



Magyar Aneszteziológiai és Intenzív Terápiás Társaság– Légútbiztosítási szekció(LBSZ)
Hungarian Society of Anaesthesiology and Intensive Therapy – Airway Management Section
President: Zoltán Szűcs, zoltanszucsmd@gmail.com, +36-30-2010923, +36-70-9323224
Secretary: Tamás Vető, Treasurer: Szabolcs Rugonfalvi-Kiss
E-mail: maittlbsz@gmail.com, [Levezőlista/group/ maittlbsz@googlegroups.com](mailto:Levezőlista/group/maittlbsz@googlegroups.com)
Mottó: *Ha békét akarsz, készülj a háborúra..*

Hírlevél, 2018 – 5. szám

Kedves Olvasó!

Az év lezárását is jelentő utolsó hírlevelünkkel szeretnénk köszöneti olvasóinkat a szekció régi és részben új vezetése nevében. Ezt azért írhatom, mert november 23.-án tisztújító taggyűlést tartottunk. A részletekről később, de aki felpillant a fejlécre már láthatja is a változást.

E számunk (ismét eltelt egy év...) már/végre a karácsonyi készülődés hangulatában találja az érdeklődőket, ami örömteli, ezért igyekszünk relatíve szűkre fogni a mondanivalónkat, ugyanakkor az ezt megelőző szeptemberi jelentkezésünk óta azért történt néhány fontos esemény, melyekről érdemes tudósítani. Lássuk sorjában, kezdve a hazai hírekkel.



HAZAI HÍREK:

Szekciónk weboldala jelenleg: <https://www.doki.net/tarsasag/aneszteziologia/info.aspx?sp=46>

Tisztújító taggyűlés

Ahogy már a bevezetőben említettük sikeresen és eredményesen történt meg a szekció 4 évet lezáró és újabb 4 évet megnyitó, tisztújító taggyűlése. Az erőfeszítések ellenére meglehetősen családiasra sikerült az esemény, vagyis kevesen voltunk, de azért elegenden. Az igazság az, hogy a 4 évvel korábbi rendezvény, mely hasonló forgatókönyvvel zajlott, több érdeklődőt vonzott. Az okát nem tudom a mostani érdektelenségnek, ez elkésérített, de a hibát (ha történt egyáltalán) elsősorban gondolom magunkban kell keresnünk. Szerintem nagyon értékes előadások* hangzottak el. Beszéltünk az aktualitásokról, érdekes esetekről, trendekről és az egyik legégetőbb dologról, a nem technikai készségek hatékonyabb oktatásának fontosságáról. Ez utóbbi rendkívül fontos szempont, mondhatni a fő csapásirány, főleg, ha a kritikus állapotú betegek ellátásának problémáiról, kockázatairól beszélünk.

*

Aktualitások a légútbiztosításban

Új retrográd transzilluminációs technika indirekt eszközökkel (VL, FFBI)

Esetismertetések

Légútbiztosítás az intenzív osztályon I

Légútbiztosítás az intenzív osztályon II

Szűcs Zoltán

Szűcs Zoltán

Pataki Tibor

Vető Tamás

Erőss Attila

A szakmai program után zajlott le a vezetőségi beszámoló, a posztokra jelöltek véglegesítése, szakmai útjuknak ismertetése. Mindhárom jelölt megkapta a szükséges támogatást és bizalmat a szavazni jogosult tagoktól.

MAITT Légútbiztosítási szekció vezetőinek névsora a következő 4 évre 2018. november 23.-tól

Elnök: Dr. Szűcs Zoltán Pál Péterfy Kh-RI - Országos Traumatológiai Intézet, AIBO, Főorvos

Titkár: Dr. Vető Tamás István Magyar Honvédség -Egészségügyi Központ, KAITO I., főorvos

Pénztáros: Dr. Rugonfalvi-Kiss Szabolcs Magyar Honvédség -Egészségügyi Központ, KAITO I., PhD



Magyar Aneszteziológiai és Intenzív Terápiás Társaság– Légútbiztosítási szekció(LBSZ)
Hungarian Society of Anaesthesiology and Intensive Therapy – Airway Management Section
President: Zoltán Szűcs, zoltanszucsmd@gmail.com, +36-30-2010923, +36-70-9323224
Secretary: Tamás Vető, Treasurer: Szabolcs Rugonfalvi-Kiss
E-mail: maittlbsz@gmail.com, [Levelezolista/group/ maittlbsz@googlegroups.com](mailto:Levelezolista/group/maittlbsz@googlegroups.com)
Mottó: *Ha békét akarsz, készülj a háborúra..*

