

ÖNÉLETRAJZ



Név: Prof. Dr. Czako László

Születési hely és idő: Szeged, 1966. január 5.

Levelezési cím: Szeged, Fakopáncs u. 5., 6726,
Tel: 20-3315-645.

Munkahelyi címe: Szegedi Tudományegyetem, Szent-Györgyi Albert Klinikai Központ
Belgyógyászati Klinika, Gasztroenterológiai Centrum
6725 Szeged, Kálvária sgt. 57. sz.
Tel: 62-545-187
Fax: 62-545-185
e-mail: czako.laszlo@med.u-szeged.hu

Iskolai végzettsége:

1980-1984: Varga Katalin Gimnázium, Szolnok

1984-1990: Szent-Györgyi Albert Orvostudományi Egyetem, Általános Orvosi Kar
orvosi diploma – „summa cum laude”, sz. 18/1990
3 éven át Népköztársasági/Köztársasági Ösztöndíjas

1996-1999: József Attila Tudományegyetem, Állam- és Jogtudományi Kar,
Egészségügyi közgazdasági és menedzser szak - Egészségügyi közgazdasági
és menedzser szakokleveles orvos, sz. 69/1999

Képesítések:

1995: Országos Szakképesítő Bizottság - belgyógyászat szakvizsga, sz. 1531/1995

1998: Országos Szakképesítő Bizottság - gasztroenterológiai szakvizsga,
sz. 1297/1998

2006: Országos Szakképesítő Bizottság – diabetológia minősített orvosa,
sz. 349/2006

2014: Nemzeti Vizsgabizottság – endoszkópos ultrahang licenc, sz. 104/2014

2014: Nemzeti Vizsgabizottság – diabetológia licenc, sz. 37/2014

2024: Nemzeti Vizsgabizottság – ERCP licenc

Szakmai pályafutás:

1987-1990: díjas demonstrátor a SZOTE Kórélettani Intézetében

1990-1995: tudományos munkatárs, egyetemi gyakornok a SZOTE I. sz. Belgyógyászati
Klinikán

1995-2002: egyetemi tanársegéd, SZTE, I. sz. Belgyógyászati Klinika

2003-2009: egyetemi adjunktus, SZTE, I. sz. Belgyógyászati Klinika

2009-2014: egyetemi docens, SZTE, I. sz. Belgyógyászati Klinika

Tudományos előmenetel:

- 1999: Szent-Györgyi Albert Orvostudományi Egyetem – PhD tudományos fokozat
Értekezés címe: Az exokrin és endokrin pancreasfunkció változása az akut pancreatitis során patkányban, sz. 1/1999
- 2005: habilitáció (med. habil.), Szegedi Tudományegyetem: sz. 15/2005
- 2014: DSc fokozat sz. 5287

Ösztöndíjak, külföldi tanulmányutak:

- 1986-1990: Magyar Népköztársaság ösztöndíjasa
- 1989.08.-1989.09.: Ramon Y Cajal Kórház, Gasztroenterológia Osztály, Madrid, Spanyolország
- 1990-1993: A Magyar Tudományos Akadémia ösztöndíjasa
- 1994.02.-1994.03.: Posztgraduális gasztroenterológiai továbbképzés, Amsterdam, Hollandia
- 1994.05.-1994.12.: A Matsumae Foundation tudományos ösztöndíjasa az University of Occupational and Environmental Health, Japan, School of Medicine egyetemen, Kitakyushu, Japán
- 1997: Gasztroenterológiai ösztöndíj, Göteborg, Svédország (Astra Pharmaceuticals)
- 1999.03.-1999.06.: A Japanese Council for Medical Training posztdoktori ösztöndíjasa a Toranomon Kórház Gasztroenterológiai Osztályán, Tokyo, Japán
- 2000-2003: A Magyar Tudományos Akadémia Bolyai János ösztöndíjasa
- 2000-2003: Országos Tudományos Kutatási Alap posztdoktori ösztöndíjasa
- 2002: Gasztroenterológiai ösztöndíj (Solvay Pharma Kft.)
- 2003-2006: A Magyar Tudományos Akadémia Békésy György ösztöndíjasa
- 2010.06.16-23: Department of Surgery, Karolinska Institutet at Karolinska University Hospital, Stockholm, Svédország
- 2010.10.23-11.07: Endoscopia Digestiva Sv. Gastroenterologia. ICMDM Hospital Clínic, Barcelona, Spanyolország
- 2012.02.01-02.14: Department of Internal Medicine III, Division of Gastroenterology and Hepatology, Medical University of Vienna, Bécs, Ausztria
- 2012.05.06-05.10: Klinik und Poliklinik für Interdisziplinäre Endoskopie Universitätsklinikum Hamburg-Eppendorf, Hamburg, Németország
- 2012.10.22-10.28: Department of Gastroenterology and Hepatology, Academic Medical Center, University of Amsterdam, Amsterdam, Netherlands

