

Dr. med. Ines Kurze

Fachärztin für Urologie

Expert – Antibiotic Stewardship (ABS)

MITGLIED IN FACHGESELLSCHAFTEN

- » Deutschsprachige Medizinische Gesellschaft für Paraplegie (DMGP)
- » Deutsche Gesellschaft für Urologie (DGU)
- » Deutsche Kontinenz Gesellschaft (DKG)
- » Arbeitskreis Neuro-Urologie e.V. (Vorstandsmitglied)
- » Arbeitskreis Neurogene Darmfunktionsstörungen (DGN)
- » Mitglied der Forschungskommission der Schweizer Paraplegikerstiftung

ÄRZTLICHER WERDEGANG

Ausbildung

1987

Abitur

1987 – 1988

Vorpraktikum zum Medizinstudium am Klinikum Gera

1988 – 1990

Physikum: Friedrich-Schiller-Universität Jena

1990 – 1991

Tätigkeit am Eastern Health Bord Ireland

1991 – 1994

1. und 2. Staatsexamen: Friedrich Schiller-Universität Jena

1994 – 1995

Praktisches Jahr (Trinity University Dublin, Universität Bern, University College Dublin, Katholisches Krankenhaus Erfurt)

1997

Promotion zum Dr. med.

(Thema: Inzidenz, Diagnostik und Therapie von Nebennierentumoren in Westthüringen.)

1997

Approbation als Ärztin

2001

Anerkennung zur Fachärztin für Urologie



Dr. med. Ines Kurze

**Querschnittgelähmten-Zentrum/
Klinik für Paraplegiologie und
Neuro-Urologie**

Robert-Koch-Allee 9
99437 Bad Berka

Sekretariat

Frau Dhaliwal

MO - FR 08.00 – 16.00 Uhr

TELEFON 036458 5-1407

FAX 036458 5-3544

E-MAIL qz@zentralklinik.de

Berufliche Tätigkeit

1995 – 1996

Ärztin im Praktikum: Urologische Klinik der Universität Jena

1996 – 1998

Ärztin im Praktikum/Assistenzärztin: Chirurgische Abteilung Arnstadt

1998 – 1999

Assistenzärztin: Urologische Klinik der Barmherzigen Brüder München

1999 – 2002

Assistenzärztin/Fachärztin: Urologische Klinik der Universität Jena

2002 – 2004

Elternzeit

2005 – 2008

Funktionsoberärztin: Abteilung für Neuro-Urologie der Klinik für Wirbelsäulenchirurgie und Querschnittgelähmte, Zentralklinik Bad Berka

2008 – 2014

Leitende Ärztin: Abteilung für Neuro-Urologie der Klinik für Wirbelsäulenchirurgie und Querschnittgelähmte, Zentralklinik Bad Berka

seit 2014

Chefärztin: Querschnittgelähmten-Zentrum/Klinik für Paraplegiologie und Neuro-Urologie, Zentralklinik Bad Berka

PUBLIKATIONEN

Autorenschaft/Koordination bei aktuellen AWMF-Leitlinien

- » S2K-AWMF-Register Nr.: 179/001: Neuro-urologische Versorgung querschnittgelähmter Patienten | **update 2021**
- » S2K-AWMF-Register Nr.: 043/048: Management und Durchführung des Intermittierenden Katheterismus (IK) bei Neurogener Dysfunktion des unteren Harntraktes | **2014 | update 2020 | update 2025 in progress**
- » S2K-AWMF-Register Nr.: 179/004: Neurogene Darmfunktionsstörung bei Querschnittlähmung | **2019 | update 2025 in progress**
- » S2K-AWMF-Register Nr.: 179/002: Schwangerschaft, Geburt und Wochenbett bei Frauen mit Querschnittlähmung | **2018 | update 2024**

2025

Ines Kurze, Elena Jakisch, Martin Jakisch, Frank Werner, Birgitt Kowald, Klaus Golka & Ralf Böthig (18 Feb 2025): **Indications, feasibility safety and efficacy of dorsal rhizotomy at the level of the conus medullaris (conus deafferentation) in individuals with spinal cord injury.** The Journal of Spinal Cord Medicine, DOI: 10.1080/10790268.2024.2442151

