

Tisztelettel köszöntöm a

KEDVES OLVASÓT

abból az alkalomból, hogy átnyújtjuk e kis könyv formájában az elmúlt 10 év eredményeit, krónikáját, megemlítve még a be nem teljesült vágyainkat is, egyszóval életünk egy cikkelyét.

Az ürügyet az adta, hogy 10 évvel ezelőtt bízott meg az akkori idők Rektora az Intézet vezetésével. Igen, 10 év telt el azóta -hogy közhellyel éljek- a történelem szempontjából ez semmi töredék, de az egyén életének egy tekintélyes része. Ha összegezem ezen időperiódus örömei, eredményei, sikerei mellett a kudarokat, szertefoszlott álmokat, az erőn felüli cselekvéseket, a küzdést, talán ez egy kicsit többnek is tűnik mint 10 év; de a sebek hegednek, s végső soron a szép marad, ez pedig örömet jelent számomra.

Mi is lehetne a mottója e beszámolóknak, vagy összeállításnak? Úgy gondolom, hogy a

SZÁMADÁS

szó illik talán a legjobban ide; számadás az akkori és a jelenlegi vezetőknek, a kollegáknak, a szakmánknak, a barátoknak, saját magunknak is, mindazoknak akik között élünk, s talán egy picit azoknak is, akik az ellenem valók közé tartoztak.

Számadással tartozom Önnek is, Kedves Olvasó, mert megtisztelt azzal is, hogy kézbe vette e kis könyvet, érdeklődést mutat irányunkba, és bölcs értékítéletére van bízva az, hogy hogyan minősíti ezt az időszakot.

E periódus most személyemhez kötött, de erősen szeretném hangsúlyozni azt, hogy munkatársaim erőfeszítése, megértő támogatása, önzetlen munkája, egy-egy célt magukénak érző cselekvése nélkül aligha tettem, tehetők volna meg ezt az utat. A köszönet és a hála illeti őket. E két szóba is sűrítve szeretném elismerésemet még egyszer, de nem elégszer hangsúlyozni.

Úgy gondolom és érzem, hogy méltatlan lenne e számadás, ha nem emlékeznék meg az elődökről. Őszintén sajnálom, hogy e könyvecskét már nem vehetik a kezükbe - pedig rendkívüli módon érdekelne a véleményük... .

Ennek megfelelően **Kedves Olvasó** most egy kis

TÖRTÉNETI VISSZAPILLANTÁSRA

hívom meg, mielőtt a munkánkat taglalnám.

Általánosságként számít az, amikor azt mondom, hogy ismerd meg a múltat, hogy értékelhesd a jelent és némi jövőképünk is kialakuljon. A régi helyzet ismerete talán az időközben felnövekedett, vagy az egészen fiataloknak is érdekes lehet, az időseknek pedig emlékezés.

Az újonnan alakult orvosegyetemeken az 1950/51-es tanévben rendelettel hozták létre a jogelődöt, a Sebészeti Anatómiai és Műtéttani Intézeteket.

Az akkori jellegzetes légkör természetesen rányomta a bélyegét nemcsak az oktató anyagra, hanem az intézetekkel szemben támasztott követelményekre is.

Bölcs elődeink azonban túlléptek a militáns ízü megtanítandó tényanyagon. Átismételtették az ún. sebészeti anatómiát, nélkülözhetetlen és alapvető műtéttani ismereteket tanítottak. Emellett még sebészi jellegű kísérletekre is sor kerülhetett ezekben az intézetekben.

Az 1951/52-es tanévben az Intézet első vezetője **Nagy Dénes** docens volt, aki Budapestre, a hasonló intézetbe való távozása után egyetemi tanári kinevezést nyert el és a "mellkassebészeti anatómia és műtéttan"-i munkájáért Kossuth díjban részesült.

Az 1952/53-as tanévtől pedig **Bornemisza György** kapott megbízást az Intézet vezetésére.

Érdekes megjegyezni, hogy Bornemisza professzorral először a budapesti intézet vezetését bízták rá az előző (1951/52-es) tanévben és rövid idő alatt szinte hirtelen történt Nagy Dénessel a csere. Többször, többeknek feltettem a kérdést, hogy ez miért történt így, de kielégítő választ ma sem tudok rá adni.

Bornemisza György 1916-ban Felvincen született és az egyetemi tanulmányait a kolozsvári egyetemen végezte. 1939-ben szerezte meg orvosdoktori oklevelét.

1945-1950. között a Budapesti I. sz. Sebészeti Klinikán dolgozott, majd rövid Egészségügyi Minisztérium-i főelőadói beosztású kitérés után előbb a budapesti, majd az említett időben a debreceni intézet élére nyert kinevezést, ahol nyugállományba vonulásáig, 1986-ig dolgozott.

1956-ban kandidátusi, 1970-ben az orvostudományok doktora tudományos fokozatot szerezte meg. Termékeny munkásságát jelzi több mint 150 tudományos közleménye. Eredeti elképzelései közül az "autoalloplastica elv" többszörösen újra felfedezték. Talán előrébb járt a koránál.

A Magyar Sebész Társaság vezetőségének hosszú ideig volt tagja és a Kísérletes Sebészeti Szekció elnöki tisztét is sokáig látta el. Az 1996-ban alakult Európai Kísérletes Sebész Társaság alapító tagjai közé tartozott.

1983-ban Kiváló Munkáért, 1966-ban pedig a Munka Érdemrend Arany Fokozata kitüntetést kapta meg munkássága elismeréseként.

Úgy tekintem Öt, mint az **Alapozó Mestert**.

Nekem jutott az a szomorú kötelesség, hogy az egyetem vezetése, az intézeti munkatársak, a Magyar Sebész Társaság nevében 1992. december 13-án búcsúzzam a Budapesten elhunyt Bornemisza professzortól.

Még egy kicsit elmerengve a múlttól **Kedves Olvasó** meg kell említeni, hogy az 1972-es év egy névváltozást is hozott az intézetek történetébe. Szegedről Petri Gábor professzor lett a vezéralakja e korszaknak, s kezdeményezésére a Sebészeti Anatómiai és Műtéttani Intézetek nevét Kísérletes Sebészeti Intézetekre keresztelték, mert e név jobban kifejezte az időközben kialakult tevékenységeket. A kutatási dominancia került előtérbe, s ezt segítette még szerintem egy balszerencsés, nem kellően átgondolt, így elhibázott oktatási reform is, amely negálta az ilyen irányú oktatási formát. Ennek aztán az lett az eredménye, hogy közel 17 évfolyam nem kapott műtéttani alapokból kiképzést. Szerencsére e balga botoron túljutottunk és majd a későbbiek során bemutatjuk a sokak által, belföldön és külföldön is elismert graduális oktatási formánkat.

A legkülönbözőbb alkalmakkor és helyzetekben sokan megkérdeztkélem, hogy
MI IS AZ A KÍSÉRLETES SEBÉSZET,

hogyan lehet definiálni e fogalmat? Gondolom Önt is érdekli **Kedves Olvasó** e témakörbe tartozó dolog. Ha pedig ismeri, akkor tessék engem ellenőrizni, hogy helyénvaló-e amit mondok és az utána való eszmefuttatás megállja-e a helyét, vagy egyet lehet-e vele érteni.

Kísérletes sebészet olyan megismerő tevékenységet kell érteni, amely különböző, fontos ismereteket és eljárásokat szolgáltat -lehetőleg a legmodernebb kutatási módszerekkel és elvek felhasználásával, és ezen van a hangsúly-a sebészeti gyakorlat számára, vagy még egy kicsit tágabban értelmezve mindazok számára, akik ezt igénylik. E meghatározásból az is kitűnik, hogy nemcsak állatkísérletes vizsgálatokról van szó.

A kísérletes sebészet a nagy egész sebészeti disciplina egy szeleteként fogható fel, mely szervesen illeszkedik a nagy egészhez. Teljesítményorientált világunkban e szakmának az eredményei -az előbb vázoltak szerint- az egész sebészet teljesítményét is növelik.

A kísérletes sebészet így közvetve szolgálja a gyógyítást, vagy másképpen szólva, ez egy alkalmazott kutatási irányzat. Itt is, mint a klinikai munkában sikerek és kudarcok váltogatják egymást, bár ez utóbbinak a következményei nem hasonlíthatók a klinikai sikertelenségekhez.

Sok ilyen intézet alakult a nyugati világban, nem kímélve az anyagiakat sem, s ez nem véletlen jelenség. Ezekben az intézetekben profi szintű kutatói gárdának kell lennie, hogy a klinikussal együtt végezze a kutatásokat, mert így megfelelő idő és energia fordítható magára a tényleges munkára. Az intézetek jó felszereltsége szinte adja önmagát, hogy színvonalas kísérleteket lehessen végezni. A klinikusoknak nem kell azokat az alapszintű ismereteket-hogy így mondjam- újból és újból összehozni a megfelelő műszerezettséggel együtt. A profioknak rendelkezésükre áll még a nagy tapasztalatuk is, hisz a klinikai munkában is rendkívüli jelentőséggel bír az ismeretanyag mellett a tapasztalat. E téren ez komolyan ítélendő meg, s úgy gondolom, hogy ez alig vitatható.

A valós problémát, vagy ha úgy tetszik a betegágytól kiinduló kérdést a megfelelő kísérleti modellnek feladjuk, választ várunk rá és kellő interpretálással visszavisszük a kiindulópontához. E dinamikus munka különböző fázisaiban egyenrangú partnerek közös munkája hozhat eredményt, mint ahogy a mindennapi klinikai munkában is

több szakember integrált tevékenysége hoz sikert. Új ismeretek, új elképzelések kipróbálása, teóriák igazolása, mind, mind izgalmas feladat. Az ilyen helyen eltöltött idő meglátszik a sebész későbbi munkájában.

A pallérozottság, a tudományos igényesség, a jelenségek felismerésének készsége a későbbidiagnosztikai munkában segítséget jelenthet, a problémamegoldó képesség, illetve ennek fejlesztése a későbbi gyógyító tevékenységet is animálhatja.

Az intézetek önállósága biztosítja mások számára is a kutatás szabadságát.

Úgy következett el 1986. július 1-e, hogy azt megelőzően szerény, de bensőséges, csak a munkatársak jelenlétét igénylő ünnepség keretén belül nyugdíjba vonulása alkalmából elköszöntünk Bornemisza professzor úrtól. Ő kérte így.

Egyik utolsó hivatalos ténykedése az volt utolsó munkanapján -miután én a rektori megbízást átvettem az Intézet vezetésére- hogy behívott a szobájába és azt mondta: "Ez most már a tied!", levette kulcscsomójáról a szobája kulcsát és átadta. "Nem lesz könnyű, de próbáld meg!" -mondta, s úgy elsietett, hogy alig tudtam az ajtóig kísélni.

Nem tudom, hogy milyen gondolatok, érzések kavarghattak benne, de mélységesen megértem, hisz 1952. szeptemberétől dolgozott itt, közel 34 éven keresztül. Nem beszélt az elkövetkezendő nyugdíjas éveinek terveiről, csak azt szorgalmazta, hogy Budapestre költözzenek feleségével gyermeke, unokája, veje közelségébe.

Itt éltem már Debrecenben 1953. óta, itt végeztem az egyetemet 1959-ben, itt szereztem a szakvizsgákat (urologia, labor), innen írtam kandidátusiértekezésemet (1969.), itt lépegettem a "ranglétrán", itt voltam vagy 10évig az egyetem Tudományos Diákkör Tanácsának titkára, a Magyar Sebész Társaság Tiszántúli Csoportjának jó néhány

évig szintén titkára, itt értek sikerek és méltánytalanságok, stb., de mint egyetemi docens most merőben új feladatot, szerepet kaptam, így a régi életem folytatásaként új időszámításkezdődött számomra, amelynek dátuma

1986. JÚLIUS ELSEJE.

Az akkori vezetés frissítést, új stílust, nagyobb léptékű fejlődést várt tőlem, mellyel magam is egyetértettem. A fejlődés felgyorsult, az addig megfelelően működő intézeti belső struktúra már elégtelennek bizonyult. Az amúgy is siralmas állapotban lévő állatházunk bizonyos építkezések és főképpen közegészségügyi okok miatt rossz helyen volt, azaz lebontásra ítéltetett, s így már ennek kapcsán is mód nyílt bizonyos változtatásokra.

Kezdetben csak az állatház áttelepítése volt napirenden, de szerencsére az akkori vezetők többet is áldoztak az épületre, s így ott már "több"-ben is lehetett gondolkodni, mint egyszerű állattisztító. Közben pénzügyi zavarok támadtak az épület finanszírozása körül, de szerencsére megtalálták a módját, hogy hogyan lehet befejezni az építkezést. Nagyon sokan segítettek e kérdésmegoldásában.

Tehát a leltár így festett: a belső telepen a régi, de korszerűtlen belső építészeti struktúra, az omladozó állattisztító mellett lendületesen épülő új állatház, melynek "emeletesítésével" remény látszott egy új struktúrakialakítására.

Személyi vonatkozásban 3 doktor és egy üres álláshely, titkárnő, asszisztensnő, műtősnő, műtőssegéd, állatgondozó, takarítónő, 3 órás nyugdíjas gondnok volt az induló állomány.

Kéziműszer-készletünk elfogadható volt, de lényegesen nagyobb eszközünk egy öreg, operáló mikroszkópon, két avulóban lévő mennyezeti műtőlámpán-és ahogy mondani szokás- 100 éves, de jól működő autoklávon kívül nem volt.

Az oktatásunk a sebészeti gyakorlatok keretébe integrálva 2 hetes kisblokkokban volt, a III. és a IV. éven mindkét félévben. Mire ismét találkoztunk a hallgatókkal, megint majdnem előlről kellett minden gyakorlati ténykedést kezdeni, szűk helyen, korszerűtlen körülmények között.

Hogy miért volt ez így, miért alakult ki az ami volt és úgy, ahogy, úgy gondolom, most nem feladatom taglalni.

A falak lehetséges belső átrendezése kapcsán a belső telepen, vagy ha úgy tetszik az "A" részlegben -a mi belső szóhasználatunkkal élve - a "Felsőház"-ban kialakultak a mikrosebészet, valamint a laborok, orvosi szobák, iroda leendő helyei. Többeknek az volt a véleménye, hogy célszerű átrendezéssel ugyanazon falakon belül sokkal tágasabb lett a hely, s így, a sokkal jobbstruktúráis feltételek mellett teljes intenzitással megindulhatott a munka. Megjegyzem, hogy az építkezés alatt egy pillanatra sem szünetelt tevékenységünk. Nem is tudom, hogyan viseltük el ezt akkor.

Közben elkészült a külső telepen az állatház, azaz az új épület, azaz a "B" részleg, azaz házi szóhasználat szerint az "Alsó ház". A földszint magába foglalta az állatok elhelyezésével kapcsolatos helyiségeket, azemeleten főképpen a műtőblokk, oktatóhelyiség, s kezdetben a postoperatív részleg foglalt helyet.

Az új épülettel, valamint a belső átalakítással minőségi változás következett be az Intézet életében, munkájában. Igaz szedett-vetett bútoraink, műtőlámpáink, eszközeink voltak (Jaj, de sok elfekvő készletet megnéztünk!!!), de működni tudtunk, s ami még ennél is fontosabb, hogy ez az új szerkezeti forma nagyon felgyorsította a fejlődést.

Rohamosan nőtt a műtői szám, egyre nagyobb igény jelent meg a kollaborációra. A "nyitott kapu" elve sokakat vonzott és vonz még ma is. Megjelentek az első külföldiek is. Egyszerűen maga az új épület is szűk lett, ki kellett alakítani egy új műtőt, amelyet a csempe színéről egy pezsgős keretelőkerekében "Kék műtő"-nek neveztünk el. Ez már légkondicionált – főképpen a műszerek miatt. A kritikus bostoni Jakó professzor szerint ezen egységünk ott is megállná a helyét. Közben az "A" részlegben ismét szükségessé vált egy átalakítás - ezen is túl vagyunk.

Az állatvédő tudományetikai igényeknek, az európai követelményeknek és kötelezettségeknek megfelelően újabb belső változást kellett végrehajtani, ki kellett alakítani az egyedi állattartást. Ezt is sikerrel valósítottuk meg.

Egy-egy átalakítást utáni takarítást követően a friss mész és festékillatézése kapcsán mindig úgy gondoltam, ez volt az utolsó - de most is építkezünk. Legtöbbször most már saját erőből.

Kedves Olvasó!

Nyújtsa gondolatban a kezét és jelképesen kéz a kézben járjuk végig számunkra fontos és kedves belső tereket, hisz életünk nagy részét itt töltjük.

AZ INTÉZET HELYE ÉS BELSŐ ELRENDEZÉSEBEN két féleség található.

Az "A" részleg, vagy "Felső ház" -mely a belső klinikatelepen- az ún. elméleti négyszög keleti szárnyában, a földszinten található. A régen épültépület adottságain belül lehetett kialakítani a mai elrendezést.

Belépve, az előtérén keresztül az Intézet irodájába vezet egyenesen az út. Sikerült ezt úgy elhelyezni, hogy központi helyen legyen. Az előtérből balra orvosi dolgozó és könyvtár, valamint a professzori dolgozó nyílik. Jobbra tartva a női dolgozók öltözője, a gondnoki kabinet, a mikrosebészeti részleg, orvosi dolgozók, laboratórium és egy "Fórum"-nak nevezett tágashelyiség található, többféle rendeltetéssel. Ez utóbbi elsősorban oktatásicélú hely, vetítési- és video lehetőségekkel, de itt lehet megbeszéléseket mintegy 30 fővel, referálókat, szakkörösökkel való

találkozást tartani. Néhány perces átrendezéssel mini kiállítást, work shopot, vagy akár "jólétiösszejövetel"-t is lehet rendezni. Férfiöltöző, zuhanyozó, raktár és egyéb kiszolgáló helyiségek is találhatóak még.

E falakon belül működik a Sebészi Varróanyagok Múzeuma és az Extra Galéria, de ezekről később lesz szó.

A "B" részleg, vagy ha úgy tetszik az "Alsó ház" a külső telepen, annak is a nyugati csücskében nyert elhelyezést. A földszinti központi folyosóból nyílnak a különböző rendeltetésű helyiségek: a férfidolgozók öltözője, az állatápszertár, az állatok fertőtlenítésére szolgáló fürdető, a karanténok; itt van elhelyezve az előkészítő, valamint a nyolc férőhelyes műtét utániőrző részleg a kórtermekkel együtt.

Az éppen most aktuális építkezésnek egy 22 férőhelyes, európai normáknak megfelelő, postoperatív részleg kialakítása, a hozzá tartozó kezelő és laboratórium létrehozása a célja az egyetem vezetésének maximális támogatását élvezve.

Az emeleten az alábbi helyiségek, részlegek találhatóak: a műtősnök öltözője, egy mini oktatóhelyiség vetítési- és videolehetőséggel. Zsiliprendszeren keresztül juthatunk a műtőblokkba, ahol bemosakodó helyiség, 3 műtő - 5műtőasztallal, sterilizáló blokk, műszertár, műszermosó található. A műtőblokk úgy van kiképezve, hogy az "A" és a "B" műtőhelyiség 2-2 műtőasztallal egymástól szeparáltan is tud működni, leválasztható. Ugyancsak függetlenműködésre képes a "Kék műtő" is. Az a megfontolás vezetett a tervezésnél, hogy a különböző csoportok munkájuk folyamán ne zavarják egymást. Az oktatóműtőek kapcsán pedig a kics csoportos oktatásnak is megfeleljen. Igen sok variációslehetőség adódik így, ezt a gyakorlati élet teljes mértékben igazolta.

Azt is szokták mondani, kicsit lekicsinylően, hogy állatműtő, mintha ott lazább, alacsonyabb követelmények lennének érvényben. Ez teljesen hibásnézet: műtő csak egyféle van, a sterilitás és egyéb szabályoknak minden műtőben egyformán meg kell felelni, az más kérdés, hogy a műtétet állaton vagy emberen hajtják végre. A műtői körülmények "lazasága" már csak azért sem engedhető meg, mert a jövő nemzedékét csak a korszerű, a műtői szabályokszigorú betartásával lehet felkészíteni az eljövendő munkájukra.

Hála Istennek, még a parkoló helyeket is bővíteni kell. Egy-egy továbbképzésalkalmával 25-30 autó elhelyezéséről is szükséges gondoskodni.

Köszönöm Kedves Olvasó, hogy türelemmel eddig eljutott az olvasásban, a gondolatban megtett sétában, s most joggal elvárja, hogy a tényleges munkáról is számadással legyek, azaz taglaljam

AZ INTÉZETI TEVÉKENYSÉGET, amely két fő részre oszlik, s megítélésünk szerint mindegyik igen fontos és lényeges.

