



BUDAI EGÉSZSÉGGÖZPONT

Élet. Minőség.

## Tudományos munka, előadások

**magyar:**

**előadás:**

- 1998.03. előadás Tudományos Diákköri Konferencián  
téma: "Investigation on the tissue injury at the reperfusion following a haemorrhagic shock"  
eredmény: III. díj
- 2000.04. előadás Tudományos Diákköri Konferencián  
téma: "Audit of duodenal perforation after laparoscopic or conventional surgery"  
eredmény: I. díj
- 2000.10. Rektori Pályamunka Verseny  
téma: "Trachea pótlás autológ szövet felhasználásával"  
eredmény: I. díj  
Dissertatio kiváló eredményű védeése
- 2001.03. előadás Tudományos Diákköri Konferencián  
téma: "Trachea pótlás autológ szövet felhasználásával"  
eredmény: II. díj
- 2001.04. előadás az Országos Tudományos Diákköri Konferencián  
téma: "Trachea pótlás autológ szövet felhasználásával"  
eredmény: a Magyar Pulmonológiai Társaság Különdíja
2004. előadás a Magyar Sebész Társaság 57. kongresszusán - Pécs  
téma: Diagnosis and treatment of the primer mesenchymal gastrointestinal tumors
2007. előadás a Dunántúli Orvosnapokon – Székesfehérvár  
téma: A mediastinalis enterogen cysta kezelése

**BUDAI EGÉSZSÉGGÖZPONT ZRT.**

1126 BUDAPEST, KIRÁLYHÁGÓ UTCA 1-3., 1126 BUDAPEST, NAGY JENŐ UTCA 8.,  
1138 BUDAPEST, BSR CENTER, VÁCI ÚT 135-139. A TORONY, II. EMELET  
T: +36 1 489 5200 E: INFO@BHC.HU W: WWW.BHC.HU





BUDAI EGÉSZSÉGGKÖZPONT

*Élet. Minőség.*

- 2009.06. előadás a Magyar Sebész Társaság Kísérletes Sebészeti Szekciójának 22. Kongresszusán - Szeged  
téma: Cryopreservation of the human trachea and its allogenic response
- 2013.04. előadás a Magyar Sebész Társaság Fialat Sebészeti Szekciójának I. Kongresszusán - Balatonalmádi  
téma: Cryopreservation of trachea can decrease its antigenicity without desquamation of the epithelial layer
- 2015.09. felkért előadás a IV. MÉRY Diabetológiai Konferencián – Balatonalmádi  
téma: A diabeteses láb
- 2016.03. felkért előadás a Genius Savariensis szabadegyetem előadássorozatában (Szombathely)  
téma: Emberközpontú sebészet
- 2016.06.04. előadás a Magyar Gasztroenterológus Társaság 58. Nagygyűlésén – Siófok  
téma: Mittal-classificatio – postfunduplicatio állapot endoscopos jellemzése
- 2016.06.07. előadás a Markusovszky Egyetemi Oktató Kórház Casuistica Konferenciáján (Szombathely)  
téma: A nyelvősebészet osztályunkon
- 2016.10.07. felkért előadás a szakdolgozók számára pontszerző “A pajzsmirigy működéssel összefüggő tünetegyüttesek” továbbképzésen (Szombathely)  
téma: A pajzsmirigybetegségek sebészete 2016-ban – elvek, trendek, szemléletváltozás
- 2017.10.13. előadás a Magyar Sebész Társaság Endoszkópos Szekció 17. Kongresszusán (Kecskemét)

**BUDAI EGÉSZSÉGGKÖZPONT ZRT.**

1126 BUDAPEST, KIRÁLYHÁGÓ UTCA 1-3., 1126 BUDAPEST, NAGY JENŐ UTCA 8.,  
1138 BUDAPEST, BSR CENTER, VÁCI ÚT 135-139. A TORONY, II. EMELET  
T: +36 1 489 5200 E: INFO@BHC.HU W: WWW.BHC.HU





BUDAI EGÉSZSÉGGŐZPONT

*Élet. Minőség.*

téma: Minimal invasive oesophagectomia – különböző módszerekkel nyert tapasztalataink