Ines Kurze: NEURO-UROLOGIE-Ganzheitlich, Interdisziplinär, Nachhaltig. Urologie 2025.64:97-99

2024

Ines Kurze, Ralf Böthig, Arndt van Ophoven: **Invasive Neurostimulation in der Neuro-Urologie: State of the Art.** Akt Urol 2024 DOI 10.1055/a-2261-4792

Ines Kurze, Anke Jaekel: **Neuro-urologische Diagnostik und Therapie nicht traumatischer/ degenerativ bedingter neurogener Dysfunktion des unteren Harntraktes am Beispiel der Multiplen Sklerose.** Akt Urol 2024 DOI 10.1055/a-2281-7924

Jens Wöllner, **Ines Kurze**, Anke Jaekel: **Stellenwert der neuro-urologischen Betreuung von Patienten mit Rückenmarkverletzungen/-erkrankungen.** Akt Urol 2024 55: 1–7 DOI 10.1055/a-2252-0323

2023

Ines Kurze, Sandra Gelmroth: **Wundmanagement chronischer Wunden – Prävention, konservative und operative Therapie, gesundheitspolitische Bedeutung.** ÄRZTEBLATT THÜRINGEN, 9/2023, S. 17

Frank Prawatky, **Ines Kurze:** **Stadiengerechte konservative Versorgung chronischer Wunden.** ÄRZTEBLATT THÜRINGEN, 9/2023, S. 24 – 27

Ines Kurze, Frank Prawatky: **Operative Wundbehandlung – Spezialfall: Dekubitus-Chirurgie bei Querschnittlähmung.** ÄRZTEBLATT THÜRINGEN, 9/2023, S. 28 – 31

Böthig R, **Kurze I**, Jakisch E, Jakisch M, Werner F, Kowald B, Fiebag K, Balzer O, Tiburtius C, Golka K: **Feasibility, safety and efficacy of Conus Deafferentation (CDAF) in spinal cord injured individuals.** Poster/ISCOS 2023

Jana Bremer, Jörn Bremer, Maike König, Peter Koßmehl, **Ines Kurze**, Jeannette Obereisenbuchner, Elisabeth Weinschenk and Immaculada Herrero-Fresneda: **Intermittent colonic exoperistalsis for chronic constipation in spinal cord-injured individuals. A long-term structured patientfeedback survey to evaluate home care use** Spinal Cord Series and Cases (2023) 9:37 ; <https://doi.org/10.1038/s41394-023-00597-z>

2022

Ines Kurze, Veronika Geng, Ralf Böthig: **Guideline for the management of neurogenic bowel dysfunction in spinal cord injury/disease**. Spinal Cord. 2022 May;60(5):435-443. doi: 10.1038/s41393-022-00786-x. Epub 2022 Mar 25.

Böthig R, Schöps W, Zellner M, Fiebag K, Kowald B, Kurze I, Böhme H, Kadhum T, Golka K: **Urinary Bladder Cancer as a Long-term Sequela of Spinal Cord Injury - Relevance to Practice**. Aktuelle Urol. 2022 Apr;53(2):137-147. doi: 10.1055/a-1684-9870. Epub 2021 Dec 21.

Beck J, Jaekel AK, Zeller FL, Kowolik M, Kurze I, Kaufmann A, Feneberg W, Brandt A, Flachenecker P, Henze T, Domurath B, Schmidt P, Vance WN, Goldschmidt F, Kirschner-Hermanns RKM, Knüpfer SC: **Clinical Predictors of Neurogenic Lower Urinary Tract Dysfunction in Persons with Multiple Sclerosis**. Diagnostics (Basel). 2022 Jan 13;12(1):191. doi: 10.3390/diagnostics12010191

2021

Domurath B, Flachenecker P, Henze T, Feneberg W, Brandt A, Kurze I, Kirschner-Hermanns R, Kaufmann A, Bremer J, Vonthien M, Ratering K, Schäfer C, Vance WN, Schmidt P: **Current aspects of neurogenic dysfunctions of the lower urinary tract in multiple sclerosis**. Nervenarzt. 2021 Apr;92(4):349-358. doi: 10.1007/s00115-020-01046-0. Epub 2021 Jan 5.

