

UNIV.-PROF. DR. RER. NAT. HABIL. CHARLOTTE KLOFT

Kontakt Freie Universität Berlin, Institut für Pharmazie, Abt. Klinische Pharmazie&Biochemie
Kelchstr. 31, 12169 Berlin
(Tel.) +49 30 838 50676 / 50656, (Fax) +49 30 838 50685
(Email) charlotte.kloft@fu-berlin.de
(Internet) www.klinische-pharmazie.eu, www.pharmacometrics.de

Beruflicher Werdegang

1987 - 1991 Studium der Pharmazie an der Johannes Gutenberg-Universität, Mainz
1991 - 1992 Dritter Ausbildungsabschnitt: SANDOZ Pharma AG (heute Novartis), Analytische F&E, Basel; HOF-Apotheke, Mannheim
12/1992 Approbation als Apothekerin

Wissenschaftlicher Werdegang

1993 -1997 Wiss. Mitarbeiterin und Promotion zum Dr. rer. nat. (summa cum laude) am Fachbereich Pharmazie der FU Berlin unter Anleitung von Prof. Dr. Jaehde und Prof. Dr. Dr. Dr. h.c. Schunack
1997 - 1999 Studienleiterin, Abt. Drug Metabolism/Pharmacokinetics, Clinical Pharmacokinetics, Hoechst Marion Roussel (heute Sanofi), Frankfurt/Main
1999 - 2005 Wissenschaftliche Assistentin/Oberassistentin am Institut für Pharmazie der FU Berlin
2002,2003,2004 Forschungsaufenthalte bei Prof. Dr. M. Karlsson, Dept. Pharmaceutical Biosciences, Uppsala University, Schweden
2003 Habilitation und Erteilung der Lehrbefugnis im Fach Klinische Pharmazie, Freie Universität Berlin; Ernennung zur Privatdozentin
2005 - 2011 Universitätsprofessorin für Klinische Pharmazie am Institut für Pharmazie der Martin-Luther-Universität Halle-Wittenberg
Seit 2011 Universitätsprofessorin und Leiterin der Abt. Klinische Pharmazie & Biochemie am Institut für Pharmazie der Freien Universität Berlin

Wissenschaftliche/lehrende/berufliche Tätigkeiten

Seit 2008 Sprecherin des interdisziplinären, strukturierten Graduiertenprogramms **PharMetrX** 'Pharmacometrics & Computational Disease Modelling' (www.PharMetrX.de)
2011-2016 Projektleiterin (PI), Work-Package-Leader und Mitglied des Steering Committee im EU-Projekt „DDMoRe“ der *Innovative-Medicine-Initiative* (www.ddmore.eu)
Seit 2016 Projektleiterin (PI) und Mitglied des Steering Committee im Forschungsverbund "ABIMMUNE" der *Joint Programming Initiative on Antimicrobial Resistance* (BMBF)
Seit 2016 Projektleiterin (PI) und Mitglied des Steering Committee im Forschungsverbund "COMBINATORIALS" der *Joint Programming Initiative on Antimicrobial Resistance* (BMBF)
Seit 2002 Mitglied des Editorial Boards bzw. Gutachtertätigkeit für mehrere nationale und internationale wissenschaftliche Zeitschriften
Seit 1999 Fort- und Weiterbildung mit Vorträgen, Seminaren, Workshops und Kursen für v.a. Apotheker und Ärzte

Forschungsschwerpunkte

Individualisierte/Personalisierte Arzneimitteltherapie bei Erkrankungen mit hohem therapeutischen/gesellschaftlichem Bedarf: Pharmakometrie, Wirkort-Bioanalytik, Arzneimitteltherapiesicherheit
> 100 Bücher und Buchbeiträge, peer-reviewed Original- und Übersichtsarbeiten; > 180 Abstracts (Stand 2016)

Universitäre Selbstverwaltung

2010-2011 Geschäftsführende Leiterin des Institutsbereichs Pharmazeutische Chemie und Klinische Pharmazie der Martin-Luther-Universität Halle-Wittenberg
Seit 2012 Mitglied des Promotionsausschusses des FB Biologie, Chemie, Pharmazie der Freien Universität Berlin

Wissenschaftliche Mitgliedschaften und Funktionen

u.a. Deutsche Pharmazeutische Gesellschaft (DPhG) und Gründungsmitglied der Fachgruppe Klinische Pharmazie, American Association of Pharmaceutical Scientists, Förderinitiative Pharmazeutische Betreuung, Paul-Ehrlich-Gesellschaft (PEG), Deutsche Krebsgesellschaft, European Society of Clinical Pharmacy (ESCP), Central European Society for Anticancer Drug Research (CESAR)

2003-2006 2. Vorsitzende der Fachgruppe Klinische Pharmazie der DPhG
2005-2009 Mitglied im 'Planning Team' PharmSciFair 2009 der European Federation of Pharmaceutical Sciences (EUFEPS)
Seit 2002 Mitglied im Wissenschaftlichen Organisationskomitee der Population Approach Group Europe (PAGE)
Seit 2005 Stv. Mitglied der Deutschen Arzneibuch-Kommission
Seit 2006 Wissenschaftliches Beiratsmitglied der Förderinitiative Pharmazeutische Betreuung
Seit 2009 Mitglied im International Scientific Advisory Board of the 'Int. Symposium on Measurement and kinetics of in vivo drug effects' in Noordwijkerhout, NL
Seit 2011 Mitglied im Organisationskomitee des PK/PD-Expertentreffens
Seit 2011 Mitglied der Kommission zur Vergabe der Deutschlandstipendien an der FU Berlin
Seit 2012 Stv. Mitglied der Ständigen Kommission der Dahlem Research School (DRS)
Seit 2013 Mitglied der Arzneimittelkommission der Deutschen Apotheker (AMK)
Seit 2013 Stv. Vorsitzende der Central European Society for Anticancer Drug Research (CESAR) - APOH
Seit 2014 Vorsitzende der Deutschen Pharmazeutischen Gesellschaft (DPhG), Landesgruppe Berlin-Brandenburg
Seit 2016 Mitglied des Wissenschaftlichen Beirats der Deutschen Pharmazeutischen Gesellschaft (DPhG)

Preise und Auszeichnungen

1997 Young Investigator Award der European Organisation for Research and Treatment of Cancer - Pharmacology and Molecular Mechanism (EORTC-PAMM)
1998 Ernst-Reuter-Preis der Ernst-Reuter-Gesellschaft der Förderer und Freunde der Freien Universität für eine herausragende und zukunftsweisende Dissertation
1998 Joachim-Tiburtius-Preis (Anerkennungspreis) des Senats von Berlin
2002 Habilitationsreisestipendium der Dr. August und Dr. Anni Lesmüller-Stiftung