

CURRICULUM VITAE

Prof. Dr. Ivan Dikic

Stand 06.09.2012

Johann Wolfgang Goethe-Universität
Fachbereich Medizin
Gustav Embden-Zentrum der Biochemie

Institut für Biochemie II
Theodor-Stern-Kai 7
60590 Frankfurt am Main

ivan.dikic@biochem2.de
Telefon: (069) 6301 5652
Telefax: (069) 6301 5577



PERSÖNLICHE DATEN

Geburtsdatum: 28.05.1966
Geburtsort: Zagreb, Kroatien
Staatsbürgerschaft: kroatisch
Familienstand: verheiratet mit Dr. Inga Dikic
Kinder: Karla (1999-2002), Lovro (2001), Petra (2003), Emma (2006)

UNIVERSITÄTSAUSBILDUNG

1995 – 1997 Post-Doktorand, Universität New York, Medical Center, New York, USA
1991 – 1995 Doktor in Molekularbiologie, Universität Zagreb und Universität New York, betreut von Prof. Joseph Schlessinger
1986 – 1991 Medizinstudium und ärztliche Approbation, Universität Zagreb Fachbereich Medizin, Summa cum laude

BERUFLICHER WERDEGANG

2009 – Direktor, Buchmann Institut für Molekulare Lebenswissenschaften (BMLS), Goethe-Universität Frankfurt am Main
2009 – Direktor, Institut für Biochemie II, Fachbereich Medizin der Goethe-Universität, Frankfurt am Main
2002 – Gast-Professor, Medizinische Fakultät, Split, Kroatien
2005 – 2010 Adjunct Investigator, Tumor Biology Program, Mediterranean Institute for Life Sciences (MedILS), Split, Kroatien
2002 – 2008 C3-Professor für Biochemie, Institut für Biochemie II, Fachbereich Medizin der Goethe-Universität Frankfurt am Main
1997 – 2002 Gruppenleiter, Ludwig Institut für Krebsforschung, Uppsala, Schweden
1992 – 1997 Doktorand an der Universität New York, NY, USA
1991 – 1992 Intern, International Institute for Mother and Child Health Care, Zagreb, Kroatien

FACHLICHE AKTIVITÄTEN

2012 –	Vize-Sprecher und Vorstandsmitglied des Exzellenzclusters für Makromolekulare Komplexe, Frankfurt am Main
2011 – 2012	Sprecher des Frankfurter Autophagy Netzwerks (FAN), Goethe-Universität Frankfurt am Main
2010 – 2014	Mitglied des Organisationsteams des Frankfurter Krebs Instituts (FCI – Frankfurt Cancer Institute) gegründet vom Deutschen Konsortium für Translationale Krebsforschung
2010 – 2014	Vorstandsmitglied der europäischen Vereinigung für Krebsforschung (EACR)
2010 – 2013	Vorstandsmitglied, LOEWE Zentrum für Gen- und Zelltherapie
2009 –	Vorstandsvorsitzender, Scientific Advisory Group SCILLS (Scottish Institute for Cell Signalling), University Dundee, Dundee, Schottland
2009 –	Direktoriumsmitglied, Exzellenzcluster für Makromolekulare Komplexe (CEF-MC), Goethe-Universität Frankfurt, Frankfurt am Main
2009 – 2014	Ausschussmitglied, ERC Life Science
2009 – 2012	Mitglied des EMBO Redaktionsausschusses
2009 – 2012	Mitglied des EMBO Fortbildungsausschusses
2009 – 2012	Direktoriumsmitglied, LOEWE Oncology Signalling Programm, Frankfurt
2009 – 2012	Mitglied des Beratungsausschusses, Landon Stiftung – Verleih der AACR INNOVATOR Auszeichnung