2018.10.10. felkért előadás a Dr Zsámbéky Pál Emésztőszervi Továbbképző Napon (Szombathely)

téma: Reflux betegség – Anti-reflux sebészet

2021.08.26. felkért előadás a Magyar Sebész Társaság 65. Kongresszusán (Pécs)

Téma: A GERD sebészi kezelése – Nissen versus Toupet

2021.08.26. videó-előadás a Magyar Sebész Társaság 65. Kongresszusán (Pécs)

Téma: Refluxos, duplex nyelőcső leiomyoma miatt dysphagias beteg minimal invasiv ellátása

2022.04.21. felkért előadás a Magyar Endokrin Társaság 19. Kongresszusán (Herceghalom)

Téma: Túlsúlysebészet – nem csak esztétika

2022.09.11. felkért előadás a Magyar Diabetes Társaság 30. Kongresszusán (Szeged)

Téma: Túlsúlysebészet – nem csak esztétika

### **Nemzetközi:**

#### **előadás:**

1998.

előadás a 9<sup>th</sup> European Congress for young doctors and medical students at the Charite, Berlin, Germany

téma: Investigation on the tissue injury at the reperfusion following a haemorrhagic shock

2001.

előadás a European Congress of Medical Students and Young Physicians, Poznan, Poland

title: Tracheal replacement by using autolog tissue

**BUDAI EGÉSZSÉGGŐZPONT ZRT.**

1126 BUDAPEST, KIRÁLYHÁGÓ UTCA 1-3., 1126 BUDAPEST, NAGY JENŐ UTCA 8.,

1138 BUDAPEST, BSR CENTER, VÁCI ÚT 135-139. A TORONY, II. EMELET

T: +36 1 489 5200 E: INFO@BHC.HU W: WWW.BHC.HU





BUDAI EGÉSZSÉGGÖZPONT

*Élet. Minőség.*

2008. előadás a 11<sup>th</sup> World Congress of the International Society for Diseases of the Esophagus, Budapest, Hungary  
téma: Esophageal replacement using cryopreserved tracheal graft
2011. előadás a 6<sup>th</sup> Annual Academic Surgical Congress, Huntington Beach, California, USA  
téma: Cryopreservation up to 4 weeks does not lead to loss of antigenicity of human tracheal allograft
2011. előadás a 6<sup>th</sup> Annual Academic Surgical Congress, Huntington Beach, California, USA  
téma: Impact of histological response to neo-adjuvant therapy on survival and disease free survival in patients with esophageal adenocarcinoma
2011. előadás a 30<sup>th</sup> SAGES (Society of American Gastrointestinal and Endoscopic Surgeons) Annual Conference, San Antonio, Texas, USA  
téma: Variations in endoscopic description of failed funduplications
2011. előadás a 30<sup>th</sup> SAGES (Society of American Gastrointestinal and Endoscopic Surgeons) Annual Conference, San Antonio, Texas, USA  
téma: Surgical management of large hiatal hernia after a failed anti-reflux surgery
2011. előadás (invited presentation) a 26<sup>th</sup> Annual SSAT Residents and Fellows Research Conference, Chicago, Illinois, USA  
téma: Changes in re-operative interventions for failed anti-reflux surgeries over the past 19 years in our practice
2011. előadás a DDW 2011 (Digestive Disease Week), Chicago, Illinois, USA  
téma: Changes in re-operative interventions for failed anti-reflux surgeries over the past 19 years in our practice

**BUDAI EGÉSZSÉGGÖZPONT ZRT.**

1126 BUDAPEST, KIRÁLYHÁGÓ UTCA 1-3., 1126 BUDAPEST, NAGY JENŐ UTCA 8.,  
1138 BUDAPEST, BSR CENTER, VÁCI ÚT 135-139. A TORONY, II. EMELET  
T: +36 1 489 5200 E: INFO@BHC.HU W: WWW.BHC.HU





BUDAI EGÉSZSÉGGKÖZPONT

Élet. Minőség.