Böthig R, Tiburtius C, Schöps W, Zellner M, Balzer O, Kowald B, Hirschfeld S, Thietje R, Pietsch A, Kurze I, Forchert M, Kadhum T, Golka K.: **Urinary bladder cancer as a late sequela of traumatic spinal cord injury**. Mil Med Res. 2021 Apr 29;8(1):29. doi: 10.1186/s40779-021-00322-7.

Emmanuel A, Kurze I, Krogh K, Ferreira Velasco ME, Christensen P, Del Popolo G, Bazzocchi G, Hultling C, Perrouin Verbe B, Bothig R, Glott T, Gonzalez Viejo MA: **An open prospective study on the efficacy of Navina Smart, an electronic system for transanal irrigation, in neurogenic bowel dysfunction**. PLoS One. 2021 Jan 29;16(1):e0245453. doi: 10.1371/journal.pone.0245453. eCollection 2021.

2020

Sturm C, Bökel A, Korallus C, Geng V, Kalke YB, Abel R, Kurze I, Gutenbrunner CM: **Promoting factors and barriers to participation in working life for people with spinal cord injury**. J Occup Med Toxicol. 2020 Dec 17;15(1):37. doi: 10.1186/s12995-020-00288-7

Geng V, Böthig R, Hildesheim A, Kurze I, Leder ED: **Guidelines: neurogenic bowel dysfunction in spinal cord injury (long version)**. Coloproctology. 2020 Sep 11:1-14. doi: 10.1007/s00053-020-00482-5.

Kurze I: **Neurogene Dysfunktion des unteren Harntraktes, des Beckenbodens und des (Mast-) Darms – eine Übersicht**. Thüringer Ärzteblatt 5/2020. S.25-29

Burkhard Domurath, Ines Kurze, Ruth Kirschner-Hermanns, Albert Kaufmann, Wolfgang Feneberg, Paul Schmidt, Thomas Henze, Peter Flachenecker, Anna Brandt, Will Nelson Vance, Janina Beck, Manuela Vonthien, Kerstin Ratering, the MS Consensus Group: **Neuropsychological assessment in people with multiple sclerosis (MS): a new evaluated algorithm**. Multiple Sclerosis and Related Disorders 44 (2020) 102248. doi: 10.1016/j.msard.2020.102248. Epub 2020 May 30.

Bökel A, Egen C, Gutenbrunner C, Weidner N, Moosburger J, Abel FR, Rupp R, Kalke YB, Liebscher T, Kurze I, Sauer M, Geng V, Sturm C: **Spinal Cord Injury in Germany – a Survey on the Living and Care Situation of People with Spinal Cord Injury**. Rehabilitation (Stuttg). 2020 Aug;59(4):205-213. doi: 10.1055/a-1071-5935. Epub 2020 Jan 21.

Böthig R, Golka K, Tiburtius C, Balzer O, Kowald B, Hirschfeld S, Kurze I, Schöps W, Kadhum T, Thietje R: **Incidental bladder cancer at initial urological workup of spinal cord injury patients**. Spinal Cord Ser Cases. 2020 Jun 29; 6(1):55. doi: 10.1038/s41394-020-0307-4.