I. Oktatómunka:

1. graduális:

- a./ általános orvosképzés (magyar és angol nyelvű)
- b./ fogorvosképzés

2. postgraduális:

- a./ szervezett kurzus célfeladatra
- b./ egyéni jellegű
- c./ szintentartó, kondicionáló és begyakorló

1. A graduális oktatásunk fő célja, mind a magyar, mind az angol nyelvű évfolyamokon, hogy a hallgatók készségi szinten elsajátítsák mindazokat a manuális tevékenységeket, amelyek az orvoslás kapcsán elengedhetetlenek, ennek elméleti alapjaival megismerkedve. Oktatjuk továbbá, a szintén manuális jellegű beavatkozásokat, melyeknek ismerete nélkülözhetetlen, az alternációs programjainkban pedig azokat az ismereteket taglaljuk, amelyek már manuális szakmák irányába jelentenek orientációt, természetesen elméleti- és főleg gyakorlati szempontból. Így a graduális oktatási tevékenységünk híd szerepét is betölti az elméleti tárgytól a klinikum felé.

A jobb megértés szempontjából elengedhetetlen ismeret pl. a vérzéscsillapítás, nélkülözhetetlen pl. a véna preparálás, vagy az egyszerű varratok elkészítésének és kivételének technikája, orientált pl. a laparoscopos, vagy a mikrosebészeti alapismeretek oktatása.

Az élő szöveteken, szerveken való munka során a hallgatók élmény anyaguk alapján annak szépségeit, de nehézségeit is megismerik, így a későbbiek folyamán -a szakmák választása kapcsán- ez differenciálási alapot, lehetőséget is jelentenek számukra. Ez a későbbiekben az orvosi munka színvonalának emelését is jelentheti. Olyan szakmát választhat, amelyben jobban kamatoztathatja a képességeit, hisz már bizonyos "önkipróbálási" lehetőséget kapott.

Az elméleti órák és gyakorlatok egymásra épülnek, feltételezve az előzőek ismeretét, így bizonyos problémamegoldási készséget is fejleszt, mert pl. ha a sebszélék nem kellően egyeznek, akkor a már előzőleg ismert varratípusok közül kell a legcélravezetőbbet kiválasztania, vagy döntenie kell pl. a varratsor újra készítéséről, vagy devitalizált szövetek eltávolíthatóságáról, stb..

Oktatási érintkezési pontunk számos más szakmával van, de megfelelőegyeztetés során az átfedés minimális. Kiemelném még azt a tényt, hogy etikai jelentősége oktatómunkánknak igen nagy, mert nem betegen tanulja pl. a vérzéscsillapítást és nincs súlyos következménye annak, ha például vét a sterilitás szabályai ellen, stb..

Bemutatjuk a "Műtéttani alapismeretek" tárgy részletes oktatási programját, amelyet a III. éves hallgatók számára tartunk. A magyar és az angol nyelvűoktatás tematikája teljes mértékben megegyezik.

"MŰTÉTTANI ALAPISMERETEK"

III.éves ÁOK hallgatók számára

10 óra előadás,

14 óra szeminárium,

16 óra gyakorlat

1. hét

Előadás: Sebészeti deontológia. Sebészeti műszertan.

Műtéti terminológia.

Szeminárium: A szövetek szétválasztásának műszerei.

Vérzéscsillapítás műszerei. A sebek feltárásának, szövetek rögzítésénekműszerei. Speciális eszközök. A sebek egyesítésére szolgáló eszközök. Műtétitálcák rendje, műszerkarbantartás, sterilizálás.

2. hét

Előadás: Sebészeti varróanyagok, varrattechnikák.

Szeminárium: A sebészi kézi varrat technikája (csomós, tovafutó varrat).

Csomózási módszerek. Speciális varrat- és csomózási technikák.

3. hét

Előadás: A műtő berendezése, a műtői munkarendje. Bemosakodás.

Műtéti előkészítés. Izolálás.

Bőrmetszés, sebegyesítés.

Szeminárium/Bemosakodás. Műszerek rendje a műszerasztalokon.

gyakorlat:

A műtéti terület fertőtlenítése, izolálása, bőrmetszés, sebzárás.

4. hét

Előadás: Erek punctioja, preparálása, canulálása.

Vérzéscsillapítási lehetőségek.

Szeminárium/Vérzéscsillapítási eljárások.

gyakorlat: Vena jugularis externa preparálás, canulálás, infúzió bekötés.

Vena punctio (vérvétel, injectio).

5. hét

Előadás: Műtéti metszések. Laparotomiák.

Szeminárium/Felső median laparotomia, tájékozódás a

gyakorlat: hasüregben, a hasfal zárása.

6. hét

Előadás: Műtétttechnikai alapok a béltraktus műtéteihez.

Szeminárium/Laparotomia, egysoros end-to-end vékonybél
gyakorlat: anastomosis készítése.

7. hét

Előadás: A parenchymás szervek sebészete, sérüléseiknek ellátása.

Bioplastok, szövetragasztók.

Szeminárium/Lép, máj sérülések ellátása varratokkal.

gyakorlat: Kimetszések parenchymás szervekből.

Szövetragasztó anyagok használatának bemutatása.

8. hét

Előadás: Tracheostomia, conicotomia.

Szeminárium/Tracheostomia végzése.

gyakorlat: A vena jugularis externa preparálásának, canulálásának ismétlése.

9. hét

Előadás: Érsebészeti alapok.

Szeminárium/Az arteria femoralis és az arteria carotis gyakorlat: communispreparálása, arteriotomia és annak zárása.

10.hét

Előadás: A sebészet mai állása, lehetőségei, a jövő kilátásai (meghívottelőadók bevonásával).

Szeminárium: Konzultáció a gyakorlatok ismétlésével.

Az oktatási időt még kellene néhány órával emelni, hogy mindenki elvégezhesse az elengedhetetlen beavatkozásokat. Az ötfokozatú gyakorlati jegy nem fejezi ki tárgyunk súlyát, főleg gyakorlati jelentőségét, valamint a ráfordítottenergiát és anyagiakat. Kívánatosnak tartanánk egy komolyabb szintű vizsgát.

Az oktatással kapcsolatos a következő megjegyzésem is. A hallgatók anonim visszajelzése már évek óta közel állandó szinten az, hogy az előadásukat80-85%-uk látogatja, 59%-a vallotta, hogy az előadások mindegyikén ottvolt, a gyakorlatokon a részvételi arány 100%. A felmérést évi 120-130hallgató válasza alapján állították össze.

Megjegyezni kívánjuk, hogy külföldi szakemberek előtt e szisztéma -a nagy elismerés mellett- élénk érdeklődést is kiváltott, különösen jónak tartják, hogy a betegellátás előtt állapotokon előtanulmányokat folytathatnak a Helsink Deklaráció szellemében, így ezen oktatási formánk előre mutatónak is tekinthető nemzetközi vonatkozásban.

A fogorvostanhallgatók számára redukált óraszámában (3 elméleti-, 12 gyakorlatióra), de önállóan, saját disciplinájukhoz igazodó műtéttani alapokat oktatunk. A fentebb már taglalt általános érvényű megállapítások ezen oktatási formárais vonatkoznak, így nem ismétlem.

"MŰTÉTTANI ALAPISMERETEK"

III. éves FOSZ hallgatók számára

3 óra elmélet,

12 óra szeminárium/gyakorlat

1.

Előadás: A műtétes szakmák szerepe, lehetőségei azorvoslásban.

Műszertani alapismeretek.

Sebészi deontológia.

Szeminárium: Műszerek csoportosítása, használatuk alapjai.

Műtéti tálcák rendje, műszerkarbantartás.

Sebészi kézivarrat technikája.

2.

Előadás: A műtő berendezése, a műtői munka rendje.

Bemosakodás. Műtéti előkészítés, izolálás.

Bőrmetszés, vérzéscsillapítás, laparotomia.

Szeminárium/Bemosakodás. Műszerek elhelyezése a gyakorlat: tálcákon, asztalokon. Műtéti terület izolálása. Median laparotomia végzése, vérzéscsillapítás, tájékozódás a hasüregben, hasfali seb zárása.

3.

Előadás: A nyaki regio preparálási technikája.

Vena preparálás, canulálás. Tracheostomia.

Szeminárium/ Vena jugularis externa preparálása,

gyakorlat: canulálása, infusio bekötése.

Tracheostomia végzése.

Az oktatás keretében meg kell említenünk az ún. alternációs, vagy kreditpontoskurzusainkat, amelyeknek címét és tematikáját az alábbiakban adjuk meg:

MŰTÉTTANI GYAKORLATOK **SEBÉSZETI BEAVATKOZÁSOK NÉHÁNY ALAPTÍPUSA** (Kreditpontos kurzus - 22 óra) III. év

1. foglalkozás A műtéttani alapok áttekintése ("száraz training").

2. foglalkozás Median laparotomia, vékonybél resectio, end to end vékonybél-anastomosis.

3. foglalkozás Tracheostomia, vena jugularis externa kiproparálása, kanulálása. Az a. carotis communis kiproparálása, arteriotomia, érvarrat.

4. foglalkozás Median laparotomia, cholecystectomy, májbiopsia. Parenchymásszervsérülések alapvető ellátása. Szövetragasztók, bioplastok alkalmazása. Splenectomy.

5. foglalkozás Arteria femoralis kiproparálása:

- a) arteriotomia - venafolt plastica, vagy
- b) arteria transsectioja, end to end anastomosis.

MIKROSEBÉSZETI ALAPISMERETEK (Kreditpontos kurzus - 22 óra) IV-V. év

1. foglalkozás Műszer és mikroszkóp bemutatás.

Varróanyagok.

Mikrosebészetről általában (elméleti foglalkozás).

2. foglalkozás Gyakorlat mikroszkóppal: szem-kéz összhangjának megteremtése. Betűkapargatás újságpapírról. Vattából. vagy gézből szálhúzóztatás.

Gumikesztyűbe öltésbehelyezés csomózás gyakorlására.

3. foglalkozás Szárazgyakorlat: gumikesztyű-ujjon ejtett metszés összezárása.

4. foglalkozás Érvarrat készítése: kutyából eltávolított érdarabon end to end anastomosis.

5. foglalkozás Érvarrat készítése: patkány aorta abdominalisán ejtett hántírányú metszés után end to end anastomosis készítése.

BEVEZETÉS A LAPAROSCOPOS SEBÉSZETBE

Kreditpontos kurzus - 20 óra

V. év

1. foglalkozás Az endoscopos sebészet története.
A laparoscopia alapelvei, eszközei.

2. foglalkozás A laparoscopos szett részei, működésük. Gyakorlás pelvitraîneren.

3. foglalkozás Diagnosticus laparoscopia végzése alapműveletek gyakorlásával.

4. foglalkozás Laparoscopos cholecystectomia.

Sokan választják ezeket az oktatási formákat. Ez igen nagy öröm számunkra, bár sok szervezést és komoly anyagi ráfordítást igényel. Ha kértem rá pénzt, -nem mindig, de legtöbbször- az volt rá a válasz, csökkentsem a létszámota jelentkezők közül.

Lelki gyötrődés ez számomra, kinek mondjam meg a lelkes hallgatók közül, hogy te nem tanulhatsz, te nem gyakorolhatsz, mert..., mert nincs érvem. Milyen alapon, jogon tagadjam meg attól a lehetőségeket, aki akar tanulni, gyakorolni, valamint amiről úgy véli, hogy majd segíti jövődöbeli gyógyító vagy egyéb munkájában. Így egyedül csak a jelentkezési határidő lejárt a korlátozó tényező.

A kapacitás miatt csak a mikrosebészeti kurzusnál van létszámlimit, ezért nagy a várólista.

Néhány számszerű adatot is mondjunk ezekről a programokról. 1991-1996.között 256 hallgató vett részt a "Műtéttani gyakorlatok" és 92 fő a "Mikrosebészeti alapismeretek" elnevezésű alternációs programban, tehát 348 fő.

2. Postgraduális oktatásunk az alábbi részekre tagozódik:

a./ Szervezett kurzusok célfeladatokra: így laparoscopos alaptanfolyam, sebészi varróanyagokkal kapcsolatos újabb ismeretek, sebészi varrógépek használata, azok megismerése a gastrointestinalis tractuson, érprotesisek beépítése, stb..

Igen sok alkalommal a műtősnők is megjelentek, így ez nemcsak orvostovábbképzés volt, hanem a szakasszisztensek továbbképzését is segítette.

Megjegyezni kívánom, hogy laparoscopos alaptanfolyamainkon, intenzívjellegű kurzusainkon a magyar sebészek több mint 30%-a vett részt. Sebészivarróanyagokkal kapcsolatos újabb ismeretek témakörű 8 tanfolyamunkon 174fő orvos vett részt. A külföldiek is megjelentek időközben az alap- és az "advanced" laparoscopos tanfolyamainkon.

Besegítünk még a műtősszisztensek továbbképzésébe is. "A sebészi varróanyagkorszerű ismerete" c. tanfolyamon 27 fő vett részt.

b./ Az egyéni jellegű továbbképzés, ill. alapképzés főként a mikrosebészeti alapok elsajátítására vonatkozik. A video-asszisztált, synchron és activönkontrollós képzési forma e téren specialitást jelent. Összehasonlítva más mikrosebészeti alapkursusokkal jobb képzési formának tartjuk, de mások(külföldiek) szóbeli véleménye is ez, amely Kairóban a 28th International College of Surgeons világgongresszusán 1992-ben is elhangzott.

c./ A szintentartó, kondicionáló és begyakorló képzés főképpen mikrosebészeti vonatkozású, jellegzetességénél fogva, hisz ha valaki a már ismert technikát nem gyakorolta egy ideig, ismét "ujjaiba kell tenni" a módszert (köztudott, hogy a koncert előtt bemelegítő ujjgyakorlatokat kell tenni, pl. a zongoraművészeknek). Ide tartozik az is, hogy a már ismert technikával a human alkalmazás előtt tapasztalatokat szerez élőben a sebész pl. rectum mobilizálás laparoscop segítségével, stb..

Megjegyzem még, hogy mikrosebészeti kurzusainkon is megjelentek a külföldiek. Az osztrák kézsebészek két fővel képviseltették magukat, s további jelentkezők is vannak.

Sok mindent elmondtam, mondtunk az oktatásról, de adódott-e gond? -kérdézheti a Kedves Olvasó.

Igen, az elmondottak nagy és egyenes fejlődést mutatnak. Talán kikristályosodtak a formák, de a belső tartalom mindig változik a tudományos haladásnak megfelelően. Meg kellene újítani videofilmjeinket és a többszáz darabból álló diasorozatunkat, de nem látom az anyagiak megszerzésének lehetőségét. Nagyon nagy gond, hogy az oktatói létszámunk kevés. A korszerű, kiscsoportos oktatást csak a lelkes, díjas és díjtalan demonstrátorokkal együtt tudjuk megoldani. A műtői segéd személyzet létszáma is kevés, az oktatási peridódusokban rendszeres tetemes a túlórás. Emelkedik az anyagi ráfordítás, még ilyen takarékos formában is egyre több kerülnek a gyakorlatok. Erre mondták, oktassunk műtéttani alapokat kizárólag videóról. Azt kérdeztem vissza, beülne-e egy olyan taxisofőr mellé, aki csak videóról tanult meg vezetni? Elképzelteti a választ a Kedves Olvasó.

Szomorú, hogy a korszerű oktatásba beforgatott anyagiak megtérüléséről milyen vélemények vannak.

Szó érte "a ház elejé"-t, hogy jó jegyeket adunk a félév lezárása, illetve a számonkérés alkalmával. Ez így igaz. Mi megtanítjuk a hallgatót, sokat foglalkozunk vele; az alapokat jól megtanulja és tudja, így megérdemli a jó jegyet. Különböben is az a véleményem, hogy vérzést csillapítani nem lehet kettesre tudni. Vagy tudja, de akkor azt jelesen, vagy nem, akkor az elégtelen.

A mérce magas, mert megfelelő ismeretanyaggal és gyakorlati készséggel kell újtára bocsájtani az ifjút, s még így is lesznek nehézségei. Ha itt lazák vagyunk és nem követelünk..., na de nem is folytatom.

Hallgatóink ezt megértik és az első órától kezdve -ahol ezt el szoktam mondani- keményen dolgoznak.

Mindent összevetve -graduális és postgraduális oktatást- úgy gondolom, hogy a kezdeti nehézségek legyőzésén túl kialakult egy olyan struktúra, amely magán viseli a szükségesség, a gyakorlati készség fokozása, az önállómunkára való nevelés ismérveit az alapképzésben, a postgraduális oktatásban pedig egy komoly gyakorlóterepet, vagy ha úgy tetszik, sebészi trainingcentrum jellegét jelent. Ennek etikai súlyát úgy gondolom, nem kell bizonyítanom.

A második nagy tevékenységi körünk a

KUTATÓMUNKA

amely tagolható:

1. saját (ezen belül a tudományos diákkörösök munkája is),
2. kollaboratív,
3. egyéb jellegű kutatási feladatokra

Az első ponthoz talán az mondható el, hogy igyekeztünk átmenteni vagy befejezni azokat a témákat, amelyek még Bornemisza professzor úr idejéből részben közös, részben saját témák voltak.

Így foglalkoztunk a 10 év folyamán a szervmegtartásra való törekvéseivel figyelembe véve a lép, a pancreas, a vese vonatkozásában sebészijellegű kutatásokkal. Áthúzó vizsgálatok voltak a transzplantatio tárgyköréből, pl. a pancreas segémet konzerválhatóságának kutatása. Folytatódtak a sebészivarróanyagokkal kapcsolatos vizsgálódások is. Erről el lehet mondani, hogy ez örökzöld téma lesz mindaddig, amíg meg nem találják az ideális varróanyag-féleségeket, de ha belegondolok, hogy ugyanazon varróanyag, ugyanazon kézben, ugyanazon körülmények között, ugyanazon szervben, de annak különböző rétegeiben más-és másként viselkedik, lesz teendő e téren még a jövőben is.

Természetesen e témák egy része kollaborációs jellegű is és máris elérkeztem az együttműködés kérdéséhez.

A "nyitott kapu" elve is megpezdítette az életet. A sokféleséget elég nehéz felsorolni, így azt hiszem Kedves Olvasó, ha összeveti az alább felsorolt intézetekkel való együttműködésünket és az irodalmi jegyzéket, talán valósabb képet kap, mintha én esetleg hiányosan ecsetelném azt. Az együttműködés felsorolása nem fontossági sorrend, mert minden együttműködés fontos számunkra.

HAZAI ÉS NEMZETKÖZI KUTATÁSI EGYÜTTMŰKÖDÉSEK

Debreceni Orvostudományi Egyetemen belül:

Intézetek:

Anatómiai Intézet
Gyógyszertani Intézet
Klinikai Kémiai Intézet
Kórleletani Intézet
Pathológiai Intézet

Klinikák:

I. sz. Belgyógyászati Klinika
II. sz. Belgyógyászati Klinika
III. sz. Belgyógyászati Klinika
Bőrgyógyászati Klinika
Gyermecklinika
Idegsebészeti Klinika
Orthopaediai Klinika
I. sz. Sebészeti Klinika
II. sz. Sebészeti Klinika
Stomatológiai Klinika
Szív- és Tüdőgyógyászati Klinika Traumatológiai Tanszék
Urológiai Klinika

Debrecenen belül:

KLTE Biológiai Intézet:
Összehasonlító Állatélettani Tanszék
Biogal Gyógyszergyár
Kenézy Gyula Kórház:
Általános Sebészeti Osztály
Szemészeti Osztály
Urológiai Osztály

Országon belül:

Budapest: SOTE: III. sz. Sebészeti Klinika
Budapest SOTE: Sebészeti Tanszék
Oktató Kórház - Sebészeti Osztálya
Budapest HIETE: Sebészeti Klinika
Urológiai Klinika
Szeged SZOTE: Sebészeti Klinika
Eger: Általános Sebészeti Osztály
Gyöngyös: Általános Sebészeti Osztály
Salgótarján: Urológiai Osztály
Szolnok: Általános Sebészeti Osztály
Intenzív Osztály Szemészeti Osztály
Miskolc: Megyei Kórház Sebészet

Külföld:

Ausztria:
Wien - Ludwig Boltzmann Institut
Krankenhaus der Stadt Wien-Lainz

Németország:
Giessen - Zentrum für ZMK Abt. Oralchirurgie
- Neurochirurgische Universitätsklinik
Regensburg - Universitätsklinik und Poliklinik für Chirurgie
Berlin - Universitätsklinik und Poliklinik für Chirurgie
München - Poliklinik für Stomatologie

Izrael:
Tel-Aviv - "Assaf Harofeh" Medical Center, Department of Surgery "A"
Sackler Faculty of Medicine, University

Az egyéb kutatások cím alatt felsoroltak is úgy indulnak, hogy először igénybeveszik a lehetőségeinket, pl. a műtők valamelyikét, s aztán előbb-utóbb együttműködés lesz a vége. Úgy gondolom, a témák felsorolása helyett az irodalmi jegyzékünk tanulmányozása sokkal jobb eligazodást jelent. Így most Kedves Olvasó tisztelettel átnyújtom munkatársaim nevében is az intézet

TUDOMÁNYOS FOLYÓIRATOKBAN ÉS KÖNYVEKBEN MEGJELENT KÖZLEMÉNYEINEK

jegyzékét.