MITGLIEDSCHAFTEN

2010	Mitglied der Deutschen Akademie der Naturforscher Leopoldina – Nationale Akademie der Wissenschaften, Halle (Saale), Deutschland
2008	Biochemical Society
2008	Mitglied des Netzwerkes World Academy of Art and Science (WAAS)
2004	European Molecular Biology Organization (EMBO)
2003	Deutsche Gesellschaft für Zellbiologie (DGZ)
2002	Deutsche Gesellschaft für Biochemie und Molekularbiologie e.V., FEBS und IUBMB
2001	International Union Against Cancer
2001	American Society for Biochemistry und Molecular Biology (ASBMB)
2001	European Life Science Organization (ELSO)
2000	American Association for Cancer Research (AACR)

WISSENSCHAFTLICHE BEIRÄTE UND GUTACHTERTÄTIGKEITEN

2012 –	Mitglied des Redaktionsausschusses, eLife Journal
2012 –	Mitglied des Redaktionsausschusses, Developmental Cell
2012 – 2015	Mitglied des wissenschaftlichen Beratungsausschusses, MRC Phosphorylation and Ubiquitination, Dundee, Scotland
2011 –	Mitglied des Redaktionsausschusses, Journal of Cell Biology
2011 – 2013	Mitglied des Redaktionsausschusses, Biological Chemistry
2010 –	Mitglied des wissenschaftlichen Beratungsausschusses, Ubiquigent, Dundee, Schottland

- 2010 – Mitglied des wissenschaftlichen Beratungsausschusses, Novo Nordisk Foundation Center for Protein Research, Universität Kopenhagen, Kopenhagen, Dänemark
- 2010 – 2012 Mitglied des Beratungsausschusses, Institute of Enzymology, Hungarian Academy of Sciences, Budapest, Ungarn
- 2010 – 2014 Mitglied des internationalen, wissenschaftlichen Beratungsausschusses, International Institute of Molecular and Cell Biology, Warschau, Polen
- 2009 – Mitglied im BMC Biology Editorial Board, BioMed Central, London, GB
- 2008 Mitglied im EMBO-Fortbildungsausschuss
- 2007 Mitglied des Redaktionsausschusses, Biochemical Journal
- 2007 Mitglied des Redaktionsausschusses, EMBO Journal and EMBO Reports
- 2006 Mitherausgeber, Cancer Research
- 2006 – 2010 Mitglied des internationalen Beratungsausschusses, International Institute of Molecular and Cell Biology, Warschau, Polen
- 2006 Mitglied des wissenschaftlichen Beratungsausschusses, IFOM, Mailand, Italien
- 2005 – 2009 Mitglied des wissenschaftlichen Beratungsausschusses, Association for International Cancer Research
- 2005 Highlights Advisor, Nature Reviews Molecular Cell Biology
- 2003 – 2008 Mitglied des Redaktionsausschusses, Journal of Biological Chemistry
- 2002 – 2003 Mitglied des wissenschaftlichen Beratungsausschusses, Betagenon, Stockholm, Schweden

AUSZEICHNUNGEN UND FÖRDERUNGEN

- 2013 William C. Rose Award 2013, Amerikanische Gesellschaft für Biochemie und Molekulare Biologie (ASMBM), Boston, USA
- 2010 Deutscher Krebspreis der Deutschen Krebsgesellschaft (DKG), Berlin, Deutschland
- 2010 European Research Council (ERC) Advanced Grant, Brüssel, EU
- 2010 Severo Ochoa Vortrag, CBM Madrid, Spanien
- 2010 The Order of Duke Branimir with Ribbon, Staatsauszeichnung, verliehen durch den kroatischen Präsidenten, Kroatien
- 2009 Sir Hans Krebs Preis, Gesellschaft der Medizinischen Hochschule Hannover e. V., Deutschland
- 2008 Award of the International Society of Blood Purification, Brijuni Island, Kroatien
- 2008 City of Split Award - Alljährlicher Wissenschaftspreis, Kroatien
- 2006 AACR – Preis für außerordentliche Errungenschaften in der Krebsforschung, Washington, USA
- 2006 Preis für Nachwuchsforscher in der Krebsforschung, European Association for Cancer Research, Budapest, Ungarn
- 2006 Binder Innovationspreis, Deutsche Gesellschaft für Zellbiologie, Braunschweig, Deutschland
- 2006 Wissenschaftspreis 2006, Glaxo-Smith-Kline-Stiftung, München, Deutschland
- 2002 Lilla Fernström Preis, Lund, Schweden
- 2000 – 2004 Award of the Strategic Funds for Young Leaders, Schweden
- 1997 – 2003 Forschungspreis, Boehringer Ingelheim Fonds, Deutschland
- 1991 D. Perovic Preis - Bester Medizinabsolvent, Universität Zagreb, Kroatien
- 1991 Rector's Preis, Universität Zagreb, Kroatien
- 1990 Preis für hervorragende Studenten, Universität Zagreb, Kroatien

