



Karin Lange

LEBENS LAUF

AGDT Mitglied seit: 2005

Aktuelle Tätigkeit

Abteilungsleiterin Medizinische Psychologie an der Medizinischen Hochschule Hannover

Berufspraxis

seit 2005	Leiterin der Forschungs- und Lehreinheit Medizinische Psychologie Medizinische Hochschule Hannover
1990 – heute	Medizinische Hochschule Hannover und Kooperation mit dem Diabeteszentrum für Kinder und Jugendliche am Kinderkrankenhaus auf der Bult Hannover
1986 - 1990	Wissenschaftliche Mitarbeiterin Diabetesforschungsinstitut an der Heinrich Heine Universität Düsseldorf
1984 – 1986	Wissenschaftliche Mitarbeiterin Institut für Entwicklungspsychologie (JW Goethe Universität Frankfurt)
1982 – 1984	Wissenschaftliche Mitarbeiterin Institut für Entwicklungspsychologie (TU Braunschweig)

Studium/Ausbildung

2008	Professur (apl.) (Medizinische Hochschule Hannover)
2002	Venia Legendi Medizinische Psychologie (Medizinische Hochschule Hannover)
1985	Promotion Dr. rer. nat. (Technische Universität Braunschweig)
1982	Diplom-Psychologin (Technische Universität Braunschweig)

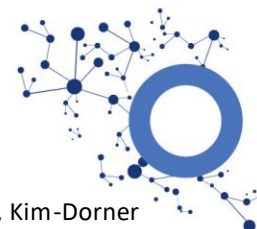
Mitgliedschaften

- seit 1986 DDG Mitglied 2001 - heute Sprecherin Ausschuss Fachpsychologie Diabetes (DDG) der Arbeitsgemeinschaft für Diabetes und Psychologie in der DDG
- 1999 - heute Beirat im Ausschuss Diabetologie (DDG) der DDG
- 2002 – 2020 Gründungsmitglied und 2. Vorsitzende der AG für Diabetes und Psychologie in der DDG
- 2005 – heute Beirat der AG Diabetes und Technologie in der DDG
- seit 2017 Vorstand des Kompetenznetz Patientenschulung im Kindes- und Jugendalter (KompaS) e. V. · langjähriges Vorstandsmitglied in der AG für Pädiatrische Diabetologie in der DDG ·
- Mitglied der (S3) Leitlinienkommission „Diagnostik, Therapie und Verlaufskontrolle des Diabetes mellitus im Kinder und Jugendalter“ der Deutschen Diabetes Gesellschaft (DDG) ·
- Mitglied der Leitlinienkommission „Psychosoziales und Diabetes mellitus“ der Deutschen Diabetes Gesellschaft (DDG);
- Mitglied der ISPAD Guideline Arbeitsgruppe „Diabetes Education“ 2014, 2018 und 2022

Publikationen (Auszug) weitere Publikationen unter: www.karin-lange.de

2021	Frielitz F-S, Eisemann N, Werner K, Hiort O, Katalinic A, Lange K , von Sengbusch S. Video consultation for parents with a child newly diagnosed with type 1 diabetes: a qualitative study as part of the VIDIKI 2.0 study. Direct costs of care for children with type 1 diabetes in Germany - a health economic analysis of the VIDIKI telemedicine study. <i>Exp Clin Endocrinol Diabetes</i> accepted
2021	Doerdelmann J, Frielitz FS, Lange K , Meinsen T, Reimers S, Ottersberg T, Katalinic A, Hiort O, von Sengbusch S. Video Consultation for Parents with a Child Newly Diagnosed with Type 1 Diabetes: A Qualitative Study. <i>Exp Clin Endocrinol Diabetes</i> . 2021 Oct 20.





