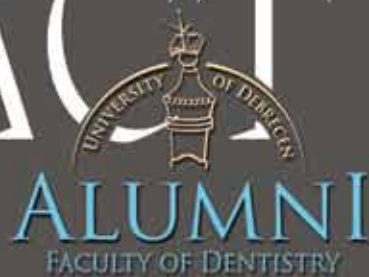




CONTACT

DE FOGORVOSTUDOMÁNYI KAR • UD FACULTY OF DENTISTRY
2025. XIV. évfolyam 15. szám • DENTAL MAGAZIN DEBRECEN



BTCP/aerogél kompozit tartalmú nanoszális hálózat és a felületén megrapadó
DPSC sejtek színezett elektromikroszkópos felvétele

Kedves kollégák, kedves korábbi hallgatóink! Kedves olvasó!

Nagy szeretettel köszöntöm Önöket a Fogorvostudományi Kar vezetésének nevében magazinunk legújabb számának első oldalán.

Intézményünk életében minden esztendő új kihívásokat, egyben új lehetőségeket is hoz. A 2025-ös év különösen gazdag volt szakmai eredményekben, fejlődésben és közösségi élményekben. Büszkeséggel tölt el, hogy ismét beszámolhatunk Karunk elmúlt évének legfontosabb eseményeiről, kezdeményezéseiről és sikereiről, amelyek mind hozzájárulnak ahhoz, hogy intézményünk tovább erősítse helyét a hazai és nemzetközi fogorvostudományi oktatás és kutatás élvonalában.

Az elmúlt év során kiemelt figyelmet fordítottunk az oktatás folyamatos megújítására, a technológiai fejlődéshez való alkalmazkodásra, valamint a magas színvonalú betegellátás biztosítására.

A digitális technológiák egyre meghatározóbb szerepet töltenek be a fogászatban, ezért különösen fontos számunkra, hogy hallgatóink a legmodernebb tudással és eszközökkel találkozhassanak képzésük során. Örömmel látjuk, hogy az új képzési irányok és a korszerű oktatási módszerek iránti érdeklődés töretlen, amit a jelentkezők növekvő száma is jól tükröz.

Karunk sikere azonban nemcsak az infrastrukturális fejlesztéseknek vagy az új szakmai lehetőségeknek köszönhető. Mindez elsősorban annak az elhivatott közösségnek az érdeme, amely nap mint nap dolgozik az oktatás, a kutatás és a betegellátás magas színvonalának fenntartásáért. Ezúton is szeretném megköszönni minden munkatársunk kitartó, lelkiismeretes munkáját, amely nélkül ezek az eredmények nem valósulhattak volna meg.

Bízom benne, hogy magazinunk lapjain keresztül sikerül átfogó képet adnunk Karunk elmúlt évéről, és az itt bemutatott események, kezdeményezések és sikerek mindannyiunk számára büszkeséget jelentenek majd.

Szeretettel ajánlom a kedves olvasó figyelmébe a Fogorvostudományi Kar 2025-ös évét összefoglaló kiadványunkat.

A dékáni vezetés nevében,

Dr. Bágyi Kinga Ágnes
dékán
DE FOK



Dr. Kovalecz Gabriella

általános dékánhelyettes
General Vice Dean



Dr. Bágyi Kinga Ágnes

dékán / Dean



Dr. Szentandrassy Norbert

oktatási dékánhelyettes
Vice Dean for Education

Dear Colleagues, Dear Graduate Students, Dear Readers,

I heartily welcome the readers of this year's issue of our magazine on behalf of the leadership of the Faculty of Dentistry and all my colleagues.

Each and every academic year brings its own challenges and opportunities, and 2025 stood out as a period rich in professional achievements, growth and shared moments within our community.

We are proud to present the most significant events, initiatives, and successes of the past year, which all contributed to strengthening our Faculty's position at the forefront of domestic and international dental education and research.

Over the past year, we have focused on continuously improving our educational programs, adapting to technological advancements, and providing high quality patient care. Digital technologies play an increasingly significant role in dentistry, which is why we consider it essential for our students to become familiar with the latest innovations and state of the art tools. We are delighted to see that interest in these modern educational trends remains

strong, as reflected in the growing number of applicants to our Faculty.

Our Faculty's success is due not only to infrastructural developments and new professional opportunities, but above all to the dedication of our staff, who work tirelessly each day to uphold the high standards of our education, research, and patient care. I would like to express my sincere gratitude to all my colleagues for their hard and devoted work, which has been essential to our achievements.

I hope this magazine offers a comprehensive insight into the past year of our Faculty, as the events, initiatives, and achievements presented here are a source of great pride for all of us.

I warmly invite you to explore the 2025 issue of our Faculty's magazine.

With kindest regards on behalf of the leadership of the Faculty of Dentistry,

Kinga Ágnes Bágyi D.M.D., PhD.
Dean,
UD Faculty of Dentistry



**DEBRECENI
EGYETEM**



ÉVTIZEDEK A TUDOMÁNY ÉS OKTATÁS SZOLGÁLATÁBAN

„...AZ EMBER FOLYAMATOSAN DOLGOZIK, ÉS AZTÁN EGY PONTON MÁR ANNYI EREDMÉNYE VAN, HOGY HIRTELEN FELÜLRŐL LÁTJA AZ ÁLTALA VIZSGÁLT TUDOMÁNYOS PROBLÉMÁT...”

Szondy Zsuzsa professzor asszonyt kérdezte Dr. Kovalecz Gabriella dékánhelyettes asszony életéről, szakmai munkásságáról

Ha az elmúlt évtizedekben a Debreceni Egyetemen végzett orvosokat és fogorvosokat megkérdezzük arról, hogy mely oktatók voltak rájuk hatással egyetemi éveik alatt, mindig szóba kerül Szondy Zsuzsa neve. Ez történt Contact magazinunk szerkesztői ülésén is, amikor arról beszélgettünk, hogy ki lehetne következő lapszámunk interjúalánya. Elegendő egy gyors pillantást vetni Professor Asszony szakmai önéletrajzára, hogy a kérdező rögtön elbizonytalanodjon, hogy melyik területen szerzett kiemelkedő tapasztalatairól, sikereiről is kérdezze Professor Asszonyt, hiszen szakmai elismeréseinek, kitüntetései száma egy nem mindennapi életpálya mérföldkövei. Megtiszteltetés és öröm, hogy kiadványunk olvasói is megismerhetik ezt az igazán különleges életutat... először is a kezdetekről kérdezném:

- **Minden ember életében meghatározó szakasz a gyermekkor. Hogyan teltek ezek az évek?**
- Gyermekkorom két városban, Ózdon és Hatvanban telt. 8 éves voltam, mikor átköltöztünk Hatvanba azért, mert édesapámat az újonnan épült kórházban megbízták a bőrgyógyászati osztály vezetésével. Ózd hegyei után sokkolt egy alföldi város lapossága, de hamarosan kárpótolta mindezt a helyi iskolák színvonalas oktatása, és Budapest közelsége, ami a kultúrához való hozzáférést megkönnyítette. Már általános iskolás korunkban operát látogat-

tunk, szívesen énekeltem iskoláim kórusaiban, matematika tagozatosként egymással versenyeztünk a KÖMAL matematikai feladványainak megoldásában.

- **Mi volt az, ami az elméleti orvostudomány felé orientálta nem pedig a gyakorlati orvoslás felé?**
- Harmadikos általános iskolás korom óta, amikor vakbélgyulladással megműtöttek, érdekelt az orvostudomány. Gimnazista koromban végigolvastam édesapám otthoni elméleti orvostudománnyal foglalkozó könyveit. Így mindig is az orvosi egyetem felé kacsingattam. De a másodéves ápolástani gyakorlaton rájöttem, hogy nem a napi, sokszor rutinszerű, gyógyítás érdekelt. Édesapám fiatal orvosként, rezidensi éve alatt bent lakott a Debreceni Egyetem Bőrklínikáján. Anyával mindig olyan szívesen meséltek arról, hogy éjszaka folytatták a kísérleteket, illetve a klinikai anyagok feldolgozását. Ezért tudat alatt mindig csodálatosnak képzeltem a tudományos pályát.
- **Miért pont a biokémia keltette fel az érdeklődését?**
- Másodéven Elődi Pál professzor úr tartott szinte minden biokémiai előadást számunkra. Ő nem sokkal azelőtt került Debrecenbe a budapesti nemzetközi hírű Enzimológiai Intézetből. Amerikában folytatott kutatómun-

DECADES IN THE SERVICE OF SCIENCE AND EDUCATION

„... ONE WORKS AND WORKS, AND THEN AT A CERTAIN POINT THEY HAVE ACCUMULATED SO MANY RESULTS THAT SUDDENLY THE SCIENTIFIC PROBLEM THEY INVESTIGATE BECOMES CLEAR FROM ABOVE...”

An interview with Professor Zsuzsa Szondy about her life and professional career, by Gabriella Kovalecz.

When we ask the physicians and dentists who graduated from the University of Debrecen in recent decades about the teachers who had a lasting impact on them during their university years, Zsuzsa Szondy's name always comes up. The same happened during the editorial meeting of our Contact magazine, when we were discussing who should be the interviewee for our next issue. A quick glance at the Professor's professional CV is enough to make any interviewer hesitate about which of her fields of outstanding expertise and achievements to ask about, as the number of her professional recognitions and awards marks an extraordinary career.

Dear Professor, it is an honor and a pleasure to introduce your truly remarkable life and career to our readers. Let me first ask you about your early years.

- ***Childhood is a defining period in everyone's life. What were those years like for you?***

- Professor: I spent my childhood in two towns, Ózd and Hatvan. I was eight when we moved to Hatvan, as my father had been appointed head of the dermatology department at the newly built hospital. After the hills of Ózd, the flatness of an Alföld town shocked me, but I was soon compensated by the high standard of the local schools and the proximity of Budapest, which made access to cultural life much easier. Even in primary school we attended

opera performances; I enjoyed singing in my school choirs, and as I attended an advanced mathematics class we competed with one another to solve the mathematical problems published in KÖMAL (correspondence competition magazine – translator's comment).

- ***What directed you toward theoretical medical science rather than clinical practice?***

- I had been interested in medicine ever since the third grade of primary school, when I underwent surgery for appendicitis. As a secondary school student, I read through all of my father's books on theoretical medical science at home. So I always had my eye on medical school. Then during the second year nursing practice I realized that I was not interested in the daily, often routine-like clinical work. As a young doctor, during his residency, my father used to live at the Dermatology Clinic of the University of Debrecen. He and my mother would often recall with great fondness how they carried out their experiments and processed clinical samples late into the night. Because of this, I always considered a scientific career as something wonderful, even subconsciously.

- ***Why was it biochemistry that captured your interest?***

- In second year, most of our biochemistry lectures were given by Professor Pál Elődi. He had arrived in Debrecen not long before, from the internationally renowned Institute of Enzymology in Budapest. With research experience from the United States and a Nature publication completed at home, he taught biochemistry with a perspective that captured me from the beginning. At the same time, I sensed that the future of medicine would lie in understanding the molecu-



kával a háttérben, itthon készült Nature közleménnyel, olyan rálátással tudta számunkra oktatni a biokémiát, hogy előadásainak rabja lettem. Ugyanakkor arra is ráéreztem, hogy az orvostudomány jövője a betegségek molekuláris alapjainak megértésén fog alapulni. Így azonnal az intézetbe jelentkeztem tudományos diákkörösnek, és nyugdíjaztatásomig ott is ragadtam. Az akkor Kövér és Módis professzorok vezetése alatt működő tudományos diákkör pedig pezsgő életet, színvonalas hazai és külföldi diákkonferenciákat hozott minden TDK-s életébe. A mai egyetemi vezetőink nagy része is a tudományos diákkörben indította tudományos pályafutását.

- **Volt-e, van-e példaképe magánéletében vagy a tudomány világában?**
- Mindig szívesen olvastam elsősorban női kutatók, orvosok életéről. Hugonnai Vilmától Marie Curie-ig mindegyikük élete példa volt számomra. Szakmailag két embertől tanultam a legtöbbet: Eric Newsholme professzortól, angol supervisoromtól, aki a klasszikus anyagcsere kutatás utolsó nagy mohikánja volt, és idegenkedett a sok publikációt követelő modern grant rendszertől. Ő az alapos, mély gondolkodást igénylő problémákat kedvelte. Alapvető felfedezéseket tett az anyagcsere szabályozásának logikájáról, a szubsztrátciklusok szerepéről, és a szövetek közötti biokémiai munkamegosztás módjáról. Munkái alapját képezték az évtizedekkel később megjelenő, már az onkogénekhez társított daganat anyagcsere kutatásoknak. Itthoni példaképem pedig Fésüs László professzor lett, aki egyidejűleg volt a tudomány iránt mélyen érdeklődő kutató, és ugyanakkor fantasztikus energiákkal



rendelkező tudomány szervező is. Nagyon szerencsésnek érzem magam, hogy a vezetése alatt álló intézetben mindenkinek szárnyakat adott, így nekem is. Intézetünk vezetése alatt érte el csúcs időszakát.

- **Életpályája során többször is dolgozott külföldi egyetemen vendégkutatóként. Kutatott a Pasteur Intézetben Párizsban, Svédországban a Karolinska Intézetben, az USA-ban Indianapolisban az Indiana University School of Medicine-ben, Angliában az Oxfordi Egyetemen is. Hogyan alakította pályáját a külföldön eltöltött időszak?**
- Nincsen jó kutató külföldi labortapasztalat nélkül. Egy másik labor megismerése új szemléletet, új tudományos megközelítési lehetőségeket mutat meg egyes problémák megoldására. Természetesen technikákat is tanul az ember, de kiváló helyeken dolgozva rengeteg kiváló kutatóval is találkozik, akik vagy a saját laborjában dolgoznak, vagy az adott egyetemen előadást tartva fordulnak meg. Az angol nyelvi gondolkodás elsajátítása is könnyebb egy angol nyelvi környezetben. És ami egy fiatal kutató számára szintén fontos, hogy a saját korosztályából szakmai barátokat szerez, akikkel aztán később együtt tud dolgozni itthonról is.
- **A sok közül melyik kutatási témája áll szívéhez a legközelebb?**
- Az első két kutatási témámba belepottyan-tam. A kandidátusi disszertációm témája, a pirimidin anyagcsere volt, amit egy intézetünkben dolgozó, de nem igazán kutató docens javasolt, aki mellé Elődi professzor úr helyezett el. Második kutatási témám a sejtthál biokémiai folyamatainak kutatása, elsősorban a szöveti transzglutamináz ebben betöltött szerepe volt. De ennek kezdeményezésében Fésüs professzor volt az indító. Én csak saját gondolataimmal, kísérleteimmel csatlakoztam a már elindult kutatási témához. Viszont pont ennek a fehérjének a vizsgálata vezetett el az utóbbi két évtized kutatási témájához: hogyan tűnnek el a szervezetünkben az elhalt sejtek? Mi ennek az eltakarítási folyamatnak a biológiai, orvosi jelentősége? Hogyan kapcsolódik ez a mechanizmus a szöveti homeosztázis fenntartásához, a gyulladásos folyamatok kontrolljához, a szöveti regenerációs



lar foundations of diseases. So I immediately applied to the institute's Scientific Students' Association, and I remained there until my retirement. Under the leadership of Professors Kövér and Módis, the Association offered a vibrant intellectual environment and high quality student conferences both in Hungary and abroad. Many of today's university leaders also began their scientific careers within this community.

- **Do you have any role models in your personal life or in the world of science?**
- I have always enjoyed reading about the lives of female researchers and physicians. From Vilma Hugonnai to Marie Curie, each of them served as a role model for me. Professionally, I learned the most from two people: Professor Eric Newsholme, my supervisor in England, who was one of the last great representatives of classical metabolism research and who was sceptical of the modern grant system demanding constant publication. He preferred problems that required thorough, deep thinking. He made fundamental discoveries about the logic of metabolic regulation, the role of substrate cycles, and the biochemical division of labor between tissues. His work laid the foundations for the cancer metabolism research that emerged only decades later, already linked to oncogenes. My Hungarian role model was Professor

László Fésüs, who was both a deeply curious researcher and an extraordinarily energetic organizer of scientific life. I consider myself very fortunate to have worked under his leadership, where he gave everyone wings – myself included. Our institute reached its peak during his time.

- **Over your career, you have worked as a visiting researcher at several universities abroad. You conducted research at the Pasteur Institute in Paris, at the Karolinska Institute in Sweden, at the Indiana University School of Medicine in Indianapolis, and at the University of Oxford in England. How did these visits abroad shape your career?**
- There is no good researcher without experience in a foreign laboratory. Getting to know another lab brings new perspectives and new scientific approaches to solving specific problems. Naturally, one also learns new techniques, but working in excellent institutions means meeting many outstanding researchers – either those working in the same laboratory or those visiting the university to give lectures. Acquiring the logic of the English language is also much easier in an English speaking environment. And something equally important for a young researcher is making professional friendships with peers of the same age, with whom they can later collaborate even from home.



folyamatok szervezéséhez. Azt hiszem, ez áll a legközelebb hozzám.

- **Több külföldi munkacsoporttal is kollaborált az évek során. Mondana tapasztalatairól néhány mondatot?**
- Nagyon szerencsésnek érzem magam, hogy más kutatócsoportokkal is megismerkedhettem és dolgozhattam közös kutatási témákon. Volt egy időszak, amikor az Európai Unió kimondottan támogatta az egy problémán dolgozó kutató laborok együttműködését. Ez az időszak mind az európai sejthalál kutatás, mind az európai elhalt sejt eltakarítás kutatásának aranykorát jelentette. Szinte minden a területet meghatározó kutató európai volt. Szemben a kompetíció alapú kutatással, én az együttműködéseket kedvelem, ahol több szem többet lát alapon oldunk meg tudományos kihívásokat. Pont az ilyen együttműködések miatt sohasem éreztem bezárva magam a Debreceni Egyetem egyetlen laborjába, hanem a tudományos világ részének éreztem magam. Az egyik legkedvesebb együttműködésem egy tajvani laboratóriummal volt, ahol

még az ázsiai kultúrát is magunkba tudtuk szívni. Minden akkori PhD hallgatóm megfordult Tajvanban. És ennek az együttműködésnek a kapcsán indítottuk el a Taichungi Fogorvosi Egyetem és a mi karunk között diákok és fiatal orvosok cseréjét is.

- **Mit érez szakmai pályafutása mérföldkövének (mérföldköveinek)?**
- Általában az ember folyamatosan dolgozik, és aztán egy ponton már annyi eredménye van, hogy hirtelen felülről látja az általa vizsgált tudományos problémát. Ezeket aztán tudományos átfogó közleményeiben, disszertációiban összefoglalja, ami az egyetemi ranglétrán történő emelkedéséhez is vezet. Így minden egyes fokozat emelkedés egyben pályafutási mérföldkő is. Tudományosan talán a következő eredményekre, megállapításokra vagyok a legbüszkébb: 1. A glutamin a sejtosztódás számára a legmeghatározóbb jelentőségű aminosav. Azonban csak a felvett glutamin egy százaléka hasznosítódik nukleotid szintézisre. A maradék a glutaminolízis folyamatába lép, és számos más folyamat támogatója. 2. A szöveti transzglutamináz mind az elhalt sejt oldalán, mind az őket eltakarító makrofágok oldalán segíti az in vivo elhalási programot. A fehérje sokféleképpen vehet részt az elhalási programban, de az nélküle is lezajlik. 3. Az elhalt sejtek eltakarítási zavara képezi az autoimmun betegségek és krónikus gyulladások egyik alapját. 4. Az elhalt sejtek eltakarítása folyamán alakulnak át a gyulladós makrofágok szövetregenerációt (pl. vázizom regenerációt) szervező makrofágokká. 5. A fagocitózis és a mioblaszt fúzió számos közös fehérjét és mechanizmust használ. 6. Makrofágok fagocitózist vagy gyulladást szabályozó receptorai a zsírsejtjeinken is megtalálhatók, és így a testsúly szabályozásának targetmolekulái lehetnek.
- **Mi volt pályája során a legnagyobb szakmai kihívás és melyik szakaszát élvezte a legjobban?**
- Az első időszak jelentette a legnagyobb szakmai kihívást, amíg biztos lettem abban, hogy valóban képes vagyok önálló kutatást végezni, ezt követően pályám valamennyi szakaszát nagyon szerettem.

- **Out of all your research topics, which one is the closest to your heart?**

- I more or less fell into my first two research topics. The first was the subject of my Candidate of Sciences dissertation, pyrimidine metabolism – a subject proposed by an associate professor working at our institute who was not really a researcher, but to whom Professor Elődi assigned me. My second research topic was the study of the biochemical processes of cell death, particularly the role of tissue transglutaminase. But it was Professor Fésüs who initiated this latter line of research; I simply joined the already ongoing project with my own ideas and experiments. However, it was exactly the study of this protein that led me to the research focus of the past two decades: how do dead cells disappear from our bodies? What is the biological and medical significance of this clearance process? How is this mechanism connected to maintaining tissue homeostasis, controlling inflammatory responses, and organising tissue regeneration? I tend to think this is the topic that is closest to me.

- **Over the years, you have collaborated with several international research groups. Could you share a few thoughts about these experiences?**

- I consider myself extremely fortunate to have become acquainted with other research groups and to have worked with them on shared scientific topics. There was a period when the European Union explicitly supported collaborations between laboratories working on the same scientific problem. This era marked in Europe the golden age of both cell death research and research on the clearance of dead cells. Almost all of the leading scientists in the field were European. I prefer collaborations to competition driven research, because in collaborations scientific challenges are solved through the principle that four eyes see more than two. Thanks to such partnerships, I never felt confined to a single laboratory at the University of Debrecen; instead, I felt part of the wider scientific world. One of my favorite collaborations was with a laboratory in Taiwan, where we also managed to immerse ourselves in Asian culture. All of my PhD students at the



time visited Taiwan. And it was through this collaboration that we launched the student and young doctor exchange programme between the Taichung Dental University and our faculty.

- **What do you consider to be the milestone(s) of your professional career?**

- In general, one works and works, and then at a certain point the accumulated results allow the scientific problem under investigation to become clear from above. These insights are then summarized in comprehensive scientific papers and dissertations, helping in climbing the academic ladder. In this sense, each new academic degree is itself a milestone in the academic career. Scientifically, I would say I am most proud of the following findings and conclusions: 1. Glutamine is the most crucial amino acid for cell proliferation. However, only one percent of the glutamine taken up is used for nucleotide synthesis; the rest takes part in glutaminolysis and supports numerous other processes. 2. Tissue transglutaminase facilitates the in vivo cell death program both on the side of the dying cell and on the side of the macrophages responsible for clearing them. The protein can participate in many ways, although the program can proceed without it. 3. Impaired clearance of dead cells forms one of the foundations of autoimmune diseases and chronic inflammation. 4. During the clearance of dead cells, inflammatory macrophages transform into macrophages that organise tissue regeneration (for example, skeletal muscle regeneration). 5. Phagocytosis and myoblast fusion rely on several shared proteins and mechanisms. 6. Receptors on macrophages that regulate phagocytosis or inflammation



- **2004-ben elnyerte a L' Oreal-UNESCO „Nők a tudományért” 1. díjat. Hogyan látja a nők helyzetét a tudomány világában?**
- Úgy vélem hölgytársaim még mindig azt érzik, hogy a karrier erős hátráltatója a gyermekvállalás, azonban ennek ellenére a biológia tudományában világszinten sok nő folytat kiemelkedő színvonalú kutatást. Örömmel tölt el, hogy a kutatás már nem kizárólag férfiprivilegium, akkor is, ha az „üvegplafon” jelenség még néhol tartja magát.
- **Munkája során elnyert számos díj közül melyiket tartja a legfontosabb, legkiemelkedőbb elismerésnek?**
- Én úgy érzem minden díj egy-egy sikeres munkaszakasz értékelését jelenti. Így mind-egyikért hálás vagyok. Nemzetközi szinten arra vagyok büszke, hogy beválasztottak az ECDO Academy tagjai közé. Itthon pedig rettentően örültem, hogy én lehettem az első, aki elnyerte a L' Oréal-UNESCO „Nők a tudományért” életmű díját.
- **Orvostanhallgatóként ámulva hallgattam Professzor Asszony lenyűgöző és sodró lendületű előadásait, és tudom, hogy ez a lendület nem apadt el a mai napig sem.**
- **Oktatóként, milyen kihívásokkal kellett szembenéznie az évek során?**
- Talán a legnehezebb az előadói szerepkör elindulása volt. Akkor, amikor az angol oktatásunk elindult, sorban hagyták el az intézetünket a nálam korosabb, de angolul nem tudó kollégák. Fésüs professzor vezetésével egy teljesen új kurrikulumot állítottunk össze, amelyben megpróbáltuk bemutatni minden területen, merre halad a tudomány, és ez hogyan jelenhet meg a mindennapi orvoslás gyakorlatában. Amit fantasztikusnak találok, hogy mióta a kutatói pályán dolgozom, az elméleti felismerés és a klinikai gyakorlatban megjelenő diagnosztika vagy kezelések közötti idő egyre jobban lerövidült.
- **Elégedett a szakmai eredményeivel, teljesültek a tudománnyal kapcsolatos álmiai, vágyai?**
- Úgy érzem, hogy amilyen feltételek adódtak számomra, azokat maximálisan kihasználtam. Nagy vágyam volt, hogy egyszer megjelenjen a nevem a tudományos világ legkiemelkedőbb folyóiratának, a Nature folyóiratnak hasábjain. Ezt a sors megadta. Érdekes módon a téma a fogászathoz is kötődött. Azonban hangsúlyozni szeretném, hogy a kezdetektől eltekint-

are also present on adipocytes, making them potential target molecules in the regulation of body weight.

