lezárva: 2014. 03. 03.

FKH_NEO_2014_03 MEDI-URAW

FRESENIUS KABI Hungary Kft.

1025 Budapest, Szépvölgyi u. 6.
Tel: 06 1 250 8371, Fax: 06 1 250 8372;
E-mail: info@fresenius-kabi.hu
Rendelésfelvétel: 06 1 250 8350

www.fresenius-kabi.hu
egy fontos honlap!



**FRESENIUS
KABI**

Övjük az életét

ANAMED

ANALYTICAL MEDICAL INSTRUMENTS KFT.

www.anamed.hu

Több, mint 20 éve az Önök szolgálatában!



mindray



Altatógépek ■ Monitorok ■ Lélegeztetők

SIASTOK 2014

SEMMELWEIS EGYETEM INTENZÍV TERÁPIÁS,
ANESZTEZIOLÓGIAI ÉS SÜRGŐSSÉGI
TOVÁBBKÉPZŐ ORVOSKONGRESSZUS

A Joint Symposium of Semmelweis University and
NATO Centre of Excellence for Military Medicine
(SUN)

Budapest, Ramada Resort Aquaworld
2014. március 27-29.

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

H. Ford

Tisztelt Kollégák! Kedves Vendégeink!



A Semmelweis Egyetem Aneszteziológiai és Intenzív Terápiás Klinika szervezésében 2014 tavaszán, immár ötödik alkalommal kerül sor a SIASTOK (Semmelweis Egyetem Intenzív Terápiás, Aneszteziológiai és Sürgősségi Továbbképző Orvostudományi Kongresszus), és második alkalommal a SUN (Joint Symposium of Semmelweis University and NATO Centre of Excellence for Military Medicine) megrendezésére.

A rendezvény egyedi a maga nemében, minden évben új tematika köré rendeződik és minden alkalommal új szemléleteket, megközelítéseket mutat be. 2014-ben a legújabb ajánlásokat és kutatásokat integráló, ugyanakkor kifejezetten a mindennapi gyakorlatra és elsősorban a betegbiztonságra koncentráló programot állítottunk össze. A gyakorlati ismeretek mellett 3 speciális megközelítéssel színezzük a programot: sokat tanulhatunk a megfelelő munkahelyi viselkedésről a hipnosedatioval-szuggesztív terápiákkal foglalkozó szekcióban, a szervezés technikáról a NATO szakemberei által vezetett katonai orvostani szekcióban és a prevenció területére vezet majd a kongresszust záró fiatalokról fiataloknak szekció. Előadóink ezúttal is ismert és elismert hazai és nemzetközi szaktekintélyek.

A csütörtöki napon öt párhuzamos szekcióban indítunk kurzusokat a betegbiztonság, biztonság a kórházi gyógyszerkészítésben, korszerű haemostasis menedzsment, transthoracalis echocardiographia az intenzív osztályon, parenteralis táplálás aktualitásai, szuggesztív terápiák témakörökben. A tanfolyamok célja, hogy elméleti és arra épülő interaktív, dinamikus, gyakorlati oktatás, esetenként szimulációs gyakorlatok segítségével nyújtsanak az adott témában naprakész és a mindennapi életbe integrálható ismereteket.

A pénteki nappal kezdődő elméleti szekciók 2013-14 újdonságait és megváltozott szemléleteit prezentálják az anesztézia, intenzív terápia és sürgősségi orvostan területén. Szakmánk határait tágítjuk az egyes klinikákon már rutinszerűen, több ezer betegnél alkalmazott hipnosedáció módszerének megismerésekor. A gyógyítás sajátos vonatkozásaiban, így az intuíció szerepében illetve a páciensek megküzdési módjaiban való elmélyedés útján pedig javíthatjuk az orvos-páciens közötti kapcsolatot, csökkenthetjük a szakemberek igénybevételét, és fokozhatjuk a betegek elégedettségét az ellátással.

A NATO szakemberei segítségével megismerhetjük mely katonai kutatások eredményei épültek be a mindennapi civil betegellátásba, javítva annak színvonalát. Áttekintésre kerül egy gyakran mellőzött, olykor elnézett, néha feladott, de mind hatékonyabban megelőzhető és gyógyítható kórkép, a májelégtelenség.

A szombati nap előadásai az intenzív terápiában és anesztéziában, gyakran elhangzó, sokszor problémákat okozó, aktuális, gyakorlati kérdéseket igyekeznek megválaszolni.

Megtiszteltetés Prof Jean-Daniel Chiche, a European Society of Intensive Care Medicine (ESICM) elnökének támogatása, aki szakmánk aktuális helyzetéről és jövőbeni kihívásairól tart előadást. Lehetőség nyílik - Közép-Európában először - a „Wheels of Life” nemzetközi oktatási program „Life Priority” kamionjának megtekintésére, melynek belsejében egy teljesen felszerelt intenzív osztály található. A „Life Priority” az ESICM (European Society of Intensive Care Medicine) hivatalos kampánya. Célja, hogy a szakmai és laikus közönség figyelmét az intenzív terápia fontosságára irányítsa, és az életmentő beavatkozásokat bemutató oktatási programokon keresztül a betegbiztonságot javítsa.

Külön szekciót szánunk a hirtelen szívhalálhoz vezető tényezőkkel kapcsolatos új eredményekre, és a megelőzés bővülő lehetőségire.

A kongresszus záró, és kiemelt fontosságú szekciója a fiatalokról a fiataloknak szól. A cél, hogy az ifjúságvédelem témakörével olyan társadalmi szempontból alapvető kérdést integráljunk a kongresszus orvosszakmai profiljába, mely már túlmutat az aneszteziológia-intenzív terápia és sürgősségi orvostan szorosan vett témakörén. A sürgősségi betegellátás keretében, sajnálatos módon egyre gyakrabban találkozunk fiatalokat érintő drog abúzus, pszichés alapokon kialakult önkárosítás, öngyilkosság napi problémájával, és ennek kezelésével. Mivel a leghatékonyabb gyógymód a megelőzésben rejlik, elengedhetetlen, hogy serdülőkorú gyerekeink tisztában legyenek a szervezetükben lezajló változásokkal, az őket érő kísértésekkel, az őket fenyelező problémákkal. A szervezők célja, hogy a rendelkezésre álló 4 órában ezekről a problémákról és a fennálló veszélyekről beszéljünk, és a lehetséges pozitív kimenetelű megoldások felé irányítsuk a figyelmet. A Kerpel-Fronius Ödön Tehetséggondozó programmal kapcsolatban lévő középiskolákból meghívandó több, mint kétszázötven 16-17 éves diáknak rövid előadásokban, demonstrációkban szakemberek, orvosok és pszichológusok igyekeznek átadni az üzenetet, melyet a fiatalok tovább tudnak adni társaiknak. Az ifjúsági programon is részt vevő, érdeklődő és jelentkező diákok számára ezen kívül még egy szélesebb szakmai programot is biztosítunk: szituációs gyakorlatok keretében a sürgősségi helyzetek esetén végzendő laikus teendőket, helyzetmegoldásokat, illetve az újraélesztés alapjait gyakorolhatják be, valamint a „Life Priority” kamion mobil intenzív osztályának működésével ismerkedhetnek meg.

A kongresszus nemcsak az oktatási, de a kutatási és szakmapolitikai vonalon is igyekszik tartalmasat alkotni. A kutatási vonalon Semmelweis University NATO (SUN) Research Group alapító ülésére kerül sor. A magyarországi klinikai vonalon pedig a Haemostasis Szekció megalakulása zajlik le majd a kongresszus keretein belül.

A rendezvény védnökei Prof. Szél Ágoston a Semmelweis Egyetem rektora, Dr. Simicskó István sportért és ifjúságért felelős államtitkár, Hegedűs Zsuzsa Miniszterelnöki főtanácsadó, Dr. Velkey György a Magyar Kórházszövetség Elnöke, Prof. Fekete György a Semmelweis Egyetem Kerpel-Fronius Ödön Tehetséggondozó programjának elnöke, valamint Admiral (ret.) Dr. Christoph Büttner. A továbbképzőnap fővédnöke Hegedűs Zsuzsa Miniszterelnöki főtanácsadó.