1986.

1. Bornemisza Gy., Tarsoly E., Mikó I., Hajdu J.: Partial Experimental Autotransplantation of the Spleen
Acta Chir. Hung. 1986. 27. 79-86.
2. Mikó I., Furka I.: Combined Use of Bioplast and Tissue Adhesive in Experimental Nephrotomies in Situ
Renal Hypothermia
Acta Chir. Hung. 1986. 27. 99-105.
3. Furka I., Mikó I., Szabó Z., Hajdu J., Pintér J.: Data on Renal Hypothermia by the Venous Passage
Acta Chir. Hung. 1986. 27. 217-221.
4. Bornemisza Gy., Tarsoly E., Mikó I.: Restoration of Skin Defects with Fibrin Glue
Acta Chir. Hung. 1986. 27. 249-258.

5. Mikó I., Szabó Z., Furka I., Pintér J.: Suturless closure of the renal wound surface by extracorporeal renal surgery on dogs
Polymers in Medicine 1986. XVI/3-4. 5-11.

6. Furka I., Mikó I., Tarsoly E., Szabó Z., Pintér J.: Comparative Experimental Examinations of Closing the Wound Surface of the Kidney in Regional Hypothermia and Normothermia in Dogs
In: Gynaecology and Obstetrics-Urology, Fibrin Sealant in Operative Medicine, Vol. 3. 1986. pp. 115-119.
Eds.: G. Schlag, H. Redl,
Springer-Verlag Berlin Heidelberg New York London Paris Tokyo

7. Tarsoly E., Furka I., Mikó I.: Experimentelle Autotransplantation der Milz

In: Wissenschaftliche Berichte, Österreichische Gesellschaft für Experimentelle Chirurgie. 10. Seminar, Pichl/Steiermark, 1986. pp. 24-25.
Eds.: L. Kronberger, P. Moeschl

1987.

1. Bornemisza Gy., Tarsoly E., Furka I., Mikó I.: Experimental Study of Autologous Free Omental Grafts
Acta Chir. Hung. 1987. 28. 299-307.

2. Karmazsin L., Balla Gy., Gömörly A., Furka I., Trinks Ch.: Lipidperoxidációvizsgálata vénás oxigénadás során kísérleti körülmények között
Kísérlet. Orvostud. 1987. 39. 342-348.

3. Nagy B., Furka I., Dezső B., Karmazsin L.: Broncho-Waxommal indukált kísérletes légúti gyulladás hatása a bronchusreaktivitásra kutyákban
Pneum. Hung. 1987. 15. 337-346.

4. Hübner W., Furka I., Mikó I., Tóth Cs., Tarsoly E.: Überbückung längerer Harnröhrendefekte durch autologes Venentransplantat
In: Wissenschaftliche Berichte, Österreichische Gesellschaft für Experimentelle Chirurgie. 11. Seminar, Pichl/Schladming, 1987. pp. 34-35.
Ed.: W. Hermann

1988.

1. Furka I., Mikó I., Papp L.: Eine neue Methode zur Resektion der Milz bei Hunden
Acta Chir. Austriaca Sonderheft 1988. 20. 23-23.

2. Nagy B., Furka I., Dezső B., Karmazsin L.: Effect of Experimental Airway Inflammation on Bronchial Hyperresponsiveness induced by Broncho-Vaxom in dogs
Acta Paediatr. Hung. 1988-89. 29. 271-280.

1989.

1. Furka I., Mikó I., Tarsoly E.: Heterotopikus székaja autotranszplantációs szelezenki v ekszperimente (Heterotopic spleen autotransplantation in experiment)
Hirurgija (Moszkva) 1989/9. 125-127.

2. Furka I., Serfőző J., Tóth-Jakab Á., Mikó I., Papp L.: Ultrastructural Changes in the Beta-Cells of Pancreatic Islets Prepared for Transplantation: Surgical Aspect
Acta Chir. Austriaca 1989. 21. 98-99.

3. Papp L., Furka I., Antal A.: Shortterm Patency of Expanded-PTFE MicrovascularProstheses Implanted into the Femoral Vein of Rats by Microsurgical Method
Acta Chir. Austriaca 1989. 21. 199-199
4. Furka I., Serfőző J., Tóth-Jakab Á., Mikó I.: Ultrastructural Changes inExperimental Pancreatic Segment Preservation
Acta Chir. Austriaca Suppl. 82. 1989. 21. 20-20.
5. Mikó I., Szabó Z.: Szervmegtartásra irányuló lehetőségek a vese sebészetében
Kandidátusi értekezés, Debrecen, 1989.
6. Furka I., Mikó I., Papp L., Mikó T.: Salvaging the spleen by experimentalresection or autotransplantation
In: Jubileuszowy Zjazd Towarzystwa Chirurgów Polskich, Kraków, 1989.Vol. 2. pp. 453-456.
7. Papp L., Antal A., Tergács Zs.: Short term patency of expanded PTFE microvascularprostheses implanted into the femoral artery and vein of rats
In: Jubileuszowy Zjazd Towarzystwa Chirurgów Polskich, Kraków, 1989.Vol. 5. pp. 439-441.
1990.
1. Sáy P., Furka I., Fábíán E., Mikó I., Balázs Gy.: Experimental Study ofParenteral Nutrition and of the Exocrine Function of the Pancreas
Acta Chir. Hung. 1990. 31. 143-150.
2. Mikó I., Furka I., Sáy P., Frenzl I., Hauck M.: Surgico-Anatomical Datafor the Successful Removal of Pancreatic Segments for Transplantation inDogs
Acta Chir. Austriaca Suppl. 88. 1990. 22. 24-24.
3. Frenzl I., Vincze A., Furka I., Mikó I.: Comparative Examination of Absorbableand Nonabsorbable Microsurgical Suture Materials on the Rat's Nervus Ischiadicus
Acta Chir. Austriaca Suppl. 88.1990. 22. 25-25.
4. Antal A., Papp L., Mikó I., Furka I.: Experience obtained during liverresections made under experimental conditions by a telescopic compressor(AKE)
Acta Chir. Hung. 1990. 31. 289-296.
5. Furka I., Mikó I., Mikó T., Papp L.: Partial Splenectomy Performed by aSpecial Technique in Dogs
Acta Chir. Hung. 1990. 31. 317-323.
6. Kálmán K., Leövey A., Hauck M., Szabó J., Bakó Gy.: Biological and immunologicalcharacterization of ophtalmopathic immunglobulin in Graves' orbitopathy
Die Schiddrüse (II.), in Izocommerz. 1990. 17. 224-227
7. Furka I., Mikó I., Serfőző J., Frenzl I., Hauck M.: Autotransplantationof the Spleen, In: Second World Week of Professional Updating in Surgeryand in Surgical and Oncological Disciplines of the University of Milan,Lecture Book, 1990. Vol. II. pp. 767-768.
Ed.: Monduzzi Editore, Bologna

8. Papp L.: Mikrosebészet. Egyetemi jegyzet.
Ed.: Debreceni Orvostudományi Egyetem
Debrecen, 1990.

1991.

1. Furka I., Mikó I., Frenzl I., Hauck M.: Autotransplantation of the spleen by the 'spleen apron' technique
Research in Surgery 1991. 3. 94-94.
2. Sápó P., Mikó I., Furka I., Olvasztó S.: The effect of enteral nutrition of the pancreas
Research in Surgery 1991. 3. 94.
3. Hübner W., Furka I., Porpaczy P., Mikó I.: Autologous everted vein graft for repairing long-section urethral defects
Urol. Res. 1991. 19. 131-134.
4. Varga A., Mikó I., Simon G., Mikó T., Furka I.: Ileum-conduit modellezése kutyán
Magy. Urol. 1991. 3. 265-269.
5. Varga A., Mikó I., Furka I.: Uretero-ilealis anastomosisok kísérletes vizsgálata
Magy. Urol. 1991. 3. 307-311.
6. Saulnier J. M., Hauck M., Fülöp T. Jr., Wallach J. M.: Human aortic elastin from normal individuals and atherosclerotic patients: lipid and cation contents; susceptibility to elastolysis
Clin. Chim. Acta 1991. 200. 129-136.

1992.

1. Ender F., Labancz T., Györfi A., Furka I., Rosivall L.: Captopril hatásának kísérletesen létrehozott hasúri adhéziók kialakulására
Magy. Seb. 1992. 45. 57-60.
2. Hauck M., Kozlovsky B., Csabina S., Mikó I., Mohácsi A., Furka I., Fülöp T. Jr.: Effects of various arterial clamping period on O₂ production and arterial smooth muscle contraction
Free Rad. Res. Commun. Suppl. 1. 1992. 16. 9. 8.
3. Fülöp T. Jr., Mohácsi A., Varga Zs., Kozlovsky B., Seres I., Hauck M.: Altered oxidative metabolism in PMNLs of elderly and patients suffering from arteriosclerosis
Free Rad. Res. Commun. Suppl. 1. 1992. 16. 17. 9.
4. Mohácsi A., Kozlovsky B., Seres I., Hauck M., Kiss I., Fülöp T. Jr.: Measurement of the respiratory burst and protease activity in sera and PMNLs of patients suffering from arteriosclerosis
Free Rad. Res. Commun. Suppl. 1. 1992. 16. 18. 8.
5. Seres I., Hauck M., Kiss I., Leövey A., Fülöp T. Jr.: Effects of GM-CSF stimulation on various human granulocyte functions and possible transmembrane signalling ways with aging
Free Rad. Res. Commun. Suppl. 1. 1992. 16. 20. 11.
6. Mikó I., Gamal E. M., Metzger P., Furka I., Hauck M., Kiss J., Joós Gy.: Früh- und Spätergebnisse der laparoskopischen Cholezystektomie. Relaparoskopienach laparoskopischer Cholezystektomie
Minimal Invasive Chirurgie 1992. 1. 163-164.

7. Varga Zs., Saulnier J., Hauck M., Wallach J. M., Fülöp T. Jr.: Age-dependent variations of human PMNL elastase activity as a function of pH, ionic strength and calcium concentration
Arch. Gerontol. Geriatr. 1992. 14. 273-281.
8. Mohácsi A., Fülöp T. Jr., Kozlovsky B., Hauck M., Kiss I., Leövey A.: Sera and Leukocyte Elastase-type Protease and Antiprotease Activity in Healthy and Atherosclerotic Subject of Various Ages
J. Gerontol. (BIOL. SCI.) 1992. 47. B154-B158.
9. Furka I., Hajdu Z., Szendrői Z., Mikó I., Bokk Á., Barnák G.: Spleen autotransplantation. Experimental and Clinical Experiences
In: 23th World Congress of the International College of Surgeons, Cairo, 1992. pp. 907-912.
Ed.: Monduzzi Editore, Bologna
10. Fülöp T., Barabás G., Varga Zs., Csongor J., Hauck M., Szűcs S., Seres I., Mohácsi A., Szikszay E., Kékessy D., J. P. Despont, L. Robert, Penyige A.: Transmembrane Signaling Changes with Aging
In: Annals of the New York Academy of Sciences. Physiopathological Processes of Aging. Towards a Multicausal Interpretation, 1992. 673. pp. 165-173.
Eds.: N. Fabis, D. Harman, D. L. Knook, E. Steinhagen, I. Zs. Nagy
1993.
1. Szendrői Z., Hajdu Z., Mikó I., Bagyó J., Bokk Á., Barnák G., Furka I.: Lép autotransplantatio
Orv. Hetil. 1993. 134. 125-128.
2. Hallay J., Galajda Z., Csongor J., Mikó I., Furka I.: Drug absorption from the epidural space in animal model with dogs
Chest Suppl. 1993. 103/3. 193 S.
3. Metzger P., Gamal E. M., Kiss J., Rózsa I., Furka I., Mikó I.: Experimentelle laparoskopische Rektumresektion
Langenbeck's Arch. Klin. Chir. Suppl. 2. 1993. 59-62.
4. Metzger P., Gamal E. M., Mikó I., Furka I., Kiss J.: Experimental laparoscopic-assisted colon resection
Surg. Endosc. 1993. 7. 258-258.
5. Mikó I., Furka I., Sály P., Hock Cs., Keszthelyi I.: The technique of obtaining pancreatic segments in dogs: Surgical-anatomical aspects
Acta Chir. Hung. 1992/93. 33. 217-222.
6. Mohácsi A., Kozlovsky B., Seres I., Hauck M., Kiss I., Fülöp T. Jr.: Measurement of the respiratory burst and proteases activity in sera and PMNLs of patients suffering from arteriosclerosis, 1993. pp. 887-891.
In: Recent Advances in Aging Science
Eds.: Beregi E., Gergely I. A., Rajczi K.
Monduzzi Editore, Bologna,
1994.
1. Török M., Mikó I., Krasznai G., Szalai É.: Kísérletes adatok a szemészetben használatos mikrosebészeti varróanyagokról
Szemészet 1994. 131. 151-154.

2. Joós Gy., Furka I., Szentmiklósi J., Mikó I., Hauck M., Ignáth T.: Seromyotomiahatása a gyomorfal microcirculatiojára
Magy. Seb. Suppl. 1994. 47. 84/164.
3. Furka I., Mikó I., Kappelmayer J., Kovács J., Hauck M., Joós Gy., Ignáth T.: Exocrin és endocrin funkciók változásának követése 24 órás pancreassegment preservatio folyamán
Magy. Seb. Suppl. 1994. 47. 86/168.
4. Kovács J., Furka I., Mikó I., Joós Gy., Ignáth T., Hauck M.: Összehasonlítóelektronmikroszkópos vizsgálatok 24 órás pancreas preservatiót követő reperfusiosorán
Magy. Seb. Suppl. 1994. 47. 87/169.
5. Hauck M., Mikó I., Furka I., Balla Gy., Joós Gy., Ignáth T.: Összehasonlítóvizsgálatok a 24 órás pancreas preservatiót követő reperfusios változásokhoz
Magy. Seb. Suppl. 1994. 47. 87/170.
6. Hauck M., Mikó I., Kozlovsky B., Seres I., Csabina S., Kiss I., Furka I., Fülöp T. Jr.: Az antioxidánsok védőhatásának vizsgálata érleszorításokorán kialakuló ischaemia-reperfúzió okozta károsodások megelőzésében
Magy. Seb. Suppl. 1994. 47. 88/171.
7. Mikó I., Furka I., Joós Gy., Matesz K., Sefcsik I., Szelei T., Dúró I.: A működőképes veseparenchyma védelmének lehetőségei szintetikus alapú felszívódósebészeti varróanyagokkal
Magy. Seb. Suppl. 1994. 47. 129/254.
8. Sefcsik I.: Az állatorvos szerepe a sebészeti karakterű kísérletekben
Magy. Seb. Suppl. 1994. 47. 130/255.
9. Mikó I., Joós Gy., Serfőző J., Furka I., Hauck M., Békési L., Telek B., Matesz K., Ignáth T.: Haematológiai és micromorphológiai vizsgálatok tapasztalatai a lép autotransplantatioja után
Magy. Seb. Suppl. 1994. 47. 130/256.
10. Gál I., Nagy D., Saortay S., Mikó I., Varga J., Furka I.: Cryopreservált pajzsmirigyszövet autotransplantatiojának vizsgálata kutyákban
Magy. Seb. Suppl. 1994. 47. 131/258.
11. Gál I., Nagy D., Hauck M., Molnár P., Seres I., Furka I.: Cryopreservatiohatása a humán pajzsmirigyszövetre
Magy. Seb. Suppl. 1994. 47. 132/259.
12. Mohácsi A., Varga Zs., Kozlovsky B., Seres I., Hauck M., Fülöp T. Jr.: Altered oxidative metabolism in PMNLs from the elderly and from atherosclerotic patients
Atherosclerosis 1994. 109/1,2. 187-187.
13. Seres I., Hauck M., Kiss I., Saulnier J., Jacob M. P., Robert L., Wallach J. M., Fülöp T. Jr.: Differential effects of various synthesized elastinpeptides on human polymorphonuclear leukocytes (PMNLs) of elderly and atherosclerotic patients
Atherosclerosis 1994. 109/1,2. 188-188.

14. Hauck M., Seres I., Kiss I., Csabina S., Kozlovszky B., Mikó I., Furka I., Fülöp T. Jr.: Antioxidant modulation of effects of ischaemia-reperfusion in dog femoral artery
Atherosclerosis 1994. 109/1,2. 303-303.
15. Békési L., Mikó I., Varga S., Furka I.: Can a Medical Student be Motivated to Study Microsurgery?
Acta Chir. Austriaca Suppl. 111. 26. 1994. 17-18.
16. Hauck M., Kozlovszky B., Seres I., Csabina S., Kiss I., Mikó I., Joós Gy., Furka I., Fülöp T., Jr.: Antioxidant Modulation of the Ischaemia-Reperfusion Effects on the Femoral Artery in Dogs
Acta Chir. Austriaca Suppl. 111. 1994. 26. 27-28.
17. Joós Gy., Furka I., Mikó I., Hauck M., Kovács Gy., Ignáth T., Szentmiklósi J.: Effect of Experimental Seromyotomy on the Microcirculation of the Stomach Wall
Acta Chir. Austriaca Suppl. 111. 1994. 26. 29-31.
18. Plas E. G., Hübner W. A., Furka I., Pflüger H.: Diffusionsmöglichkeiten in kontinenten Dünndarmreservoirs im Vergleich zur Peritonealdialyse bei intakten gesunden Hunden
Acta Chir. Austriaca Suppl. 111. 1994. 26. 31-31.
19. Mikó I., Furka I., Serfőző J., Joós Gy., Telek B., Matesz K., Hauck M., Békési L., Ignáth T.: Comparative Study of Haematological and Micro-morphological Results in Long-Surviving Spleen Autotransplants
In: Chirurgische Forschung, 1994. pp. 50-55.
Ed.: S. Uranüs
Zuckschwerdt Verlag, München* Bern* Wien* New York
20. Hauck M., Kozlovszky B., Seres I., Csabina S., Kiss I., Mikó I., Furka I., Fülöp T. Jr.: Effects of Various Arterial Clamping Period on Superoxide Radical Production, Elastase Activity and Arterial Smooth Muscle Contraction
In: Chirurgische Forschung, 1994. pp. 133-138.
Ed.: S. Uranüs
Zuckschwerdt Verlag, München* Bern* Wien* New York
21. Mikó I., Furka I., Joós Gy., Matesz K., Kovács Gy., Sefcsik I.: Chance to Save Functioning Renal Parenchyma Using Absorbable Synthetic Suture Materials
In: Chirurgische Forschung, 1994. pp. 165-170.
Ed.: S. Uranüs
Zuckschwerdt Verlag, München* Bern* Wien* New York
22. Mikó I., Furka I., Szabó Z., Joós Gy., Hauck M.: Comparative Study of Closing Nephrotomies in Regional Renal Hypothermia Using Techniques Saving the Parenchyma
In: Gynaecology and Obstetrics Urology, Fibrin Sealing in Surgical and Nonsurgical Fields, Vol 7. 1994. pp. 101-106.
Ed.: Springer Verlag, Berlin * Heidelberg * New York * London * Paris * Tokyo * Hong Kong * Barcelona * Budapest

1995.

1. Pohl Y., Joós Gy., Schubert S., Sefcsik I., Hauck M., Furka I., Kirschner H.: Der Hund als Modell für die Zahnärztliche Implantologie

- Acta Chir. Austriaca Suppl. 117. 1995. 27.13-14.
2. Furka I., Hauck M., Pető K., Nagy A., Mikó I.: Microcirculatory Changes in Intestine Caused by Sutures
Acta Chir. Austriaca Suppl. 117. 1995. 27. 34-35.
 3. Hauck M., Mikó I., Furka I., Joós Gy., Horkay P., Balla Gy., Vágvölgyi A.: Changes in Recipient Antioxidant Capacity Following Pancreas Segment Transplantation
Acta Chir. Austriaca Suppl. 117. 1995. 27. 35-36.
 4. Hauck M., Seres I., Kiss I., Saulnier J., Mohácsi A., Wallach J., Fülöp T. Jr.: Effects of synthesized elastin peptides on human leukocytes
Biochem. Mol. Biol. Intern. 1995. 37. 45-55.
 5. Plas E. G., Hübner W. A., Furka I., Knoll M., Pflüger H.: Intramural electrostimulation of the urinary bladder
In: International Society of Functional Electrostimulation
Vienna, 1995.

1996.