- **What has been the greatest professional challenge in your career, and which stage of it did you enjoy most?**

- The first stage posed the greatest professional challenge, until I became confident that I was truly capable of conducting independent research. After that, I genuinely enjoyed each and every stage of my career.

- **In 2004, you received the first prize of the L'Oréal-UNESCO For Women in Science International Award. How do you see the situation of women in science today?**

- I believe that many of my female colleagues still feel that having children significantly hinders their career. Nevertheless, in the biological sciences, a number of women around the world conduct research of outstanding quality. I am pleased to see that research is no longer a male privilege, even if the „glass ceiling” phenomenon still persists in some fields.

- **Which one of the many awards you have received throughout your career do you consider the most important or most distinguished recognition?**

- I feel that each award is a recognition of a successful stage of my work, so I am grateful for all of them. On the international level, I am proud to have been elected a member of the ECDO Academy. At home, I was especially delighted to be the first recipient of the L'Oréal-UNESCO For Women in Science International Award for my work.

- **As a medical student, I listened in awe to your captivating and dynamic lectures, and I know that this energy has not diminished over the years. As a lecturer, what challenges have you had to face throughout your career?**

- I feel that the most difficult part was becoming a lecturer. When our English language program began, many of my older colleagues who did not speak English left the institute. Under the leadership of Professor Fésüs, we developed an entirely new



curriculum in which we aimed to present how science is progressing in every field and how these advances can appear in everyday medical practice. What I find truly remarkable is that since I began my research career, the time between theoretical discoveries and their implementation in clinical diagnostics or treatments has become increasingly short.

- **Are you satisfied with your professional achievements? Have your dreams and aspirations in science been fulfilled?**

- I feel that I have made the most of every opportunity that was available to me. One of my greatest wishes was to see my name published one day in Nature, the world's most prestigious scientific journal. I achieved that. Interestingly enough, the topic was also connected to dentistry. However, I would like to emphasize that apart from the very beginning – when all my work in Oxford was the result of single authorship – every later publication resulted from the work of a team collaborating with me. I would like to thank them here as well. I am fortunate that a number of talented young researchers have joined my group over the years. I am proud that after earning their PhD, several of them continued their careers abroad, some partially continuing the work they began with us – at world renowned institutions such as Harvard, Stanford, and the Weizmann Institute. This has been a clear confirmation for me that the knowledge gained in our laboratory is of international value.



ve, amikor minden oxfordi munkám egy egy-személyes kutatás eredménye volt, minden későbbi publikációm egy velem együtt dolgozó team munkájaként született. Ezúton is köszönöm nekik. Szerencsés vagyok, hogy sok tehetséges fiatal csatlakozott az évek során a kutatócsoportomhoz. Büszke vagyok, hogy a doktori fokozat megszerzését követően közülük többen sikeresen dolgoztak tovább külföldön a nálunk elkezdett munkát részben folytatva, többek között a világhírű Harvard, Stanford egyetemeken és a Weizmann Intézetben is. Ez visszajelzés volt számomra, hogy a nálunk megszerzett tudás nemzetközi értékű.

- **Van-e bármi, amit máshogyan kezelne/csinálna a karrierje során, ha újrakezdehetné?**
- A saját képességeinken kívül, a 80-as években, amikor sem digitális technika nem állt rendelkezésünkre, sem élő kapcsolataink nem voltak (néhány kivétellel) a fejlett nyugati tudománnyal, csak a szerencse segített mindenkinek, hogy jó laborokba kerülhessen ki. Itthon anynyira nem lehetett dolgozni, hogyha megrendeltünk egy nyugati vegyszert, jó, ha 1 éven belül megkaptuk. Ha ma kezdenék, tudatosan választanék egy nagyon jó külföldi labort, ahol a doktori fokozatomat megszerzem.
- **Mit üzenne azoknak a fiataloknak, akik napjainkban tervezgetik a kutatói pályát?**
- Csodálatos életük lesz, ha szeretik ezt a pályát. A konferenciák látogatása során különleges helyeket láthatnak a világból és sok külföldi kapcsolatra is szert tehetnek, de úgy vélem, hogy anyagilag sohasem lesznek igazán tehetősek.

Kivéve, ha egy ponton kilépnek az egyetemi pályáról, és cégek felé keresnek további utat.

- **1999-től volt tanszékvezetője a Fogorvosi Biokémia nem önálló Tanszékünknek. Hogyan élte meg a felkérést?**
- Ijesztőnek. Általános orvosként végezve úgy éreztem, nem látom át a fogorvosi szakma speciális kihívásait. Két évig biztatott Fésüs professzor úr, hogy vállaljam el. Az egyetemnek szüksége van rám, ahhoz is, hogy a Fogorvostudományi Doktori Iskola létre tudjon jönni. Azóta beláttam, hogy a fogorvos-tan hallgatóknak is azt kell megmutatnunk, hogyan járulnak hozzá a biokémiai ismereteink ahhoz, hogy szervezetünk működését, a betegségek kialakulását megértsük. Tavaly nagyon jól esett, hogy az egyik külföldi hallgatóm azt írta az évvégi értékelésemben, hogy imádta a fogorvosi biokémiai szemináriumokat, mert itt kapott leginkább orvosi szemléletet másodéves tanulmányai során. Szomorúnak találok azonban, hogy a másodéves hallgatók egyre kevesebb orvostanárral találkoznak képzésük során.
- **Oktatói, kutatói munkája mellett, hogyan jut/ott ideje a kikapcsolódásra? Mi az, amivel szabadidejében szívesen foglalkozik?**
- Az okos időbeosztás mindenki sikerének titka. Szerencsére mindig is sok barátom volt. Így velük mindig sportoltam, utaztam, színházba és koncertekre jártam. Imádok kertészkedni, olvasni. Életem nagy szerelmét az első amerikai kutató munkám során találtam meg egy angol kutató személyében. És hálás vagyok a sorsnak, hogy lett egy örökbefogadott lányom is, akinek már kiskorában meg tudtam mutatni a világot, hogy érdemes nyelvet tanulni, és aki most teszi meg első lépéseit a függetlené válás felé.

Köszönjük szépen, hogy számos elfoglaltsága között időt tudott szakítani az interjúra, és rendelkezésünkre állt. Példaértékű életpályája, a válaszai-ból áradó energia, sok mostani és leendő kolléga számára szolgálhat iránytűként, úgy a szakmai, mint a magánéletben is. Kívánjuk, hogy ezt a lendületet még sokáig őrizve, a most felnövő generációknak is példaképül szolgálhasson, úgy ahogyan a mi nemzedékünknek is.

- ***Is there anything you would do differently in your career if you could start over?***

- Apart from our own abilities, in the 1980s – when we had no access to digital technology and, with only a few exceptions, no real connection to scientific communities in the developed West – luck was the only thing that could help one get a position in a good laboratory abroad. Working at home was extremely difficult; if we ordered a lab reagent from the West, we were fortunate if it arrived within a year. If I were starting today, I would deliberately choose an excellent laboratory abroad to complete my PhD in.

- ***What would you say to young people today who are considering a career in research?***

- They will have a wonderful life if they truly love this profession. By attending conferences, they will see extraordinary places around the world and build many international connections. However, I believe they will never be rich, unless they decide to leave the university and pursue opportunities in industry.

- ***In 1999 you were appointed head of our Department of Dental Biochemistry. How did you feel about taking on this role?***

- It felt intimidating. As a graduate of general medicine, I initially felt that I did not fully understand the specific challenges of the dental profession. Professor Fésüs encouraged me for two years to accept the position, saying that the university needed me for the establishment of the Doctoral School of Dentistry. Since then, I have realized that dental students also need to see how our biochemical knowledge contributes to understanding the functioning of the human body and the development of diseases. Last year, I was deeply touched when one of my international students wrote in my end of year evaluation that he loved the dental biochemistry seminars because they offered them the real medical perspective they needed in second year. At the same time, I feel sorry that second year students encounter fewer and fewer medical lecturers during their training.

- ***How do/did you find time to relax? What do you enjoy doing in your free time?***



- Time management is the secret to everyone's success. Fortunately, I have always had many friends, so I spent a lot of time with them – doing sports, traveling, going to the theater and concerts. I love gardening and reading. I found the love of my life during my first research trip in the United States – he was an English researcher. And I am grateful that fate also gave me an adopted daughter, to whom I could show the world from a young age, so she could see the value of learning languages – and who is now taking her first steps toward independence.

Thank you very much for your time dedicated to this interview despite your many commitments. Your career and the energy radiating from your answers can serve as a compass for many current and future colleagues, both professionally and personally. We wish that you may preserve this momentum for a long time to come, so that you can continue to be a role model for the new generations – just as you have undoubtedly been for ours.



90 ÉVES A DEBRECENI STOMATOLOGIA OKTATÁS

2025-BEN JELES ÉVFORDULÓT ÜNNEPELT KARUNK, MIVEL 90 ÉVE ALAKULT MEG A STOMATOLOGIAI POLIKLINIKA A MAGYAR KIRÁLYI DEBRECENI TISZA ISTVÁN TUDOMÁNYEGYETEMEN.

ERRE EMLÉKEZVE, DR. KELENTEY BARNA EGYETEMI DOCENS ÚR TÖRTÉNETI ÖSSZEFOGLALÓVAL KÉSZÜLT MAGAZINUNK OLVASÓINAK.

A kezdetek

A Poliklinika megalakulásával indult meg a fogászat elméleti és gyakorlati fakultatív oktatása az egyetem orvoskarán, mely jelentős mérföldkőnek tekinthető a képzési rendszerben, egyben a később megalakuló kar szilárd alapját is szolgáltatta.

Előzmények és a poliklinika megalakulása:

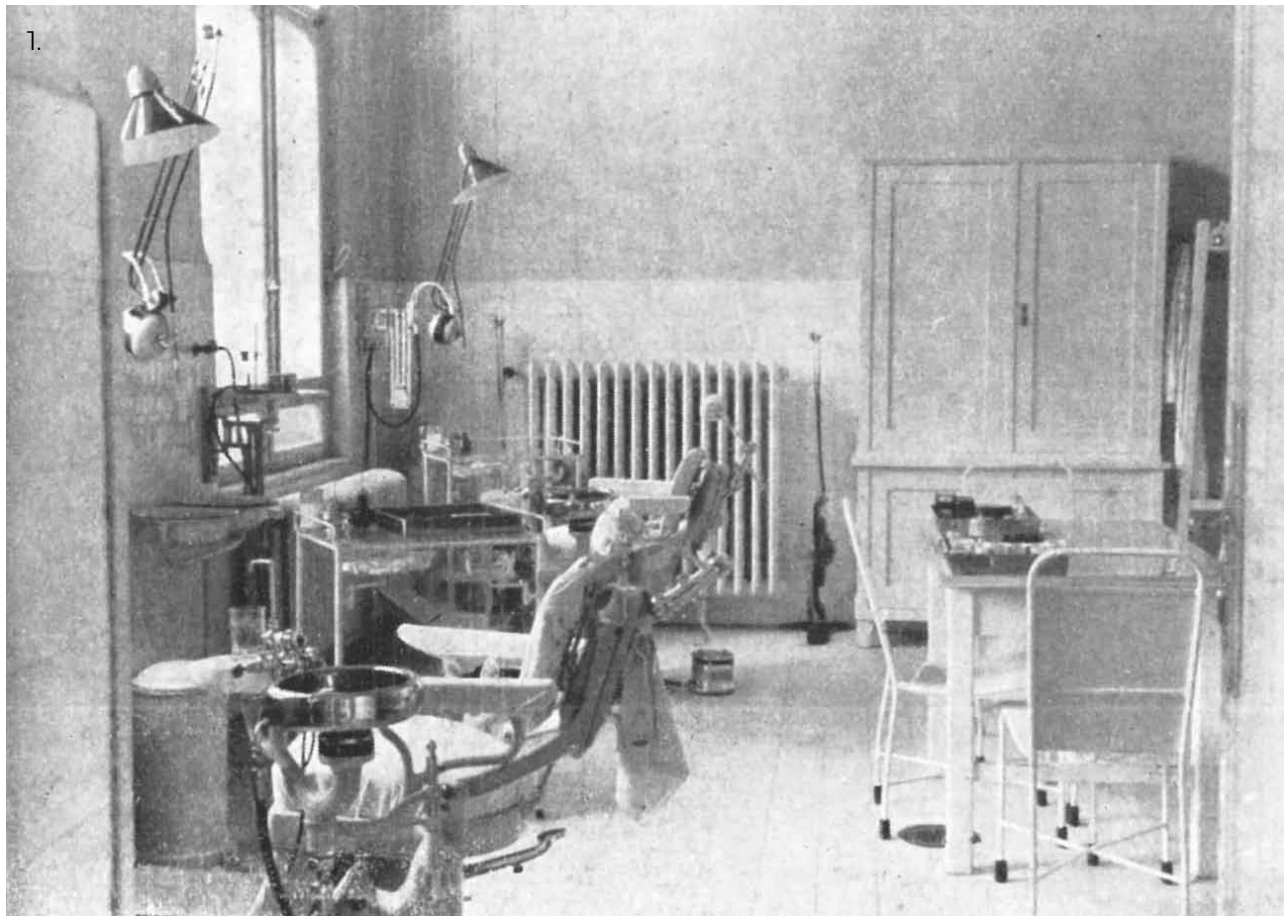
A magyar kormány 1912-ben elhatározta, hogy a pesti (1777) és kolozsvári (1872) egyetemek után újabb két egyetemet állít fel Debrecenben és Pozsonyban. Debrecen mellett szólt a földrajzi fekvése és főleg a nagy múltú Református Kolégiuma.

1914 márciusában indult meg a klinikai épületek építése a Debrecen város által adományozott nagyerdei területen. A város és a református egyház is anyagi támogatást nyújtott.

1914 szeptemberében nyílt meg az egyetem 3 karral (orvosi még nem indult), több helyszínen. 1918. október 23-án avatta fel a Tudomány Egyetemet IV. Károly király Zita királyné jelenlétében.

1918 októberében jött létre az orvoskar is négy kinevezett egyetemi tanárral. Az új intézetek, klinikák ekkor még befejezetlenül álltak. Az orvoskar megalakulása után nagyon nehezen működött, mert a városban szétszórva, több helyen kényszerült klinikákat, intézeteket létrehozni.

1921 őszén kinevezték az orvosi fakultás több tanárát, és szintén abban az évben az egyetem felvette a mártírhaltalt miniszterelnök, gróf Tisza





90 YEARS OF STOMATOLOGY EDUCATION IN DEBRECEN

IN 2025 OUR FACULTY CELEBRATED THE 90TH ANNIVERSARY OF THE ESTABLISHMENT OF THE STOMATOLOGY POLYCLINIC AT THE ROYAL HUNGARIAN ISTVÁN TISZA UNIVERSITY OF DEBRECEN.

IN MEMORY OF THIS, DR. BARNA KELENTEY PREPARED A HISTORICAL SUMMARY FOR OUR READERS.

The beginnings

The founding of the Polyclinic created the opportunity for the start of the optional theoretical and practical dental education at the university's medical faculty. This marked a significant milestone in the training system, and later provided a solid foundation for the establishment of an independent dental faculty.

Background and the Establishment of the Polyclinic

In 1912 the Hungarian government decided that, following the establishment of the uni-

versities in Pest (1777) and Kolozsvár (1872), two additional universities would be founded in Debrecen and Pozsony. Debrecen was favored due to its geographical location and, above all, its historic Reformed College.

The construction of the clinical buildings began in March 1914 on land donated by the city of Debrecen in the Great Forest. Both the city and the Reformed Church provided financial support. University education started in September 1914 at three faculties (the medical faculty had not yet started), operating at several locations. The University of Sciences was inaugurated on 23 October 1918 by King Charles IV, accompanied by Queen Zita.

The medical faculty was established in October 1918 and had four appointed professors (at that time, the new institutes and clinics were still unfinished). After its establishment, the medical faculty struggled to function, as it was forced to set up clinics and institutes scattered across the city.

In the autumn of 1921 several additional professors were appointed to the medical faculty, and in the same year the university adopted the

István nevét. A következő években sorra készültek el a klinikák, intézetek, de az egész telep építése csak 1926-ban fejeződött be.

Említésre méltó, hogy fellelt iratok szerint „A debreceni tudományegyetem orvosi kara” által szervezett 1918/19. tanévi nyári tanfolyamának anyagában már szerepelt a „Gyakorlati fogászat” kurzus heti 2 órában, dr. Hajnal Dezső debreceni fogorvos előadó nevével fémjelezve. A póttanfolyamot 1919. augusztus-szeptember hónapokban tartották, elsősorban a háború miatti tanulmányi lemaradások pótlására. Az orvoskar már 1921-ben kérvényezte a kormánynál Stomatologiai Klinika felállítását, melyet azután – eredménytelenség miatt – a későbbiekben többször is megismételt. Fontos itt megemlíteni, hogy az egyetem két nyilvános rendes tanára, Orsós Ferenc a Kórbonctani Intézet igazgatója és Hüttl Tivadar, a Sebészeti Klinika igazgatója orvoskari megbízatásuk miatt részt vettek a Magyar Fogorvosok Egyesületének 1926. június 5-én tartott országos kongresszusán. Itt több felszólaló is amellett érvelt, hogy az orvostanhallgatóknak kötelező tantárgyként kellene oktatni a stomatológiát. Megemlítették, hogy Olaszországban 1924-óta, Ausztriában 1925-től kötelező tantárgy a Stomatologia. Kifejtették, hogy a vidéki egyetemek (debreceni, pécsi, szegedi) hallgatói hátrányt szenvednek el a budapesti medikusokkal szemben azért, hogy fogorvosi tárgyat nem hallgathatnak. Megengedhetetlennek vélték, hogy egyes intézetek pénzért tartanak fogorvosi kurzusokat.

A két debreceni professzor javasolta, hogy az orvoskar ismételten kérvényezze külön felterjesztésben a fogászati oktatás létrehozását és anyagi támogatását egyetemünkön.

Az újbóli elutasítás miatt 1934 őszén Hüttl professzor javasolta az Orvostudományi Karnak, hogy: „a stomatologia tanítása egy megbízott előadóra ruháztassék és elsősorban kérdeztessék meg Csilléry András dr., kit a kar annak idején meghívott, hogy hajlandó volna-e a megbízott előadói tisztséget elvállalni”. A kar a javaslatot támogatta, és mivel Csilléry András a meghívást elfogadta, 1935. február 15-én megkezdte munkáját a Stomatologiai Poliklinika a Sebészeti Klinika keleti szárnyában (1-2. kép). Csilléry András budapesti fogorvos, (volt nép-egészségügyi és népjóléti miniszter) (3. kép) első, ünnepélyes külsőségek melletti előadását az

egész egyetemi kar és a budapesti Stomatologiai Tanszék nyilvános rendes tanára, Szabó József jelenlétében tartotta meg 1935. február 16-án. Az igazsághoz tartozik, hogy Hüttl professzor a Sebészeti Klinikán stomatologiai rendelést szervezett már az 1930-as évek elején. Ezt bizonyítják a Fogorvostudományi Kar könyvtárában talált iratok is, melyek egyike egy speciális fogászati röntgenkérő lap, a másik pedig fogászati eszközök jegyzéke 1934-ből.

Az 1934/35-ös tanév II. félévében elsőként már 72 hallgató vette fel a stomatologia tantárgyat (4. kép). Hetente 2+3 órában a „Fog és szájbetegségek kór és gyógytana” a „Vizsgálati módszerek és gyakorlatok”, valamint heti 1 órában „A száj és állcsontok megbetegedései és dentalis sebészete” c. stúdiumok a fakultatíve felvehető tárgyak közé tartoztak az orvostanhallgatók számára IV. éven. Az orvostanhallgatók elméleti és gyakorlati képzésén túl a klinikai betegek fogászati ellátását is végezték a poliklinikán. 1935. október 1-jétől pedig megindították a szakorvosképzést is. 1935 őszén a miniszter plusz anyagi támogatása révén röntgenkészüléket, műszereket és felszerelési tárgyakat vásároltak.

Betegforgalom: 1935-ben 3985 eset (extr.:1182, pótlás: 80, tömés:259, műtétek: 122), 1936-ban 5123 eset, (extr.:3914, pótlás: 518, tömés:581, műtétek: 231).

Egy évvel a megnyitó után (1936. február 16.) ünnepélyes, tudományos üléssel emlékeztek meg az évfordulóról. Csilléry András megnyitó előadásában szerepelt: „az Orvoskari Tanártestület elhatározta, hogy rendelőintézetet állít fel Stomatologiai Poliklinika nével, ahol, egyrészt az orvostanhallgatók gyakorlati oktatása végeztessék, másrészt szakorvosi segélyért az egyetemi klinikákhoz forduló betegek az Intézet falain belül szakszerű ellátásban részesüljenek.” 1936. szeptember 1-jétől a Debreceni Tisza István Tudomány Egyetem központi épületében az egyetemi hallgatók részére állítottak fel fogszakorvosi rendelést, ahol a poliklinika orvosai dolgoztak (5. kép). A következő jeles dátum 1937. január 15., amikor az iskolafogászati rendelést indították meg, melynek keretében a Nyulasi Állami Elemi Iskola tanulóit vették rendszeres fogászati kezelés alá. A Stomatologiai Poliklinika személyzetét eleinte a Sebészeti Klinikától kapta, és a szükségletek fedezése is az említett klinika ellátmányának terhére történt.



3.



4.

name of the martyred prime minister, Count István Tisza. In the following years the clinics and institutes were gradually completed, although the entire complex was not finished until 1926.

It is noteworthy that documents show that the Practical Dentistry course – taught two hours per week by Dr. Dezső Hajnal, a dentist from Debrecen – already featured in the materials of the summer course organized by the medical faculty in the 1918/19 academic year. The supplementary course was held in August–September 1919, primarily to make up for wartime academic delays.

As early as 1921, the medical faculty petitioned the government to establish a Stomatology Clinic, a request that was repeated several times after rejection. It is also important to mention that two professors from Debrecen – Ferenc Orsós, director of the Institute of Pathology, and Tivadar Hüttl, director of the Surgical Clinic – participated in the national congress of the Hungarian Dental Association on 5 June 1926, where several speakers argued that stomatology should be a compulsory subject for medical students. They noted that it had been compulsory in Italy since 1924 and in Austria since 1925. They emphasized that students at the provincial universities (Debrecen, Pécs, Szeged) were at a disadvantage compared to those studying in Budapest since they could not study dental subjects. They also

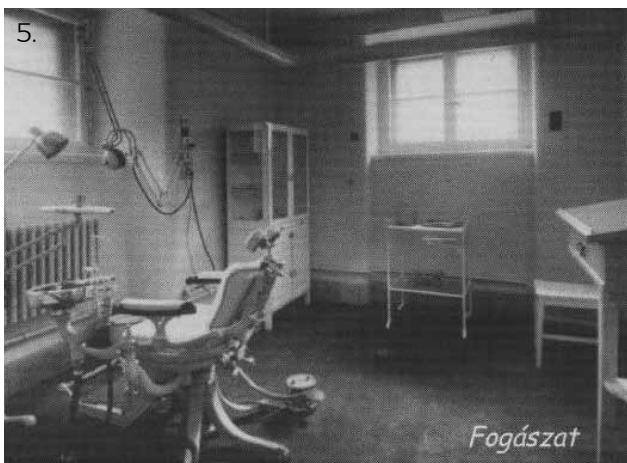
condemned the practice of some institutes offering dental courses for a fee.

After yet another rejection, in the autumn of 1934 Professor Hüttl proposed to the Faculty of Medicine that „the teaching of stomatology be entrusted to a commissioned lecturer, and that Dr. András Csilléry – who had previously been invited by the faculty – be asked first whether he would be willing to accept the position.”

The faculty supported the proposal, and since Csilléry accepted the invitation, the Stomatology Polyclinic began its work on 15 February 1935 in the eastern wing of the Surgical Clinic (picture 1.-2.). Dr. András Csilléry, a dentist from Budapest (and former Minister of Public Health and Welfare) (picture 3.), delivered his first ceremonial lecture on 16 February 1935 in the presence of the entire university faculty and Professor József Szabó, head of the Stomatology Department in Budapest.

It should be noted that Professor Hüttl had already organized stomatological outpatient services at the Surgical Clinic in the early 1930s. This is confirmed by documents found in the library of the Faculty of Dentistry, including a special dental X ray request form and an inventory of dental instruments from 1934.

In the second semester of academic year 1934/35, altogether 72 students enrolled in stomatology for the first time (picture 4.). The optional subjects available to fourth year medical students included *Pathology and Therapy of Dental and*



A poliklinika felszerelésére a vallási- és közoktatásügyi miniszter 1934/35. tanévben 4000 pengőt, 1935/36-ban újra 4000 pengőt és pótlólag 2000 pengőt engedélyezett. A tanártestület a rendelőintézetet önálló „számadó testté nyilvánította Stomatologiai Poliklinika elnevezéssel, a költségek fedezéséről azonban nem gondoskodott” (Csilléry). További juttatások: 1936/37-ben 13 ezer pengő, 1937/38: 13 ezer pengő, 1938/39: 13745 pengő.

Fekvőosztály nem volt, a betegeket határterületi megbetegedés esetén az adott klinikán helyez-



ték el, a szájsebészeti eseteket a Sebészeti Klinikán. 1938 novemberében a tanszemélyzet megszólása a következő volt: 3 díjtalan tanársegéd, 3 díjtalan gyakornok, 13 orvos a szakorvosi képesítés megszerzése céljából. Üzemi személyzet: 1 műtősnő (irodai munkát is végzett), 2 ápolónő, 1 műtőszolga, 1 „preparátor” v. fogműves (képesített fogtechnikus) (6. kép).

