

## Lebenslauf

Univ.-Prof. Dr. med. Bernd Hamm

geboren in Frankfurt am Main

Okt. 1972 – Okt. 1978	Studium der Humanmedizin an der Freien Universität Berlin
1978 – 1986	Wissenschaftlicher Assistent am Institut für Pathologie, der Klinik für Strahlentherapie und der Klinik für Radiologie und Nuklearmedizin im Klinikum Steglitz der Freien Universität Berlin
07.07.1982	Promotion am Fachbereich Medizin der Freien Universität Berlin mit dem Prädikat „magna cum laude“
16.05.1986	Facharztprüfung und Anerkennung als Arzt für Radiologie
Feb. 1989	Habilitation und Verleihung der Lehrbefähigung und der Lehrbefugnis durch den Fachbereich Medizin der Freien Universität Berlin für das Fach „Radiologie“. Thema der Habilitationsschrift: „Einsatz paramagnetischer Kontrastmittel in der kernspintomografischen Diagnostik von Lebertumoren - Grundlagen, tierexperimentelle Studien und klinische Ergebnisse“
1990 – 1993	Leitender Oberarzt der Klinik für Radiologie und Nuklearmedizin im Klinikum Steglitz der Freien Universität Berlin
April 1993	Ernennung zum C3-Professor für „Klinische Radiologie“ an der Freien Universität Berlin
1993	Ruferteilung für die C4-Professur für „Diagnostische Radiologie“ der Medizinischen Universität Essen (primo loco)
1994	Ruferteilung und Rufannahme für die C4-Professur für „Röntgendiagnostik“ der Charité, Medizinische Fakultät der Humboldt-Universität zu Berlin (primo loco)
1998	Ruferteilung für die C4-Professur für „Diagnostische Radiologie“ der Johann Wolfgang Goethe-Universität Frankfurt am Main (primo loco)

seit 2006	Leiter des CharitéCentrum 6 (Diagnostische und Interventionelle Radiologie / Neuroradiologie / Kinderradiologie / Nuklearmedizin / Medizinische Physik) mit Übernahme der Budgetverantwortung für die genannten Bereiche der Charité
Okt. 2006	Übernahme des Lehrstuhls für Klinische Strahlenheilkunde (Nachfolge Prof. Dr. med. Dr. h.c. R. Felix) und Direktor der fusionierten Radiologie der Charité – Campus Mitte und Campus Virchow-Klinikum
Jan. 06 – April 09	Kommissarischer Direktor der Klinik für Nuklearmedizin der Charité
seit 2004/2006/ 2008/2009	Fachlicher Leiter von vier MVZs der Radiologie und Nuklearmedizin der Charité
Okt. 2010	Übernahme des Lehrstuhls für Radiologie (Nachfolge Prof. Dr. med. Dr. h.c. K.-J. Wolf) und Direktor der drei fusionierten Kliniken für Radiologie der Charité – Campus Mitte, Campus Virchow-Klinikum und Campus Benjamin Franklin
2012	Ehrenprofessur des China-Japan Friendship Hospitals, Peking
seit Juli 2018	Sprecher des Sonderforschungsbereiches 1340 "In vivo Darstellung pathologischer Veränderungen der Extrazellulärmatrix – Matrix in Vision"
2018	Q3 Herz-CT Zertifikat der Deutschen Röntgengesellschaft
2018	Prostata-MRT-Qualitätszertifikat (Q2) der Deutschen Röntgengesellschaft
seit April 2020	Mitglied und gewählter Vorsitzender der Klinikumskonferenz der Charité

### **Wissenschaftliche Arbeitsschwerpunkte**

MR-Diagnostik des Prostatakarzinoms, MRT und CT des weiblichen Beckens, MR-Diagnostik der Leber, Molekulare Bildgebung, MR-Kontrastmittel, Eisenoxidnanopartikel als molekulare Sonden

### **Publikationen, Bücher und eingeladene Vorträge**

891 Originalarbeiten

98 Übersichtsarbeiten und Editorials

14 Bücher

mehr als 500 Vorträge, u. a. Refresher Kurse auf dem RSNA und auf dem ECR  
179 eingeladene Vorträge (seit 2005)

