

Aktuelle Adresse:

Klinik für Kinder- und Jugendmedizin I
Christian-Albrechts-Universität zu Kiel
Universitätsklinikum Schleswig-Holstein, Campus Kiel
Arnold-Heller-Str. 3, Gebäude 9
24105 Kiel - Germany
Tel. 0049 - 431 - 500-20 102
Fax 0049 - 431 - 500-20 104
Email: m.schrappe@pediatrics.uni-kiel.de



Webseiten:

Universitätskinderklinik Kiel:
<http://www.uksh.de/paediatric-kiel/index.html>
Europäische Organisationen:
<http://www.siope.eu/> und <http://paedcan.ern-net.eu/>

8.9.1958 Geboren in Hamburg
1977 Abitur, Wirsberg Gymnasium Würzburg

Studium der Humanmedizin und Promotion

1977-1979 Universität Würzburg
1979-1984 Universität Hamburg
1.11.1984 Staatsexamen, Medizinische Fakultät, Universität Hamburg
27.11.1984 Approbation
4.12.1985 Promotion zum Dr. med. (Institut für Toxikologie, Universität Hamburg)

Akademische Positionen

14.7.1999 Verleihung der Venia legendi für das Fach Kinderheilkunde
1.10.2001 C3-Universitätsprofessor für "Spezielle Pädiatrische Hämatologie und Onkologie" (auf Lebenszeit)
ab 15.12.2004 C4-Professur für Kinderheilkunde, Christian-Albrechts-Universität zu Kiel, Universitätsklinikum Schleswig-Holstein, und Übernahme der Leitung der "Klinik für Allgemeine Pädiatrie" am Universitätsklinikum Schleswig-Holstein, Campus Kiel

Klinische und wissenschaftliche Positionen

- 1985-1987 Wissenschaftlicher Assistent, Zentrum Kinderheilkunde und Humangenetik, Medizinische Hochschule Hannover, Abteilung Pädiatrische Hämatologie und Onkologie (Leiter: Prof. Dr. H. Riehm).
- 1987-1990 Research Fellow, Division of Tumor Cell Biology, Dept. of Immunology (Leiter: Dr. R.A. Reisfeld, PhD), The Scripps Research Institute, La Jolla, CA, USA (Postdoktoranden-Stipendium der DFG)
- 1990-1998 Wissenschaftlicher Assistent, Zentrum Kinderheilkunde und Humangenetik, Medizinische Hochschule Hannover.
- 5.10.1994
ab 2/1998 Facharzt für Pädiatrie
Oberarzt, Zentrum Kinderheilkunde und Humangenetik, Medizinische Hochschule Hannover
- 27.9.2006 Zusatzbezeichnung „Päd. Hämatologie und Onkologie“ (ÄKSH, Bad Segeberg)

Forschung

- 1981-1985 Medizinische Promotionsarbeit (Prof. H. Marquardt, Institut für Toxikologie, Universität Hamburg): Effizienz von Gentransfermodellen
- 1987-1990 Postdoctoral Fellow (DFG), Dept. of Immunology, Scripps Institute, La Jolla (USA): Development of novel antibody-drug conjugates for neuroectodermal tumors.
- 1990-1994 Projekt Neuroblastom: Phase I Studie (Co-Chair mit Prof. Handgretinger, Tübingen) zur klinischen Bewertung eines neuen chimären monoklonalen anti-GD2-Gangliosid Antikörpers (ch14.18) bei Kindern mit refraktärem oder fortgeschrittenen Neuroblastom
- Seit 1990 Projekt ALL und NHL im Kindesalter:
- Koordination und Analyse der Klinischen Studien der BFM Studiengruppe für Akute lymphoblastische Leukämie (ALL) und Non-Hodgkin Lymphome (NHL)
 - Klinische und biologische Determinanten in besonderen Subgruppen der ALL: Säuglings-ALL, ALL mit Philadelphia-Chromosom, ALL mit Down-Syndrom
 - Prognostische Bedeutung des individuellen Therapieansprechens insbesondere durch Erfassung der minimalen Resterkrankung (*Minimal Residual Disease* (MRD))
 - Phase III Studie AIEOP-BFM ALL 2000: Erstmalige prospektive Nutzung des MRD-Nachweises für die Risikostratifizierung bei ALL im Kindesalter
 - Prospektive klinische Studie zur Reduktion der therapiebezogenen Mortalität bei allogener Stammzelltransplantation bei Hochrisiko-ALL
 - Phase III Studie AIEOP-BFM ALL 2009: Prospektive Prüfung von Therapiereduktion und Therapieintensivierung in risikostratifizierter ALL in Kooperation mit den nationalen Studiengruppen in Italien, Österreich, Tschechischer Republik, Israel, und Schweiz
 - Phase III Studie AIEOP-BFM ALL 2017: Prospektive Prüfung von Therapie-modifikationen in neu definierten Risikogruppen (u.a. Antikörper-basierte Immuntherapie für Mittel- und Hochrisikopatienten), in Kooperation mit nationalen Studiengruppen in Italien, Österreich, Tschechischer Republik, Slowakei, Israel, Schweiz und Zentren in Australien.