Tudományos érdeklődés:

- Experimentális vizsgálatok és klinikai megfigyelések akut és krónikus pancreatitisben (pathomechanizmus, újabb terápiás lehetőségek)
- Pancreatobiliáris betegségek (pancreatitis, pancreas és epeúti tumorok) differenciál diagnózisa, staging, terápia
- Korszerű diagnosztikus és terápiás endoszkópia: endoszkópos ultrahang, endoszkópos retrográd kolangiopancreatográfia, cholangioscopia, polypectomia, endoszkópos mucosa reszekció, endoszkópos submucosa disszekció,

- (pre)malignus betegségek korai diagnózisa
- Gasztrointesztinális daganatok megelőzése, szűrése, utánkövetése.
- Pancreatogén diabetes mellitus

Tudományos díjak:

- 1994: „Research Award” (European Association for Gastroenterology and Endoscopy)
- 1995: Medicom Glaxo díj (Magyar Gasztroenterológiai Társaság)
- 1998: „Young Investigator’s Award” (International Association of Pancreatology)
- 1998, 2002: Award of the World Gastroenterology Organization
- 1999: „Az év legjobb gasztroenterológiai tárgyú angol nyelven megjelent közleménye” (Magyar Gasztroenterológiai Társaság)
- 2000: „Az év legjobb gasztroenterológiai tárgyú magyar nyelven megjelent közleménye” (Magyar Gasztroenterológiai Társaság)
- 2001: „Magyar Imre” díj (Magyar Gasztroenterológiai Társaság)
- 2004: Bólyai János Emléklap
- 2005: „Az év legjobb gasztroenterológiai tárgyú angol nyelven megjelent közleménye” (Magyar Gasztroenterológiai Társaság)
- 2006: „Markusovszky Lajos” díj (Orvosi Hetilap)
- 2008: „LAM díj” (Lege Artis Medicinae)
- 2009: „Az év legjobb gasztroenterológiai tárgyú magyar nyelven megjelent közleménye” (Magyar Gasztroenterológiai Társaság)
- 2015: „Markusovszky Lajos” díj (Orvosi Hetilap)
- 2016: „Pro optimo merito in pancreatico-oncologia” díj
- 2019: „Pro optimo merito in gastroenterologia” díj
- 2021: Hetényi Géza díj
- 2023: OTDK Elismerő Oklevél
- 2023. évi Kar Kiváló Tudományos Diákköri Oktatója
- 2024: „Markusovszky Lajos” díj (Orvosi Hetilap)

Társasági tagság, funkciók:

Társaság neve	Mettől-meddig
Magyar Gasztroenterológiai Társaság (MGT)	2010- vezetőségi tag 2023- elnökségi tag
MGT Endoszkópos Ultrahang Szekció	2012-2015 elnök, 2016- vezetőségi tag
MGT Pancreas Szekció	1991- tag, 2018- 2021 elnök
MGT Endoszkópos Szekció	1992- tag, 2016- vezetőségi tag, 2021 elnök
MGT Praxis Management és Finanszírozási Munkacsoport	2006- tag
European Group for Endoscopic Ultrasonography	2012- vezetőségi tag
European Society of Digestive Oncology	2012- tag
European Society of Gastrointestinal Endoscopy	2012- tag