A létrehozott poliklinikának még nem volt könyvtára és múzeumi gyűjteménye, melyek elengedhetetlenek a tudományos munka és a szakorvosképzés terén. Mivel ezekre már állami támogatást nem kaphatott, Csilléry kérte az ország orvosait, főleg fogorvosait, hogy ha tehetik, küldjenek feleslegessé vált szakkönyveket, folyóiratokat, különlenyomatokat, illetve már nem használt műszereket, berendezési tárgyakat, eszközöket. Kérése hamar meghallgatásra talált, és pár év alatt ezer kötetet is meghaladó könyvtár és egy igen értékes múzeum segítette a tanulást és a tudományos kutatást.

1938. december 4-én írt levelében Kreiker (családneve 1939-től Kettesy) Aladár dékán azt kéri, hogy a Stomatologiai Poliklinika rendes tanszékké történő átszervezését támogassa megfelelő elhelyezéssel és a költségvetésben biztosított személyi és dologi ellátmánnyal. Azt is kéri, hogy a miniszter terjessze fel a kormányzó úr elé Csilléry András egyetemi ny. r. tanárrá való kinevezését. A levél költségvetési tervezetet is tartalmaz, valamint az elhelyezésre is javaslatot tesz. Az orvoskar a dékán kérését támogatta, és a kari felterjesztést a miniszterhez továbbította 1938. december 14-én. A tanszék felállítását az 1939/40. költségvetési évvel javasolta.

1940-ben nevezték ki egyetemi nyilvános rendes tanárnak Csilléry Andrást, eskütételére 1940. július 18-án került sor a Rektori Hivatalban. Így már nem volt akadálya a Stomatologiai Tanszék felállításának. 1940 nyarától megkezdődött a Szemészeti Klinika keleti szárnyának átalakítása és felszerelése a Stomatologiai Klinika számára.

Az új klinika megnyitására 1940. november 30-án került sor ünnepélyes keretek között a Szemészeti Klinika tantermében.

Oral Diseases (2+3 hours per week), *Examination Methods and Practical Training*, and *Diseases of the Mouth and Jaws and Dental Surgery* (1 hour per week).

In addition to the theoretical and practical training of medical students, the Polyclinic also provided dental care for clinical patients. Specialist training began on 1 October 1935. In the autumn of 1935, X ray equipment, instruments, and furnishings were purchased with additional financial support from the minister.

Patient numbers

In 1935: 3,985 cases (extractions: 1,182; prosthetics: 80; fillings: 259; surgeries: 122)

In 1936: 5,123 cases (extractions: 3,914; prosthetics: 518; fillings: 581; surgeries: 231)

One year after the opening (16 February 1936), the anniversary was commemorated with a ceremonial scientific session. In his opening lecture, Csilléry stated,

„The Faculty of Medicine has decided to establish an outpatient institute under the name of Stomatology Polyclinic, where, on the one hand, the practical training of medical students shall be carried out, and on the other hand, patients referred to the university clinics for specialist care shall receive professional treatment within the Institute.”

From 1 September 1936, a dental outpatient service for university students was set up in the central building of the István Tisza University of Debrecen, staffed by physicians of the Polyclinic (picture 5.). Another important date is 15 January 1937, when school dental services were launched, providing regular dental care for pupils of the State Elementary School in Nyulas. Initially, the Polyclinic's staff came from the Surgical Clinic, and its needs were covered from the budget of the same Clinic.

For equipment, the Minister of Religion and Public Education allocated 4,000 pengő in academic year 1934/35, then another 4,000 pengő in 1935/36, plus an additional 2,000 pengő. The faculty declared the outpatient institute an independent „accounting body” under the name of Stomatology Polyclinic, it did not provide funding for its expenses though (Csilléry). Further allocations were: in 1936/37: 13,000 pengő, in 1937/38:

13,000 pengő, and in 1938/39: 13,745 pengő.

There was no inpatient ward; patients with complex conditions were admitted to the appropriate clinic, and oral surgery cases were treated at the Surgical Clinic. In November 1938 the faculty staff consisted of 3 unpaid assistant lecturers, 3 unpaid trainees, and 13 physicians in specialist training. Support staff included 1 surgical nurse (also performing office work), 2 nurses, 1 surgical orderly, and 1 „preparator” or dental technician (picture 6.).

The newly established Polyclinic had no library or museum collection, even though both are essential for scientific work and specialist training. Since no state funding was available for these, Csilléry appealed to physicians – especially dentists – throughout the country to donate surplus textbooks, journals, reprints, and unused instruments or equipment. His request was quickly answered, and within a few years the Polyclinic had a library of over a thousand volumes and a valuable museum collection supporting education and research.

In a letter dated 4 December 1938, Dean Aladár Kreiker (whose surname changed to Kettesy in 1939) petitioned the Minister of Religion and Public Education to support the reorganization of the Stomatology Polyclinic into a full department, with appropriate facilities and budgetary support. He also requested that the minister submit to the Regent the proposal to appoint András Csilléry as full professor. The letter also included a budget plan and suggestions for the department's location. The medical faculty supported the dean's request and forwarded the proposal to the minister on 14 December 1938, recommending that the department be established in the 1939/40 fiscal year.

In 1940 András Csilléry was appointed full professor; he took his oath on 18 July 1940 at the Rector's Office. Thus, nothing hindered the establishment of the Department of Stomatology. In the summer of 1940, the eastern wing of the Ophthalmology Clinic began to be renovated and equipped for the Stomatology Clinic. The new clinic was inaugurated on 30 November 1940 with a formal ceremony in the lecture hall of the Ophthalmology Clinic.



Emlékezés

A jeles évfordulót alkalmából emlékülést tartottunk, ahol Pető Károly, a DE általános rektorhelyettese és Balla György a Gróf Tisza István Debreceni Egyetemért Alapítvány kuratóriumi tagja is megtisztelt minket részvételével. Az emlékülés során Dr. Kelentey Barna egyetemi docens előadását hallgathatták meg a résztvevők a poliklinika megalakulásához és a stomatológia tantárgy bevezetéséhez vezető rögös útról. A kezdetben szabadon választható kurzusként meghirdetett képzésből mára nemzetközi szinten is elismert kar és klinika nőtte ki magát. Az elmúlt kilencven év a szakmai kiválóság, az elhivatottság és a folyamatos fejlődés története. Az emlékülést követően a hagyománnyá vált Kapcsolat Napi kerekasztal beszélgetésre került sor, melyen társ egyetemi vezetők, képviselők, szakgrémium vezetők, kollegiális szakmai vezetők, szakfelügyelők és a Magyar Orvosi Kamara alelnöke és a MOK Fogorvosok Területi Szervezetének elnöke vettek részt.

Memorial Session

To commemorate this anniversary, a memorial meeting was held, which was attended by both Károly Pető and György Balla, the Vice-Rector of General Affairs of the University of Debrecen and Member of the Board of Trustees of the István Tisza Count Foundation for the University of Debrecen, respectively. The memorial meeting included a presentation by Barna Kelentey, PhD., where the associate professor spoke about the hardships along the introduction of stomatology as a subject and the creation of the polyclinic. Stomatology, originally introduced as an elective course, has, by now, grown into an internationally accepted faculty and clinic itself. The past 90 years have showcased the professional excellence, dedication, and constant scientific development the branch is capable of. Following the memorial meeting, the by-now tradition, the Contact Day Roundtable Discussion took



place, which both leaders from partner universities, representatives, leaders of expert committees, collegial professional leaders, professional supervisors and the vice president of the Hungarian Medical Chamber (MOK), as well as the president of the Regional Organization of Dentists of the Hungarian Medical Chamber attended.





KUTATÓLABORATÓRIUMUNK

A Bioanyag-tani és Fogpótlástani nem önálló Tanszéken működő Kutatólaboratóriumban több tudományterületet átfogó, alkalmazott és alap-kutatási jellegű vizsgálatok zajlanak. A kutatások középpontjában a fogászat és az orvosbiológia számára releváns bioanyagok fejlesztése, valamint azok fizikai, kémiai és biológiai tulajdonságainak vizsgálata áll.

A laboratóriumban kiemelt kutatási területet jelent a különféle csontpótlásra alkalmas anyagok előállítása, valamint ezek *in vitro* és *in vivo* vizsgálata. A fejlesztések célja olyan korszerű anyagok létrehozása, amelyek hatékonyan támogatják a csontosodási és regenerációs folyamatokat. A kutatások további fontos irányvonalait képezik a hatóanyag-leadásra alkalmas hidrogélek és a nanoszálal rendszerek fejlesztései. Sztereolitográfia alapú 3D nyomtatás segítségével állítunk még elő biopolimer alapú hidrogéleket és kompozit hidrogéleket, melyeket mind a regenerációs folyamatok elősegítésére, mind pedig szabályozott hatóanyag leadó rendszerként lehet alkalmazni. Ezek az anyagok új lehetőségeket teremtenek a célzott hatóanyagbevitelre és a gyógyulási folyamatok támogatására. A fejlesztések eredményeit mo-

lekuláris biológiai vizsgálatokkal tudjuk alátámasztani, amelyek révén részletesen tanulmányozhatók a bioanyagok és az élő sejtek közötti kölcsönhatások. A hidrophil anyagok mellett hidrofób akrilát alapú anyagrendszerek anyag-tani vizsgálatai is folynak. A kísérletes gyanta rendszerek egyedi tulajdonsága a 3D nyomtatás utáni rugalmasság és flexibilitás. A nanoplazmonok alkalmazása a fogászati kompozitok polimerizációs konverziójára pozitív hatást fejt ki, ami által a kompozitok anyagi jellemzői tovább javulhatnak. Sejtbiológiai kutatásaink fő területe a humán fogbélből származó őssejtek (DPSC) *in vitro* vizsgálata, melynek során a laborunkban izolált DPSC sejtek oszteogén irányú differenciációs képességén keresztül tanulmányozzuk különböző növekedési faktorok hatását. Lentivirális transzdukció segítségével olyan genetikailag módosított DPSC sejteket hoztunk létre, melyek a csont irányú differenciációban kulcsszerepet játszó növekedési faktorok valamelyikét, szabályozható módon fejezik ki. Az általunk vizsgált növekedési faktorok a BMP2 és BMP7 homodimerek, valamint a BMP2/7 heterodimer. Ezek a genetikailag módosított DPSC sejtek alkalmasak lehetnek klinikai felhasználásra,

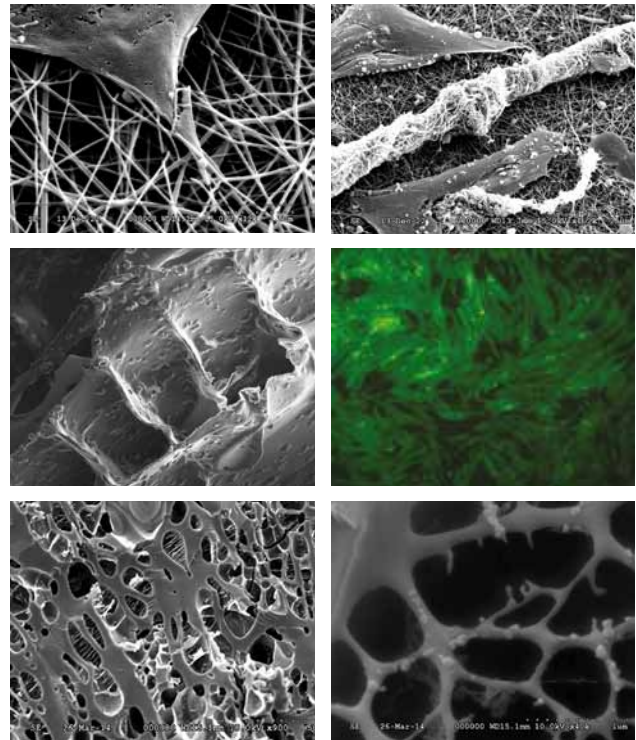
OUR RESEARCH LABORATORY

At the Department of Biomaterials and Prosthetic Dentistry, our Research Laboratory conducts a wide range of applied and fundamental research across several scientific disciplines. The core focus of our work is the development of biomaterials relevant to dentistry and biomedical applications, along with the study of their physical, chemical, and biological properties.

A key research area in the laboratory is the production of various materials suitable for bone replacement, as well as their in vitro and in vivo assessment. Our aim is to create advanced materials that effectively support ossification and regenerative processes. Additional important research goals include the development of hydrogels and nanofiber systems designed for drug delivery. Using stereolithography based 3D printing, we also produce biopolymer based hydrogels and composite hydrogels, which can be applied both to promote regenerative processes and as controlled drug delivery systems. These materials support new targeted therapies and enhance healing processes.

The outcomes of our developments are supported by molecular biological analysis, which allows us to study in detail the interactions between biomaterials and living cells. Alongside hydrophilic materials, we also investigate hydrophobic and acrylate based material systems. A distinctive feature of our experimental resin systems is their flexibility and elasticity after 3D printing. The application of nanoplastomers has shown a positive effect on the polymerization conversion of dental composites, further improving the properties of these composites.

Our cell biology research primarily focuses on the in vitro investigation of human dental pulp stem cells (DPSCs). Using DPSCs isolated in our laboratory, we study the effects of various growth factors by analyzing their osteogenic differentiation potential. Through lentiviral transduction, we have generated genetically modified DPSCs capable of controllable ex-



pression of specific growth factors that play key roles in osteogenic differentiation. The growth factors investigated in our studies include BMP2 and BMP7 homodimers, as well as the BMP2/7 heterodimer. These genetically modified DPSCs may be suitable for future clinical applications in stem cell-based therapies for the treatment of large-scale bone defects. In addition to growth factor-based approaches, we have also examined pharmacologically active compounds with epigenetic modulatory properties to promote the osteogenic differentiation of DPSCs. The long-term objective of our research is to expand the dental stem cell therapeutic potential of DPSCs through their combination with hydrogels and nanofibrous systems, which may offer





nagymértékű csontdefektusok összejt terápiás kezelésében. Növekedési faktorokon kívül vizsgáltuk epigenetikai jellegeket módosító gyógyszer hatóanyagokat is, DPSC sejtek csont irányú differenciációjának elősegítésére. Kutatásaink távlati célja a DPSC sejtek fogászati összejt terápiás lehetőségeinek kiterjesztése hidrogélekkel és nanoszálal rendszerekkel történő kombinációjuk révén, mely ígéretes lehet a szöveti regeneráció, valamint az implantáció területén.

Az eszközpark a fenti kutatási irányokhoz igazodva, tudatos fejlesztés eredményeként alakult ki. A rendelkezésre álló műszerek lehetővé teszik a fogászatban alkalmazott anyagok fizikai tulajdonságainak széles körű vizsgálatát, beleértve a diametrális húzóvizsgálatot, a hárompontos hajlítóvizsgálatot, a mikrofelületek szakítószilárdságának mérését, valamint a ragasztási szilárdság és a zsugorodási feszültség meghatározását. Nagy felbontású kamerával rendelkező kontakt-szög mérő berendezés a különböző felületek nedvesíthetőségéről nyújt számszerűsített információt, amely a fogászati hidrofób és hidrofil

anyagok alkalmazása során fontos anyagi jellemző. Biológiai aktív komponensek kioldódás vizsgálatát magas nyomású folyadék kromatográfia segítségével tudjuk vizsgálni. A bioanyagok előállításában és azok folyási tulajdonságainak jellemzésében pedig egy liofilizáló készülék és egy reométer segíti a kutatók munkáját. A Fourier-transzformációs infravörös spektroszkóp segítségével fogászati polimerek és tömőanyagok polimerizációs konverziója, molekuláris szerkezeti elemzések, valamint fogfehérítést követő remineralizációs vizsgálatok végezhetőek. Az öregítő berendezések a szájüregi környezetben fellépő hőmérsékleti változások in vitro szimulációját teszik lehetővé, míg a rágássi-mulátorral kész fogpótlások mechanikai terhelése is modellezhető. A kutatócsoport által előállított bioanyagok in vitro vizsgálatát felszerelt molekuláris biológiai vizsgáló laboratórium segíti. A csontpótló anyagok in vivo vizsgálatát követő mintafeldolgozáshoz keményszövet mikrotom, precíziós vágóberendezés, nagy felbontású micro-CT, vákuumos beágyazó rendszer, valamint csiszoló- és polírozó berendezések állnak rendelkezésre. A szövettani és morfológiai vizsgálatokat pedig különféle festési eljárások egészítik ki.

Az oktatási feladatok mellett, a laborban dolgozó munkatársak fontos szerepet vállaltak a hallgatói tudományos munka támogatásában is. Rendszeresen folynak hallgatói kutatások, amelyekbe a graduális és posztgraduális képzésben részt vevők témavezetői irányítással kapcsolódhatnak be. Ezek a munkák lehetőséget biztosítanak a korszerű kísérletes módszerek és műszeres vizsgálatok elsajátítására, valamint a tudományos gondolkodás és problémamegoldás gyakorlatának fejlesztésére. A hallgatói kutatások eredményei rendszeresen bemutatásra kerülnek Tudományos Diákköri Konferenciákon (TDK), és több esetben diplomamunkák, valamint doktori kutatások alapjául is szolgálnak. A laboratóriumban végzett munka eredményességét jól mutatja, hogy a 2025/26-os tanév helyi Tudományos Diákköri Konferenciáján, az Elméleti és Kísérletes Fogorvostudományok szekcióban bemutatott hét előadás közül öt a tanszék Kutatólaboratóriumában végzett kísérletes munka eredményeire épült. Ez az arány is jelzi a laboratóriumban folyó kutatások szakmai jelentőségét, valamint a hallgatók aktív és sikeres bevonását a tudományos tevékenységbe.

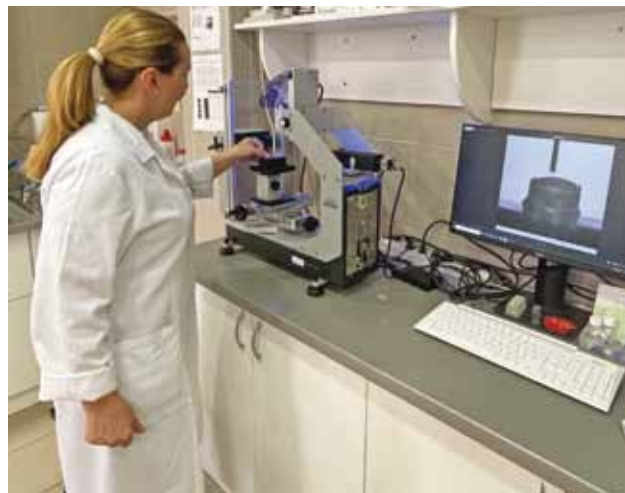
promising applications in tissue regeneration and implantation.

The laboratory's equipment has been developed deliberately to support the research directions described above. The available instruments enable comprehensive testing of the physical properties of dental materials, including diametral tensile strength, three point bending strength, micro surface tensile testing, as well as the measurement of bond strength and polymerization shrinkage stress.

A contact angle goniometer equipped with a high resolution camera provides quantitative information on the wettability of different surfaces – an essential material property when working with hydrophobic and hydrophilic dental substances. The delivery of biologically active components can be analyzed using high performance liquid chromatography. In the production of biomaterials and the characterization of their flow properties, researchers' work is supported by a freeze dryer and a rheometer. A Fourier transform infrared spectroscope allows the assessment of polymerization conversion in dental polymers and restorative materials, molecular structural analysis, and remineralization studies following tooth whitening procedures.

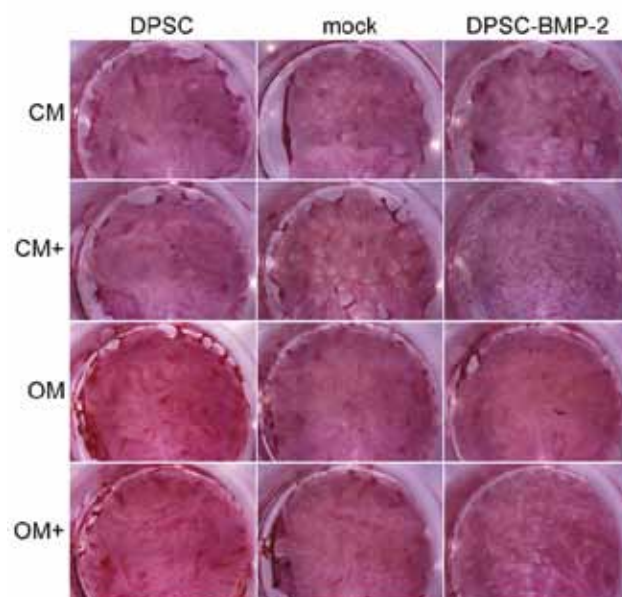
Aging devices make it possible to simulate the temperature fluctuations of the oral environment in vitro, while a chewing simulator models the mechanical loading of completed dental restorations. The in vitro evaluation of biomaterials produced by the research group is supported by a fully equipped molecular biology laboratory. For sample processing following the in vivo testing of bone replacing materials, the laboratory is equipped with a hard tissue microtome, a precision cutter, a high resolution micro CT scanner, a vacuum embedding system, and grinding and polishing instruments. Histological and morphological examinations are complemented by a range of staining techniques.

Alongside educational responsibilities, the laboratory's staff also play an important role in supporting students' research activities. Several student projects are carried out here, offering both undergraduate and postgraduate students the opportunity to participate in



them under the guidance of academic supervisors. These projects provide hands on experience with modern experimental methods and instrumental analysis, while also fostering scientific thinking and problem solving skills.

The results of student research are regularly presented at Scientific Students' Association Conferences (TDK), and in many cases form the basis of students' thesis work or even doctoral research. The effectiveness of the laboratory's work is well illustrated by the fact that, at the 2025/26 local TDK Conference, five of the seven presentations in the Theoretical and Experimental Dental Sciences section were based on experimental work conducted in the Department's Research Laboratory. This proportion highlights both the scientific significance of the research carried out in the lab, as well as the active, successful involvement of students in scholarly activities.



AKIKRE BÜSZKÉK LEHETÜNK OF WHOM WE CAN BE PROUD

Elnöki díszoklevél

A Debreceni Egyetem Klinikai Központjának Elnöki Díszoklevele csak a legkiemelkedőbb teljesítményt nyújtó egészségügyi vagy egészségügyben dolgozó munkavállalónak adható, amit 2025-ben Csege Ibolya kolléganőnk érdemelt ki.

Ibolya több, mint három évtizede segíti Intézményünk működését, a napi munkavégzés nélküle elképzelhetetlennek tűnik, munkatársaink mindig bizalommal fordulhattak és fordulhatnak hozzá. Lelkiismeretessége példanélküli, amit e díj is igazol.

Szívből gratulálunk ismét neki és büszkeséggel tölt el minket, hogy közösségünk aktív tagja.



Presidential certificate of honor

The Honorary Diploma of the President of the Clinical Center at the University of Debrecen is an award granted exclusively to the most outstanding employees working in the field of health care, which was, in 2025, awarded to our colleague, Ibolya Csege.

Ibolya has played a vital role in the operation of our Institution for more than three decades. Through handling important daily tasks for

our faculty, Ibolya has demonstrated a quiet reliability which makes her stand out amongst her colleagues. Her exceptional conscientiousness is one of her greatest strengths, which was honored by the award.

As a faculty, we celebrate her exceptional achievements and are proud to recognize her as the heart of our community.

A gyógyítás, a gyógyítást segítő munka a legnevesebb hivatások egyike, melynek nincs vége a munkaidő végeztével.

Elismerve a kitartó, kiemelkedő hozzáértéssel és szorgalommal végzett munkát, Kerti Erika részlegvezető asszisztensünk a magyar egészségügy napján, a július 1-jei Semmelweis nap alkalmából, a Debreceni Egyetem Klinikai Központjának Elnöki Elismerő Oklevelét vehette át, több klinikai dolgozó kollégával együtt.



Elnöki elismerő oklevél

Presidential certificate Of commendation

To heal, and to support the healing of others, is among the noblest of vocations—a commitment that continues long after the working day has ended.

In recognition of her exceptional work carried out with outstanding expertise and diligence, Erika Kerti, our department's senior administrative assistant, was granted the Presidential Certificate of Commendation from the Clinical Center of the University of Debrecen on the Day of Hungarian Healthcare (also known as Semmelweis Day), July 1st, receiving the award alongside several other members of the clinical staff.



Újabb "aranyérmes" a Fogorvostudományi Kar vezetői között

Aranyérem nemcsak sportteljesítményért jár, ezt bizonyítja, hogy 2025 november végén, oktatási dékánhelyettesünk Dr. Szentandrassy Norbert évtizedes kiemelkedő témavezetői és tudományos diákköri szervezői munkájáért, a minőségi felsőoktatás érdekében kifejtett munkásságáért Mestertanár Aranyérem kitüntetésben részesült. Dékánhelyettes úr áldozatos munkája, amit a hallgatók érdekében végez immár méltóképpen elismerésre került.

Another "Gold Medalist" among the leadership of the Faculty of Dentistry

Gold medals are not only awarded for sporting achievements. This was proven at the end of November 2025, when our Vice-Dean for Educational Affairs, Dr. Norbert Szentandrassy was awarded the Master Teacher Gold Medal for his decades of outstanding work as a supervisor and organizer of scientific student circles, and for his commitment to high-quality higher education. His dedicated work has received well-deserved recognition.

