

Eilers, Martin

Allgemeine Informationen

Eilers, B. Martin, Prof. Dr.
Geburtsdatum: 29.12.1960
Nationalität: Deutsch

Universität Würzburg
Theodor Boveri Institut
Lehrstuhl für Biochemie und Molekularbiologie
Biozentrum, Am Hubland
97074 Würzburg

Telefon: +49 (0)931 31-84111
Email: martin.eilers@biozentrum.uni-wuerzburg.de

Ausbildung

- | | |
|-------------|--|
| 2005 | Forschungsaufenthalt am Fred Hutchinson Cancer Research Center (Seattle) Gastgeber: Dr. Robert N. Eisenman |
| 1988 - 1990 | Postdoctoral Fellow, University of California, San Francisco (UCSF) bei Dr. J. Michael Bishop |
| 1984 - 1988 | Doktorarbeit am Biozentrum der Universität Basel "Protein unfolding during import into mitochondria" unter der Anleitung von Prof. Dr. G. Schatz |
| 1984 | Diplomarbeit "Expression Cloning with Monoclonal Antibodies", Max-Planck-Institut, Tübingen bei Dr. Bonhoeffer |
| 1978 - 1984 | Studium der Chemie und Biochemie in Münster, Tübingen und Edinburgh |

Wissenschaftliche Abschlüsse

- | | |
|------|---|
| 1995 | Habilitation: (University of Heidelberg) |
| 1988 | Promotion: Doktorarbeit am Biozentrum der Universität Basel "Protein unfolding during import into mitochondria" unter der Anleitung von Prof. Dr. G. Schatz |

Derzeitige Position

- | | |
|-----------|---|
| Seit 2008 | Professur für Biochemie und Molekularbiologie (W3), Biozentrum der Universität Würzburg |
|-----------|---|

Beruflicher Werdegang

- | | |
|-------------|--|
| 2001 - 2008 | Professor für Molekularbiologie (C4), Institut für Molekularbiologie und Tumorforschung, Universität Marburg |
| 1997 - 2001 | Professor für Molekularbiologie (C3), Institut für Molekularbiologie und Tumorforschung, Universität Marburg |
| 1991 - 1996 | Forschungsgruppenleiter, ZMBH, Universität Heidelberg |

1988 - 1990 Postdoctoral Fellow, University of California, San Francisco (UCSF)
bei J. Michael Bishop MD

Stipendien

1988 - 1990 Stipendiat des Deutschen Akademischen Austauschdienstes
1978 - 1984 Stipendiat der "Studienstiftung des Deutschen Volkes"

Institutionale Zuständigkeiten

2009 ff Leiter Bereich Onkologische Forschung am Comprehensive
Cancer Center Mainfranken, Universität Würzburg
(<http://www.ccc.uni-wuerzburg.de>)
2009 ff Sektionssprecher "Biomedizin" der Graduate School of Life
Science, Universität Würzburg, (Excellenzinitiative der DFG)

Ausschüsse

2015 Sprecher der DFG-Forschergruppe „Therapeutic Windows“
(zusammen mit Lars Zender, Universität Tübingen)
2014 - 2019 Leiter des Fachausschuss Klinische Forschung/kliniknahe
Grundlagenforschung der Deutschen Krebshilfe
2011 ff Mitglied des Forschungsbeirates, Centre for Biotechnology,
University of Turku
Mitglied des Scientific Advisory Committee, Max Delbrück Center
(MDC) Berlin
2009 - 2014 Mitglied des Fachausschuss Klinische Forschung/kliniknahe
Grundlagenforschung der Deutschen Krebshilfe
2005 - 2011 Mitglied des Hinterzarterner Kreis, DFG
2004 - 2013 Sprecher des Sonderforschungsbereichs Transregio "Ras-
dependent pathways in human Cancer" der Deutschen
Forschungsgemeinschaft
2004 - 2009 Mitglied des Koordinations Komitess des EU Projektes INTACT
2004 - 2008 Wissenschaftlicher Beirat „Association of International Cancer
Research (AICR)“
2000 - 2008 Fachgutachter „Molekularbiologie“ der Deutschen
Forschungsgemeinschaft
1997 - 2005 Sprecher zweier EU Projekte, Myc und E2F function

Herausgeberschaften

2013 - 2016 Mitherausgeber (Member of the Editorial Board): Molecular and
Cellular Biology
2010 ff Mitherausgeber (Member of the Editorial Board): Cancer Research
2008 ff Mitherausgeber (Associate Editor): EMBO Journal und EMBO
Reports
2005 - 2007 Mitherausgeber (Member of the Editorial Board): Molecular and
Cellular Biology