European Pancreatic Club	1992- tag, 2018-2021 vezetőségi tag
International Association of Pancreatology	2008- tag
American Pancreatic Association	2008- tag
Magyar Belgyógyász Társaság	2022- elnökségi tag
Magyar Diabetes Társaság	2004- tag
Magyar Hypertonia Társaság	2004- tag
Magyar Mesterséges Táplálási Társaság	2013- tag
MTA köztestületi tagja	2011-
Magyar Orvosi Kamara országos küldött	2015-
Magyar Orvosi Kamara	
Csongrád Megyei Területi Szervezete alelnöke	2015-
Szegedi Tudományegyetem, Elméleti Doktori Iskola, Gasztroenterológiai Alprogram vezetője	2018-
MOTESZ	2018- elnökségi tag, 2020- alelők
Szegedi Tudományegyetem EUH vizsgálatok grémiumának elnöke	2012-
Szegedi Tudományegyetem, Elméleti Orvostudományi Habilitációs Szakbizottság tagja	2021-
Szegedi Tudományegyetem, Elméleti Orvostudományi Program, Gasztroenterológiai Alprogram vezetője	2018-
Szegedi Tudományegyetem, Mérnöki Kar, Táplálkozástudományi mesterképzés szakfelelőse	2023-

Editor:	Journal of Gastroenterology (2010-)
	World Journal of Gastroenterology (2009-)
	World Journal of Gastrointestinal Pharmacology and Therapeutics (2010-2019)
	Frontiers in Physiology - Gastrointestinal Sciences (2010-2015) Associate Editor (2021-)
	World Journal of Gastrointestinal Pathophysiology (2011-2019)
	Gastroenterology and Hepatology (2011-2015)
	Journal of Gastroenterology and Hepatology Research (2011-2014) (Associate Editors-In-Chief)
	Journal of Hypo & Hyperglycemia (2012-)
	World Journal of Methodology (2013-)
	World Journal of Gastrointestinal Endoscopy (2013-)
	Journal of Gastroenterology, Pancreatology & Liver Disorders (2013-)
	International Journal of Gastroenterology Disorders & Therapy (2015-)
	Pancreas – Open Journal (2015-)
	Gastroenterology & Hepatology International Journal (2017-)
	Magyar Belorvosi Archívum (2017-)
	European Journal of Internal Medicine (2020-)
	Journal of Clinical Medicine (2023-)
	Ther. Adv. in Gastroenterology (2024-)

Nyelvismeret: angol (középfokú állami nyelvvizsga, 1989)

Scientometriás adatok:

teljes közlemények száma:	203
könyvfejezet:	18
idézetség:	
összes:	7049
önidézetek nélkül:	5468
legtöbbet idézett cikk:	342
Hirsch index:	38

Hazai és nemzetközi kongresszusok szervezése:

- 41st Meeting of the European Pancreatic Club, Szeged, 2009. július 1-3.
Basic and Clinical Science Symposium, Szeged, 2009. július 4.
Gastroenterológiai Továbbképző Nap, Szeged, 2009. július 5.
1. Endoszkópos Ultrahangos Tréning, Szeged, 2011. május 11.
2. Endoszkópos Ultrahangos Tréning, Szeged, 2012. április 19.
3. Endoszkópos Ultrahangos Tréning, Szeged, 2013. október 12.
MGT Endoszkópos Szekció 2013. évi Vándorgyűlése, Szeged, 2013. szeptember 13-14.
5th European EGEUS Congress, Isztambul, 2013. november 21-22.
4. Endoszkópos Ultrahangos Tréning, Szeged, 2014. május 15.
5. Endoszkópos Ultrahangos Tréning, Szeged, 2015. április 23.
6th European EGEUS Congress, Edinburgh, 2015. november 11-12.
20th International Symposium of Endoscopic Ultrasonography, Budapest, 2016. október 22-24.
3rd EUS-ERCP connection: the EURCP concept, Torinó, 2016. december 1-3.
6. Endoszkópos Ultrahangos Tréning, Szeged, 2017. április 27.
7th European EGEUS Congress, Torinó, 2017. november 27-28.
4th EUS-ERCP connection: the EURCP concept, Torinó, 2018. november 15-17.
7. Endoszkópos Ultrahangos Tréning, Szeged, 2018. május 11.
8. Endoszkópos Ultrahangos Tréning, Szeged, 2019. május 16.
8th European EGEUS Congress, Moszkva, 2019. december 9-10.
5th EUS-ERCP connection: the EURCP concept, Torinó, 2020. november 26-28.
How to accomplish high quality biliopancreatic endoscopy? Webinar. 2021. december 9.
9th European EGEUS Congress, Kolozsvár, 2022. június 2-3.
6th EUS-ERCP connection: the EURCP concept, Torinó, 2022. december 15-17.
9. Endoszkópos Ultrahangos Tréning, Szeged, 2023. április 27.
10th European EGEUS Congress, Lyon, 2024. január 25-26
10. Endoszkópos Ultrahangos Tréning, Szeged, 2024. május 9.
11. Endoszkópos Ultrahangos Tréning, Szeged, 2024. május 8.
11th European EGEUS Congress, Szeged, 2025. szeptember 19-20.

