



## Dr. Simone von Sengbusch

### LEBENS LAUF

AGDT Mitglied seit: 2021

#### Aktuelle Tätigkeit

Oberärztin im Bereich Diabetologie an der Klinik für Kinder- und Jugendmedizin des Universitätsklinikums Schleswig-Holstein (UKSH), Campus Lübeck

#### Berufspraxis

2015	Psychotherapeutin, fachgebunden (VT)
2006	Diabetologin nach den Richtlinien der Ärztekammer SH 1993-1994     Ärztin im Praktikum im Bereich Pädiatrie am St. Bernward Krankenhaus, Hildesheim
2004	Master of Public Health
2000	Diabetologin DDG
seit 1999	UKSH Campus Lübeck, Tätigkeit im Diabetesteam und Leitung der Mobilen Diabeteschulung Schleswig-Holstein (MDSH) Versorgung und Forschung: MDSH, Kinderdiabeteslotse, ViDiKi-Studien
1999	Fachärztin für Kinderheilkunde und Jugendmedizin
1994-1999	Facharztweiterbildung im Bereich Pädiatrie, Elbklinikum Stade

#### Studium/Ausbildung

1995	Promotion: DNA-Zytophotometrie und Immunhistologie bei Borderline-Tumoren des Ovars und assoziierten peritonealen Läsionen
1986 – 1993	Studium der Humanmedizin an der Universität Hamburg
1986	Abitur, Hamburg

#### Mitgliedschaften

- Schleswig-Holsteinischen Gesellschaft für Diabetes (SHGD)
- Arbeitsgemeinschaft Pädiatrische Diabetologie (AGPD)
- Deutsche Gesellschaft für Kinderendokrinologie und -diabetologie (DGKED)
- Deutsche Diabetes-Hilfe (diabetesDE)

#### Publikationen (Auszug)

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. Exp Clin Endocrinol Diabetes. 2021 Oct 20. doi: 10.1055/a-1655-5471. Epub ahead of print. PMID: 34670325.
2020	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 Jun;38(6):e14410. doi: 10.1111/dme.14410. Epub 2020 Oct 4. PMID: 32969088.
- 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 Dec;21(8):1502-1515. doi: 10.1111/pedi.13133. Epub 2020 Oct 15. PMID: 33009690.
- 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.* 2021 Nov;129(11):831-836. doi: 10.1055/a-1149-8814. Epub 2020 May 7. PMID: 32380561.
- 2019 Ziegler R, von Sengbusch S, Kröger J, Schubert O, Werkmeister P, Deiss D, Siegmund T. Therapy Adjustments Based on Trend Arrows Using Continuous Glucose Monitoring Systems. *J Diabetes Sci Technol.* 2019 Jul;13(4):763-773. doi: 10.1177/1932296818822539. Epub 2019 Jan 22. PMID: 30666883; PMCID: PMC6610609.
- 2019 Frielitz FS, Storm N, Hiort O, Katalinic A, von Sengbusch S. Die Erstellung eines Datenschutzkonzeptes: eine Anleitung für telemedizinische Versorgungsprojekte [The creation of a data protection policy: a guide to telemedicine healthcare projects]. *Bundesgesundheitsblatt Gesundheitsforschung Gesundheitsschutz.* 2019 Apr;62(4):479-485. German. doi: 10.1007/s00103-019-02918-w. PMID: 30874830.
- 2018 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 2 Diabetes in Germany. *Exp Clin Endocrinol Diabetes.* 2018 Jul;126(7):411-428. doi: 10.1055/a-0586-5302. Epub 2018 Jul 5. PMID: 29975980.
- 2016 Gehr B, Holder M, Kulzer B, Lange K, Liebl A, Sahm C, von Sengbusch S, Schlüter S, Siegmund T, Thurm U, Ziegler R, Freckmann G, Heinemann L; SPECTRUM Group. SPECTRUM. *J Diabetes Sci Technol.* 2017 Mar;11(2):284-289. doi: 10.1177/1932296816661735. Epub 2016 Aug 20. PMID: 27510443; PMCID: PMC5478015.
- 2014 Neu A, Beyer P, Bürger-Büsing J, Danne T, Etspüler J, Heidtmann B, Holl RW, Karges B, Kiess W, Knerr I, Kordonouri O, Lange K, Lepler R, Marg W, Näke A, Petersen M, Podeswik A, Stachow R, von Sengbusch S, Wagner V, Ziegler R, Holterhus PM; German Diabetes Association. Diagnosis, therapy and control of diabetes mellitus in children and adolescents. *Exp Clin Endocrinol Diabetes.* 2014 Jul;122(7):425-34. doi: 10.1055/s-0034-1366384. Epub 2014 Jul 11. PMID: 25014094.
- 2006 von Sengbusch S, Müller-Godeffroy E, Häger S, Reintjes R, Hiort O, Wagner V. Mobile diabetes education and care: intervention for children and young people with Type 1 diabetes in rural areas of northern Germany. *Diabet Med.* 2006 Feb;23(2):122-7. doi: 10.1111/j.1464-5491.2005.01754.x. PMID: 16433708.