1. Joós Gy., Furka I., Mikó I., Hauck M., Kovács Gy., Ignáth T., Szentmiklósi J.: Kísérletes seromyotomia hatása a gyomorfal mikrocirkulációjára
Magy. Seb. 1996. 49. 54-60.
2. Szilágyi Sz., Furka I., Joós Gy., Sefcsik I.: Experimental Study of Pulsoximetry used for Examination of Bowel Viability
Eur. Surg. Res. Suppl. 1. 1996. 28. 78/153.
3. Gödény Gy-né, Ványolos E.: Műtösnők továbbképzésének fontossága a laparoscopus, valamint az ún. varróanyag kurzusaink alapján
Magy. Seb. Suppl. 1996. 49. 87/171.
4. Hajdu Z., Mikó I., Szegedi Z., Furka I., Ary F.: Laparoscopic solution of GERD and diaphragm hernia: techniques and economical questions
Magy. Seb. Suppl. 1996. 49. 115/228.
5. Szendrői T., Mikó I., Németh Á., Hajdu Z., Furka I.: Haematological results in long-surviving spleen autotransplants
Magy. Seb. Suppl. 1996. 49. 161/319.
6. Mikó I., Varga A., Csabina S., Pető K., Furka I., Tóth Gy., Hauck M., Schmidt E., Kettesy B.: Az arteria renalis funkciójának védelme a szervmegtartó veseműtételnél
Magy. Seb. Suppl. 1996. 49. 163/323.
7. Joós Gy., Pohl Y., Schubert S., Hauck M., Mikó I., Sefcsik I., Boland M.G., Furka I.: Az enosszeális implantáció kísérleti modellje
Magy. Seb. Suppl. 1996. 49. 186/367.
8. Szűcs G., Mikó I., Póti L., Szepesi K., Kovács J., Furka I.: Fraxiparine-val végzett thromboemboliás profilaxis hatékonyságának vizsgálata kutyákon
Magy. Seb. Suppl. 1996. 49. 210/414.

9. Hübner W. A., Plas E. G., Pflüger H., Hauck M., Mikó I., Furka I.: Laparoscopic Implantation of Temporary Electrodes for Bladder Stimulation in Dogs
Neurourol. Urodyn. 1996. 15. 149-155.
10. Árkosy P., Sápy P., Hauck M., Mikó I., Furka I.: Effect of glucagon and somatostatin on pancreatic secretion in dogs
Acta Physiol. Hung. 1996. (in press)
11. Plas E., Hübner W. A., Furka I., Pflüger H.: Efficacy of Intestinal Dialysis Versus Peritoneal Dialysis in Nephric Dogs
Acta Physiol. Scand., 1996. (submitted)
12. Sipka S., Sápy P., Bot Gy., Furka I., Mikó I., Árkosy P., Dauda Gy., Szappanos M., Kovács J., Lakos G., Szegedi Gy.: Protecting effects of intravenous insoluble glycogen treatment on the experimental necrotizing acute pancreatitis of dogs
Hepatogastroenterol. 1996. (in press)
13. Levy Y., Mikó I., Hauck M., Furka I., Orda R.: Enhancement Effect of Omental Angiogenic Lipid Factor on Revascularisation of Autotransplanted Spleen. An Experimental Study in Dogs
Arch. Surg. 1996. (in press)

**LEKTORÁLT KONGRESSZUSI ABSZTRAKTOKBAN MEGJELENT TUDOMÁNYOS MUNKÁK
1990.**

1. Sápy P., Mikó I., Furka I., Olvasztó S.: The effect of enteral nutrition on the exocrine function of the pancreas
In: Abstracts Book of the XXVth Congress of the European Society for Surgical Research, Berlin, 1990.
Eds.: D. Attig, D. Lorenz, K. Messmer

1991.

1. Mikó I., Szabó Z., Furka I.: Morphometrical investigations by the regional venous hypothermia on dog's kidneys
In: Abstract Book of XXVIth Congress of the European Society for Surgical Research, Salzburg, 1991. pp. 19-19.
Ed.: Immuno AG
2. Furka I., Mikó I., Frenzl I., Serfőző J., Hauck M.: Salvaging the spleen by experimental autotransplantations on dogs
In: Abstract Book of XXVIth Congress of the European Society for Surgical Research, Salzburg, 1991. pp. 195-195.
Ed.: Immuno AG

1992.

1. Mikó I., Furka I.: Investigation of different absorbable suture materials in renal parenchyma
In: Abstract Book of XXVIIth Congress of the European Society for Surgical Research, Zaragoza, 1992. pp. 73-73.
Eds.: J. R. Morandeira, R. Lozano, M. Navarro, A. Román
2. Hauck M., Kozlovsky B., Csabina S., Mikó I., Mohácsi A., Fülöp T. Jr., Furka I.: Effect of various arterial clamping on O₂ production and arterial smooth muscle concentration
In: Abstract Book of XXVIIth Congress of the European Society for Surgical Research, Zaragoza, 1992. pp.

160-160.

Eds.: J. R. Morandeira, R. Lozano, M. Navarro, A. Román

3. Sápó P., Árkósy P., Mikó I., Hauck M., Furka I.: Effect of somatostatin on the secretion of the pancreas
In: Abstract Book of XXVIIth Congress of the European Society for Surgical Research, Zaragoza, 1992. pp. 256-256.
Eds.: J. R. Morandeira, R. Lozano, M. Navarro, A. Román
4. Mohácsi A., Hauck M., Kozlovsky B., Csabina S., Mikó I., Furka I., Fülöp T. Jr.: Effects of various arterial clamping period on O₂ production, elastase activity and arterial smooth muscle contraction
In: Abstracts of First IUBMB Conference, Biochemistry of Diseases, Nagoya, 1992. pp. 307. 2-a-10-P20.
5. Seres I., Hauck M., Kiss I., Leövey A., Fülöp T. Jr.: Effects of GM-CSF stimulation on various human granulocyte functions and possible transmembrane signaling ways with aging
In: Abstracts of First IUBMB Conference, Biochemistry of Diseases, Nagoya, 1992. pp. 375. 4-p-04-P5.
6. Fülöp T. Jr., Hauck M., Kiss I., Seres I., Leövey A., J. M. Saulnier, M.P. Jacob, L. Robert, M. Wallach: Differential Effects of Various Synthesized Elastin of Human Polymorphonuclears (PMNLs) with Aging
In: Abstracts of FECTS, XIIIth Meeting of the Federation of European Connective Tissue Societies, Davos, 1992. A93. 16/8.
7. Hauck M., Kiss I., Seres I., Leövey A., J.M. Saulnier, M. Wallach, Fülöp T. Jr.: Studies of the Biological Effects of Various Synthesized Elastin Peptides on Human Polymorphonuclears (PMNLs)
In: Abstracts of FECTS, XIIIth Meeting of the Federation of European Connective Tissue Societies, Davos, 1992. A94. 16/9.
8. Seres I., Hauck M., Kiss I., Leövey A., Fülöp T. Jr.: Effects of GM-CSF on Various Human Granulocyte Functions and Possible Transmembrane Signaling Ways with Aging
In: Abstracts of 8th International Congress of Immunology, Budapest, 1992. pp. 298. W-50/18.
Ed: Springer-Verlag, Budapest Berlin Heidelberg New York London Paris Tokyo Hong Kong Barcelona
9. Frenzl I., Vincze A.: Experimental Data of Absorbable and Nonabsorbable Suture Materials in Peripheral Neurosurgery on Rats
In: Abstract Book of 11th Congress of the International Microsurgical Society, Rhodes, 1992. pp. 53/56.
1993.
1. Mohácsi A., Kozlovsky B., Seres I., Hauck M., Kiss I., Fülöp T. Jr.: Measurement of the respiratory burst and protease activity in sera and PMNLs of patients suffering from arteriosclerosis
In: Book of Abstracts of International Conference on Critical Aspects of Free Radicals in Chemistry, Biochemistry and Medicine, Vienna, 1993. pp. 68. 4-IV-5.
Eds.: H. Nohl, H. Esterbauer
2. Fülöp T., Hauck M., Leövey A., Kiss I., Seres I., J. Saulnier, M.P. Jacob, L. Robert, J.M. Wallach: Differential effects of various synthesized elastin peptides on human polymorphonuclears (PMNLs) with aging and in arteriosclerosis
In: Book of Abstracts of International Conference on Critical Aspects of Free Radicals in Chemistry, Biochemistry and Medicine, Vienna, 1993. pp. 69. 4-IV-6.
Eds.: H. Nohl, H. Esterbauer

3. Hauck M., Kozlovsky B., Csabina S., Mikó I., Mohácsy A., Furka I., Fülöp T. Jr.: Effects of various arterial clamping period on O₂ production and arterial smooth muscle contraction
In: Book of Abstracts of International Conference on Critical Aspects of Free Radicals in Chemistry, Biochemistry and Medicine, Vienna 1993. pp. 156. P-III-25.
Eds.: H. Nohl, H. Esterbauer
4. Seres I., Hauck M., Kiss I., Mohácsy A., Leövey A., Fülöp T. Jr.: Effects of GM-CSF stimulation on various human granulocyte functions and possible transmembrane signalling ways with aging and in arteriosclerosis
In: Book of Abstracts of International Conference on Critical Aspects of Free Radicals in Chemistry, Biochemistry and Medicine, Vienna, 1993. P-IV-31.
Eds.: H. Nohl, H. Esterbauer
5. Mohácsy A., Kozlovsky B., Seres I., Hauck M., Kiss I., Fülöp T. Jr.: Measurement of the Respiratory Burst and Proteases Activity in Sera and PMNLs of Patients Suffering from Arteriosclerosis
In: Abstract of World Congress of Gerontology, Budapest, 1993. pp. 123-123.
6. Seres I., Hauck M., Kiss I., Leövey A., Fülöp T. Jr.: Effects of GM-CSF Stimulation on Various Human Granulocyte Function and Possible Transmembrane Signaling Ways with Aging
In: Abstract of World Congress of Gerontology, Budapest, 1993. pp. 350-350.
7. Hauck M., Fülöp T. Jr., Kiss I., Seres I., J. Saulnier, M.P. Jacob, L. Robert, M. Wallach: Differential Effects of Various Synthesized Elastin Peptides on Human Polymorphonuclears (PMNLs) with Aging
In: Abstract of World Congress of Gerontology, Budapest, 1993. pp. 351-351.
8. Mikó I., Furka I.: Comparative study of closing nephrotomies in regional hypothermia using techniques saving the parenchyma
In: Abstract Book of XXVIIIth Congress of the European Society for Surgical Research, Turku, 1993. pp. 159-159.
Eds.: H. Aro, J. Ninikoski
9. Metzger P., Gamal E. Mohamed, Kiss J., Rózsa I., Mikó I., Furka I.: Experimental laparoscopic-assisted colon resection
In: Abstract Book of XXVIIIth Congress of the European Society for Surgical Research, Turku, 1993. v-23.
Eds.: H. Aro, J. Ninikoski
10. Gamal E. M., Metzger P., Mikó I., Furka I., Rózsa I., Kiss J.: Observations on intraperitoneal adhesions following laparoscopic cholecystectomy. An experimental study. Selected Poster
In: Abstract Book of International Gastro-Surgical Club (IGSC) IV. World Congress, Madrid 1993.
1994.
1. Gál I., Furka I., Saortay S., Mikó I., Nagy D.: A new possibility for application of laparoscopic surgery - autotransplantation of thyroid tissue in the "apron" formed by the flaps of the greater omentum in dogs
In: Abstract Book of the 4th World Congress of Endoscopic Surgery, Kyoto, 1994.
2. Gál I., Nagy D., Furka I., Saortay S., Mikó I., Joós Gy.: Experimental Study of Autotransplantation of Cryopreserved Thyroid Tissue in Dogs
In: Abstract Book of the XXIXth Congress of the European Society for Surgical Research, Montpellier, 1994. pp. 47-47.
Eds.: L. Teot, B. Nordlinger, H. Baumel, R. Bénichoux

3. Joós Gy., Furka I., Hauck M., Mikó I., Ignáth T.: Effect of Experimental Seromyotomy on Microcirculation of the Gastric Wall
In: Abstract Book of the XXIXth Congress of the European Society for Surgical Research, Montpellier, 1994. pp. 56-56.
Eds.: L. Teot, B. Nordlinger, H. Baumel, R. Bénichoux
4. Hauck M., Kozlovszky B., Seres I., Csabina S., Kiss I., Mikó I., Furkal., Fülöp T. Jr.: Antioxidant Modulation of the Ischaemia: Reperfusion Effectson the Femoral Artery in Dogs
In: Abstract Book of the XXIXth Congress of the European Society for Surgical Research, Montpellier, 1994. pp. 67-67.
Eds.: L. Teot, B. Nordlinger, H. Baumel, R. Bénichoux
5. Mikó I., Furka I., Joós Gy., Matesz K., Kovács Gy., Sefcsik I.: Change to Save Functioning Renal Parenchyma Using Absorbable Synthetic Suture Materials
In: Abstract Book of the XXIXth Congress of the European Society for Surgical Research, Montpellier, 1994. pp. 89-89.
Eds.: L. Teot, B. Nordlinger, H. Baumel, R. Bénichoux
6. Fülöp T. Jr., Hauck M., Kiss I., Seres I., Saulnier J. M., Jacob M. P., Robert L., Wallach J. M.: Differential effects of various synthesized elastin peptides human polymorphonuclears (PMNLs) with aging
In: Abstracts Book of Federation of European Connective Tissue Societies (FECTS), Lyon, 1994. H-8.
1995.
1. Furka I., Hauck M., Mikó I., Csabina S., Fülöp T. Jr.: Contraction differences and their modulation by antioxidants on artery after clamping. Selected Poster
In: Abstract Book of the 1st Czech Surgical Congress with International Participation (28th Joint Congress of Czech and Slovak Surgeons), Pilsen, 1995. pp. 30/160.
1996.
1. Farkas Gy., Mikó I., Furka I., Balogh Á.: New and safe method of distal pancreas resection using absorbable lactomer clips, experimental and clinical details
In: Posters Book of XXXIth Congress of the European Society for Surgical Research, Southampton, 1996. pp. 11.
2. Hajdu Z., Mikó I., Szegedi Z., Furka I.: Experimental and clinical data for gastro-esophageal reflux disease: surgical technique
In: Posters Book of XXXIth Congress of the European Society for Surgical Research, Southampton, 1996. pp. 12.
3. Csécsei I. Gy., Furka I., Mikó I., Mikó L., Székely Gy., Balogh A.: Transtracheal spinal cord stimulation - a new method for motor monitoring
In: Posters Book of XXXIth Congress of the European Society for Surgical Research, Southampton, 1996. pp. 86-86.

ELŐADÁSOK JEGYZÉKE
1986.

1. Varga A., Furka I.: Bricker hólyag
European Urological Congress
1986. október 6-8., Budapest

2. Szabó Z., Pintér J., Mikó I., Furka I.: Regional renal hypothermy in renalsurgery
European Urological Congress
1986. október 6-8., Budapest
3. Tarsoly E., Furka I., Mikó I.: Experimentelle Autotransplantation der Milz
10. Seminar. Österreichische Gesellschaft für Experimentelle Chirurgie
1986. november 27-29. Pichl/Steiermark, Ausztria
1987.
1. Sáy P., Uray É., Furka I., Mikó I., Balázs Gy.: Results of surgical treatment in acut necrosing pancreatitis.
The role of catheter jejunostomy in the treatment
53. Zjazd Towarzystwa Chirurgów Polskich
1987. szeptember 2-5., Poznan, Lengyelország
2. Furka I., Mikó I., Tarsoly E.: Lépresectio kutyán
XI. Kísérletes Sebészeti Kongresszus
1987. november 1-3., Szeged
3. Tarsoly E., Mikó I., Furka I.: A lépresectio hatása annak szerkezetére
XI. Kísérletes Sebészeti Kongresszus
1987. november 1-3., Szeged
4. Furka I., Mikó I., Tarsoly E.: Az ún. "lépkötény" készítés XI. Kísérletes Sebészeti Kongresszus
1987. november 1-3., Szeged
5. Tarsoly E., Mikó I., Furka I.: Lépszelet autotransplantatumok sorsának követése a nagy cseplesz kettőzetében
XI. Kísérletes Sebészeti Kongresszus
1987. november 1-3., Szeged
6. Mikó I., Furka I., Tarsoly E., Szabó Z.: Adatok a vénás száron át végzett regionális hypothermia morfológiájához
XI. Kísérletes Sebészeti Kongresszus
1987. november 1-3., Szeged
7. Sáy P., Furka I., Uray É., Mikó I., Fábán E., Balázs Gy.: Az enterálistáplálás hatása a pancreas exocrin működésére
XI. Kísérletes Sebészeti Kongresszus
1987. november 1-3., Szeged
8. Antal A., Tarsoly E., Mikó I.: Compressios eszköz alkalmazása experimentális típusos májresectionál
XI. Kísérletes Sebészeti Kongresszus
1987. november 1-3., Szeged
9. Tóth Cs., Hübner W., Furka I., Mikó I.: Húgycsőpótlás vénával
XI. Kísérletes Sebészeti Kongresszus
1987. november 1-3., Szeged

10. Karácsonyi S., Furka I., Farkas Gy., Bajusz H., Kassai M.: A májrezekciótkövető regeneráció időbeli lefolyása különböző állatfajoknál
XI. Kísérletes Sebészeti Kongresszus
1987. november 1-3., Szeged
11. Hock Cs., Keszthelyi I.: Pancreas segment nyeresének technikája transplantatiocéljára, kutyákon
XI. Kísérletes Sebészeti Kongresszus
1987. november 1-3., Szeged
12. Varga A., Furka I., Simon G., Papp L., Maláj T.: Ileum conduit kutyán
XI. Kísérletes Sebészeti Kongresszus
1987. november 1-3., Szeged
13. Nagy B., Furka I., Dezső B., Karmazsin L.: Broncho-Vaxommal indukált kísérleteslégúti gyulladás hatása a bronchus-reaktivitásra
XI. Kísérletes Sebészeti Kongresszus
1987. november 1-3., Szeged
14. Nagy B., Furka I., Mándy B., Karmazsin L.: Alveoláris macrophagok-lymphocytákkölcsönhatása akut légúti gyulladásban kutyákban
XI. Kísérletes Sebészeti Kongresszus
1987. november 1-3., Szeged
15. Hübner W., Furka I., Mikó I., Tóth Cs., Tarsoly E.: Überbrückung längererHarnröhrendefekte durch autologes Venentransplantat
11. Seminar. Österreichische Gesellschaft für Experimentelle Chirurgie
1987. november 26-28., Pichl/Schladming, Ausztria
16. Furka I., Mikó I., Pálnik L., Végh S., Agócs L., Horváth M., Tóth K.: Műtéttanialapismeretek (videofilm)
Magyar Orvostudományi és Egészségügyi Oktatási Társaság II. Vándorgyűlése
1987. Debrecen

1988.

1. Varga A., Furka I., Mikó I.: Bricher hólyag kísérleti tapasztalatai
Magyar Urológus Társaság VII. Kongresszusa
1988. április 21-23., Szeged
2. Hübner W., Furka I., Porpáczy P.: Autologous everted vein graft for repairinglong-section urethral defects
Magyar Urológus Társaság VII. Kongresszusa
1988. április 21-23., Szeged
3. Furka I., Sály P., Mikó I.: Comparative studies on bioplasts used for theclosure of wound surfaces of the pancreas
VII. Quadrilaterales Symposium für Chirurgische Forschung
1988. április 25-27., Rostock-Warnemünde, DDR

4. Antal A., Mikó I., Papp L., Furka I.: Experimental liver resection with a new compressor instrument
VII. Quadrilaterales Symposium für Chirurgische Forschung
1988. április 25-27., Rostock-Warnemünde, DDR
5. Varga A., Furka I., Mikó T., Papp L.: Experimentale Beobachtungen mit dem Ilealconduit
VII. Quadrilaterales Symposium für Chirurgische Forschung
1988. április 25-27., Rostock-Warnemünde, DDR
6. Papp L., Varga A., Furka I., Mikó T.: Histological changes in ileum-conduit secondary to ureteroileocutaneostomy
VII. Quadrilaterales Symposium für Chirurgische Forschung
1988. április 25-27., Rostock-Warnemünde, DDR
7. Mikó I., Furka I., Szabó Z.: Date of renal hypothermia by the venous passage
VII. Quadrilaterales Symposium für Chirurgische Forschung
1988. április 25-27., Rostock-Warnemünde, DDR
8. Hübner W., Furka I., Porpáczy P., Mikó I.: Autologes Venentransplantat als Urethralersatz
Wissenschaftliche Sitzung der Österreichische Gesellschaft für Urologie
1988. május 7., Szeged
9. Hübner W., Furka I., Porpáczy P.: Autologous everted vein graft for repairing long-section urethral defects
Fortbildungsstunde. Brooklyn Downstate Hospital.
1988. május 26., New York, USA
10. Hübner W., Furka I., Porpáczy P.: Autologous everted vein graft for repairing long-section urethral defects
Amerikanischer Urologenkongress
1988. június 7., Boston, USA
11. Hübner W., Furka I., Porpáczy P.: Autologes Venentransplantat als Urethralersatz
Kongress der Deutsche Gesellschaft für experimentelle Urologie
1988. június 18., Aachen
12. Antal A., Papp L., Mikó I., Herczeg L., Furka I.: Kísérletes adatok a májfelszínváltásához compressio eszközökkel végzett resectiók után
Magyar Sebész Társaság XLV. Kongresszusa
1988. szeptember 22-25., Szombathely
13. Hübner W., Furka I., Porpáczy P., Mikó I.: Autologes Venentransplantat als Urethralersatz
Deutsche Urologenkongress
1988. szeptember 30., Saarbrücken, Németország
14. Hübner W., Furka I., Porpáczy P.: Autologous everted vein graft for repairing long-section urethral defects
International Urologenkongress
1988. október 13., Buenos Aires, Argentina

15. Furka I., Mikó I., Papp L.: Eine neue Methode zur Resektion der Milz beiHunden
12. Seminar. Österreichische Gesellschaft für Experimentelle Chirurgie
1988. november 3-5., Fuschl, Ausztria
16. Varga A., Furka I., Papp L., Mikó I.: Experimentális ileal conduit és klinikaivonatkozások
Magyar Urológus Társaság Tudományos Ülése
1988. december 12., Budapest
17. Mikó I., Furka I., Szabó Z.: Morphometriai adatok a vese vénás szarán áttörténő hűtéshez
Magyar Urológus Társaság Tudományos Ülése
1988. december 12., Budapest

1989.