Vezetésemmel PhD doktori fokozatot szereztek:

Dr. Szalóki Tibor: The value of indigo carmine staining in endoscopy and endoscopic mucosal resection in the human stomach. 2008.

Dr. Terzin Viktória: Immunological and diabetological features of chronic pancreatitis. 2012.

Dr. Zsóri Gábor: Interactions between the exocrine and endocrine pancreas. 2020.

Dr. Illés Dóra: Early detection of pancreatic ductal adenocarcinoma - new opportunities of screening. 2025

Zain Alabedeen Karamya: Challenges in diagnosing pancreatic diseases: genetic variants in chronic pancreatitis and autoimmune pancreatitis. 2025.

Pályázati tevékenység

Témavezető tudományos pályázatokban:

1. Pályázat kiírója: Magyar Tudományos Akadémia
Pályázat címe: A vékonybél szerepe a pancreas szekréció intesztinális fázisában
Pályázat típusa: TMB ösztöndíj
Időtartama: 1990–1993
Elnyert összeg: 550 eFt
2. Pályázat kiírója: OTKA
Pályázat címe: Secretin-MRCP: új vizsgálómódszer a krónikus pancreatitis morfológiai és funkcionális diagnózisában
Pályázat típusa: posztgraduális ösztöndíj, D 34004
Időtartama: 2000–2003
Elnyert összeg: 11.765 eFt
3. Pályázat kiírója: Magyar Tudományos Akadémia
Pályázat címe: Az akut pancreatitis experimentális és klinikai vizsgálata
Pályázat típusa: Bolyai János ösztöndíj, BO/00482/00
Időtartama: 2000–2003
Elnyert összeg: 3.000 eFt
4. Pályázat kiírója: ETT
Pályázat címe: Gasztrointesztinális daganatok korai felismerése és endoszkopos kezelése
Pályázat típusa: tematikus, 027/2003
Időtartama: 2003–2006
Elnyert összeg: 2.000 eFt
5. Pályázat kiírója: Magyar Tudományos Akadémia
Pályázat címe: Akut pancreatitisben alkalmazott enterális táplálás kórélettani hatásának, hatékonyságának vizsgálata
Pályázat típusa: Békésy György ösztöndíj BÖ 5/2003
Időtartama: 2003–2006
Elnyert összeg: 4.000 eFt
6. Pályázat kiírója: OTKA
Pályázat címe: Az akut pancreatitis pathomechanizmusának és terápiájának a vizsgálata

Pályázat típusa: tematikus, T049134

Időtartama: 2005–2008

Elnyert összeg: 3.000 eFt

7. Pályázat kiírója: ETT

Pályázat címe: Colorectalis daganatok diagnózisának javítása: chromoendoscopy, a HNPCC kimutatása

Pályázat típusa: tematikus, 499/2006

Időtartama: 2006–2009

Elnyert összeg: 2.400 eFt

8. Pályázat kiírója: Richter Gedeon Rt. a Magyar Egészségügyért Alapítvány

Pályázat címe: Gasztrointesztinális daganatok korai felismerése és endoszkópos kezelése

Pályázat típusa: tematikus

Időtartama: 2007

Elnyert összeg: 1.000 eFt

9. Pályázat kiírója: NKFIH

Pályázat címe: A SPINK1 promóter variánsok szerepe krónikus pankreatitiszben

Pályázat típusa: tematikus, K 101521

Időtartama: 2012–2015

Elnyert összeg: 13.540 eFt

10. Pályázat kiírója: NKFIH

Pályázat címe: A hasnyálmirigy carcinoma korai diagnózisa biomarkerek segítségével újonnan diagnosztizált diabetes mellitusban

Pályázat típusa: tematikus, K 128222

Időtartama: 2018–2022

Elnyert összeg: 9.920 eFt

Nevesített résztvevő tudományos pályázatokban:

1. Pályázat kiírója: ETT

Pályázat címe: Újabb lehetőségek a pancreas betegségek diagnosztikájában és terápiájában.