A kongresszus helyszíne idén is a kellemes légkört biztosító Ramada Resort Aquaworld Budapest. A nívós előadásokban gazdag nap után Európa egyik legnagyobb fedett vízi témaparkjával rendelkező, négycsillagos superior szálloda biztosítja a résztvevők kikapcsolódását.

Bízva abban, hogy a kongresszus az eddigi jó szakmai együttműködést erősíti és a sikerhez vezető „együtt dolgozás” lehetőségét biztosítja, továbbá, hogy vendégeink értékes tapasztalatokkal, élményekkel és egy kellemes hangulatú rendezvény emlékével gazdagodnak, szeretettel várunk mindenkit Budapesten.

Prof. Dr. Gál János
Szervező Bizottság elnöke
Klinikaigazgató egyetemi tanár,
Semmelweis Egyetem rektorhelyettese,
Magyar Aneszteziológiai és Intenzív Terápiás Társaság elnöke

A továbbképző tanfolyam orvosok részére SE-TK/ 2014.I/00279-es kódszámon akkreditált rendezvény. Sikeres tesztírás esetén 50 kreditpont szerezhető meg. A kreditpontok - az OFTEX portálon - a tanfolyam adatlapján feltüntetett szakképesítésekhez szakma szerinti kötelező pontszámként kerülnek jóváírásra. A NEFMI 64/2011. (11.29) rendelete értelmében az a résztvevő, aki a vizsgával minősített tanfolyamon nem vizsgázik le, a tanfolyam minősítésekor megítélt kreditpontot nem kaphatja meg, tehát mint hallgató, részpontszámot sem kaphat. Szakdolgozók akkreditációja folyamatban van.

A KONGRESSZUS VÉDNŐKEI

Prof. Szél Ágoston a Semmelweis Egyetem Rektora
Dr. Simicskó István Sportért és Ifjúságért Felelős Államtitkár
Hegedűs Zsuzsa Miniszterelnöki Főtanácsadó
Dr. Velkey György a Magyar Kórházzövetség Elnöke
Admiral (ret.) *Dr. Christoph Büttner*
Prof. Fekete György a Semmelweis Egyetem Kerpel-Fronius Ödön
Tehetséggondozó Programjának Elnöke

TUDOMÁNYOS ÉS SZERVEZŐBIZOTTSÁG ELNÖKE:

Prof Gál János

TUDOMÁNYOS BIZOTTSÁG

Madách Krisztina PhD
Prof Jean-Baptiste Meynard
Fazakas János PhD
Hauser Balázs PhD
Iványi Zsolt PhD
Varga Katalin PhD

SZERVEZŐ BIZOTTSÁG

Madách Krisztina PhD
Baglyas Szabolcs
Bóhm Tamás
Fritúz Gábor
Golopencza Péter
Hegedűs Anikó
Kozma Borbála
Mezőcsáti Melinda
Orosz Gábor
Szabó Attila PhD
Valkó Luca

KÜLFÖLDI MEGHÍVOTTAK

Philip Michael Barclay
Katalin Bloch-Szentágothai
Admiral (ret.) *Dr Christoph Büttner*
Prof Jean-Daniel Chiche,
President of European Society of Intensive
Care Medicine (ESICM)
Prof Marie-Elisabeth Faymonville

Matthias Gruenewald
LtCol (MC) *Priv.-Doz. Ralf Hagen*
Gabriella Iohom PhD
Brigadier General (MC) *Dr. Stefan Kowitz*
Prof Jean-Baptiste Meynard
Jan Paul J Mulier

Fő témakörök:

- Új szemléletek: Hitek és evidenciák
- 2013-14 Újdonságai
- SUN: Katonai orvostan civil gyógyítási vonatkozásai
- Megváltozott szemléletek
- A májelégtelenség: Amire gyakran nem gondolunk
- Gyakran feltett kérdések: Intenzív terápia
- A szakmánk jövője
- Gyakran feltett kérdések: Anesztézia
- Hirtelen szívhalál
- Fiatalokról fiataloknak

A tanfolyam hivatalos nyelve:

magyar, angol

Technikai információ:

Regisztrációval és absztraktokkal kapcsolatban:

Bokker Tamás (tbokker@convention.hu)

Kiállítással és szponzorációval kapcsolatban:

Miklósi Ferenc (fmiklosi@convention.hu)

Convention Budapest Kft.

1461 Budapest, Pf.: 11.

Tel: 06-1-299-0184, 06-1-299-0185, 06-1-299-0186

Fax: 06-1-299-0187

www.convention.hu



A KONGRESSZUS HELYSZÍNE

Ramada Resort – Aquaworld Budapest • 1044 Budapest, Íves út 16.

GPS koordináták: 47.60061 ÉSZ; 19.11400 KH

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

www.ramadaresortbudapest.hu

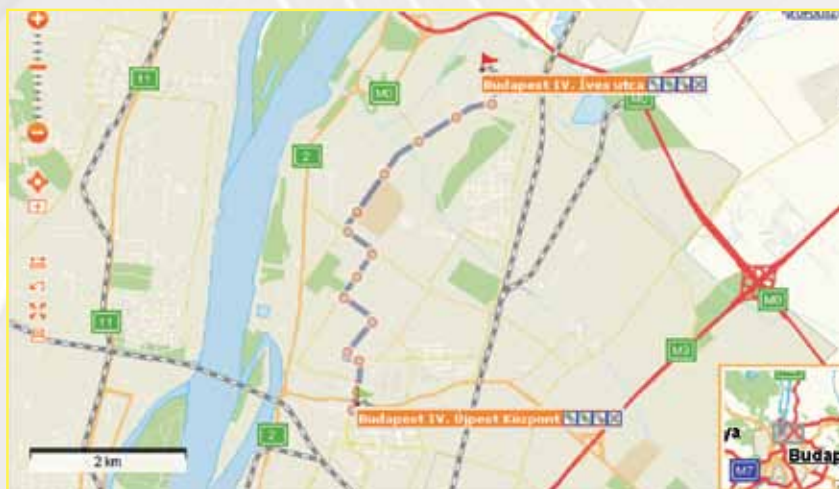
A Ramada Resort - Aquaworld Budapest komplexum Budapest északi részén, az M0-ás Megyeri híd pesti hídfője mellett zöld környezetben, de mégis közel a város központjához található. Könnyen és gyorsan elérhető mind az autóval, busszal, valamint repülővel érkezők számára.

AUTÓVAL ÉRKEZŐKNEK:

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

BKV BUSZ:

Az új 230-as járata 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.



Gyémánt fokozatú együttműködő Partnerek



GE Healthcare



Platina fokozatú együttműködő Partner



Arany fokozatú együttműködő Partnerek



Biotest

From Nature for Life



**FRESENIUS
KABI**

Ezüst fokozatú együttműködő Partner



Bronz fokozatú együttműködő Partnerek



CSL Behring

Biotherapies for Life™

Kiállítók, támogatók



REPLANT MED
www.replant.hu



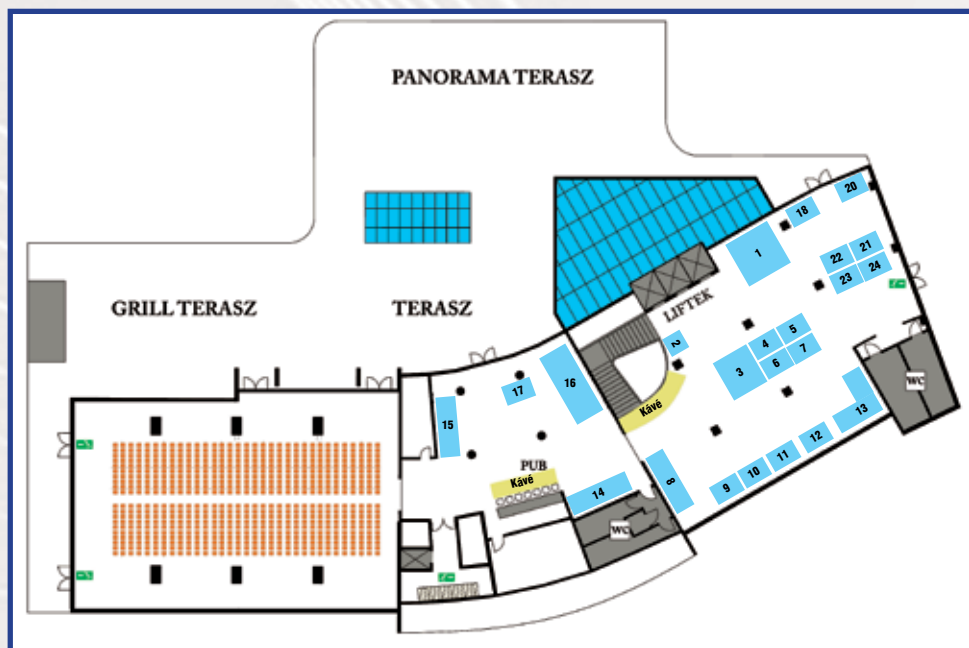
COVIDIEN
Formerly Tyco Healthcare



**FRESENIUS
MEDICAL CARE**



A szervezők ezúton fejezik ki köszönetüket a cégek támogatásáért, részvételükért!



