

**MAGYAR ORVOSTANHALLGATÓK EGYESÜLETE
SZEGEDI HELYI BIZOTTSÁG**

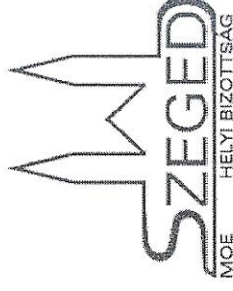
6720, Szeged, Apáthy u. 4.

tel: +36/62 545-046

fax: +36/62 545-046

e-mail: moeszhb@gmail.com

web: <http://www.szeged.humsirc.hu/>



Iktatószám: **MOESZHB_2011/1/58**

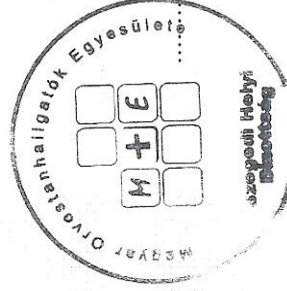
Tárgy: **igazolás**

Igazolás

Alulírott **Altorjay Ábel**, a Magyar Orvostanhallgatók Egyesülete Szegedi Helyi Bizottságának (MOE SZHB) elnöke igazolom, hogy **Nógrády Miklós**, V. éves orvostanhallgató egyesületünk tagjaként a 2006/2007-es, 2007/2008-as valamint a 2008/2009-es tanévben a külföldi hallgatók nyári szakmai gyakorlatának szervezésében és lebonyolításában aktívan részt vett (összesen 5 hónapnyi CP tevékenység).

A 2008/2009-es tanévben **Bejövő Cseregyakorlat Koordinátor Asszisztensként**, a 2009/2010-es tanévben **Bejövő Cseregyakorlat Koordinátorként**, a 2010/2011-es tanévben **Tudományos Cseregyakorlat Koordinátorként** tevékenykedett.

Tisztelettel:



Altorjay Ábel
elnök

MOE SZHB

president_szeged@humsirc.hu

Szeged, 2011. szeptember 6.

Egészséget építünk!

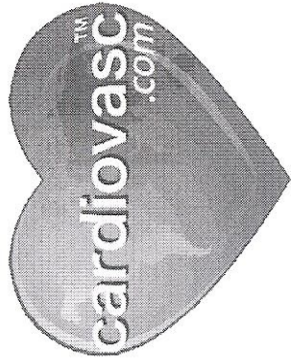


- 1 -



MOE SZHB

2011



Kardiovaszkuláris Kutatócsoport

Biokémiai Intézet

Szegedi Tudományegyetem, ÁOK

Dr. Görbe Anikó
egyetemi adjunktus
e-mail: aniko@biochem.szote.u-szeged.hu

Szeged, 6720 Dóm tér 9.
tel: 62-545 755, fax: 62-545 097
www.cardiovasc.com

IGAZOLÁS

Nógrády Miklós, IV. éves orvostanhallgató 2008-ban kapcsolódott be az Intézetünkben zajló kutatási munkába (6 félév). Fő kutatási területe a szívizom iszkémiás adaptációjának vizsgálata. Diákunk megbízható, ügyes, vállalkozó szellemű, a rábízott munkát precízen végzi el, jó problémafelismerő és megoldó készséggel rendelkezik.

Eredményeit 2010 évben sikeresen mutatta be a helyi tudományos diákköri konferencián két előadással, melyekkel egy első (társ szerzős előadás) és egy harmadik díjakat nyert (első szerzős előadás). 2011-ben OTDK konferencián Életlen, kórétlan szekcióban I. díjat nyert társ szerzős előadással.

Szeged, 2011 augusztus 22

Dr. Görbe Anikó

Dr. Görbe Anikó PhD
egyetemi adjunktus

kutatási projektvezető, tanulmányi felelős





SZEGEDI TUDOMÁNYEGYETEM – UNIVERSITY OF SZEGED
ÁLTALÁNOS ORVOSTUDOMÁNYI KAR – SCHOOL OF MEDICINE

SMI

Sebészeti Műtéttani Intézet

Igazgató: Dr. Boros Mihály
tanszékvezető egyetemi tanár
6720 Szeged, Pécsi u. 6.
Levélcím: 6701 Szeged, Pf. 427
Teli: +36 (62) 545103 Fax: +36 (62) 545743

Institute of Surgical Research

Director: Prof. Mihály Boros M.D., Ph.D., D.Sc.
Pécsi u. 6., H-6720 Szeged, Hungary
Postal address: P.O. Box 427
H-6701 Szeged, Hungary
E-mail: boros@expsur.szote.u-szeged.hu