Kísérletes és klinikai vizsgálatok

Vezető kutató: Dr. Hajnal Ferenc

Pályázat típusa: tematikus, T-89/1990

Időtartama: 1991–1993

Elnyert összeg: 600 eFt

2. Pályázat kiírója: ETT

Pályázat címe: A pancreas-, vékonybél- és epeműködés összefüggő folyamatainak idegrendszeri és humorális szabályozása. Kísérletes és klinikai vizsgálatok

Vezető kutató: Dr. Hajnal Ferenc

Pályázat típusa: tematikus, 187/94/KO

Időtartama: 1994–1996

Elnyert összeg: 600 eFt

3. Pályázat kiírója: ETT

Pályázat címe: Új módszerek alkalmazása az alkoholos máj- és hasnyálmirigy betegségek diagnosztikájában, valamint patogenezisük kutatásában. Klinikai és kísérletes vizsgálatok

Vezető kutató: Dr. Lonovics János

Pályázat típusa: tematikus, 609/93

Időtartama: 1994–96

Elnyert összeg: 1.200 eFt

4. Pályázat kiírója: ETT

Pályázat címe: Az enterális táplálás szerepe a pancreas gyulladásos betegségeinek kezelésében

Vezető kutató: Dr. Takács Tamás

Pályázat típusa: tematikus 6100/2000

Időtartama: 2000–2002

Elnyert összeg: 1.800 eFt

5. Pályázat kiírója: OTKA

Pályázat címe: A citokin rendszer és a szabadgyökök szerepe az akut pancreatitis patogenezisében: experimentális és klinikai vizsgálatok

Vezető kutató: Dr. Takács Tamás

Pályázat típusa: tematikus, T 029697

Időtartama: 1999–2001

Elnyert összeg: 4.000 eFt

6. Pályázat kiírója: OTKA

Pályázat címe: A gátló működés útjainak- és mechanizmusainak vizsgálata a pankreász vezeték sejtekben

Vezető kutató: Dr. Lonovics János

Pályázat típusa: tematikus, T 043066

Időtartama: 2003–2006

Elnyert összeg: 6.000 eFt

7. Pályázat kiírója: OTKA

Pályázat címe: Intracelluláris védekező mechanizmusok akut pancreatitisben: Kísérletes és klinikai vizsgálatok

Vezető kutató: Dr. Takács Tamás

Pályázat típusa: tematikus, T 042589

Időtartama: 2003–2006

Elnyert összeg: 6.000 eFt

8. Pályázat kiírója: OTKA

Pályázat címe: Terápiás célpontok acut pancreatitisben: Kísérletes és klinikai vizsgálatok

Vezető kutató: Dr. Takács Tamás

Pályázat típusa: tematikus, T060406

Időtartama: 2006–2009

Elnyert összeg: 11.700 eFt

9. Pályázat kiírója: NKTH

Pályázat címe: Neurodegeneratív betegségek, anxietás és depresszió patomechanizmusa és terápiás lehetőségei

Vezető kutató: Dr. Penke Botond

Pályázat típusa: TÁMOP-4.2.2-08/1/2008-0002

Időtartama: 2009–2011

Elnyert összeg: 325.500 eFt

11. Pályázat kiírója: NKFIH

Pályázat címe: A hasnyálmirigy carcinoma korai diagnózisa biomarkerek segítségével újonnan diagnosztizált diabetes mellitusban
Vezető kutató: Dr. Czákó László
Pályázat típusa: 131864
Időtartama: 2018–2022
Elnyert összeg: 9.920 eFt

12. Pályázat kiírója: NKFIH

Pályázat címe: GOULASH-PLUS: a krónikus pancreatitis korai fázisának diagnosztikához szükséges biomarkerek vizsgálata
Vezető kutató: Mikó Alexandra
Pályázat típusa: 131864
Időtartama: 2019–2023
Elnyert összeg: 39.996 eFt

13. Pályázat kiírója: NKFIH

Pályázat címe: A megnövekedett nyomás által kiváltott pankreász károsodás vizsgálata - transzlációs vizsgálat a patomechanizmustól a klinikai terápiáig
Vezető kutató: Dr. Hegyi Péter
Pályázat típusa: 131864
Időtartama: 2019–2023
Elnyert összeg: 47.224 eFt