

EGÉSZSÉGKÖZPONT

INGYENES KIADVÁNY | 2021 TAVASZ-NYÁR

MAGAZIN

POSZT-COVID ELLÁTÁS: ESÉLY A GYÓGYULÁSRA

INTEGRÁCIÓ

Új korszak a Klinikai Központ történetében

ASSZISZTÁLT REPRODUKCIÓ

Csúcstechnológia a mesterséges megtermékenyítésben

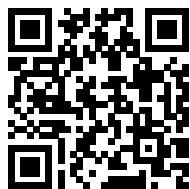
KURIÓZUM

Szövevényes alagútszisztem a klinikák alatt





DEBRECENI
EGYETEM



UD MEDIVERSITY

Egészségügyi szolgáltatáskereső mobil app



ORVOSKERESŐ

Lehetővé teszi az orvosok gyors elérését, legyen szó akár szakterülettel kapcsolatos, akár helyszín- vagy szakrendelés- információkról.



HELYSZÍNKERESŐ

Kereshetünk térképen, illetve ellátást biztosító helyek listájában, kiegészítve navigáció- és hívásindítás- támogatással és még sok mással.



SZAKRENDELÉS- KERESŐ

Információk a szakrendelések idejéről, helyéről és az azt végző orvostól.

**TÖLTSE LE
MOST!**



TARTALOMJEGYZÉK

- 4** Rövid hírek
- ▶ Szekanez Zoltán az EULAR alelnöke
 - ▶ Új helyen több klinika és osztály
 - ▶ Emléktábla Záborszky Zoltán professzor tiszteletére
 - ▶ Online Kardiológiai Napok
 - ▶ DROP8 - Debreceni Reumatológiai Oktatási Program
 - ▶ A Klinikai Központban képezték az Elnöki Őrség tagjait
- 6** Új korszak a Klinikai Központ történetében
- 10** Javulhat a poszt-COVID rendelőkben ellátott betegek életminősége
- 12** Testi-lelki segítséget nyújt a Gyermekklinika poszt-COVID ellátása
- 14** Poszt-COVID rendelők elérhetőségei
- 15** Összel indul az egészségügyi szakképzés Pallagon
- 16** Csúcstechnológia a mesterséges megtermékenyítésben
- 19** Legendák és ifjú tehetségek
- A szívsebészet ikonja
 - „Varázslat” a műtőasztalon
- 25** Szövevényes alagútrendszer a klinikák alatt
- 27** Kitüntetések
- 28** Segíthetünk? Szolgáltatások a Klinikai Központban
Fontos telefonszámok, e-mail címek, weboldalak

ÍGY KÖNNYEBB LESZ AZ ELIGAZODÁS!

Térkép a Nagyerdei Campusról és a Kenézy Gyula Campusról az épületek feltüntetésével

IMPRESSZUM

A Debreceni Egyetem Klinikai Központ (DEKK) ingyenes ismeretterjesztő magazinja. | Megjelenik évente kétszer | Kiadja a DEKK
Felelős kiadó: Prof. Dr. Szabó Zoltán elnök | Szakmai kiadó: Dr. Papp Mária konzervatív szakmáért felelős alelnök
Főszerkesztő: Magyarosi Marianna | Telefonszám: +36 30 699 4015 | E-mail: magyarosi.marianna@unideb.hu
Dizájn, tördelés: ENDESIGN Studio Szerkesztőség és kiadóhivatal: 4012 Debrecen, Klinikai Központ, Nagyerdei krt. 98.
Tel.: 06-52/417-571, fax: 06-52/419-807 | www.klinikaikozpont.unideb.hu | ISSN 2064-6089
Címlappfotó forrás: www.freepik.com | Forrás: www.unideb.hu, www.freepik.com

6



INTERJÚ SZABÓ ZOLTÁNNAL

A Klinikai Központ január 1-től kinevezett új elnökével az integráció nyomán létrejött új, egységes Klinikai Központról és a több mint egy éve tartó COVID elleni küzdelemlről beszélgettünk.

10



POSZT-COVID

A koronavírus-fertőzéssel összefüggésbe hozható panaszokkal küzdő betegek kivizsgálását, gondozását és rehabilitációját szolgálja a Klinikai Központ március óta működő Poszt-COVID ellátása.

16



MESTERSÉGES MEGTERMÉKENYÍTÉS

A legjobb embrió kiválasztásához nyújt segítséget egy „time-lapse” technológián alapuló különleges embriószkóp a Debreceni Egyetem Asszisztált Reprodukciós Centrumában.

19



LEGENDÁK ÉS IFJÚ TEHETSÉGEK

Rovatunkban a Klinikai Központ egyazon szakterületének egy legendás és egy fiatal orvosát mutatjuk be. Ezúttal a szívsebészet emblematikus alakját, Péterffy Árpád emeritus professzort, és a fiatal szívsebész-generáció figyelemre méltó tagját, Debreceni Tamást ismerhetik meg.

► SZEKANECZ ZOLTÁN AZ EULAR ALELNÖKE

Az európai reumatológiai szervezetek szövetsége, az EULAR (European Alliance of Associations for Rheumatology) alelnökévé választotta Szekanecz Zoltánt, a DE Klinikai Központ Reumatológiájának vezetőjét, az Általános Orvostudományi Kar Reumatológiai Tanszékének professzorát. A szakembert 2019-ben választották meg a szövetség főtítkárának, idén júniusban pedig a szervezet három alelnökének egyike lett, a nemzeti társaságokért felelős alelnöki posztot tölti be. Szekanecz Zoltán kiemelt célja a közép-kelet európai, ezen belül a hazai reumatológusok, szakdolgozók és betegek érdekében hatékony érvényesítése.



► ÚJ HELYEN TÖBB KLINIKA ÉS OSZTÁLY



Az integrált Klinikai Központ ellátás-szervezésének javítása, a betegellátás racionalizálása érdekében júniusban az alábbi klinikák és osztályok áthelyezésére került sor. A Nagyerdei Campuson található, régi I. sz. Sebészeti Klinika nyugati szárnyába költözött a Sürgősségi Klinika. A Belgyógyászati Intézet Reumatológiai Tanszékéhez kapcsolódó járó- és fekvőbeteg-ellátása ugyancsak új helyszínen, a Nagyerdei Campus Augusztia telephelyén, a Belgyógyászati Klinika „C” épületében valósul meg ezentúl. A Nagyerdei Campuson található új Onkoradiológiai épületbe költözött a korábban a Kenézy Gyula Campuson működő onkológiai osztály és ambulanciái, valamint ide került át az Onkoradiológiai Klinika betegellátása is. Az Onkológiai Klinika a Nagyerdei Campuson, a korábban több helyen elhelyezkedő osztályrészeit egybevonva, centralizált módon folytatja betegellátó tevékenységét. Július 1-től az Orvosi Rehabilitáció és Fizikális Medicina Klinika a Kenézy Gyula Campuson folytatja munkáját. Mindezen változások a minőségi betegellátás folyamatosságát és biztonságát szavatolják.

► EMLÉKTÁBLA ZÁBORSZKY ZOLTÁN PROFESSZOR TISZTELETÉRE

Dombormű őrzi Záborszky Zoltán, a Debreceni Egyetem tavaly elhunyt professor emeritusának emlékét az Általános Orvostudományi Kar Traumatológiai és Kézsebészeti Tanszékén. Az emléktáblát a professor özvegye, családja, egykori tanítványai, kollégái és tisztelői jelenlétében május 19-én avatták fel a Klinika Központ Kenézy Gyula Campusán.



▶ ONLINE KARDIOLÓGIAI NAPOK

A COVID kardiológia volt az idei, XXVI. Debreceni Kardiológiai Napok központi témája, melyet a Debreceni Egyetem szakembereinek részvételével március 11. és 13. között tartottak. Az online előadásokon egyebek mellett a COVID-19 betegség kardiológiai vonatkozásairól, a koronavírus szövődményeiről, a mélyvénás trombózis, illetve a tüdőembólia kezeléséről is beszámoltak. Az eseményen szó volt az iszkémiás szívbetegségek terápijáról, továbbá a szakemberek kiemelten foglalkoztak a cukorbetegség és a szívbetegségek együttes előfordulásának rizikójával, kezelésével.



▶ DROP8 - DEBRECENI REUMATOLÓGIAI OKTATÁSI PROGRAM



Mintegy 500 szakember vett részt és 80 előadás hangzott el a május 6. és 8. között tartott online DROP8 konferencián. A szakmai tanácskozás megnyitóját élő közvetítésben, az interneten követhették a résztvevők. Az eseményen Papp László, Debrecen polgármestere, a rendezvény fővédnöke kiemelte, hogy a város számára is fontosak a hasonló rendezvények. Az idei programon a reumatológia-immunológia eredményeit, aktualitásait, illetve a határterületek újdonságait vitatták meg a reumatológusok, immunológusok, a fogászat, a szájszélszét, az urológia, a gyermekgyógyászat, az intenzív terápia, a sürgősségi orvoslás, a rehabilitáció és a ritka betegségek szakemberei.

▶ A KLINIKAI KÖZPONTBAN KÉPEZTÉK AZ ELNÖKI ŐRSÉG TAGJAIT

A Készenléti Rendőrség Köztársasági Elnöki Őrség kiválasztott műveleti és személyvédelmi munkatársai vettek részt azon a speciális tréningen, amelyet a Debreceni Egyetem legmodernebb eszközökkel felszerelt Interaktív Orvosi Gyakorlati Központjában tartottak év elején. Az egészségügyi tréningen az elit egység tagjai különleges szimulációs eszközök segítségével sajátították el, illetve erősítették a taktikai sérültellátás elméleti és gyakorlati alapjait. A tréning létrehozói hosszú távú együttműködés során, egy olyan képzési rendszert szeretnének kifejleszteni, amelyben a szakemberek elsajátítják a nemzetközi taktikai sérültellátási irányelvekben foglalt korszerű alap- és emelt szintű beavatkozási technikákat.





ÚJ KORSZAK A KLINIKAI KÖZPONT TÖRTÉNETÉBEN

A Debreceni Egyetem Klinikai Központja a 2021. január elsejével lezajlott integráció révén, a járóbeteg- és az alapellátással együtt, az ország egyik legnagyobb egészségügyi ellátó szervezetévé alakult.

A Klinikai Központ elnökével, Szabó Zoltán professzorral a kitűzött célokról, feladatokról és a több mint egy éve tartó COVID elleni küzdelemről beszélgettünk.



Szabó Zoltán



Azt hiszem, azt leszögezhetjük: egy teljesen új időszámítás kezdődött a debreceni betegellátás történetében azzal, hogy a Kenézy Egyetemi Kórház beolvadt a Klinikai Központba. Milyen feladatokkal jár egy ilyen horderejű szervezeti, strukturális átalakulás? Milyen változások történtek eddig és mi várható a jövőben?

2021. január 1-jén az évtizedek óta tervezett integráció megvalósult, amit óriási eredményként élek meg, s egyben jelentős kihívásként és lehetőségként értékelem. Az átalakulás első jele a névváltozás volt, hiszen az új Klinikai Központon belül létrejött a Kenézy Gyula Campus, illetve a Nagyerdei Campus. A betegellátás optimalizálását a Központ vezetőivel elsődleges feladatunkként határoztuk meg. A két Campust egységes rendszerként kezeljük, a korábban jellemző párhuzamos betegellátási

tevékenységeket feltártuk és előre megtervezett módon, fokozatosan szeretnénk kivezetni. Az új Klinikai Központ betegellátó tevékenységi rendszerét világos célok mentén, átgondolt forgatókönyv szerint szeretnénk átalakítani. Ennek részeként egyes klinikák költöztetésével, új klinikai szervezeti egységek kialakításával is tervezünk. Az egyes lépésekről, azok időbeli megvalósításáról a Debreceni Egyetem Rektori, Kancellári és Kari vezetésével, továbbá az Országos Kórházi Főigazgatósággal rendszeresen egyeztetünk, e módszerrel kölcsönösen segítve a közös célok megvalósítását.

Milyen orvosszakmai átalakulások várhatók?

Elnöki vállalásom egyik eleme, hogy az ortopédiai és traumatológiai szakma egyesítése megvalósuljon, mely jelenlegi terveink szerint a későbbiekben egy szervezeti egység keretén belül működhet tovább. A reumatológia önálló szervezeti egység formájában történő további működtetése ugyancsak az elnöki programom részét képezi.

A jelenleg Nagyerdei Campus Belgyógyászati Intézetének nem önálló tanszékeként működő reumatológiai ellátással szemben ugyanis az elmúlt időszakban egyre fokozódó elvárások fogalmazódtak meg. E szakterület jelentős tömegeket érintő betegséggel foglalkozik, a gyógyszeres és fizioterápiás kezelési módszerek, diagnosztikai lehetőségek az utóbbi évtizedben jelentős fejlődést mutattak, így fontosnak tartom, hogy e szakterület a korábnál is fajsúlyosabb szerepet kapjon.

Mindezekon túl kiemelt vállalásom a Debreceni Egyetem Klinikai Központjában egy olyan önálló Gasztroenterológiai- és Hepatológiai Klinika megalapítása, amely a korábbi, évtizedes kiemelkedő eredményekre alapozva, nemzetközi szinten is jegyzett új klinikává erősödik. Az önálló klinika létrehozását főleg az indokolja, hogy a gasztroenterológia (a gyomor-bélrendszeri betegségekkel foglalkozó tudományág) és a hepatológia (a májbetegségekkel foglalkozó tudományág) napjaink egyik legnagyobb nem sebészeti szakterületévé nőtte ki magát, melyet egyre növekvő betegforgalom jellemez. Az új diagnosztikai és terápiás lehetőségek (pl. endoszkópos technikák, májptóli kezelés stb.) a korábbi időszaktól eltérő, teljesen új diagnosztikai és terápiás dimenziót hoztak létre e szakterületen.

Kulcsfontosságúnak tartom az onkológiai ellátás fejlesztését is. A Nagyerdei Campuson működő Onkológiai Klinika és az Onkoradiológiai Klinika a már eddig is példás szakmai együttműködés és az új épületrészek bevonása nyomán létrejövő térbeli allokáció alapján, reményeim szerint valódi regionális betegellátó központként folytathatja tevékenységét, mely az onkológiai diagnosztika, illetve szakellátás további, töretlen fejlődését fogja eredményezni. Céлом az is, hogy a Kenézy Gyula Campuson a belgyógyászati ellátás tovább erősödjön, s szakmai felügyelete és működtetése a Belgyógyászati Klinika keretein belül folytatódjon. Amennyiben a fenti elképzelések megvalósulnak, úgy belátható időn belül mindkét klinikai Campus szakmai és a hozzá kapcsolódó oktatói és kutatói teljesítménye érezhető fejlődésen mehet keresztül. A klinikák létrehozásával kapcsolatos koncepció időszerűségét és indokoltságát igazolja, hogy a szakmai fejlesztés tervét a Debreceni Egyetem Szenátusa és az Országos Kórházi Főigazgatóság jóváhagyta. A járványhelyzettől függően, az elnöki programot ütemezetten szeretnénk végrehajtani.