Természetesen megtörtént az elképzelések felvázolása is. Vannak bőven elvégzendő feladatok. A végleges irány és a tennivalók meghatározása hamarosan megtörténik egy kibővített vezetőségi ülésen, a „kemény mag” csapatépítő találkozója (brainstorming) során. Nyilván az elvégzett feladatok mennyisége és minősége lesz majd a valós mérce a szekció tevékenységéről. Ezt segítheti munkacsoportok (egyetemen, adott feladatokhoz kijelölve) felállítása.

**Itt szeretném jelezni, hogy a szekció mindig nyitva áll minden TENNI akaró kolléga előtt.
Lehet kérni a tagfelvételt (rendes, pártoló), levelező csoportba kerülést, EAMS tagsághoz elindításához segítséget, stb, stb.**

A fő cél az lenne, hogy mindenki, aki szakvizsgára kerül részt vegyen legalább 1 kötelező légútbiztosítási tanfolyamon. Ezt megírtuk a legutóbbi MAITT folyóiratban* megjelent felmérésünk konklúziójában is. Ehhez viszont az egyetemek kellene, a szekció ehhez kevés önmagában.

*

Eredeti közlemények: A légútbiztosítási szekció felmérése a nehéz légút menedzselésének oktatását célzó lehetőségekről és elvárásokról. Kérdőíves felmérés a hazai aneszteziológusok körében.

Aneszteziológia és intenzív terápia, 48. évfolyam 3. szám 2018

EAMS tagság: Hazánkat jelenleg, ha minden igaz, 15 fő képviseli az európai társaságban. Várjuk a további érdeklődőket, jelentkezőket!

Ez komoly szám, a top 10-ben vagyunk Európában. Ebből még lehet valami...Szeretnénk minimum ezt a létszámot megtartani, de inkább folyamatosan növelni. Részletek később.

A relatíve magas taglétszám azt jelenti, hogy Magyarországnak saját nemzeti tanácsa (National Council) lehet és van is, mely maga választhat szavazni is jogosult képviselőt az EAMS tanácsába (National Council Representative).

Már szervezzük a választást a következő 3 éves ciklusra.

EMMI (harmadszor....?)

Ezt írtam korábban...

„Legutóbbi 2 hírlevelünkben már írtunk arról, hogy az egészségügyi kormányzat elvben támogatja azon kezdeményezésünket, hogy a közfinanszírozott intézmények légútbiztosítással kapcsolatos eszközökhöz juthassanak. Említettük már, hogy a választások után mind államtitkári, mind pedig AEEK főigazgatói poszton váltás történt. Ez azt jelenti, hogy újra meg kell futni a köröket. Ezt meg is tettük. Az új vezetők felé is elküldtük a **kért** szakmai anyagot, de válasz még nem érkezett, ismételt rákérdezésre sem. Továbbra sem adjuk fel, de optimista vagyok még?”

Az vagyok. Még. Igaz, 3. alkalommal is neki kell futni, mert válasz, ismert okokból, nem is érkezhetett, hiszen ez évben már a 3. államtitkár lépett hivatalba. Szóval megkeresem őket is!

MAITT: workshop, előadások: MAITT 2019

A szekció időben leadta szakmai programját, terveit. Workshopon (regisztráció, részvétel) várhatóan szigorúbbnak kell lennünk...Részletek jövőre.



Akkreditált NL tanfolyamok: MAITT LBSZ + MH-EK: Lásd OFTEX tanfolyamok

A KÖVETKEZŐ NEHÉZ LÉGÚT TANFOLYAM 2019. február 27-re van meghirdetve (12pont)

[https://www.oftex.hu/project_o/system/launch.php?pg=./oftex/TANF Adatlap.php?msgid=69362&tabid=0](https://www.oftex.hu/project_o/system/launch.php?pg=./oftex/TANF_Adatlap.php?msgid=69362&tabid=0)