Zusammenarbeit mit anderen Wissenschaftlern

Bayliss, Richard	Aurora-A/N-Myc Interaction	University of Leicester, Dep. of Biochemistry, UK
Behrens, Axel	Role of Usp28	Cancer Research UK, London Research Institute, UK
Dang, Chi	Regulation of Myc by glutamine deprivation	Abramson Cancer Center, University of Pennsylvania, USA
Eisenman, Bob	c-Myc/TFIIIC Interactions	Fred Hutchinson Cancer Research Center, University of Chicago, USA
Kempa, Stefan	Regulation of Myc by glutamine deprivation	Max-Delbrück-Center for Molecular Medicine, Berlin, Germany
Mosse, Yael	Clinical use of Aurora-A inhibitors in neuroblastoma	The Children's Hospital of Philadelphia, USA
Roussel, Martine	Role of Miz1 in meduloblastoma	St. Jude Children's Research Hospital, Memphis, USA
White, Bob	NMyc/TFIIIC/Cohesin interactions	University of York, Department of Biology, York, UK
Zender, Lars	shRNA based in vivo screening	University Hospital Tübingen, Internal Medicine I, Germany

Auszeichnungen und Rufe

2015	Mitglied in der Nationalen Akademie der Wissenschaften Leopoldina ERC Advanced Grant "AuroMyc"
2008	Ruf auf eine W3-Professur Biochemie und Molekularbiologie an der Universität Würzburg (angenommen)
2006	EMBO Mitglied
2004	Ruf auf eine C4-Professor "Funktionelle Genomforschung" an der Universität Würzburg im Rahmen des Bayrischen Genomnetzwerkes Deutscher Krebspreis
2001	Ruf auf eine C4-Professur Molekularbiologie an der Universität Marburg (angenommen)
2000	Ruf auf den Lehrstuhl Biochemie der Universität Konstanz Ruf auf eine C4-Professur Molekulare Genetik an der Gesamthochschule Essen Ruf auf eine C4-Professur Molekulare Onkologie an der Universität Göttingen
1996	Ruf auf die C3-Professur für Molekularbiologie der Universität Würzburg Ruf an das Netherlands Cancer Center (NKI), Amsterdam Ruf auf die C3-Professur für Molekularbiologie der Universität Marburg (angenommen)
1995	Hess-Preis der Deutschen Forschungsgemeinschaft
1988	Auerbach-Preis der Universität Basel

Einladungen zu Internationalen Konferenzen (Auswahl)

2015	EMBO Meeting, Ubiquitin and ubiquitin-like modifiers, Cavtat, Croatia
2015	AACR, MYC: From Biology to Therapy, La Jolla, USA
2013	Nordsforsk Meeting, Chromatin, Transcription and Cancer, Copenhagen
2013	AACR Conference, Synthetic lethal approaches to cancer vulnerabilities, Seattle
2012	Cold Spring Harbor Meeting, Myc and the pathway to cancer
2011	Banbury Conference, Cold Spring Harbor, NY
2011	EMBO Workshop, Synthetic lethality from yeast to man
2010	Cold Spring Harbour, Mouse Models of Cancer Chinese-German Symposium on DNA repair
2009	BACR/EACR Symposium, Transcription and Cancer
2007	CNIO Cancer Conference, Myc and the Transcriptional Control of Proliferation and Oncogenesis, Madrid, Spain
2007	CNIO, Oncogenes and Human Cancer, the next 25 Years New EMBO members meeting
2006	AACR, annual meeting
2005	Cold Spring Harbour Meeting, Transcription

Organisation internationaler Konferenzen

2015	Mitorganisator der AACR Konferenz „Myc: From Biology to Therapy“, La Jolla (USA)
2014 - 2015	Leiter Organisationskomitee, 7th Mildred Scheel Cancer Conference
2012 - 2013	Mitglied Organisationskomitee, 6th Mildred Scheel Cancer Conference
2011	Organisator, Symposium of the Transregio “Ras-dependent pathways in human cancer”, Rothenburg
2010	Mitglied Organisationskomitee, 4th Mildred Scheel Cancer Conference, Germany
2007	Mitorganisator, CNIO Cancer Conference: Myc and the Transcriptional Control of Proliferation and Oncogenesis, Madrid Spain Organisator, Symposium of the Transregio “Ras-dependent pathways in human cancer”, Rothenburg