



DR. SOLTI LÁSZLÓ
SZENT ISTVÁN EGYETEM, ÁLLATORVOS-TUDOMÁNYI KAR
1400 Budapest, Pf.: 2. Tel.: 478-4206
Fax: 478-4207 e-mail: Solti.Laszlo@aotk.szie.hu

CURRICULUM VITAE

SZEMÉLYI ADATOK

Név, beosztás: Solti László egyetemi tanár
Születési hely, idő: Budapest 1946. augusztus 28.
Családi állapot: Nős, 2 gyerek (36 és 28 éves)

ISKOLAI VÉGZETTSÉG

Egyetem: 1966-1971 Állatorvostudományi Egyetem
Tudományos fokozat: az állatorvostudomány kandidátusa, 1985
az MTA Doktora, 2000
az MTA levelező tagja, 2004
Nyelvismeret: angol felsőfok (1978)
német felsőfok (1981)

GYAKORLAT

Munkahelyek:

1971 - 1972 gyakorló állatorvos a Somogy megyei Állategészségügyi Állomásnál (Kaposvár)

1972 - 1989 tanársegéd, adjunktus, majd docens az Állatorvostudományi Egyetem Szülészeti Tanszékén. Főbb érdeklődési területek: radio- és enzim-immunoassay a szexuálszteroid hormonok kimutatására, különös tekintettel a progeszteron hormonra és szerepére a szaporodásbiológiában. A ciklus és az ivari működés szabályozása exogén hormonok alkalmazásával. Embrióátültetés a háziállatoknál, elsősorban szarvasmarhánál. Az embriók mélyhűtése és a hűtési eljárások egyszerűsítése. Fertőző betegségektől való mentesítés embrióátültetés segítségével.

1989 - 1994 az MBK Állatbiotechnológiai Intézet igazgatója, a Mezőgazdasági Biotechnológiai Kutatóközpont főigazgató-helyettese. Fő érdeklődési területek: veszélyeztetett állatfajták megőrzése génbank létrehozásával, in vitro termékenyített embriókkal. Szarvasmarha preimplantációs embriók ivarának meghatározása polimeráz láncreakcióval.

Génátültetési kísérletek laboratóriumi és gazdasági állatokon. Szarvasmarha-embriók klónozása sejtmag-átültetéssel. Monoklonális ellenanyag alapú immunoassayk kidolgozása progeszteron, valamint egyes mykotoxinok kimutatására és az Aujeszky-féle vírus g1 szakaszának felismerésére.

1994 - az Állatorvostudományi Egyetem Szülészeti Tanszékének vezetője, emellett megbízott igazgató az MBK Állatbiotechnológiai Intézetében.

1997 - 2000 az Állatorvostudományi Egyetem rektora

2000 – 2004 a Szent István Egyetem Állatorvos-tudományi Karának dékánja

2004 – a Bécsi Állatorvostudományi Egyetem rektorhelyettese

OKTATÓI TEVÉKENYSÉG

1972-től 1989-ig, majd 1994-től az ÁOTE oktatójaként minden évfolyam képzésében részt vett. A diplomamunka bevezetésétől kezdődően évente 1-3, eddig összesen 31 szakdolgozatos hallgató munkáját irányította. 15 éven át folyamatosan a Tudományos Diákköri Bizottság tagja és rendszeresen irányított TDK-s hallgatókat is. Meghívott előadó a Gödöllői Agrártudományi Egyetemen, ahol ezt a tevékenységét címzetes egyetemi tanári fokozattal ismerték el. A doktori képzésben jelenleg négy PhD hallgatónak a témavezetője, egy másiknak társ konzulense.

