

## Publikationen 2018

Bomba F, Markwart H, Mühlan H, Menrath I, **Ernst G**, Thyen U, Schmidt S. Adaptation and validation of the German Patient Activation Measure for adolescents with chronic conditions in transitional care: PAM® 13 for Adolescents. *Res Nurs Health*. 2018;41:78-87

Böttcher I, von dem Berge T, **Lange K**, Marquardt E, Freiberg C, Galuschka L, **Müller I**, Roloff F, Semler K, Hermann J, Aschemeier B, Danne T, Kordonouri O. Früherkennungsprojekte zur Vermeidung erkrankungsspezifischer Komplikationen im Kindes- und Jugendalter: Die Fr1dolin-Studie in Niedersachsen. *Diabetologie* 2018;14:224-30

**Ernst G**. Möglichkeiten zur Verbesserung der Medikamentenadhärenz im Kindes- und Jugendalter. *Drug Res*. 2018;68(S 01):S4-S5

Heinemann L, Deiss D, Siegmund T, Schlüter S, Naudorf M, von Sengbusch S, **Lange K**, Freckmann G. DDG Praxis-Empfehlungen: Glukosemessung und -kontrolle bei Patienten mit Typ-1- oder Typ-2-Diabetes. *Diabetologie* 2018;13(Suppl 2):S97-S119

Heinemann L, Deiss D, Siegmund T, Schlüter S, Naudorf M, von Sengbusch S, **Lange K**, Freckmann G. Practical recommendations for Glucose Measurement, glucose monitoring and glucose control in patients with type 1 or type type 2 diabetes. *Exp Clin Endocrinol Diabetes* 2018;126:411–28

Hoey H\*, **Lange K\***, Skinner TC, Mortensen H, Aanstoot H-J, Castaño L, Swift P, Cameron F, Dorchy H, Palmert M, Kaprio E, Robert J.J, Danne T, Neu A, Shlalitin S, Chiarelli F, Vanelli M, Urakami T, Njølstad P, Jarosz-Chobot P, Roche E, Kocova M, Åman J, Schönle E, Barrett T, Robertson K, Fisher L, de Beaufort C on behalf of The Hvidoere Study Group. (\*Contributed equally) Hvidoere Smiley Faces: International Diabetes Quality of Life assessment tool for young children. *Pediatr Diab* 2018;19:553-8

Hommel A, Haupt F, Delivani P, Winkler C, Stopsack M, Wimberger P, Nitzsche K, Heinke S, Naeke A, Ceglarek U, Thiery J, Bergert R, Stadthaus D, Gröger K, Heubner G, Schramm U, Dziambor U, Zirkel A, Berner R, Kiess W, **Müller I**, **Lange K**, Bonifacio E, Ziegler A, and the Freder1k Study Group. Screening for Type 1 Diabetes risk in newborns: the Freder1k pilot study in Saxony. *Horm Metab Res* 2018;50:44–9

Hübner P. **Ernst G**. Diabetes-Lesebuch. Wissenswertes für den Alltag mit Diabetes. Lengerich, Pabst Science Publishers, 2. überarbeitete Auflage 2018

Ismail F, **Lange K**, Gillig M, **Zinken K**, Schwabe L, Stiesch M, Eisenburger M. WHO-5 Well-Being Index as screening instrument for psychological comorbidity in patients with temporomandibular disorder. *Cranio* 2018;36:189-94

Kime N, Waldron S, Webster E, **Lange K**, **Zinken K**, Danne T, Aschemeier B, Sumnik Z, Cinek O, Raposo J, Gerasimidi-Vazeou D, Bratina N. Diabetes training for Healthcare Professionals in Europe: time for change. *Pediatr Diabetes* 2018;19:578-85

**Kröning B**. Fußpflege von Patienten mit Diabetes mellitus Typ 2 und dem diabetischen Fußsyndrom: Eine Querschnittstudie zur Wissens-Verhaltens-Lücke und zur Rolle von Barrieren. Hamburg: Diplomica; 2018