Témavezetői ajánlás Eötvös Lóránd hallgatói ösztöndíjhoz

Nógrády Miklós, az SZTE ÁOK VI. évf. 9 csoport hallgatója, 2008. szeptembere óta tagja Intézetünk Tudományos Diákkörének. Bekapcsolódott a Keringési Munkacsoportnak a kardiogén shock és az intesztinális mikrokeringés összefüggését kutató munkájába, amely során hemodinamikai és mikrocirkulációs paraméterek meghatározását végzi sertés modellen. Az Intézetünkben eltöltött idő alatt számos hemodinamikai és laboratóriumi mérőmódszert, műtéti technikát, valamint a mérési adatok feldolgozását és statisztikai értékelését sajátította el. Munkáját körültekintő alapossággal, önállóan végzi.

Kísérletes munkájáról, eddigi eredményeiről 4 konferencián első szerzős előadásban számolt be, valamint 5 további prezentáció társ-szerzője. Első szerzős és társ-szerzős előadása a 2011. évi TDK Konferencián III. díjat kapott, az előbbi címe a következő: „Pericardialis tamponád hemodinamikai szövődményeinek befolyásolása komplement C5a antagonistá kezeléssel”. Ugyanezen előadása a 2011. évi OTDK Konferencián II. díjat kapott az operatív szekcióban, valamint I. díjat a Korányi Frigyes Szakkollégium XVI. Tudományos Fórumán, Budapesten (publikációs lista mellékelve).

Tudományos munkájához kapcsolódik a „A perikardialis tamponád kardialis és perifériás szövődményei, a terápia lehetőségei-TDK IV” című TDK kurzus felvétele (Kurzuskódok: AOK-TDK201-SMI-KJ-T3; AOK-TDK202-SMI-KJ-T3), amely kredit elismeréssel is jár.

A 2010/2011-es tanévben az Intézet megbízásából, a 2011/2012-es tanévben és a 2012/2013-as tanévben a Kar megbízásából, demonstrátorként részt vett a III. éves hallgatók Alapvető és Haladó Orvosi Eljárások című gyakorlatain, ahol 1-1 műtéti team munkáját irányította.

A fenti, rendkívül sokrétű és eredményes tevékenysége alapján, Nógrády Miklós pályázatának legkedvezőbb elbírálását ajánlom.



Nógrády Miklós
Habil. Dr. Kaszaki József
egyetemi docens

Szeged, 2012. november 14.

Nógrády Miklós publikációs listája:

TDK Konferencia előadás:

1. Nagy Enikő ÁOK V, László Ildikó ÁOK III, **Nógrády Miklós** ÁOK IV: Komplement C5a antagonistá kezelés hatása a kardiogén shock gasztrointesztinális mikrokeringési következményeire. SZTE TDK Konferencia 2011. Szeged, **III. díj.**
2. **Nógrády Miklós** ÁOK IV, Mécs Zoltán ÁOK V, Mikoss Rita IV, Nagy Enikő ÁOK V: Pericardiális tamponád hemodinamikai szövődményeinek befolyásolása komplement C5a antagonistá kezeléssel. SZTE TDK Konferencia 2011. Szeged, **III. díj.**
3. **Nógrády Miklós** IV, Mécs Zoltán V, Mikos Rita IV, **Nagy Enikő** V: Pericardiális tamponád hemodinamikai szövődményeinek befolyásolása komplement C5a antagonistá kezeléssel. **Operatív I. szekció II. díj.** OTDK, 2011. április 07-09, Debrecen.
4. **Nógrády Miklós** ÁOK IV., László Ildikó ÁOK III.: Pericardiális tamponád hemodinamikai szövődményeinek befolyásolása komplement C5a antagonistá kezeléssel. Korányi Frigyes Szakkollégium XVI. Tudományos Fóruma, Budapest 2011. április 14-15, **Operatív III. szekció I. díj.**

TDK pályamunka:

1. Nagy Enikő V., László Ildikó III., **Nógrády Miklós** IV.: C5a antagonistá kezelés jótékony hatása a gasztrointesztinális traktus mikrokeringésére pericardiális tamponád okozta kardiogén sokkban. Szeged 2011.
2. **Nógrády Miklós** IV., Nagy Enikő V., László Ildikó III.: Pericardiális tamponád hemodinamikai szövődményeinek befolyásolása komplement C5a antagonistá kezeléssel. Szeged 2011.