Milyen más szakterületek, betegségcsoportok kapnak kiemelt figyelmet?

A laboratóriumi és képalkotó diagnosztika mindkét Campuson történő folyamatos fejlesztése a Klinikai Központ minőségi betegellátási tevékenységének fundamentuma. Meghatározónak tartom a kardiológiai betegségekkel kapcsolatos fejlesztések továbbvitelét is, ezért már elnöki regnálásom első hónapjában megvalósult a járóbeteg kardiológiai rehabilitációs szakrendelés Nagyerdei Campusra, új környezetbe történő áthelyezése, valamint egy új fekvőbeteg kardiológiai rehabilitációs részleg létrehozását is tervezem. A Tüdőgyógyászati Klinika szakmai tevékenységének támogatása, a fejlődéshez szükséges humán-erőforrás, eszközös és infrastrukturális fejlesztés segítése is fontos feladataim egyike.

A világszerte növekvő gyakoriságú népbetegség, a cukorbetegség új diagnosztikai, terápiás és gondozási kihívásainak történő színvonalas megfelelés érdekében, a Belgyógyászati Intézet felügyelete mellett működő regionális diabetológiai központ létrehozását és fejlesztését is szeretném megvalósítani. Az érbetegségekkel szoros kapcsolatot mutató ideggyógyászati sürgősségi diagnosztika, a stroke ellátás lehetőségeinek további szélesítése is fontos célkitűzéseim egyike.

A Klinikai Központ jelenlegi szerkezetében, a sürgősségi ellátás - mint a Klinikai Központ „kapujaként” az elsődleges betegfelvételt, diagnosztikát, állapotstabilizálást végző szakterület - úgynevezett kétka-
pus modellben működik. 2017-es megalakulása óta a Nagyerdei Campus Sürgősségi Klinikája jelentős fejlődésen ment keresztül, mely Egyetemünknek országos figyelmet és elismerést is hozott. A sürgősségi betegellátás mindkét ellátóhelyen történő további fejlesztését alapvető fontosságú, megkerülhetetlen és hangsúlyos feladatként értékelem.

A sebészeti, urológiai, szülészeti-nőgyógyászati, szemészeti ellátás optimalizálása, a betegutak újragondolása ugyancsak fontos feladatunk. Amennyiben a járványhelyzet lehetővé teszi, az egynapos sebészeti ellátásban rejlő terápiás lehetőségeket a korábbinál is nagyobb hatékonysággal mihamarabb szeretném kihasználni. Klinikai Központunk Bőrgyógyászati Klinikája regionális szakmai vezetői szerepét tovább kívánom erősíteni, a bőr- és égéssebészet fejlesztését prioritásként kezeltem.

A fül-orr-gégészet szakterületén belül az audiológiai, illetve fej-nyak-szájsebészeti szakirányok jövőbeli fejlesztésének elkötelezett támogatója vagyok. A gyermekgyógyászati ellátás további erősítése is fontos célom, a gyermek-sürgősségi ellátás helyzetének javítása pedig a Klinikai Központ egyik kiemelt fejlesztési irányát képezi.

Az integrációval a Klinikai Központ szakmai felügyelete alá került a debreceni Járóbeteg Szakellátási Központ, valamint a berettyóújfalui Gróf Tisza István Kórház. A gyakorlatban ez mit jelent, a betegellátásra milyen hatással lesz ez a változás?

A Járóbeteg Szakellátási Központtal és a Gróf Tisza István Kórházzal Klinikai Központunk, mint megyei irányító intézmény, jól működő munkakapcsolatot, szoros együttműködést alakított ki, mely napi szinten megvalósuló, egyeztetett gyógyító- és szervezési tevékenység formájában teljesebbé válik.

„SOHA NEM LÁTOTT MÉRTÉKBEN ÉS GYORSASÁGGAL MODERNIZÁLTUK A KÉT CAMPUS JÁRVÁNYÜGYI ELLÁTÁSBAN RÉSZTVEVŐ ÉPÜLETEIT.”

A több mint 100 éves hagyománnyal bíró debreceni orvosképzést miként befolyásolja az egységesítés?

Meglátásom szerint egyértelműen segíti, ezt szavatolja a Klinikai Központ és az Általános Orvostudományi Kar vezetőségének szoros együttműködése. A Klinikai Központ COVID-ellátásában a járvány kirobbanása óta folyamatosan, számos orvostanhallgató vesz részt. Fiatal kollégáink jelentős segítséget nyújtanak pl. a sürgősségi ellátásra érkező betegek ún. előszűrésében, továbbá a betegellátás számukra meghatározott és ellenőrzött területein is (mint a kommunikáció, betegirányítás, ápolás stb.). A medikusok az oltási tevékenység sikere érdekében is egyre fajsúlyosabb szerepet vállalnak. Mindez a jelenlegi veszélyhelyzetben kihangsúlyozza az Orvostudományi Kar és a Klinikai Központ együttműködésének fontosságát, mely a járványhelyzet által támasztott kihívások idején jól meghatározható eredmények formájában nyilvánul meg.

Az egészségügyi ellátórendszerre több mint egy éve plusz teherként nehezedik a koronavírus-járvány, a Klinikai Központ pedig a kezdetektől oroszlánrészt vállal a vírusfertőzés elleni küzdelemben. Milyen konkrét feladatokat rótt az intézményre és az egészségügyi, egészségügyben dolgozókra a pandémia?

A koronavírus-járvánnyal kapcsolatos tevékenységünk három részre osztható. Az első az úgynevezett COVID betegellátás. A színvonalas betegellátás megvalósítása érdekében először a Kenézy Gyula Campuson, később a Nagyerdei Campuson is Járványügyi Ellátó Központ kialakításáról döntöttünk. E szigorú, protokolláris szakmai és szervezési elvek mentén működő, klinikák és betegellátó osztályokat tömörítő egységek jelentették és jelentik a leghatékonyabb megoldást a vírus elleni küzdelemben. Soha nem látott mértékben és gyorsasággal modernizáltuk



a két Campus járványügyi ellátásban résztvevő épületeit. Ezt a példásan kivitelezett tevékenységet igazolja a mindkét Campus oxigénhálózatát, intenzív betegellátáshoz szükséges diagnosztikai és terápiás eszközparkját érintő fejlesztések sorozata. A Nagyerdei Campuson a járvány elleni küzdelmet megalapozandó, az Orvosi Rehabilitáció és Fizikális Medicina Klinika teljes kiürítését követően az épületet intenzív betegellátásra alkalmassá tettük, s így korábban elképzelhetetlen magas ágyszámmal jellemezhető lélegeztetési kapacitás jött létre az életmentés érdekében. Meghózták az eredményt azok a további proaktív szemléletű vezetői intézkedések is, amelyek szükségesek voltak ahhoz, hogy a növekvő COVID-eset-szám kiszolgálását teljes mértékben el tudjuk látni. Ezt igazolja az a tény, hogy számos további klinikát és betegellátó osztályt vontunk be a járványügyi ellátásba, az átalakított épületek pedig mindkét Campuson kiállták a próbát, jelesre vizsgáztak. A járványügyi ellátást szolgáló épületek megteltek szakmai tartalommal, melyet Klinikai Központunk számos orvosának, szakdolgozójának hősies munkája és helytállása biztosított. Hálával és büszkeséggel gondolok Rájuk!

A COVID elleni küzdelmünk második eleme, az poszt-COVID ellátás létrehozása volt. Ismert, hogy a fertőzésen átesettek több mint 30 százaléka tartós tüneteket észlel, melyek nagyon változatosak, s olykor súlyosak lehetnek. Ellátó rendszerünk kialakításával azt a célt tűztük ki, hogy a házi orvosok számára készített speciális beutalási rend alapján Klinikai Központunkba érkező betegek kivizsgálása és gondozása, szükség szerint rehabilitációja színvonalas formában történjen meg. A poszt-COVID ellátórendszer létrehozásakor és működtetésekor az Emberi Erőforrások Minisztériumának állásfoglalását irányadónak tartva, Klinikai Központunkban kilenc szakma részvételével alkottuk meg e betegellátási, gondozási formát. Mindez lehetőséget biztosít arra, hogy e szakterületek képviselői egymással rendszeresen tanácskozzva kicseréljék tapasztalataikat és ezeket a betegek mihamarabbi, teljes gyógyulása érdekében használják fel. A betegek, érdeklődők és a házi orvosok folyamatos és színvonalas tájékoztatása érdekében a Klinikai Központ elektronikus honlapját jelentősen átalakítottuk, a poszt-COVID állapottal kapcsolatos tudnivalókat könnyen elérhetővé tettük. Hosszabb távon ez az ellátórendszer lehetőség nyújt arra is, hogy a szakmai megfigyeléseket végül tudományos igényű következtetések levonására is felhasználhassuk.

A Klinikai Központ járvány elleni küzdelmének harmadik szegmense az oltási tevékenység megszervezésében és kivitelezésében teljesedett ki. Mindkét Campusunkon oltási munkacsoportokat hoztunk létre, oltópontokat, s azon belül oltóhelyeket alakítottunk ki, továbbá a Klinikai Központ Járóbeteg Szakellátási Központját és a berettyóújfalui Gróf Tisza István Kórházat is bevontuk oltási rendszerünkbe.

Kiemelkedő eredményeink eléréséhez nagyban hozzájárult a megyei Kormányhivatallal, az Országos Kórházi Főigazgatósággal, a Nemzeti Népegészségügyi Központtal, a Minisztériumokkal, a Magyar Honvédséggel és a Rendőrséggel kialakított szoros együttműködésünk, folyamatos támogatásuk. Ezúton is őszinte köszönet és elismerés illeti meg Öket!

TÖBB MINT 6.000

Milyen érzés egy ilyen gigantikus intézményt vezetni és több mint 6000 dolgozót irányítani?

- Kihívás és egyben hatalmas felelősség is, de egyben kellemes teher, amely arra inspirál, hogy a vállalt kötelezettségeimnek maximálisan eleget tegyek. Elengedhetetlennek tartom, hogy az előttünk álló változások fokozatosan, tervezetten menjenek végbe, és azok a betegeket, dolgozókat egyaránt előnyösen érintsék. A fentiekben vázolt tervek megvalósítása ugyanis csak akkor éri el a célját, ha a betegellátás színvonalának fejlődését, továbbá a betegek és dolgozók javuló elégedettségét, biztonságát szavatolja.

Írta: Magyarosi Marianna
Fotók: unideb.hu



JAVULHAT A POSZT-COVID RENDELÉSEKEN ELLÁTOTT BETEGEK ÉLETMINŐSÉGE



Papp Mária



A koronavírus-fertőzéssel összefüggésbe hozható panaszokkal küzdő betegek kivizsgálását, gondozását és rehabilitációját szolgálja a Klinikai Központ március óta működő Poszt-COVID ellátórendszere. Kilenc szakterületen, háziorvosi beutalóval, előre egyeztetett időpontban várják az érintetteket.

- Nagy az érdeklődés az ellátás iránt. A legtöbben fáradtságról, csökkent terhelhetőségről, nehézlégzésről panaszoknak, de ezeken túl nagyon változatosak a tünetek, hiszen a poszt-COVID szindróma során koncentráció- és memóriazavarok, különféle légúti, szív- és érrendszeri, véralvadási, idegrendszeri, mozgásszervi, pszichiátriai, emésztőrendszeri, fül-orr-gégészeti vagy bőrgyógyászati problémák is kialakulhatnak – tájékoztatott Papp Mária, a Klinikai Központ alelnöke, a poszt-COVID ellátórendszer szakmai koordinátora.

A betegek egy központi poszt-COVID ambulanciára, vagy fennálló problémájuk alapján célzottan a kijelölt szakmaspecifikus járóbeteg-vizsgálóhelyre, kifejezetten az erre a célra kidolgozott háziorvosi beutalóval jelentkezhetnek be. Az első vizsgálatra a fertőzés lezajlása után legalább 3, de nem több mint 6 hónappal kerülhet sor. Amennyiben a betegnek a COVID-fertőzést követően jelentős panaszai vannak, akkor 3 hónapon belül is jelentkezhet a Klinikai Központban.



- Az elsőként létrehozott négy szakterület (a kardiológia, tüdőgyógyászat, neurológia, pszichiátria) újabbakkal bővült, így már kilenc szakterületen gondoskodunk a poszt-COVID szindrómával küzdő betegekről. Emellett a felnőtt hálózathoz a gyermekgyógyászat és gyermekpszichológia is csatlakozott. Mindez a poszt-COVID ellátás komplexitását és magas szakmai színvonalát mutatja. Mivel a betegek száma hétről hétre növekszik, ezért terveink szerint a rendelési időket, a növekvő igényeknek megfelelően folyamatosan bővítjük majd – hangsúlyozta az alelnök.

42%

KARDIOLÓGIAI SZAKRENDELÉS

20%

TÜDŐGYÓGYÁSZATI SZAKRENDELÉS

13%

BELGYÓGYÁSZATI SZAKRENDELÉS



Papp Mária az eddigi tapasztalatairól elmondta: a betegek 42 százaléka a kardiológiai szakrendelést keresi fel, 20 százalékuk a tüdőgyógyászati, míg 13 százalékuk a belgyógyászati szakrendeléseket (hemosztazeológia és gasztroenterológia, hepatológia). Emlékeztetett rá, hogy COVID-19 fertőzés hosszú távú következményei nem mutatnak összefüggést a heveny fertőzés súlyosságával. A 12 héten túl fennmaradó vagy visszatérően erősödő tünet(ek) akadályozzák a betegek megszokott életvitelét és a munkába való visszatérést. A Klinikai Központ speciális szakrendeléseit felkereső betegek életminősége viszont egyértelműen csökkent a koronavírus-fertőzés előtti állapothoz képest.

A poszt-COVID rendelők rendszerben történő működéséről Papp Mária úgy nyilatkozott: a társszakmák folyamatos, hatékony és kölcsönös együttműködését strukturált kapcsolattartás révén teszi lehetővé. A Klinikai Központban szakmaspecifikus szempontok mérlegelésével, egységes elveken alapuló kivizsgálás és betegellátási rend valósul meg. A diagnosztikus vagy terápiás szempontból dilemmákat okozó esetekben a szakértőket azonnal összehívják, így már az ellátás korai fázisában multidiszciplináris konszenzusra van lehetőség.