Március 15-i elismerő oklevél

Dr. Radics Tünde, Csege Ibolya valamint Dr. Lampé István, a Debreceni Egyetem Rektórnak Elismerő Oklevele kitüntetést vették át az 1848/49-es forradalom és szabadságharc évfordulója alkalmából megrendezett ünnepségen, munkájuk kiemelkedő elvégzéséért.

March 15th Certificate of Commendation

Dr. Tünde Radics, Ibolya Csege and Dr. István Lampé received the Certificate of Commendation of the Rector of the University of Debrecen at the anniversary ceremony of the Hungarian Revolution of 1848/49, in acknowledgement of their outstanding and dedicated work.





GTIDEA Publikációs Díj

Mindig külön öröm szá- munkra ha azt látjuk, hogy a magas színvonalú beteg- ellátás biztosítása mellett, kollégáinknak van ide-

je, ereje kutatómunkát is végezni. A fáradtságos munka meghozza a gyümölcsét, hiszen ez alkalommal Dr. Kunka Árpád kutatásait Publikációs Díjjal jutalmazta a Gróf Tisza István Debreceni Egyetemért Alapítvány és a Debreceni Egyetem. A díjjal járó oklevelet a március végi doktoravató ünnepség keretén belül adták át.

A díjazott kutatás sejtszinten vizsgálta, miért jár a pulpitisz olyan erős fájdalommal. A kutatás, ami a Debreceni Egyetem Fogorvostudományi Kar és a Debreceni Egyetem Általános Orvostudományi Kar Élettani Intézet együttműködésében zajlik olyan fehérjékre, úgynevezett TRP (Transient Receptor Potential) ioncsatornákra fókuszált, amelyek kulcs- szerepet játszanak a hő, a fájdalom és más ingerek érzékelésében. Különösen a TRPA1 csatorna keltette fel a kutatók érdeklődését. Normál esetben jellemzően az idegsejtekben fordul elő, azonban a vizsgálatok kimutatták, hogy gyulladás során a fogbél más sejtjeiben is megjelenik, ráadásul mennyisége több, mint 37-szeresére emelkedik. Ennek hatására a fájdalomérzékelő rendszer erőteljesebben működik, ami magyarázhatja, miért reagál egy gyulladt fog rendkívül érzékenyen a hidegre, melegre vagy akár érintésre is. A vizsgálatok azt is igazolták, hogy a gyulladás során szabadgyökök képződnek, amelyek oxidatív stresszt váltanak ki. Ezek képesek aktiválni a TRPA1 csatornát, ami ezáltal még érzékenyebbé válik, tovább fokozva a fájdalmat és a szövetkárosodást. Humán fogbélből származó sejteket elemeztek laboratóriumi körülmények között, és így sikerült bizonyítani a TRPA1 kiemelt szerepét a folyamatban. Az eredmények alapján a TRPA1 csatorna blokkolása ígéretes terápiás célpont lehet a jövőben: csökkentheti a gyulladást és a fájdalmat, akár úgy is, hogy elkerülhető legyen a gyökérkezelés vagy más radikális beavatkozás. A kutatást jelenleg hét szakember folytatja, akik azon dolgoznak, hogy a laboratóriumi felfedezésekből a fogászati gyakorlatban is alkalmazható, célzott kezelések születhessenek.

GTIDEA Publication Award

It is one of the main goals and greatest achievements of our faculty to ensure that alongside providing high-quality care to patients, our colleagues also have the time and opportunity to conduct research. In acknowledgement of his dedicated work, Dr. Árpád Kunka's research was honored with the GTIDEA Publication Prize by the Count István Tisza Foundation for the University of Debrecen and the University of Debrecen. The accompanying diploma was presented during the doctoral conferment ceremony at the end of March. The award winning research project explored the cellular mechanisms underlying the pain associated with pulpitis. Conducted in collaboration with the Institute of Physiology of the University of Debrecen, the study focused on proteins known as TRP (Transient Receptor Potential) ion channels, which play a key role in sensing heat, pain, and other external stimuli. The TRPA1 channel has been of particular interest to researchers. TRPA1 channels normally occur in nerve cells, but studies have shown that during inflammation, it also seems to appear in other cells of the dental pulp; moreover, their amount increases more than 37-fold compared to normal levels. As a result, pain perception works more intensely, which may explain the extreme sensitivity to cold, heat, or even touch experienced by an inflamed tooth. Studies have also confirmed that free radicals are produced during inflammation, triggering oxidative stress. These can activate TRPA1 channels, heightening its sensitivity, thus further increasing pain and tissue damage. Cells derived from human dental pulp were analyzed under laboratory conditions, making it possible to demonstrate the prominent role of TRPA1 channels in the process. Based on the results, blocking TRPA1 channels may be a promising therapeutic target in the future, as it could reduce inflammation and pain, potentially avoiding the need for root canal treatment or other radical interventions. Currently, seven specialists are working to translate laboratory findings into targeted treatments with potential applications across the entire field of dental practice.

DOKTORI VÉDÉSEK ÉS ADJUNKTUSI KINEVEZÉSEK DOCTORAL DEFENSES AND ASSISTANT PROFESSOR APPOINTMENTS



Dr. Hrubí Edit

Fogpótlástani és Bioanyag-tani nem önálló Tanszék
Department of Prosthetic Dentistry and Biomaterials



Dr. Skopkó Boglárka

Dentoalveoláris-sebészeti nem önálló Tanszék
Department of Dentoalveolar Surgery



ÚJ REZIDENSEINK

A szakorvosképzés keretein belül 2025-ben is új kollégák kezdték el munkájukat intézményünkben.

Dr. Gönczi Gusztáv Dávid fogpótlástani, Dr. Bakos Júlia és Dr. Varga István Tamás dento-alveoláris sebészet, Dr. Szluk Tünde gyermekfogászat, Dr. Sánta Emese fogsabályozás és Dr. Oláh Martin parodontológia szakvizsgára készülnek.

DOCENSI KINEVEZÉS ASSOCIATE PROFESSOR APPOINTMENT



Dr. Szalóki Melinda

Egyetemi docens
Associate professor
Fogpótlástani és Bioanyag-tani nem önálló Tanszék
Non-independent Department of Biomaterials and Prosthetic Dentistry

SZAKVIZSGÁT SZERZETT KOLLÉGÁNK SUCCESSFUL BOARD CERTIFICATION EXAM



Dr. Lendvai András

Fogpótlástani szakvizsga
Certification in dental prosthetics

OUR NEW RESIDENTS

As part of the specialist training program, new colleagues joined our institution in 2025. Dr. Gusztáv Dávid Gönczi is specializing in prosthodontics, while Dr. Júlia Bakos and Dr. István Tamás Varga are interested in oral surgery. Dr. Tünde Szluk's focus is on pediatric dentistry, while Dr. Emese Sánta is specializing in orthodontics and Dr. Martin Oláh in periodontology.



DIPLOMAOSZTÓ



Július elején ismét a magasba repültek hallgatóink egyetemi csákói, azonban idén nemcsak a sikeres államvizsgát tett végzőseink számára volt különleges a fogorvosdoktor-avató ünnepségünk, hanem nekünk is, hiszen az eseményt megtisztelte jelenlétével Dr. Hankó Balázs kultúráért és innovációért felelős miniszter úr is, akinek részvétele még emlékezetesebbé tette az eseményt.

Az ünnepség keretén belül – az avatás után – átadásra kerültek az intézményi és hallgatói kitüntetések is.

A Debreceni Egyetem Rektorának Elismerő Oklevele kitüntetést Cserés Zsófia vette át Dr. Szilvássy Zoltán rektor úrtól, míg Bakos Júlia, Gyulai Vivien és Miklósi Anna az intézmény Tehetségtanácsának Elismerő Oklevelét Dr. Hankó Balázs miniszter úrtól.

Intézményi kitüntetéseink közül talán a Fogorvostudományi Kar Év Oktatója kitüntetés a legkülönlegesebb, hiszen minden évben a hallgatói visszajelzések alapján történik a díjra való felterjesztés, amit idén Dr. Varga István tanszékvezető egyetemi docens és Dr. Nagy László tanársegéd érdemeltek ki. Dr. Nagy László duplázott, hiszen a FOK Kiváló Oktatója kitüntetését is átvehette az eseményen.

Kiemelt figyelmet fordítva a tudományos kutatás ösztönzésére idén is átadásra kerültek az oktatói és kutatói munka támogatására létrehozott ösztöndíjaink.

A Fiatal Oktató Kutató Ösztöndíjat Dr. Bohács Judit és Dr. Hrubai Edit tanársegédnek, a Haladó oktató, kutató ösztöndíjat Dr. Köröskényi Krisztina adjunktusnak, míg a Vezető oktató, kutató ösztöndíjakat Dr. Nemes Judit, Dr. Szentandrásy Norbert, valamint Dr. Váróczy László egyetemi docenseknek ítelték oda.

GRADUATION CEREMONY

The beginning of July marked our graduation ceremony. This year, the event was made memorable not only for the students completing their studies, but for us as well, as the event was honored by the presence of Dr. Balázs Hankó, Minister of Culture and Innovation, whose presence made the occasion even more memorable.

After the graduates took their oaths, the event proceeded with the presentation of the institutional and student awards.

The Rector's Certificate of Recognition was awarded to Zsófia Cserés by Rector Zoltán Szilvássy, while Júlia Bakos, Vivien Gyulai, and Anna Miklósi received the Certificate of Recognition from the institution's Talent Council, presented by Minister Balázs Hankó.

The most prominent among the institutional awards was the Faculty of Dentistry's Teacher of the Year award, as it is based on student feedback. This year, it was awarded to associate professor and Head of Department Dr. István Varga, and assistant lecturer Dr. László Nagy. Mr. Nagy received multiple awards, as he was also granted the Faculty's Outstanding Teacher award at the ceremony.

To honor the dedication of our faculty staff to scientific research, scholarships established to support teaching and research have also been granted at the graduation ceremony.



A kutatás és oktatás területe mellett szakdolgozóink életútját is támogatni kívánjuk, így idén a Szakdolgozói Ösztöndíjban Benyócsné Vígh Annamária, Budai Csilla, Cseszlai Andrea, Gulyáné Jósvei Ildikó és Majorné Rácz Éva részesültek. Kiváló Dolgozónk pedig Szombathyné Nagy Erika lett. Bakos Júlia is elfáradhatott a diplomaosztó végére – annyiszor vonult a Szenátus elé – hiszen Fogorvostudományi Kar Kiváló Fogorvostanhallgató kitüntetésén túl a Debreceni Egyetem Kiváló Hallgatója elismerést is megkapta. Az eseményen jelen lenni nem tudott, így Pro Facultate kitüntetésért járó oklevelét más alkalommal vette át Dr. Nánási Péter egyetemi tanár úr. További kitüntetések és kitüntetettek: Pro Facultate Iuventutis kitüntetését vehetett át Engel Anna, Sajad Soleimani Fard és Karolina Lojewska. DE HÖK Elnökének és Alelnökének Elismerő oklevelét Dina Dawod Mustafa Khaled és Sajad Soleimani Fard, míg a DE HÖK Elnökségének Elismerő oklevelét Karolina Lojewska.



FOGORVOSDOKTORRÁ AVATOTTAK NÉVSORA: LIST OF NEWLY APPOINTED DENTAL DOCTORS

Adeagbo Michael Oluwagbemiga
 Ohemeng Adwoa Gyankoma
 Abdorrahimi Melika
 Al-Khazraji Misk Ali Kamil
 Amini Masouleh Erfan
 Arami Elias
 Bahrami Alireza
 Bakos Júlia
 Balogh Bíborka
 Baumel Rebeka
 Bui Dang Khoa
 Cserés Zsófia
 Dadkhah Ghazalossadat
 Dankó Szilvia Ágnes
 Dawod Dina Mustafa Khaled
 Dong Yining
 Engel Anna
 Enteshari Sepehr
 Eshraghi Amirhossein
 Farjadimoghadam Farhan
 Fekete Janka Nóra
 Galgóczy Anna Márta
 Gemzsi Léda
 Gönczi Gusztáv Dávid
 Gyulai Vivien
 Habibi Pejman
 Habibi Peyman
 Hantosh Mustafa Ahmed Hamid
 Hávrilec Oleszjá
 Herczegh Eszter
 Hooshmand Sara
 Irani Khorehomand Noshir
 Karimpoor Ahmad
 Kheireddine Rayan
 Kotroczó Dorka Enikő
 Lábodi Károly
 Láng Tamara
 Laskai Helka Laura
 Liu Chia-Yuan
 Liu Xinyi
 Lojewska Karolina
 Lu Yixin
 Miklósi Anna
 Murrar Karam
 Nagawa Rhona Philomera
 Nguyen Ai Phuong
 Njenga Ruth Wangui
 Noorhosseininiaki Seyedmohammad

Oláh Marcell
Oláh Martin
Onyeama Uzoramaka Udodirim
Rah Naward Nazanin
Sakran Jona
Sánta Emese
Schmidt Gréta
Seres Eszter
Shamshiri Parsa
Sidick Jabbarat Temitayo
Soleimani Fard Sajad
Szabó Nóra Gréta
Szabó-Bán Dóra Beáta
Szarka Eszter
Szikszaí Brigitta
SzluK Tünde
Tóth Árpád
Tóth Rita
Truong Ha Nguyen
Urbán Zita
Varga István Tamás
Yerik Aruzhan
Zargar Poor Kazemian Khashaiar

The Young Teacher and Researcher Scholarship was awarded to Dr. Judit Bohács and Dr. Edit Hrubai, assistant lecturers; the Advanced Teacher and Researcher Scholarship to Dr. Krisztina Köröskényi assistant professor; and the Leading Teacher and Researcher Scholarship was given to Dr. Judit Nemes, Dr. Norbert Szentandrassy, and Dr. László Váróczy associate professors.

In addition to our dedication to research and education, we are committed to supporting the professional development of our professional staff as well. This year, the Employee Scholarship was awarded to Annamária Benyócsné Vígh, Csilla Budai, Andrea Cseszlai, Ildikó Gulyáné Jósvali, and Éva Majorné Rácz. Our Outstanding Employee of the Year was Erika Szombathyné Nagy.

Júlia Bakos received multiple awards this year—since in addition to the Outstanding Dental Student award given by the Faculty of Dentistry, she also received the Excellent Student of the University of Debrecen recognition at the graduation ceremony.

University professor Dr. Péter Nánási was unable to attend the event personally, receiving



the diploma for the Pro Facultate award on a later date.

Further awards and recipients:

The Pro Facultate Iuventutis award was granted to Anna Engel, Sajad Soleimani Fard, and Karolina Lojewska. The Certificate of Commendation of the President and Vice President of the Student Council of the University of Debrecen was awarded to Dina Dawod Mustafa Khaled and Sajad Soleimani Fard, while the Presidential Certificate of Commendation of the University of Debrecen Student Council went to Karolina Lojewska.



KONFERENCIÁK CONFERENCES

Női delegációnk Amszterdamban

Ha Domenico Ricucci akkor Endo Sapiens, amit 2025-ben a szélmalomok és tulipánok hazájában, Hollandiában rendeztek meg október elején.

A magas színvonalú nemzetközi konferencián kolléganőink a szakmailag kiemelkedő előadások mellett két gyakorlati demonstrációs kurzuson is részt vettek. Az egésznapos programokon, az endodontiai témájú elméleti és gyakorlati ismeretek elmélyítésén túl szakmai beszélgetésekre, kapcsolatépítésre valamint a főváros apróbb szeletének feltérképezésére is lehetőség nyílt.



Our Women Colleagues in Amsterdam

If it's Domenico Ricucci, then it must be Endo Sapiens - which in 2025 was hosted by the Netherlands, the land of windmills and tulips, in early October. At this high level international conference, our colleagues not only attended outstanding professional lectures but also par-

ticipated in two hands on demonstrations. While the full day programmes helped deepen their theoretical and practical endodontic knowledge, the event also offered opportunities for professional discussions, networking, and exploring the capital.

ADEE 2025

Kollégáink - Dr. Bágyi Kinga Ágnes, Dr. Marincsák Rita, Dr. Lampé István és Dr. Bistey Tamás - idén is részt vettek az ADEE (Association for Dental Education in Europe) kongresszusán, hogy első kézből értesüljenek a legújabb trendekről, újdonságokról, kihívásokról. A szervezők felkérésére, Dr. Bágyi Kinga Ágnes bemutatta, hogy Karunkon hogyan valósult meg a nyolc darab fogászati szimulátor beszerzése és a DEntSkill labor kialakítása, párhuzamosan a kurikulum átalakítással. Az izgalmas egyéb előadásokon és a gyakorlatorientált workshopokon túl ismét lehetőség volt európai kollégákkal találkozni és tapasztaltot cserélni. 2025-ben Dublin adott otthont az eseménynek.



ADEE 2025

Our colleagues - Dr. Kinga Ágnes Bágyi, Dr. Rita Marincsák, Dr. István Lampé and Dr. Tamás Bistey - once again participated in the ADEE (Association for Dental Education in Europe) congress this year to learn first-hand about the latest trends, innovations and challenges in the field. At the invitation of the organisers, Dr. Kinga Ágnes Bágyi presented how our Faculty procured eight dental simulators and set up the DEntSkill laboratory, along with with the curriculum review. In addition to exciting lectures and practice oriented workshops, the event also offered an excellent opportunity to meet European colleagues and exchange experiences. In 2025, Dublin hosted the event.

Poszterprezentáció Skóciában

Dr. Skopkó Boglárka Karunk adjunktusa, az Edinburgben megrendezett The Oral Health Summit konferencián egy pár perces előadás keretén belül mutatta be kutatási témáját, valamint az elkészített poszterét is (The effect of sour cherry anthocyanins on oral health). A prezentáció mellett különböző szekciók és workshopok adtak lehetőséget az új kutatások elméleti és gyakorlati hátterének megismerésére.

Poster Presentation in Scotland

Dr. Boglárka Skopkó, assistant lecturer at our Faculty, gave a brief presentation of her research topic and prepared poster (The effect of Sour Cherry Anthocyanins on Oral Health) at The Oral Health Summit conference held in Edinburgh. Apart from presentations, various sessions and workshops provided endless opportunity for professionals to gain insight into the theoretical and practical background of latest research.



Triplázás a RECOOP-on

2025. április 2-3. között Prágában került megrendezésre a 20th RECOOP Bridges in Life Sciences Conference, ahol Dr. Gebri Enikő már 3. alkalommal tartott előadást. Idén a nyál biomarkerek jelentőségéről demenciában (Salivary biomarkers in dementia) témában.

Szakmailag mindig kihívás és megtiszteltetés egy külföldi konferencián való előadás, így reméljük, hogy Gebri doktornővel még sokáig találkozhatnak a RECOOP résztvevői.

Triple success at RECOOP

The 20th RECOOP Bridges in Life Sciences Conference was held in Prague between 2 and 3 April 2025, where Dr. Enikő Gebri gave a lecture for the third time, this year on the significance of salivary biomarkers in dementia (Salivary Biomarkers in Dementia). Giving a presentation at an international conference is always a professional challenge and an honor for the presenters involved, so we hope that RECOOP participants will be able to meet Dr. Gebri for many years to come.

„PÁRIZSBAN JÁRT AZ ŐSZ...”

Idén szeptemberben – a hosszan tartó indián nyár miatt –, ha még az ősz nem is, de kolléganőnk Dr. Bohács Judit tanársegéd Párizsban járt, az Európai Endodontiai Társaság (ESE) idei rendezvényén. Kutatási anyagát közel 600 beküldött tudományos pályázatból választották be a legjobb öt közé – a Wladimir Adlivankine Kutatói díj keretében – így lehetőséget kapott arra, hogy egy szakmailag elismert zsűri előtt mutassa be pályázatát. Büszkék vagyunk elért eredményére, és hogy Karunkat képviselte ezen a neves eseményen.

„AUTUMN VISITED PARIS...”

This September, even if autumn itself had not yet arrived in Paris due to the long lasting Indian summer, our colleague, Dr. Judit Bohács assistant lecturer certainly did: she attended this year's meeting of the European Society of Endodontology (ESE). Her research was selected as one of the top five papers out of nearly 600 scientific abstracts submitted to the Wladimir Adlivankine Research Prize programme, giving her the opportunity to present her work before a panel of distinguished experts. We are proud of her achievement and representing our Faculty at this prestigious event.



HANDS-ON....

Dr. D. Tóth Etelka és Dr. Kunka Árpád 2025. március 26-28 között egy háromnapos, elméleti és gyakorlati intenzív képzésen vettek részt Budapesten Prof. Dr. Urbán István klinikáján. A kurzuson csont – és lágyrészaugmentációs témájú előadások, élőműtétes bemutatók és preparátumokon hands-on gyakorlatok voltak. A hallgatóság a világ minden tájáról érkezett, a légkör barátságos volt, hasznos ismeretségeket kötöttek. A képzés színvonala kiemelkedő volt, az ott megszerzett tudást kollegáink a mindennapi szájsebészeti ellátásba igyekeznek beépíteni klinikánkon.



HANDS-ON....

Dr. Etelka D. Tóth and Dr. Árpád Kunka took part in a three day intensive theoretical and practical training between 26 and 28 March 2025 at the clinic of Prof. Dr. István Urbán in Budapest. The course included lectures on bone and soft tissue augmentation, live surgery demonstrations, and hands on lab exercises. Participants arrived from all over the world, which resulted in a friendly atmosphere and offered opportunities to build genuine professional connections. The training was of outstanding quality, and our colleagues are now working to apply their newly acquired knowledge in their daily surgical practice.

OKTÓBERI DUPLÁZÁS

Dr. Gebri Enikő kolléganőnk októberben két tudományos rendezvényen is részt vett.

A horvátországi Splitben előadóként hallhatták őt az érdeklődő résztvevők a '6th Meeting of The Human Glycome Project' konferencián, ahol Serum N-glycosylation changes in vascular dementia címmel tartott előadást a Neuroglycosciene szekcióban, míg a festői szépségű Krétán - Kolymvariban - került megrendezésre a 4th International Conference on Oral Mucosal Immunity & Microbiome konferencia, ahol nemcsak a Karunkat, hanem Magyarországot is képviselte két poszterrel.

OCTOBER DOUBLE FEATURE

Our colleague, Dr. Enikő Gebri, participated in two scientific events this October. In Split, Croatia, she was invited to speak at the 6th Meeting of the Human Glycome Project, where she delivered a presentation entitled Serum N glycosylation changes in vascular dementia in the Neuroglycoscience section. Meanwhile, on the picturesque island of Crete - in Kolymvari - the 4th International Conference on Oral Mucosal Immunity and Microbiome took place, where she represented not only our Faculty but also Hungary with two posters.



EuroPerio11

A háromévente megrendezésre kerülő EuroPerio konferenciasorozat a parodontológia és implantológia szakterületek legnagyobb európai kongresszusa. Idén kollégáink a „szomszédba” mentek, hiszen Bécs adott otthont a rendezvénynek. Az előadások és workshopok mellett interaktív szekciók is várták a résztvevőket. A helyszínen Dr. Varga István és Dr. Reznik György képviselte Karunkat, míg Dr. Bácsné Dr. Tóth Petra online követte az eseményeket, hiszen idén lehetőség volt online is csatlakozni a konferenciához.

EuroPerio11

Held every three years, EuroPerio is the largest European congress in periodontology and implant dentistry. This year, our colleagues had only a short journey to make, as Vienna hosted the event. In addition to lectures and workshops, participants were welcomed with a range of interactive sessions. Our Faculty was represented on site by Dr. István Varga and Dr. György Reznik, while Dr. Petra Dr. Bácsné Tóth followed the programme online – as the conference also offered the option of virtual participation this year.

AFRIKAI VENDÉGSZERETET

Az IAPD (International Association of Paediatric Dentistry) és a SAAPD (South African Association of Paediatric Dentistry) közös szervezésében, 2025. október 22. és 25. között zajlott a Cape Town International Convention Centre-ben az IAPD 30. kongresszusa, amely az afrikai kontinensen első alkalommal került megrendezésre. A kongresszus szlogenje "Refresh, Refocus, Renew" volt, hangsúlyozva a gyermekfogászat megújulását, a figyelem irányítását és megújulást a szakmai gyakorlatban. A tudományos ülések széles spektrumot fedtek le, érintve a diagnosztikát, holisztikus gyermekfogászati ellátást, viselkedésmenedzsmentet és a legújabb technológiákat, különös tekintettel az AI-alapú diagnózisra és a minimálisan invazív kezelési módokra. A poszterszekcióban több, mint kétszázan mutatkoztak be, köztük a DE Fogorvostudományi Kar Gyermekfogászati és Prevenációs Tanszékének poszter előadása is: Sánta E, Gellén F, Nemes J.A. „Survey of Knowledge about Early Childhood Caries among Hungarian Health Care and Educational Professionals” címmel. Az eseményen résztvevő Dr. Nemes Juditnak a nemzetközi hálózatépítésen és a tapasztalatcserén túl lehetősége volt Afrika déli szegletét kicsit bejárni, fürdőzni a napsütésben és az afrikai emberek mérhetetlen kedvességében és nyitottágában. Képeiben elmerengve mindannyian odavágyódnak.