S. Bertschy, M. Schmidt, K. Fiebag, U. Lange, I. Kurze: **Guideline for the management of pre- intra-, and postpartum care in women with a spinal cord injury**. Spinal Cord (2020) 58:449–458.
<https://doi.org/10.1038/s41393-019-0389-7>

I. Kurze, M. Schmidt: **Schwangerschaft, Geburt und Wochenbett bei Frauen mit Querschnittlähmung – eine neue AWMF-Leitlinie**. gynäkologische praxis 46, 209–216 (2020)

Kurze I: **Paraplegiologie – Wissen und Behandlungsansatz für das Querschnittsyndrom**. Die Hebamme 2020; 33: 11–22

Lange U, Schmidt M, Kurze I: **Schwangerschaft, Geburt und Wochenbett bei Frauen mit Querschnittlähmung**. Die Hebamme 2020; 33: 24–30

Ralf Böthig, Burkhard Domurath, Johannes Kutzenberger, Jörn Bremer, Ines Kurze, Albert Kaufmann, Jana Pretzer, Jens-Peter Klask, Birgitt Kowald, Christian Tiburtius, Klaus Golka, Sven Hirschfeld, Roland Thietje: **The Real Daily Need for Incontinence Aids and Appliances in Patients with Neurogenic Bladder Dysfunction in a Community Setting in Germany**. Journal of Multidisciplinary Healthcare 2020;13 217–223

Ralf Böthig, Christian Tiburtius, Kai Fiebag, Birgitt Kowald, Sven Hirschfeld, Roland Thietje, Ines Kurze, Wolfgang Schöps, Holger Böhme, Albert Kaufmann, Michael Zellner, Thura Kadhum, Klaus Golka: **Traumatic spinal cord injury confers bladder cancer risk to patients managed without permanent urinary catheterization: lessons from a comparison of clinical data with the national database**. World Journal of Urology. <https://doi.org/10.1007/s00345-020-03077-3>

Andrea Bökel, Christoph Egen, Christoph Gutenbrunner, Norbert Weidner, Jürgen Moosburger, Frank-Rainer Abel, Rüdiger Rupp, York-Bernhard Kalke, Thomas Liebscher, Ines Kurze, Marion Sauer, Veronika Geng, Christian Sturm: **Querschnittlähmung in Deutschland – eine Befragung zur Lebens- und Versorgungssituation von Menschen mit Querschnittlähmung**. Rehabilitation. © Georg Thieme Verlag KG Stuttgart · New York ISSN 0034-3536 DOI <https://doi.org/10.1055/a-1071-5935> Online-Publikation: 2020

R. Böthig, W. Schöps, M. Zellner, K. Fiebag, B. Kowald, S. Hirschfeld, R. Thietje, I. Kurze, H. Böhme, A. Kaufmann, O. Jungmann, J. Zumbé, D. Porres, G. Lümmen, M. Nehiba, T. Kadhum, M. Forchert, K. Golka: **Harnblasenkarzinom als Spätfolge einer Querschnittlähmung. Entscheidungshilfe für eine Zusammenhangsbegutachtung**. Der Urologe. <https://doi.org/10.1007/s00120-020-01124-w>

2019

Böthig Ralf, Kai Fiebag, Birgitt Kowald, Sven Hirschfeld, Roland Thietje, Ines Kurze, Wolfgang Schöps, Holger Böhme, Albert Kaufmann, Michael Zellner, Thura Kadhum, Klaus Golka: **Querschnittlähmung mit neurogener Harnblasenfunktionsstörung als möglicher Risikofaktor für Harnblasen-Karzinome**. Akt Urol 2019; 50: 280–291

M. Schmidt, S. Bertschy, K. Fiebag, U. Lange, I. Kurze: **Schwangerschaft, Geburt und Wochenbett bei Frauen mit Querschnittlähmung.** Frauenarzt 60 2019, Nr. 3

Ralf Böthig, Wolfgang Schöps, Michael Zellner, Kai Fiebag, Birgitt Kowald, Sven Hirschfeld, Roland Thietje, Ines Kurze, Holger Böhme, Albert Kaufmann, Olaf Jungmann, Jürgen Zumbé, Daniel Porres, Marcus Nehiba, Thura Kadhum, Klaus Golka, MartinForchert: **Ursachenzusammenhang zwischen langjähriger Querschnittlähmung und malignen Harnblasentumoren – Vorschlag für eine Konvention.** Trauma Berufskrankh, 2019
<https://doi.org/10.1007/s10039-019-0412-4>

2017

Rikke Vaabengaard, Anni R. Thomsen, Tracey Geddis, Ines Kurze: **SpeediCath® Flex evaluation study.** ISCOS 2017 (Poster)