Mindezeken túl a kialakított rendszer az alapellátás és a szakellátás hatékonyabb együttműködését, a minőségi betegellátás megvalósulását, valamint a betegellátásban meghatározott minőségi célok értékelését és nyomonkövetését szavatolja.

- A koronavírus-fertőzés után fennmaradó tünetekről és az ehhez kapcsolódó egészségkárosodásról, valamint az életminőség csökkenésének mértékéről a pontos ismeretek egyelőre világszerte hiányoznak. A poszt-COVID ellátórendszer egyben egy megfigyelésen alapuló vizsgálati módszer is, melyben az „összeadott tudás” elve érvényesül – emelte ki a szakmai koordinátor.

A poszt-COVID szindrómás beteg ellátásában és utógondozásában, a kontrollvizsgálatok rendjében, az ambuláns rehabilitációs ellátásában a Debreceni Egyetem Klinikai Központjában minden résztvevő szakma az Emberi Erőforrások Minisztériuma által 2021. március 18-án kiadott „A COVID-19 vírushatásos és visszamaradó károsodásokat szenvedő – POSZT-COVID SZINDRÓMÁS betegek gondozási protokollja” című útmutatóját tartja irányadónak és egyben kötelezően betartandónak.

Írta: Magyarosi Marianna
Fotók: unideb.hu, freepik.com



WEBOLDAL



BEUTALÓ ÉS ELŐJEGYZÉS SZÜKSÉGES

A poszt-COVID szakrendeléseken háziorvosi beutalóval, kitöltött speciális kérdőívvel, előzetesen egyeztetett időpontban fogadják a betegeket. A rendelési idők és elérhetőségek a 14. oldalon, valamint a QR kódot beolvasva olvashatók.



TESTI-LELKI SEGÍTSÉGET NYÚJT A GYERMEKKLINIKA POSZT-COVID ELLÁTÁSA

A gyerekek esetében sokszor hétköznapi panaszok jelzik a koronavírus-fertőzést és az azt követő állapotot.

Cikkünkben a Gyermekgyógyászati Klinika szakemberei adnak tájékoztatást a leggyakoribb tünetekről és a 18 év alattiak számára létrehozott poszt-COVID szakrendelésekről.

- A gyermekek gyakrabban esnek át tünetmentesen, vagy csak enyhe légúti, illetve bélszervi tünetekkel a koronavírus-fertőzésen. Az első hullámban viszonylag kevés gyermek betegedett meg, a másodikban már többen kerültek kórházba. A 2021 februárjában kirobbant 3. hullám viszont már jóval nagyobb számban érintette a gyermekközösséget is, olykor súlyos, akár intenzív osztályos kezelést is igénylő megbetegedést okozva - tájékoztatta az Egészségközpont Magazinot Reiger Zsolt, a Gyermekgyógyászati Klinika szakorvosa.

Reiger Zsolt egy új kórképre is felhívja a szülők figyelmét, mely az úgynevezett gyermekkori többszervi gyulladáshoz társuló szindróma.

- A súlyos betegség fő tünetei: minimum 3 napig tartó magas láz, kifejezett gyengeség, hasfájás, hányás, hasmenés, kötőhártya-gyulladás, testszerte kiütések, nyaki nyirokcsomóduzzanat ill. tenyéri, talpi bőrpír. Amennyiben a fenti tüneteket észleli a szülő a gyermeknél, haladéktalanul orvoshoz kell fordulni - hangsúlyozta Reiger Zsolt.

A szindróma a koronavírus-fertőzést követően 2-6 héttel alakul ki a fertőzésre adott kóros immunválasz eredményeképpen, leggyakrabban 8-12 év közötti gyermekekben, de bármely életkorú gyermeknél előfordulhat.

A többszervi gyulladás és az akut COVID miatt kórházi kezelést igénylő gyermekek utánkövetése a szervi érintettségnek megfelelő speciális szakrendelésen történik a Gyermekgyógyászati Klinikán, valamint külön rendelőt alakítottak ki az enyhe- vagy tünetmentes fertőzést követően is fennmaradó, 12 héten túl elhúzódó tünetek kezelésére.

- A szakrendelések fő célja az állapotfelmérés, annak eldöntése, hogy fennáll-e olyan szervi eltérés, mely gyógykezelést, speciális kezelést igényel, illetve pszichológiai, életminőségi kérdőív is kitöltésre kerül, mely alapján a pszichés gondozás szükségességét mérjük fel. A március óta működő szakrendelés iránt nagy az érdeklődés, fontos azonban hangsúlyoznunk, hogy azokat a gyermekeket várjuk, akiknek panaszai a koronavírus fertőzés után legalább 12 héttel is fennállnak. Amennyiben 3 hónapon belül jelentős tünetei vannak a gyermeknek, beutalóval a gyermekgyógyászati ambulancián jelentkezhetnek, akut panaszok esetén pedig a sürgősségi ambulanciánkon – ismertette Zoltán T. Kincsó csecsemő- és gyermekgyógyász szakorvos.

A gyermek poszt-COVID szakellátás vezetője az eddigi tapasztalatokról elmondta: többnyire a 12 év feletti korosztály érintett. Ezen betegek kivizsgálása során általános gyermekgyógyászati vizsgálatot, célzott, koronavírus-fertőzéssel kapcsolatos laborvizsgálatokat, esetenként képalkotó vizsgálatokat végeznek, valamint szervi eltérés igazolódása esetén a betegeket a megfelelő szakemberhez irányítják. Káposzta Rita egyetemi docens hozzátette: a krónikus, azaz a 12 héten túl elhúzódó koronavírus-fertőzés gyakoriságát 10-20 % közöttinek gondolják, de nagyon nehéz meghatározni, hiszen a legtöbb gyermeknél a tünetmentes akut szakasz miatt a jellegtelen tüneteket – pl. fáradékonyság, alvászavar, tanulási zavar, étkezési problémák, ingerlékenység, szorongás, végtagfájdalom, fejfájás, heves szívdobogásérzés, hasfájás, kiütések jelentkezés – nem hozzák kapcsolatba korábbi fertőzéssel.

A járvánnyal és a koronavírus-fertőzéssel összefüggő hangulat-, viselkedésváltozások, érzelmi labilitás terápiájában a klinika Gyermeklélektani és Pszichoszomatikus Osztályának szakemberei segítenek.

- Több mint egy éve, sokszor bizonytalanság, szorongás jellemzi a napjainkat, a felnőttek és gyermekek életét egyaránt. Mindez befolyásolhatja a mentális egészségünket, ami gyengítheti az immunrendszerünket is. A Gyermekpszichológiai Ambulancián a COVID és a poszt-COVID során felmerülő problémákban nyújtunk segítséget a gyermekeknek, fiataloknak, szüleiknek és családoknak. A pszichodiagnosztikai, krízisintervenciós, edukatív, illetve az egyéni és csoportos pszichoterápiás segítséget személyesen és telemedicina keretében is igénybe vehetik - részletezte a szakambulancia szolgáltatásait Nagy Beáta Erika egyetemi tanár.

A professzor szerint szülőként fontos észrevenni a figyelmeztető jeleket. Egyebek mellett ilyen a fokozott függőségek kialakulása (pl. telefon-, számítógéphasználat), az érdeklődés hiánya az eddig örömet okozó tevékenységek iránt, és a barátoktól való elszigetelődés.



A gyermekgyógyászati poszt-COVID rendeléseken háziorvosi beutalóval, kérdőívvel, előzetesen egyeztetett időpontban fogadják a betegeket. A rendelési idők és elérhetőségek a 14. oldalon olvashatók.



A SZÜLŐ IS SOKAT TEHET GYERMEKE TESTI-LELKI-MENTÁLIS EGÉSZSÉGÉÉRT.
NAGY BEÁTA ÉRIKA PROFESSZOR TANÁCSAI:

- PRÓBÁLJON NYUGODT, TÜRELMES LENNI A GYERMEKEKVEL!
- FIGYELJEN ÉS BESZÉLGESSEN KÖZÖSEN JÁTSZVA VELÜK!
- KÉRDÉSEIKET NYÍLTAN ÉS ÖSZTÉNŰ, ÉLETKORUKHOZ IGAZODVA VÁLASZOLJA MEG!
- KORLÁTOZZA HOZZÁFÉRÉSÜKET A COVID HÍREKHEZ! EZEK ERŐSÍTIK A FÉLELEM ÉS A TEHETLENSÉG ÉRZÉSÉT.
- SZABÁLYOZZA A KÉPERNYŐ ELŐTT TÖLTÖTT IDŐT AZ ONLINE ÉLET SZABÁLYAINAK KIALAKÍTÁSÁVAL!
- PRÓBÁLJA MEG A NAPIRENDET ÚJTEMTERV SZERINT MENEDELSZELNI!
- FIGYELJEN A VISELKEDÉSÜK VÁLTOZÁSÁIRA!
- MOZOGJON EGYÜTT MINÉL TÖBBET A GYERMEKEKKEL!

POSZT-COVID SZAKRENDELŐK ELÉRHETŐSÉGEI, RENDELÉSI IDŐK

Debreceni Egyetem Klinikai Központ Nagyerdei Campus - 4032 Debrecen, Nagyerdei krt. 98.

▶ Kardiológiai és Szívsebészeti Klinika

- 📍 Augusztai Telep, Kardiológiai Klinika Ambulancia
- ☎ Előjegyzés: +36 52 411 717 | Mellék: 54255
- 🕒 Rendelési idő: hétfőn és szerdán 12:00-14:00 óra között

▶ Belgyógyászati Klinika / Hemosztazeológia

- 📍 Belgyógyászati Intézet B épület, 1. és 2. szakrendelő
- ☎ Előjegyzés: +36 52 411 717 | Mellék: 57164, 55887
- 🕒 Rendelési idő: hétfő 12:00-14:00 óra között

▶ Belgyógyászati Klinika / Gasztroenterológia, Hepatológia

- 📍 Belgyógyászati Intézet „B” épület, 1. szakrendelő
- ☎ Előjegyzés: +36 52 411 717 | Mellék: 55194
- 🕒 Rendelési idő: kedd 12:00-13:00 óra között

▶ Tüdőgyógyászati Klinika

- 📍 Tüdőgyógyászati Klinika, Ambulancia Alagsor
- ☎ Előjegyzés: +36 52 255 224; +36 52 411 717 | Mellék: 26224
- 🕒 Rendelési idő: szerdán 12:00-14:00, csütörtökön 9:00-11:00 óra között

▶ Infektológiai és Reumatológia

- 📍 Belgyógyászati Intézet „A” épület, 9. szakrendelő
- ☎ Előjegyzés: +36 30 316 6216 (kedden és csütörtökön 13:00-14:00 óra között)
- ✉ Előjegyzés: postcovid.infektologia@med.unideb.hu
- 🕒 Rendelési idő: szerdánként 13:00-15:00 óra között

▶ Fürdőgyógyászati Centrum

- 📍 Nagyerdei Park 1.,(Termálfürdő) 1. emelet
- ☎ Tájékoztató: +36 52 515 121, Előjegyzés: +36 52 514 147
- 🕒 Rendelési idő: hétfőtől-csütörtökig 12:30-13:30 óra között

▶ Neurológia Klinika

- 📍 Augusztai Telep, Neurológiai Klinika Ambulancia
- ☎ Előjegyzés: +36 52 255 451; +36 52 411 717 | Mellék: 54467
- 🕒 Rendelési idő: szerdán és pénteken 13:00-14:00 óra között

▶ Fül-Orr-Gégészeti és Fej-Nyaksebészeti Klinika

- 📍 Fül-Orr-Gégészeti és Fej-Nyaksebészeti Klinika, Ambulancia, 1. rendelő
- ☎ Előjegyzés: +36 52 255 486
- 🕒 Rendelési idő: csütörtök 12:00-14:00 óra között

▶ Pszichiátriai és Pszichoterápiás Klinika / Szakpszichológia

- 📍 Pszichiátriai Klinika, Ambulancia
- ☎ Előjegyzés: +36 52 411 717 | Mellék: 56234
- 🕒 Rendelési idő: csütörtök 12:00-15:00 óra között

▶ Gyermekgyógyászati Klinika

- 📍 Gyermekklinika, Ambulancia
- ☎ Előjegyzés: +36 52 255 603; +36 52 411 717 | Mellék: 56673
- 🕒 Rendelési idő: kedden 9:00-11:00 óra között

▶ Gyermekpszichológiai Ambulancia

(a Poszt-COVID Szakrendelésen kiszűrt gyermekek részére)

- 📍 Gyermekgyógyászati Klinika IV. pavilon, oldalsó bejárat, tetőtér, Pszichológiai Ambulancia
- ☎ Előjegyzés: +36 52 411 717 | Mellék: 54613, 55341
- 🕒 Rendelési idő: kedden 9:00-11:00 óra között

ŐSZEL INDUL AZ EGÉSZSÉGÜGYI SZAKKÉPZÉS PALLAGON

Több mint 150-en jelentkeztek a Debreceni Egyetem Balásházy János Gyakorló Technikuma, Gimnáziuma és Kollégiumában szeptembertől induló egészségügyi asszisztens, laboráns és általános ápoló képzésekre. A gyakorlati oktatások a Klinikai Központ campusain lesznek.



Gál Mária

Bartha Elek oktatási rektorhelyettes tavaly decemberben jelentette be, hogy fokozatosan bővülő egészségügyi szakképzési rendszer kiépítését tervezi a Debreceni Egyetem. Ennek első lépéseként az egyetem Balásházy János Gyakorló Technikuma, Gimnáziuma és Kollégiuma a 2021/22-es tanévtől a térség, és egyben az ország legnagyobb egészségügyi ellátórendszere számára képez szakdolgozókat, biztosítva ezzel a Klinikai Központ szakdolgozóinak utánpótlását.

Gál Mária, a Debreceni Egyetem Klinikai Központ ápolási és szakdolgozó igazgatója kérdésünkre elmondta: várakozáson felüli volt az érdeklődés és több mint 150-en jelentkeztek a gyakorlóiskola új profilját alkotó szakképzésekre. Az alkalmassági vizsgálatokat is tartalmazó teljes felvételi eljáráson mintegy 103 fő vett részt. Eredetileg egy osztály indítását tervezték, de előfordulhat, hogy a nagy érdeklődésre tekintettel két osztály indul őszel.

- A munkaerőpiac igényeit figyelembe véve 5 éves egészségügyi asszisztens, valamint laboráns és 6 éves általános ápolói képzés indul. A diákok gyakorlati óráinak és foglalkozásainak helyszíne a Klinikai Központ Nagyerdei, valamint Kenézy Gyula Campusa lesz. A diákok az oktatás első szakaszában demonstrációs termekben kezdik gyakorlatukat, ezt követően folytatódik a képzés közvetlenül a betegellátásban. A szakmai tárgyakat teljes egészében a Klinikai Központ nagy gyakorlattal rendelkező, magasan kvalifikált orvosaitól, egészségügyi tanáraitól, egészségügyi szakdolgozóitól sajátíthatják el a tanulók – tájékoztott Gál Mária.