ANAMED Kft.	13	Medexpert Kft.	18
Baxter	17	Medifood Hungaria Kft.	20
B. Braun Medical Kft.	14	ORION Pharma Kft.	5
Biomedica Hungária Kft.	22	ORMA 2000 Kft.	2
Biotest Hungaria Kft.	8	PLANMED Kft.	6
C.P.P. Budapest Kft.	11	Radiometer Magyarország Kft.	23
COVIDIEN	7	Replantmed Kft.	4
CSL Behring	12	Roche (Magyarország) Kft.	3
Dräger Medical Magyarország Kft.	16	Sonarmed Kft. – Samsung Medison	
Fresenius Kabi Hungaria Kft.	15	Képviselő	21
Fresenius Medical Care Magyarország		Speeding Kft.	10
Egészségügyi Kft.	24	Werfen Hungary Kft.	9
GE Healthcare	1		

KURZUSOK-MŰHELYEK

A továbbképző nap fővédnöke Hegedűs Zsuzsa Miniszterelnöki főtanácsadó, védnökei Prof Gál János és Bettina Fitt General Manager GE Healthcare Life Care Solutions Europe.

A kurzusok létszáma maximalizált, a részvételhez előzetes jelentkezés szükséges.

08:00-08:30

Regisztráció

08:30-08:45

A továbbképző nap megnyitója

Hegedűs Zsuzsa Miniszterelnöki főtanácsadó

Prof. Gál János a Semmelweis Egyetem

Rektorhelyettese és az Aneszteziológiai és Intenzív

Terápiás Klinika Igazgatója

09:00-18:00 1. em. 1. Terem

Patient safety

részvevő létszám: max. 100 fő

09:00-12:00 1. em. 3. Terem

A parenteralis táplálás aktualitásai

részvevő létszám: max. 40 fő

13:00-15:00 1. em. 3. Terem

Betegbiztonság és biztonság a kórházi gyógyszerkészítésben

részvevő létszám: max. 40 fő

18:00-19:00 1. em. 3. Terem

MAITT Haemostasis Szekció Alakuló Ülése

09:00-12:00 1. em. 4. Terem

Szuggesztíók alkalmazása szakmánkban

részvevő létszám: max. 30 fő, fizetős kurzus

14:00-18:00 1. em. 4. Terem

Fejben dől el...

A szuggesztív kommunikáció világa

részvevő létszám: max. 30 fő

09:00-18:00 8. em. 2. Terem

Haemostasis, differenciált alvadásmenedzsment

részvevő létszám: max. 20 fő, fizetős kurzus

09:00-18:00 8. em. 3-4. Terem

Transthoracalis echocardiographia a sürgősségi betegellátásban

részvevő létszám: max. 20 fő, fizetős kurzus

16:00-18:00 8. em. 1. Terem **Semmelweis University-NATO Research
Committee Meeting**

12:00-14:00 **Ebéd - a kurzus programok függvényében**

20:00 **Fakultatív vacsora**

A TOVÁBBKÉPZŐ NAP PROGRAMJA

PATIENT SAFETY

Terem: 1.emelet, Amazonas 1

Előadók: *Dr. Matthias Gruenewald, Dr. Philip Michael Barclay, Dr. Jan Paul J Mulier, Dr. Peter Golopencza, Tamas Nemeth, Dr. Marc Wysocki, Fabrizio Redaelli, Paolo Sborgi*

A szimpózium nyelve: angol, magyar

Résztevő létszám: max. 100 fő

A szimpózium célja: A minőségi betegellátás alapfeltételének, a betegbiztonság kérdésének körbejárása, a téma több szempontból történő megvilágítása és a mindennapi klinikai gyakorlatba integrálható támpontok nyújtása.

- 08:45-09:00** **Megnyitó**
Prof. Gál János és Paolo Sborgi (Regional Executive Manager GE Healthcare Life Care Solutions, Central Europe)
- 09:00-09:45** **Unconsciousness vs. awareness, Adequacy of Anesthesia concept and its implications to patient safety**
Dr. Matthias Gruenewald, MD (Associate professor, Kiel, Department of Anesthesiology and Intensive Care Medicine, University Hospital Schleswig-Holstein, Germany)
- 09:50-10:40** **Low flow anaesthesia in the digital age**
Dr. Philip Michael Barclay (Chief of Anesthesia Department, Womens Hospital Liverpool, United Kingdom)
- 10:40-11:00** **Coffee break/ Kávészünet**
- 11:00-12:00** **Why and how using protective lung ventilation in anaesthesia for morbid obese patients New practical tools to prevent perioperative atelectasis.**
Dr. Jan Paul J Mulier, MD PhD (President of European Society for Perioperative Care of Obese Patients, Brugge, Belgium)
- 12:00-13:30** **Ebéd az Aladdin Medical Kft (GEHC LCS magyarországi disztribútor támogatásával) / Lunch with contribution of Aladdin Kft (GEHC LCS Hungary Distributor)**
Hotel Ramada Aquaworld restaurant

13:30-15:00 Az adekvát anesztézia (AoA) használatának magyarországi tapasztalatai paraméter workshoppal egybekötve

Dr. Golopencza Péter (Consultant, Department of Anaesthesiology and Intensive Therapy, Semmelweis University) & *Németh Tamás* (Sales Specialist, GE Healthcare)

13:30-15:00 és 15:15-16:45 Lung Protection in ICU: from VILI to protective strategy, the concept & the tools at bedside

Dr. Marc Wysocki (Medical Director GEHC Life Care Solutions Europe Acute Care & Fabrizio Redaelli (Respiratory Product Manager GEHC LCS Europe)

17:00-17:45 Kerekasztal beszélgetés és záró gondolatok / Roundtable discussion with all participants) and closing remarks

Paolo Sborgi és Prof. Dr. Gál János

Ezen továbbképző program a GE Healthcare támogatásával és közreműködésével jött létre.

HAEMOSTASIS, DIFFERENCIÁLT ALVADÁSMENEDZSMENT

Terem: 8.emelet Nilus 2

Előadók: *Fazakas János PhD* (a kurzus tudományos felelőse), *Babik Barna PhD*, *Doros Attila PhD*, *Hauser Balázs PhD*, *Németh Endre*, *Smudla Anikó PhD*, *Szabó Tamás*

A tanfolyam nyelve: magyar

Résztevő létszám: max. 20 fő

A tanfolyam célja, hogy az elméleti és az arra épülő gyakorlati oktatás keretén belül a résztvevők elsajátítsák a haemostasis alapismereteket és a differenciált alvadásmenedzsment lépéseit.

Az oktatás minősége, az interakció maximalizálása és a szimulációs gyakorlatok optimális kihasználása céljából a tanfolyam létszáma limitált. A résztvevőknek lehetősége lesz ROTEM, TEG, Multiplate vizsgálatok, görbeanalízisek végzésére is. Tanfolyamunkra azokat várjuk, akik szeretnék naprakésszé tenni haemostasis ismereteiket, ill. szeretnének további, a mindennapi életbe integrálható tapasztalatot szerezni a konvencionális és POC diagnosztika területén. A haemostasis tanfolyamok a jövőben, évi két-három alkalom gyakorisággal, a négy egyetemi központban kerülnek megrendezésre.