SZERVEZETI, SZERKESZTŐ- ÉS SZERVEZŐBIZOTTSÁGI TAGSÁGOK

1974 - A Magyar Szaporodásbiológus Társaság tagja

1990 - A Nemzetközi Embrióátültető Szövetség (IETS) tagja

1990-1993 Az MTA Mezőgazdasági Biotechnológiai Bizottság titkára

1991 - A Magyar Állatorvosok Lapja szerkesztőbizottsági tagja

1990 - Az MTA Állatorvostudományi Bizottság tagja

1990 - A MOÁE Szaporodásbiológiai Társaság elnökségi tagja

1992 - A MOÁE Klinikus Társaság elnökségi tagja

1993 - Az Európai Biotechnológiai Szövetség (EFB) magyar delegáltja

1993 MTA Környezet és Egészség Bizottság tagja

1993 MTA Tudományetikai Bizottság tagja

1994 - Az Acta Veterinaria Hungarica szerkesztőbizottságának tagja

1995-1999 Az OECD "Quality of Animal Production" programjának magyar felelőse (national correspondent)

1996 - Az Állatorvostudományi Egyetem Igazságügyi Felülvéleményező Bizottságának tagja

1996-1997 A VIII. Európai Biotechnológus Konferencia (ECB8) vezetőségi tagja

1996-1998 A Közép-Európai Szaporodásbiológus Konferencia (CECAR) elnökségi tagja

1996-1999 OTKA Élettudományi Kollégium Agrár 2 Szakbizottságának tagja

1996-2001 Az Európai Állattenyésztő Szövetség (EAAP) állatélettani bizottságának elnökhelyettese

1997 - A Háziállat-reprodukció Európai Szövetségének (ESDAR) vezetőségi tagja

1999 - Az Európai Szaporodásbiológus Kollégium (ECAR) alapító vezetőségi

- tagja
- 2000 - Reproduction of Domestic Animals szerkesztőbizottsági tagja
- 2000 - European College of Animal Reproduction pénztárosa
- 2001 - European Society of Domestic Animal Reproduction elnöke
- 2001 A Magyar Országos Állatorvos Egyesület elnöke

EGYETEMI, KUTATÓINTÉZETI ÉS MINISZTERIUMI TESTÜLETI TAGSÁGOK

- 1982 - 1997 Tudományos Diákköri Tanács tagja
- 1982 Nemzetközi Holstein-Fríz Konferencia Szervező Bizottság tagja
- 1986 MÉM K+F Ágazati Programtanács (AP-3) tagja
- 1988 Állatorvostudományi Egyetem Felvételi Bizottság helyettes elnöksége
- 1989 Állatorvostudományi Egyetem Felvételi Bizottság elnöksége
- 1995 - 1997 CEEPUS Magyar Szakértői Bizottság tagja
- 1996 - 1997 Budapesti Egyetemi Szövetség Oktatási-Kutatási Állandó Biz. tagja
- 1997- 2002 Bay Zoltán Alkalmazott Kutatási Alapítvány Tudományos Tanácsa tagja
- 1997 - 2000 Az Állatorvostudományi Egyetem rektora
- 1997 – 2004 Az MTA közgyűlési képviselője
- 1997 - 2004 A Felsőoktatási és Tudományos Tanács tagja
- 2000 - 2004 SZIE ÁOTK dékánja
- 2001 - 2004 Az Országos Állategészségügyi Tanács tagja
- 2003 A Bécsi Állatorvostudományi Egyetem rektorhelyettese

DÍJAK

- 1981 Dr. Márkus György Alapítvány első díja
- 1986 Rektori dicsérő oklevél
- 1989 "Pro Scientia" aranyérem az MTA Diákköri Tanácsánál
- 1989 OTDK elismerő oklevél
- 1990 OMÉK nagydíj transzgenikus nyulak előállításáért
- 1991 OMFB nívódíj
- 1992 Címzetes egyetemi tanári megbízás a Gödöllői Agrártudományi Egyetemen
- 1993 Az OTDT elismerő oklevele a diákköri konzulensi munkáért
- 1993 Habilitáció az Állatorvostudományi Egyetemen
- 1996 OMÉK I. díj mycotoxin ELISA teszt-sorozat kifejlesztéséért
- 1997 Széchenyi professzúra
- 1998 A Svéd Királyi Mezőgazdasági és Erdészeti Akadémia tagja
- 2001 Szent-Györgyi Albert Díj
- 2002 Akadémiai Díj (megosztva)
- 2004 Magyar Köztársasági Érdemrend Tisztikeresztje