AFRICAN HOSPITALITY

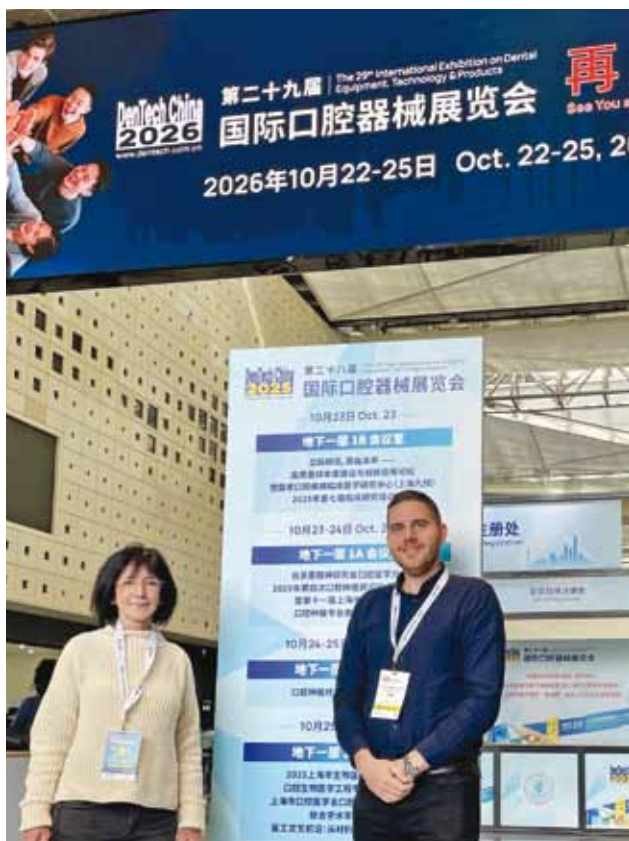
Organised jointly by the IAPD (International Association of Pediatric Dentistry) and the SAAPD (South African Association of Pediatric Dentistry), the 30th IAPD Congress took place between 22 and 25 October 2025 at the Cape Town International Convention Centre – marking the first time the event was held on the African continent. The congress slogan, “Refresh, Refocus, Renew,” focused on the future of pediatric dentistry, holistic health and patient well-being through the renewal of clinical practice. The scientific sessions covered a wide spectrum of topics, including diagnostics, holistic pediatric dentistry, behavior management, and the latest technologies, with particular emphasis on AI based diagnostics and minimally invasive treatment approaches. The poster section featured over two hundred presenters, including our colleagues from the Department of Pediatric and Preventive Dentistry with the poster entitled: Sánta E, Gellén F, Nemes J.A., “Survey of Knowledge about Early Childhood Caries among Hungarian Health Care and Educational Professionals.” Beyond international networking and professional exchange, Dr. Judit Nemes – who attended the event – also had the chance to explore a small corner of southern Africa, enjoying the sunshine and the remarkable warmth and openness of the local people. Her photos bring the experience to life in such a vivid way that they make all of us wish we could have been there, too.

"LENGYEL, MAGYAR – KÉT JÓ BARÁT..."

2025. április 9-12. között a krakkói Jagelló Egyetem Biokémia, Biofizika, Biotechnológia Karán a Debreceni Egyetem TTK-s hallgatói tettek látogatást, amiről önmagában hírt - ezen magazin hasábjain- nem adnánk, azonban a diákokat, Prof. Dr. Pócsi István mellett oktatónk, Dr. Gebri Enikő is elkísérte. A látogatás során lehetőség adódott találkozni Prof. Dr. Jan Potempa nemzetközileg elismert mikrobiológussal is, akivel egy rövidebb diskurzusra is adódott alkalom.

"POLISH, HUNGARIAN, TWO GOOD FRIENDS..."

Between 9 and 12 April 2025, students from the Faculty of Science and Technology of the University of Debrecen visited the Faculty of Biochemistry, Biophysics and Biotechnology at the Jagiellonian University in Kraków. Although such a visit would not usually be featured in our magazine, this occasion was special as alongside Prof. István Pócsi, our colleague Dr. Enikő Gebri also accompanied the students. During the visit, our colleagues had the opportunity to meet the internationally renowned microbiologist Prof. Jan Potempa.



GET szimpózium

Kréta az októberi szakmai konferenciák széles skáláját vonultatta fel, így nemcsak Dr. Gebri Enikő, hanem Dr. Martos Renáta is meglátogatta Görögország legnagyobb szigetét, hogy az október 3-4 között megrendezésre kerülő 4. GET szimpóziumon részt vegyen.

A többnyire orthodonciai problémakörök mellett az interdiszciplináris kezelési elvek is kiemelt hangsúlyt kaptak az előadások között.

GET Symposium

Crete offered an impressive range of professional conferences this October, and it was not only Dr. Enikő Gebri who traveled to Greece's largest island, but Dr. Renáta Martos also attended the 4th GET Symposium, held between 3 and 4 October. In addition to topics primarily focusing on orthodontics, the lectures placed strong emphasis on interdisciplinary principles as well.

KÍNAI KALAND

Dr. Radics Tünde és Dr. Suta Márton október végén részt vettek a 29. DenTech China nemzetközi fogászati kiállításon, valamint egy gyárlátogatáson is, ahol olyan eszközök gyártása történik, amiket intézményünk is használ. Lehetőségük volt a fejlesztőkkel és a regionális képviselőkkel is találkozni.

Az út nem volt hiábavaló, hiszen a kint megszerzett tapasztalataikat a digitális fogászati tervezés alapszakunk oktatása során fogják hasznosítani.

Chinese Adventure

At the end of October, Dr. Tünde Radics and Dr. Márton Suta took part in the 29th DenTech China International Exhibition on Dental Equipment, Technology and Products, as well as a factory visit to a location where some of the devices used at our institution are manufactured. Our colleagues had the opportunity to meet developers and regional representatives as well.

Their trip was fruitful, as the experience gained abroad will be highly beneficial for our students enrolled in the digital dental design bachelor's program.

ÉSZAKI LÁTOGATÁS

Kollégáink a magyarországi kissé szürke és ködös időt maguk mögött hagyva két napra Helsinkibe látogattak november elején, ahol a digitális fogászati egységek, CAD/CAM megoldások, 2D és 3D képalkotó eszközök új technológiáival ismerkedtek meg.

A szürke idő velük tartott az út során, de ez nem lehetett akadálya annak, hogy – a technikai újdonságok mellett – egy picit, a várost is felfedezzék. A rövid, de annál tartalmasabb látogatásról hasznos tudással és élményekkel gazdagabban tértek haza.

NORTHERN VISIT

Leaving behind the slightly grey and misty Hungarian weather, our colleagues traveled to Helsinki for two days in early November to explore the latest technologies in digital dental units, CAD/CAM solutions, and 2D and 3D imaging systems. Although they had grey skies throughout their journey, this did not dampen their spirits – alongside discovering cutting edge technologies, they also found time to explore a little of the city. They returned home enriched with valuable knowledge and memorable experiences from this short but remarkably eventful visit.



HUPO Travel Award

Dr. Gebri Enikő Karunk adjunktusa, sikeres pályázati anyagának köszönhetően – HUPO Travel Award-ot Clinical Scientists kategória – a szervezet által támogatva idén is részt vett a HUPO (World Congress of the Human Proteome Organization) torontói konferenciáján november 9-13 között. Nemcsak résztvevő, de poszter kiállító is volt, mint ahogyan már "megszokhattuk" tőle. A hosszú út már csak tudományos szempontból is "megérte a fáradságot", de szerencsére maradt egy kis idő a festően szép kanadai tájban is elidőzni.

HUPO Travel Award

Thanks to her strong application materials, Dr. Enikő Gebri, assistant professor at our Faculty, was again able to attend the HUPO (World Congress of the Human Proteome Organization) Conference in Toronto between 9 and 13 November this year (with the support of the organization's Travel Award). She was not only a participant but also a poster presenter – just as we've "come to expect" from her. The long journey was well worth the effort from a scientific point of view alone, but fortunately there was still a little time left to linger in the stunning Canadian landscape as well.





IDS Köln 2025

Köln neve nemcsak a dómmal és a kölni vízzel forrt immár egybe, hanem az International Dental Show-val (IDS) is, amit két évente rendeznek meg a német nagyvárosban.

Idén Dr. Nemes Judit, Dr. Berta Boglárka, Dr. Károlyi-Farkas Georgina, Dr. Angyal János, Dr. Vitályos Géza képviselték Karunkat. A standoknak se vége se hossza, így napestig lehet nézelődni és bejárni a világ minden tájáról érkező kiállítók pavilonjait.

"Már Mátyás király is Visegrádot választotta"...

...csakúgy, mint a Magyar Kórházszövetség, hiszen az Egészségügyben Dolgozó Titkárnők 27. Országos Konferenciájára a Dunakanyar szívében került sor, ahol kolléganőink büszkén képviselték intézményünket 2025. szeptember 30. – október 2. között.

A háromnapos program alatt a szakmai fejlődést szolgáló előadások mellett interaktív kvíz és csapatjátékokra is sor került és nem maradt el a város felfedezése sem.

"Even King Matthias chose Visegrád..."

... just like the Hungarian Hospital Association, which held the 27th National Conference of Medical Secretaries in the heart of the Danube Bend – where our colleagues proudly represented our institution between 30 September and 2 October 2025. Over the three day program, the participants had the opportunity to enjoy professional lectures and take part in interactive quizzes and team building games, and also had time to explore the city.

IDS Cologne 2025

The name of Cologne is now associated not only with the cathedral and eau de Cologne, but also with the International Dental Show (IDS), which is held every two years in the German city. This year our Faculty was represented by Dr. Judit Nemes, Dr. Boglárka Berta, Dr. Georgina Károlyi-Farkas, Dr. János Angyal and Dr. Géza Vitályos.

The stands seemed endless, so visitors could spend the whole day browsing and walking through the pavilions of exhibitors arriving from all over the world.



KÖTELEZŐ SZINTENTARTÓ TANFOLYAM

Évről-évre egyre nagyobb számban érkeznek kötelező szintentartó tanfolyamunkra a fogszakorvos és szakdolgozó kollégák, amit idén szeptember 4-6. között tartottunk a Learning Centerben. Több, mint kétszáz kolléga választotta továbbképző tanfolyamunkat, ahol több, mint 30 gyakorlatorientált előadást hallgathattak meg, 10 szekcióban felölelve a fogorvostudomány számos területét és a fogorvosláshoz kapcsolódó egyéb fontosnak tartott témaköröket, mint például a reanimáció, betegjogok vagy a GDPR a fogorvosi praxisban.



MANDATORY REFRESHER COURSE

Our mandatory refresher course, held this year from September 4-6 at the Learning Center, is attended by more and more dentists and dental professionals each year.

This year, more than two hundred colleagues enrolled in our refresher course, where they could attend over 30 practice oriented lectures delivered across 10 sessions. The program covered a wide range of dental fields as well as topics relevant to medical and dental practice, including resuscitation, patient rights, and GDPR in dental care.



ÚJABB KÜLFÖLDI PARTNER KAPCSOLAT

Különleges desztináció meglátogatására ad lehetőséget, az az új együttműködési megállapodás, amit Karunk a Tashkent State Dental Institute-tal kötött, hiszen Üzbegisztán mesésen szép fővárosába, Taskentbe lehet majd oktatóként, kutatóként és hallgatóként is ellátogatni. Az első csereprogramok várhatóan a következő tanévtől indulnak.

Addig is keményen dolgozunk azon, hogy az operatív és adminisztratív munkafolyamatok befejeztével egy olyan egyedülálló lehetőség és tapasztalat birtokába kerüljenek a majdani résztvevők, ami nemcsak örök emléket, hanem a mindennapokban használható tudást is adnak.

Mi már nagyon várjuk, hogy elinduljon az első Közép-Ázsiai együttműködésünk.



NEW INTERNATIONAL PARTNERSHIP



The new partnership agreement that our Faculty has signed with the Tashkent State Dental Institute provides our students and staff with the opportunity to visit Uzbekistan's beautifully splendid capital, Tashkent, as an instructor, researcher, or student in the future. The first student exchange programs are expected to start from the next academic year onwards.

In the meantime, our faculty is working hard to ensure that once the operational and administrative processes needed for the exchange programs are completed, future participants have access to a unique opportunity and experience that not only provides lasting memories, but also knowledge that is applicable in their everyday lives.

Our Faculty looks forward to launching our first Central Asian collaboration.



Nyílt nap a DEntSkill Laborban

Áprilisban különleges Nyílt Napot tartottunk, ahova ezúttal nem az érdeklődő hallgatókat és pályaválasztás előtt álló középiskolásokat vártunk, hanem a szakmában jártas társzari fogorvoskollégákat (SE-FOK, SZTE-FOK, PTE). Nagy örömünkre, mindegyik hazai fogorvosképzőhelyről érkeztek kollégák, akik megismerkedtek a szimulátorok használatával és az ide vezető – nehézségekkel tarkított – úttal. A gyakorlati rész mellett a témához kapcsolódó rövid előadások is színesítették a programot.



Open Day at the DEntSkill Laboratory

A special Open Day was held in April, which this time did not invite interested university students nor high school students looking to choose their future field of study, but focused mainly on experienced dentist colleagues from partner faculties (SE-FOK, SZTE-FOK, PTE). To the delight of our faculty, representatives from every Hungarian dental school participated in the event, where they were acquainted with the usage of simulation programs, as well as the arduous path leading to the current technology available. In addition to the practical section of the Open Day, the event was enlivened by various short presentations related to the topic of dentistry.



Lelkes kis csapatunk idén sem hagyta ki a Campus Fesztivált, ahova – a legtöbb kilátogatóval ellentétben – nem elsődlegesen szórakozni, hanem dolgozni mentek.

A standunknál meg-megpihenő fesztiválózók, érdeklődők megtapasztalhatták, hogy a prevenció és a tájékoztatás lehet izgalmas és egyszerre tartalmas is, köszönhetően a tematikus játékoknak és hasznos tanácsoknak.

A fesztivál végével műhelyünk egy időre bezárt, de már most készülünk a jövő évi színes forgatra, hogy a mosoly ne csak őszinte, hanem egészséges is legyen.

MOSOLY MŰHELYT NYITOTTUNK A NAGYERDŐBEN



“SMILE WORKSHOP” OPENS IN NAGYERDŐ

Our team excitedly attended the Campus Festival this year as well, where – unlike most visitors – they shifted into high gear and worked with exceptional diligence. Festival attendees and curious visitors stopping by our booth could see that talking about prevention and gaining new knowledge can be both exciting and meaningful, thanks to the thematic games and practical tips accompanying the activities. Along with the festival, our workshop has also wrapped up for the time being, but we are already preparing for the next opportunity for our Smile Workshop to return, ensuring that the smiles we bring to visitors’ faces are not only genuine, but also healthy.

DERbi... ezt jól kifőzték!

Idén 8. alkalommal került megrendezésre – június 6-án, pénteken – a Debreceni Egyetem Dolgozói Napja, a DERbi, a jól megszokott helyszínen, a Nagyerdei Stadionnál.

A főzőversenyen „Fogtündérek”-eink és „Technikás Technikus”-aink ismét fakanalat ragadtak, nemhiába, hiszen tündéreink lecsó kategóriában az 1. helyezésig varázsolták magukat.

Tündéreink:

A konyhafőnök Takácsné Papp Erzsébet, helyettesei pedig: Dr. Marincsák Rita, Csege Ibolya, Filep Erzsébet, Daku Zoltánné, Hancsovszkiné Kövér Erzsébet, Cseszlai Andrea, Mezei Dorina, Király Aliz



What did they cook up? – DERbi

The 6th of June marked the 8th Derbi, the Employees' Day of the University of Debrecen, held at Nagyerdei Stadion. At the cooking competition, both our "Tooth Fairies" (Fogtündérek) and "Clever Technicians" (Technikás Technikus) put their all into making delicious dishes, with the "Tooth Fairies" magically bringing home first place in the Lecsó category.

The "Fairies": Head chef Erzsébet Takácsné Papp, and her helpers: Dr. Rita Marincsák, Ibolya Csege, Erzsébet Filep, Zoltánné Daku, Erzsébet Hancsovszkiné Kövér, Andrea Cseszlai, Dorina Mezei, and Aliz Király.



KUTATÓK ÉJSZAKÁJA

Szeptember 26-án, pénteken, a szokásostól eltérően a munkaidő végén nem a csend költözött be átmeneti hétvégi lakhelyére, hanem épületünk ismét élettel telt meg. A Kutatók Éjszakája - országos - programsorozat részeseiként idén is izgalmas feladatokkal, bemutatókkal vártuk az érdeklődő diákokat és szüleiket. Igyekeztünk a résztvevőknek megmutatni, hogyan telnek a fogorvosdoktorok és a fogorvosstan hallgatók mindennapjai, így esti látogatóink kis csoportokban haladva az „állomásaink” között mikroszkópos gyakorlatot végezhettek a Fantom Laborunkban, a Skill laborban pedig a szimulátorainkon keresztül kóstolhattak bele a fogorvoslásba. Kutatóink sem unatkoztak ezen az estén, hiszen betekintést engedtek a kísérleti tudományok világába a CAD-CAM és az anyagtani labor munkáját bemutatva.



RESEARCHER'S NIGHT

On Friday, September 26, our building once again filled with visitors eager to enjoy the Researcher's Night. Our institution participates each year in the nationwide Researcher's Night event, during which we welcome both interested students and their parents with exciting activities and demonstrations. Aiming to give participants an insight into the daily work of dentists and dental students, we guided visitors through several interactive "stations," where they could try activities such as working with microscopes in our Fantom (Phantom) Lab and getting a taste of dentistry using the simulators in our Skills Lab. Our researchers were also actively engaged in presenting the world of experimental sciences, showcasing the work of both the CAD CAM and Materials Laboratories.



ALUMNI FESZTIVÁL

Beköltöztünk a Karok utcájába... ha ugyan csak egy napra is, de kis csapatunk a Debreceni Egyetem Főépülete előtt kialakított utcában várta az érdeklődőket, régi és jelenlegi – valamint jövőbeli – kollégáinkat érdekes és szórakoztató feladatokkal. Standunknál a legkisebbektől a legnagyobbakig mindenki talált magának programot, akár egy fogtömés kipróbálásáról, fogászati mítoszokból összeállított kvíz megfejtéséről vagy fogászati memóriajátékról vagy nosztalgikus múltidézésről legyen is szó. Jövőre újra, ugyanott... de ismét csak egy napra.



ALUMNI FESTIVAL

If only for a day, we moved into the Street of the Faculties stationed in front of the main building of the University of Debrecen, where our small team welcomed interested past, current and even potential future colleagues with fascinating and fun activities. From youngest to oldest attendees, every visitor could find something entertaining to do at our booth, be it trying out a dental filling procedure, completing a quiz about dental myths, a dentistry-themed memory game or some nostalgia-fueled talks about the past. To be held at the same time, same place, next year... but only for a single day.





FOK VILÁGJÁRÓ KLUB

Annyi szép hely van a világon, hogy megnézni mindet személyesen szinte lehetetlen, így – munkatársunk ötletét veszni nem hagyva – december közepén megtartották első élménybeszámolóikat világjáróink, hogy közelebb hozzák – ez alkalommal – Nepált és Ománt.

A kalandorok ezúttal Prof. Dr. Hegedűs Csaba és Tóth Emese Gyöngyi voltak.

Professzor úr nem bízta a véletlenre, hiszen a képek mellett videóiban is gyönyörködhettünk. Az égis magasodó hegyek látványa a képernyőn keresztül is ámulatba ejtő volt, Professzor úr élménybeszámolójával pedig egyenesen oda repítette a résztvevőket az Everest alaptáborához.

A havas tájak és mínuszok után Tóth Emese kolléganőnk, melegebb térségbe kalauzolt minket, hiszen Omán novemberben is 35 fokos kánikulával fogadja a térség felfedezőit. Emese útja nemcsak a pihenésről és városi turisztakodásról szólt – sőt ezekről szólt legkevésbé – hanem hobbijának hódolva a madárfotózásról és madarászatról.

Omán madárvilága Emese mellett minket is lenyűgözött, kicsit kedvet kapva ahhoz, hogyha legközelebb madáracsicsergést hallunk ne csak elsétáljunk, de meg is álljunk a szárnyas vándorok mellett.

FACULTY WANDERERS' CLUB

There are so many beautiful places in the world that seeing them all in person is almost impossible. Therefore, after a trip to Nepal and Oman, in mid-December, our faculty's globe trotters shared their travel experiences, to bring these distant lands closer to all of us. Our reporting wanderers this time were Professor Csaba Hegedűs and Emese Gyöngyi Tóth.

Professor Hegedűs brought the report to life with the beautiful photographs and videos he had taken throughout the journey. The sight of the towering mountains was breathtaking even through the screen, and with his firsthand account, the professor practically transported the participants to the Everest base camp they themselves stayed in.

After the snowy and frozen landscapes, our colleague Emese Tóth guided us through the scorching region of Oman, which welcomes travelers with, on average, a 35-degree heat-wave even in November. Emese's trip was not solely about relaxation and sightseeing – it also became a chance to pursue her love of bird photography and birdwatching during her time in Oman.

Oman's bird species offered a simple yet special glimpse into the country's landscape and culture, gently reminding us to pay attention to our own native birdlife as well, and to not just walk by, but take the time to observe them.



BUEN CAMINO!

Mindenki másért indul útnak az El Caminó-n. Valakit a hit vezérel, valaki önismereti útnak szánja, van, akit a teljesítmény és kihívás sarkall arra, hogy egy kis időre minden nap más- más vidék legyen ideiglenes otthona.

A közös mindenkiben az, hogy aki egyszer elérte a Szent Jakab székesegyházat, újra visszavágyik az út valamelyikére.

Professzorunk, Dr. Hegedűs Csaba is immár közéjük tartozik.

2025-ös nyári élményeiről mesélt nekünk röviden.

Nagy hatással volt rám, amikor ismerőseim és betegeim beszámolóit hallgattam az El Cami-

nó-ról. Ez adta a végső motivációt, hogy én is kipróbáljam a hosszú és komoly kihívást jelentő utat, a Camino Francés-t. Saint-Jean-Pied-de-Port városából kerékpárral indultunk el feleségemmel illetve ismerőseinkkel, akikkel korábban már együtt túráztunk és kerékpároztunk. Valószínűleg sokakban felmerül a kérdés, hogy miért biciklivel vágtunk bele ebbe a kalandba – ahogyan bennem is kérdés volt az út tervezésénél – azonban időbeosztás szempontjából ez volt számomra a leginkább megvalósítható, mert egy hosszú gyaloglás ennél jóval nehezebben lett volna összeegyeztethető a mindennapi elfoglaltságaimmal. Az egész túra – az utazásokkal együtt – körülbelül három hetet vett igénybe. Előzetesen olvastam az útról, és sokat beszélgettem olyanokkal, akik már végigjártak. Indulásunk előtt még úgy gondoltam, hogy egy ilyen kerékpáros túrára megfelelően felkészültünk,



BUEN CAMINO!

Everyone begins their journey on El Camino for different reasons.

Some are prompted by their faith, others wish to increase their knowledge of themselves, and others yet are driven by their thirst for accomplishment and challenge to call many different lands their temporary home for a short period of time.

However, what all of them have in common is that those who have once reached the Santiago de Compostela cathedral long to again and again return to the paths leading to it.

Professor Csaba Hegedűs, PhD. is one of these travelers.

Today, he spoke to us about some of the adventures he encountered during the summer of 2025.

Hearing the tales of my acquaintances and patients about El Camino impacted me greatly. It gave me the final heave of motivation to try tackling the long and challenging path of Camino Francés. Accompanied by my wife and some acquaintances we have hiked and biked with previously, we started off on our journey from the city of Saint-Jean-Pied-de-Port by bicycle. Most readers may be wondering why we decided to take on this journey on bikes, which also crossed my mind during the planning phase of our adventure. However, in terms of time management, bicycles were the most realistic mode of transportation, as long travel would have been rather unfeasible with my work. The voyage, including the travels there, spanned roughly three weeks. I read up on the road beforehand, and conversed often with travelers who have already completed the journey themselves. Prior to our own expedition, I believed that we were plenty prepared for a bicycle trip of this kind, as we often roam the bike roads of both Hungary and Europe as a whole. However, it became apparent on the very first day that the local hillside roads did not adequately prepare us for El Camino's difficulties in terms of height level differences. Traversing the Pyrenees was especially challenging, being what I believed to be the hardest part of our tour at the time. Albeit, I quickly realized



my mistake, because the constant up-and-down trek was physically exhausting for all of us, which was further exacerbated by the changes in weather. Despite – or perhaps thanks to – these factors, I think back on our journey extremely fondly. In addition to the hardships posed by the road itself, it is also vital that one knows what to bring with themselves. If too many items get packed, those same items will also need to be carried throughout the whole journey, making the entire trek even more difficult. This is how the journey itself helps recontextualize what people really need. Based on our previous experiences from trekking, we knew that it is also important to adequately prepare for any extreme weather conditions. Now, for any of you who may be dreaming about being woken up by the gentle sunrises in the morning – I will unfortunately have to disappoint you, since we mostly woke up at around 7 a.m. with barely any sun. We drank coffee, if any was available, and had breakfast, after



hiszen sűrűn járjuk hazánk és Európa biciklis útjait, azonban már az első nap kiderült, hogy az itthoni, dimbes-dombos terepen végzett felkészülés össze sem hasonlítható az El Caminó szintkülönbségeivel. A Pireneusokon való átkelés különösen megterhelő volt, amiről akkor azt hittem, hogy a legnehezebb szakasza volt az útnak. Hamar rájöttem, hogy tévedtem, hiszen a szinte folyamatos fel-le haladás fizikailag rendkívül igénybe vett minket. Ehhez társult az időjárás változékonysága is. Mindezek ellenére – vagy talán éppen ezért – utólag nagy élményként tekintek vissza rá. Az út adta nehézségek mellett az sem elhanyagolható, hogy az embernek jól meg kell gondolni mit visz magával, hiszen ha sok mindent csomagol sok mindent is kell cipelni, ami egy idő után még inkább megnehezíti a túrát. Átértékelődik, hogy mi az amire valóban szüksége van az embernek. Korábbi túrázasi tapasztalatainkból már tudtuk, hogy érdemes az időjárás szélsőségeire is felkészülni. Aki úgy képzelem, hogy a reggeli nap sugarai ébresztik az utazót, azt sajnos ki kell ábrándítanom, hiszen általában reggel hét óra körül keltünk. Kávéztunk – ha volt rá lehetőség – és reggeliztünk, majd ne-

kivágtunk az útnak. Naponta átlagosan 80-90 kilométert tettünk meg, ebédszünettel, és jellemzően késő délután, kora este érkeztünk meg az aktuális szállásunkra. Az útvonal jól kiépített, helyenként az EuroVelo-hálózattal is egybeesik, és meglehetősen kényelmes szálláshelyek is rendelkezésre állnak. Ugyanakkor egy egész napos eső vagy nagy meleg után nem mindig egyszerű a felszerelést megszáritani és másnap újra felkészülten elindulni.