09:00-09:50 **A haemostasis elmélete**, *Babik Barna PhD*

- Pro-, anti-koaguláció, fibrinolízis, anti-fibrinolízis

09:50-10:40 **Konvencionális és POC diagnosztika**, *Németh Endre*

- TEG, ROTEM, Multiplate, fibrinogén, protrombin idő, INR, apti-ACT, faktor szintek, ATIII-PC, D-dimer

10:40-11:00 **Szünet**

11:00-11:50 **Humán allogén vérkészítmények**, *Fazakas János PhD*

- Friss fagyasztott plazma, vörösvérsejt koncentrátum, és trombocita koncentrátum használata; a teljes vér elve
- Faktor készítmények: fibrinogén, PCC, XIII, VIIa, ATIII, VIII, IX – a „feljavított FFP” elve, Octaplas®

12:00-13:30 **Speciális helyzetek**

- Invazív radiológiai beavatkozások: vérzéscsillapítás, regionális fibrinolízis, *Doros Attila PhD*
- Korfüggő haemostasis, *Hauser Balázs PhD*
- KVA, antiXa, thrombin antagonisták, *Hauser Balázs PhD*

13:30-14:10 **Büfé ebéd helyben**

14:10-15:40 **Speciális helyzetek**

- Cirrhotikus beteg, urémiás beteg, *Fazakas János PhD*
- Postpartum vérzés, akut traumás koagulopátia, *Szabó Tamás*
- DIC, szepszis, *Smudla Anikó PhD*

15:40-16:00 **Szünet**

16:00-18:00 **Szituációs gyakorlatok, munkaállomásokon.
POC-diagnosztika és terápia.**

- Görbeanalízisek (cirrhotikus, uraemiás, septicus korai-késői, trauma, normál, szülő nő mintáinak vizsgálata) (30')
Fazakas János PhD
- Esetmegbeszélések: egyszeres-kétszeres-háromszoros vércsere, cirrhotikus beteg, urémiás beteg, postpartum vérzés, ATC, DIC, KVA-antiXa kezelt beteg, extracorporalis kezelések (30')
 1. Haemochrom (ACT), Coagucheck, TEG, ROTEM, Multiplate (30')
 2. Melegvizes palackos szituációs gyakorlatok, *Fazakas János PhD*, *Smudla Anikó PhD* (30')

Ezen továbbképző program a CSL Behring, Planmed Kft és a Roche Magyarország Kft. hozzájárulásával jött létre.

TRANSTHORACALIS ECHOCARDIOGRAPHIA A SÜRGŐSSÉGI BETEGELLÁTÁSBAN

Terem: 8.emelet Nilus 3-4

Előadók: *Bóhm Tamás* (a kurzus tudományos felelőse), *Csepregi András*, *Kováts Tímea*, *Liptai Csilla*, *Szóke Sándor*

A tanfolyam nyelve: magyar

Résztevő létszám: max. 20 fő

A tanfolyam célja, hogy az elméleti és az arra épülő gyakorlati oktatás keretén belül a résztvevők elsajátítsák a sürgősségi echocardiographias alapismereteket.

Nagy hangsúlyt fektetünk a gyakorlati oktatásra: kis csoportokban, csúcskategóriás ultrahang készülékekkel és tapasztalt oktatók folyamatos segítségével történik a gyakorlati képzés. Lehetőség lesz egészséges és szívbetegségen átesett önkéntesek vizsgálatára.

Tanfolyamunkra azokat várjuk, akiket a sürgősségi echocardiographias ismeretek alap szinten történő elsajátítása lázba hoz. Legtöbbet azok profitálhatnak belőle, akik az egészségügy frontvonalában, sürgősségi ill. intenzív osztályon dolgoznak.

A tanfolyami jelentkezésnek nem előfeltétele ultrahangos ismeretek megléte.

A tanfolyam végére azt szeretnénk elérni, hogy minden résztvevő a sürgősségi echocardiographias alapismereteket elsajátítsa, a mindennapi gyakorlati életben merje azokat használni, és lőkést kapjon arra, hogy ultrahangos ismereteit tovább mélyítse.

Program

09:00 – 09:10	A tanfolyam megnyitása
09:10 – 09:25	Az ultrahang legfontosabb fizikai tulajdonságai
09:25 – 10:00	Echocardiographias alapsíkok
10:00 – 10:40	Echocardiographias paraméterek: alak, méret, funkció
10:40 – 10:55	Kávészünet
10:55 – 13:10	Gyakorlati oktatás
13:10 – 14:00	Ebédészünet
14:00 – 15:30	Echocardiographia a sürgősségi és intenzív osztályon
15:30 – 15:45	Kávészünet
15:45 – 17:55	Gyakorlati oktatás
17:55 – 18:00	A tanfolyam zárása

Ezen továbbképző program a GE Healthcare, Sonarmed Kft (Samsung Medison), Hun-Med Kft (Philips) közreműködésével jött létre.

A PARENTERÁLIS TÁPLÁLÁS AKTUALITÁSAI

Terem: 1.emelet Amazonas 3

Előadók: *Benyó Lajos, dr. Gecse Krisztina, Kalmár Gyuláné, dr. Ökrös Ilona, Sajerli Csaba dr. Uzonyi Gábor, dr. Varga Tibor*

A szimpózium nyelve: magyar

Résztevők: max. 40 fő, elsősorban szakdolgozók jelentkezését várjuk

Időtartam: 3 óra

A szimpózium mottója: „Te táplálsz? Mi igen!”

A mesterséges és ezen belül a parenterális táplálás fontosságának megítélése jelentőset változott az elmúlt évtizedben. A megfelelő táplálás egyértelmű morbiditást és mortalitást javító hatását szilárd evidenciák támasztják alá. Enterális táplálás kivitelezhetetlensége vagy kontraindikációja esetén –maradék béltáplálhatóság függvényében- a kombinált enterális/parenterális vagy a teljes parenterális táplálás javasolt.

A szimpózium célja, hogy a résztvevők interaktív módon elsajátíthassák a parenterális táplálás gyakorlati tudnivalóit. Lehetőség nyílik anonim módon is feltenni a felmerülő kérdéseket: "Amit tudni akar a parenterális táplálásról de sosem merde megkérdezni..."

Üléselnökök

Mezőcsáti Melinda, dr. Csomós Ákos PhD

Előadások:

- | | |
|---------------|--|
| 09:00 – 09:20 | <i>dr. Varga Tibor:</i> A parenterális táplálás alapjai |
| 09:20 – 09:40 | <i>dr. Ökrös Ilona:</i> Mit jelent a minőségi táplálás a gyakorlatban? |
| 09:00 – 10:00 | <i>dr. Uzonyi Gábor:</i> Kritikus állapotú beteg táplálása |
| 10:00 – 10:10 | kérdések, diszkusszió |
| 10:10 – 10:25 | kávészünet |
| 10:30 – 10:50 | <i>dr. Gecse Krisztina:</i> A rövidbél szindrómás beteg táplálása, otthoni parenterális táplálás |
| 10:55 – 11:15 | <i>Kalmár Gyuláné:</i> Parenterális táplálással kapcsolatos szakdolgozói feladatok jelentősége |
| 11:20 – 11:30 | <i>Benyó Lajos:</i> esetismertetés |
| 11:35 – 11:45 | <i>Sajerli Csaba:</i> esetismertetés |
| 11:45 – 12:00 | diszkusszió |

Ezen továbbképző program a Baxter Hungary Kft támogatásával és közreműködésével jött létre.

BETEGBIZTONSÁG ÉS BIZTONSÁG A KÓRHÁZI GYÓGYSZERKÉSZÍTÉSben

Terem: 1.emelet Amazonas 3

Időpont: 13:00-15:00

Előadók: *Derek Bonner, Christoph Keppler, Daniela Novotná*

A szimpózium nyelve: angol, magyar (magyar diák)

Résztevők: max. 40 fő

Az egészségügyi dolgozók jelentős fertőzési kockázatnak vannak kitéve mindennapi munkájuk során a vérrel és egyéb testnedvekkel való érintkezés okán. A kórokozók betegről egészségügyi dolgozóra való átvitele megnövelheti a munkahelyi megbetegedések számát. A leggyakoribb megbetegedések a HBV, HCV, HIV. A laboratóriumi vizsgálatok, valamint a pozitív eredmény esetén fizetendő betegállomány, táppénz, rokkantsági járadék fizetése a kórház költségvetését terhelheti, amennyiben nem tudja bizonyítani, hogy mindent megtett a baleset megelőzése érdekében.