1. Furka I., Szabó Z., Papp L.: Investigation on renal hypothermia by renalvein
VII. Symposium über Experimentelle Urologie
1989. március 27-30., Rostock-Warnemünde, DDR
2. Varga A., Furka I., Papp L., Mikó T.: Experimentaler Ileal Conduit
VII. Symposium über Experimentelle Urologie
1989. március 27-30., Rostock-Warnemünde, DDR
3. Furka I.: Adatok a sebészeti varróanyagokról
Toldy Ferenc Kórház Tudományos Ülése
1989. április 25., Cegléd
4. Papp L., Furka I., Tóth-Martinez A.: Módosított tova futó, mikrosebészetiéransztómózis összehasonlító vizsgálata patkányban
XII. Kísérletes Sebészeti Kongresszus
1989. május 18-20., Budapest
5. Antal A., Serfőző J., Herczeg L., Lustyik G.: Máj ischaemiát és reperfúziótkövető funkcionális és morfológiai károsodás
XII. Kísérletes Sebészeti Kongresszus
1989. május 18-20., Budapest
6. Antal A., Csípő I., Fehér G., Szabó Z.: Máj ischaemia és reperfúziót követőlipid peroxidáció
XII. Kísérletes Sebészeti Kongresszus
1989. május 18-20., Budapest
7. Furka I., Serfőző J., Tóth-Jakab Á., Mikó I., Papp L.: UltrastructuralChanges in the Beta-Cells of Pancreatic Islets Prepared for Transplantation:Surgical Aspect
30. Tagung der Österreichischen Gesellschaft für Chirurgie
1989. május 25-27., Graz, Ausztria
8. Papp L., Antal A., Tergács Zs.: Shortterm Patency of Expanded-PTFE MicrovascularProstheses Implanted into the Femoral Vein of Rats by Microsurgical Method

30. Tagung der Österreichischen Gesellschaft für Chirurgie
1989. május 25-27., Graz, Ausztria
9. Furka I., Mikó I., Papp L., Mikó T.: Salvaging the spleen by experimental resection or autotransplantation
Jubileuszowy Zjazd Towarzystwa Chirurgów Polskich
1989. szeptember 17-20., Kraków, Lengyelország
10. Papp L., Antal A., Tergács Zs.: Short term patency of expanded PTFE microvascular prostheses implanted into the femoral artery and vein of rats
Jubileuszowy Zjazd Towarzystwa Chirurgów Polskich
1989. szeptember 17-20., Kraków, Lengyelország
11. Tamás A., Furka I.: Human and animal studies of Ceraffin - a new burn-wound dressing
Third Congress of the European Burns Association
1989. október 4-7., Prague, Csehszlovákia
12. Furka I., Mikó I., Mikó T., Antal A.: Autotransplantation of the spleen by a special technique
XXV. Congressus Chirurgicus, Societatis Chirurgicae Bohemoslovacae
1989. október 11-13., Brno, Csehszlovákia
13. Szabó Z., Mikó I., Pintér J.: Perfúziós hypothermiás műtéti lehetőség a vesetumorok kezelésében
Szegedi Akadémiai Bizottság és Debreceni Akadémiai Bizottság Orvostudományi Szakbizottságának és Onkológiai Munkabizottságai, a Magyar Onkológusok Társasága Dél-Magyarországi és Északkelet-Magyarországi Szekciója Tudományos Ülése
1989. november 3., Szeged
14. Furka I., Serfőző J., Tóth-Jakab Á., Mikó I.: Ultrastrukturelle Veränderungen bei experimenteller Konservierung von Pankreassegmenten
13. Seminar. Österreichische Gesellschaft für Experimentelle Chirurgie
1989. november 23-25., Gosau, Ausztria
- 1990.**
1. Szabó Z., Mikó I.: Perfúziós hypothermiás műtéti lehetőségek a vesetumorok és vesekövek kezelésében
Nógrád Megyei Tanács Madzsar József Kórház és Rendelőintézet Tudományos Ülése
1990. április 25., Salgótarján
2. Sápy P., Mikó I., Furka I., Olvasztó S.: The effect of enteral nutrition on the exocrine function of the pancreas, XXth Congress of the European Society for Surgical Research
1990. május 6-9., Berlin, DDR
3. Furka I., Mikó I., Frenzl I., Hauck M.: Autotransplantation of the spleen
Second World Week of Professional Updating in Surgery and in Surgical and Oncological Disciplines of the University of Milan
1990. július 15-21., Milano, Olaszország
4. Furka I.: Lépmegtartási kísérletek
Városi Kórház Tudományos Ülése
1990. szeptember 11., Szentés

5. Furka I., Mikó I., Frenzl I., Hauck M.: Autotransplantation of the spleen by the "spleen apron" technique
Vth Congress of the "Sociadad Espanola de Investigaciones Quirurgicas"
1990. október 8-10., Barcelona, Spanyolország
6. Sápy P., Mikó I., Furka I., Olvasztó S.: The effect of enteral nutrition
VI. Congress of the "Sociadad Espanola de Investigaciones Quirurgicas"
1990. október 8-10., Barcelona, Spanyolország
7. Frenzl I., Vincze A.: Lépresectios kísérletek kutyákon
Borsodi Fiatal Orvosok Fóruma
1990. november 9., Sátoraljaújhely
8. Vincze A., Frenzl I.: Mikrosebészeti varróanyagok
Borsodi Fiatal Orvosok Fóruma
1990. november 9., Sátoraljaújhely
9. Mikó I., Furka I., Sápy P., Frenzl I., Hauck M.: Surgico-anatomical data for the successful removal of
pancreatic segments for transplantation in dogs
14. Seminar. Österreichische Gesellschaft für Experimentelle Chirurgie
1990. november 22-24., Gosau, Ausztria
10. Frenzl I., Vincze A., Furka I., Mikó I.: Comparative examination of absorbable and nonabsorbable
microsurgical suture materials on the rat's nervus ischiadicus
14. Seminar. Österreichische Gesellschaft für Experimentelle Chirurgie
1990. november 22-24., Gosau, Ausztria
11. Furka I., Kósa Cs.: Experimental and clinical data of the upper gastrointestinal tract's bleeding
Annual Symposium. Greek Section of International College of Surgeons
1990. december 6-9., Athen, Görögország

1991.

1. Furka I., Mikó I., Frenzl I., Serfőző J., Hauck M.: Salvaging the spleen by experimental autotransplantations
on dogs (videofilm)
XXVIth Congress of the European Society for Surgical Research
1991. május 8-11., Salzburg, Ausztria
2. Mikó I., Furka I., Szabó Z.: Morphometrical investigations by the regional venous hypothermia on dog's
kidneys, XXVIth Congress of the European Society for Surgical Research
1991. május 8-11., Salzburg, Ausztria
3. Mikó I., Szabó Z., Hauck M., Mészáros L., Vincze A.: Kísérletes adatok a regionális renális hypothermiához
Kísérletes Sebészeti Kongresszus
1991. május 26-29., Hajdúszoboszló

4. Szabó Z., Géczy I., Mikó I., Furka I.: Vizelettárolás kísérletes műhúgyhólyaggal
Kísérletes Sebészeti Kongresszus
1991. május 26-29., Hajdúszoboszló
5. Frendl I., Vincze A., Furka I., Mikó I.: Felszívódó és nem felszívódó mikrosebészeti varróanyagok összehasonlító vizsgálata patkány nervus ischiadicuson
Kísérletes Sebészeti Kongresszus
1991. május 26-29., Hajdúszoboszló
6. Furka I., Mikó I., Frendl I., Hauck M.: A lépmegtartás lehetőségei a kísérletek alapján
Kísérletes Sebészeti Kongresszus
1991. május 26-29., Hajdúszoboszló
7. Tamás A., Furka I.: A Ceraffin - egy új égési kötszer vizsgálata
Kísérletes Sebészeti Kongresszus
1991. május 26-29., Hajdúszoboszló
8. Szendrői T., Hajdu Z., Furka I., Barnák G., Bokk Á., Bagyó J., Szilágyi Gy.: Lépszövet replantatio
V. Nemzetközi Traumatológus Kongresszus
1991. augusztus 29-31., Debrecen
9. Mikó I.: Különböző szövetragasztók és bioplastok felhasználási lehetőségei az urogenitális apparátuson
XXXIII. Somogyi Orvosnapok
1991. szeptember 11-13., Siófok
10. Furka I.: Sebészeti varró- és ragasztóanyagok
XXXIII. Somogyi Orvosnapok
1991. szeptember 11-13., Siófok
11. Szabó Z., Géczy I., Mikó I., Furka I.: Kísérletes műhúgyhólyag
Magyar Urológusok Társasága 8. Kongresszusa
1991. szeptember 12-14., Budapest

1992.

1. Furka I.: Mikrosebészeti alapképzés és a gyakorlati lehetőségek kialakítása
DAB Gyakorlati és Kísérletes Sebészeti Munkabizottság Tudományos Ülése
1992. április 24., Debrecen
2. Török M., Mikó I., Krasznai G., Szalai É.: Kísérletes adatok a szemézetbenhasználatos mikrosebészeti varróanyagokról
DAB Gyakorlati és Kísérletes Sebészeti Munkabizottság Tudományos Ülése
1992. április 24., Debrecen
3. Mikó I., Furka I.: Investigation of different absorbable suture materials
XXVIIth Congress of the European Society for Surgical Research
1992. május 20-23., Zaragoza, Spanyolország

4. Hauck M., Kozlovszky B., Csabina S., Mikó I., Mohácsi A., Fülöp T., Furka I.: Effect of various arterial clamping periods on O₂ production and arterial smooth muscle contraction
XXVIIth Congress of the European Society for Surgical Research
1992. május 20-23., Zaragoza, Spanyolország
5. Sápó P., Árkossy P., Mikó I., Hauck M., Furka I.: Effect of Somatostatin on the secretion of the pancreas
XXVIIth Congress of the European Society for Surgical Research
1992. május 20-23., Zaragoza, Spanyolország
6. Mohácsi A., Hauck M., Kozlovszky B., Csabina S., Mikó I., Furka I., Fülöp T. Jr.: Effects of various arterial clamping period on O₂ production, elastase activity and arterial smooth muscle contraction
First IUBMB Conference, Biochemistry of Diseases
1992. június 1-6., Nagoya, Japán
7. Seres I., Hauck M., Kiss I., Leövey A., Fülöp T. Jr.: Effects of GM-CSF stimulation on various human granulocyte functions and possible transmembrane signalling ways with aging
First IUBMB Conference, Biochemistry of Diseases
1992. június 1-6., Nagoya, Japán
8. Seres I., Hauck M., Kiss I., Leövey A., Fülöp T. Jr.: Effects of GM-CSF on Various Human Granulocyte Functions and Possible Transmembrane Signalling Ways with Aging
8th International Congress of Immunology
1992. június 4-9., Budapest
9. Hauck M., Kozlovszky B., Csabina S., Mikó I., Mohácsi A., Furka I., Fülöp T. Jr.: Effects of various arterial clamping period on O₂ production
VI. Biennial Meeting. Free Radicals: from Basic Science to Medicine
1992. június 16-20., Torino, Olaszország
10. Fülöp T. Jr., Mohácsi A., Varga Zs., Kozlovszky B., Seres I., Hauck M.: Altered oxidative metabolism in PMNLs of elderly and patients suffering from arteriosclerosis
VI. Biennial Meeting. Free Radicals: from Basic Science to Medicine
1992. június 16-20., Torino, Olaszország
11. Mohácsi A., Kozlovszky B., Seres I., Hauck M., Kiss I., Fülöp T. Jr.: Measurement of the respiratory burst and protease activity in sera and PMNLs of patients suffering from arteriosclerosis
VI. Biennial Meeting. Free Radicals: from Basic Science to Medicine
1992. június 16-20., Torino, Olaszország
12. Seres I., Hauck M., Kiss I., Leövey A., Fülöp T. Jr.: Effects of GM-CSF stimulation on various human granulocyte functions and possible transmembrane signalling ways with aging
VI. Biennial Meeting. Free Radicals: from Basic Science to Medicine
1992. június 16-20., Torino, Olaszország
13. Frenzl I., Vincze A., Mikó I., Furka I.: Experimental Data of Absorbable and Nonabsorbable Suture Materials in Peripheral Neurosurgery on Rats
11th Congress of the International Microsurgical Society
1992. június 21-26., Rhodes, Görögország

14. Galajda Z., Hallay J., Mikó I.: Effects of Suxamethoniumchloride given epidurally for dogs
Magyar Sebész Társaság 47. Kongresszusa
1992. június 24-27., Debrecen
15. Serfőző J., Frendl I., Furka I., Kertai E., Hollósi G., Tretyánszky Z.: A di-(2-etilhexil)ftalát (DEHP) hatása a máj és a vese finomszerkezetéres subtotalisan nephrectomizált patkányon
MÉT LVII. Vándorgyűlése
1992. július 1-4., Pécs
16. Hollósi G., Serfőző J., Furka I., Frendl I., Hauck M., Kertai E., Tretyánszky Z.: A diazepam eliminációs kinetikájának tanulmányozása albino patkányokon a kísérletes veseelégtelenség és di-(2-etilhexil) ftaláttal (DEHP) való kezelés körülményei között
MÉT LVII. Vándorgyűlése
1992. július 1-4., Pécs
17. Fülöp T. Jr., Hauck M., Kiss I., Seres I., Leővey A., J.M. Saulnier, M.P. Jacob, L. Robert, M. Wallach: Differential effects of Various Synthesized Elastin of Human Polymorphonuclears (PMNLs) with Aging
XIIIth Meeting of the Federation of European Connective Tissue Societies (FECTS)
1992. július 12-17., Davos, Svájc
18. Hauck M., Kiss I., Seres I., Leővey A., J. M. Saulnier, M. Wallach, Fülöp T. Jr.: Studies of the Biological Effects of Various Synthesized Elastin Peptides on Human Polymorphonuclears (PMNLs)
XIIIth Meeting of the Federation of European Connective Tissue Societies (FECTS)
1992. július 12-17., Davos, Svájc
19. Török M., Mikó I., Krasznai G., Szalai É.: Kísérletes adatok a szemészetben használatos mikrosebészeti varróanyagokról
Magyar Szemorvos Társaság Tudományos Ülése
1992. szeptember 3-5., Győr
20. Bőjthe L., Radeckzy G., Horváth-Ö. P., Furka I.: Gerincközei érzéstelenítés hatásának vizsgálata a postoperatív kezelésben
Korányi Frigyes Tüdőgyógyász Társaság 47. Nagygyűlése
1992. szeptember 17-19., Sopron
21. Radeckzy G., Bőjthe L., Horváth-Ö. P., Kovács O., Furka I., Ferenczy L.: Kísérletes adatok az epidurális érzéstelenítéshez
Korányi Frigyes Tüdőgyógyász Társaság 47. Nagygyűlése
1992. szeptember 17-19., Sopron
22. Szabó Z., Mikó I., Géczy I., Furka I.: Artificial urinary bladder - an experimental study on dogs
10. Gemeinsame Tagung der Österreichischen und der Ungarischen Gesellschaft für Urologie
1992. szeptember 25-26., Krems an der Donau, Ausztria
23. Mikó I., Szabó Z., Szokoly V., Pintér J., Furka I.: Regionális renálshypothermia jelentősége a vesesebészeten

POTE Tudományos ülés
1992. október 26., Pécs

24. Mikó I., Furka I., Joós Gy., Szabó Z., Hauck M.: Comparative study of closing nephrotomies in regional hypothermia using
Update and Future Trends in Fibrin Sealing in Surgical and Non-Surgical Fields
1992. november 15-18., Vienna, Ausztria
25. Furka I., Szendrői T., Hajdu Z., Mikó I., Bokk Á., Barnák G.: Spleen Autotransplantation experimental and clinical experiences
XXVIII World Congress of the International College of Surgeons
1992. november 16-21., Cairo, Egyiptom
26. Furka I., Mikó I., Hauck M., Vincze A., Serfőző J.: Salvaging the spleen performed with a special technique and autotransplantation on dogs (videofilm)
XXVIII World Congress of the International College of Surgeons
1992. november 16-21., Cairo, Egyiptom
27. Mikó I., M. Gamal, P. Metzger, Furka I., Hauck M., Kiss J., Joós Gy.: Frühund Spätergebnisse der Laparoskopische Cholezystektomie. Relaparoskopienach Laparoskopische Cholezystektomie
16. Seminar. Österreichische Gesellschaft für Experimentelle Chirurgie
1992. november 26-28., Gosau, Ausztria
28. Radeckzy G., Böjthe L., Horváth-Ö. P., Kovács O., Furka I., Ferenczy L.: Epiduralisan adott Marcain hatásvizsgálata kísérletes nyelőcső-műtételnél
Magyar Onkológusok Társasága Északkelet-Magyarországi Tagozata, az Anaesthesiológiai és Intenzív Therápiás Társaság Fájdalom Szekciója és a Jász-Nagykun-Szolnokmegyei Hetényi Géza Kórház Tudományos Ülése
1992. november 27-28., Szolnok

1993.