Magyar Aneszteziológiai és Intenzív Terápiás Társaság – Légútbiztosítási szekció (LBSZ)
Hungarian Society of Anaesthesiology and Intensive Therapy – Airway Management Section
President: Zoltán Szűcs, zoltanszucsmd@gmail.com, +36-30-2010923, +36-70-9323224
Secretary: Tamás Vető, Treasurer: Szabolcs Rugonfalvi-Kiss
E-mail: maittlbsz@gmail.com, Levelezolista/group/maittlbsz@googlegroups.com

Mottó: *Ha békét akarsz, készülj a háborúra..*



Tisztelt osztályvezetők, koordinátorok! Szeretném kérni, emlékeztetni az intézmények osztályvezetőit és úgynevezett légútbiztosítási koordinátorait, hogy osszák meg kollégáikkal, beosztottaikkal a hírlevelek tartalmát is. Ha lehet, figyeljék a témával kapcsolatos eseményeket és legyenek helyi szinten üzeneteink közvetítői, törekvéseink követői. A remélhetőleg, **hamarosan elindításra kerülő 2. országos audit** kitöltésében pedig feltétlen várjuk majd hathatós közreműködésüket.

Új tanfolyam (OFTEX):

Szeretnénk jelezni, hogy szekciónk önálló tanfolyamszervezői jogosultságot kapott.

Terveink szerint jövőre egy további tanfolyam elindítása is megtörténhet. Szervezés, akkreditálás iránti kérelem folyamatban. Részletek jövő év elején.

NEMZETKÖZI HÍREK, ESEMÉNYEK:

EAMS (EUROPEAN AIRWAY MANAGEMENT SOCIETY) <http://eamshq.net/index.php>



Az európai társaság már a FACEBOOK-on is elérhető: <https://www.facebook.com/eamsociety/>

Kedvcsináló videó a társaságról! <http://eamshq.net/index.php/aboutus>

Tagság: Jelentkezni itt lehet (CSAK 26 Euró/év) <http://eamshq.net/index.php/membership>

Aki tud, szánjon rá időt és pénzt...! Minél több az európai tag hazánkból, annál komolyabban vesznek minket!

A jó hír, hogy elfogadták javaslatunkat, így a korábbi 50(52) Euróról 26-ra csökkentették a tagdíjat egyes országok esetén! Az EAMS weboldalán, hitelkártyával lehet fizetni.

DE FIGYELEM!!! Ha valaki így fizet az nagyon jó, hasznos és kényelmes, de tudnia kell, hogy a következő éves díj már automatikusan levonódik a megadott, regisztrált kártyáról, ha időben nem jelezzük, hogy nem szeretnénk hosszabbítani!!!

Membership benefits:

- On-line subscription for **TACC, Trends in Anaesthesia & Critical Care**, the society's journal
- Preferential **access to world renown speakers** when organising a meeting/course
- Opportunity to organise a **European Airway Congress in your own country**
- EAMS coordinated **collaborative airway research**
- **Residents network**: Join other young airway managers to form a network and visit colleagues around the world
- Possibility to run for the Council and **represent your country** and get influence
- Deduction when registering for our scientific meetings
- Get reference to **Airway Article of the month** via the EAMS homepage

EAMS folyóirata: TACC: Trends in Anaesthesia and Critical Care <http://www.trendsanaesthesiacriticalcare.com>



Az újság célja, hogy a légútbiztosítással kapcsolatos irodalom kiemelkedő forrása legyen.



Magyar Aneszteziológiai és Intenzív Terápiás Társaság– Légútbiztosítási szekció(LBSZ)

Hungarian Society of Anaesthesiology and Intensive Therapy – Airway Management Section

President: Zoltán Szűcs, zoltanszucsmd@gmail.com, +36-30-2010923, +36-70-9323224

Secretary: Anna Molnár, Treasurer: Tamás Vető

E-mail: maittblsz@gmail.com, [Levelezolista/group/ maittblsz@googlegroups.com](mailto:Levelezolista/group/maittblsz@googlegroups.com)

Mottó: *Ha békét akarsz, készülj a háborúra..*

A hónap cikkei (EAMS : Article of the month) 2018 október, november, december

Az európai társaság honlapján új rovatot indított el a fenti címen. A legutóbbi hírlevél óta megjelent cikkeket csatolva küldjük e hírlevélhez is. <http://eamshq.net/index.php/educational-resources/article-of-the-month>

Article of the Month | December 2018

This month's article is a Cochrane review and coming from the president: Prof. Greif. The unanticipated difficult airway is a potentially life-threatening event during anaesthesia or acute conditions. An unsuccessfully managed upper airway is associated with serious morbidity and mortality. Several bedside screening tests are used in clinical practice to identify those at high risk of difficult airway. Their accuracy and benefit however, remains unclear. The objective of this review is to characterize and compare the diagnostic accuracy of the Mallampati classification and other commonly used airway examination tests for assessing the physical status of the airway in adult patients with no apparent anatomical airway abnormalities.