Európában kb. 1 millió egészségügyi dolgozó szenved el évente tűszúrásos balesetet, a balesetek több mint 50%-át nem jelentik le.

Az Európai Unió ajánlására hatályba lépett az Emberi Erőforrások Minisztériumának vonatkozó 51/2013. (VII. 15.) EMMI-rendelete az egészségügyi szolgáltatás keretében használt, éles vagy hegyes munkaeszközök által okozott sérülések megelőzésére, az ilyen eszközök használatából eredő kockázatok kezelésére, valamint az egészségügyi tevékenységet végző személyek tájékoztatására és képzésére vonatkozó követelményekről.

A leggyakoribb munkahelyi sérülések közé tartoznak: tűk, nyársak, szikék, törött ampullák okozta bőrsérülések valamint a vérvételhez használt tűk, valamint az infúziós terápia során használt intravénás kanülök, szárnyastűk okozta tűszúrásos balesetek. A mindezek megelőzését szolgáló „Safety” eszközöket szimpóziumunkon mutatjuk be.

Derek Bonner-Fresenius Kabi, Németország

Pharmahelp, Safety in Automation

30 min.

Cristoph Keppler-Becton Dickinson, Németország

Health Care Worker Safety Risk and Prevention

30 min.

Daniela Novotná- Becton Dickinson, Németország

BD Products for Healthcare Worker Safety and Patient Safety

30 min.

Workshop

Termékek bemutatása, gyakorlati alkalmazása

30 min.

Ezen továbbképző program a Fresenius Kabi Hungary Kft támogatásával és közreműködésével jött létre.

SZUGGESZTIÓK ALKALMAZÁSA SZAKMÁNKBAN

Terem: 1.emelet Amazonas 4

Időpont: 09:00-12:00

Előadó: *Bloch-Szentágothai Katalin*, SSMH (Swiss Medical Society for Hypnosis), DGZH (Deutsche Gesellschaft für Zahnärztliche Hypnose), Svájc

A tanfolyam nyelve: magyar

Résztevő létszám: max. 30 fő

Váratlan megbetegedés, orvosi beavatkozás, baleset, sorscsapás vagy egy megoldhatatlannak tűnő probléma könnyen vezethet irracionális reakcióhoz úgy a betegeknél mint a munkatársainknál.

Ilyenkor a megszokott, ismert technikák használatával többnyire elérhetetlen az érintett személy.

A kurzus során verbális és non-verbális szuggesztiókat alkalmazva, különböző stratégiákat fogunk kipróbálni és gyakorolni úgy a beteg, mint a munkatárs eléréséhez és az együttműködés kiépítéséhez. A módszerek egyszerűek, mindenki számára könnyen használhatóak.

Arra is kitérünk, hogy mit tehetünk önmagunkért, amennyiben mi kerülünk ilyen nehéz és terhelő szituációba? Mint azt látni fogjuk, gyakran néhány egyszerű szuggesztió alkalmazása elég lehet saját lelki egyensúlyunk helyreállításához.

FEJBEN DŐL EL... A SZUGGESZTÍV KOMMUNIKÁCIÓ VILÁGA

Terem: 1.emelet Amazonas 4

Időpont: 14:00-18:00

Előadók: *Varga Katalin* PhD, habilitált docens, tanszékvezető, ELTE Affektív Pszichológia Tanszék

A tanfolyam nyelve: magyar

Részvevő létszám: max. 30 fő

A műhely jellege: A műhely a szuggesztív kommunikáció világába kalauzolja el a résztvevőket. Bemutatjuk e kommunikációs forma lehetőségeit a kollégákkal, a beosztottakkal való kapcsolattartásban valamint a betegellátásban, sőt a magánéletben is.

Az interaktív műhely demonstrációkra, sajátélményű helyzetgyakorlatokra, videó bemutatókra épít, melyekben a résztvevők aktív részvételére számít.

Felvillantjuk a témában elérhető képzésünket is (www.sas-ok.hu), illetve a lehetőségeket a jelzett felhasználási területeken elmélyedni kívánóknak.

Ezen továbbképző program a Magyar Hipnózis Egyesület és a Roche Magyarország Kft. támogatásával és közreműködésével jött létre.

8:00-9:00 Regisztráció

9:00-9:30 Megnyitó

Prof. Szél Ágoston a Semmelweis Egyetem Rektora
Dr. Simicskó István Sportért és Ifjúságért Felelős Államtitkár
Dr. Velkey György a Magyar Kórházszövetség Elnöke
Admiral (ret.) Dr. Christoph Büttner
 Brigadier General (MC) *Dr. Stefan Kowitz*
Prof. Gál János a Semmelweis Egyetem Rektorhelyettese és az
 Aneszteziológiai és Intenzív Terápiás Klinika Igazgatója

9:40-11:00 I. ÚJ SZEMLÉLETEK: HITEK ÉS EVIDENCIÁK

Üléselnökök: *Varga Katalin PhD, Fritúz Gábor*

Hypnosedation - a new anesthetic technique ...

Prof Marie-Elisabeth Faymonville

**A hiedelmek szerepe a megküzdésben
 - a kognitív pszichológia üzenete**

Perczel-Forintos Dóra PhD

Intuíció az orvoslásban

Varga Katalin PhD

11:00-11:30 Kiállítás megnyitása; Kávészünet

Prof. Gál János

11:30-12:50 II. 2013-14 ÚJDONSÁGAI

Üléselnökök: *Hupuczi Petronella PhD, Iványi Zsolt PhD*

Betegbiztonság a fókuszpontban

Élő Gábor PhD

Az elmúlt év érdekes publikációi az anesztéziában

Báta István PhD

Az elmúlt év érdekes publikációi az intenzív terápiában

Csomós Ákos PhD

Az elmúlt év érdekes publikációi a sürgősségi orvostanban

Kanizsai Péter PhD

12:50-13:50 Ebéd

13:50-14:50 III. SUN: Civil medical implications of military medicine

Chairmen: Brigadier General (MC) *Dr. Stefan Kowitz*,
Lieutenant General (ret.) *László Svéd MD PhD*

Centre d'épidémiologie et de santé publique des armées (CESPA)
Prof. Jean-Baptiste Meynard

Outbreak investigation and in-theatre diagnostics by real-time PCR
LtCol (MC) Priv.-Doz. *Ralf Hagen*

Medical Centre, Hungarian Defence Forces - Convention-free approach in the renewal of the health insurance system
Colonel *Zoltán Vekerdí*

15:00-15:20 Kávészünet

15:20-16:40 IV. MEGVÁLTOZOTT SZEMLÉLETEK

Üléselnökök: *Székely Andrea PhD, Prof. Bogár Lajos*

Regionális anesztézia a műtőn kívül
Gabriella Iohom PhD

Regionális anesztézia a cardiopulmonalisan érintett betegben
Valkó Luca

Új fókuszpontok az alvadás élettanában és monitorozásában
Babik Barna PhD

ESA massive bleeding guideline, Masszív vérzés ellátása ajánlások
Hauser Balázs PhD

16:40-17:00 Kávészünet

17:00-18:20 V. A MÁJELÉGTLENSÉG: "AMIRE GYAKRAN NEM GONDOLUNK"

Üléselnökök: *Madách Krisztina PhD, Fazakas János PhD*

Szemléletváltozások: "A iatrogén orvos"
Madách Krisztina PhD

Neuroinflammatio, encephalopathia: "A máj az idegeimre megy"
Prof. Fülesdi Béla

Haemostasis: "Melyik sárga beteg vérzik, melyik nem?"
Smudla Anikó PhD

Az időfaktor fontossága: "Máriatövis, borbolya, gyömbér, ánizs vagy MARS?"
Fazakas János PhD

20:15 Fakultatív vacsora



A pénteki és szombati napokon lehetőség nyílik félórás turnusokban, a regisztrációnál történő előzetes jelentkezés alapján a "Wheels of Life" nemzetközi oktatási program "Life Priority" kamionjának megtekintésére, melynek belsejében egy teljesen felszerelt intenzív osztály található. A "Life Priority" az ESICM (European Society of Intensive Care Medicine) hivatalos

kampánya. Célja, hogy a szakmai és laikus közönség figyelmét az intenzív terápia fontosságára irányítsa, és az életmentő beavatkozásokat bemutató oktatási programokon keresztül a megbízhatóságot javítsa.