2021.09.08. Bariatric and Metabolic Masterclass online konferencia moderátora

**Poszter előadás:**

2002. előadás a 6<sup>th</sup> Annual Meeting of the European Society of Surgery, Budapest, Hungary  
téma: **A Juhasz**, Z Tihanyi, B Paal, A Altorjay: A case of a successfully operated 4-day-old synchron perforation of the esophagus and the duodenum treated by primer resection and substitution
2011. előadás társszerzőként a 30<sup>th</sup> SAGES (Society of American Gastrointestinal and Endoscopic Surgeons) Annual Conference, San Antonio, Texas, USA  
téma: Masato Hoshino, Abhishek Sundaram, **Arpad Juhasz**, Tommy H Lee, Sumeet K Mittal: High resolution impedance manometry findings in patients with dysphagia
2011. előadás társszerzőként a 30<sup>th</sup> SAGES (Society of American Gastrointestinal and Endoscopic Surgeons) Annual Conference, San Antonio, Texas, USA  
téma: Masato Hoshino, Abhishek Sundaram, **Arpad Juhasz**, Tommy H Lee, Sumeet K Mittal: Relationship between lower esophageal sphincter length and acid exposure
2011. előadás társszerzőként a 30<sup>th</sup> SAGES (Society of American Gastrointestinal and Endoscopic Surgeons) Annual Conference, San Antonio, Texas, USA  
téma: Abhishek Sundaram, Brittany L Willer, Zachary H Torgersen, **Arpad Juhasz**, Masato Hoshino, Tommy H Lee, Sumeet K Mittal: Overall and disease free survival after minimally invasive esophagectomy
2011. előadás társszerzőként a DDW 2011, Chicago, Illinois, USA  
téma: Masato Hoshino, Abhishek Sundaram, **Arpad Juhasz**, Fumiaki Yano, Kazuto Tsuboi, Tommy H Lee, Sumeet K. Mittal: High resolution impedance manometry findings in nutcracker esophagus.

BUDAI EGÉSZSÉGGKÖZPONT ZRT.

1126 BUDAPEST, KIRÁLYHÁGÓ UTCA 1-3., 1126 BUDAPEST, NAGY JENŐ UTCA 8.,  
1138 BUDAPEST, BSR CENTER, VÁCI ÚT 135-139. A TORONY, II. EMELET  
T: +36 1 489 5200 E: INFO@BHC.HU W: WWW.BHC.HU





BUDAI EGÉSZSÉGGŐZPONT

*Élet. Minőség.*

2011. előadás társszerzőként a DDW 2011, Chicago, Illinois, USA  
téma: Masato Hoshino, Abhishek Sundaram, **Arpad Juhasz**, Fumiaki Yano, Kazuto Tsuboi, Tommy H Lee, Sumeet K. Mittal: Does the esophagus fatigue and what are the clinical associations?
2012. előadás a 13rd World Congress of the International Society for Diseases of the Esophagus, Venice, Italy  
téma: **Arpad Juhasz**, Sumeet K Mittal, Norbert Lippai, Aron Altorjay: Cryopreservation of the trachea can reduce its antigenicity without desquamation of epithelial layer.
2013. előadás a 11th Congress of the European Society for Diseases of the Esophagus, Rotterdam, The Netherlands  
téma: **Arpad Juhasz**, Norbert Lippai, Agnes Novak, Ferenc Luka, Aron Altorjay, Sumeet K Mittal: Cryopreservation of the trachea can reduce its antigenicity in various species.
2016. előadás utolsó szerzőként, témavezetőként a 27th Annual Meeting of the European Society for Diseases of the Esophagus, Munich, Germany  
téma: Kovacs B, Orosz M, Csucska M, Loderer Z, **Juhasz A**: A novell approach to reinforcement – autolog dermis graft implantation in giant hiatal hernias.
2017. előadás a Magyar Sebész Társaság 64. Kongresszusán (Debrecen)  
téma: **Juhász Árpád**, Csucska Máté, Kovács Balázs, Stubán Ádám, Lóderer Zoltán: GIST indukálta acut hasi kórképek osztályunkon
2018. előadás a 16th World Congress of the International Society for Diseases of the Esophagus-on (Bécs)  
téma: Máté Csucska, Balázs Kovács, Lilla Ozorai, Árpád Patai, Zoltán Lóderer, **Árpád Juhász**: The role of high resolution manometry after Toupet-fundoplication

BUDAI EGÉSZSÉGGŐZPONT ZRT.

