

Prof. Dr. med. Dr. med. habil. Birgit Lorenz, FEBO, FARVO**Berufliche Tätigkeiten**

2021-2022	Praxis Dr. Steffen Herting, 61200 Wölfersheim
2020 - 2022	Professorin emerita, Universitätsaugenklinik Bonn
Seit 01-10-2019	Professorin im Ruhestand
2007-2019	W3-Professorin und Direktorin der Klinik und Poliklinik für Augenheilkunde, Justus-Liebig-Universität Gießen, Universitätsklinikum Gießen und Marburg UGKM Standort Gießen
1996-2007	C3-Professorin und Leiterin der Abteilung für Pädiatrische Ophthalmologie, Strabologie und Ophthalmogenetik, Universität Regensburg
1991-2007	C3-Professorin für Pädiatrische Ophthalmologie, Strabologie und Ophthalmogenetik, Universität Regensburg

Akademischer Werdegang und berufliche Qualifikationen

1997	Fellow of the European Board of Ophthalmology (FEBO)
1991	Zusatzqualifikation Medizinische Genetik
1982-1991	Oberärztin, Universitätsaugenklinik der Ludwig-Maximilians-Universität München (Prof. O.E. Lund)
1989	Habilitation, Ludwig-Maximilians-Universität München, FB Medizin
1983	Forschungsstipendiatin, Institute of Ophthalmology, London, Moorfields Eye Hospital und Hospital for Sick Children, London, UK
1982	Fachärztin für Augenheilkunde
1977-1982	FA-Weiterbildung Universitätsaugenklinik der Ludwig-Maximilians-Universität München (Prof. O.E. Lund)
1977	Approbation, Bayerische Ärztekammer
1974	Dr. med., summa cum laude (Ludwig-Maximilians-Universität München)
1968–1974	Studium der Humanmedizin, Ludwig-Maximilians-Universität München und an der Sorbonne, Paris, Frankreich

Mitgliedschaften, Ehrungen, Preise

Seit 2022	Ehrenmitglied des Netzwerkes Die Augenchirurginnen e.V.
2022	AOI Lecture, Annual Meeting of the American Academy of Ophthalmology (AAO)
2019	François Lecture, 21 st Meeting of the International Society of Genetic Eye Diseases and Retinoblastoma ISGEDR
2018	Fellow of the Association for Research in Vision and Ophthalmology (FARVO)
2017	Wissenschaftspreis der Bielschowsky Gesellschaft für Schielforschung und Neuroophthalmologie
2017	Life time Achievement Award and Medal of the European Paediatric Ophthalmological Society (EPOS)
2017 - 2020	Ko-Koordinatorin des Schwerpunktprogramms der Deutschen Forschungsgemeinschaft DFG "Gene and cell based therapies to counteract neuroretinal degeneration" (SPP2127)
2016 - 2022	Chair: Rare Pediatric Eye Diseases, European Reference Network for rare eye diseases ERN-EYE
2016 - 2020	Sektions-Editor Ophthalmogenetik, Klinische Monatsblätter für Augenheilkunde
2013 - 2020	President of the International Society of Genetic Eye Diseases and Retinoblastoma ISGEDR
2013 -	Steering Committee Member, European Vision Institute Clinical Research Network EVICR.net. and coordinator for rare diseases
2011 - 2020	Mitglied des Gesamtpräsidiums der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft DOG
seit 2012	gewähltes Mitglied der Academia Ophthalmologica Internationalis (AOI)

seit 2012	gewähltes Mitglied der European Academy of Ophthalmology (EAO)
2012	Gründungsmitglied, Netzwerk Die Augenchirurginnen
2012	Visiting Professor, Childrens Hospital, Harvard University, Boston, USA
2011 [^]	Award lecturer of the European Strabismological Society ESA, Bruges "The role of pigment in the visual system"
2007-2016	Mitglied des Wissenschaftlichen Beirats Allianz Chronische Seltene Erkrankungen (ACHSE e.V.)
2002-2010	Präsidentin der European Pediatric Ophthalmological Society (EPOS)
2001–2005	Präsidentin der Bielschowsky-Gesellschaft für Strabismus und Neuroophthalmologie

Mitgliedschaften bei Fachgesellschaften

Association for Research in Vision and Ophthalmology ARVO; American Academy of Ophthalmology AAO; Deutsche Ophthalmologische Gesellschaft DOG; Gründungsmitglied der Sektion DOG-Genetik; Bielschowsky-Gesellschaft für Strabismus und Neuroophthalmologie; Deutsche Gesellschaft für Humangenetik; Retinologische Gesellschaft, Euretina; European Paediatric Ophthalmological Society (EPOS); European Strabismological Association (ESA); International Society for Genetic Eye Diseases and Retinoblastoma (ISGEDR); International Society for Clinical Electrophysiology of Vision (ISCEV); Ophthalmic Genetics Study Club

Reviewer

Von Drittmittelgutachten

Deutsche Forschungsgemeinschaft (DFG), Initiative Usher Syndrom e. V., Forschung contra Blindheit, Deutschland, Pro Retina Deutschland, Wellcome Trust, England, Scottish Hospital Endowments Research Trust (SHERT)

Gutachterin und Prüferin für nationale und internationale Professuren und PhD Promotionen

Essen, Giessen, Hannover, Köln
 Cleveland, Ohio, USA, Philadelphia, USA
 Khon Kaen, Thailand,
 Lausanne, Schweiz,
 Lille, Montpellier, Nantes, Straßburg, Frankreich,
 Amsterdam, Maastricht, Niederlande

Reviewer von peer-reviewed Journals (zum Teil auch Board Member)

Acta Ophthalmologica, American Journal of Ophthalmology, Archives of Ophthalmology, BioMed Central, BMC Medical Genetics, British Journal of Ophthalmology, Clinical Genetics, Der Ophthalmologe, Documenta Ophthalmologica, European Journal of Ophthalmology, Expert Reviews, Eye, Eye Science, German Journal of Ophthalmology, Graefe's Archive of Ophthalmology, Human Mutations, Investigative Ophthalmology and Visual Science, Journal of the American Association of Pediatric Ophthalmology and Strabismus JAAPOS, Journal for Cataract and Refractive Surgery, Klinische Monatsblätter für Augenheilkunde, Molecular Vision, Monatsschrift für Kinderheilkunde, Neuropaediatrics, Neuroophthalmology, Ophthalmic Genetics, Ophthalmologica, Ophthalmic Research, Ophthalmology, Pediatrics, Progress in Eye Research, Retina, Strabismus, Survey of Ophthalmology

Publikationen

>300 peer reviewed Publikationen, >50 Buchkapitel, 19 Kongress-Proceedings, Herausgeberin von 3 Büchern.

Sektionsherausgeberin Ophthalmogenetik, Klinische Monatsblätter für Augenheilkunde
 Sektionsherausgeberin Ophthalmic Research

Haupt-Forschungs-Interessen

Seltene Augenerkrankungen im Kindesalter, Genotyp-Phänotyp-Korrelationen bei hereditären Augenerkrankungen, Retinale Gentherapie, Retinale Bildgebung, Frühgeborenenretinopathie, Psychophysische Untersuchungsmethoden, klinische

Elektrophysiologie, Gentherapie bei erblichen Netzhauterkrankungen, Biomarker,
Telemedizin

Stand 15.08.2023