Konferencia előadások

1. **Nógrády Miklós**, László Ildikó, Nagy Enikő, Érces Dániel, Boros Mihály, Kaszaki József: Pericardiális tamponád hemodinamikai és gyulladásos szövődményeinek befolyásolása komplement C5a antagonistá kezeléssel. *7. Magyar Mikrokeringés Kongresszus* 2011. április 1-2, Dobogókő.
2. Nagy Enikő, **Nógrády Miklós**, László Ildikó, Érces Dániel, Boros Mihály, Kaszaki József: Pericardiális tamponád hemodinamikai és mikrokeringési szövődményeinek befolyásolása komplement C5a antagonistá kezeléssel. *Magyar Aneszteziológiai és Intenzív Terápiás Társaság XXXIX Kongresszusa*, Siófok, 2011. május 18-21.
3. Érces Dániel, Kaszaki József, László Ildikó, **Nógrády Miklós**, Nagy Enikő, Okada Hidechika, Boros Mihály: Influence of complement c5a antagonist treatment on the hemodynamic complications of cardiac tamponade. *XIVth Congress of the European Shock Society*, Taormina – Giardini Naxos, 2011. aug.31 - szept. 2.
4. Érces D, Kaszaki J, **Nógrády M**, László I, Nagy E, Okada H. Boros M: Reduced plasma big-endothelin level after complement c5a antagonist treatment accompanied by improved small intestinal microcirculation in experimental model of cardiac tamponade. *75th Anniversary of Albert Szent-Györgyi's Nobel Prize Award*, Szeged, 2012. március 22-25.
5. Németh M, Demeter G, Erces D, Kaszaki J, **Nógrádi M**, Nagy E, Mikor A, Molnár Z.: Comparison of the effects of crystalloid and colloid resuscitation on hemodynamic and microcirculatory parameters in a stroke volume guided fluid replacement therapy in an animal model. *SepsisEast, 1st Central and Eastern European Sepsis Forum*, Budapest, 2012. szeptember 19-22

Lektorált folyóiratban megjelent előadás kivonatok:

1. **Nógrády Miklós**, László Ildikó, Nagy Enikő, Érces Dániel, Boros Mihály, Kaszaki József: Pericardiális tamponád hemodinamikai és gyulladásos szövődményeinek befolyásolása komplement C5a antagonistá kezeléssel. *Érbetegségek/Suppl.1*: 17, 2011.
2. Nagy Enikő, **Nógrády Miklós**, László Ildikó, Érces Dániel, Boros Mihály, Kaszaki József: Pericardiális tamponád hemodinamikai és mikrokeringési szövődményeinek befolyásolása komplement C5a antagonistá kezeléssel. *Aneszteziológia és Intenzív Trápia (suppl.)* 41(1): 30, 2011.
3. Érces D, Kaszaki J, László I, Nagy E, **Nógrády M**, Okada H, Boros M: Influence of complement c5a antagonist treatment on the gastrointestinal microcirculatory complications of cardiac tamponade. *Acta Physiologica* 202 Suppl 684: 29, 2011.
4. Érces Dániel, Kaszaki József, László Ildikó, **Nógrády Miklós**, Nagy Enikő, Okada Hidechika, Boros Mihály: Influence of complement c5a antagonist treatment on the hemodynamic complications of cardiac tamponade. *Shock* 36(1): 16, 2011.
5. Németh M, Demeter G, Erces D, Kaszaki J, **Nógrádi M**, Nagy E, Mikor A, Molnár Z: Comparison of the effects of crystalloid and colloid resuscitation on hemodynamic and microcirculatory parameters in a stroke volume guided fluid replacement therapy in an animal model. *Sepsis* 5 (4): 144-145, 2012.

Lektorált folyóiratban beküldött közlemények:

1. Érces D, **Nógrády M**, Nagy E, Vass A, Süveges G, Imai M, Okada N, Okada H, Boros M, Kaszaki J: Complement c5a antagonist treatment improves the circulatory and inflammatory consequences of experimental cardiac tamponade. *Critical Care Medicine* (bírálat alatt) 2012.

Témavezetői igazolás

Hivatalosan igazolom, hogy a fent felsorolt előadások és folyóiratban megjelent előadás kivonatok megtalálhatók a Sebészeti Műtéttani Intézet könyvtárában.



Habil. Dr. Kaszaki József
egyetemi docens

Szeged, 2012. november 14.