1. Mohácsi A., Kozlovsky B., Seres I., Hauck M., Kiss I., Fülöp T. Jr.: Measurement of the respiratory burst and protease activity in sera and PMNLs of patients suffering from arteriosclerosis
International Conference on Critical Aspects of Free Radicals in Chemistry, Biochemistry and Medicine
1993. február 14-17., Vienna, Ausztria
2. Fülöp T. Jr., Hauck M., Leövey A., Kiss I., Seres I., J. Saulnier, M.P. Jacob, L. Robert, J.M. Wallach:
Differential effects of various synthesized elastin peptides on human polymorphonuclears (PMNLs) with aging and in arteriosclerosis
International Conference on Critical Aspects of Free Radicals in Chemistry, Biochemistry and Medicine
1993. február 14-17., Vienna, Ausztria
3. Seres I., Hauck M., Kiss I., Mohácsi A., Furka I., Fülöp T. Jr.: Effects of GM-CSF on various human granulocyte functions and possible transmembrane signalling ways with aging and in arteriosclerosis
International Conference on Critical Aspects of Free Radicals in Chemistry, Biochemistry and Medicine
1993. február 14-17., Vienna, Ausztria

4. Hübner W., Plas E., Furka I., Pflüger H.: Laparoskopische Stimulation der Blasenmuskulatur im Tierversuch
Gemeinsame Tagung der Österreichischen Gesellschaft für Urologie und der Bayrischen Urologenvereinigung
1993. május 8., Innsbruck, Ausztria
5. Furka I.: A kísérletes sebészet helyzete, lehetőségei és jövője
XIV. Kísérletes Sebész Kongresszus
1993. május 13-15., Kaposvár
6. Gamal E. M., Metzger P., Mikó I., Furka I., Kiss J., Rózsa I.: Laparoscoposcholecystectomiát követő intraabdominalis adhaesiok vizsgálata
XIV. Kísérletes Sebész Kongresszus
1993. május 13-15., Kaposvár
7. Árkossy P., Sápó P., Mikó I., Hauck M., Furka I.: Effect of somatostatin on the secretion of the pancreas
XIV. Kísérletes Sebész Kongresszus
1993. május 13-15., Kaposvár
8. Mikó I., Furka I., Joós Gy., Szabó Z., Hauck M.: Comparative study of closing nephrotomies in regional hypothermia using techniques saving the parenchyma
XIV. Kísérletes Sebész Kongresszus
1993. május 13-15., Kaposvár
9. Gál I., Nagy D., Hatházy L., Saortay S., Joós Gy., Furka I.: Pajzsmirigyszövet autotransplantációjának modellezése kutyán
XIV. Kísérletes Sebész Kongresszus
1993. május 13-15., Kaposvár
10. Nagy D., Gál I., Hauck M., Varga J.: Autotransplantált pajzsmirigyszövet megtapadásának és funkciójának követése J-131 izotóppal és hormonvizsgálatok kutyákban
XIV. Kísérletes Sebész Kongresszus
1993. május 13-15., Kaposvár
11. Sápó P., Sipka S., Both Gy., Szegedi Gy., Gergely P., Árkossy P., Mikó I., Furka I.: The treatment of experimentally induced acute necrotising pancreatitis in dogs with syndetoxin
XIV. Kísérletes Sebész Kongresszus
1993. május 13-15., Kaposvár
12. Békési L., Varga S.: Surgery in micro world, or basic microsurgical training program
XIV. Kísérletes Sebész Kongresszus
1993. május 13-15., Kaposvár
13. Joós Gy., Mikó I., Hauck M., Kovács Gy., Furka I.: The department's contribution to university training
XIV. Kísérletes Sebész Kongresszus
1993. május 13-15., Kaposvár
14. Hallay J., Galajda Z., Csongor J., Mikó I., Furka I.: Drug absorption from the epidural space in animal model with dogs

XIV. Kísérletes Sebész Kongresszus

1993. május 13-15., Kaposvár

15. Metzger P., Gamal E.M., Kiss J., Furka I., Mikó I., Rózsa I.: Kísérletes rectum resectio
XIV. Kísérletes Sebész Kongresszus
1993. május 13-15., Kaposvár
16. Radecki G., Bőjthe L., Horváth-Ö P., Kovács O., Mikó I., Hauck M., Furka I., Ferenczy L.: Kísérletes adatok a gyomorcső keringés-változásában epidurális Marcain adás után
XIV. Kísérletes Sebész Kongresszus
1993. május 13-15., Kaposvár
17. Hauck M., Kozlovszky B., Csabina S., Mikó I., Mohácsi A., Furka I., Fülöp T.: Effect of various arterial clamping period on O₂ production and arterial smooth muscle contraction
XIV. Kísérletes Sebész Kongresszus
1993. május 13-15., Kaposvár
18. Radecki G., Bőjthe L., Kovács O., Mikó I., Hauck M., Furka I., Ferenczy L.: Kísérletes adatok az epidurális Marcain adást követő tüdőkeringés-változáshoz
XIV. Kísérletes Sebész Kongresszus
1993. május 13-15., Kaposvár
19. Gál I., Mecsek L., Kovács I., Furka I., Joós Gy., Mikó I.: Experimental Study of autotransplantation of thyroid tissue in dogs
XXVIII. Congress of the European Society for Surgical Research
1993. május 23-25., Turku, Finnország
20. Metzger P., Gamal E. M., Kiss J., Rózsa I., Mikó I., Furka I.: Experimental laparoscopic-assisted colon resection
XXVIII. Congress of the European Society for Surgical Research
1993. május 23-25., Turku, Finnország
21. Mikó I., Furka I., Szabó Z.: Comparative study of closing nephrotomies in regional hypothermia using techniques saving the parenchyma
XXVIII. Congress of the European Society for Surgical Research
1993. május 23-25., Turku, Finnország
22. Gál I., Mecsek L., Kovács I., Furka I., Joós Gy., Mikó I.: Laparoscopic antireflux procedure (ligamentum teres cardiopexy) in dogs
Magyar Gasztroenterológiai Társaság 35. Nagygyűlése
1993. május 26-29., Balatonaliga
23. Metzger P., Gamal E. M., Mikó I., Furka I., Kiss J.: Experimental laparoscopic-assisted colon resection
First European Congress of the European Association for Endoscopic Surgery E.A.E.S.
1993. június 3-5., Cologne, Németország
24. Hallay J., Galajda Z., Csongor J., Mikó I., Furka I.: Drug absorption from the epidural space in animal model with dogs

XVII. World Congress on Diseases of the Chest

1993. június 13-18., Amsterdam, Hollandia

25. Mohácsi A., Kozlovsky B., Seres I., Hauck M., Kiss I., Fülöp T.Jr.: Measurement of the Respiratory Burst and Proteases Activity in Sera and PMNLs of Patients Suffering from Arteriosclerosis
World Congress of Gerontology
1993. augusztus 4-9., Budapest
26. Seres I., Hauck M., Kiss I., Leövey A., Fülöp T.Jr.: Effects of GM-CSF Stimulation on Various Human Granulocyte Functions and Possible Transmembrane Signalling Ways with Aging
World Congress of Gerontology
1993. augusztus 4-9., Budapest
27. Hauck M., Fülöp T.Jr., Kiss I., Seres I., J. Saulnier, M.P. Jacob, L. Robert, M. Wallach: Differential Effects of Various Synthesized Elastin Peptides on Human Polymorphonuclears (PMNLs) with Aging
World Congress of Gerontology
1993. augusztus 4-9., Budapest
28. Fülöp T.Jr., Hauck M., Kiss I., Seres I., Leövey A., Saulnier J.M., Jacob M.P., Wallach J.M., Robert L.: Elastin receptor and signal transduction
2nd Pan-Pacific Connective Tissue Societies Symposium
1993. szeptember 12-17., Bali, Indonézia
29. Furka I.: Lépmegtartásra való törekvések
Fejér Megyei Sebésznap
1993. október 8., Dunaújváros
30. Gamal E. M., Metzger P., Mikó I., Furka I., Rózsa I., Kiss J.: Observations on intraperitoneal adhesions following laparoscopic cholecystectomy (An experimental study.)
International Gastro-Surgical Club (IGSC) IV. World Congress
1993. október 27-30., Madrid, Spanyolország
31. Joós Gy., Furka I., Hauck M., Szentmiklósi J., Mikó I., Ignáth T.: A kísérletes seromyotomia hatása a gyomorfal microcirculációjára
International Gastro-Surgical Club Magyar Tagozatának 1993. évi Tudományos Ülése
1993. november 5., Verseg-Fenyőharaszt
32. Radeckzy G., Bőjthe L., Horváth-Örs P., Kovács O., Mikó I., Hauck M., Furka I., Ferenczy L.: Az epiduralis Marcain hatása a gyomor microcirculációjára
International Gastro-Surgical Club Magyar Tagozatának 1993. évi Tudományos Ülése
1993. november 5., Verseg-Fenyőharaszt
33. Erdélyi B., Furka I., Krasznai P., Ignáth T.: Combination of laparoscopy and parasacral approach for rectum resection (videofilm)
Central European Symposium of Coloproctology
1993. november 7-10., Brno

34. Erdélyi B., Furka I., Krasznai P., Ignáth T.: Rectum resectio laparoscoposmobilizációval és parasacralis anastomosis technikával
XVI. Heves Megyei Orvos-Gyógyszerész, I. sz. Szakdolgozói Napok
1993. november, Eger
35. Mikó I., Furka I., Serfőző J., Joós Gy., Telek B., Mathesz K., Hauck M., Békési L., Ignáth T.: Comparative study of haematological and micro-morphological results in long-surviving spleen autotransplants
17. Seminar. Österreichische Gesellschaft für Chirurgische Forschung
1993. november 25-27., Gosau, Ausztria
36. Mikó I., Furka I., Joós Gy., Matesz K., Kovács Gy., Sefcsik I.: Chancesto save functioning renal parenchyma using absorbable synthetic suture materials
17. Seminar. Österreichische Gesellschaft für Chirurgische Forschung
1993. november 25-27., Gosau, Ausztria
37. Hauck M., Kozlovsky B., Seres I., Csabina S., Kiss I., Mikó I., Furka I., Fülöp T. Jr.: Effects of various arteria clamping period on superoxideradical production, elastase activity and arterial smooth muscle contraction
17. Seminar. Österreichische Gesellschaft für Chirurgische Forschung
1993. november 25-27., Gosau

1994.

1. Hübner W.A., Plas E.G., Pflüger H., Hauck M., Mikó I., Furka I.: Laparoscopic implantation of temporary electrodes for bladder stimulation in dogs
American Urological Association, Annual Meeting
1994., San Francisco, USA
2. Plas E.G., Hübner W.A., Pflüger H., Joós Gy., Mikó I., Furka I.: Secretion/resorption properties of small bowel reservoirs in dogs
American Urological Association, Annual Meeting
1994., San Francisco, USA
3. Hübner W., Plas E. G., Furka I., Mikó I., Hauck M., Knoll M., Pflüger H.: Neuer Kontinenznippel für Dünndarm-Pouches
11. Österreichisch-Ungarische Urologenkonferenz
1994. április 22-23., Sopron
4. Hübner W., Plas E., Furka I., Joós Gy., Ignáth T., Pflüger H.: Intravesikale und intramurale Elektrostimulation der Blase: tierexperimenteller Methodenvergleich
11. Österreichisch-Ungarische Urologenkonferenz
1994. április 22-23., Sopron
5. Plas E. G., Hübner W. A., Furka I., Mikó I., Sefcsik I., Pflüger H.: Transportmöglichkeit des Dünndarmes bei nierengesunden Hunden - eine chronische Untersuchung
11. Österreichisch-Ungarische Urologenkonferenz
1994. április 22-23., Sopron

6. Levy Y., Mikó I., Hauck M., Furka I., Orda R.: The effect of omental angiogenic factor on neovascularization in autotransplanted spleen in dogs
19th National Surgical Meeting
1994. április 27-28., Tel-Aviv, Izrael
7. Gál I., Nagy D., Furka I., Saortay S., Mikó I., Joós Gy.: Experimental Study of Autotransplantation of Cryopreserved Thyroid Tissue in Dogs
XXIXth Congress of the European Society for Surgical Research
1994. május 16-19., Montpellier, Franciaország
8. Hauck M., Kozlovsky B., Seres I., Csabina S., Kiss I., Mikó I., Furka I., Fülöp T. Jr.: Antioxidant Modulation of the Ischemia: Reperfusion Effect on the Femoral Artery in Dogs
XXIXth Congress of the European Society for Surgical Research
1994. május 16-19., Montpellier, Franciaország
9. Mikó I., Furka I., Joós Gy., Matesz K., Kovács Gy., Sefcsik I.: Chance to Save Functioning Renal Parenchyma Using Absorbable Synthetic Suture Materials
XXIXth Congress of the European Society for Surgical Research
1994. május 16-19., Montpellier, Franciaország
10. Joós Gy., Furka I., Hauck M., Mikó I., Ignáth T.: Effects of Experimental Seromyotomy on Microcirculation of the Gastric Wall
XXIXth Congress of the European Society for Surgical Research
1994. május 16-19., Montpellier, Franciaország
11. Mikó I., Furka I., Joós Gy., Matesz K., Sefcsik I., Szelei T., Dúró I.: A működőképes vese parenchyma védelmének lehetőségei szintetikus alapú felszívódó sebészeti varróanyagokkal
Magyar Sebész Társaság 48. Nemzeti Kongresszusa
1994. június 15-17., Budapest
12. Gál I., Nagy D., Saortay S., Mikó I., Varga J., Furka I.: Cryopreservation of pancreas tissue and its autotransplantation in dogs
Magyar Sebész Társaság 48. Nemzeti Kongresszusa
1994. június 15-17., Budapest
13. Hauck M., Mikó I., Kozlovsky B., Seres I., Csabina S., Kiss I., Furka I., Fülöp T. Jr.: Az antioxidánsok védőhatásának vizsgálata érleszorítások során kialakuló ischaemia-reperfüzió okozta károsodások megelőzésében
Magyar Sebész Társaság 48. Kongresszusa
1994. június 15-17., Budapest
14. Kovács J., Furka I., Mikó I., Joós Gy., Ignáth T., Hauck M.: Összehasonlító elektronmikroszkópos vizsgálatok 24 órás pancreas preservációt követő reperfüzió során
Magyar Sebész Társaság 48. Kongresszusa
1994. június 15-17., Budapest
15. Furka I., Mikó I., Kappelmayer J., Kovács J., Hauck M., Joós Gy., Ignáth T.: Exocrin és endocrin funkciók változásának követése 24 órás pancreas segment preserváció folyamán

Magyar Sebész Társaság 48. Kongresszusa

1994. június 15-17., Budapest

16. Hauck M., Mikó I., Furka I., Balla Gy., Joós Gy., Ignáth T.: Összehasonlítóvizsgálatok a 24 órás pancreas preservatiót követő reperfusios változásokhoz
Magyar Sebész Társaság 48. Kongresszusa
1994. június 15-17., Budapest
17. Mikó I., Joós Gy., Serfőző J., Furka I., Hauck M., Békési L., Telek B., Matesz K., Ignáth T.: Haematológiai és micromorphológiai vizsgálatok tapasztalatai a lép autotransplantációja után
Magyar Sebész Társaság 48. Kongresszusa
1994. június 15-17., Budapest
18. Joós Gy., Furka I., Szentmiklósi J., Mikó I., Hauck M., Ignáth T.: Seromyotómiahatása a gyomorfal microcirculációjára
Magyar Sebész Társaság 48. Kongresszusa
1994. június 15-17., Budapest
19. Gál I., Nagy D., Hauck M., Molnár P., Seres I., Furka I.: Cryopreservációhatása humán pajzsmirigyszövetre
Magyar Sebész Társaság 48. Kongresszusa
1994. június 15-17., Budapest
20. Sefcsik I.: Az állatorvos szerepe a sebészi karakterű kísérletekben

Magyar Sebész Társaság 48. Kongresszusa
1994. június 15-17., Budapest
21. Fülöp T. Jr., Hauck M., Kiss I., Seres I., Saulnier J. M., Jacob M. P., Robert L., Wallach J. M.: Differential effects of various synthesized elastin peptides on human polymorphonuclears (PMNLs) with aging
XIVth Meeting. Federation of European Connective Tissue Societies (FECTS)
1994. augusztus 30-szeptember 3., Lyon, Franciaország
22. Mikó I.: Megtartható-e a sérült lép?
Magyar Imre Kórház-Rendelőintézet Tudományos Ülése
1994. szeptember 9., Ajka
23. Furka I.: Áttekintés a sebészi varróanyagokról
Magyar Imre Kórház-Rendelőintézet Tudományos Ülése
1994. szeptember 9., Ajka
24. Hübner W., Plas E., Mikó I., Pflüger H.: Neuer Kontinenznippel für Dünndarm-Pouches
XLVI. Kongress der Deutschen Gesellschaft für Urologie
1994. szeptember 15-16., Stuttgart, Németország
25. Hübner W., Plas E., Furka I., Pflüger H.: Intravesikale und intramurale Elektrostimulation der Blase: Tierexperimenteller Methodenvergleich
XLVI. Kongress der Deutschen Gesellschaft für Urologie
1994. szeptember 15-16., Stuttgart, Németország

26. Hübner W., Plas E., Ignáth T., Pflüger H.: Auswirkungen der chronischen intramuralen Elektrostimulation auf den Blasentumor
XLVI. Kongress der Deutschen Gesellschaft für Urologie
1994. szeptember 15-16., Stuttgart, Németország
27. Hübner W., Plas E., Hauck M., Pflüger H.: Transportmöglichkeiten des Dünndarmes bei nierengesunden Hunden - Eine chronische Untersuchung
XLVI. Kongress der Deutschen Gesellschaft für Urologie
1994. szeptember 15-16., Stuttgart, Németország
28. Furka I.: Szövetragasztó anyagok - biztonságosabb sebészeti beavatkozás
A Debreceni Akadémiai Bizottság Polimer Munkabizottsága és a Magyar Kémikusok Egyesülete Műanyagipari Szakosztályának Kollokviuma
1994. október 11., Debrecen
29. Mohácsi A., Varga Zs., Kozlovsky B., Seres I., Hauck M., Fülöp T. Jr.: Altered oxidative metabolism in PMNLs from the elderly and from atherosclerotic patients
Xth International Symposium on Atherosclerosis
1994. október 9-14., Montreal, Kanada
30. Seres I., Hauck M., Kiss I., Saulnier J., Jacob M.P., Robert L., Wallach J.M., Fülöp T. Jr.: Differential effects of various synthesized elastin peptides on human polymorphonuclear leukocytes (PMNLs) of elderly and of atherosclerotic patients
Xth International Symposium on Atherosclerosis
1994. október 9-14., Montreal, Kanada
31. Hauck M., Seres I., Kiss I., Csabina S., Kozlovsky B., Mikó I., Furka I., Fülöp T. Jr.: Antioxidant modulation of effects of ischemia-reperfusion in dog femoral artery
Xth International Symposium on Atherosclerosis
1994. október 9-14., Montreal, Kanada
32. Mikó I.: Megtartható-e a sérült lép?
Városi Kórház Tudományos Ülése
1994. október 26., Dombóvár
33. Furka I.: Áttekintés a sebészeti varróanyagokról
Városi Kórház Tudományos Ülése
1994. október 26., Dombóvár
34. Mikó I., Békési L., Varga S., Furka I.: Can Medical Students be Motivated to Take Up Microsurgery?
18. Seminar. Österreichische Gesellschaft für Chirurgische Forschung
1994. november 24-26., Gosau, Ausztria
35. Hauck M., Kozlovsky B., Seres I., Csabina S., Kiss I., Mikó I., Furka I., Fülöp T. Jr.: Antioxidant modulation of the ischemia reperfusion effect on the femoral artery in dogs
18. Seminar. Österreichische Gesellschaft für Chirurgische Forschung
1994. november 24-26., Gosau, Ausztria

36. Joós Gy., Furka I., Hauck M., Szentmiklósi J., Mikó I., Kovács Gy., Ignáth T.: Effect of Experimental Seromyotomy on Microcirculation of the Gastric Wall
18. Seminar. Österreichische Gesellschaft für Chirurgische Forschung
1994. november 24-26., Gosau, Ausztria
37. Plas E. G., Hübner W. A., Furka I., Pflüger H.: Diffusionsmöglichkeiten im kontinenten Dünndarmreservoir im Vergleich zur Peritonealdialyse bei nierengesunden hunden
18. Seminar. Österreichische Gesellschaft für Chirurgische Forschung
1994. november 24-26., Gosau, Ausztria
38. Gál I., Furka I., Saortay S., Mikó I., Nagy D.: A new possibility for application of laparoscopic surgery. Autotransplantation of thyroid tissue in the "apron" formed by the flaps of the greater omentum in dogs
4th World Congress of Endoscopic Surgery
1994., Kyoto, Japán
39. Furka I.: Szervmegtartásra való törekvések a lépsebészetben <
Petri Gábor Emlékülés
1994. december 5., Szeged

1995.