A megszerzett végzettséggel akár munkát is vállalhatnak a fiatalok, és munka mellett folytathatják tanulmányaikat a választott szakirányon. A Debreceni Egyetem az Általános Orvostudományi Karon, az Egészségügyi Karon, valamint a Népegészségügyi Karon biztosít lehetőséget a továbbtanulásra, ahol a szakképzésben megszerzett kreditpontjaik révén le is rövidülhet a felsőoktatási képzésük.

Gál Mária szerint a Pallagon induló képzéssel virágzó jövő előtt áll az utánpótlás-nevelés, mivel a tervek szerint az egyetem által koordinált egészségügyi szakképzés fokozatosan bővül majd. Ugyanakkor az évek óta meglévő, jól működő megállapodásokat nem kívánja felbontani az intézmény.

CSÚCSTECHNOLÓGIA A MESTERSÉGES MEGTERMÉKENYÍTÉS BEN



Bodnár Béla
Igazgató



Tándor Zoltán
Igazgatóhelyettes



A legjobb embrió kiválasztásához nyújt segítséget egy „time-lapse” technológián alapuló különleges embrioszkóp a Debreceni Egyetem Asszisztált Reprodukciós Centrumában. A berendezés egyike a megújult műszerparknak, melynek révén a Klinikai Központban az elérhető legkorszerűbb meddőségi kezeléseket nyújtják a gyermekekre váró pároknak.

A DE KK Nagyerdei Campusán található Asszisztált Reprodukciós Centrumban (ARC) a mesterséges megtermékenyítés több változata, az inszemináció és in-vitro eljárások is elérhetők a gyermektelenséggel küzdő pároknak. A centrumban évente 1200-1300 beavatkozást végeznek, ezek közül csaknem 300 alkalommal fagyasztott embriókat ültetnek vissza az anyaméhbe. Bodnár Béla igazgató szerint egyre több párt érint a meddőség és átalakulóban van az érintettek átlagéletkora is.

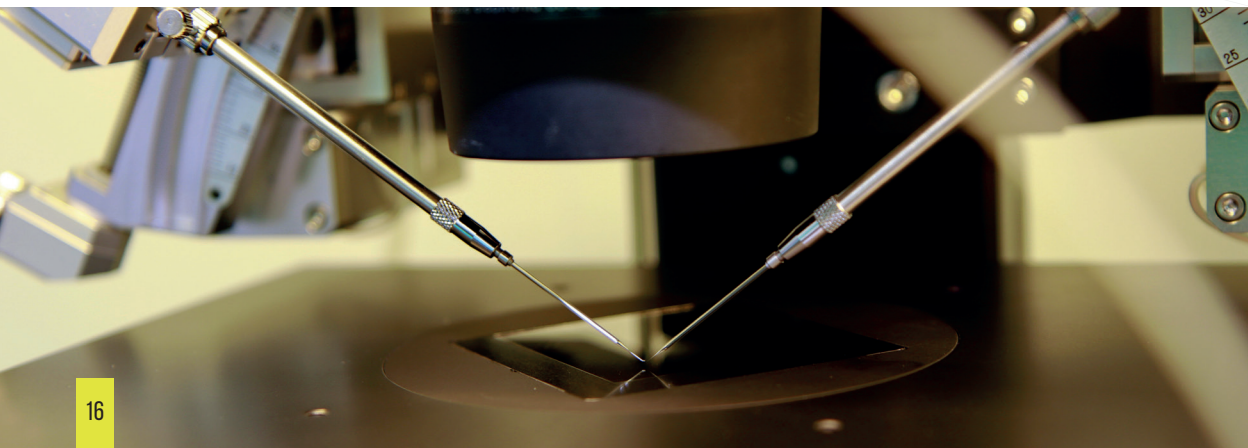
- A húszas, harmincas és negyvenes korosztály is felkeres bennünket, a fogantatáshoz segítséget kérők átlagéletkora 36,4 év. Ez nagyon magas és folyamatosan halad előre, évről évre tolódik a 40 év felé - mondja a szakember.

Az ARC igazgatója szerint teljesen egyértelmű, hogy trendforduló zajlik.

- Évekkel ezelőtt az estek 40 százalékában a pár női, 30 százalékban a férfi tagjának a problémája miatt nem sikerült a fogantatás, és az is előfordul, hogy közös gondok vezetnek meddőséghez. Napjainkban viszont 60 százalékban férfieredetű a probléma. A meddőség kialakulásához egyre inkább hozzájárul a helytelen életmód, a rossz táplálkozási és társadalmi szokások. Sok esetben az előzőek miatt kialakuló szénhidrát-anyagcsere problémák állnak a háttérben. A páciensek jelentős részénél például pajzsmirigy-rendellenesség - sorolja a meddőség jellemző okait a centrum vezetője.

A szakember kulcsfontosságúnak tartja, hogy ezekhez a változásokhoz a technológia korszerűsítésével alkalmazkodjanak, hiszen ma már a korábbiaktól eltérő, innovatív módszerek szükségesek a sikeres fogantatáshoz. A fejlesztések jelentős része Debrecenben már megvalósult: az elmúlt 3 évben (mióta az ARC 2018-ban visszavette a Kaáli Intézettől a 15 évvel korábban átadott lombik programot) teljes megújult a műszerpark, így a központ az elérhető legmodernebb és legmegbízhatóbb eszközökkel nyújtja szolgáltatásait a gyermekekre várók számára.

**„A CENTRUMBAN ÉVENTE
1.200 - 1.300 BEAVATKOZÁST
VÉGEZNEK.”**

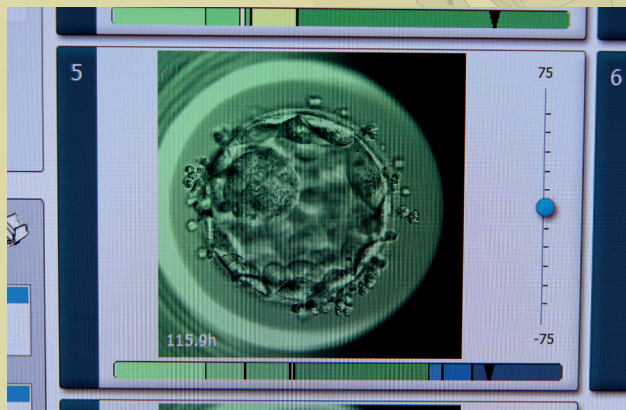


- Magyarországon elsőként kezdtük el a „time-lapse” technológián alapuló embrió-tenyésztő rendszer rutinszerű használatát a csúcskategóriás, úgynevezett Embryoscope Plus készülékkel. Ez egy embrioszkóp készülék, amely 15 páciens 16 embrióját képes egyszerre befogadni úgy, hogy az a környezet, amiben a megtermékenyített petesejtek osztódási folyamata zajlik, tökéletesen stabil és háborítatlan. Az inkubátorban lévő minden embrióról 10-12 percenként készül 11 db, különböző mélységelességű fotó, majd ez az adathalmaz két külső számítógépen filmszerűen futtatható, visszajátszható, fókuszálható, de főleg részletesen elemezhető – avat be az egyik legmodernebb berendezés működésébe Tándor Zoltán igazgatóhelyettes.

„AZ EMBRIÓK MORFOKINETIKAI JELLEMZŐIK ALAPJÁN KAPNAK EGY ÚGYNEVEZETT SCORE ÉRTÉKET, EZ A LEGJOBB EMBRIÓ KIVÁLASZTÁSÁHOZ NYÚJT EDDIG SOHA NEM LÁTOTT SEGÍTSÉGET. „

- Óriási vívmány, hogy az embrió folyamatos fejlődését nyomon tudjuk követni. A módszerrel pontosabb embriósorrend meghatározható, ezáltal biztosabban ki tudjuk választani a visszaültetésre és fagyasztásra szánt embriót. Azt az egyet, amellyel a legnagyobb esély van a várandósságra, ezáltal elkerülhetőek az ikerterhességek – hangsúlyozza a technológia jelentőségét.

A tenyésztőboxok területén is látványos fejlődés történt: az Embriológiai Labort kisméretű, maximum 4 páciens sejtjeit befogadó, ezért folyamatosan stabil környezetet biztosító eszközökkel szerelték fel. A szakemberek 4 korszerű, integrált fűtőlappal, mikroszkópokkal és monitorokkal ellátott munkaállomáson dolgoznak, két mikro-manipulációs mikroszkóppal. Az Andrológiai Laborba a hímivarsejtek részletes elemzését lehetővé tévő számítógépes rendszert telepítettek, valamint a centrumban a spermiumok genetikai épségét és érettségét jelző vizsgálatokat is rutinszerűen alkalmazzák.



ÉVENTE 350-400 SIKERES VÁRANDÓSSÁG

Tándor Zoltán ugyanakkor fontosnak tartja kiemelni: a high-tech eszközök önmagukban, emberi munka, tudás és folyamatos önképzés nélkül nem jelentenek megoldást. Éppen ezért az ARC embriológusai és orvosai a csúcstechnológiának megfelelő magas szintű szakértelemmel rendelkeznek: nemzetközi továbbképzésen szereztek minősítést, számos online tanfolyam elvégzésével, friss publikációk elemzésével és saját munkájuk kontrolljával gyarapítják tudásukat.

A centrum tevékenysége szervesen illeszkedik a Klinikai Központ komplex meddőségi programjába. Az intézetben számos vizsgálat helyben elvégezhető, továbbá az egyetem teljes laboratóriumi, képi diagnosztikai és genomikai háttere is rendelkezésre áll. A lehető legkorszerűbb kivizsgálási és kezelési elvek, technológiák alkalmazása, valamint a hozzáértő szaktudás eredményeként az Asszisztált Reprodukciós Centrum évente 350-400 sikeres várandóssághoz járul hozzá.

A szép környezetben található intézet közvetlen hangvételő, előjegyzésen alapuló ellátást nyújt, a meddőség kivizsgálása pedig teljes egészében finanszírozottá vált. A páciensbarát szemlélet jegyében a koronavírus-járvány okozta kihívásokhoz is gyorsan és eredményesen alkalmazkodtak: a személyes kontaktusok számának csökkentése érdekében átszervezték a betegirányítási rendszert és a betegutakat, az aktuális információkról pedig a <https://arc.unideb.hu/> weboldalon nyújtanak tájékoztatást. A bejelentkezésre váró párok egy online felületen tudják kitölteni a pre-triázs kérdőívet, valamint a kórelőzménnyel kapcsolatos információkat tartalmazó adatbekérőt. Ez nagyban hozzájárul ahhoz, hogy a centrum szakemberei felkészültebben tudják lefolytatni az első konzultációs megbeszélést, melyre a leendő szülők – a kizárólag számukra bevezetett – 06 52 255 246-os telefonszámon jelentkezhetnek be, munkanapokon 12:00 és 15:30 között.

Galéria



Videó



Írta: Magyarosi Marianna
Fotók, videó: Bódi László,
freepik.com



Dr. Péterffy Árpád

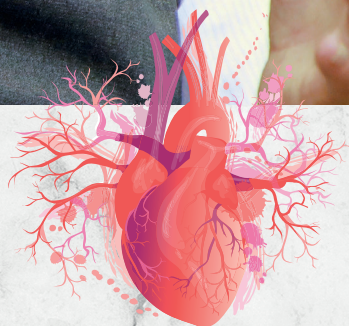
A SZÍVSEBÉSZET IKONJA

AZ ORSZÁG EGYIK LEGKORSZERŰBB SZÍVSEBÉSZETI KÖZPONTJÁT PÉTERFFY ÁRPÁD HOZTA LÉTRE DEBRECENBEN. AZ IDÉN 83 ÉVES EMERITUS PROFESSOR 45 ÉVET SZENTELT A SZÍVSEBÉSZETNEK. TÖBB MINT TÍZEZER SZÍVMŰTÉTET ÉS EZERÖTSZÁZ NAGYOBB MELLKASI MŰTÉTET VÉGZETT, UTOLJÁRA 11 ÉVE, 72 ÉVES KORÁBAN OPERÁLT.

A szívsebészet emblematikus alakja aktív nyugdíjasként éli mindennapjait, a szeretett klinikára hetente többször is bejár és az emeritus professzori teendői mellett nagy előszeretettel gondozza, locsolja az épület körüli park fáit, elsősorban az általa ültetett több mint 300 örökzöld fenyőfát. Újabban tervezi a debreceni szívsebészet 2023-ban esedékes kettős jubileumát.

- Még bőven két esztendőt szeretnék élni, mert akkor lesz 60 éves a debreceni szívsebészet és 30 éves az új Szívsebészeti Klinika épülete. A 25. évfordulón fát ültettünk és kopjafát állítottunk, 2023-ban szoboravatásra készülök – avatott be terveibe a professzor, aki beszélgetésünk során történetekkel színesítve idézte fel élete meghatározó eseményeit.

Péterffy Árpád nevéhez kötődik a modern szívsebészet bevezetése és európai színvonalra emelése a Debreceni Egyetemen, pedig eredetileg egyáltalán nem erre a pályára készült. A kolozsvári születésű szakember gyerekkori álma az volt, hogy profi focistává váljon.



- Az 1952-es olimpia és a Puskás-féle Aranycsapat sikerei idején nőttem fel, volt olyan orvos osztálytársam, aki az 1956-os melbourne-i olimpián aktívan vett részt, de nem tért haza és az orvosi oklevelét a Stanfordi Egyetemen szerezte meg. Abban az időben sportolni akartunk, hiszen szinte csak így lehetett világot látni, így én is futballista és olimpiai bajnok szerettem volna lenni. NB III-as szinten rúgtam a labdát, de hamar rájöttem, hogy soha nem leszek jó focista. Az agyam nem bírta el a hipoxiát, az eszem pedig fontosabb volt, mint az, hogy futkározzak egy börgolyó után. Így hát orvos lett belőlem, ami adott volt, hiszen édesapám is az volt – emlékszik vissza.



A család 1945-ben, az újraindult Bolyai Tudományegyetem orvosi karának áthelyezésekor költözött Kolozsvárról Marosvásárhelyre, Péterffy Árpád itt kapott általános orvosi oklevelet kapott 1960-ban.