08:30-09:50

VI. GYAKRAN FELTETT KÉRDÉSEK: INTENZÍV TERÁPIA

Üléselnökök: *Prof. Fülesdi Béla, Berényi Tamás*

Hogyan ítélem meg a volumenháztartást az intenzív betegben?

Prof. Molnár Zsolt

A betegem az ITO-n küzd a lélegeztetőgéppel, mit tegyek?

Lorx András Phd

Kórokozók/rezisztenciák: Mik az aktuális hazai problémák?

Iványi Zsolt Phd

Mik az újdonságok a fájdalomterápiában és mi a hazai helyzet?

Prof. Bogár Lajos

9:50-10:10

Kávészünet

10:10-11:00

VII. A SZAKMÁNK JÖVŐJE

Moderátor: *Prof. Gál János*

Current situation and future perspectives for intensive care medicine in Europe

Prof. Jean-Daniel Chiche, President of European Society of Intensive Care Medicine (ESICM)

11:00-11:10

Szünet

11:10-12:30

VIII. GYAKRAN FELTETT KÉRDÉSEK: ANESZTÉZIA

Üléselnökök: *Prof. Molnár Zsolt, Zubek László PhD*

Anesztézia és a tüdő: lehet-e káros az oxigén?

Perioperatív magas FiO₂ pro/con

Marczin Nándor PhD

Hogyan menedzseljem a cardiomyopathias beteget a perioperatív időszakban?

Szudi László

Kell-e számolni a béta blokkolók és statinok gyógyszerinterakcióival az anesztéziában?

Bobek Ilona PhD

Az anesztézia finanszírozásának kérdései: minőség, mennyiség, modernség?

Hermann Csaba PhD

12:30-13:00

Kávészünet

13:00-14:00

IX. HIRTELEN SZÍVHALÁL

Üléselnökök: *Prof. Gál János, Paulovich Erzsébet*

A szív energetikai térképe

Prof. Gál János

Gyógyszerek és hirtelen szívhalál

Prof. Varró András

Megelőzhető?

Prof. Merkely Béla

14:00-14:20

TESZTÍRÁS



10:00-19:00 X. SZIASZTOK!

Védnökök:

Prof. dr. Gál János Semmelweis Egyetem Rektorhelyettese,
Prof. dr. Fekete György Semmelweis Egyetem Kerpel-Fronius
Ödön Tehetséggondozó Program Elnöke

Ezzel a szekcióval idén új irányvonallal bővült a továbbképző kongresszusunk. A cél, hogy az ifjúságvédelem témakörével olyan társadalmi szempontból alapvető kérdést integráljunk a kongresszus orvosszakmai profiljába, mely már túlmutat az aneszteziológia-intenzív terápia és sürgősségi orvostan szorosán vett témakörén. Az anesztézia intenzív terápia és a sürgősségi szakma, beleértve a toxikológiát is, sajnálatos módon egyre gyakrabban találkozik fiatalokat érintő drog abúzus, pszichés alapokon (pl. depresszió) kialakult önkárosítás, öngyilkosság napi problémájával, és ennek kezelésével. Mivel a leghatékonyabb gyógymód a megelőzésben rejlik, elengedhetetlen, hogy serdülőkorú gyerekeink tisztában legyenek a szervezetükben lezajló változásokkal, az őket érő kísértésekkel, az őket feszélyező problémákkal.

A szervezők célja, hogy a rendelkezésre álló 4 órában ezekről a problémákról és a fennálló veszélyekről beszéljünk, és a lehetséges pozitív kimenetelű megoldások felé irányítsuk a figyelmet. A Kerpel-Fronius Ödön Tehetséggondozó programmal kapcsolatban lévő középiskolákból meghívandó közel kétszázötven 16-17 éves diáknak rövid előadásokban, demonstrációkban szakemberek, orvosok és pszichológusok igyekeznek átadni az üzenetet, melyet a fiatalok tovább tudnak adni társaiknak.

Az ifjúsági programon is részt vevő, érdeklődő és jelentkező diákok számára ezen kívül még egy szélesebb szakmai programot is biztosítunk: szituációs gyakorlatok keretében a sürgősségi helyzetek esetén végzendő laikus teendőket, helyzetmegoldásokat, illetve az újraélesztés alapjait gyakorolhatják be, valamint az Európai Intenzív Társaság támogatásával első ízben Magyarországra szállított mobil intenzív osztály működésével ismerkedhetnek meg.

10:00-12:00

Szituációs gyakorlatok

A program a Semmelweis Egyetem Aneszteziológiai és Intenzív Terápiás Klinika, a Semmelweis Egyetem Kerpel-Fronius Ödön Tehetséggondozó Program, valamint a Speeding Kft. szervezésében kerül megrendezésre.

13:30-15:00

Alapszintű újraélesztés és a Life Priority kamion látogatása

A program a Semmelweis Egyetem Aneszteziológiai és Intenzív Terápiás Klinika, a Semmelweis Egyetem Kerpel-Fronius Ödön Tehetséggondozó Program, a European Society of Intensive Care Medicine kampánya a „Life priority” és a GE Healthcare szervezésében kerül megrendezésre.

15:30-19:00

Előadások fiataloknak fiatalokról

A program a Semmelweis Egyetem Aneszteziológiai és Intenzív Terápiás Klinika, a Semmelweis Egyetem Kerpel-Fronius Ödön Tehetséggondozó Program, valamint a Roche Magyarország Kft. szervezésében kerül megrendezésre.

15:30-15:45

Megnyitó

A serdülés természete

Velkei Éva

egészségügyi szakoktató, perinatális szaktanácsadó

MIÉRT? Te miért választod ezt az utat?

dr. Zacher Gábor

toxikológus, osztályvezető főorvos, c. egyetemi docens,
Sürgősségi Betegellátó Centrum, MH Egészségügyi Központ

Veszélyes szerelem? Amit a fiataloknak a szexuális úton terjedő fertőzések megelőzéséről tudni kell(ene)

dr. Várkonyi Viktória

a Magyar STD Társaság elnöke

A fiatalkori internet függőség

Tari Annamária

pszichológus, pszichoterapeuta

Van kiút a legmélyebbről: a fiatalkori öngyilkosság rizikótényezői és megelőzésének lehetőségei

dr. Balázs Judit

az ELTE, PPK, Pszichológia Intézet Fejlődés- és Klinikai Gyermekpszichológia Tanszék tanszékvezető egyetemi docense és a Vadaskert Gyermekpszichiátriai Kórház és Szakambulancia kutatási- és oktatási igazgatója

17:00-17:30

Szünet - büfé

Kerekasztal beszélgetés sikeres és tehetséges fiatalokkal

Moderátorok: *dr. Varga Katalin PhD* egyetemi docens, tanszékvezető, ELTE Affektív Pszichológia Tanszék és *dr. Lénárt Ágota PhD* egyetemi docens, tanszékvezető, Semmelweis Egyetem Testnevelési és Sporttudományi Kar

Meghívott fiatalok: olimpikon sportoló, matematikus, sikeres kutató és előadóművész

Más(élet)kép: Másképp!