## **Weitere Wissenschaftliche bzw. berufspolitische Funktionen bzw. Ehrenämter**

1990 - 2017	Mitglied der Kernspintomographie-Kommission der Kassenärztlichen Vereinigung Berlin
seit 1990	Erstellung von Rezensionen für die Fachzeitschriften „Fortschritte auf dem Gebiet der Röntgenstrahlen und der neuen bildgebenden Verfahren“ sowie „European Radiology“.
seit 1994	Gutachter der Deutschen Forschungsgemeinschaft (DFG) (HBMG-Verfahren, Forschergruppen und Sonderforschungsbereiche)
1994 - 2005	Mitherausgeber der Fachzeitschrift „Fortschritte auf dem Gebiet der Röntgenstrahlen und der neuen bildgebenden Verfahren“
1995 – 1996	Präsident der Berliner Röntgengesellschaft
1996 – 1998	Mitglied der Vertreterversammlung der Kassenärztlichen Vereinigung Berlin
2000 – 2003	1. Vorsitzender des Berliner Berufsverbandes der Radiologen
2000 – 2005	Mitglied der Ethikkommission der Charité, Campus Mitte
Mai 2001 – Mai 2009	Mitglied des Vorstandes der Deutschen Röntgengesellschaft
seit 2002	1. Stellvertretender Präsident des Berufsverbandes der Deutschen Radiologen
seit 2003	Mitglied des Vorstandes des Berliner Berufsverbandes der Radiologen
Mai 2003 – Mai 2005	Präsident der Deutschen Röntgengesellschaft
April 2004	Präsident des 12. Workshops der Japanese-German Radiological Affiliation
seit 2005	Herausgeber der Fachzeitschrift „Fortschritte auf dem Gebiet der Röntgenstrahlen und der neuen bildgebenden Verfahren“
2006 – 2012	Mitglied des Vorstandes der European Society of Urogenital Radiology (ESUR)
seit 2007	Ehrenmitglied der Österreichischen Röntgengesellschaft
Sept. 2008 – Sept. 2010	Präsident der European Society of Urogenital Radiology (ESUR)
2008 – 2012	gewähltes Mitglied des Fachkollegiums Medizin der DFG (Sektion „Medizintechnik“ sowie Sektion „Herz-Kreislaufforschung“)

seit Sept. 2008	Sprecher der Klinischen Forschergruppe der DFG (KFO 213) „Magnetische Eisenoxidnanopartikel für die Zelluläre und Molekulare MR-Bildgebung“ (verlängert von 2011 – 2014)
seit 2009	Ehrenmitglied der Schweizer Röntgengesellschaft
seit 2009	Mitglied des Congress Committee (ECR) der European Society of Radiology (ESR)
seit 2010	Ehrenmitglied der Japan Radiological Society
2010	Gründung eines Interdisziplinären Ultraschallzentrums am Campus Mitte der Charité
2011	Präsident des 92. Deutschen Röntgenkongresses und des 6. Gemeinsamen Kongresses der DRG und ÖRG 1. – 4. Juni 2011, Hamburg
2012	Ehrenprofessur des China-Japan Friendship Hospitals, Peking
2013	Vizepräsident des ECR (European Congress of Radiology)
2013	Gründung eines Interdisziplinären Ultraschallzentrums am Campus Benjamin Franklin der Charité
2013 – 2015	Vorsitzender der Arbeitsgruppe „Musterweiterbildungsordnung“ der Deutschen Röntgengesellschaft
2014	Chair of the Regional Committee for Europe of the Radiological Society of North America (RSNA)
2015	President of the 27 <sup>th</sup> European Congress of Radiology
2015	Ehrenmitglied der Chinese Medical Association
März 2015 – Febr. 2016	2 <sup>nd</sup> Vice President of the European Society of Radiology
2016 – 2020	gewähltes Mitglied des Fachkollegiums Medizin der DFG (Sektion „Radiologie und Nuklearmedizin“)
März 2016 – 2017	1 <sup>st</sup> Vice President of the European Society of Radiology
2017	Ehrenmitglied der Korean Society of Radiology
März 2017 – März 2018	President of the European Society of Radiology  President of the 30 <sup>th</sup> European Congress of Radiology 2018
März 2018 – März 2019	Chairman of the Board of Directors of the European Society of Radiology
seit 2018	Ehrenmitglied der Deutschen Röntgengesellschaft

- seit 2018 Ehrenmitglied der Chinese Society of Radiology
- seit 2018 Ehrenmitglied der Italian Society of Medical Radiology / Societa Italiana di Radiologia Medica
- seit 2018 Mitglied des Advisory Board of the Japanese Journal of Radiology, dem offiziellen Journal der Japan Radiological Society
- seit Juli 2018 Sprecher des Sonderforschungsbereiches 1340 "In vivo Darstellung pathologischer Veränderungen der Extrazellulärmatrix – Matrix in Vision"
- seit 2018 Ehrenmitgliedschaft der Hellenic Radiological Society
- seit 2019 Ehrenmitglied der Radiological Society of North America (RSNA)
- 2020 – 2021 Principal Investigator (gemeinsam mit Prof. Th. Vogl, Universität Frankfurt) des Radiologischen Kooperativen Netzwerks (RACOON) im Rahmen des Nationalen Forschungsnetzwerks der Universitätsmedizin im Kampf gegen COVID-19, gefördert vom Bundesministerium für Gesundheit (BMG) und Bundesministerium für Forschung und Technologie (BMFT) unter Einschluss aller 36 Universitätsradiologien