- Harmadéves voltam, amikor elkezdtem segíteni édesapámnak a lakásunkban lévő rendelőjében, ahol egynapos sebészeti beavatkozásokat is végzett. A helyiek konfiissal (egylovas bérkocsi) jöttek, majd a műtét után hazamentek, akik más településről érkeztek, azoknak a szomszédban élő hadirokkant házaspár adott szállást. Tetszett, hogy fogtam a kampót és asszisztálhattam, igaz, ennek volt egy feltétele: nem boncolhattam. Akkoriban ugyanis még kesztyű nélkül boncoltunk, így alapszabály volt, hogy aki boncolt, az nem operált. Én inkább a műtétet választottam. Romániában viszont nem volt perspektíva, nem lehetett tanulni, és tudtam, hogy rossz, képzetlen orvos leszek, ha ott maradok. Ezért elmentem Svédországba egy „világbajnokhoz”, hogy megtanuljam a szakmát, a szív- és mellkasebészetet – emlékszik egykori mentorára, a világhírű Viking O. Björk szív- és mellkasebész professzorra, akinek tanítványaként több mint 10 évet dolgozott Stockholmban, a Karolinska Intézet Szív- és Mellkasebészeti Klinikáján.

Péterffy professzor évtizedeken át élt Svédországban, és az ott megszerzett tudást, valamint tapasztalatokat a magyar gyógyászatban alkalmazta, hasznosította. 1983-ban elnyerte az akkori Debreceni Orvostudományi Egyetem II. sz. Sebészeti Klinikájának tanszékvezetői, klinikaigazgatói állását, majd csaknem 25 éven át irányította a debreceni szívsebészetet. Korszakalkotó és iskolateremtő törekvéseinek köszönhetően 1993-ban az Augusztia telepen új Szívsebészeti Klinika épült. A rohamos fejlődés következtében pedig 1996-ban önálló Szívsebészeti Klinika jött létre.

Az egykori klinikaigazgató életművéből az új szívsebészeti épület megvalósítására, valamint a közel 20 sikeres tanítványára a legbüszkébb, akik úgy itthon, mint külföldön megállják a helyüket.

- A Péterffy családnak 600 éves ismert múltja van, felmenőim közt papokat, tanítókat, orvosokat találunk. Négy református lelkész templomot épített, jómagam vagyok az első és ez idáig egyetlen a családban, aki kórházat épített. Amikor Magyarországra jöttem, a legfelsőbb egészségügyi vezetéstől négy fontos feladatot kaptam: az volt az elvárásuk, hogy menjek Debrecenbe és operáljak minél több beteg szívet, tanítsam a fiatalokat és teremtsék szívsebész iskolát, irányítsam az új szívsebészeti klinika létrejöttét és zökkenőmentesen vigyem át a szívsebészeti munkát az új épületbe. Minden feladatot sikerült jól teljesíteni – részletezte életművének kiemelkedő elemeit.

A professzor külföldön szerzett szakmai és munkaszervezési tapasztalatainak köszönhetően óriási léptekkel fejlődött a debreceni szívsebészet. Az első szívűtét 1963-ban történt Debrecenben, de kinevezéséig (1983) mindössze 310 nyitott szívűtétet végeztek.

A Péterffy-korszak alatt (1983-2007) 18.247 nyitott, szívmotoros műtétet végeztek (évente átlagosan 745-et). Az összes műtét száma meghaladta a 31.000-et (1.300/év). 1997-ben az országban elsőként a debreceni Szívsebészeti Klinikán lépték át az évi ezres nyitott szívűtéteti számot, majd 10 éven keresztül, évente 1.100-1.300 nyitott szívűtétet végeztek Debrecenben.

Inta: Magyarosi Marianna
Fotó: Bódi László epik.com

A NAPJAINKBAN KARDIOLÓGIAI ÉS SZÍVSEBÉSZETI KLINIKAKÉNT MŰKÖDŐ INTÉZMÉNY A HAZAI SZÍVGYÓGYÁSZAT ÉLVONALÁBA TARTOZÓ, ÉS AZ ORSZÁG EGYIK LEGKORSZERŰBB, NEMZETKÖZILEG IS ELISMERT SZÍVSEBÉSZETI KÖZPONTJA.

Az egykori klinikaigazgató maga is, több mint 10 ezer szívműtétet és csaknem ezeröttszáz nagyobb mellkasi műtétet végzett. Utoljára 11 évvel ezelőtt, 72 évesen operált. Péterffy Árpád 83 évéből 45 évet szentelt a szív- és mellkassebészetnek. Szerinte a szív egy nagyon jól működő, egyszerű izom, ami az utolsó pillanatig próbálja életben tartani azt, akinek a mellkasában dobog.

- Ez egy hálás szerv, ha az ember megfelelő tudással, érzékkel, és segítőkészséggel nyúl hozzá. A szívsebészet pedig egy demokratikus és tisztességes szakma, amelyben csak mellébeszéléssel nem lehet eredményt elérni.

A szívsebész legyen olyan becsületes, mint a római pápa, legyen olyan merész, mint egy kalóz, az ujjai ügyessége a gésákéval vetekedjen és legyen olyan szerencsés, mint a német kapus Turek, a magyar arany-csapat elleni 54-es vb döntőben, amikor az Aranycsapatot megverték - fogalmazza meg, némileg viccesen, a szívsebésszel szembeni elvárásokat Péterffy Árpád.

A szakember oktatási tevékenységében az orvostanhallgatók képzése mellett legfontosabbnak a jól képzett szakorvosgárda kinevelését tekintette. A klinikai orvostudomány területén elért kimagasló eredményei, kiváló gyógyító, oktató, tudományos tevékenysége révén nemcsak a debreceni, hanem a hazai és nemzetközi szívsebészet meghatározó szereplőjévé vált, munkáját több mint 20 különböző díjjal ismerték el. 2008 februárjában vonult nyugdíjba és megkapta a professor emeritus címet a Debreceni Egyetemtől.

Írta: Magyarosi Marianna
Képek: Bódi László, unideb.hu, freepik.com



A debreceni szívsebészet 25 éves jubileumáról Szerafin Tamás (balra), az intézmény jelenlegi vezetője és Péterffy Árpád professzor (jobbra) közös faültetéssel emlékezett meg a klinika előtt parkban, 2018-ban.

„VARÁZSLAT” A MŰTŐASZTALON

A fiatal szívsebész-generáció figyelemre méltó tagja Debreceni Tamás, a Kardiológia és Szívsebészeti Klinika ügyeletvezetője.

A 39 éves szívsebész szakorvos „summa cum laude” végzett a Debreceni Egyetem orvoskarán, eddig több mint 600 nyitott szívműtétet végzett, 2012-ben pedig elnyerte a Magyar Szívsebészeti Társaság Littmann Imre Díját, amelyet 40 év alatti szívsebészeknek ítélnek oda tudományos munkájukért.

Kétfajta orvost ismerek: aki gyerekkora óta erre a pályára készül, és aki eredetileg nem akart orvos lenni, de végül az élet úgy hozta, hogy mégis a gyógyítás lett a hivatása. Mi az Ön története?

Én gyerekkorom óta orvos akartam lenni, sőt igen korán elhatároztam, hogy szívsebész leszek, méghozzá egy televíziós élmény kapcsán. Láttam egy dokumentumfilmet, amit Frei Tamás készített az akkori Gottsegen György Országos Kardiológiai Intézet gyermekszívsebészetén. A műsort látva eldöntöttem: ezt szeretném csinálni. Az egyetemen persze volt némi elbizonytalanodás, és más szakterület is szóba került, de aztán harmadéves koromban, amikor elkezdődött a sebészeti oktatás, akkor eljöttem a Szívsebészetre és bekérezkedtem a műtőbe Szerafin Tamás Tanár úrhoz, a Szívsebészet későbbi tanszékvezetőjéhez, és akkor megint elvarázsolt ez a szakma. Sokáig a gyermekszívsebészet felé húzott a szívem, rendszeresen jártam Budapestre, ahol még inkább ámulatba estem, mivel ez a terület a szívsebészetben belül is egy külön kis varázsvilág. Visszont nagyon kötődtem a debreceni klinikához is, sok időt töltöttem a műtőben, a Tanár úr vezetésével diákkori munkát végeztem, a diplomamunkámat is itt írtam, így végül úgy alakult, - és ezt azóta sem bánom - hogy amikor végeztem az orvoskaron, akkor itt maradtam a debreceni Klinikai Központban.



Mitől olyan varázslatos ez a szakma?

Az első és legnagyobb varázslat számomra az volt, amikor a műtőben először láttam egy nyitott mellkast és ott dobogott benne a szív. Hallgatóként az ember elsődlegesen halottakkal találkozik a boncolásokon, így szokatlan volt azt látni, hogy nyitva van egy emberi test és mozog benne valami. Egyrészt ez varázsolt el, másrészt pedig a szív rendkívüli komplexitása. Eleinte átláthatatlannak tűnt egy beavatkozás: mindenfelé csöveket dugtak, folyt a vér és ott mozgott a szív, azt megállították, majd egyszer csak újraindult. Hihetetlen volt ez az egész, főleg medikusként, még félig laikus szemmel. Az a kreativitás is csodálatos, ami a szívsebészetre jellemző: itt nem elegendő az, hogy eltávolítunk valamit a testből, hanem alapvetően egy komplex rekonstrukciót kell végrehajtani, különösen szívbillentyű-plasztika esetén, a szívbillentyű-megtartó műtétéknél. Éppen ezért egy sokkal összetettebb látásmódra van szükség és sok esetben interdiszciplináris együttműködésre.

Az első önálló szívműtét gondolom felejthetetlen élmény...

Igen, a mai napig emlékszem rá. 2011 tavaszán volt, egy hölgyet operáltam két koszorúér-áthidalással és tudtommal azóta is jól van. Most már, több mint 600 szívműtéttel a hátam mögött, nem mindenkire emlékszem, és nem mindenkire ugyanúgy. De a komplex, hosszadalmas, nagyon problémás esetekről élesek az emlékek, részben azért, mert ilyenkor a beteggel nagyon közel kerülünk egymáshoz, részben pedig a tanulság miatt, az ember ugyanis mindig próbálja leszűrni azt, hogy mit csinálhatna legközelebb másképp, és esetleg hol hibázhatott.

Milyen típusú beavatkozások jellemzőek most a debreceni szívsebészen?

A szívtranszplantációt leszámítva – amit az országban csak Budapesten végeznek – a felnőtt szívsebészen belüli majdhogynem a teljes palettát operáljuk, tehát jellemzően koszorúérműtéteket, billentyűműtéteket végzünk. Továbbá ezek kombinációját, valamint olyan ritkább beavatkozásokat, mint szívtumor-eltávolítások, nagyérműtéteket. Jőmagam két éve ügyeletvezető is vagyok, úgyhogy gyakorlatilag minden típusú beavatkozást végzek. Az ügyeleti ellátásban a ritkábban előforduló és összetettebb eseteket is el kell tudni látni. Ilyen például a főverőér-repedés vagy az akut szívinfarktus különböző szövődményei. Ezen beavatkozások terén nagyon nehéz megfelelő gyakorlatot szerezni, mivel ilyen esetek jellemzően éjszaka, akutan történnek.

A klinikán mennyire sikerül lépést tartani az orvostudomány fejlődésével?

A lehetőségekhez képest nagyon jól. Az általános beavatkozások eredményeinek tekintetében világszínvonalú az ellátás, de nem szabad elfelejteni, hogy a szívsebészet nagyon eszköz- és költségigényes, illetve teameket kell rá kiképezni. Az utóbbi években világszerte kezdenek előtérbe kerülni a minimál invazív (a kis metszésből történő) beavatkozások és nekünk is vannak ilyen törekvéseink. Ezek és a komplexebb operációk, pl. a nagyérműtétek tekintetében, mindössze az anyagi forrásoktól függ, hogy mennyire tudjuk felvenni a tempót a nemzetközi előrelépésekkel.

Péterffy professzornak még külföldön, Svédországban kellett megtanulnia a szívsebész szakmát, majd iskolát, klinikát teremtett és nemzetközileg is elismertté tette a debreceni szívsebészetet. Ön milyennek látja most a debreceni képzést?

A Debrecen Egyetem Klinikai Központjának szívsebésze az egyik legjobb az országban. Nagyon jó iskola, amelynek Professor úr tette le a stabil alapjait. A keze alatt olyan gárda nőtt fel, akiktől nagyon sokat lehet tanulni. Emellett az idősebb kollégák jelentős része hosszabb-rövidebb időt töltött külföldön, hazahozták a hasznos tapasztalatokat, így mostanra nem egy iskola tanaival találkozunk, hanem egy nagyon komplex és sokrétű képzést nyújt az egyetem, ami nekünk, fiataloknak sokat segít a fejlődésben.

Hogyan telnek egy szívsebész mindennapjai?

Vannak csendesebb és mozgalmasabb napok. A koronavírus sajnos felborította az életünket és az ügyeleti tevékenység mellett napi átlag kettőre vissza kellett szorítani a műteti számot. Amikor teljes kapacitással működünk, akkor kollégáimmal napi 4-5 műtétet végzünk. Egy tipikus nap reggel fél 7-kor megbeszéléssel indul, majd az intenzív osztályos és osztályos vizit után, fél 9 körül megünnölk a műtőbe és sokszor késő estig operálunk, hiszen még az egyszerűbb beavatkozások is minimum 3-4 órák. A nagyon hosszú, komplex műtétek 11-12 órán át is tarthatnak, sőt akár még tovább is. Ha két rövidebb műtétben érintett az ember, – márpedig teljes kapacitásnál ez nem ritka – akkor gyakran este 6-7 óra felé jövünk ki a műtőből. Amennyiben van még aznap kontrollvizsgálatos beteg és másnapi műtetre kerülő páciens, akikkel beszélni kell, akkor bizony előfordul, hogy éjszakába nyúlik a munkanap vége.

Egy átlagember számára a folyamatos 10-12 órán át tartó koncentráció szinte elképzelhetetlen. Különösen azzal a felelősséggel társítva, amit egy szívűtét jelent. Hogyan lehet ilyen hosszú ideig, gyakorlatilag fél napig, egyhuzamban odafigyelni? Vannak esetleg szünetek?

Igazság szerint, amikor a beteggel, a beavatkozással vagyok elfoglalva, akkor nem érzem az idő múlását, tehát ki lehet bírni, főleg amikor az első vonalban küzd az ember a beteg életéért. De ezeknél a nagyon hosszú műtéteknél szusszanásnyi szünetek azért vannak. Például, amikor a műtét olyan fázisába ér, hogy várnunk kell. Ilyen, amikor a szívűmotor segítségével hosszabb ideig hűtjük-melegítjük a beteget. A szívűmotor alapvetően a szívűt és a tüdűt helyettesíti, amíg mi sebészek a keringésből kirekesztett, leállított szívűn dolgozunk. Azonban vannak olyan típusú műtétek, amelyeket még szívűmotor mellett sem tudunk elvégezni, csak úgy, hogy a beavatkozás speciális részének idejére – 40-45, időnként akár 60 percre is – teljesen leállítjuk a vérkeringést. Ehhez a beteg testhőmérsékletét 25, esetenként 18 Celsius fokra le kell hűteni, majd a beavatkozás után fel kell melegíteni. Ezen időszak alatt felváltva jutunk lélegzetvételnyi szünethez, míg a másik sebész folyamatosan felügyeli a beteg állapotát. Inkább ezek alatt a periódusok alatt lehet fáradtságot érezni. A komplex műtétek lényegi része így is 6-8 órányi folyamatos koncentrációt jelent, de akkor valahogy nem érzi az ember a kimerültséget. Még közvetlenül az operáció után is van egy kis eufória, egy utolsó adrenalin fröccs, és utána „halunk szörnyet” a fáradtságtól.