Prof. dr. Bagdy Emőke

a Károli Gáspár Református Egyetem, Személyiség és Klinikai Pszichológiai Tanszék professor emeritusa

Koncert Radics Gigi előadásában

19:00

Kongresszus zárása

Prof. dr. Gál János

Bagdy Emőke	34	Lénárt Ágota	34
Baglyas Szabolcs	13	Liptai Csilla	23
Balázs Judit	33	Lorx András	30
Barik Barna	21, 29	Madách Krisztina	13, 29
Báta István	28, 37	Marczin Nándor	30
Benyó Lajos	24	Marie-Elisabeth Faymonville	13
Bloch-Szentágothai Katalin	26	Mark Wysocki	20, 21
Bobek Ilona	31	Matthias Gruenewald	13, 20
Bogár Lajos	29, 30	Merkely Béla	31
Bóhm Tamás	13, 23	Mezőcsáti Melinda	13, 24
Christoph Büttner	13, 28	Molnár Zsolt	30, 42
Christoph Keppler	25	Németh Endre	21, 22
Csepregi András	23	Németh Tamás	20, 21
Csomós Ákos	24, 28	Orosz Gábor	13
Daniela Novotná	25	Ökrös Ilona	24
Derek Bonner	25	Paolo Sborgi	20, 21
Doros Attila	21, 22	Paulovich Erzsébet	31
Élő Gábor	28, 38	Perczel-Forintos Dóra	28, 43
Fabrizio Redaelli	20	Philip Michael Barclay	13, 20
Fazakas János	13, 21, 22, 29	Ralf Hagen	13, 29
Fekete György	13, 32	Sajerli Csaba	24
Fritúz Gábor	13, 28	Simicskó István	13, 28
Fülesdi Béla	29	Smudla Anikó	21, 22, 29
Gabriella Iohom	13, 29	Stefan Kowitz	13, 28, 29
Gál János	12, 13, 18, 20, 21, 28, 30, 31, 32, 34	Svéd László	29
Gecse Krisztina	24	Szabó Attila	13
Golopencza Péter	13, 20, 21	Szabó Tamás	21, 22
Hauser Balázs	13, 21, 22, 29, 39	Székely Andrea	29
Hegedűs Anikó	13	Szél Ágoston	13, 28
Hegedűs Zsuzsa	13, 18	Szóke Sándor	23
Hermann Csaba	31	Szudi László	31, 44
Hupuczki Petronella	28	Tari Annamária	33
Iványi Zsolt	13, 28, 30	Uzonyi Gábor	24
Iohom Gabriella	41	Valkó Luca	13, 29, 47
Jan Paul J Mulier	13, 20	Varga Katalin	13, 27, 28, 34, 48
Jean-Baptiste Meynard	13, 28, 29	Varga Tibor	24
Jean-Daniel Chiche	13, 30	Várkonyi Viktória	33
K. Szilágyi Adrienn	27	Varró András	31, 49
Kalmár Gyuláné	24	Velkei Éva	33
Kanizsai Péter	28, 40	Velkey György	13, 28
Katalin Bloch-Szentágothai	13	Zacher Gábor	33
Kováts Tímea	23	Zubek László	30

ANAMED

ANALYTICAL MEDICAL INSTRUMENTS KFT.

www.anamed.hu

Több, mint 20 éve az Önök szolgálatában!

HAMILTON MEDICAL



INTELLiVENT[®]



Altatógépek ■ Monitorok ■ Lélegeztetők

Legyen ellenőrzése alatt a protein és energia egyensúly



Rövidített alkalmazási előírás
Az alkalmazási előírások dátuma: 2012. 07. 13.

Olimel 9 g/l nitrogén elektrolyttalakkal emulziós infúzió
OGYI-T-21830/07 (6 x 1000 ml); OGYI-T-21830/08 (4 x 1500 ml); OGYI-T-21830/09 (4 x 2000 ml)

Az Olimel 9 g/l háromrekeszes zsákokban kerül forgalomba. Az egyes zsákok tartalma egy glükózoldat kalciummal, egy lipidemulzió és egy aminosavoldat egyéb elektrolyttalakkal.

	Egy háromrekeszes zsák tartalma		
	1000 ml	1500 ml	2000 ml
27,5%-os glükózoldat	400 ml	600 ml	800 ml
14,2%-os aminosavoldat	400 ml	600 ml	800 ml
20%-os lipidemulzió	200 ml	300 ml	400 ml

Terápiás javallatok: Az Olimel felnőtt és 2 év fölötti gyermekek parenterális táplálására szolgál abban az esetben, ha a per os vagy enterális táplálás nem lehetséges, nem elegendős vagy ellenjavallt.

Adagolás és alkalmazás: Az adagolás a beteg energiaigényétől, klinikai állapotától, testtömegétől és az Olimel összetevőinek metabolizálására való képességétől, valamint a per os/enterális úton bevitt további energia- vagy fehérjemennyiségtől függ. Ezért a zsák méretének kiválasztásakor figyelembe kell venni ezeket a tényezőket. Az infúziós sebességet általában az első óraban fokozatosan növelni kell, majd utána a beállításkor figyelembe kell venni a beadandó adagot, a napi bevitt mennyiséget és az infúzió időtartamát.

Felnőttek: Az Olimel esetében a maximális napi adag meghatározásához a bevendő aminosav mennyiségét kell kiszámítani. 35 ml/ttk-ig-es mennyiség megfelel 2,0 g/ttk aminosavnak, 3,9 g/ttk glükózknak, 1,4 g/ttk lipideknek, 1,2 mmol/ttk nátriumnak és 1,1 mmol/ttk káliumnak. 70 kg testtömegű beteg esetében ez napi 2450 ml Olimel beadását jelenti, ami 140 g aminosav, 270 g glükóz és 98 g lipid (kb. 2058 nemlehetője kcal és 2622 teljes kcal) bevételét eredményezi. Az Olimel esetében a maximális infúziós sebesség 1,8 ml/ttk/óra, ami 0,10 g/ttk/óra aminosavnak, 0,19 g/ttk/óra glükózknak és 0,07 g/ttk/óra lipideknek felel meg. **2 évnél idősebb gyermekek:** Gyermekpopulációban nem végezték vizsgálatokat. A napi (tkg-ra vonatkoztatott) folyadék-, nitrogén- és energiaszükséglet a korral folyamatosan csökken. Kiszámításoknál általában javasolt kis adagot (12,5–25 ml/ttk) kezdeni az infúzióval, és ennek fokozatos növelésével elérni a maximális adagot.

Ellenjavallatok: korszakosított, csecsemők vagy 2 évesnél fiatalabb gyermekek esetén, a tojás-, szója-, földimogyoró-élelmiszerrel, illetve a készítmény bármely ható- vagy segédanyagával szembeni túlérzékenység, az aminosav-anyagcsere veleszületett rendellenességgel, súlyos hiperglikémiával, vagy a lipídanyagcsere súlyos zavara, amelyet hiperglikémiával, magas lipoprotein(a) szinttel, súlyos hiperlipidémiával, kálium-, magnézium-, kalcium és/vagy foszfor károsan magas plazmakonzentrációja. **Klinikai vizsgálatból származó, gyakori mellékhatások:** tachycardia, anorexia, hiperglikémiával, hasi fájdalom, hasmenés, hányinger, hipertenzió.

Különleges figyelmeztetés: NE ALKALMAZZA PERFERÁS VÉNÁK KERSZTULU! Az Olimel nem adható 2 év alatti gyermekek számára. A teljes parenterális táplálattól gyors beáradás súlyos következményekkel járhat vagy halált is okozhat.

ATC kód: B05 BA10. **Felhasználhatósági időtartam:** 2 év **Mejlegyzés:** keresztfajlagos néli **Ostályozás:** II,3 csoport

PeriOlimel 4 g/l nitrogén elektrolyttalakkal emulziós infúzió
OGYI-T-21829/01 (6 x 1000 ml); OGYI-T-21829/02 (4 x 1500 ml); OGYI-T-21829/03 (4 x 2000 ml); OGYI-T-21829/04 (2 x 2500 ml)

Az Olimel 4 g/l háromrekeszes zsákokban kerül forgalomba. Az egyes zsákok tartalma egy glükózoldat kalciummal, egy lipidemulzió és egy aminosavoldat egyéb elektrolyttalakkal.

	Egy háromrekeszes zsák tartalma			
	1000 ml	1500 ml	2000 ml	2500 ml
18,75%-os glükózoldat	400 ml	600 ml	800 ml	1000 ml
6,3%-os aminosavoldat	400 ml	600 ml	800 ml	1000 ml
15%-os lipidemulzió	200 ml	300 ml	400 ml	500 ml

Terápiás javallatok: A PeriOlimel felnőtt és 2 év fölötti gyermekek parenterális táplálására szolgál abban az esetben, ha a per os vagy enterális táplálás nem lehetséges, nem elegendős vagy ellenjavallt.