Kulzer B, Albus C, Herpertz S, Kruse J, **Lange K**, Lederbogen F, Petrak F. Praxisempfehlungen der Deutschen Diabetes Gesellschaft *Diabetologie: Psychosoziales und Diabetes*. *Diabetologie* 2018;13(Suppl 2):S268–S284

**Lange K**, Remus K, Bläsing S, Lösch-Binder M, Neu A, von Schütz W. Diabetes workbook for children: Children with diabetes: a treatment and education program. 1<sup>st</sup> Edition, Kirchheim, Mainz (2018) p. 1-270. ISBN 978-3-87409-664-5

**Lange K**. Früherkennungsuntersuchungen zum Typ-1-Diabetes aus psychologischer Sicht. Diabetologe 2018;14:250-6

**Lange K**. Hot Topic: Schulung & Empowerment. In: Hamann A, Kleinwechter H, Martin S, Stumvoll M: Handbuch Diabetologie 2018. Med publico, Wiesbaden S. 94-121, ISBN 978-3-86302-540-3.

**Lange K**. Psychology of Childhood Diabetes: How to motivate children and families with T1DM. Horm Res Paediatr. 2018; 90(suppl 1) 15-16

**Lange K**. Update Schulung und Empowerment. Diabetologe 2018;14:333-341

**Lingner H**, Blase L, Grosshennig A, Schmiemann G. Manual therapy applied by general practitioners for nonspecific low back pain: results of the ManRuck pilot-study. Chiropr Man. Therap. 2018; 26:39.

**Lingner H**, Nowik D, **Ernst G**. Atemwegserkrankungen. In C-W Kohlmann, C Salewski, MA Wirtz (Hrsg): Psychologie in der Gesundheitsförderung (Kap. VIII.2: S. 635-638). Bern, Hogrefe, 2018.

**Lingner H**, Self-care for common colds: A European multicenter survey on the role of subjective discomfort and knowledge about the self-limited course - The COCO study.

**Lingner H**, Buhr-Schinner H, Hummel S, van der Meyden J, Grosshennig A, Nowik D, Schultz K. Short-Term Effects of a Multimodal 3-Week Inpatient Pulmonary Rehabilitation Programme for Patients with Sarcoidosis: The ProKaSaRe Study. Respiration. 2018;95:343-53.

**Lingner, H.**, Aumann, I., Wacker, M., Kreuter, M., Leidl, R., von der Schulenburg, J.G., and Welte, T. Gesundheitswissenschaftliche Forschung mit primärärztlichen Routinedaten der elektronischen Patientenakte: das BeoNet-Register. Gesundheitswesen 2018;80,1026-34.

**Lingner H**, Schmidt K, Aumann-Suslin I, Wittmann M, Schuler M, Schultz K. Reha-Komponenten im Patientenfokus - Sekundärdatenauswertung der Befragungen von COPD- und Asthma-Rehabilitanden Z. Evid Fortbild. Qual. Gesundheitswes 2018;135-136,41-49.

Menrath I, **Ernst G**, Mönkemöller K, Lehmann C, Eberding A, Müller-Godeffroy E, Szczepanski R, **Lange K**, Staab D, Thyen U im Namen der ModuS Arbeitsgruppe. Einfluss psychosozialer Risikofaktoren auf den Effekt von Patientenschulungen bei chronisch kranken Kindern. Klin Pädiatr 2018;230:73-80

Menrath I, **Ernst G**, Szczepanski R, **Lange K**, Bomba F, Staab D, Muehlan H, Thyen U. Effectiveness of a generic transition-oriented patient education program in a multicenter, prospective and controlled study. J Transition Med 2018; <https://doi.org/10.1515/jtm-2018-0001> 1-10

Menrath I, **Ernst G**, Mönkemöller K, Lehmann C, Eberding A, Müller-Godeffroy E, Szczepanski R, **Lange K**, Staab D, Thyen U; ModuS Study group. [How are Effects of Patient Education Programs Influenced by Psychosocial Risk Factors in Pediatrics? Klin Padiatr. **2018**;230:73-80.