Funktionen in Klinischen Studien

1986-1987	Koordinator randomisierter klinischer Studien ALL-BFM 86, und NHL-BFM 86
1990-1995	Koordinator randomisierter klinischer Studien ALL-BFM 90, und NHL-BFM 90
Seit 1996	Mitglied des ALL Strategy Committee, International BFM Study Group
Seit 1998	Stellv. internationaler Studienleiter und Leiter klinischer Prüfung Deutschland für INTERFANT-99, und INTERFANT-06: Internationale randomisierte klinische Studien zur Behandlung der ALL im Säuglingsalter (Leiter: Prof. R. Pieters, Utrecht, NL)
1998-2010	Leiter Klinischer Prüfung, Internationale randomisierte klinische Studie ALL-BFM 95
seit 1999	Mitglied der Studienkommission der Therapiestudie für Stammzelltransplantation bei ALL in 1. und 2. Remission (Leiterin: Dr. C. Peters, Wien)
1999-2007	Chair, Trial Steering Committee, AIEOP-BFM ALL 2000 (in Deutschland: Leiter Klinischer Prüfung der Studie ALL-BFM 2000)
2005-2015	Stv. Leiter Klinischer Prüfung, ESPhALL: Internationale Phase II/III Studie für Patienten mit Ph+ ALL (Leiter: Prof. A. Biondi, Monza/Italien)
Seit 2010	Chair, Trial Steering Committee, AIEOP-BFM ALL 2009 (in Deutschland: Leiter Klinischer Prüfung der internationalen randomisierten klinischen Studie AIEOP-BFM ALL 2009)
Seit 2017	International Principal Investigator, AIEOP-BFM ALL 2017 (in Deutschland: LKP der internationalen klinischen Studie AIEOP-BFM ALL 2017); Initiierung in 2018.

Netzwerkprojekte (national/international)

2004-2008	Teilprojektleiter im Nationalen Genomforschungsnetz (NGFN-2): Molekulare Klassifikation mit Genexpressionsprofilen zur Risikostratifizierung von Hochrisikopatienten mit akuter lymphoblastischer Leukämie
2008-2012	Teilprojektleiter im zweiten Nationalen Genomforschungsnetz (NGFN-plus): Early diagnosis and targeted treatment of very high-risk childhood ALL
2011-2015	Activity Coordinator (1 of 3), European Network for Cancer Research in Children and Adolescents (ENCCA in EU-FP7)
Seit 2017	Mitglied (für CAU Kiel) im European Reference Network PaedCan
2017-2019	Member of Oversight Committee in ERN PaedCan

Mitgliedschaften und Funktionen in internationalen Fachgesellschaften

Seit 1993	Mitglied, International Society of Pediatric Oncology (SIOP)
Seit 1999	Mitglied, American Society of Hematology (ASH)
Seit 1999	Corresponding Member of Children's Cancer Group, USA
1992-2011	Mitglied, American Association of Cancer Research (AACR)
Seit 2000	Mitglied, European Bone Marrow Transplantation (EBMT)
2001-2016	Chairman, International BFM Study Group
Seit 2009	Fellow, European Academy of Cancer Sciences
Seit 2009	Member of the Board, SIOP-Europe
2016-2018	President, SIOP-Europe (bis Ende 2018)

Mitgliedschaften und Funktionen in nationalen Fachgesellschaften und Gremien

Seit 1987	Mitglied der GPOH (Gesellschaft für Pädiatrische Onkologie und Hämatologie)
2000-2006	Vorstandsmitglied, GPOH
Seit 1995	Mitglied, Deutsche Arbeitsgemeinschaft für Knochenmark- und Blutstammzelltransplantation (DAG-KBT)
1995-2005	Mitglied und Autor, Leitlinien-AG Pädiatrische Onkologie und Hämatologie (AWMF)
1998-2006	Mitglied der Leitgruppe, Kompetenznetz Pädiatrische Onkologie

Gutachtertätigkeit

2006-2016	Mitglied des Fachausschuss "Therapiestudien" der Deutschen Krebshilfe
seit 2007	Mitglied des Fachgremiums „Forschung“ der Deutschen Kinderkrebsstiftung
Seit 1991	Gutachter für nationale und internationale Förderorganisationen: Deutsche Forschungsgemeinschaft (DFG); Deutsche Krebshilfe (DKH); Sander Stiftung; SFCE (Frankreich); CCLG (U.K.); Israel Science Foundation; Wetenschappelijk Fonds Willy Gepts (Belgien); Leukemia Research Fund (U.K.); Stichting Kinderen Kankervrij (KiKa; Niederlande), EORTC (Belgien), u.a.
Seit 1991	Gutachter für nationale und internationale Zeitschriften: Onkologie; LEUKEMIA; Journal of Clinical Oncology; BLOOD; Haematologica; Nature Medicine; New England Journal of Medicine, Pediatric Blood and Cancer, u.a.
Seit 1991	Mitglied verschiedener nationaler und internationaler Data and Safety Monitoring Boards klinischer Studien

Auszeichnungen

März 1999	"Leukemia Clinical Research Award 1999" der Deutschen Gesellschaft für Hämatologie und Onkologie (DGHO)
März 2007	Fellowship, Royal College of Physicians and Surgeons of Glasgow: FRCP (Glasg)
Feb. 2014	Deutscher Krebspreis der Deutschen Krebsgesellschaft

Kiel, den 11.06.2018



Prof. Dr. med. Martin Schrappe