1. Furka I.: Endoscopos beavatkozások és a nyílt műtétek - gondolatok ezek oktatásáról
"Együtt a rák ellen" Konferencia
1995. április 22., Szeged
2. Hajdu Z., Furka I., Szegedi Z., Mikó I.: Experimentális és kísérleti adatok a GERD műtéti technikájához
XV. Kísérletes Sebész Kongresszus
1995. augusztus 31-szeptember 2., Pécs
3. Furka I., Hauck M., Pető K., Nagy A., Bráth E.: Varratok által okozott microcirculatio változások bélen XV. Kísérletes Sebész Kongresszus
1995. augusztus 31-szeptember 2., Pécs
4. Joós Gy., Furka I., Hauck M., Szentmiklósi J., Mikó I.: Sebészeti beavatkozáshatása a szöveti microcirculatio ra XV. Kísérletes Sebész Kongresszus
1995. augusztus 31-szeptember 2., Pécs
5. Mikó I., Varga A., Tóth Gy., Hauck M., Kovács J., Kappelmayer J., Furka I., Balla Gy., Pető K., Schmidt E., Szederkényi Zs.: Különböző időtartamú arteria renalis leszorításokat követő elváltozások in situ vénás hypothermiában
XV. Kísérletes Sebész Kongresszus
1995. augusztus 31-szeptember 2., Pécs
6. Szilágyi Sz., Sefcsik I., Mikó I., Kovács Gy., Furka I.: Occlusiv bélischaemia előrehaladásának és reversibilitásának vizsgálata 10 kutyán
XV. Kísérletes Sebész Kongresszus
1995. augusztus 31-szeptember 2., Pécs

7. Mikó I., Szelei T., Schmidt E., Furka I., Kettesy B.: A legújabb generációsfelszívódó varróanyagok összehasonlító vizsgálata veseparenchymában
XV. Kísérletes Sebész Kongresszus
1995. augusztus 31-szeptember 2., Pécs
8. Szilágyi Sz., Joós Gy., Kovács Gy., Mikó I., Furka I.: Occlusiv, reversibilisbélischaemia kísérletes létrehozása új eszközzel és módszerrel
XV. Kísérletes Sebész Kongresszus
1995. augusztus 31-szeptember 2., Pécs
9. Kovács O. II., Radeczky G., Böjthe L., Pásztor J., Herczeg B., Mikó I., Hauck M., Furka I.: Kísérletes és klinikai adatok a postoperatív mellkasbanepidurális Marcain adása után
XV. Kísérletes Sebész Kongresszus
1995. augusztus 31-szeptember 2., Pécs
10. Furka I., Mikó I., Serfőző J., Kappelmayer J., Telek B., Kovács J.: Kísérletes adatok az autotransplantált lépdarabok időszakosan bekövetkező funkciócsökkenéséhez
XV. Kísérletes Sebész Kongresszus
1995. augusztus 31-szeptember 2., Pécs
11. Mikó I., Hauck M., Csabina S., Varga A., Tóth Gy., Kovács J., Furka I., Oláh Cs.: Különböző idejű arteria renalis leszorításokat követő kontraktilitásvizsgálatok in situ vénás vesehűtésnél
XV. Kísérletes Sebész Kongresszus
1995. augusztus 31-szeptember 2., Pécs
12. Kovács J., Mikó I., Varga A., Tóth Gy., Hauck M., Furka I., Pető K., Juhász B.: Különböző ideig leszorított arteria renalis szakaszok fény- és elektronmikroszkópos vizsgálata in situ vénás vese hypothermiában
XV. Kísérletes Sebész Kongresszus
1995. augusztus 31-szeptember 2., Pécs
13. Gál I., Kovács I., Joós Gy., Furka I., Mikó I., Sefcsik I.: Laparoscopic Large Bowel Surgery with Biofragmentable Anastomosis Ring: an Experimental Study
XV. Kísérletes Sebész Kongresszus
1995. augusztus 31-szeptember 2., Pécs
14. Sefcsik I., Nagy A.: Adatok a kísérleti állatok műtéti anaesthesiájához
XV. Kísérletes Sebész Kongresszus
1995. augusztus 31-szeptember 2., Pécs
15. Hauck M., Mikó I., Furka I., Joós Gy., Horkay P., Balla Gy., Vágvölgyi A.: A recipiens antioxidáns kapacitásának változása pancreassegment transzplantatiótkövetően
XV. Kísérletes Sebész Kongresszus
1995. augusztus 31-szeptember 2., Pécs
16. Furka I., Hauck M., Mikó I., Csabina S., Fülöp T. Jr.: Contraction differences and their modulations by antioxidants on artery after clamping
1st Czech Surgical Congress with International Participation (28th Joint Congress of Czech and Slovak

Surgeons)

1995. szeptember 7-9., Pilsen

17. Holz C., Rieger A., Sanchin L., Görömbey Z., Mikó I., Furka I., Burkert W.: PO₂ - Verhalten über den gesamten Verlauf der am Schwein aufgezeichneten Druckvolumen-Kurve durch eine infratentorielle Raumforderung
Treffen der Arbeitsgemeinschaft "Intrakranieller Druck - Hirnödern - Hirndurchblutung" der Deutschen Gesellschaft für Neurochirurgie
1995. oktober 19-20., Würzburg, Németország
18. Rieger A., Sanchin L., Ebel H., Furka I., Mikó I., Görömbey Z., Burkert W.: Dissoziation zwischen infratentoriellen und supratentoriellen intrakraniellen Druck während des Druck - Volumenkurvenverlaufes unter besonderer Berücksichtigung der Hirnpulsamplitude
Treffen der Arbeitsgemeinschaft "Intrakranieller Druck - Hirnödern - Hirndurchblutung" der Deutschen Gesellschaft für Neurochirurgie
1995. oktober 19-20., Würzburg, Németország
19. Sanchin L., Rieger A., Ebel H., Görömbey Z., Mikó I., Furka I., Burkert W.: Untersuchung des kortikalen Blutflusses während der Erfassung der Druck- Volumenkurve in Relation zum cerebralen Perfusionsdruck
Treffen der Arbeitsgemeinschaft "Intrakranieller Druck - Hirnödern - Hirndurchblutung" der Deutschen Gesellschaft für Neurochirurgie
1995. oktober 19-20., Würzburg, Németország
20. Pohl Y., Joós Gy., Schubert S., Sefcsik I., Hauck M., Furka I.: Der Hund als Modell für die zahnärztliche Implantologie
19. Seminar. Österreichische Gesellschaft für Chirurgische Forschung
1995. november 23-25., Gosau, Ausztria
21. Furka I., Hauck M., Pető K., Nagy A., Sefcsik I., Mikó I.: Changes in Intestinal Microcirculation Caused by Sutures
19. Seminar. Österreichische Gesellschaft für Chirurgische Forschung
1995. november 23-25., Gosau, Ausztria
22. Hauck M., Mikó I., Furka I., Joós Gy., Horkay P., Balla Gy., Vágvölgyi A.: Changes in Recipient Antioxidant Capacity Following Pancreas Segment Transplantation
19. Seminar. Österreichische Gesellschaft für Chirurgische Forschung
1995. november 23-25., Gosau, Ausztria

1996.

1. Rieger A., Holz C., Menzel M., Soukup J., Furka I., Görömbey Z., Burkert W.: Continuous monitoring of partial pressure of brain tissue oxygen and sinus sag. oxygenation during elevation of intracranial pressure in the pig brain
1st Conference on cerebral oxygenation
1996. február 23-24., Rotterdam, Németország
2. Hajdu Z., Mikó I., Szegedi Z., Furka I.: Experimental and Clinical Data for Gastro-Esophageal Reflux Disease: Surgical Technique

XXXIst Congress of the European Society for Surgical Research

1996. március 31 - április 03., Southampton, Anglia

3. Szilágyi Sz., Furka I., Joós Gy., Sefcsik I.: Experimental Study of Pulsoxymetry used for Examination of Bowel Viability
XXXIst Congress of the European Society for Surgical Research
1996. március 31 - április 03., Southampton, Anglia
4. Hauck M., Mikó I., Furka I., Joós Gy., Horkay P., Balla Gy., Vágvölgyi A.: Changes in Recipient Antioxidant Capacity Following Pancreas Segment Transplantation
XXXIst Congress of the European Society for Surgical Research
1996. március 31 - április 03., Southampton, Anglia
5. Farkas Gy., Mikó I., Furka I., Balogh Á.: New and Safe Method of Distal Pancreas Resection Using Absorbable Lactomer Clips. Experimental and Clinical Details
XXXIst Congress of the European Society for Surgical Research
1996. március 31 - április 03., Southampton, Anglia
6. Csécei Gy., Furka I., Mikó I., Mikó L., Székely Gy., Balogh A.: Transtracheal Spinal Cord Stimulation - A New Method for Motor Monitoring
XXXIst Congress of the European Society for Surgical Research
1996. március 31 - április 03., Southampton, Anglia
7. Menzel M., Rieger A., Rothe S., Furka I., Mikó I., Soukup J.: Reliability of oxygen saturation in central venous blood; correlation to intracranial pressure and cerebral perfusion pressure (pressure volume curve) - an experimental porcine study
XXXIst Congress of the European Society for Surgical Research
1996. március 31 - április 03., Southampton, Anglia
8. Rieger A., Holz C., Sanchin L., Mikó I., Furka I., Görömbey Z., Burkert W., Rainov N.: Correlation between cortical laser-Doppler flowmetry and oxygen partial pressure in brain tissue. An experimental porcine study of intratentorial pressure elevation by intratentorial compartment volume load
XXXIst Congress of the European Society for Surgical Research
1996. március 31 - április 03., Southampton, Anglia
9. Mikó I., Hauck M., Csabina S., Kovács J., Varga A., Tóth Gy., Furka I.: Electron Microscopical and Contractility Investigations in situ Venous Cooling of the Renal Artery Following the Clamping of the Renal Hilum for Various Periods
XXXIst Congress of the European Society for Surgical Research
1996. március 31 - április 03., Southampton, Anglia
10. Hauck M., Mikó I., Balla Gy., Furka I., Joós Gy., Sefcsik I., Kovács J.: Antioxidáns kapacitás változások pancreas szegment transzplantációt követően
XXVI. Membrán-transzport Konferencia
1996. május 21-24., Sümeg
11. Gödény Gy-né, Ványolos E.: Műtősnők továbbképzésének fontossága a laparoscopos, valamint az ún. varróanyag kurzusaink alapján

Magyar Sebész Társaság 53. Kongresszusa

1996. június 19-22., Szeged

12. Hajdu Z., Mikó I., Szegedi Z., Furka I., Ary F.: Laparoscopic solution of GERD and diaphragm hernia: techniques and economical questions

Magyar Sebész Társaság 53. Kongresszusa

1996. június 19-22., Szeged

13. Szendrői T., Mikó I., Németh Á., Hajdu Z., Furka I.: Haematological results in long-surviving spleen autotransplants

Magyar Sebész Társaság 53. Kongresszusa

1996. június 19-22., Szeged

14. Mikó I., Varga A., Csabina S., Pető K., Furka I., Tóth Gy., Hauck M., Schmidt E., Kettesy B.: Az arteria renalis funkciójának védelme a szervmegtartó veseműtéteknél

Magyar Sebész Társaság 53. Kongresszusa

1996. június 19-22., Szeged

15. Joós Gy., Pohl Y., Schubert S., Hauck M., Mikó I., Sefcsik I., Boland M.G., Furka I.: Az enosszeális implantáció kísérleti modellje

Magyar Sebész Társaság 53. Kongresszusa

1996. június 19-22., Szeged

16. Szűcs G., Mikó I., Póti L., Szepesi K., Kovács J., Furka I.: Fraxiparine-val végzett thromboemboliás profilaxis hatékonyságának experimentális vizsgálata Magyar Sebész Társaság 53. Kongresszusa

1996. június 19-22., Szeged

17. Hauck M., Mikó I., Csabina S., Fülöp T. Jr., Furka I.: Contractile differences of femoral artery after ischaemia-reperfusion and modulations by antioxidants

Joint Meeting of the Hungarian Physiological Society and the Roman Society of Physiological Sciences

1996. június 30 - július 04., Szeged - Temesvár

18. Csabina S., Hauck M., Mikó I., Kovács J., Varga A., Tóth Gy., Furka I.: Microscopical and contractility investigations in situ venous cooling of the renal artery following the clamping of the renal hilum for various periods

Joint Meeting of the Hungarian Physiological Society and the Roman Society of Physiological Sciences

1996. június 30 - július 04., Szeged - Temesvár

A tudományos munkánknál megemlítem még, hogy három OTKA, három ETT és egy OMFB pályázati támogatást nyertünk el, vagy önállóan, vagy kollaborációban. E téren értek csalódások is, pl. a legutóbbi OTKA pályázatomban két 25 pontos, teljes jóváhagyásos bírálat ellenére sem kaptam pénzügyi támogatást. Ha az egyik bírálat legalább 24,9-es lett volna, akkor nem szólok egy szót sem.

Még itt van az impact factor kérdése is. Az alkalmazott kutatás igenszerűen részesedik e bűvös számból, s ez számunkra rendkívül hátrányos. Ph. D. akkreditációt is ezért nem pályáztunk, pedig nagy lenne az igény a sebészi jellegű, állatkísérleteken alapuló, remek témákat magába foglaló kutatások iránt. Talán ezen a téren is változik majd valami. Egy sebészijellegű lap impact factorra messze elmarad mások mellett. Egy új lépresectechnikáról csak az adekvát lapokban lehet írni...

A tudományos munkákhoz sorolom még a tudományos diákkörös hallgatómunkáit is - mely részben tudományos, részben tudománypolitikai, részben különleges oktatói munka. Rendkívül fontosnak tartom a tevékenységet az utánpótlás nevelése szempontjából is, és itt nemcsak magára az Intézetemre gondolok. Ha a tudományos igényt fel lehet ébreszteni, s a hallgató itt tartózkodása alatt azt erősíteni lehet, az igencsak meglátszik a későbbi munkájában.

Higgye meg Kedves Olvasó, igazán nagy öröm, semmivel nem dotálható -igaznem is teszik- ha a legkülönbözőbb kongresszusokon, szimpóziumokon, tudományosüléseken találkozunk az Intézetben járt, volt diákköröseinkkel, akik aktív részvételükkel, egyre komolyabb munkájukkal számottevő résztvevői ezeknekaz összejöveteleknek. Öröm számunkra az előrelépésük, a sikerük, s szerencsére egyre többen vannak. Büszkén mutatjuk meg és külön jegyzékbe szedtük aző 10 éves munkájukat is, amelyet szives tanulmányozás végett most átnyújtunk.

TUDOMÁNYOS DIÁKKÖRI PÁLYAMUNKÁK ÉS DIPLOMAMUNKÁK 1986.

1. Papp László - Simon Gizella: Vizelet hatása a húgyhólyagként funkcionáló ileum-szegmentre (TDK pályamunka, 1986.)
Témavezető: Dr. Furka István
2. Simon Gizella - Papp László: Ileal conduit, mint alternatív lehetőség avizelet deviatiójában. Irodalmi áttekintés
(TDK pályamunka, 1986.)
Témavezető: Dr. Furka István
3. Szentkereszty Zsolt - Szegedi Tibor - Maláj Tamás: Kísérletesen létrehozottművi rekeszhiányok pótlása poliészter háló és collagen szivacs kombinációjával
(TDK pályamunka, 1986.)
Témavezető: Dr. Mikó Irén

1987.

1. Keszthelyi István, Hock Csaba: Pancreas segment nyeresének sebészanatómiaivonatkozásai kutyákon (TDK pályamunka, 1987.)
Témavezető: Dr. Tarsoly Emil
2. Papp Sándor - Maláj Tamás - Kanyári Zsolt: A vizelet hatása a húgyhólyagként funkcionáló ileum szegmentre
(TDK pályamunka, 1987.)
Témavezető: Dr. Mikó Irén
3. Tóthmartinez Adrienne: Mikrosebészeti anastomosis új lehetősége: Módosítottvafutó varrat technikája patkány aortán
(TDK pályamunka, 1987.)
Témavezető: Dr. Furka István
4. Zolnai Valéria: Szintetikus felszívódó varróanyagok kísérletes vizsgálataa veseparenchymában
(TDK pályamunka, 1987.)
Témavezető: Dr. Mikó Irén
5. Amare Tessema: A szervtransplantatio kérdéseinek mai állása: a vesetransplantatio (diplomamunka, 1987.)
Témavezető: Dr. Mikó Irén

6. Farkas László: Újabb felszívódó varróanyagok kísérletes vizsgálata a veseparenchymában (diplomamunka, 1987.)
Témavezető: Dr. Mikó Irén
7. Hock Csaba: Pancreas segment nyeresének technikája transplantatio céljárákutyákon (diplomamunka, 1987.)
Témavezető: Dr. Tarsoly Emil
8. Papp László: A vizelet deviatio lehetőségei. Klinikai és experimentalisvonatkozások (diplomamunka, 1987.)
Témavezető: Dr. Mikó Irén
9. Szabó László: Szintetikus felszívódó varróanyagok vizsgálata veseparenchymán, állatkísérletek alapján (diplomamunka, 1987.)
Témavezető: Dr. Mikó Irén
10. Zákány Zsolt: A hasnyálmirigy átültetés lehetőségei. Irodalmi áttekintés (diplomamunka, 1987.)
Témavezető: Dr. Mikó Irén

1988.

1. Frenzl István - Vityi Tamás: Léprezekciós kísérletek kutyákon (TDK pályamunka, 1988.)
Témavezető: Dr. Mikó Irén
2. Maláj Tamás: Rekeszsérvek és rekeszdefektusok műtéti megoldásának módozatai. Mesterségesen létrehozott rekeszhiány pótlásának lehetősége (diplomamunka, 1988.)
Témavezető: Dr. Mikó Irén

1989.

1. Kanyári Zsolt: Polytetrafluoroethylene (Gore-Tex) mikroérprotézisek felhasználásának lehetőségei mikroéranastomosissal végzett szabad szövetátültetéseknél (TDK pályamunka, 1989.)
Témavezető: Dr. Papp László
2. Vityi Tamás: Szervmegtartásra irányuló lehetőségek a lép sebészetében. Irodalmi áttekintés (TDK pályamunka, 1989.)
Témavezető: Dr. Mikó Irén
3. Szabó László: Kompressziós-teleszkópos eszközökkel végzett májresectiosműtétek (diplomamunka, 1989.)
Témavezető: Dr. Antal Andor

1990.

1. Orosz László: Tápláló jejunostomia hatása a pancreas exokrin működésére kutyákban
(TDK pályamunka, 1990.)
Témavezetők: Dr. Sápy Péter, Dr. Mikó Irén

1991.

1. Vincze Andrea - Mizesák Lajos: Mikrosebészeti varróanyagok összehasonlító vizsgálata patkány nervus ischiadicuson
(TDK pályamunka, 1991.)
Témavezetők: Dr. Frenzl István, Dr. Mikó Irén
2. Furka Tibor: A regionális renális hypothermia jelentősége a vese sebészetében: Kísérletes adatok a felszíni regionális vesehűtéshez
(diplomamunka, 1991.)
Témavezető: Dr. Mikó Irén

1992.

1. Mizesák Lajos - Vincze Andrea: Összehasonlító vizsgálatok regionális renális hypothermiában
(TDK pályamunka, 1992.)
Témavezető: Dr. Mikó Irén
2. Molnár Béla Ákos - Végh Judit: Kísérletes pancreas segment konzerválás intracelluláris típusú hűtőoldatokkal
(TDK pályamunka, 1992.)
Témavezető: Dr. Mikó Irén
3. Végh Judit - Molnár Béla Ákos: Pancreas preservatio szerepe a pancreastransplantációban
(TDK pályamunka, 1992.)
Témavezető: Dr. Mikó Irén

1993.

1. Békési László - Varga Sándor: Sebészet a mikroszkóp alatt. A mikrosebészeti alapképzés hallgatói programja a DOTE-n
(TDK pályamunka, 1993.)
Témavezető: Dr. Furka István
2. Tömösvári Ágnes - Szentesi Szabolcs - Békési László: Kísérletes adatok a szegmentális léprezekciókhoz
(TDK pályamunka, 1993.)
Témavezetők: Dr. Mikó Irén, Dr. Hauck Mátyás
3. Sohajda Zoltán: Kísérletes adatok a gyomorműtételnél használatos varróanyagok egyes tulajdonságaihoz
(TDK pályamunka, 1993.)
Témavezető: Dr. Mikó Irén
4. Aristodemos Georghiou: Changes in the surgery of the spleen
(diplomamunka, 1993.)
Témavezető: Dr. Mikó Irén

5. Mahmoud Ghannadi: Suture materials in spleen surgery (diplomamunka, 1993.)
Témavezető: Dr. Mikó Irén

1994.

1. Sápy Tamás: Végbél anastomosisok összehasonlító vizsgálata (TDK pályamunka, 1994.)
Témavezetők: Dr. Mikó Irén, Dr. Sápy Péter

1995.

1. Horkay Péter - Vágvölgyi Attila: Kísérletes pancreas szegment konzerválás Sacks-II alapoldat és különböző adalékanyagok használatával (TDK pályamunka, 1995.)
Témavezetők: Dr. Hauck Mátyás, Dr. Mikó Irén
2. Ráczkevi Éva: Összehasonlító vizsgálatok a 24 órás pancreas preservatótkövető reperfüziós változásokhoz (diplomamunka, 1995.)
Témavezetők: Dr. Hauck Mátyás, Dr. Mikó Irén
3. Szelei Tamás: Újabb adatok a felszívódó szintetikus alapanyagú sebészeti varróanyagokról (diplomamunka, 1995.)
Témavezető: Dr. Mikó Irén

1996.

1. Vágvölgyi Attila: Különböző idejű érleszorítások hatása az érfal simaizomzatának kontrakciójára (TDK pályamunka, 1996.)
Témavezetők: Dr. Hauck Mátyás, Dr. Mikó Irén
2. Bráth Endre: A laparoscopos sebészeti technikák oktatása orvostanhallgatószámára (diplomamunka, 1996.)
Témavezetők: Dr. Furka István, Dr. Metzger Péter, Dr. Gamal E. Mohamed

Igaz, nem e 10 év szakköröse volt Gardó Sándor professzor, az orvostudománydoktora, aki az első szakköröseim közé tartozott. Látogatása alkalmával kezébe adtuk egykori pályamunkáját, amelyet igencsak meghatódva fogadott. Igen, az idők folyamán megőriztük e zsenyéket. Azért őt említem, mert ő jutott legtovább. Remélem, nem veszik zokon a kandidátus és főorvos tanítványok, hogy most őket név szerint nem említem, az ő létszámuk sem elhanyagolható.