Nabbe P, Le Reste JY, Guillou-Landreat M, Beck-Robert E, Assenova R, Lazic D, Czachowski S, Stojanovic-Spehar S, Hasanagic M, **Lingner H**, Claveria A, Fernandez San Martin MI, Sowinska

A, Argyriadou S, Lygidakis C, Le Floch B, Doerr C, Montier T, Van Marwijk H, Van Royen P. One consensual depression diagnosis tool to serve many countries: a challenge! A RAND/UCLA methodology. BMC Res. Notes 2018;11, 4

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. Praxisempfehlungen der Deutschen Diabetes Gesellschaft: Diagnostik, Therapie und Verlaufskontrolle des Diabetes mellitus im Kindes- und Jugendalter. Diabetologie 2018;13(Suppl 2):S131-S143

Phelen H, **Lange K**, Cengiz E, Gallego P, Majaliwa E, Pelicand J, Smart C, Hofer S. Diabetes education in children and adolescents. ISPAD Clinical Practice Consensus Guidelines 2018 Compendium. Pediatr Diabetes 2018;19(Suppl 27):75-83

Remus K, Biester S, **Lange K**. Fit für die Schule. Ein Trainingsprogramm für 5-7-jährige Kinder mit Typ-1-Diabetes. 2. aktualisierte Auflage. Verlag Kirchheim, Mainz (2018) S. 1-64. ISBN 978-3-87409-672-0

Skinner TC, **Lange K**, Hoey H, Mortensen H, Aanstoot HJ, Castaño L, Skovlund S, Swift P, Cameron F, Dorchy H, Palmer M, Kaprio E, Robert JJ, Danne T, Neu A, Shalitin S, Chiarelli F, Chiari G, Urakami T, Njølstad P, Jarosz-Chobot P, Roche E, Castro-Correia C, Kocova M, Åman J, Schönle E, Barrett T, Robertson K, Fisher L, de Beaufort C, The Hvidoere Study Group Targets and Teamwork: Understanding Differences in Paediatric Diabetes Centres Treatment Outcomes. Pediatr Diab 2018;19:559-565

**Tomsic I**, Chaberny IF, Heinze NR, Krauth C, **Schock B**, **von Lengerke T**. The Role of Bundle Size for Preventing Surgical Site Infections after Colorectal Surgery: Is More Better? J Gastrointest Surg, 2018;22,765-766.

**Tomsic I**. Antibiotikaresistenz als globale Bedrohung. Global Health Akteure und ihre Strategien gegen die Resistenzproblematik. Hamburg: Diplomica; 2018

**von Lengerke T**, **Schock B** (2018). Application of Psychological Theories to Organisational Behaviour: The Case of Professional Adherence to Guidelines in Healthcare. In: Körner M, Ansmann L, Schwarz B, Kowalski C, editors, Organizational Behaviour in Healthcare: Theoretical Approaches, Methods and Empirical Results. (S. 349-366), Berlin-Münster-Wien-Zürich-London: LIT Verlag.

**von Lengerke T**, **Schock B**, Krauth C, **Lange K**, Stahmeyer JT, Chaberny IF. Psychological promotion of hand hygiene on intensive care units: compliance differences between earlier adopter and later adopter wards in the cluster randomized controlled trial PSYGIENE. Organisationales Verhalten in Einrichtungen der Gesundheitsversorgung in Deutschland: Theoretische Ansätze, Methoden und Ergebnisse – NWOB –). (2018) 239-261

**von Lengerke T**, **Schock B**, Krauth C, **Lange K**, Stahmeyer JT, Chaberny IF. Psychological Promotion of Hand Hygiene on Intensive Care Units: Compliance Differences between Earlier Adopter and Later Adopter Wards in the Cluster-Randomized Controlled Trial PSYGIENE. In: Körner M, Ansmann L, Schwarz B, Kowalski C, editors, Organizational Behaviour in Healthcare: Theoretical Approaches, Methods and Empirical Results. 2018 (S. 239-261), Berlin-Münster-Wien-Zürich-London: LIT Verlag.