Az úton sosincs egyedül az ember, nagyon sokféle zarándokkal lehet találkozni, beszélgetni, akik a világ különböző tájairól érkeznek. Az elfáradt és olykor levegőért kapkodó emberektől, mindig kap az ember egy kedves mosolyt, köszönést vagy éppen biccentést, ami erőt ad az út folytatásához. Egy fiatal, erdélyi származású doktor-nővel folytatott beszélgetés igazán emlékezetes volt számomra. Ő már egy korábbi alkalommal elkezdte az utat, de akkor nem tudta befejezni, most viszont fizetés nélküli szabadságot kivéve végigjárta.

Két keréken 14 nap után megérkeztünk Santiago de Compostelába.

Idén is hív bennünket a galíciai táj, feleségemmel a Camino del Norte mentén vágunk bele ismét az útba.





which we started on our voyage for the day. We cycled roughly 80-90 kilometers each day, with a lunch break included, and by the afternoon or early evening, we managed to reach our lodging for the night. The road itself is well-built, occasionally crossing the EuroVelo network, with some quite comfortable accommodation opportunities available. On the other hand, it proves rather difficult to dry any equipment after rainy or hot days, and to continue on the journey fully prepared the next day. On the road, one is never alone – there are many types of pilgrims and travelers from all over the world to meet and converse with. Even from the ones weary and occasionally catching their breath, a traveler will always receive a kind smile, greeting, or sometimes just a friendly nod that will give them the energy to move forward on their voyage. The conversation I personally remember most is the one I shared with a young Transylvanian doctor. They had tried El Camino in the past; however, they were not able to finish it then. This



time though, taking their paid leave, they were able to finish the trip.

We reached Santiago de Compostela on two wheels, finally, after cycling for 14 days. This year, the Galician lands and hikes call us again – me and my wife will attempt „the road” again along the Camino del Norte this year.



FŐSZEREPBEN AZ ÉGI AKROBATÁK...

... A RENDEZŐ, KOLLÉGANŐNK TÓTH EMESE GYÖNGYI.

Bizonyára a Debrecenben élő olvasónk sétált már a Nagyerdei Parkerdőben és – ha nem is minden alkalommal de – meg-megállt az ott kihelyezett erdei tájékoztatók előtt, megcsodálva, hogy a Nagyerdő milyen különleges állatfajok otthona. Hallgatóink és oktatóink nem is tudják, hogy amikor Emeséhez – Oktatási Titkárságunk munkatársához – belépnek, a képek egy részének készítőjével találkoznak. Fotói már több kiadványban, szaklapban, poszteren is megjelentek, de rendezett már önálló fotókiállítást is, illetve a kiadás alatt lévő Debrecen madarai című kötetbe bekerülő madárfotók közül 36 kép az ő keze munkáját dicsérik.

Emese számára a fotózás családi örökség hisz anyai nagyszülei és édesanyja is fényképész-mesterek voltak, így sok időt töltött a Debrecen belvárosában működő műtermükben, ahol belétanult a fényképezés rejtelseibe. Jó ideje, fotózásainak alanyai a kék égbolt és a végtelen ho-

rizont legügyesebb pilótái, a madarak. Ha bárki megkérdezte kolléganőnkét kiskorában, hogy, mi lesz, ha nagy lesz, azt válaszolta: „Ornitológus”. Az élet kissé átírta ezen gyermeki vágyat, de az állatvilág szeretete mindmáig megmaradt, hiszen a lovaglás lett Emese másik hobbija, ami közel 4 évtizedig határozta meg mindennapjait. Lovagolt huszárbandériumban, volt lovas polgárőr, és lovastúra-vezető is. És néhány éve pedig a Debreceni Egyetem Mezőgazdaság-, Élelmiszertudományi és Környezetgazdálkodási Karán természetpedagógia szakon szerezte meg újabb diplomáját.

A madárfotózásban a természet és a fotózás iránti szeretete egyesült, azonban megörökíteni őket igazi kihívást jelent, mert félénkek, gyorsak és sokszor nagyon rejtőzködőek. Ennek ellenére eddig már 448 fajt látott összesen – itthon és külföldön –, amiből kb. 420 fajt sikerült lencsevégre kapnia.

Emese három módszer szerint készíti képeit.

A legkevesebb felkészülést az ún. cserkelés igényli, amikor egy területre kimegy különösebb tervek nélkül, és az ott észlelt (látott és/vagy hallott) madárhoz próbál minél közelebb jutni anélkül, hogy az megijedne, és elszállna. Ez a módszer – bevallása szerint – ritkán hoz értékelhető eredményt és nagyon sok szerencse szükséges hozzá. Egy másik módszer, amikor más madarászok által talált, ritka, érdekes madárhoz elutazik (akár az ország másik végébe is), abban a reményben, hogy még ott találja, és értékelhető képet tud róla készíteni. Harmadik módszer a saját vagy bérelt lesből való fotózás. Léteznek fizetős lesek, ahova be lehet ülni



STARRING THE ACROBATS OF THE SKY...

... AND THE DIRECTOR IS OUR COLLEAGUE EMESE GYÖNGYI TÓTH.

Everyone living in Debrecen has probably taken a walk in the Great Forest and – perhaps not every time, but at least from time to time – paused in front of the information boards found along the trails, to admire the fact that the Great Forest is home to such remarkable animal species. What our students and lecturers may not realize is that when they step into Emese’s office – our colleague at the Secretariat for Education – they are meeting the person who took some of those photographs. Her photos have appeared in several publications, professional journals, and posters; and she has also held her own solo exhibition. Furthermore, 36 of the bird photographs included in the upcoming volume entitled *Birds of Debrecen* are her own work.

For Emese, photography is a family legacy: her maternal grandparents and her mother were all master photographers, so she spent a lot of time in their studio in the downtown of Debrecen, where she learnt the secrets of the craft. For some time now, the subjects of her photography have been the most skillful pilots of the blue sky and endless horizon: birds. Whenever someone asked her as a child what she wanted to be when she grew up, she would answer, “An ornithologist.” That childhood dream changed a bit, but her love for animals has remained unchanged. Horseriding became her other passion, shaping her everyday life



for nearly four decades. She rode with a hussar cavalry unit, served as an equestrian civil guard volunteer, and even worked as a horseback tour guide. And a few years ago, she graduated at the University of Debrecen’s Faculty of Agriculture, Food Science and Environmental Management, earning a degree in nature education.

In bird photography, her love of nature is combined with her passion for photography. Capturing birds, however, is a true challenge, as they are shy, fast, and often extremely elusive. Even so, she has already observed a total of 448 species – both in Hungary and abroad – of which she has managed to photograph roughly 420.

Emese uses three methods to take her photographs.

The one requiring the least preparation is the so called stalking, when she goes out to an area without any particular plan and tries to get as close as possible to the bird she notices there – whether by sight or sound – without frightening it away. According to her, this method rarely yields good results and it highly depends on luck. Another method is traveling – sometimes to the other end of the country – to see a rare or interesting bird discovered by other birdwatchers, hoping it will still be there and that she can take a nice photo of it. The third method is photographing from her own or a rented hide. There are paid hides where one can simply sit and the appearance of birds – and the chance of good photos – is almost guaranteed.

és szinte garantált a madarak megjelenése és a jól sikerült fényképek elkészítése. Ennél sokkal több munkával jár, viszont izgalmasabb a saját les építése és fenntartása. Ehhez találni kell egy megfelelően elrejtett területet, ahol várhatóan felbukkanhatnak a fotóalanyok. Meg kell építeni egy rejtékhelyet, etetőt és itatót kitenni, ezeket naponta – kétnaponta feltölteni, hogy odavonzza a madarakat, és utána már csak be kell ülni és több órányi várakozás után vagy készül jól sikerült kép vagy nem. Sajnos a kötött munkaidő nem kedvez a madárfotósoknak, hiszen a képek elkészítésének lehetősége hétvégére és a szabadságok idejére korlátozódik. Így esélytelen a saját les üzemeltetése, mivel 1-2 naponta karbantartást igényel és órákat kell benne tölteni, hogy fényképek készülhessenek. A más madarászok által talált érdekes fajok megkeresésére is kevesebb a lehetőség, hiszen ha például a hét elején bukkannak rá, kicsi a valószínűsége, hogy a hétvégén még mindig ugyanott van a madár. De amikor csak teheti, nyakába véve a gépet útnak indul, akár bel-vagy külföldről legyen is szó, hiszen a természet tartogatja a legnagyobb csodákat. Legutóbbi utazása során az Arab-félsziget délkeleti peremén fekvő Omán madárvilágával ismerkedett meg, ahol is az

egyik éjszaka a sivatag mélyi oázisban a napfelkeltére várakozva – aminek közeledtét a szél egy pár perces viharral tudatott – a keleti égbolt halvány derengése közben meghallotta és látta az első madarakat: lappantyúkat és pityereket, majd mikor a napkorong megjelent az ég alján és világos lett, váratlanul mindenhol madarak kezdtek énekelni, repkedni, táplálkozni. „A semmiből felbukkanó” madársereg jelenléte leírhatatlan élmény volt.

Kolléganőnk egyik büszkesége, hogy valamelyik télen több hét munkája, folyamatos etetés során sikerült saját les előtt egerészölyveket fényképezni. Hajnalban, mínusz 10 fokban, még sötétben ült be a sátorba, hogy meg ne lássák őt a madarak. Pár óra elteltével a környező fákon megjelentek az ölyvek, azonban sokáig nem mozdultak, gyanakodtak. Hat óra mozdulatlan üldögélés és fagyoskodás jutalmaként sikerült számos akciófotót készítenie, mikor végre lejöttek a les elé és a rangsort egymás között eldöntve táplálkozni kezdtek.

Az áldozatos munka azonban mindig meghozza az eredményt.

Ha valaki e sorokat olvasva kedvet kapott a madárfotózáshoz bátran keresse Emesét jótanácsokért.





Building and maintaining one's own hide, however, requires far more work but is also much more exciting. This requires finding a well concealed location where the desired subjects are likely to appear; then building a shelter, placing feeders and water trays, and refilling them daily or every other day to attract the birds. After that, the photographer only needs to sit inside and wait for hours – and eventually either a great photo will be taken, or not.

Unfortunately, fixed working hours are not ideal for bird photographers, as opportunities to take pictures are limited to weekends and holidays. This makes operating one's own hide almost impossible, since it requires maintenance every one or two days, as well as long hours spent inside to produce photographs. There are fewer opportunities to search for interesting species discovered by other bird-watchers, too, since if a rare bird is spotted early in the week, the chances are slim that it will still be in the same place by the weekend. But whenever she can, she grabs her camera and sets off – whether within Hungary or abroad – because nature gives her the greatest wonders.

On her most recent trip, she explored the birdlife of Oman, located on the southeast-

ern edge of the Arabian Peninsula. One night, while waiting for sunrise in an oasis deep in the desert, she heard and saw the first birds in the faint glow of the eastern sky: nightjars and pipits. Then, as soon as the sun appeared on the horizon and daylight broke, birds suddenly began singing, fluttering, and feeding everywhere. The presence of this “bird army appearing out of nowhere” was an indescribable experience.

One of our colleague's proudest achievements is that one winter, after several weeks of work and continuous feeding, she managed to photograph common buzzards right in front of her own hide. At dawn, in ten degrees below zero, she slipped into the tent while it was still dark so the birds wouldn't see her. After a few hours, the buzzards appeared on the trees nearby, but they remained motionless for a long time as they were suspicious. After six hours of sitting completely still and freezing, she was finally able to take a number of action shots when the birds descended in front of the hide, settled their hierarchy among themselves, and began to feed. It seems that dedicated work always brings results.

And if anyone reading these lines feels inspired to try bird photography, they should feel free to contact Emese for advice.



IDÉN SEM FELEDKEZETT EL RÓLUNK A MIKULÁS

Ugyan mindig egy teljes évet kell rá várni – se többet se kevesebbet –, de annál nagyobb öröm, amikor hatalmas piros zsákjának édes meglepetései hozzánk is eljutnak.

Így történt ez idén is, ráadásul duplán, hiszen egyik délután a gyermekek várták csillogó szemmel a Téliapót és segítőt, míg másnap Karunk hallgatói és dolgozói hatalmas mosollyal hálálták meg a puttonyból elkerülő finomságokat. Nem maradt nálunk sokáig, tova is repült szánján, de egy év múlva reméljük újra hozzánk látogat el elsőként.



SANTA CLAUS IS COMING TO UNIVERSITY

Even though this day only comes around once every year, all are delighted when Santa's presents are delivered to them.

This year, the celebration took place twice: on one afternoon, children received their presents from Santa and his helpers, while the following day the students and staff of our faculty enjoyed the treats and gifts prepared for them. Santa couldn't stay with us for long, riding away to bring joy to many others, and ultimately leaving us with the hope of his upcoming visit in a year.

Mert adni jó

Tavaly kis közösségünk két debreceni család karácsonyát igyekezett szebbé tenni, ami sikerrel zárult, hiszen több doboznyi tartós élelmiszer, ruhát, játékot tudtunk eljuttatni a családoknak. Idén is szeretnénk volna megmutatni, hogy ha összefogunk bármilyen lehetséges, így ebben az évben – többek között – egy anyaothton részére indítottunk gyűjtést, hogy a nehéz helyzetbe került fiatal édesanyákon és gyermekeiken segítsünk.

Két héten át Szombathyné Nagy Erika irodája átmeneti gyűjtőpont lett, ahova munkatársaink leadhatták felajánlásait. Szerencsére az utolsó napokban már mozdulni is nehezen lehetett a helyiségben, így reméljük, hogy az anyaothton lakóinak arca kicsit megkönnyebbült ezen a karácsonyon.

Ezúton is köszönünk minden felajánlást!



The Good in Giving

Our community came together to successfully share the Christmas magic with two families from Debrecen last year, providing multiple boxes of non-perishable foods, clothes and toys to the two households.

We wanted to show this year as well that when we unite, anything is possible. Therefore, this year around, we also started a fundraising campaign for a maternity home, in order to help young mothers and their children in difficult situations.

For two weeks, the office of Erika Szombathyné Nagy transformed into a temporary collection point, where colleagues could drop off their donations. Miraculously, by the last days of the charity campaign, there was barely enough space left to move in the office, which gives us hope that our donations can provide some joy and relief to the residents of the maternity home.

We warmly thank everyone for their support and all the donations received throughout the charity campaign.



ÍGY MÚLAT A FOK

Az idei esztendő sem múlhatott el közös évzáró vacsora nélkül, ahol csaknem minden kollégánk együtt ünnepelt egy újabb sikeres évet.

Az évtől is és egy nagyra becsült kollégától – Prof. Dr. Szondy Zsuzsa – is búcsúztunk ez alkalommal, aki évtizedes munkájával kitörölhetetlen nyomott hagyott intézményünk történetében. A búcsú mindig kicsit keserű, hiszen valaminek a végét jelzi, de kívánjuk, hogy Szondy professzor aszszony életének következő szakasza is olyan élménydús legyen, mint az eddigiek.

A finom falatok után Fortuna kegyeiben reménykedtek résztvevőink, hiszen megannyi értékes –és kevésbé értékes – nyeremény várta gazdáját az este folyamán. A műsorvezető ezúttal is – a színpadra és közönség elé született – Szabó Ágnes doktornő volt, aki ügyességi játékba is igyekezett a vállalkozó kedvű kollégákat bevonni.

A fáradhatatlanok hajnalig ropták, a többiek kicsit korábban zárták a napot és az évet.



FACULTY CELEBRATIONS - END OF YEAR PARTY

To celebrate the end of another successful year, our colleagues gathered for a shared year-end dinner.

This occasion also marked the departure of a highly esteemed colleague - Professor Dr. Zsuzsa Szondy - who has, over many years of committed work, left an enduring imprint on the history of our institution. Our farewells carried a bittersweet note, signaling the end of her long years of service at our faculty, yet we sincerely hope that the next chapter of Professor Szondy's life will be as fulfilling and rich in experiences as the ones that preceded it.

Following the year end dinner, participants had the chance to try their luck, with a range of valuable - and a few more humorous -



prizes awaiting their recipients throughout the evening. The host of the evening was once again Dr Ágnes Szabó - truly born for the stage and the spotlight - who even encouraged our more adventurous colleagues to join her in a skill based game. Some attendees stayed and danced until dawn, while some others wrapped up the day, and the year itself, a little earlier.



TAJVANI CSERE-PROGRAM MAGYAR SZEMMEL

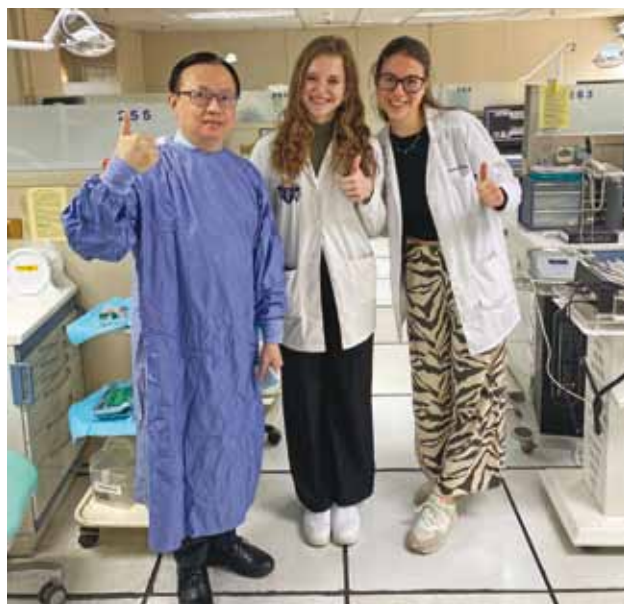
A sikeresen pályázó hallgatóink- Cserés Zsófia és Bakos Júlia- 2025. március 3-15. között tettek látogatást partnerintézményünkél, a Chung Shan Medical University-n.

Az V. évfolyamos hallgatók utolsó éve a nagy hajrától, izgalomtól, tennivalóktól korántsem mentes, azonban Zsófi és Julcsi két hétre megszakítva ezt, - itt hagyva csapat-papot-, tapasztalatot és élményeket gyűjtve elutaztak a „világ másik felére”.

Erről a felejthetetlen két hétről mesélnek nekünk röviden:

A csereprogram keretein belül lehetőségünk volt részt venni a Taichungi Chung Shan Medical University Fogorvosi Karán Tajvanban, amely során betekintést nyerhettünk a helyi oktatási rendszerbe, betegellátásba, a végzős hallgatók gyakorlataiba, és testközelből figyelhettük meg a legmodernebb kezelési eljárásokat. Ezen túlmenően megismerkedtünk a tajvani kultúrával és gasztronómiával.

Az egyetem klinikájának fogpótlástan, orális medicina, parodontológia és szájsebészet tanszékein lehetőségünk nyílt megismerkednünk az oktatókkal, rezidensekkel és ellátási rendszerükkel. A klinikai szakorvosok részletes magyarázatokkal segítették a beavatkozások megértését, és lehetőségünk volt kérdéseket is feltenni az egyes kezelésekkal kapcsolatban. Ezen beavatkozásokon



felül az egyetem kórházában számos általános anesztéziában végzett szájsebészeti műtéten is jelen lehettünk.

Az egyetem biztosít különböző hospice intézeteknek fogászati ellátást, mely során a fogorvos asszisztenciával és hallgatókkal együtt állapotfelmérést végez, szükség esetén fogköeltávolítást vagy éppen foghúzást, így egy délután mi is csatlakozhattunk hozzájuk.

A csereprogram során szabadidőnkben és a hétvége folyamán az egyetem negyedéves hallgatói igyekeztek bevezetni minket a helyi kultúrába a város számos nevezetességét megtekintve. Szombaton az ország déli részén található Kaohsiungba látogattunk el. A modern városi látkép mellett a tengerparton is élvezhettük a város hangulatát, miközben a naplemente egyedülálló élményt nyújtott. Vasárnap az ország fővárosát, Tajpejt látogattuk meg, ahol a lenyűgöző Taipei 101 tornyának 91. emeletéről csodálhattuk meg a várost.

Összességében a program nemcsak szakmai tudásunkat mélyítette el, hanem betekintést nyújtott a tajvani egészségügyi rendszer működésébe és az ottani fogorvosi oktatásba. Rendkívül inspiráló volt látni a helyi orvosok precizitását és elhivatottságát, ami hosszú távon is motiváló hatással lesz a saját szakmai fejlődésünkre. Hálás köszönetünk Prof. Dr. Chun Cheng Chen Dékán Úrnak, aki nagy odafigyeléssel, türelemmel és szakmai profizmussal végezte műtéteit, és mindközben részletes magyarázattal igyekezett tudását átadni.

TAIWANESE EXCHANGE PROGRAM THROUGH HUNGARIAN EYES

Our successful candidates, Zsófia Cserés and Júlia Bakos, visited our partner institution, Chung Shan Medical University, between 3-15 March 2025.

Although the final year of dental education is anything but calm – as it is filled with deadlines, excitement, and responsibilities – Zsófi and Julcsi took a break for two weeks and left everything behind to travel to “the other side of the world” to gain new experiences and professional knowledge.

Here is a brief account of their unforgettable two week journey:

As part of the exchange program, we had the opportunity to spend time at the Faculty of Dentistry of Chung Shan Medical University in Taichung, Taiwan. During our stay, we managed to gain insight into the local education system, patient care and the clinical practice of final year students, and had the opportunity to observe the most modern treatment procedures. Beyond the professional experience, we also got a taste of Taiwanese culture and gastronomy.

At the university clinic’s departments of prosthodontics, oral medicine, periodontology, and oral surgery, we had the chance to meet the instructors, residents, and learn about their patient care system. The clinical specialists provided detailed explanations to help us understand the procedures, and we could ask questions about the different treatments. We also had the opportunity to observe several oral surgery operations performed under general anesthesia at the university hospital. The university provides dental care for various hospice institutions as well. During these visits, dentists – together with assistants and students – carry out oral examinations and, when necessary, perform scaling or even tooth extractions. We were able to join them for one of these afternoons.

In our free time and over the weekend, fourth year students of the university introduced us to local culture by showing us many of the city’s landmarks. On Saturday, we visited Kaohsiung in the southern part of the country. Along the modern cityscape, we also enjoyed the seaside atmosphere, and watching the sunset there was a truly unique experience. On Sunday, we explored the capital, Taipei, where we admired the city from the 91st floor of the impressive Taipei 101 tower. Overall, the program not only deepened our professional knowledge but also provided valuable insight into the working of the Taiwanese healthcare system and dental education. It was incredibly inspiring to witness the precision and dedication of the local doctors – an experience that will continue to motivate our own professional development in the long term. We are sincerely grateful to Prof. Dr. Chun Cheng Chen, Dean of the Faculty, whose attentiveness, patience, and professional excellence were evident throughout his surgeries, and who made every effort to share his knowledge with us through detailed explanations.