Debreceni Tamás
műtét közben

Mekkora teamre van szükség egy-egy beavatkozáshoz?

Egy rutinműtéten heten vagyunk a műtőben: a beavatkozást végző sebész, egy első asszisztens, valamint időnként szükség van egy második asszisztensre, egy aneszteziológus, egy aneszteziológus asszisztens, egy műtősnő, aki a műszerekkel segít, egy kardiotechnikus, aki a szív-tűdőt kezeli, továbbá egy műtősség gondoskodik a steril műszerekről. Valójában egy nagyobb műtétnél sem férünk többet a beteghez, mindössze annyi a különbség, hogy időnként szükség van kardiológus, érsebész vagy általános sebész segítségére.

Az Ön számára mi a legszebb ebben a mesterségben, és mit tart a szakmája legnehezebb részének?

A szív egy csodálatos és komplex szerv, engem mindig is ez tartott fogva. Elképesztő, hogy a természet képes volt egy ilyen szervet megalkotni, ami gyakorlatilag az ember teljes életén át képes megállás nélkül működni. De ha szükséges, akkor képesek vagyunk hozzájárulni, megjavítani úgy, hogy megállítjuk, újraindítjuk, a beteg pedig meggyógyul. Ez egészen elképesztő dolog! Különösen fantasztikus érzés az, amikor sikerrel zárul egy igen bonyolult beavatkozás. Sokszor csak utólag tudatosul bennem, hogy mégis mire voltam képes a műtéti csapattal együtt: közösen meg tudtuk menteni egy ember életét.

Ez a legszebb és egyben a legnehezebb része is a szakmának, hiszen folyamatos a tanulás és a felelősség. Egy volt kollégám mondta: ebben a szakmában sosem szabad magunkat elbizni, mert amint azt hisszük, hogy mindent jól tudunk, és ez nekünk most nagyon megy, akkor ez a szakma azonnal, fájdalmasan figyelmeztet minket az ellenkezőjére. Ezért minden műtéthez a legnagyobb alaposággal és odafigyeléssel kell hozzáállni, illetve nagyon fontos önkontroltt tanúsítani. Bármennyire tapasztalt az ember, akárhány műtétet végzett már, mégis mindegyik olyan, mint egy vizsga: maximálisan oda kell figyelni, mert bármikor adódhat baj. Hiába érzem úgy, hogy mindenre fel vagyok készítve, a betegek és a betegségek sokszor okoznak meglepetéseket. Azonban itt kap szerepet a sebészi kreativitás! Ha egy nem várt helyzettel találkozom, akkor elő kell venni az addig tapasztaltakat, tanultakat, amivel aztán az adott problémát meg tudom oldani. Ha ezt megtoldom a saját kreativitásommal, és a módszer működik, sikerül megmenteni a beteget, akkor az igazán felemelő érzés.

Írta: Magyarosi Marianna

Képek: Magyarosi Marianna, magánarchívum



SZÖVEVÉNYES ALAGÚTRENDSZER A KLINIKÁK ALATT

A második világháborúban bújóhelyként szolgált a Nagyerdei Campus évszázados alagútrendszere. A klinikákat összekötő föld alatti hálózat falai között egykor betegeket is szállítottak.



Kapusz Nándor

A Debreceni Magyar Királyi Tudományegyetem 1912-es alapítását követően nagyszabású építkezések kezdődtek a Nagyerdőn. Az alagútrendszert is ekkor, a klinikai épületekkel egy időben kezdték el kialakítani. A munkálatokat maga a tervező, Korb Flóris irányította.

- Az építésznek a Budapesti Klinikák, a Párizsi, a Berlini Egyetemi Klinikák építése során szerzett tapasztalatai alapján Debrecenben is külön feladatot jelentett a klinikák és elméleti intézetek, valamint a központi feladatokat ellátó részlegek (felvételi épület, gazdasági kiszolgáló részleg, főző és mosókonyha, kazánház stb.) földalatti összeköttetésének megtervezése, majd kivitelezése – meséli Kapusz Nándor orvostörténeti kutató, az egyetem Orvostörténeti Gyűjtőhelyének egyik alapítója, a jogelőd DOTE főtitkára.

A klinikatelep felvételi épülete készült el először, ezt 1918-ban avatták fel. A legtöbb klinikaépület, a kazánház és a konyha is tető alatt volt, – de belső munkálatok, ajtók és ablakok nélkül – valamint az épületeket összekötő alagútrendszer nagy része is készen volt. A teljes hálózat 1927-28- ra hiánytalanul összekötötte a klinikai, elméleti épületeket.

A nagy kiterjedésű telep alá eredetileg azzal a céllal építették az alagutakat, hogy a gépházból ezen keresztül juttassák el a fűtést és a meleg vizet az egyes épületekbe. Az aknákkal megvilágított, széles alagútrendszer falain futott az épületeket ellátó a gőzszolgáltatás csőrendszere, a víz-, valamint az elektromos vezetékek.

Mivel a pavilonrendszerben elterülő klinikákat az alagsori folyosók összekötötték, igen praktikusnak bizonyult a betegszállításban is. Évtizedekig itt vitték a betegeket egyik klinikáról a másikra, de ezen keresztül szállították a központi konyháról az élelmet, a mosodából pedig az ágyneműt. A II. világháború idején Debrecen bombázása, a front átvonulása és a katonai megszállások időszakában a gyógyító- és oktatómunka újabb megindításáig az alagút jelentősége megnőtt.

- Részben a járatban, részben a mellette kialakított légoltalmi pinchehelyiségekben helyezték el a súlyosabb betegeket, az ápolószemélyzetet, valamint a befogadott menekülteket. Miután a klinikát hadikórházzá nyilvánították, a bent fekvő betegek többsége is az alagsorban részesült szükségellátásban. A front közeledése miatt a szükség orvosi rendelőket is sűrűsően át kellett helyezni. Az utazási, közlekedési lehetőségek drasztikusan romlottak, ezért a betegek mellett a klinika kiszolgálószemélyzete, az állandó ügyeletet vállaló orvosok és ápolók is az alagsorban kaptak ideiglenes elhelyezést - idézi fel a múlt eseményeit Kapusz Nándor.

A HÁBORÚ BEFEJEZÉSE UTÁN TÖBB ORVOS VISSZATÉRT DEBRECENBE, SOKAN KÖZÜLÜK AZ ALAGSORBAN - AZ ESETLEGES LÉGOLTALMI PINCHELYISÉGEKBE - KAPTAK ÁTMENETI SZÁLLÁST. VOLTAK, AKIK CSALÁDJUKKAL EGYÜTT, HÓNAPOKIG ÉLTEK ÍGY. A KLINIKATELEP ALATT HÚZÓDÓ JÁRATOK NEM CSAK A CIVILEKNEK JELENTETT MENEDÉKET: EGY EGYETEMI TANÁR A HÁBORÚBAN LELŐTT FRANCIA HADIREPÜLŐGÉP SZEMÉLYZETÉT HETEKIG, A BIZTONSÁGOS MENEKÜLÉSIG BÚJTATOTT A PINCELABIRINTUSBAN.

A maga nemében egyedülálló alagútrendszer az évtizedek alatt több felújításon is átesett. A hálózatot bővítették, a járatok mentén gyakorlati termeket, raktárhelyiségeket helyeztek el anélkül, hogy az eredeti funkcióit akadályozták volna. Mégis, a rendszer alapvetően hasonlóan néz ki, mint 100 évvel ezelőtt.

A Debreceni Egyetem Szolgáltatási Műszaki Igazgatóság tájékoztatása szerint a járatok vasbeton szerkezetűek, átlagos szélességük 2,2 méter, belmagasságuk 2,4 méter és egy-két épület kivételével a Nagyerdei Campus I. Klinikatelepének szinte az összes épületébe becsatlakozik.

Elődeink praktikus alagútrendszert építettek, a hidegvíz vezetékek kivételével az összes, az épületeket kiszolgáló fontosabb gépészeti vezeték itt halad. A gőzvezeték viszont már szinte az összes épületből visszabontásra került, ugyanakkor az alagútrendszer új funkciókkal gazdaggott: napjainkban a járatok adnak helyet az épületek nagy dimenziójú fűtési, orvosiágaz-vezetékeinek és itt halad a klinika csőpostarendszere is. A vezetékek könnyen hozzáférhetőek, a meghibásodásokat azonnal észre lehet venni, az elzáró szerelvények pedig komolyabb mélyépítési és földmunkák nélkül cserélhetőek. Tagadhatatlan előnye van a klinikai épületek energiaellátásában, a vezetékek és épületek könnyű megközelíthetőségében.

A higiénés előírásokat betartva ételt már évek óta nem szállítanak az alagútban. A Nagyerdei Campuson dolgozók viszont még napjainkban is szívesen közlekednek a járatokban, hiszen különösen télen, hideg, esős időben praktikus a klinikák föld alatti összeköttetése.



Videó



Írta: Magyarosi Marianna
Fotók: Magyarosi Marianna, Magánarchívum (portré)

BÜSZKÉK VAGYUNK ORVOSAINKRA, SZAKDOLGOZÓINKRA

A DEBRECENI EGYETEM KLINIKAI KÖZPONT KÉT ORVOSA KAPOTT RANGOS ÁLLAMI ELISMERÉST 2021. MÁRCIUS 15-ÉN.



A Magyar Érdemrend Lovagkeresztje (Polgári Tagozat) kitüntetést kapott **Kovácsné Szabó Éva Anna**, a Debreceni Egyetem Klinikai Központ Orvosi Rehabilitáció és Fizikális Medicina Klinika Rehabilitációs Osztályának főorvosa. A kitüntetéssel több évtizedes, magas színvonalú gyógyító munkáját, valamint a gyermek-mozgásszervi rehabilitációs ellátás területén végzett kiemelkedő tevékenységét ismerték el.



Színvonalas gyógyító munkája, valamint az egészségügyi ellátás fejlesztése érdekében végzett kiemelkedő szakmai tevékenysége és közéleti szerepvállalása elismeréseként a Magyar Érdemrend Lovagkeresztje (Polgári Tagozat) kitüntetést kapott **Novák László** idegsebész, neurológus, a Debreceni Egyetem Klinikai Központ Idegsebészeti Klinikájának egyetemi docense.

A március 15-ke alkalmából odaítélt állami elismeréseket a járványhelyzet miatt későbbi időpontban adják át.

KIVÁLÓ EGÉSZSÉGÜGYI SZAKDOLGOZÓK



A Debreceni Egyetem Klinikai Központ Kiváló Dolgozója Kitüntetés és Jutalomdíjat idén hetedik alkalommal adták át. Az elismeréssel a Klinikai Központ legkimagaslóbb teljesítményt nyújtó munkatársait jutalmazták. A magyar ápolók napja alkalmából rendezett ünnepségen tíz egészségügyi szakdolgozó vehette át az elismerést.

A Debreceni Egyetem Klinikai Központ Kiváló Dolgozója Kitüntetés és Jutalomdíjat kapott:

Balan Angéla megbízott klinikai vezető ápoló (Orvosi Rehabilitáció és Fizikális Medicina Klinika); Debreceni Lajosné fogászati asszisztens (Fogorvosi Szolgálat); Farkas Zoltánné intenzív betegellátó szakápoló (Kenézy Gyula Campus Központi Aneszteziológiai és Intenzív Terápiás Osztály); Fekete Zsigmond portás (Sebészeti Klinika); Jóga Marianna diplomás ápoló (Onkológiai Klinika); Mándokiné Kiss Ágnes OKJ ápoló (Pszichiátriai és Pszichoterápiás Klinika); Medvécs Valéria osztályvezető ápoló (Belgyógyászati Klinika A. épület); Nagyné Dobi Dóra mütös szakasszisztens (Bőrgyógyászati Klinika); Nagyné Jávári Márta részlegvezető ápoló (Kenézy Gyula Campus Belgyógyászati Osztály); Törökne Nagy Margit laboratóriumi asszisztens (Orvosi Mikrobiológia) vehette át.

Fotók: unideb.hu

▶ BETEGJOGI KÉPVISELET



A betegjogi képviselő ellátja pácienseink Egészségügyi Törvényben meghatározott jogainak védelmét és segíti őket jogaik megismerésében, illetve érvényesítésében. A területileg illetékes betegjogi képviselő Kristóf Péter.

☎ **+36 20 489 9548**

✉ **peter.kristof@ijb.emmi.gov.hu**

Ügyfélfogadás telefonos egyeztetést követően a megbeszélthelyszínen.

▶ KLINIKAI MEDIÁTOR



A betegek, a hozzátartozók és az egészségügyi dolgozók, valamint a munkatársak egymás közötti munkahelyi konfliktusainak kezelésében segít Szöllösi Edit. A Klinikai Központ mediátorának részvételével könnyebb tisztázni a konfliktus természetét és olyan megoldást találni, amely az érintettek számára megfelelő. Gyors és eredményes megoldás konfliktushelyzetekben.

☎ **+36 30 155 84 29** (munkaidőben)

☎ **+36 52 411 600 / 59380**

✉ **szollosi.edit@med.unideb.hu**

▶ JELNYELVI TOLMÁCS



A Klinikai Központba érkező hallássérült betegeknek biztosított szolgáltatás a kommunikáció akadálymentesítésében nyújt segítséget. A jelnyelvi diszpécsterszolgálat elérhetőségei:

☎ **+36 70 317 3409**

✉ **hajdu@jtsz.hu**

▶ KÓRHÁZLELKÉSZI SZOLGÁLAT

A COVID-19 járvány miatt a személyes alkalmak, találkozók elmaradhatnak, ezért kérjük, elsőként telefonon érdeklődjön!