EHRENVORTRÄGE

2012	Hauptredner, National Congress of Biochemistry and Molecular Biology, Chengdu, China
2012	Hauptredner der Tagung EMBO Molecular Medicine, Cavtat, Kroatien
2011	John Humphrey Vortrag, Imperial College, London, GB
2011	Hauptredner, British Society of Cell Biology, Liverpool, GB
2010	Severo Ocha Vortrag, CBM Madrid, Spanien
2009	Hauptredner der Tagung EMBO Meeting on Autophagy, Ascona, Schweiz

WISSENSCHAFTLICHE VERANSTALTUNGEN UND VORTRÄGE

2012	Organisator, Keystone Symposium "Ubiquitin Signaling", Whistler, Kanada
2012	Organisator, Mosbacher Kolloquium "Chemistry and biology of signal integration", Mosbach, Deutschland
2012-09-06	Koorganisator, „EMBO Practical Course and SUMO“, Sardinien, Italien
2011	Organisator des Tagungsabschnittes "Protein synthesis and degradation" ASBMB Annual Meeting, Washington, USA
2010	Vorsitzender, EMBO Konferenz "At the joint edge of cellular microbiology & cell biology", Krakau, Polen
2010	Koorganisator, "EMBO Lecture Course on Ubiquitin and DNA Damage response", Rovinj, Kroatien
2010	Koorganisator, "EMBO Practical Course on Ubiquitin and SUMO", Split, Kroatien
2009	Organisator, „FEBS Practical Course on Protein Interaction Modules“, Split, Kroatien
2008	MedILS Sommer Schule "Hot topics in Protein research", Split, Kroatien
2008	Vorsitzender, EMBO Konferenz "Molecular medicine and cellular signalling" Dubrovnik, Kroatien
2008	Stellv. Vorsitzender, EMBO Konferenz "At the joint edge of cellular microbiology and cell biology", Villar-sur-Ollon, Schweiz
2006 – 2008	Organisator, „EMBO Practical Course on Ubiquitin and SUMO“, Split, Kroatien
2004	Organisator, „FEBS Lecture Course on Cellular Signalling“, Dubrovnik, Kroatien
2001	Organisator, „EMBO Lecture Course on Signalling and Development“, Split, Kroatien
1998 – 2006	Gründer und Koorganisator, „Dubrovnik Conferences on Signalling“, Cavtat, Kroatien

LEHRTÄTIGKEITEN

1997 – 2012	Betreuer von 10 Doktoranden und 9 Diplomanden
2003 – 2012	Studentenseminare; Biochemie für Mediziner; Praktikum für Mediziner, Johann Wolfgang Goethe-Universität, Fachbereich Medizin, Frankfurt am Main
2008	MedILS Sommerschule und Praktikumskurse, Split, Kroatien
2004	EMBO und FEBS Sommerschule und Praktikumskures
2003 – 2004	Seminarkurse und Biochemiepraktikum für computerbezogene Problemlösung, Johann Wolfgang Goethe-Universität, Fachbereich Medizin, Frankfurt am Main

- 2000 – 2001 Kurs für Universitätsabsolventen “Cellular Signalling” - Karolinska Institute, Hudinge, Schweden
- 2000 Studentenseminar in Molekularbiologie, Universität Split, Split Kroatien
- 1999 – 2000 Studentenseminar in Signaltransduktion, Universität Uppsala, Uppsala, Schweden
- 1995 – 1997 Forschungsprojektleiter, Universität New York, Fachbereich Medizin, NY, USA