TAJVANI CSEREDIÁKOK LÁTOGATÁSA

2025 szeptemberében is meglátogattak minket a tajvani cserediákok, ezt az időszakot nem csak ők, hanem mi is minden évben izgatottan várjuk. Az idej tapasztalatokról, élményekről ezúttal maguk a hallgatók mesélték:

Néhány évvel ezelőtt hallottam pár ötödévest beszélni a külföldi cserediák tapasztalatairól, és utána jártam annak, hogy hogyan tudnék bekerülni a debreceni programba. Azóta folyamatosan arról álmodoztam, hogy egy nap sikerül eljutnom ide, Debrecenbe. Végül idén megvalósult az álmom, de a valóság még az álmaimat is felülmúlta. Először is a Dékánnak és a Dékáni Hivatalnak szeretném szívből megköszönni azt, hogy milyen fantasztikus programot állítottak össze nekünk. A változatos kurzusoktól a színes szabadidős tevékenységeken át mindent nagyon élveztem Debrecenben, és igazán hálás vagyok azért, hogy itt lehettem. A komplex gyakorlati órákon megfigyelhettük, hogy a velünk azonos évfolyamon járó hallgatók hogyan kezelik a betegeket. A magyarországi és tajvani fogorvosképzés merőben más. Tajvanon mi hat évig járunk egyetemre, ebből 5 évig elméletet tanulunk, majd van egy egyéves kórházi gyakorlat. A hallgatók nem kezelhetnek önállóan betegeket, ehelyett az oktatók, akik a kezelési tervért, a betegkommunikációért és a komplex eljárásokért is felelősek, egyszerűbb eseteket vagy kezelési elemeket engednek át a hallgatóknak. Bár évekig tanuljuk a fogászatot, mégsem érezzük úgy, hogy elég ügyesek és érettek lennénk önállóan dolgozni, valamint a nehéz körülmények ellenére is a lehető legjobb kezelést nyújtani a betegeknek. Az, hogy Magyarországon a hallgatók a saját eseteiket viszik, felügyelet alatt lépésről lépésre végig csinálva a kezeléseket, hatalmas inspirációt jelentett. Megértettem, hogy a fogorvossá válás ezekkel az alapos apró lépésekkel kezdődik, és úgy vélem, hogy ha én is állandóan tanulok és nem félek elindulni a úton, akkor egy napon olyan fogorvos lesz belőlem, amilyennek megálmodtam magam. A szakmai gyakorlatok során meglátogattuk a gyermekfogászati, fogszabályozási, parodontológiai és fogpótlási



részlegeket is. Mivel Tajvanon a gyermekfogászat és a fogszabályozás oktatása ötödéven kezdődik, hatalmas lehetőség volt számomra, hogy ezekből a tárgyakból az „első leckéket” itt, Debrecenben vehettem. A gyermekfogászaton egy olyan fogmodellen hajtottunk végre pulpotómiát, amely a fogbél imitálására viasszal volt kitömve. Habár néha hibáztam, az oktató kedvesen segített lépésről lépésre – a gyermekfogorvosok végtelenül türelmesek és kedvesek. A fogszabályozás részen az oktató nagyon sok érdekes esetet, kezelési tervet, illetve eszközt mutatott be, alaposan elmagyarázva azok használatát. A jövőben azt tervezem, hogy fogszabályozással fogok foglalkozni, bár még nincs túl sok ismeretem ezen a területen. Mindig is lenyűgözött, hogy olyan kezelési terveket állítsak össze, amelyek révén a betegek könnyebben tudnak majd rágni, beszélni, illetve magabiztosan mosolyogni. Az oktató keserédes történeteit hallgatva arra jöttem rá, hogy bár sok kihívás van ezen a területen, azért mégis megéri ezt választani. A fogpótlás gyakorlaton megismerkedtünk a high-tech digitális facebow géppel is. Megfelelő beállítás mellett a csatlakoztatott számítógép pontosan rögzíteni tudja a páciens laterális, protrúziós és más egyszerű állkapocsmozgásait. Az egyik oktató irodájában modern endodonciás felszereléseket is sikerült közelebbről megvizsgálnunk, és lehetőségünk adódott egy forgó kézidarab kipróbálására is. Ennek a használata azért volt nagyon izgalmas, mert otthon nincs lehetőségünk ilyen

VISIT OF TAIWAN EXCHANGE STUDENTS

In September 2025, Taiwanese exchange students visited us again, this time, not only they, but we also look forward to this period every year. This time, the students themselves told us about this year's experiences and experiences:

A few years ago, I heard some fifth-year seniors share their overseas exchange experiences and learned about the opportunity to join the exchange program in Debrecen. Since then, I have dreamed of one day getting the chance to be there. This year, that dream finally came true – yet the reality turned out to be even more dreamlike than the dream itself. First of all, I would like to express my sincere gratitude to the Dean and the Dean's Office for arranging such a wonderful program for us. From the various courses to the colorful activities, I truly enjoyed everything in Debrecen and felt deeply grateful for how lucky we were. In the complex practice sessions, we observed how students in the same grade as me treated their patients. The dental education systems in Hungary and Taiwan are quite different. In Taiwan, we study for six years – five years of coursework and one full year of hospital internship. Students don't usually have their own patients; instead, teachers, who take charge of treatment planning, patient communication, and complex procedures, assign simple cases or part of the procedure in a treatment to students. Studying in dentistry for several years, I still can't imagine I will be skillful and mature enough to become a professional dentist, giving the best treatment to patients however difficult the conditions are. Seeing students in Hungary manage their own cases, step by step completing treatments under supervision, was quite inspiring. I realized that becoming a professional dentist begins from these small, steady steps, and I believe that as long as I keep learning and am not afraid to start, I'll grow into the kind of dentist I aspire to be. During the special practices, we visited Pediatric, Orthodontic, Periodontic, and Prosthodontic clinics. Since pediatric and orthodontic courses begin in our fifth

year in Taiwan, it was a precious opportunity to have my "first lesson" in them here in Debrecen. In the pediatric clinic, we performed pulpotomy on a typodont tooth filled with wax to mimic pulp tissue. Although I made some mistakes, the teacher kindly guided me step by step—pediatric dentists really are full of patience and kindness. In the orthodontic clinic, the teacher shared many interesting cases, treatment plans, and various appliances, clearly explaining how they worked. Orthodontics is one of the specialties I consider to choose in the future, even though I haven't learned much about it. Designing treatment plans that help patients chew, speak, and smile with confidence is always fascinating to me. Hearing the teacher talk about the bittersweet stories behind the case made me realize how challenging yet rewarding this field can be. In the prosthodontic clinic, we saw a high-tech digital facebow transfer machine. With correct setting the connected computer can precisely record data from lateral, protrusive and other simple movements by patients. We also explored some advanced endodontic equipment in a teacher's office, and even had the chance to try using a rotary hand-





eszközt kipróbálni. Abszolút hálás vagyok a kli-
nika minden oktatójának és hallgatójának azért,
hogy olyan kedvesen és lelkesen magyaráztak el
mindent nekünk akkor is, ha ez nem lett volna
kötelességük.

A tanulás mellett rengeteg aranyos és kedves
barátot is szereztünk, akikkel nagyon jól éreztük
magunkat - emlékezetes marad minden együtt
elköltött ebéd, minden hely, ahová elmentünk,
a yoU Day, a városközpont, a bowling terem, a
szabadulószoza, a Víztoronytól a hotelig tartó
hosszú séta, akárcsak a Budapestre és Egerbe
szervezett kirándulások. Mind-mind felejthet-
etlen élmények, amelyeket sokáig őrzök majd a

szívemben. A debreceni barátainknak köszön-
hetően ez az utazás tökéletesre sikeredett. Na-
gyon-nagyon örülök, hogy részt vehettem ebben
a cserediákprogramban, amely során két hetet
tölthettem Debrecenben, és mindenkitől, akivel
csak találkoztam, annyi odafigyelést és törődést
kaptam. Ezt az életre szóló élményt örökre meg-
őrzöm, és ha bármikor nehézségekkel találom
magam szembe, a magánéletem vagy a tanul-
mányaim során, ezen élmények felidézésével se-
gítem át magam a nehéz pillanatokon.

Ms. Ting

Reflexió a magyarországi cserediákprogramról Esther Chang beszámolója

A magyarországi cserediákprogram sokkal több
értékes betekintést engedett a helyi oktatásba,
és sokkal több lehetőséget nyújtott, mint amire
előzetesen számítottunk. Habár Tajvan és Ma-
gyarország a világ ellentétes pontjain helyez-
kednek el, a Chung Shan Medical University és
a Debreceni Egyetem közötti szoros tanulmányi
együttműködés révén a nemzetközi cserediák-
programok minden előnyét maximálisan kiél-
vezhettem. Teljes szívemből hálás vagyok ezért a
kivételes lehetőségért, hogy tanulhattam, figyel-
hettem, és részt vehettem a Debreceni Egyetem
klinikai gyakorlatain - ezek a tapasztalatok egy
életre szóló élményt jelentenek mind a szakmai,
mind a személyes fejlődésem útján.



piece. It was so unique to me because using a rotary handpiece is something we don't get to do in school. I'm truly thankful to every teacher and student in the clinic for their kindness and willingness to explain everything to us, even if they don't have the responsibility to do so. Outside of learning, we met so many sweet and lovely friends and had a wonderful time together – every meal we had, every place we went, yoU Day, the city center, bowling, room escape, the long walk from the water tower back to the hotel, and our trips to Budapest and Eger. They were all unforgettable memories I'll keep in my heart. Thanks to all our friends in Debrecen, this journey was perfect because we had you. It was my great pleasure to participate in this exchange program, spend two weeks in Debrecen, and receive so much care from everyone we met. I'll treasure this once-in-a-lifetime experience, and whenever I face frustration in life or study, I'll recall these memories to motivate myself to keep moving forward.

Ms. Ting

Reflection report on the hungary exchange program by esther chang

This exchange program in Hungary provided me with invaluable insights and opportunities, far beyond what I had anticipated. Although Taiwan and Hungary are located on opposite sides of the world, the strong academic partnership between Chung Shan Medical University and the University of Debrecen allowed me to fully appreciate the significance of international educational exchange. I am truly grateful for this rare opportunity to learn, observe, and engage in clinical practice at the University of Debrecen, an experience that has left a lasting impression on both my professional and personal growth.

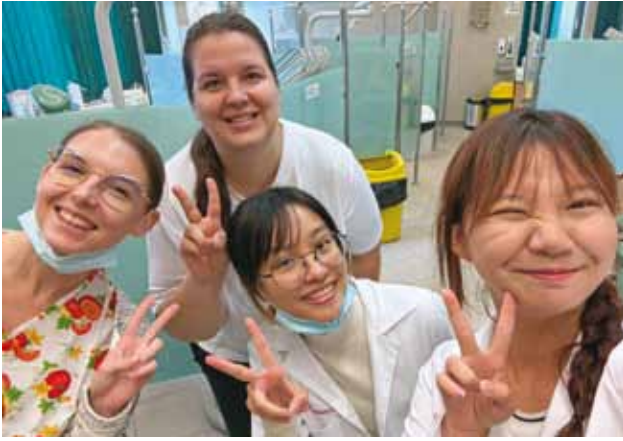


1. Learning and Clinical Observation

From Budapest and Eger to the classrooms and clinics of the University of Debrecen, every part of this trip left a lasting impression. During the Endodontics course, the professors demonstrated various advanced instruments and explained in detail the different types and characteristics of rotary systems – including the specific functions of each file head. For us students who had only completed basic endodontic courses in Taiwan, these explanations offered a valuable opportunity to deepen our understanding of clinical endodontics.

In the Orthodontics course, we also gained meaningful insights. Even without prior background knowledge, the instructors guided us step by step through instrument handling, clinical reasoning, and diagnostic thinking. We had the opportunity to study an entire impacted tooth surgery through photographs, which helped us understand how to adjust treatment plans for different cases. Additionally, I observed my first oral surgery under general anesthesia, specifically the extraction of an impacted wisdom tooth. I am grateful that the instructor considered our comfort and provided chairs so we could observe more easily. The procedure was carefully explained step by step, including the instruments used to section the tooth and the overall surgical workflow, allowing me to gain a deeper understanding of practical oral surgery techniques.

The part that left the deepest impression on me during my time at Debrecen was the interaction between teachers and students in the Complex Study course. Before any procedure, each student was required to present the patient's condition and their proposed treatment plan, while also preparing all necessary instruments in ad-



1. Tanulás és klinikai megfigyelés

A Budapestre és Egerbe tett kirándulástól a Debreceni Egyetem tantermein át a klinikáig minden nagyon nagy nyomot hagyott bennem. Az Endodoncia kurzus során az oktatók különböző modern eszközöket mutattak be, elmagyarázva minden részletre kiterjedően a forgó rendszerek különböző típusait és jellemzőit, beleértve az egyes reszelőfejek konkrét funkcióit is. Nekünk, akik Tajvanon csak az endodoncia alapjait sajátítottuk el, ezek a magyarázatok sokat segítettek abban, hogy elmélyülhessünk a klinikai endodonciában.

Hasonlóan hasznos betekintést nyertünk a fogszabályozáson is. Bár nem volt előzetes háttértudásunk, az oktatók lépésről lépésre tanították meg nekünk az eszközhasználatot, a klinikai döntéshozatal és a diagnosztikus megközelítés alapjait. Lehetőségünk volt fényképek alapján végigkövetni egy impaktált fog eltávolítását, ami betekintést engedett abba, hogy hogyan lehet a kezelési terveket az adott esethez igazítani. Emellett életemben először láttam általános érzéstelenítésben végzett szájsebészeti beavatkozást, pontosabban egy impaktált bölcsességfog eltávolítását. Nagyon hálás voltam, hogy az oktató külön figyelt a kényelmünkre és hellyel kínált, hogy kényelmesebben követhessük végig a folyamatot. Az egész eljárást lépésről lépésre elmagyarázták, beleértve a fog feldarabolására használt eszközök, valamint a teljes sebészeti folyamat bemutatását, ami által alaposabban megértettem az orális sebészeti technikák gyakorlati alkalmazását.

A debreceni tanulmányaim során a "Komplex fogászat" című kurzuson tapasztalt oktatói-hallgatói interakció hagyta bennem a legmélyebb nyomokat. Minden beavatkozás előtt a hallgatóknak be kellett mutatniuk a beteg esetét, az általuk javasolt kezelési tervet, majd elő kellett

készíteniük a szükséges eszközöket. Az oktatók egyszerre több hallgatót is felügyeltek, akár ötöt is mentoráltak egyidőben, és minden esetben részletes, személyre szabott visszajelzést adtak. Ha a hallgatónak nem volt ismerős az eljárás, akkor az oktató külön elmagyarázta a tennivalókat, hogy inkább a cselekvésen keresztül tanuljanak, semmint rettegjenek attól, hogy elrontanak valamit. Bár a tanulási folyamat elég gyors tempóban zajlott, az oktatás hangulata végig támogató volt a kezelés előtti alapos megfontolás, a klinikai döntéshozatal és a felelősségtudat erősítése érdekében. Kiemelten hatékonynak éreztem az eljárások előtti egyéni megbeszéléseket, amelyek során a hallgatók pontos útmutatást kaptak, így alaposan felkészülve, magabiztosan végezheték a kezeléseket.

Az obszervációk során azt is megfigyeltem, hogy az egészségügyi rendszerek közötti különbségek hogyan befolyásolják a klinikai oktatást. Például otthon, a Chung Shan Medical University képzésében sokkal több fogínyproblémával találkozunk, míg Debrecenben gyakrabban előfordult, hogy a teljes fogazatot kezelték. Ezek a különbségek ébresztettek rá arra, hogy az intézményi keretek hogyan befolyásolják az oktatási prioritásokat és a klinikán szerezhető tapasztalatokat. Emellett a Debreceni Egyetemnek következetes tantervi hálójára és értékelési rendszere van, amiből kifolyólag a klinikai gyakorlatokat végző hallgatók már megfelelő elméleti alapokkal rendelkeznek és hatalmas a lelkesedésük. Amikor a negyedéves hallgatókkal dolgoztunk együtt, akik most kezdtek önállóan ellátni betegeket, megbeszéltük együtt az eseteket és biztattuk egymást – így nem csak nézhettük a kezelést, hanem részt is vehettünk benne, ami igen emlékezetes marad számomra.

2. Kulturális élmények és szabadidős tevékenységek

A szakmai programok mellett számos kulturális eseményen és kiránduláson is részt vettünk, amelyeken keresztül jobban megismertük Magyarország történelmét és a nemzeti sajátosságokat. Budapest fantasztikus épületei, Eger ódon utcái és hatalmas katedrálisai, aztán Debrecen egyetemi milliója mind-mind egyformán gazdagította a Magyarországról szerzett benyomásaimat. Mivel a szárazföld közepén található, Magyarország történelmi és politikai háttere teljesen más, mint Tajvané, amely egy szigetország. Ezek a különb-

vance. Instructors supervised multiple students simultaneously, often mentoring up to five at a time, and provided detailed, tailored feedback for each case. If a student was unfamiliar with a procedure, the instructor would guide them one-on-one, encouraging learning through practice rather than fear of mistakes. Despite the fast-paced environment, the teaching remained warm and supportive, fostering careful pre-treatment thinking, clinical judgment, and a sense of responsibility. I particularly appreciated the individual discussions before procedures, which offered precise guidance and allowed students to feel confident and well-prepared during treatment.

Through observation, I also noted how differences in healthcare systems influence clinical education. For example, periodontal cases are more prevalent at Chung Shan Medical University, whereas full-denture treatments are more common at Debrecen. These contrasts helped me understand how institutional frameworks shape learning priorities and clinical exposure. Moreover, the University of Debrecen has a rigorous curriculum and evaluation system, ensuring that students entering clinical practice have solid theoretical foundations and genuine enthusiasm. Spending time with fourth-year students who were beginning their first independent patient care, we shared cases and encouraged one another, and being able to witness and participate in this critical step alongside them left a lasting impression on me.

2. Cultural and Recreational Experiences

Beyond professional learning, the program included many cultural and field activities, allowing us to gain a deeper understanding of Hungary's history and national identity. From the magnificent architecture of Budapest to the ancient streets and grand cathedrals of Eger, and finally to the academic atmosphere of Debrecen, each experience enriched my understanding of Hungary. As a landlocked country, Hungary's historical and political context differs greatly from that of Taiwan, an island nation. These differences are reflected in local customs and social temperament, which I found fascinating.

As someone who loves food, this trip was also a journey of the senses. The university arranged a variety of excellent restaurants, and the student

union invited us to participate in a "campfire cooking competition," allowing us to experience Hungary's traditional stew culture firsthand. From Eger's famous red and white wines (including the renowned Bull's Blood) to Bib Gourmand-recommended pan-fried trout, and a royal lunch near Budapest, every meal revealed the depth and elegance of local cuisine. We also shared Taiwanese bubble tea with local students, and seeing their delighted reactions upon tasting it for the first time was truly rewarding — a moment of cultural exchange I will never forget.

What moved me most was the friendship with Debrecen students. Despite their busy schedules, they accompanied us, introduced local cuisine, guided us through scenic spots, explained difficult menu terms, and shared their excitement and nervousness about starting clinical practice. Through these sincere exchanges, I felt a strong sense of cross-cultural connection — we were not merely temporary visitors, but part of each other's learning journey.

3. Reflection and Takeaways

This Hungary exchange program provided not only substantial professional growth but also meaningful insights into culture and interpersonal connections. From clinical learning to shared meals, from exploring historical heritage to building friendships, every moment strengthened my clarity about the path I wish to pursue. Medical education is not merely the transfer of technical skills — it is also an exchange of culture, systems, and values. This international learning experience gave me a broader perspective on how medicine is practiced in different countries and reinforced my aspiration to combine medical expertise with cross-cultural communication skills. I hope to become a physician who promotes global health equity, fosters mutual understanding, and encourages international collaboration.

Finally, I sincerely thank the professors and administrative teams of both Chung Shan Medical University and the University of Debrecen for making this exchange possible. I am also deeply grateful to my classmates and the local students who accompanied us — your warmth and support made this journey memorable.

Ms. Esther

ségek jelentős mértékben tükröződnek a helyi szokásokban és az emberek vérmérsékletében, ami nekem hatalmas élmény volt.

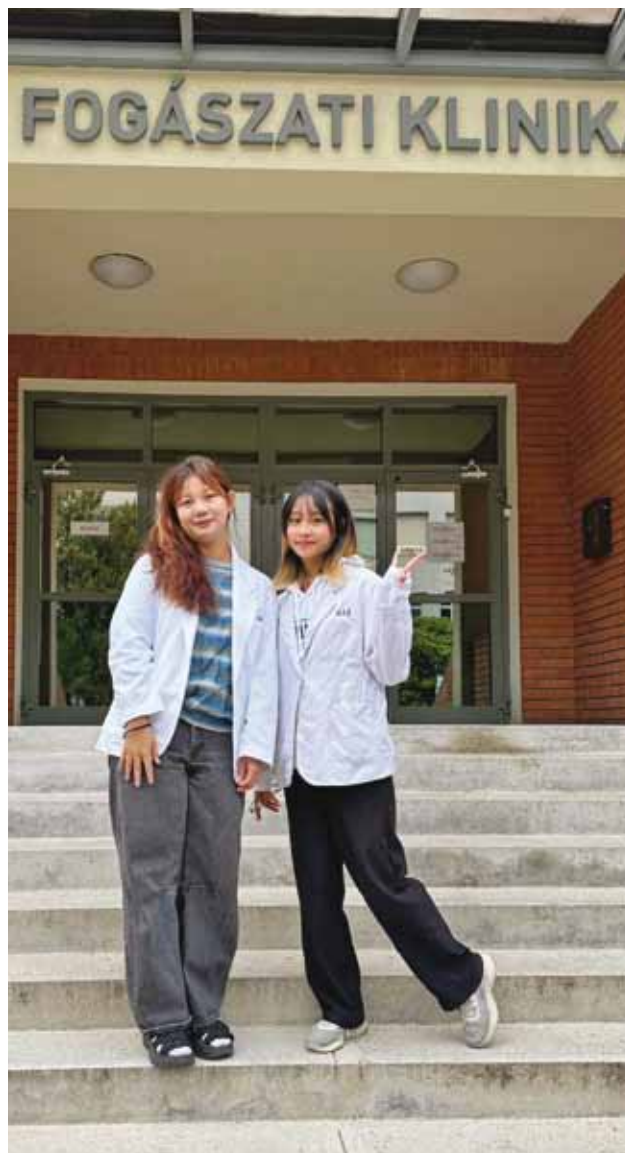
Mivel imádom a jó kajákat, ez a tanulmányi kirándulás az érzéseimnek is nagy utazás volt. Az egyetem nagyszerű éttermeket ajánlott kipróbálásra, és a hallgatói önkormányzat is meghívott minket, hogy vegyünk részt egy tábortúzzal kísért főzőversenyen, amelyen első kézből kóstolhattuk meg a hagyományos magyar pörkölteket. A híres egri vörös és fehér boroktól kezdve (beleértve a híres bikavért is) a Bib Gourmand minősítésű pisztrágon át a Budapest melletti királyi ebéddel bezárólag minden egyes fogás a magyar konyha eleganciáját és magas minőségét tárta fel. Mi tajvani bubble teával kínáltuk a magyarokat, és az, ahogyan lereagálták az első kortyokat, az feledhetetlen kulturális élmény marad.

Ugyanakkor a debreceni hallgatókkal kötött barátságok azok, amik a legjobban megérintettek. Habár nagyon zsúfolt volt az órarendjük, sok helyre elkísértek, bemutatták nekünk a magyar konyhát, gyönyörű helyszínekre kalauzoltak el, elmagyarázták az étlapok kínálatát, és azt is elmesélték, hogy mennyire izgatottak és ugyanakkor stresszesek voltak a klinikai gyakorlatok kezdése miatt. Ezeken az őszinte beszélgetéseken keresztül egy nagyon erős interkulturális kapcsolódást éreztem – és bár csak egy rövid időre voltunk látogatóban, mégis egymás tanulmányi kalandjainak részesei is lettünk.

3. Amit gondolunk és magunkkal viszünk

Ez a magyarországi cserediákprogram nem csupán jelentős szakmai fejlődést hozott az életünkbe, hanem felejthetetlen kulturális és interperszonális élményekkel is gazdagított bennünket. A klinikai szaktudástól kezdve a közös ebédekig, a történelmi örökség helyszíneinek felfedezésétől kezdve a barátságok kialakulásáig, minden egyes pillanat megerősítette és egyértelműbbé tette számomra, hogy merre tartok.

Az orvosképzés nem csupán a technikai tudás átadásáról szól, hanem kultúra- és értékátadást is jelent. Ez a nemzetközi cserediákprogram megmutatta nekem, hogy hogyan zajlik a gyógyítás a különböző országokban, és megerősítette bennem azt az elképzelést, hogy interkulturális



kommunikációs képességekkel rendelkező orvos szeretnék lenni. Remélem, hogy olyan orvos leszek majd, aki tehet valamit a globális egészségügyi egyenlőség megteremtéséért, támogatja a kölcsönös megértést és ösztönzi a nemzetközi együttműködés megvalósulását.

Végezetül szeretnék megköszönni mind a Chung Shan Medical University, mind a Debreceni Egyetem oktatóinak és adminisztrációs munkatársainak, hogy ez a program megvalósulhatott. Ugyancsak hálával tartozom a csoporttársaimnak és minden magyar hallgatónak, akik időt szántak ránk, hiszen az ő kedvességük és támogatásuk nélkül ez az utazás biztosan nem lett volna ilyen élményteli.

Ms. Esther



37. OTDK

Eredményesen szerepelt hallgatónk a 37. Országos Tudományos Diákköri Konferencia (OTDK) Orvos- és Egészségtudományi Szekcióján, aminek idén áprilisban a Pécsi Tudományegyetem adott otthont.

Bakos Júlia – Dr. Szalóki Melinda témavezetésével – szerzett második helyezést, illetve a Magyar Esztétikai és Restauratív Fogászati Társaság és a Magyar Fogorvosok Egyesülete Jutalom Díjában is részesült.

37th Year of OTDK

One of our students delivered a standout performance at the Medical and Health Sciences section of the 37th Hungarian National Scientific Students' Associations Conference (OTDK), hosted this year by the University of Pécs.

Under the supervision of Melinda Szalóki, PhD., Júlia Bakos achieved second place in the competition, receiving an award from both the Hungarian Association for Aesthetic and Restorative Dentistry (HAARD) and the Hungarian Dental Association.

TDK - ELMÉLET ÉS GYAKORLAT KÉZ A KÉZBEN

Februárban rendezték meg a helyi Orvos- és Egészségtudományi Tudományos Diákköri Konferenciát a Debreceni Egyetem Learning Centerében, ahol az intézmény Általános Orvostudományi, Fogorvostudományi, Gyógyszerésztudományi, illetve Egészségtudományi Karáról több mint 400 hallgató vett részt, 39 tagozatban bemutatva kutatási eredményeiket.