NAGYERDEI CAMPUS

● GÖRÖGKATOLIKUS



Kocsis Antal görögkatolikus kórházlelkész Szentliturgiát tart minden szerdán, csütörtökön és pénteken 14 órától a Gyermekgyógyászati Klinika kápolnájában. A kórházlelkészt sürgős esetben az alábbi elérhetőségeken lehet keresni:

☎ **+36 30 601 3235**

✉ **lelkesz.kocsis@gmail.com**

KATOLIKUS KÓRHÁZLELKÉSZI LÁTOGATÁSOK NAPJAI ÉS HELYSZÍNEI

SZERDA	CSÜTÖRTÖK	PÉNTEK
Bőrgyógyászati Klinika - Égésosztály	Onkológiai Klinika	Sebészeti Klinika - Onkológiai Sebészeti Osztály
Reumatológiai Klinika	Sugárterápia Osztály	Sebészeti Klinika - Transzplantációs Osztály
Nephrológiai Tanszék	Nephrológiai Tanszék	Neurológiai Klinika - Kardiológiai és Szívsebészeti Klinika - Szívsebészeti Osztály
Gyermekgyógyászati Klinika - Gyermekhematológiai - Onkológiai Tanszék	Tüdőgyógyászati Klinika	Belgyógyászati Klinika "C" épület
Belgyógyászati Klinika "A" épület	Belgyógyászati Klinika "B" ép.	Kardiológiai és Szívsebészeti Klinika

REFORMÁTUS



Cs. Kiss András református lelkész hétköznap délelőttöként az Augusztia telephelyen található klinikákon, valamint az I. klinikatelepen, a Tüdőgyógyászati Klinikán tesz látogatásokat.

Hétköznapokon 13 és 15 óra között telefonos ügyeletet tartunk. (várjuk a betegek, hozzátartozók és egészségügyi dolgozók hívását)

☎ +36 52 411 717 / 54978

MINDEN VASÁRNAP REFORMÁTUS ISTENTISZTELET

09:30 | Orvosi Rehabilitáció és Fizikális Medicina Klinika, Könyvtár - *Baráthné Szalánczi Tímea*

10:00 | Kardiológiai Klinika, tetőtér 313-as tanterem - *Cs. Kiss András*
Bőrgyógyászat Klinika 1. előadóterem - *Baráthné Szalánczi Tímea*

11:00 | Belgyógyászati Klinika „C” épület társalgó - *Cs. Kiss András*

SZALÁNCZI TÍMEA LELKIPÁSZTOR LÁTOGATÁSI IDŐPONTJAI

HÉTFŐ	KEDD	SZERDA	CSÜTÖRTÖK	PÉNTEK
Látogatás a Orvosi Rehabilitáció és Fizikális Medicina Klinikán és a Belgyógyászati Klinika „A” épületének osztályán. (Azok felkeresése is ,akik részt vettek az istentiszteleten.)	11 órától csoportfoglalkozás a Pszichiátriai Klinika ambuláns betegek között, (10-15 fő) csoportos beszélgetés, játékok, rajzolás, önismereti gyakorlatok stb. Délután: Látogatás a Sugárterápiai fekvőbeteg-osztályán	10 órától a Gyermekklinika kápolnájában beszélgetés az ambulanciára jövő szülőkkel, gyerekekkel. Lehetőség van rajzolni, színezni, Bibliát olvasni. Délután: látogatás Gyermekklinika Germe-hematológiai-onkológiai osztályán. Beszélgetés, szülőkkel, gyerekekkel, nővérekkel	Látogatás a Nőgyógyászati Klinika onkológiai osztályán és a Sebészeti Klinika Transzplantációs részlegén	Látogatás a Bőrgyógyászati Klinikán

Minden hónap első két vasárnapján 10:30-tól a Sugárterápián tart istentiszteletet Baráthné Szalánczi Tímea

RÓMAI KATOLIKUS



Jelenlegre telefonon vagyunk elérhetőek. Kérésre, hívásra bármikor meggyünk segíteni!

Major Piusz atya: ☎ +36 30 504 9392

Tóth László atya: ☎ +36 30 627 2230

DEBRECEN-NYÍREGYHÁZI EGYHÁZMEGYE RÓMAI KATOLIKUS KÓRHÁZLELKÉSZI SZOLGÁLAT BETEGLÁTOGATÁSI IDŐPONTOK

A Debreceni Egyetem Klinikai Központjában Geréné Sárga Mónika beteglátogató teljesít szolgálatot.

☎ +36 30 174 5855

HÉTFŐ	KEDD	SZERDA	CSÜTÖRTÖK	PÉNTEK
Kardiológiai és Szívsebészeti Klinika - Kardiológiai részleg	Belgyógyászati Klinika „A” épület (délelőtt) Kardiológiai és Szívsebészeti Klinika - Szívsebészet (délután)	Rehabilitációs Klinika	Belgyógyászati Klinika „A” épület (délelőtt) Kardiológiai és Szívsebészeti Klinika - Kardiológiai részleg (délután)	Neurológiai Klinika

ÖNKÉNTES BETEGLÁTOGATÓ, MENTÁLHIGIÉNÉS SZAKEMBER

Ha szeretne beszélgetni a betegségéről, érzéseiről, félelmeiről vagy örömeiről, keresse bizalommal Szokolai Katust.

☎ +36 70 623 8417

✉ szokolai.katus@gmail.com

🌐 www.facebook.com/szokolai.katus

● KÓRHÁZLELKÉSZEK



Daniné Bíró Éva - lelkész, mentálhigiénés szakember

Gál Judit - református lelkész

Laczkó Zsolt - katolikus kórházlelkész, mentálhigiénés szakember, családterapeuta

📍 **4031 Debrecen, Bartók Béla út 2-26.** (Pszichiátriai épület, földszint, Kápolna, lelkési szoba)

☎ **+36 52 511 777** | Mellék: 1943

ALKALMAK

NAPOK	REFORMÁTUS	GÖRÖG KATÓLIKUS
Hétfő	08:30 - 09:00	15:00-től
Kedd	08:30 - 09:00	15:00-től
Szerda	08:30 - 09:00	15:00-től
Csütörtök	18:00-től	09:15-től
Péntek	-	08:00-től
Szombat	-	-
Vasárnap	10:00-től	09:00-től

EGYÉB ALKALMAK

Minden hónap első csütörtökén 15:30-tól dolgozói áhítat.

Minden hónap első péntekén 16:00-tól önkéntes beteglátogatók találkozója.

Keddenként 15:30-tól református áhítat. Helye: Ápolási Osztály



A KLINIKAI KÖZPONT EGYSÉGEINEK FONTOSABB ELÉRHETŐSÉGEI

Keresse fel weboldalainkat, előjegyzés, információkérés esetén írjon nekünk, hívjon bennünket!
www.klinikaikozpont.unideb.hu

NAGYERDEI CAMPUS ▼

I. klinikatelep - Nagyerdei krt. 98.

II. klinikatelep - Móricz Zsigmond krt. 22.

▶ ANESZTEZIOLÓGIA ÉS INTENZÍV TERÁPIÁS KLINIKA

Web: www.aitt.unideb.hu

Telefon: +36 52 255 347

▶ ÁPOLÁSI ÉS SZAKDOLGOZÓI IGAZGATÓSÁG

Web: www.ai.unideb.hu

Telefon: +36 52 255 816

E-mail: apolasi.igazgato@klinikak.unideb.hu

▶ ARC-, ÁLLCSONT- ÉS SZÁJSEBÉSZETI KLINIKA

Web: www.maxillofacial.unideb.hu

Telefon: +36 52 255 638

▶ ASSZISZTÁLT REPRODUKCIÓS CENTRUM

Web: www.arc.unideb.hu

Telefon: +36 52 255 138 | +36 52 255 318

▶ BELGYÓGYÁSZATI KLINIKA

Web: www.belklinika.com

„A” ÉPÜLET

Telefon: +36 52 411 717 | Mellék: 55563, 55946

(munkanapokon 08:00-14:00 óra között)

E-mail: beteginfoa@belklinika.com

„B” ÉPÜLET

Telefon: +36 52 411 717 | Mellék: 57164

(munkanapokon 11:00-15:00 óra között)

Telefon: +36 52 255 164 | Mellék: 57164

(munkanapokon 11:00-15:00 óra között)

E-mail: beteginfob@belklinika.com

„C” ÉPÜLET

▶ Angiológiai problémával jelentkező betegeknek

Telefon: +36 70 530 91 31

E-mail: angiologia.belc@med.unideb.hu

▶ Immunológiai problémával jelentkező betegeknek

Telefon: +36 30 657 56 17

E-mail: immunologia.belc@med.unideb.hu

▶ BELGYÓGYÁSZATI KLINIKA – REUMATOLÓGIA

Web: www.belklinika.unideb.hu

E-mail: reuma.szakrendeles@med.unideb.hu

Telefon: +36 52 255 370; +36 52 255 811

(hétköznapokon 13:00-14:00 óra között)

▶ BŐRGYÓGYÁSZATI KLINIKA

Web: www.dermatologia.unideb.hu

E-mail: elogyzes@med.unideb.hu

Telefon: +36 52 255 288

(Munkanapokon 07:00-15:00 óra között)

Telefon: +36 52 411 717/ 56411

(Munkanapokon 12:00-15:00 óra között)

Telefon: +36 52 255 602; +36 52 411 717/ 55745

(Munkanapokon 12:00-20:00 óra között)

▶ FOGORVOSI SZOLGÁLAT

Telefon: +36 52 411 717/ 54902

Telefon: +36 52 255 992 (Munkanapokon

08:00-14:00 óra között)

▶ FÜL-ORR-GÉGÉSZETI ÉS FEJ-NYAKSEBÉSZETI KLINIKA

Web: www.fulorrgege.unideb.hu

Telefon: +36 52 255 805

E-mail: fulorrgege.elogyzes@med.unideb.hu

▶ **GYERMEKGYÓGYÁSZATI KLINIKA**Web: www.gyermekgyogyaszat.unideb.hu | Telefon: +36 52 255 603**GYERMEKSÜRGŐSSÉGI ELLÁTÁS:** Beutaló nélkül a nap 24 órájában a Gyermekgyógyászati Klinika keleti szárnyában, az alagsorban.**SZAKRENDELÉSEK**

Általános gyermekgyógyászat	+36 52 255 603 / 55636	-
Alvászavar	+36 52 255 603 / 56427	kora2szakrendeles@gmail.com
EEG és EMG	+36 52 255 603 / 55896	gyermekneurologia@med.unideb.hu
Endokrinológia és diabetológia	+36 52 255 603 / 55828	gyermekendokrin@gmail.com
Gasztroenterológia	+36 52 255 603 / 56168, 56388	klinikagasztro.gyerek@med.unideb.hu
Genetika	+36 52 255 603 / 56884	dekkgyermekgenetika@gmail.com
Haematológia	+36 52 255 603 / 56716	debrecengyermekhemonko@gmail.com
Immunopathológia	+36 52 255 603 / 56427	gyermekallergologia@gmail.com
Infektológia	+36 52 255 603 / 56173	reiger.zsolt@med.unideb.hu
Kardiológia	+36 52 255 603 / 55650	deoecgykardiol@med.unideb.hu
Kardiológia UH	+36 52 255 603 / 55318	deoecgykardiol@med.unideb.hu
Koraszülött utógondozás	+36 52 255 603 / 55808	korautogond@gmail.com
Koraszülött utógondozó 2.	+36 52 255 603 / 56427	kora2szakrendeles@gmail.com
Nephrológia	+36 52 255 603 / 55687	gyermeknephrologia@gmail.com
Neurológia	+36 52 255 603 / 56717	gyermekneurologia@med.unideb.hu
Onkológia	+36 52 255 603 / 56716	debrecengyermekhemonko@med.unideb.hu
Pszichológia	+36 52 255 603 / 56327	pszichologiaiszakrendeles@gmail.com
Pulmonológia	+36 52 255 603 / 55976	dekkgyermekpulmonologia@gmail.com
Rehabilitáció	+36 52 255 603 / 55451	-
Sebészet	+36 52 255 603 / 54519	dekkgyermeksebeszet@gmail.com
Tárolási betegségek	+36 52 255 603 / 56884	gyermekanyagcsere@med.unideb.hu
Ultrahang vizsgáló	+36 52 255 603 / 55408	-
Védőoltás tanácsadás	+36 52 255 603 / 56168	-

▶ **IDEGSEBÉSZETI KLINIKA**Web: www.idegsebeszet.unideb.hu
Telefon: +36 52 255 709▶ **IGAZSÁGÜGYI ORVOSTAN**Web: www.forensic.unideb.hu
Telefon: +36 52 255 777
E-mail: igazsagugy@med.unideb.hu▶ **KARDIOLÓGIAI ÉS SZÍVSEBÉSZETI KLINIKA**Web: www.kardiologia.unideb.hu
Telefon: ++36 52 255 305, +36 52 255 542,
+36 52 411 717/56400 (Munkanapokon
08:00-15:00 óra között)
Telefon: +36 52 411 717 /54844 (Munkanapokon
11:00-15:00 óra között)
E-mail: elojegyzes@debkard.hu▶ **KLINIKAI KÖZPONT**Web: www.klinikai kozpont.unideb.hu▶ **KONTROLLING ÉS BETEGDOKUMENTÁCIÓS OSZTÁLY**Web: www.betegdok.unideb.hu▶ **LABORATÓRIUMI MEDICINA**Web: www.labmed.unideb.hu
Telefon: +36 52 340 006
E-mail: info@labmed.hu▶ **NEUROLÓGIAI KLINIKA**Web: www.neurologia.unideb.hu
Telefon: +36 52 255 451
E-mail: neurologiaelojegyzes@med.unideb.hu

▶ **ONKOLÓGIAI KLINIKA**

Web: www.onkologia.unideb.hu
Telefon: +36 52 255 260
E-mail: elojegyzes.oncology@med.unideb.hu

▶ **ONKORADIOLÓGIAI KLINIKA**

Web: www.onkoradiologia.unideb.hu
Telefon: +36 52 255 373

▶ **ORTOPÉDIAI KLINIKA**

Web: www.ortopedia.unideb.hu
Telefon: +36 52 255 912
E-mail: ortopinfo@med.unideb.hu

▶ **ORVOSI KÉPALKOTÓ KLINIKA**

Web: www.kepalkotas.unideb.hu
Telefon: +36 52 411 717 / 56186
E-mail: radiologia@med.unideb.hu

▶ **ORVOSI MIKROBIOLÓGIA**

Web: www.mikrobiologia.unideb.hu
Telefon: +36 52 255 425

▶ **ORVOSI REHABILITÁCIÓ ÉS FIZIKÁLIS MEDICINA KLINIKA**

Web: www.rehabilitacio.unideb.hu
Telefon: +36 30 143 9236
(munkanapokon 08:00-15:00 óra között)

P ▶ **PATHOLÓGIA**

Web: <https://pathologia.unideb.hu>

▶ Kegyeleti ügyintézés:
Telefon: +36 52 255 272 (Munkanapokon 09:00-15:00 óra között)
Telefon: +36 52 411 717 / 54172