Roth D, Pace NL, Lee A, Hovhannisyan K, Warenits AM, Arrich J, Herkner H. Roth D, Pace NL, Lee A, Hovhannisyan K, Warenits AM, Arrich J, Herkner H: Airway physical examination tests for detection of difficult airway management in apparently normal adult patient. *Cochrane Database of Systematic Reviews 2018, Issue 5.*

Article of the Month | November 2018

This month's article was recently published by Massimiliano Sorbello et al. in European Journal of Anaesthesiology. Looks like we need to take lessons from their experience.

Massimiliano Sorbello, Arash Afshari and Stefan De Hert: Device or target? A paradigm shift in airway management. Implications for guidelines, clinical practice and teaching. *Eur J Anaesthesiol 2018; 35:811–814*

Article of the Month | October 2018

This month's article, chosen by Dr. Michael Seltz Kristensen, is a reminder that: if difficult/failed direct laryngoscopy is expected we must: 1) at least consider awake intubation... and 2) if we decide to induce anaesthesia we must not solely rely on the success of an angulated videolaryngoscope, but we must have other rescue options available, including alternative techniques for intubation and a plan that is predicted to be successful for ventilation/front of neck access.

Arslan Zİ: The Channelled Airtraq® as a Rescue Device Following Failed Expected Difficult Intubation with Arslan Zİ. The Channelled Airtraq® as a Rescue Device Following Failed Expected Difficult Intubation with an Angulated Video Laryngoscope. *Turk J Anaesthesiol Reanim 2018; 46(5): 399-401.*

További cikkek: csatolva

EAMS tanfolyamok:



TURKISH SOCIETY OF ANESTHESIOLOGY AND REANIMATION

Advanced Airway Course - Hands on with Fresh Frozen Cadavers March 2019, An EAMS endorsed course

<http://eamshq.net/index.php/educational-resources/workshop-congresses/present/advanced-airway-cadaver-course-turkey-march-2019>

Fellowship program:

Az európai társaság olyan programokat, helyszíneket is keres, ahol szervezeten és magas szinten folytatnak képzést/terveznek biztosítani ilyen programot a légútbiztosítás területén.

EAC (European Airway Congress) 2018.12.4-7, CATANIA, ITALY





Magyar Aneszteziológiai és Intenzív Terápiás Társaság– Légútbiztosítási szekció(LBSZ)

Hungarian Society of Anaesthesiology and Intensive Therapy – Airway Management Section

President: Zoltán Szűcs, zoltanszucsmd@gmail.com, +36-30-2010923, +36-70-9323224

Secretary: Anna Molnár, Treasurer: Tamás Vető

E-mail: maittlbsz@gmail.com, [Levelezőlista/group/ maittlbsz@googlegroups.com](mailto:Levelezőlista/group/maittlbsz@googlegroups.com)

Mottó: *Ha békét akarsz, készülj a háborúra..*

Pár napja ért véget a nagy sikerrel megrendezett 5. európai légútbiztosítási kongresszus. Csodálatos időben (napsütés, 20 fok) és helyszínen találkozhattak az érdeklődők. Igazi olaszos vendéglátásban volt részünk, szóval jó volt a hangulat, remek ételeket ettünk és a tudományos programot elegánsan és kiegyensúlyozva vegyítették szórakoztató elemekkel. A résztvevők (45 ország, Argentínától Vietnámgig) létszáma évről évre emelkedik, ezt láttuk most is. Berlinhez képest szinte megduplázódott a regisztrálók (közel 500), poszterek (közel 100) száma. Az előadások, absztraktok nyilván az aktualitásokat, trendeket tükrözték. Mivel a poszterek 75 %-a során üléselnök voltam, jó rálátást kaphattam a közösséget érdeklő témakörökre, érdekes esetekre, aktuális irányokra.