1126 BUDAPEST, KIRÁLYHÁGÓ UTCA 1-3., 1126 BUDAPEST, NAGY JENŐ UTCA 8.,  
1138 BUDAPEST, BSR CENTER, VÁCI ÚT 135-139. A TORONY, II. EMELET  
T: +36 1 489 5200 E: INFO@BHC.HU W: WWW.BHC.HU





BUDAI EGÉSZSÉGGŐZPONT

Élet. Minőség.

2021. előadás a Magyar Sebész Társaság 65. Kongresszusán (Pécs)  
téma: Szántó Z, Parham CD, **Juhász Á**, Kovács O: A nem intubált mellkasebészet – NIVATS – bevezetése osztályunkon

## Publicatiók

Salló Z., Bezilla I., Ferencs A., **Juhász Á.**, Lantos J., Róth E.: Oxidative stress parameters are valuable indicators of surgical trauma following laparoscopic or open correcting of duodenal perforation. Eur. Surg. Res. 32(SI),88;2000

**Juhász Árpád**, Szilágy Anna, Első István, Tihanyi Zoltán, Paál Balázs, Altorjay Áron: Synchron nyelőcső és pajzsmirigy carcinoma. Orvosi Hetilap 2005.Aug 7;146(32):1697-9

Á Altorjay, Z Tihanyi, F Luka, **Á Juhász**, Zs Bencsik, M Rüll, G Kecskés, B Paál: Place and value of the recurrent laryngeal nerve (RLN) palpatory method in preventing RLN palsy during thyroid surgery. Head Neck 2009 Apr;31(4):538-547 **Impact factor: 2,283**

**Juhász Árpád**, Botos Balázs, Sárkány Ágnes, Szontagh-Kisházi Péter, Varga István, Altorjay Áron: Mediastinális enterogen cysta sebészi kezelésének dilemmái. Orvosi hetilap 2005. Nov20;146(47):2417-2419

A Altorjay, **A Juhász**, V Kellner, G Sohar, M Fekete, I Sohar: Metabolic changes in the lower esophageal sphincter influencing the result of antireflux surgical interventions in chronic gastroesophageal reflux disease. World Journal of Gastroenterology 2005;11(11):1623-1628

Altorjay A, Szilagy A, Arato G, Balázs O, **Juhász A**, Kecskes G, Altorjay I, Kiss J, Nagy P: Morphological changes in the lower esophageal sphincter influencing the result of antireflux surgical interventions in chronic gastroesophageal reflux disease. Hepatogastroenterology 2006 May-Jun;53(69):342-7 **Impact factor:0,756**

BUDAI EGÉSZSÉGGŐZPONT ZRT.

1126 BUDAPEST, KIRÁLYHÁGÓ UTCA 1-3., 1126 BUDAPEST, NAGY JENŐ UTCA 8.,  
1138 BUDAPEST, BSR CENTER, VÁCI ÚT 135-139. A TORONY, II. EMELET  
T: +36 1 489 5200 E: INFO@BHC.HU W: WWW.BHC.HU





BUDAI EGÉSZSÉGGŐZPONT

Élet. Minőség.

Mucs M, Székely I, Illés I, **Juhász Á**, Paál B, Sárkány Á, Madácsy L, Altorjay Á: A truncus coeliacus kompressziós szindróma – a hasi angina „mostohagyermeké”? Orvosi Hetilap 2007 Sep 1;148(37):1763-1766

**Á Juhász**, A Szilágyi, I Mikó, I Altorjay, G Kecskés, Á Altorjay: Esophageal replacement using cryopreserved tracheal graft. Diseases of Esophagus 2008(21):468-472 **Impact factor: 1,404**

**Juhász Á**, Szilágyi A, Rüll M, Róth E, Altorjay Á: A humán trachea cryopreservatioja az immunogenitás változásának tükrében. Magyar Sebészet. 2009;63(3):138-164