**von Lengerke T**. Psychosoziale Determinanten gesundheitsrelevanten Verhaltens. Public Health Forum 2018; 26: 334-36

Zhou Y, **von Lengerke T**, Walter U, Dreier M. Migration background and childhood overweight in the Hannover Region in 2010-2014: a population-based secondary data analysis of school entry examinations. *Eur J Pediatr* 2018;177:753-63

## Published Abstracts 2018

---

Auzanneau M, Bohn B, Lanzinger S, **Lange K**, Boeckmann A, Bartus B, von Sengbusch S, Rosenbauer J, Maier W für die DPV Initiative. Versorgung von 29.284 Kindern und Jugendlichen mit Typ 1 Diabetes in Deutschland: Einfluss der regionalen Deprivation und der Bundesländer. *Diabetologie Stoffw* 2018;13(S 01):S10

Böttcher I, Marquardt E, von dem Berge T, Galuschka L, **Müller I**, Semler K, Roloff F, Christoph J, Stiller D, Aschenbach P, Haupt F, Aschemeier B, **Lange K**, Ziegler AG, Danne T, Kordonouri O. 1 Jahr Fr1dolin-Studie in Niedersachsen- Ergebnisse der ersten 5000 Teilnehmer. *Diabetologie Stoffw* 2018;13(S 01):S8

**Dehn-Hindenberg A**, Berndt V, Biester T, Heidtmann B, Jorch N, Konrad K, Lilienthal E, Nellen-Hellmuth N, Neu A, Ziegler R, **Lange K**. Alltagsbelastungen der Mütter von Kindern mit Typ 1 Diabetes – Auswirkungen auf Berufstätigkeit und Bedarf an Unterstützungsleistungen im Alltag. *Monatsschrift Kinderheilkunde* 2018;166:1056

**Jördening MG**, Remus K, Biester S, Kordonouri O, Danne T, **Lange K**. "Fit für die Schule" mit Typ 1 Diabetes? Teilhabe, Zufriedenheit und Qualität der Stoffwechseleinstellung der 5- bis 7jährigen Kursteilnehmer vor und nach der Einschulung. *Diabetologie Stoffw* 2018;13(S 01):S10

**Lange K**. Psychology of Childhood Diabetes: How to Motivate Children and Families with T1DM. *Horm Res Paediatr* 2018;90(suppl 1):15-16

**Lange K**, Achenbach P, Assfalg R, Bassy M, Bechthold-Dalla Pozza S, Böcker D, Braig S, Dietz B, Dunstheimer D, Eber S, Ermer U, Gavazzeni A, Gerstl EM, Götz M, Haupt F, Haus G, Heinrich M, Heublein A, Huhn F, Jolink M, Kick K, Knopff A, Koch C, Koch R, Kuhnle-Krahl U, Kriesen Y, Landendörfer W, Lang M, Laub O, Leipold G, Leppik KH, Müller H, Nellen-Hellmuth N, Ockert C, Raminger C, Renner C, Schulzik L, Sindichakis M, Tretter S, Warncke K, Winkler C, Zeller S, Ziegler AG, **Müller I**. Screening auf positive Antikörper bei Kindern in Bayern (Fr1da-Projekt): psychische Folgen der Diagnose "früher Typ-1-Diabetes" für Eltern. *Diabetologie Stoffw* 2018;13(S 01):S13

**Müller I**, Deliviani P, Gottschalk M, Heinke S, Hommel A, Reichert J, Rodrigues R, Zubizaretta N, Ziegler AG, Berner R, Bonifacio E, **Lange K**. Welche Folgen hat das Wissen um ein erhöhtes Diabetesrisiko eines Säuglings für dessen Eltern? Erste Ergebnisse des Freder1k-Screenings auf Diabetesrisikogene in Sachsen. *Diabetologie Stoffw* 2018;13(S 01):S8-S9

Sumnik Z, Bratina N, Szypowska A, Beltrand J, Campbell F, Cherubini V, Forsander G, Jali S, Raposo F, Stipancic G, Vazeou A, Veeze H, Iotova V, **Lange K**. Differences in diabetes technology reimbursement for diabetic children: the SWEET perspective. *Diabetes Technology & Therapeutics* 2018;20 (suppl 1) A50.