Egyéb adatok:

Refresher lectures: 6, Workshops: 21, Meet the experts: 6, Simulation room: 1, Poster sessions: 8



2018.12.05



2018.12.05

Felejthetetlen élmény volt. Csak biztatni tudok másokat is, hogy éljen a lehetőséggel és vegyen részt egy ilyen konferencián.

De mindjárt itt is egy remek alkalom, hiszen a 3 legnagyobb légútbiztosítási társaság 2019-ben együtt rendezi éves kongresszusát!!! Örület! ÉN OTT LESZEK!

Íme:

World Airway Management Meeting 2 / WAMM 2019 (DAS+SAM+EAMS together) Aki számít e területen, itt lesz!

<https://wamm2019.com>

Videó: <https://wamm2019.com/about-amsterdam/>



WAMM
WORLD AIRWAY MANAGEMENT MEETING
AMSTERDAM 2019
13–16 November
www.wamm2019.com

Jó lenne hazánkból is látni jó néhány résztvevőt, 1-2 absztraktot, posztert...



Magyar Aneszteziológiai és Intenzív Terápiás Társaság– Légútbiztosítási szekció(LBSZ)
Hungarian Society of Anaesthesiology and Intensive Therapy – Airway Management Section
President: Zoltán Szűcs, zoltanszucsmd@gmail.com, +36-30-2010923, +36-70-9323224
Secretary: Anna Molnár, Treasurer: Tamás Vető
E-mail: maittlbsz@gmail.com, Levelezolista/group/maittlbsz@googlegroups.com
Mottó: *Ha békét akarsz, készülj a háborúra..*

Ne feledjük az ESA éves rendezvényét sem! Az EAMS itt is szerepel igényes programmal és ráadásul közelebb a helyszín!

ESA (ESA+EAMS together) <https://euroanaesthesia2019.org/>



<https://euroanaesthesia2019.org/uploads/2018/10/lt11.pdf>

https://euroanaesthesia2019.org/uploads/2018/10/airc-programme_final.pdf

Egyéb:

SAM (Society for Airway Management) <https://samhq.com/>



DAS (Difficult Airway Society) <https://das.uk.com/>



Fontos, hogy megjelent az angol nehéz légút társaság DAS legújabb ajánlása is, mely a kritikus állapotú felnőtt betegek endotracheális intubációjával kapcsolatos javaslatait összegzi.

https://www.das.uk.com/guidelines/icu_guidelines2017

THE VORTEX APPROACH to airway management/for the critically ill/

<http://vortexapproach.org/>

Fontosabb linkek, ajánlások:

ASA: <http://www.asahq.org/quality-and-practice-management/standards-and-guidelines/search?q=airway%20management>

DAS: <https://www.das.uk.com/>

SAM: <http://samhq.com/>

NAP4: <http://www.rcoa.ac.uk/nap4>

AW: <http://www.airwayworld.com/>

EM: <http://emcrit.org/>

SHANA: <http://www.shanahq.com/>

AeL: <http://www.airwaylearning.com/>

DARC: <http://www.darc-airway.com/site/>

APPs



DAS (Difficult Airway Society) App



The Airway App



Airway Triage App

Érdekes, fontos videók: KATT ide!

https://www.das.uk.com/content/patient_info/what_is_aware_fibre_optic_intubation

<https://www.youtube.com/watch?v=X0fThhDaXIU>

<https://www.das.uk.com/content/video/fona>



Magyar Aneszteziológiai és Intenzív Terápiás Társaság– Légútbiztosítási szekció(LBSZ)

Hungarian Society of Anaesthesiology and Intensive Therapy – Airway Management Section

President: Zoltán Szűcs, zoltanszucsmd@gmail.com, +36-30-2010923, +36-70-9323224

Secretary: Anna Molnár, Treasurer: Tamás Vető

E-mail: maittlbsz@gmail.com, [Levelezolista/group/ maittlbsz@googlegroups.com](mailto:Levelezolista/group/maittlbsz@googlegroups.com)

Mottó: *Ha békét akarsz, készülj a háborúra..*

Szeretettelben gazdag Karácsonyi Ünnepet és sikeres, boldog, békés Új Esztendőt kívánunk!



Baráti üdvözlettel, 2018.12.12.



Légútbiztosítási Szekció