A 10 perces előadásokat 5 perces vita követte, mely során a tagozat bíráló bizottságainak tagjai tettek fel kérdéseket az előadóknak, hogy megítéljék ismereteik mélységét és vitakészségüket. A kutatási témák rendkívül széles spektrumon helyezkedtek

el, jól érzékeltetve ennek a tudományterületnek a komplexitását. Hallgatóink közül a Fogorvostudományok tagozatban tizenketten tartottak előadást, közülük négy hallgató angol nyelven mutatta be kutatási eredményeit, de más tagozatban is indult fogorvostan hallgatónk. Kiváló előadásokat hallhattak a résztvevők, külön örömmel, hogy ilyen sokan végeznek a fogászattal összefüggő komoly és a jövőbe mutató kutatómunkát.

A résztvevők közül a legjobbak képviselték a Debreceni Egyetemet a 37. Országos Tudományos Diákköri Konferencián áprilisban.

A Fogorvostudományok tagozat eredményei:

Díjazás	Előadó és cím	Témavezető(k) és tanszék
1.	Bakos Júlia V. év Flexibilis 3D nyomtatható polimerek előállítása és vizsgálata	Dr. Szalóki Melinda Bioanyagtan és Fogpótlástani nem önálló Tanszék
2.	Sánta Emese V. év A kora gyermekkori fogszuvasodással kapcsolatos ismeretek felmérése a gondozók körében	Dr. Nemes Judit Ágnes Gyermekfogászat és Prevenációs nem önálló Tanszék
3.	Szluik Tünde V. év A Debreceni Egyetem Fogászati Klinikáján előforduló gyermekkori traumás fogsérülések elemzése. Retrospektív áttekintő tanulmány.	Dr. Kovalecz Gabriella Gyermekfogászat és Prevenációs nem önálló Tanszék
Különdíj	Csabai Andrea IV. év Felületkezelés hatása hibrid kerámiák kötődésére szilánt tartalmazó és szilán mentes adhezívek alkalmazásakor	Dr. Suta Gábor András Bioanyagtan és Fogpótlástani nem önálló Tanszék
Különdíj	Miklósi Anna V. év Bulk-fill kompozitok vizsgálata	Dr. Martos Renáta Konzerváló Fogászat nem önálló Tanszék

NEMZETI FELSŐOKTATÁSI ÖSZTÖNDÍJ

Idén két hallgatónk – az V. évfolyamos Punyi Anna és a IV. évfolyamos Papp Laura – nyerte el kimagasló tanulmányi tevékenységéért a Nemzeti Felsőoktatási Ösztöndíjat. Elismerő okleveleiket Dr. Bágyi Kinga Ágnes dékán asszonytól vették át novemberben.



SCIENTIFIC STUDENTS' ASSOCIATIONS CONFERENCE (TDK) – THEORY AND PRACTICE

In February, the local Scientific Students' Associations Conference in Medical and Health Sciences was held at the University of Debrecen's Learning Center, bringing together more than 400 students from the Faculties of General Medicine, Dentistry, Pharmacy, and Health Sciences, who presented their research findings across 39 sections.

Each 10-minute presentation was followed by a 5-minute discussion, during which members of the section's review committees posed questions to the presenters to assess the depth of their knowledge and their ability to engage in debate. The research topics

they presented covered a wide range of subjects, showcasing the complexity of this field of science. Twelve students from the Faculty of Dentistry gave presentations, four of whom presented their research results in English. Dental students also presented in sections beyond dentistry. It was particularly gratifying for both the participants and our faculty to see so many students engaged in serious and innovative research related to dentistry.

The winners represented the University of Debrecen at the 37th National Scientific Students' Associations Conference in April.

Results in the Dentistry section of the conference:

Placement	Presenter and Title of Presentation	Supervisor(s) and Faculty involved
1 st	Júlia Bakos, 5th year Production and Investigation of Flexible 3D-Printable Polymers	Dr. Melinda Szalóki Department of Biomaterials and Prosthetic Dentistry
2 nd	Emese Sánta, 5th year An Assessment of Caregivers' Knowledge Regarding Early Childhood Tooth Decay	Dr. Judit Ágnes Nemes, Department of Pediatric and Preventive Dentistry
3 rd	Tünde Szluk, 5th year Analysis of Childhood Traumatic Dental Injuries at the Dental Clinic of the University of Debrecen: A Retrospective Review	Dr. Gabriella Kovalecz, Department of Pediatric and Preventive Dentistry
Special prize	Andrea Csabai, 4th year The Effect of Surface Treatment on the Bond Strength of Hybrid Ceramics with Silane Containing and Silane Free Adhesives	Dr. Gábor András Suta, Department of Biomaterials and Prosthetic Dentistry
Special prize	Anna Miklósi, 5th year Investigation of Bulk-Fill Composites	Dr. Renáta Martos, Department of Restorative Dentistry

NATIONAL HIGHER EDUCATION SCHOLARSHIP

This year, two of our students – 5th year student Anna Punyi and 4th year student Laura Papp – were awarded the National Higher Education Scholarship in recognition of their outstand-

ing academic achievements. Both students received their certificates from Dean Dr. Kinga Ágnes Bágyi in November.



II. Helyezett, a PresiDents csapat/ **Second place, Team PresiDents:**

Valu-Szuromi Zsófia
 Várkuli-Benefi Adrienne
 Kovács- Varga Bálint Szilveszter
 Miterli János
 Molnár Zsombor

III. helyezet, a DEcay DEcoders csapat/ **Third place, Team DEcay DEcoders:**

Berkes Petra
 Csabai Andrea
 Zombori Dóra
 Nyúl Balázs
 Puskás Sebestyén

SKILLRACE 2025

Year after year, the SkillRace National Skills Development Competition organized by the Faculty of Medicine at the University of Pécs, is an event our faculty eagerly anticipates. At the competition, our students have the opportunity to demonstrate the knowledge they have acquired and applied during their studies. This year marks the third SkillRace competition, with our Faculty being represented by two teams.

Both teams performed successfully in the individual and team tasks – which assessed the participants' clinical and manual skills – earning second and third place on the podium, respectively.

SKILLRACE 2025

Évről-évre egyre jobban várjuk – a Pécsi Tudományegyetem Általános Orvostudományi Kar szervezésében megvalósuló – SkillRace Országos Készségfejlesztő Versenyt, hiszen hallgatóink „számot adhatnak” arról a tudásról, amit tanulmányaik alatt elsajátítottak, amit oly nagy szeretettel és lelkesedéssel igyekszünk átadni nekik a tanórák során. Idén már harmadik alkalommal került megrendezésre, ahol Karunk két csapattal is képviseltette magát.

Mindkét csapatunk eredményesen teljesített az egyéni és csapatfeladatok során – ahol a résztvevők klinikai és manuális tudását mérték fel – megszerezve a dobogó második és harmadik fokát.



DExpo 2025

Debrecenben a november vége egyet jelent a DExpo-val, a Debreceni Egyetem beiskolázási rendezvényével, ami idén 20. alkalommal került megrendezésre.

Hallgatóink idén is lelkesen vártak minden érdeklődő felvételi előtt álló gimnazistát, hogy meséljenek képzéseinkről, egyetemista mindennapjaikról. Szerencsére nem unatkoztak, hiszen mindkét napon tömött sorok álltak standunk előtt.

This November marked the 20th anniversary of DExpo, the enrollment event hosted annually by the University of Debrecen at the end of November. Our students eagerly welcomed all high school students interested in applying, to talk both about our programs and their own university experiences. Throughout both days, our stand attracted continuous lines of visitors.



International Food Day

The University of Debrecen is a popular higher education institution, not only among Hungarian students but also, among international ones. Thanks to this, our Faculty is a truly diverse community where Hungarian and international students share the joys and – at times – the challenges of university life. Every year, international students at our University organize International Food Day to bring their home countries closer through gastronomy. This day is not just about culinary delights, but also about building a community and fostering mutual understanding. By 2025, the gathering had grown into a full-scale festival, with more than 1,000 participants attending the event.



A Debreceni Egyetem nemcsak a magyar hallgatók között népszerű felsőoktatási intézmény, hanem büszkén mondhatjuk, hogy a külföldi hallgatók között is.

Ennek köszönhetően Karunk is egy igazán sokszínű közösség, ahol magyar és az angol programon tanuló hallgatók együtt osztoznak az egyetemi élet örömeiben és – olykor – nehézségeiben.

Az Egyetemünkön tanuló külföldi hallgató minden évben megrendezik az International Food Day-t ("Nemzetközi Ételek Napja"), hogy a gasztronómián keresztül hozzák közelebb szülőhazájukat.

Ez a nap nemcsak a kulinariásról szól, hanem a közösség építéséről, egymás megismeréséről.

2025-re a rendezvény fesztivál méretűvé nőtte ki magát, hiszen több, mint 1000 résztvevő vett részt az eseményen.



Hallgatóink a Nemzetközi Iskolában

Az angol programon tanuló hallgatóink - Farah Hajjaj kezdeményezésére a Gyermekfogászati és Prevenációs nem önálló Tanszékünkkel együttműködve- októberben Egészségügyi Fogászati Napot szerveztek a Debreceni Nemzetközi Iskolában tanuló gyermekek részére. Ez volt az első nemzetközi rendezvény, amelyet iskoláskorú gyermekek fogászati egészségnevelésének szenteltek az intézményben. A rendezvény középpontjában a gyermekek szájhygiéniai tudatosságának népszerűsítése állt, ami lehetőséget biztosított a fogorvos tan hallgatók számára, hogy értékes tapasztalatokat szerezzenek a közösségi ismeretterjesztés és prevenció terén is. Kezdeményezésük utat nyitott egy esetleges jövőbeni együttműködésnek.



Our students in the International School of Debrecen



Our international students - on the initiative of Ms. Farah Hajjaj and in collaboration with the Department of Pediatric and Preventive Dentistry - organized a Dental Health Care Day for the students of the Debrecen International School this October. This was the first international event at the institution dedicated to dental health education for school-age children. The event focused on promoting oral hygiene awareness, offering dental students a valuable opportunity to gain experience in community outreach and prevention. Their initiative is paving the way for possible future collaboration.

SPORT

EUSA 2025

Dacára a hőségnek és a fülledt időnek, történelmet írt a Debreceni Egyetem női teniszcsapata az Európai Egyetemi Játékokon, hiszen bronzéremmel érkeztek haza a lányok – a portugáliai Coimbrából – ami eddig előttük más női teniszcsapatnak nem sikerült. Karunkról az V. évfolyamos Punyi Anna remekelt a játékokon, a csapat kapitánya pedig ezúttal is Dr. Bágyi Kinga Ágnes dékán asszony volt.



EUSA 2025

The women's tennis team of the University of Debrecen made history at the European University Games, returning home with a bronze medal from Coimbra, Portugal – something no other women's tennis team had achieved before. Within the team representing our faculty, fifth year student Anna Punyi delivered an especially strong performance. The team captain was again our Dean, Dr. Kinga Ágnes Bágyi.

A SPORTBAN IS KIVÁLÓAN

Szeptemberben kilencedik alkalommal adták át a Debreceni Egyetem kiválói sportolójának járó elismeréseket, ahol Karunk úszótehetsége Pozsonyi Zita, valamint Punyi Anna – aki az Európai Egyetemi Játékokon a bronzérmes női teniszcsapat tagjaként versenyzett – is a díjazottak között volt, csakúgy, mint Dr. Bágyi Kinga Ágnes, aki a női teniszcsapat vezetőjeként vehette át az elismerést. Nehéz összeegyeztetni a tanulást és az aktív sportolói tevékenységet, de a fentiekből is látszik, hogy nem lehetetlen.

EXCELLENCE IN SPORT

In September, the University of Debrecen presented its Outstanding Athlete Awards for the ninth time. Among the awardees were our faculty's swimming talents, Zita Pozsonyi and Anna Punyi – member of the bronze winning women's tennis team at the European University Games – as well as Dr. Kinga Ágnes Bágyi, who received the award as the team's captain. Balancing studies with active athletic commitments is challenging, but as the above examples show, it is far from impossible.



ZITA DIKTÁLJA A TEMPÓT

V. évfolyamos úszótehetségünk Pozsonyi Zita az október 29-én megrendezett őszi DEK Úszóversenyen ismét rajthoz állt. Az eredmények – mint eddig mindig – most sem maradtak el, hiszen három egyéni számban és csapatváltóban is a dobogós helyen végzett.

50 méter gyorsúszás: 2. hely; 50 méter hátúszás: 1. hely; 100 méter vegyesúszás: 2. hely; 8x25 méteres gyorsváltó: 3. hely) A helyi verseny remek alkalmat adott a gyakorlásra a Magyar Egyetemi-Főiskolai Országos Bajnokság előtt, ahol Zita célja az volt, hogy idén negyedik alkalommal is sikeresen megvédje bajnoki címét 50 és 100 méter gyorson.

ZITA BRINGS HOME THE MEDALS

Our fifth-grade swimming talent, Zita Pozsonyi, once again competed in the Autumn DEK Swimming Competition held on October 29. The results did not disappoint, with Zita finishing on the podium in three individual events and in the relay

(50-meter freestyle: 2nd place; 50-meter backstroke: 1st place; 100-meter medley: 2nd place; 8x25 meter freestyle relay: 3rd place). The local competition provided an excellent opportunity for practice before the Hungarian



University and College National Championship, where Zita's goal was to successfully defend her winning title in the 50 and 100-meter freestyle for the fourth time this year.



MAGYAR EGYETEMI - FŐISKOLAI ORSZÁGOS BAJNOKSÁG - ÚSZÁS

November végén Gödöllőn rendezték meg a Magyar Egyetemi- Főiskolai Országos Bajnokság idei úszóversenyét, amelyen 18 felsőoktatási intézmény 373 hallgatója állt rajtkőre. Az országos megmérettetésen a Debreceni Egyetem 12 versenyzővel képviseltette magát, köztük karunk végzős hallgatójával, Pozsonyi Zitával, aki 100 méter háton 3. helyezést szerzett.

HUNGARIAN UNIVERSITY AND COLLEGE NATIONAL CHAMPIONSHIP IN SWIMMING

November marked the Hungarian University and College National Championship's swimming competition of this year, held in Gödöllő with 373 students from 18 higher education institutions taking to the starting blocks. At the national competition, the University of Debrecen was represented by 12 competitors, including our faculty's graduating student, Zita Pozsonyi, who achieved 3rd place in the 100-meter backstroke round.

ÉV EGYETEMI SPORTOLÓJA

Idén a Zeneakadémián díjazta a magyar sport legjobbjait a Magyar Egyetemi - Főiskolai Sportszövetség (MEFS). A gálán a világ- és egyetemi bajnokságokon, az Egyetemi Világjátékokon, valamint a Világjátékokon kiemelkedően szereplő egyetemisták részesültek elismerésben. A 2025-ös évtől kezdve platina, arany, ezüst és bronz fokozatú elismeréseket, valamint parasportolói díjakat vehetnek át legjobb élsportolók.

A díjazottak között volt a Debreceni Egyetem női teniszcsapatának tagjaként Punyi Anna V. éves fogorvostanhallgatónk, aki az Európai Egyetemi Játékokon elért III. helyezéért bronz fokozatú plakettet vehetett át társaival (Varga Viktória (BTK), Rudolf Réka (ÁOK)) együtt.

UNIVERSITY ATHLETE OF THE YEAR

This year, the Hungarian University and College Sports Federation (MEFS) awarded the best athlete of Hungary at the Liszt Academy of Music. At the gala, university students who performed outstandingly at the international and university championships, the University World Games, as well as the World Games, were recognized. Starting from 2025, top elite athletes could receive awards in platinum, gold, silver, and bronze tiers, as well as awards for para-athletes. Among the awardees was our fifth-year dental student, Anna Punyi, a member of the University of Debrecen women's tennis team, who, along with her teammates (Viktória Varga from the Faculty of Arts and Réka Rudolf from the Faculty of General Medicine), received a bronze-level plaque for achieving third place at the European University Games.





DÉKÁNI SIKEREK A TENISZPÁLYÁN

Nemcsak az egyetemi életben, hanem a sportpályán is kiemelkedő teljesítményt nyújt karunk dékánja, Bágyi Kinga, aki 2025-ben is aktív és eredményes szezont zárt az orvostenisz és a senior versenyek mezőnyében. Az év során több hazai és nemzetközi tornán is pályára lépett, ahonnan több dobogós helyezéssel tért haza.



A hazai versenyek közül kiemelkedik a 40. Mátyás Zéró Országos Orvos Teniszbajnokság, amelyet 2025. június 27–29. között rendeztek meg a budapesti Budapest Park Tenisz Klubban. A tornán Bágyi Kinga a 40+ női egyéni versenyszámban aranyérmet szerzett, míg az 50+ vegyes páros kategóriában bronzérmet nyert Dr. Orosz László oldalán.

Ezt követően nemzetközi szinten is folytatódtak a küzdelmek a lengyelországi Gdyniában megrendezett 54. Orvos Tenisz Világbajnokságon (2025. július 19–25.). A rangos eseményen 26 ország 508 regisztrált versenyzője vett részt. A magyar delegáció 16 játékosal és 9 kísérelővel érkezett, köztük karunk dékánjával is.

A több helyszínen zajló, kiváló hangulatú világbajnokságon Bágyi Kinga összesen 11 mérkőzést játszott, ezek közül nyolcat az utolsó két versenynapon. Teljesítménye figyelemre méltó eredményeket hozott: az 50+ női páros versenyszámban az osztrák kardiológus Katrin Bermoser oldalán világbajnoki címet szerzett, míg az 50+ női egyéni és a vegyes páros kategóriában (Dr. Orosz László) ezüstérmet nyert. A Nemzetek Kupájában a magyar női csapat tagjaként bronzérmet szerzett.

A nyári versenyszezont a keszthelyi Marie Pintretová Emlékverseny (ITF MT700) zárta 2025. augusztus 26–30. között. A tornán újabb aranyérem született az 50+ női egyéni kategóriában, míg a

THE DEAN'S SUCCESSSES ON THE TENNIS COURT

Bágyi Kinga, Dean of our faculty, achieved remarkable success not only in university leadership but also on the tennis court during the 2025 season. She once again completed an active and successful year competing in both physicians' tennis and senior tournaments. Throughout the season she participated in several national and international competitions, earning multiple podium finishes.

Among the domestic events, the 40th Mátyás Zéró National Medical Tennis Championship, held between 27–29 June 2025 at the Budapest Park Tennis Club, stands out. At the tournament, Bágyi Kinga won the gold medal in the women's 40+ singles event and a bronze medal in the 50+ mixed doubles competition (Dr. László Orosz).

The international competitions continued at the 54th World Medical Tennis Champi-



onships, held in Gdynia, Poland (19–25 July 2025). The prestigious event brought together 508 registered players from 26 countries. The Hungarian delegation arrived with 16 players and 9 accompanying members, including the dean of our faculty.

During the championship, which took place across several venues in an excellent sporting atmosphere, Bágyi Kinga played a total of 11 matches, eight of them during the final two days of the competition. Her performance produced outstanding results (Figure 2): in the women's 50+ doubles event she won the world championship title together with Austrian cardiologist Katrin Bermoser, while she also earned silver medals in the women's 50+ singles and the mixed doubles events (Dr. László Orosz). As a member of the Hungarian women's team, she also won a bronze medal in the Nation's Cup.

The summer competition season concluded with the Marie Pintretová Memorial Tournament (ITF MT700) in Keszthely, held between 26–30 August 2025. At this event she claimed another gold medal in the women's 50+ singles category, while in the 45+ mixed doubles event she won silver together with Romanian partner Cuceu Ciprian.



45+ vegyes páros versenyszámban ezüstérmet szerzett a román Cuceu Ciprian oldalán.

A 2025-ös szezon eredményei jól mutatják, hogy Bágyi Kinga nemcsak az egyetemi életben, hanem a sportpályán is kiemelkedő teljesítményt nyújtott. A magyar orvostenisz egyik meghatározó szereplője, emellett csapatkapitányként koordinálja a DEAC női teniszcsapat munkáját is. Kísérőként részt vett a Portugáliában megrendezett Európai Egyetemek Bajnokságán (EUG2025 eseményen) is, ahol a Debreceni Egyetem női teniszcsapata történelmet írt, bronzérmet szerzett.

The results of the 2025 season clearly demonstrate that Bágyi Kinga excels not only in academic leadership but also in sport. She is one of the key figures in Hungarian medical tennis and also serves as team captain coordinating the work of the DEAC Women's Tennis Team. She also attended the European Universities Games 2025 held in Portugal as a team official, where the women's tennis team of the University of Debrecen made history, winning a bronze medal.

Köszönjük mindazoknak, akik részt vettek a Contact Magazin ezen számának elkészítésében, a szerkesztőknek Dr. Kovalecz Gabriellának, Bodnár-Kékesi Zsuzsannának, Dr. Suta Péternek, valamint Szabó Jánosnénak és Bogdándyné Demeter Zsófia kollégáknak
(Képek forrása: Debreceni Egyetem, Főszerepben az égi akrobaták: Tóth Emese Gyöngyi)

We would like to express our sincere gratitude to all our colleagues who took part in the preparation of the Contact magazine, especially to the editors Dr. Gabriella Kovalecz, Zsuzsanna Bodnár-Kékesi, Dr. Péter Suta, as well Jánosné Szabó and Zsófia Bogdándyné Demeter
Photo: University of Debrecen
(Starring the acrobats of the sky: Emese Gyöngyi Tóth)



*Jõ nälunk
hallgatõnak
lenni.*

*Good to be
a student
at our uni*



Dr. Bányi Kinga
Ágoston egyetemi docens, dékán



Dr. Kovalecz Gabriella
egyetemi docens, állatorvos újságíró



Dr. Szantandrassy Norbert
egyetemi docens, állatorvos dékánhelyettes



DEBRECENI FOGORVOSTUD



Dr. Dezsi Balázs
egyetemi tanár, professzor emeritus



Dr. Hegedűs Csaba
egyetemi tanár



Dr. Jenei Attila
egyetemi tanár



Dr. Juhász István
egyetemi tanár



Dr. Márton István
egyetemi tanár



Dr. Mátész Klára
egyetemi tanár, professzor emeritus



Dr. Nánási Péter
egyetemi tanár



Dr. Szendy Zsuzsanna
egyetemi tanár



Dr. Török István
egyetemi tanár



Dr. Angyal János
egyetemi docens



Dr. Drenákai Dr. Tur István
egyetemi docens



Dr. Hajós
egyetemi docens



Dr. Juhász Alexander
adjunktus



Dr. Kékési Endre
adjunktus



Dr. Kőröskényi Krisztina
adjunktus



Dr. Moricsóki Rita
adjunktus



Dr. Marics Benita
adjunktus



Dr. Nopkó Boglárka
adjunktus



Dr. Szabó Melinda
adjunktus



Dr. Völgyes Gábor
adjunktus



Dr. Boda Róbert
mentorakadémista



Dr. Rohács Judit
tanársegítő



Dr. Balogh Bettina
tanársegítő



Dr. Doki
tanársegítő



Dr. Liska Orsolya
tanársegítő



Dr. Mohácsi Rita
tanársegítő



Dr. Nagy László
tanársegítő



Dr. Pivreszki Anita
tanársegítő



Dr. Sosa Gábor
András tanársegítő



Dr. Sosa Márton
József tanársegítő



Dr. Szegedi Márta
tanársegítő



Dr. Szepesi Márta
tanársegítő



Dr. Tóth Adrienn
tanársegítő



Dr. Tóth Enikő
Rita tanársegítő



Dr. Berecz Éva
Szegediek tanársegítő



Dr. Berán
foglalkozás



Dr. Póti-Szabó Zsófia
fogorvos



Dr. Sosa Péter
fogorvos



Szabó Dr. Molnár Lilla
fogorvos



Dr. Székely Dóra
fogorvos



Dr. Tóth Máté
fogorvos



Dr. Tóth Janka
fogorvos



Dr. Török Judit
fogorvos



Dr. Lovas András
fogorvos



Kézai Dr. Újváry Andrea
tanársegítő filmkészítés



Dr. Polgár
tanársegítő

20



Oláh Mervell



Amirhossein Eshraghi



Jabbari Tomiyo Naick



Galgóczy Anna Márta



Gyulai Vivien



Sajad Soleimani Fard



Laskai Helga Laura



Balogh Bence



Piyman Habibi



Karolina Lepowska



Sabin Emese



Khetredine Ryan



Othman Adwa Gyankong



Pava Shamshef



Xieyi Liu



Bassand Rebeka



Labodi Károly



Hu Nguyen Truong



Oláh Martin



Pejman Habibi



Tióh Árpád



Rhona Philomena Ngwawa



Maroufa Ahmad Hamid Hamzah



Gótszi Lilla



Dang Khoa Bai



Carré Zsófia



Yi Yin Lu



Gótszi Gábor Dániel



Láng Tamara



Fekete Janka Nóra



Szabó Nóra Gréta



Chia-Yuan Liu



Székely Brigitta



Akhshar Zaygor Poor Kazwani



Varga István Tamás

EGYETEM DOMÁNYI KAR



25





**DEBRECENI
EGYETEM**

Felelős kiadó: Dr. Bágyi Kinga Ágnes
Szerkesztő: Dr. Kovalecz Gabriella, Bodnár-Kékesi Zsuzsa,
Dr. Suta Péter
Fordítás: Takácsné Tóth Emőke
Grafikai tervezés:
Griffes Grafikai Stúdió

Published by: Dr. Kinga Ágnes Bágyi
Edited by: Dr. Gabriella Kovalecz, Zsuzsa Bodnár-Kékesi,
Dr. Péter Suta
Translated by: Emőke Takácsné Tóth
Graphic design:
Griffes Grafikai Stúdió