Végezetül álljon itt egy összefoglaló táblázat a

10 ÉVES
PUBLIKÁCIÓS TEVÉKENYSÉGÜNKRŐL

ELŐADÁSOK: 216 KÖZLEMÉNYEK: 90
hazai kongresszusokon: 99 magyar nyelvű: 25
nemzetközi idegennyelvű: 65
kongresszusokon: 117 intézeti sajtó: 50
kollaborációs: 40

ÖSSZ IMPACT FACTOR: 33,498

Kedves Olvasó, Most azt javaslom, hogy üssük fel a
VENDÉGKÖNYVET.
Ennek tanúsága szerint az alábbi külföldi vendégek jártak Intézetünkben:

(Jelmagyarázat: K = kutatómunka

L = látogatás

T = tanulmányút)
1986.

Dr. Koert Jong Rotterdam, Hollandia T
Sz. R. Karagulian Moszkva, Szovjetúnió T T. G. Dzsujeva Moszkva, SzovjetúnióT
W. Hübner Bécs, Ausztria K
Ny. F. Kuzozlev Moszkva, Szovjetúnió T N. V. Volkova Moszkva, SzovjetúnióT

1987.

W. Hübner Bécs, Ausztria K
V. V. Cvikrum Moszkva, Szovjetúnió L
Prof. Kalkowsky Rostock, NDK T
Prof. M. Bilenko Moszkva, Szovjetúnió T
Prof. Galperin Moszkva, Szovjetúnió T
G. Specht Berlin, NDK L
Prof. Sivula Helsinki, Finnország L
Prof. G. Letko Magdeburg, NDK T

1989.

Prof. W. Hartig Leipzig, NDK T
Prof. P. Heinrich Magdeburg, NDK L
H. U. Schulz Magdeburg, NDK L
S. Wolff Magdeburg, NDK L
H. Jahr Berlin, NDK L
A. Plank Salzburg, Ausztria L
Prof. E. Kunz Németország L
U. Kunz Németország L
M. Friedmann Németország L
U. Korom Németország L
H. Ditrich Németország L
Prof. M. Kimholz Németország L
H. Schneider Németország L

1990.

K. Johnson Edinburgh, U.K. L
J. van Eekelen Rotterdam, Hollandia T F. Haismans Rotterdam, HollandiaT
U. Pavek Bécs, Ausztria L
E. Klausner Bécs, Ausztria L

1991.

S. Spokniciew Litvánia T
A. Spokniciewa Litvánia T
Prof. M. K. Schoenberg Günzburg, NSZK T

1992.

Enanov Bulgária I
A. Aigner USA T
A. Plank Salzburg, Ausztria L
Brecht Salzburg, Ausztria L
Prof. L. Kronberger Graz, Ausztria L
Tijn van Beck Brive, Franciaország L
Y. Levy Tel Aviv, Izrael K
Prof. M. Hodjati Teheran, Izrael T

Prof. G. Galetti Bologna, Olaszország T
G. Berthold Németország L
P. Zigmund Németország T

1993.

W. Hübner Bécs, Ausztria K
E. Plas Bécs, Ausztria K
A. Aigner Bécs, Ausztria T
J. Hamzik Szlovákia T
Prof. Angelescu Bukarest, Románia T
C. Negrini Nagyvárad, Románia T
A. Magyar Nagyvárad, Románia T
T. Magyar Nagyvárad, Románia T
S. Fogl Németország L

1994.

T. F. Klan München, Németország L
A. Plank Salzburg, Ausztria L
Y. Pohl Giessen, Németország K

1995.

W. Mohr Bécs, Ausztria T
G. Barisani Bécs, Ausztria T
Prof. G. Jakó Boston, USA L
F. Mader Bécs, Ausztria L
B. Ablassmaier Berlin, Németország K
Böhm Berlin, Németország K
Tanzella Berlin, Németország K
Wenger Berlin, Németország K
Agnes Berlin, Németország K
L. Sanchin Halle, Németország K
A. Rieger Halle, Németország K
S. Moisiadis München, Németország K
Y. Pohl Giessen, Németország K

1996.

Prof. G. Jakó Boston, USA K
Cs. Truckai Los Angeles, USA K
Prof. Z. Szabó San Francisco, USA T
F. Mader Bécs, Ausztria L
A. Rieger Halle, Németország K
M. Menzel Halle, Németország K
J. Soukup Halle, Németország K
C. Pense Halle, Németország K
S. Roth Halle, Németország K
H. Neef Halle, Németország L
Y. Pohl Giessen, Németország K
S. Moisiadis München, Németország K
Prof. Pafko Prága, Csehország L
Prof. Rehak Prága, Csehország L

ESEMÉNYEK, DÁTUMOK

1986.

Dr. Furka István - tanszékvezetői megbízás
- Osztrák Kísérletes Sebészeti Társaság tagság
Magyar Sebész Társaság egyik titkára
Dr. Mikó Irén - Osztrák Kísérletes Sebészeti Társaság tagság

1987.

Dr. Furka István - Tudományos Minősítő Bizottság II.sz. Klinikai Szakbizottságitagság meghosszabbítása
- Magyar Sebész Társaság elnökségi tagság
- Debreceni Akadémiai Bizottság Gyakorlati és Kísérletes Sebészeti Munkabizottságvezetőségi tag
Első mikrosebészeti medical training
Első tanfolyam - "Újabb ismeretek a varróanyagokról
Varróanyag Múzeum megnyitása
Extra Galéria megnyitása ???
Varga Sándorné - "Kiváló Munkáért" kitüntetés

1988.

Dr. Furka István - Nagydoktori védés
"Az orvostudomány doktora"

1989.

Dr. Furka István - tanszékvezető egyetemi tanári kinevezés
Dr. Mikó Irén - "Miniszteri Dícséret" kitüntetés

1990.

Dr. Furka István - tanszékfoglaló előadás
- "Ambrogioni" aranyérem
- "Purkinje" aranyérem
- Csehszlovák Sebész Társaság tiszteletbeli tagság
- European Society for Surgical Research Bírálóbizottsági tagság
Első műtősnői továbbképző tanfolyam varróanyagokról.
Mikrosebészeti alapismeretek speciális tanfolyam.

1991.

Dr. Furka István - Tudományos Minősítő Bizottság Klinika II. Szakbizottságitagság meghosszabbítása
XIII. Kísérletes Sebészeti Kongresszus szervezése, rendezése - Hajdúszoboszló.
"Műtéttani alapismeretek" tárgy bevezetése.
"Újabb ismeretek a varróanyagokról" tanfolyam
Első laparoscopos cholecystectomy tanfolyam.

1992.

Dr. Furka István - Korányi Társaság tagság
Dr. Mikó Irén - ETT II. Szakbizottsági tagság
Első urológiai laparoscopos tanfolyam.
Első külföldi laparoscopos kurzus.
Első "advanced laparoscopy" UROLÓGUS???
Prof. Dr. Bornemisza György temetése.

1993.

Dr. Furka István - Magyar Sebész Társaság Kísérletes Sebész Szekcióelnöke
- European Society for Surgical Research Scientific Committee tagság
Autosuture-Comesa Kelet-Európai Régió képviselőinek laparoscopos továbbképzése.

1994.

Dr. Furka István - Magyar Sebész Társaság Sebészeti Endoszkópos Szekcióvezetőségi tagság
- Magyar Tudományos Akadémia Doktori Tanács Klinika II.
Szakbizottsági tagsági felkérés
Dr. Mikó Irén - docensi kinevezés
Dr. Furka István szerkesztőbizottsági tagságai:
- Polymers in Medicine
- Acta Chirurgica Hungarica
- Magyar Sebészet

tanulmányutak, intézetlátogatások

Prof. Dr. Furka István
Moszkva - Visnyevszkij Intézet 1986.
Brno - II. sz. Sebészeti Klinika 1986.
Poznan 1987.
Aarhus 1988.
Rostock - Warnemünde 1988.
Magdeburg, Erfurt 1989.
Milano 1990.
Athen 1990.
Tel-Aviv 1991.
Tel-Aviv 1993.
Groningen 1994.

Dr. Mikó Irén
Rostock - Warnemünde 1988.
Rotterdam - Sebészeti Klinika 1989.
Amsterdam - Kísérletes Sebészeti Intézet 1989.

Tel-Aviv - Sebészeti Klinika 1993.
Groningen 1994.

Dr. Hauck Mátyás
Lyon - Analitikai és Biokémiai Intézet 1989.
Lyon - Analitikai és Biokémiai Intézet 1991.
Tel-Aviv - Sebészeti Klinika 1993.

Dr. Antal Andor
Rostock - Warnemünde 1988.

Dr. Papp László
Rostock - Warnemünde 1988.
Aarhus - Kísérletes Sebészeti Intézet 1988.

Dr. Frendl István
München - Sebészeti Klinika 1991.
Bécs - Sebészeti Klinika 1991.

Már említettem, de nem részleteztem a SEBÉSZI VARRÓANYAGOK MÚZEUMÁVAL

kapcsolatos dolgokat. Ez részemről "régiszerelm", mindig új érdeklődéssel, ha megjelenik egy-egy új varróanyag. Több, mint 30 éve foglalkozom kérdéscsoporttal. Néha más munkatársaimat is sikerült megfertőznöm avarróanyagokról szóló tanokkal. Kezdetben csak azért gyűjtöttem varróanyagokat, hogy lehessen mivel dolgozni, de később gondoltam, miért ne lehetne ezt rendszerbe szedve kiállítani, s a mai gyakorlat számára is hasznosítani. Ez egy olyan múzeum, amely azért érdekes, hogy aki a varróanyagot a magaválóságában is meg akarja ismerni, az megteheti, ha pedig rendelni akar belőle, akkor a katalógus is a rendelkezésére áll, tehát így kapcsolódik a múzeum a mához, a gyakorlathoz.

A két világháború közötti sebészeti varróanyag megőrzése még az eredetiek képviselőit is meglepte. Érdekes kis tárgyacskák. E téren is óriási fejlődés.

Tessék mondani, akkor én most úgy csábíthatok, hogy megmutathatom a sebészeti varróanyag gyűjteményemet? Ha erre jár, szívesen megteszem.

A Múzeum 1987. szeptember 27-én nyílt meg.

Adós vagyok még Kedves Olvasó az eddig csak említett, de el nem mondott EXTRA GALÉRIA létrejöttének történetével.

A képzőművészetek iránti vonzalmam régtől való, hisz Édesanyám két barátnője is -akik a naív festők csoportjához tartoztak- mindig megmutatták műveiket. Ha ezek az alkotások nem is "világrengőek" voltak, de a szép színeket, alakokat, felhőket, virágokat mindig megcsodáltam. Egyszerűen szerettem a képeket. Sokat beszéltem már előzőleg az Intézet átépítéséről, az így kialakult struktúráról. A szép, fehér falfelületek, a kicsi zugok, szögletek szintén kínálták a lehetőséget, hogy ott képzőművészeti alkotásokat is elhelyezhetnénk.

Beszéltem művész-barátaimmal, hogy benépesíthetnénk az előbb elmondott helyeket, azaz meg kellene alapítani egy galériát. Az ötletet tett követte, és Katona Bálint művész-barátom meg is valósította elképzelésemet. Keresve találtam volna jobb igazgatót, rendezőt, szervezőt, mint Ő. A művészek is lelkesedtek, akikkel beszéltünk, lehetőséget kaptak így Ők is a kiállításra. Az elképzelésem az volt, hogy sokan megfordulnak az Intézetben -medikusok, orvosok, stb.- így egy kis vizuális élményt is szerezhetnek tanulmányaik, kutatásaik, stb. mellett. Már csak nevet kellett adni, mert egy valamirevaló galéria név nélkül ugyebár nem képzelhető el.

A megnyitó beszédemben így érveltem: Ha egy kutató álmait, vágyait megvalósítanálta -sokszor gyötrelmes munkán keresztül- akkor egyszer-egyszer egy különleges érzés fogja el. Gondolom a művészek is hasonló extra érzést éreznek alkotásuk közben, műveik elkészülésekor. Ez egy közös, ha úgy tetszik, extra kapcsolódási pontunk. Az is extra, hogy mi a kutatásainkkal kicsit extra módon kívánjuk szolgálni az embert, a művészek szintén sajátos, extra módon teszik ezt.

Az Intézetben a falfelületek, kicsi terek, zugok extra elhelyezést kínálnak az alkotásoknak, mert egy sebészeti jelű kutatóintézetben ez nem szokásos - így ez egy extra élményt is adhat.

Gondolom az is extra, hogy nagyon jól megfér a sebészeti varróanyagok múzeumának objektív valósága mellett az "Álmodozás", a "Genesis" és más alkotások.

Meg kell még azt is jegyeznem, hogy Katona Bálint is extra vehemenciával dolgozott, hogy annak idején mihamarabb megvalósuljon ez az "Extra Galéria".

Az extra szóban lévő X két összefekvő szikét is jelképez, hirdelve összetartozásunkat.

Ennyi extra után csak az "Extra Galéria" nevet kaphatta az extra galéria. Relative gyakran cserélik az alkotásokat, sok közülük új gazdára is talál. Ezt is érdemes megnézni az Intézetben.

Munkatársaim és a magam nevében köszönöm, és fogadja nagyrabecsülésemet
KEDVES OLVASÓ,

hogy vette a fáradságot és áttekintette e kis könyvet, s véleménynyitformált Intézetünk 10 évéről, rólunk, rólam.

Csinálhattuk volna jobban, tartalmasabban is - ennyire futotta. Ha teljesítményünk kívánivalót hagy is maga után, de amit tettünk, tettem, az oktatást és a kutatást mindig odaadó, őszinte szívvel, meleg barátsággal, a magyarsebészetet -vagy tágabban értelmezve a manuális szakmákat- és még másokatszolgálva, véleményünk el nem hallgatásával végeztük, végeztem.

E 10 év ha nehéz is volt, szépségeivel együtt utat mutat nekem a jövőre nézve, a kudarc tanulsággal szolgál, a tisztességes és jogos kritika hálárá kötelez, a nemtelen ármánykodók tette -ha pillanatnyilag bosszant is- inkább sarkall, így az célt tévesztett, s még jobban ösztönöz, az eredmény bátorít, munkatársaim együttműködése biztat, barátaim kézfogása a segítséget jelenti, a családi fészke melege pedig oly erővel tölt fel, hogy bátran nézhetek az újabb, még nehezebb, izgalmasabb feladatok, kihívások elé.

Ezúton mondunk köszönetet mindazon cégeknek, akik támogatták, segítettek Intézetünket rendezvényünk sikerének célja érdekében és kiadványunk létrejöttében.

AESCULAP

CÍVIS HOTEL ÉS SOPHIA HOSTESS INTERSERVICE

COMESA BUDAPEST KFT.

CONVENTION BUDAPEST

DAVIS & GECK

EGIS GYÓGYSZERGYÁR RT.

EGIS NUTRICIA KFT.

ERBE ORVOSI MŰSZER SZERVÍZ ÉS INFORMÁCIÓS KFT.

ETHICON, JOHNSON & JOHNSON KFT.

FISCHER SCIENTIFIC

GLAXOWELLCOME

W. L. GORE & ASSOCIATES GMBH

IMMUNO WIEN

INTIMEX KFT. INTERNATIONAL IMPORT EXPORT

INTERIMPORT KFT. BUDAPEST

LILLY HUNGÁRIA KFT.

MANDULA CUKRÁSZDA DEBRECEN

MEDILAS

NOVACEPT HEALTH CARE FOR WOMEN USA

OLYMPUS WINTER & IBE

RHÔNE-POULENC HUNGARIA KFT.

SCHERING-PLOUGH USA

SERVIER HUNGARIA KFT.

SHERATON IMPORT-EXPORT KFT.

KARL STORZ GMBH & CO.

UVEK KFT.

DEBRECENI ORVOSTUDOMÁNYI EGYETEMKÍSÉRLETES SEBÉSZETI INTÉZET

"FELSŐ HÁZ" "ALSÓ HÁZ"

ORVOSTANHALLGATÓK OKTATÁSA

MIKROSEBÉSZET

LAPAROSCOPOS TANFOLYAMOK

"AZ ALAPOK"

"ADVANCED LAPAROSCOPY"

VARRÓANYAG TOVÁBBKÉPZŐ TANFOLYAMOK

TUDOMÁNYOS KUTATÓMUNKÁK

A "KÉK MŰTŐBEN"

VARRÓANYAG MÚZEUM

EXTRA GALÉRIA

XIII. KÍSÉRLETES SEBÉSZETI KONGRESSZUS

HAJDÚSZOBOSZLÓ

LÁTOGATÓINK, VENDÉGEINK

"KIS BETEGEINK"

INTÉZETI FEHÉR ASZTAL MELLETT

SZÜLETÉSNAPOK

ajánlatunk

RENDEZVÉNYEK ÉS CSALÁDI ÜNNEPEK ASZTALÁRA:

Emeletes, állványos, óriás tortacsodák marcipánnal
bevonva vagy gyümölcscsel dúsan díszítve.

A torták a legfinomabb alapanyagból készülnek.
Lángoló sültfagylaltok és fagylalrtorták
gazdagítják kínálatunkat.

Házias édes és sós sütemények
legnagyobb választékából
a mákos, mogyorós, kókuszos kockák, a rétesek, a zserbó
és mignonok, a vajjas, töpörtyűs, sajtos és reformpogácsa,
sósrudd, sajtosroló, a gombás és sonkás hassé csak ízelítők a
Mandula Cukrászda ajánlatából.

Újdonságunk az apró teasütemény, melyek tésztájába
kókuszt, mogyorót, mazsolát, epret, csokit sütünk,
kívánságra csokikrémmel és baracklekvárral töltjük,
darabra és kilóra értékesítjük.

Debrecen,
Ember Pál u. 23.
Telefon: 345-360

International Import Export INTIMEX Kft
1132 Budapest, Visegrádi u. 58/A.
Tel./fax: 270-32-96

Számos labor diagnosztikai teszt kifejlesztésében világelső RANDOX angol cég kizárólagos képviselőjeként
figyelmébe ajánljuk a szervezet szabadgyökös statusának megállapítására használható tesztjeinket:

Total Antioxidant Status
Ransel (Glutathione peroxidase)
Ransod (Superoxide dismutase)
Glutathione Reductase

Készséggel állunk rendelkezésükre a RANDOX közel 1600 termékének ingyenes katalógusával, a szabad gyökös
tesztek magyarországi felhasználóinak listájával, a referenciahelyek tapasztalatainak, valamint szakirodalom
közreadásával.

Cívis Étterem

4026 Debrecen, Kálvin tér 4.
Tel./fax: 52/418-132, 06-30/494-609

A Sophia Interservice és a Cívís Étterem
Önnek, cégének, üzleti partnereinek és barátainak
a legmagasabb színvonalon nyújtja protokoll, idegenforgalmi évszázados szolgálatát Hajdú-Bihar megye
egész területén.

Vállaljuk, hogy a nemzetközi protokoll szabályokat messzemenőleg figyelembe véve
megtervezzük és lebonyolítjuk alkalmi programjait, rendezvényeit.

Party Service szolgáltatásaink kiválasztásában

38 menüajánlattal
nyújtunk egyedülálló segítséget,
de természetesen alkalmazkodva igényeikhez az Ön ötleteit is megvalósítjuk.

Hátterünk a város egyik legszebb védnöki táblás étterme, valamint több mint háromszáz képzett, idegen nyelvet
beszélő, csinos, egyenruhás hostess.

Az Ön sikere a mi sikerünk is.

OLYMPUS WINTER & IBE
Kühnstrabe 61
D - 22045 Hamburg, BRD
Tel.: 040/66 96 60
Fax: 040/66 96 63 87

Magyarországi Képviseleti Iroda:
RÁNKY BT.
Karvaly u. 4.
H - 1125 Budapest
Tel.: 200 4834
Tel./Fax: 176 01 27

Endoszkópok, videorendszerek és tartozékok a sebészet, nőgyógyászat, urológia, ortopédia használatára.
Minimális invazív sebészet, hysteroszkópok, Lithotriptorok, kolposzkópok, ultrahangos laparoszkóp.

Endo-Imaging

Solutions

--- OTV-S5 System ---

Az INTERIMPORT KFT

Kötszerkereskedelmi Igazgatósága
hosszú ideje áll az egészségügy szolgálatában
A legszélesebb palettájú kötszerválasztékunkat folyamatosan bővítjük.
Alapellátást szolgáló kötszertermékek gyártására hoztuk létre saját Termelő üzemünket, mely képes extra, egyedi
igényeknek megfelelő termékekgyártására.
Forgalmazási körünkbe tartozik továbbá a kedvező árfekvésű gazdaságosan felhasználható -mely jelenleg igen
figyelemreméltó szempont- kötszertermékek széles választéka is.

Ezen termékek gyártói: Smith and Nephew (Anglia),
Rauscher (Ausztria),
mely cégeknek kizárólagos magyarországi forgalmazói vagyunk.

A termékek további megismerésében mind területi referenseink, mind pedig irodánk készséggel áll
rendelkezésükre.

INTERIMPORT KFT

Budapest, Budafoki u. 111.
Telefon: 204-4363
204-4355
Fax: 204-4362