



Curriculum Vitae Professor Dr. Valér Csernus



Name: Valér Csernus
Geboren: 18. Januar 1948

Forschungsschwerpunkte: Hypothalamische Kontrolle des Hypophysenvorderlappens, stereotaktische Mikrochirurgie, Autotransplant, Aufstellung ein RIA Laboratorium

Akademischer und beruflicher Werdegang

- 2006 - 2012 Vizedekan für Lehre, Universität Pécs, Medizinische Fakultät, Ungarn
- seit 2002 Professor an der Universität Pécs, Medizinische Fakultät, Anatomisches Institute, Ungarn
- 2002 - 2003 Vizedekan für Lehre, Universität Pécs, Medizinische Fakultät, Ungarn
- 2000 Stipendiat der Deutschen Forschungsgemeinschaft an der Martin Luther Universität, Halle-Wittenberg
- 1997 - 1998 Forschungsprofessor an der Tulane University, New Orleans, USA
- 1996 Habilitation, Medizin, Universität Pécs, Ungarn
- 1994 DFG-Stipendiat der Martin Luther Universität, Halle-Wittenberg
- 1993 Promotion, Biologie, Universität Pécs, Ungarn
- 1989 Experimental Medizin Diplom, Div. of Graduate and Postgraduate Medical Studies, Tulane University, New Orleans, USA
- 1987 - 1989 Wissenschaftlicher Assistent an der Tulane University, New Orleans, USA

- 1979 Reproductive Neuroendocrinology Diplom, UCLA, Los Angeles, USA
- 1978 - 1979 Ford Stipendiat an dem Brain Research Institute, UCLA, Los Angeles, USA
- 1976 Facharzt der Klinische Laboratorium, Arztweiterbildung-Universität, Budapest, Ungarn
- 1972 - 2002 unterschiedliche Dozentenstufen an der Universität Pécs, Medizinische Fakultät, Anatomisches Institute, Ungarn
- 1972 Promotion, Medizin, Universität Pécs, Ungarn
- 1966 - 1972 Medizinstudium, Universität Pécs, Ungarn

Projektkoordination, Mitgliedschaft in Verbundprojekten

- 1979 - 1987 WHO Quality Control of RIA of Hormones, Grant und Reference Laboratorium Leiter
- seit 1986 Forschungsstipendien von Ungarischer Forschungsstiftung (6 als Gruppenleiter, 14 als Teilnehmer)
- seit 1986 Forschungsstipendien von Ungarischer Akademie der Wissenschaften (4 als Teilnehmer)
- 2003 - 2006 Forschungsgruppe der Ungarischen Akademie der Wissenschaften, Gruppenleiter

Funktionen in wissenschaftlichen Gesellschaften und Gremien

- seit 2008 gewählter Vertreter des Regionalen Ausschusses der Ungarische Akademie der Wissenschaften, Pécs, Ungarn
- seit 2004 Expert, Rapporteur des Expertengremiums, European FP6/7 Program (Life and Environmental Panels, Mobility-5, -6 and -7 activities),
- seit 2002 Mitglied der International Society for Chronobiology
- seit 2000 Mitglied der European Society for Comparative Endocrinologist (2002 - 2010 Ratsmitglied)
- seit 1997 Mitglied der Öffentlichen Körperschaft der Ungarische Akademie der Wissenschaften
- seit 1994 Mitglied der European Pineal and Biological Rhythm Society
- seit 1990 Mitglied der Internationalen Gesellschaft für Endokrinologie
- seit 1975 Mitglied der Ungarischen Gesellschaft für Endokrinologie und Stoffwechsel
- seit 1973 Mitglied der Gesellschaft für Ungarische Anatomen (2001- Ratsmitglied)

Auszeichnungen und verliehene Mitgliedschaften

- seit 2004 Mitglied der Akademie der Naturforscher Leopoldina
- 2001 Dr. Sci., Ungarische Akademie der Wissenschaften
- 1997 - 2000 Széchenyi Professoral Stipendium, verliehen von dem ungarischen Präsidenten
- 1978 IBRO Reisestipendium

Freitext über die persönlichen Arbeitsschwerpunkte

Hypothalamische Kontrolle des Hypophysenvorderlappens – stereotaktische Mikrochirurgie, Autotransplant

Aufstellung ein RIA Laboratorium

Mechanismus der sexuellen Differenzierung – Mikrochirurgie, Hormone Bestimmung

Aufstellung Laboratoriums für in vitro Bioassay (Superfusion)

Mechanismus der Hormone-Sekretion von endokrine Drüsen – in vitro Bioassay

Entwicklung synthetische Hormone-Analogen für Medikamenten gegen Krebs

Intrazellulärer Mechanismus des Tagesrhythmus - in vitro Bioassay, Molekulare Biologie