- doi: 10.1055/a-1655-5471.
- 2021 Dehn-HindenberG A, Saßmann H, Berndt V, Biester T, Heidtmann B, Jorch N, Kim-Dorner SJ, Konrad K, Lilienthal E, Nellen-Hellmuth N, Neu A, Ziegler R, **Lange K**. Long-Term Occupational Consequences for Families of Children With Type 1 Diabetes: The Mothers Take the Burden. *Diabetes Care*. 2021 Oct 25;dc210740. doi: 10.2337/dc21-0740.
- 2021 Ohlendorf J, Stasch L, Baumann U, Konietzny C, Pfister E, Ernst G, **Lange K**, Sautmann K, Goldschmidt I. Two sides of a coin: parental disease-specific training as seen by health care practitioners and parents in pediatric liver transplantation *Children*. 2021 8, 827. <https://doi.org/10.3390/children8090827>
- 2021 Kulzer B, Albus C, Herpertz S, Kruse J, **Lange K**, Lederbogen F, Petrak F. Psychosocial Factors and Diabetes. *Exp Clin Endocrinol Diabetes*. 2021 Aug;129(S 01):S91-S105. doi: 10.1055/a-1284-6524. Epub 2021 Aug 12. PMID: 34384123.
- 2021 Neu A, Bürger-Büsing J, Danne T, Dost A, Holder M, Holl RW, Holterhus PM, Kapellen T, Karges B, Kordonouri O, **Lange K**, Müller S, Raile C, Schweitzer R, von Sengbusch S, Wagner V, Wiegand S, Ziegler R. Diagnostik, Therapie und Verlaufskontrolle des Diabetes mellitus im Kindes- und Jugendalter. *Diabetologie*. 2021;17:557-584
- 2021 Schlüter S, Freckmann Guido, Wernsing M, Rölver KM, Joerdening M, Holder M, **Lange K**. Development and Psychometric Evaluation of a Manufacturer-Independent Knowledge Test for Real-Time Continuous Glucose Monitoring for Insulin-Treated People with Diabetes. *Diabetologie*. 2021; accepted 1.267
- 2021 Heinemann L, Deiss D, Siegmund T, Schlüter S, Naudorf M, von Sengbusch S, **Lange K**, Freckmann G. DDG Praxisempfehlungen Glukosemessung und -kontrolle bei Patienten mit Typ-1- oder Typ-2-Diabetes. *Diabetologie*. 2021;17:153–174 doi.org/10.1007/s11428-021-00720-4
- 2021 Schlüter S, Freckmann G, Heinemann L, Wintergerst P, **Lange K**. Evaluation of the SPECTRUM training programme for real-time continuous glucose monitoring: A real-world multicentre prospective study in 120 adults with type 1 diabetes. *Diabet Med*. 2021;38:e14467. doi: 10.1111/dme.14467. Kulzer B,
- 2021 von Sengbusch S, Doerdelmann J, Lemke S, **Lange K**, Hiort O, Katalinic A, Frielitz FS. Parental expectations before and after 12-month experience with video consultations combined with regular outpatient care for children with type 1 diabetes: a qualitative study. *Diabet Med*. 2021;38:e14410. doi: 10.1111/dme.14410.
- 2020 von Sengbusch S, Eisemann N, Mueller-Godeffroy E, **Lange K**, Doerdelmann J, Erdem A, Menrath I, Bokelmann J, Krasmann M, Kaczmarczyk P, Bertram B, Hiort O, Katalinic A, Frielitz FS. Outcomes of monthly video consultations as an add-on to regular care for children with type 1 diabetes: A 6-month quasi-randomized clinical trial followed by an extension phase. *Pediatr Diabetes*. 2020;21:1502-1515. doi: 10.1111/pedi.13133.
- 2020 Kordonouri O, Biester T, Weidemann J, Ott H, Remus K, Grothaus J, Pisarek N, Hartmann R, Adolph K, **Lange K**, Danne T. Lipoatrophy in children, adolescents and adults with insulin pump treatment: Is there a beneficial effect of insulin glulisine? *Pediatr Diabetes*. 2020;21:1285-1291. doi: 10.1111/pedi.13094.
- 2020 Frielitz FS, Dördelmann J, Lemke S, **Lange K**, Hiort O, Katalinic A, von Sengbusch S. Assessing the benefits and challenges of video consultations for the treatment of children with type 1 diabetes - A qualitative study among diabetes professionals. *Exp Clin Endocrinol Diabetes*. 2020 May 7. doi: 10.1055/a-1149-8814.
- 2020 Biester T, Bratina N, **Lange K**, Biester S, Remus K, Thomas A, Danne T, Kordonouri O. Diabetesberatung zum Hybrid-AID-System bei Typ-1-Diabetes: neue Perspektiven und Therapieempfehlungen. *Diabetologie und Stoffwechsel*. 2020;15:147-156. DOI: 10.1055/a-1079-4577
- 2020 Ziegler AG, Kick K, Bonifacio E, Haupt F, Hippich M, Dunstheimer D, Lang M, Laub O, Warncke K, **Lange K**, Assfalg R, Jolink M, Winkler C, Achenbach P, Fr1da Study Group. Yield of a Public Health Screening of Children for Islet Autoantibodies in Bavaria, Germany *JAMA*. 2020;323:339-351. doi: 10.1001/jama.2019.21565.