**Arpad Juhasz**, Sumeet K Mittal, Tommy H Lee, Caishu Deng, Amitabh Chak, Henry T Lynch: Prevalence of Barrett’s Esophagus in first degree relatives of patients with esophageal adenocarcinoma. Journal of Clinical Gastroenterology 2011 Nov-Dec;45(10):867-871. **Impact factor: 3.159**

**Arpad Juhasz**, Abhishek Sundaram, Masato Hoshino, Tommy H Lee, Sumeet K Mittal: Endoscopic assessment of failed fundoplication – a case for standardization. Surgical Endoscopy 2011 Dec;25(12):3761-3766. **Impact factor: 4,013**

**A Juhasz**, A Sundaram, M Hoshino, TH Lee, SK Mittal: Outcomes of surgical management of symptomatic large recurrent hiatus hernia. Surg Endosc 2011 Dec 17 **Impact factor: 3.427**

M Hoshino, A Sundaram, **A Juhasz**, F Yano, K Tsuboi, TH Lee, SK Mittal: High-resolution impedance manometry findings in patients with nutcracker esophagus. | Gastroenterol Hepatol 2012 Mar;27(3):592-597. **Impact factor: 3.325**

M Hoshino, A Sundaram, A Juhasz, F Yano, K Tsuboi, TH Lee, SK Mittal: High resolution manometry patterns of lower esophageal sphincter complex in symptomatic post-fundoplication patients. | Am Coll Surgeons 213(3):S13

A Sundaram, JC Geronimo, BL Willer, M Hoshino, Z Torgersen, **A Juhasz**, TH Lee, SK Mittal: Survival and quality of life after minimally invasive esophagectomy: a single-surgeon experience. Surg Endosc 2012 Jan;26(1):168-176. **Impact factor: 3.427**

BUDAI EGÉSZSÉGGŐZPONT ZRT.

1126 BUDAPEST, KIRÁLYHÁGÓ UTCA 1-3., 1126 BUDAPEST, NAGY JENŐ UTCA 8.,  
1138 BUDAPEST, BSR CENTER, VÁCI ÚT 135-139. A TORONY, II. EMELET  
T: +36 1 489 5200 E: INFO@BHC.HU W: WWW.BHC.HU







BUDAI EGÉSZSÉGGŐZPONT

Élet. Minőség.

SK Mittal, A Legner, K Tsuboi, **A Juhász**, L Bathla, TH Lee: Roux-en-Y reconstruction is superior to redo fundoplication in a subset of patients with failed anti-reflux surgery. Surg Endosc 2013;27:927-935. **Impact factor<sub>2011</sub>: 3.313**

SK Mittal, **A Juhász**, B Ramanan, M Hoshino, TH Lee, C| Filipi: A proposed classification for uniform endoscopic description of surgical fundoplication. Surg Endosc 2014;28(4):1103-1109. **Impact factor<sub>2011</sub>: 3.313**

A Legner, A Altorjay, **A Juhász**, R Stadhuber, V Reich, B Hunt, R Rothstein, C| Filipi: Transoral mucosal excision sutured gastroplasty: A pilot study for GERD and obesity with two-year follow-up. Surg Innov 2014;21(5):456-463. **Impact factor<sub>2012</sub>: 1.338**

**A Juhász**, N Lippai, A Novak, I Szekeres, SK Mittal, A Altorjay: Cryopreservation of the trachea can reduce its antigenicity in various species. Open Journal of Gastroenterology 2015;5:31-36.

B Kovács, M Orosz, M Csucska, S Singhal, **Á Juhász**, Z Lóderer: Autologous dermis graft implantation: a novel approach to reinforcement in giant hiatal hernias. Case Reports in Surgery. Volume 2018, article ID 9069430

Csucska M, Mittal SK, Kovács B, Kremzer T, Ozorai L, Lóderer Z, **Juhász Á**: Tapasztalataink a rekeszsérvek laparoszópos sebészetével. Orv Hetil 2021;162(19):754-759. **Impact factor<sub>2021</sub>: 0.5**

Kovács Ottó, Szántó Zoltán, Vida Gábor, **Juhász Árpád**: Bal felső lebenyi adenocarcinoma és pulmonális vénásfejlődési rendellenesség együttes előfordulása. Magyar Sebészet 2021;74(4):114-116.