Adagolás és alkalmazás: Az adagolás a beteg energiaigényétől, klinikai állapotától, testtömegétől és a PeriOlimel összetevőinek metabolizálására való képességétől, valamint a per os/enterális úton bevitt további energia- vagy fehérjemennyiségtől függ. Az infúziós sebességet általában az első óraban fokozatosan növelni kell, majd utána a beállításkor figyelembe kell venni a beadandó adagot, a napi bevitt mennyiséget és az infúzió időtartamát. **Felnőttek:** A PeriOlimel esetében a maximális napi adag meghatározásához a bevendő folyadék mennyiségét kell kiszámítani. 40 ml/ttk-ig-es mennyiség megfelel 1 g/ttk aminosavnak, 3 g/ttk glükózknak, 1,2 g/ttk lipideknek, 0,8 mmol/ttk nátriumnak és 0,6 mmol/ttk káliumnak. 70 kg testtömegű beteg esetében ez napi 2800 ml PeriOlimel beadását jelenti, ami 71 g aminosav, 210 g glükóz és 84 g lipid (kb. 1680 nemlehetője kcal és 1963 teljes kcal) bevételét eredményezi. Az Olimel esetében a maximális infúziós sebesség 3,2 ml/ttk/óra, ami 0,08 g/ttk/óra aminosavnak, 0,24 g/ttk/óra glükózknak és 0,10 g/ttk/óra lipideknek felel meg. **2 évnél idősebb gyermekek:** Gyermekpopulációban nem végezték vizsgálatokat. A napi (tkg-ra vonatkoztatott) folyadék-, nitrogén- és energiaszükséglet a korral folyamatosan csökken. Kiszámításoknál általában javasolt kis adagot (12,5–25 ml/ttk) kezdeni az infúzióval, és ennek fokozatos növelésével elérni a maximális adagot.

Ellenjavallatok: korszakosított, csecsemők vagy 2 évesnél fiatalabb gyermekek esetén, a tojás-, szója-, földimogyoró-élelmiszerrel, illetve a készítmény bármely ható- vagy segédanyagával szembeni túlérzékenység, az aminosav-anyagcsere veleszületett rendellenességgel, súlyos hiperlipidémiával, vagy a lipídanyagcsere súlyos zavara, amelyet hiperglikémiával, magas lipoprotein(a) szinttel, súlyos hiperlipidémiával, kálium-, magnézium-, kalcium és/vagy foszfor károsan magas plazmakonzentrációja. **Klinikai vizsgálatból származó, gyakori mellékhatások:** tachycardia, anorexia, hiperglikémiával, hasi fájdalom, hasmenés, hányinger, hipertenzió.

Különleges figyelmeztetés: A PeriOlimel nem adható 2 év alatti gyermekek számára. A teljes parenterális táplálattól túl gyors beáradás súlyos következményekkel járhat vagy halált is okozhat.

ATC kód: B05 BA10. **Felhasználhatósági időtartam:** 2 év **Mejlegyzés:** keresztfajlagos néli **Ostályozás:** II,3 csoport

“My idea:
Design that
works.”



And what is your idea?

Configure your anaesthesia workstation – on www.draeger.com/myperseus

Dräger Perseus® A500. Pure possibilities.



prismaflex eXeed

A Prismaflex eXeed **készülékkel**

valamennyi CRRT-modalitás citrát-antikoagulációval lehetséges
CVVH / CVVHD / CVVHDF



septeX[®] és oX[®] lis[®]

- Új membránok a szeptikus betegek számára



CRRT- folyamatos vesepótló kezelés

- három különböző membrántípus
- egyedülálló zárószelep rendszer a pre- ill. postdílúció kiválasztására, ezáltal kezelés alatt nincs szükség szerelécserére
- előre kialakított kezelőszett valamennyi kezelésmóddhoz
- citrát-antikoaguláció valamennyi CRRT eljáráshoz
- gyermekek kezelésére alkalmas CRRT



TPE terápiás plazmacsere

- Előre kialakított kezelőszett felnőttek és gyermekek számára



HP hemoperfúzió

- optimális méregtelenítő hatás

FEDEZZE FEL A FLEXIBILITÁST



From Nature for Life

www.biotest.hu



Tisztelt Partnerünk!

Örömmel tájékoztatjuk Önöket, hogy cégünk, az Aladdin Medical Kft. 2014. január 1-jétől a GE Healthcare hivatalos partnere.

A GE Healthcare és az Aladdin Medical között létrejött megállapodás alapján, cégünk a Life Care Solutions termékpalletta vonatkozásában képviseli és forgalmazza a GE Healthcare termékeit Magyarország teljes területén.

A termékpallettába tartoznak:

- Aneszteziológiai eszközök (altatógépek, kiegészítők)
- Intenzív terápiás eszközök (lélegeztető gépek, kiegészítők)
- Páciens monitorok, monitor rendszerek
- Szülészeti monitorozás (kardiotokográfok, rendszerek)
- Perinatális berendezések (inkubátorok, melegítők, kékfény lámpák)
- Diagnosztikus kardiológiai eszközök (nyugalmi EKG, terheléses EKG, Holter rendszerek)
- Fogyóanyagok
- Szerviz

Cégünk célkitűzése, hogy a partnereinknek magas szintű szakmai szolgáltatást nyújtsunk, mindennapi jelenlétünkkel folyamatos kapcsolatban legyünk a felhasználóinkkal.

Az elmúlt években már megismert, sikeres márkanameveket (Dash, Solar, Datex, stb.) felváltó, legújabb termékeket szeretnénk felhasználóinkkal megismertetni. Ehhez kiváló lehetőséget nyújt a SIASTOK rendezvénye, ahol cégünk a GE Healthcare-rel közös standon mutatja be termékeit.

Szeretettel várjuk partnereinket standunkon!

Tisztelettel:



Faragó Gábor

Aladdin Medical Kft.



Lévai Richárd

GE Healthcare Life Care Solutions



GE Healthcare
Distributor

Pentaglobin®

**50 mg/ml oldatos infúzió
IgM-mel dúsított
poliklonális immunglobulin**
Act in time-Treat in time



Hatóanyag: 1 ml oldat tartalma: Humán plazmafehérje 50 mg, melyből immunglobulin $\geq 95\%$, (IgM) 6 mg, (IgA) 6 mg, (IgG) 38 mg. **Segédanyag:** glükóz-monohidrát. **Javallat:** Súlyos bakteriális infekciók adjuváns kezelésére, az egyidejű antibiotikus kezelés kiegészítéseként. Immunkompromittált betegek immunglobulin szubsztitúciója. **Ellenjavallat:** A homológ immunglobulinokkal szembeni túlérzékenység, ill. a készítmény bármely összetevőjével szembeni túlérzékenység. **Mellékhatások:** Hídegrázás, fejfájás, láz, hányinger, hányás, allergiás reakciók, alacsony vércukorszint, ízületi és enyhe hát környéki fájdalom. Ritkán hirtelen vényomáscsökkenést, vagy kivételesen anafilaxiás sokkot is okozhat, akkor is ha korábbi alkalmazás során nem jelentkezett túlérzékenységi reakció. **Kiszárlás:** 10 ml-es, 50ml-es, 100 ml-es infúziós üveg. Kérjük olvassa el a gyógyszer alkalmazási előírát! CGYI-eng. száma: CGYI/44916/2010, Dokumentum lezárásának dátuma: 2014. 01.31.



BETEGÁGY MELLETTI DIAGNOSZTIKA

CoaguChek[®] XS Pro

Accu-Chek[®] Inform II

Urisys 1100

cobas IT 1000

cobas h232

cobas b221

Roche

Roche (Magyarország) Kft.
Diagnosztika Divízió
2040 Budafok, Edison u. 1.
Tel.: 23-446-308
Fax: 23-446-590

cobas[®]
Life needs answers



Multiplate®

Thrombocyta Aggregométer

- **Thrombocyta-aggregáció mérésére** alkalmas készülék
- **Új generációs impedancia** aggregométer
- Mindösszesen **300 µl teljes vénás vérből** kevesebb, mint **10 perc** alatt kimutatható a thrombocyta funkció
- Egyaránt használható **Laboratóriumban** és **BETEGÁGY MELLETT**
- **5 csatornás** készülék, mellyel egyszerre akár 5 különböző paraméter is mérhető



Roche (Magyarország) Kft.
Diagnostika Divízió
2040 Budapest, Edison u. 1.
Tel.: 23-446-886
Fax: 23-446-898

cobas®
Life needs answers