▶ Aspirációs citológiai szakrendelés előjegyzés:
Telefon: +36 52 411 717/ 56276, 54625
(szerdánként 09:00-14:00 óra között)
Telefon: +36 52 255 276

▶ **PSZICHIÁTRIAI KLINIKA**

Web: www.pszichiatrria.unideb.hu
Telefon: +36 52 255 240

▶ **SZEMKLINIKA**

Web: www.szemklinika.unideb.hu

▶ Általános ambulancia:
Telefon: +36 52 255 617, +36 52 255 456
E-mail: elojegyzesszem@med.unideb.hu

▶ Cornea szakrendelés előjegyzés:
Telefon: +36 30 830 1147

▶ Retina ambulancia előjegyzés
Telefon: +36 70 313 0296
E-mail: retinaamb@gmail.com

▶ Gyermekszemészet előjegyzés:
Telefon: +36 52 255 312

▶ **SEBÉSZETI KLINIKA**

Web: www.sebeszet.unideb.hu
Telefon: +36 52 411 717 / 55412

▶ **SÜRGŐSSÉGI KLINIKA**

Web: www.surgossegi.unideb.hu
Telefon: +36 52 411 600 / 57136
E-mail: surgossegi@med.unideb.hu

▶ **SZÜLÉSZETI ÉS NŐGYÓGYÁSZATI KLINIKA**

Web: www.noiklinika.unideb.hu
Telefon: +36-52/411-600 / 54322
E-mail: elojegyzes.noiklinika@med.unideb.hu

▶ Terhesambulancia előjegyzés:
Telefon: +36 52 411 717 / 55415

▶ Genetika előjegyzés:
Telefon: +36 52 411 717 / 55357

T ▶ **TÜDŐGYÓGYÁSZATI KLINIKA**

Web: www.tudogyogyaszat.unideb.hu
Telefon: +36 52 255 224

▶ **UROLÓGIAI KLINIKA**

Web: www.urologia.unideb.hu
Telefon: +36 52 411 600 / 56524
(munkanapokon 12:00-15:15 óra között)

KENÉZY GYULA CAMPUS ▼

4031 Debrecen, Bartók Béla u. 1-3. | 4031 Debrecen, Bartók Béla u. 2-26.

▶ **DISZPÉCSERKÖZPONT**

információ, előjegyzés
(hétköznaponként 07:00 - 15:00-ig)

Email: bfo@kenezgy.unideb.hu

Telefon: +36 52 511 776

+36 52 511 703

+36 20 548 7967

+36 20 548 8258

▶ **INFEKTOLÓGIAI KLINIKA**

E-mail: infektologiaklinika@med.unideb.hu

Telefon: +36 52 511 857

▶ **SZŰRŐBUSZ**

Telefon: +36 52 534 780

JÁRÓBETEG SZAKELLÁTÁSI KÖZPONT ▼

4026 Debrecen, Bethlen utca 11-17.

▶ **DISZPÉCSERKÖZPONT**

(minden hétköznap 07:00 - 19:00-ig)

Email: diszpecser@kenezgy.unideb.hu

Információ: +36 52 513 613

Előjegyzés: +36 52 513 688

+36 52 513 687

DEBRECENI ALAPELLÁTÁSI ÉS EGÉSZSÉGFEJLESZTÉSI INTÉZET ▼

4031 Debrecen, Pósa utca 1.

▶ **DAEFI KÖZPONT**

Web: www.daeft.unideb.hu

E-mail: daeft.igazgatosag@med.unideb.hu

Telefon: +36 30 281 4621

▶ **FELNŐTT-HÁZIORVOSI ÜGYELET**

Telefon: +36 52 40 40 40

Web: daeft.unideb.hu/felnott-haziorvosi-ugyelet

▶ **FOGORVOSI ÜGYELET**

Telefonszám: +36 52 420 371, +36 30 2717 600

Web: daeft.unideb.hu/varosi-fogaszati-ugyelet

Email: info@forumdental.hu

Helyszín: Debrecen, Rákóczi u. 7.,

az udvaron található „B” betűjelű rendelőben

▶ **HÁZI GYERMEKORVOSI ÜGYELET**

Telefon: +36 52 416 275 (Hétköznap 18:00 -

08:00, munkaszüneti és ünnepnapokon 0-24)

Web: daeft.unideb.hu/hazi-gyermekorvosi-ugyelet

BŐR- ÉS NEMIBETEG GONDOZÓ ▼

4025 Debrecen, Bajcsy-Zsilinszky utca 3-5.

▶ Telefon: +36 52 416 270

(hétköznaponként 07:00 - 15:00-ig)

EMLŐCENTRUM ▼

4032 Debrecen, Jerikó u. 21

▶ Telefon: +36 52 536 865

FÜRDŐGYÓGYÁ- SZATI CENTRUM ▼

4032 Debrecen, Nagyerdei Park 1.

(Az Aquaticum termálfürdőben található)

▶ Információ, előjegyzés: +36 52 514 114
(minden hétköznap 07:00 - 16:00-ig)



A DEBRECENI EGYETEM KLINIKAI KÖZPONT NAGYERDEI CAMPUS TÉRKÉPE

Aneszteziológiai és Intenzív Terápiás Klinika

Kardiológiai és Szívsébeszeti Klinika

Neurológiai Klinika

Sebészeti Klinika

Belgyógyászati Klinika, C épület (fekvőbeteg)

Augusztia Gyógyszertár

Idegsebészeti Klinika

Belgyógyászati Klinika, C épület (fekvőbeteg)

Orvosi Képalakító Klinika - Radiológia (MR diagnosztika)

Belgyógyászati Klinika, C épület (fekvőbeteg)

Augusztia Gyógyszertár

Orvosi Képalakító Klinika - Radiológia (MR diagnosztika)

Belgyógyászati Klinika, C épület (fekvőbeteg)

Augusztia Gyógyszertár

Orvosi Képalakító Klinika - Radiológia (MR diagnosztika)

Neurológiai Klinika

Belgyógyászati Klinika, C épület (járóbeteg)

Reumatológia

Belgyógyászati Klinika, C épület (járóbeteg)

Reumatológia

Pszichiátriai és Pszichoterápiás Klinika

Belgyógyászati Klinika, C épület (járóbeteg)

Reumatológia

Pszichiátriai és Pszichoterápiás Klinika

Belgyógyászati Klinika, C épület (járóbeteg)

Reumatológia

Pszichiátriai és Pszichoterápiás Klinika

Belgyógyászati Klinika, C épület (járóbeteg)

Reumatológia

Pszichiátriai és Pszichoterápiás Klinika

Aszisztált Reprodukciós Centrum

Onkológiai Klinika

Orvosi Képalakító Klinika - Nukleáris Medicina

Aszisztált Reprodukciós Centrum

Onkológiai Klinika

Orvosi Képalakító Klinika - Nukleáris Medicina

Aszisztált Reprodukciós Centrum

Onkológiai Klinika

Orvosi Képalakító Klinika - Nukleáris Medicina

Aszisztált Reprodukciós Centrum

Onkológiai Klinika

Orvosi Képalakító Klinika - Nukleáris Medicina

Aszisztált Reprodukciós Centrum

Onkológiai Klinika

Orvosi Képalakító Klinika - Nukleáris Medicina

Pathológia, Igazságügyi Orvostan, Anatómiai, Szövet- és fejlődéstani Intézet, Élettani Intézet

Onkológiai Klinika

Orvosi Képalakító Klinika

Pathológia, Igazságügyi Orvostan, Anatómiai, Szövet- és fejlődéstani Intézet, Élettani Intézet

Onkológiai Klinika

Orvosi Képalakító Klinika

Pathológia, Igazságügyi Orvostan, Anatómiai, Szövet- és fejlődéstani Intézet, Élettani Intézet

Onkológiai Klinika

Orvosi Képalakító Klinika

Pathológia, Igazságügyi Orvostan, Anatómiai, Szövet- és fejlődéstani Intézet, Élettani Intézet

Onkológiai Klinika

Orvosi Képalakító Klinika

Pathológia, Igazságügyi Orvostan, Anatómiai, Szövet- és fejlődéstani Intézet, Élettani Intézet

Onkológiai Klinika

Orvosi Képalakító Klinika

Művese Állomás

Szülészeti és Nőgyógyászati Klinika

Citopathológiai Labor

Művese Állomás

Szülészeti és Nőgyógyászati Klinika

Citopathológiai Labor

Művese Állomás

Szülészeti és Nőgyógyászati Klinika

Citopathológiai Labor

Művese Állomás

Szülészeti és Nőgyógyászati Klinika

Citopathológiai Labor

Művese Állomás

Szülészeti és Nőgyógyászati Klinika

Citopathológiai Labor

Orvosi Képalakító Klinika

Elméleti tömb, Térítéses Betegellátó Központ

Orvosi Mikrobiológia

Orvosi Képalakító Klinika

Elméleti tömb, Térítéses Betegellátó Központ

Orvosi Mikrobiológia

Orvosi Képalakító Klinika

Elméleti tömb, Térítéses Betegellátó Központ

Orvosi Mikrobiológia

Orvosi Képalakító Klinika

Elméleti tömb, Térítéses Betegellátó Központ

Orvosi Mikrobiológia

Orvosi Képalakító Klinika

Elméleti tömb, Térítéses Betegellátó Központ

Orvosi Mikrobiológia

Orvosi Képalakító Klinika

Elméleti tömb, Térítéses Betegellátó Központ

Orvosi Mikrobiológia

Orvosi Képalakító Klinika

Elméleti tömb, Térítéses Betegellátó Központ

Orvosi Mikrobiológia

Orvosi Képalakító Klinika

Elméleti tömb, Térítéses Betegellátó Központ

Orvosi Mikrobiológia

Orvosi Képalakító Klinika

Elméleti tömb, Térítéses Betegellátó Központ

Orvosi Mikrobiológia

Orvosi Képalakító Klinika

Elméleti tömb, Térítéses Betegellátó Központ

Orvosi Mikrobiológia

Orvosi Képalakító Klinika

Elméleti tömb, Térítéses Betegellátó Központ

Orvosi Mikrobiológia

Orvosi Képalakító Klinika

Elméleti tömb, Térítéses Betegellátó Központ

Orvosi Mikrobiológia

Pathológia, Igazságügyi Orvostan, Anatómiai, Szövet- és fejlődéstani Intézet, Élettani Intézet

Onkológiai Klinika

Orvosi Képalakító Klinika

Orvosi Képalakító Klinika - Nukleáris Medicina

Onkológiai Klinika, Sugárterápia-Lineáris gyorsító és fektető

Tüdőgyógyászati Klinika

Belgyógyászati Klinika, C épület (járóbeteg)

Belgyógyászati Klinika, C épület (járóbeteg)

Belgyógyászati Klinika, C épület (járóbeteg)

Belgyógyászati Klinika, C épület (járóbeteg)

Gyermekgyógyászati Klinika

Gyermekgyógyászati Klinika

Gyermekgyógyászati Klinika

Gyermekgyógyászati Klinika

Gyermekgyógyászati Klinika

Gyermekgyógyászati Klinika

Gyermekgyógyászati Klinika

Gyermekgyógyászati Klinika

Gyermekgyógyászati Klinika

Gyermekgyógyászati Klinika

Gyermekgyógyászati Klinika

Gyermekgyógyászati Klinika

Gyermekgyógyászati Klinika

Gyermekgyógyászati Klinika

Gyermekgyógyászati Klinika

Gyermekgyógyászati Klinika

Gyermekgyógyászati Klinika

Gyermekgyógyászati Klinika

Gyermekgyógyászati Klinika

Gyermekgyógyászati Klinika

Gyermekgyógyászati Klinika

Gyermekgyógyászati Klinika

Gyermekgyógyászati Klinika

Gyermekgyógyászati Klinika

Gyermekgyógyászati Klinika

Gyermekgyógyászati Klinika

Gyermekgyógyászati Klinika

Gyermekgyógyászati Klinika

Gyermekgyógyászati Klinika

Gyermekgyógyászati Klinika

Gyermekgyógyászati Klinika

Gyermekgyógyászati Klinika

Gyermekgyógyászati Klinika

Gyermekgyógyászati Klinika

Gyermekgyógyászati Klinika

Gyermekgyógyászati Klinika

Gyermekgyógyászati Klinika

Gyermekgyógyászati Klinika

Gyermekgyógyászati Klinika

Gyermekgyógyászati Klinika

Gyermekgyógyászati Klinika

Gyermekgyógyászati Klinika

Gyermekgyógyászati Klinika

Gyermekgyógyászati Klinika

Gyermekgyógyászati Klinika

Gyermekgyógyászati Klinika

Gyermekgyógyászati Klinika

Gyermekgyógyászati Klinika

Gyermekgyógyászati Klinika

Gyermekgyógyászati Klinika

Gyermekgyógyászati Klinika

Gyermekgyógyászati Klinika

Gyermekgyógyászati Klinika

Gyermekgyógyászati Klinika

Gyermekgyógyászati Klinika

Gyermekgyógyászati Klinika

Gyermekgyógyászati Klinika

Gyermekgyógyászati Klinika

Gyermekgyógyászati Klinika

Gyermekgyógyászati Klinika



A DEBRECENI EGYETEM KLINIKAI KÖZPONT KÉNÉZY GYULA CAMPUS TÉRKÉPE

Sürgősségi
Betegellátó
Osztály

„B” porta

KÖZPONTI BETEGFELVÉTEL
Járóbeteg szakrendelések
Traumatológia

Felnőttszíchiátriai Osztály
Nappali Kórház

Fekvőbeteg részleg

Felnőttszíchiátriai
Osztály

Rehabilitációs Osztály
Reumatológiai Osztály
Végtagsebészet

Gyermekepszíchiátriai
Osztály

„C” porta

Orvosi Rehabilitáció és
Fizikális Medicina
Klinika

Neurológiai
Osztály

Gyalogos bejárat

„A” porta

Belgyógyászati Osztály

Infektológiai
Klinika

Szülészeti és
Nőgyógyászati Osztály

Fiziko- és Mozgásterápia
Bejárat



**Debreceni Egyetem
Klinikai Központ**

4032 Debrecen, Nagyerdei krt. 98.
www.klinikaikozpont.unideb.hu
Telefon (automata): +36 52 411 717
Telefon (operátor): +36 52 411 600

**FRISS HÍREKÉRT, AKTUÁLIS INFORMÁCIÓKÉRT
KÖVESSE A DEBRECENI EGYETEM KLINIKAI
KÖZPONT FACEBOOK OLDALÁT!**

facebook.com/klinikaikozpont

**TARTSON VELÜNK AZ EGÉSZSÉGGÖZPONT
MAGAZIN FACEBOOK OLDALÁN IS!**

facebook.com/egeszsegkozpont.dekk.hu