**IF<sub>SUMM</sub>: 30.3**

**CF: 214**

**független CF: 181**

**Hirsch index: 8** (frissítve MTMT alapján: 2020.09.03.)

BUDAI EGÉSZSÉGGŐZPONT ZRT.

1126 BUDAPEST, KIRÁLYHÁGÓ UTCA 1-3., 1126 BUDAPEST, NAGY JENŐ UTCA 8.,

1138 BUDAPEST, BSR CENTER, VÁCI ÚT 135-139. A TORONY, II. EMELET

T: +36 1 489 5200 E: INFO@BHC.HU W: WWW.BHC.HU





BUDAI EGÉSZSÉGGŐZPONT

Élet. Minőség.

## Oktatói tevékenység

PTE Sebészeti Oktató és Kutató Intézet – sebészeti propedeutika tantárgyban (III. évfolyam)  
1998-2001. gyakorlati képzésben moderator (magyar és angol csoportok oktatásában)  
2001-2010. gyakorlati képzésben előadó-oktató (magyar és angol csoportok oktatásában)  
**2012- tantermi előadó (magyar és angol évfolyam oktatásában)**

Debreceni Egyetem, Egészségtudományi Kar, Diplomás Ápoló Szak  
2022- **tantermi előadó**

OKTÁV Továbbképző Központ (Székesfehérvár) – OKJ-s gyógy- és sportmasször képzés  
2002-2009. elméleti tárgyak oktatása

PTE Fejér Megyei Szt György Oktató Kórháza – Kötelező továbbképzés a Műtéti ellátás szakmacsoportban (Szaftex szám: KTK-I7204-2013  
2013- „Aktualitások a sebészeti műtétek vonatkozásában” (5óra/semester)

Fejér Megyei Szt György Oktató Kórház 2008-2015.

Vas Megyei Markusovszky Oktató Kórház 2015-2019.

Jász-Nagykun-Szolnok Megyei Hetényi Géza Oktató Kórház 2019-

I., IV., VI. éves hallgatók graduális és sebész rezidensek postgraduális képzése

PTE ÁOK – 2015 óta államvizsgáztatás a magyar és angol programban,

Szakedolgozat konzulens

PhD opponens

PhD témavezető (PTE Doktori Iskola) – jelenleg I PhD hallgató illetve I PhD fokozatot szerzett hallgató

## Ösztöndíjak

1999-2001. a PTE Kísérletes Sebészeti Intézetének demonstrátora

2000-2001. Köztársasági Ösztöndíj

BUDAI EGÉSZSÉGGŐZPONT ZRT.

1126 BUDAPEST, KIRÁLYHÁGÓ UTCA 1-3., 1126 BUDAPEST, NAGY JENŐ UTCA 8.,

1138 BUDAPEST, BSR CENTER, VÁCI ÚT 135-139. A TORONY, II. EMELET

T: +36 1 489 5200 E: INFO@BHC.HU W: WWW.BHC.HU





BUDAI EGÉSZSÉGGŐZPONT

*Élet. Minőség.*

### **Kongresszus szervezés**

2017.09.08. 1st International Esophageal Day - Szombathely

### **Jelenlegi kutatómunka**

- A cryopreservált légcsőszegmensesel történő autológ nyelőcsőpótlás immunológiai háttere.
- Nagy hiatus herniák kezelése autológ szövet felhasználásával
- Postfunduplicatio állapotok High Resolution Manometriás vizsgálata

### **Független bírálói munka (peer reviewer):**

Journal of Advances in Medicine and Medical Research

Surgical Innovation

Asian Journal of Research and Reports in Gastroenterology

**BUDAI EGÉSZSÉGGŐZPONT ZRT.**

1126 BUDAPEST, KIRÁLYHÁGÓ UTCA 1-3., 1126 BUDAPEST, NAGY JENŐ UTCA 8.,  
1138 BUDAPEST, BSR CENTER, VÁCI ÚT 135-139. A TORONY, II. EMELET

**T:** +36 1 489 5200 **E:** INFO@BHC.HU **W:** WWW.BHC.HU