Ralf Böthig, Veronika Geng, Ines Kurze: **Management and implementation of intermittent catheterization in neurogenic lower urinary tract dysfunction.** Int J of Urol Nurs 2017; Vol 11 No 3: 173–181

R. Böthig, B. Domurath, A. Kaufmann, J. Bremer, W. Vance, I. Kurze: **Neuro-urologische Diagnostik und Therapie bei Funktionsstörungen des unteren Harntrakts nach einer Rückenmarkschädigung**
S2k-Leitlinie der Deutschsprachigen Medizinischen Gesellschaft für Paraplegie (DMGP), AWMF-Register Nr: 179/001. Urologe 2017 · 56:785–792. DOI 10.1007/s00120-017-0354-z Online publiziert: 17. März 2017

Ralf Böthig, Ines Kurze, Kai Fiebag, Albert Kaufmann, Wolfgang Schöps, Thura Kadhum, Michael Zellner & Klaus Golka: **Clinical characteristics of bladder cancer in patients with spinal cord injury: the experience from a single centre.** Int Urol Nephrol 2017, DOI 10.1007/s11255-017-1570-6 Online publiziert: 22. März 2017

Kurze I. **Blasenfunktionsstörungen.** Springer-Verlag Berlin Heidelberg 2017. C.D. Reimers, W. Paulus, B.J. Steinhoff (Hrsg.), Patienteninformationen Neurologie – Empfehlungen für Ärzte, DOI 10.1007/978-3-662-53236-2_5

Kurze I. **Darmfunktionsstörungen.** Springer-Verlag Berlin Heidelberg 2017. C.D. Reimers, W. Paulus, B.J. Steinhoff (Hrsg.), Patienteninformationen Neurologie – Empfehlungen für Ärzte, DOI 10.1007/978-3-662-53236-2_8

Kurze I. **Sexualfunktionsstörungen.** Springer-Verlag Berlin Heidelberg 2017 C.D. Reimers, W. Paulus, B.J. Steinhoff (Hrsg.), Patienteninformationen Neurologie – Empfehlungen für Ärzte, DOI 10.1007/978-3-662-53236-2_42

2016

J. Bremer, R. Böthig, B. Domurath, J. Kutzenberger, A. Kaufmann, J. Pretzer, J. P. Klask, V. Geng, W. Vance, I. Kurze: **Objektiver und subjektiver Hilfsmittelbedarf bei Patienten mit neurogenen Harnblasenfunktionsstörungen**
Multicenterstudie zur Ermittlung des täglichen Bedarfs an urologischen Hilfsmitteln. Urologe 2016 · 55:1553–1563. DOI 10.1007/s00120-016-0250-y. Online publiziert: 10. Oktober 2016

Geng V, Böthig R, Kurze I. **Survey of nursing managers and neuro-urologists about implementation of a new guideline for intermittent catheterization.** 3/2016 EAUN (Poster)

Kurze I. **Neurogene Darmfunktionsstörungen.** 2/2016 – Polio-Nachrichten I/16

2015

Kurze I., Boethig R. Intermittierender Einmalkatheterismus und Prävention von Harnwegsinfekten bei Patienten mit neurogenen Harnblasenfunktionsstörungen – „Best practice“ Eine Übersicht.

Aktuelle Neurologie 2015; 42: 515-521

Ralf Böthig, Veronika Geng, Ines Kurze: Neurogene Blasenfunktionsstörungen: Neue Leitlinie zum intermittierenden Einmalkatheterismus. UroForum 9 2015

Kurze I., Geng V, Böthig R. S2k-Leitlinie der Deutschen Gesellschaft für Urologie. Management und Durchführung des intermittierenden Katheterismus bei neurogenen Blasenfunktionsstörungen. Urologe A. 2015 Mar;54(3):385-93. doi: 10.1007/s00120-014-3701-3.

2014

Geng V, Böthig R, Kurze I. Neue S2k Leitlinie zur Durchführung und Management des Intermittierenden Katheterismus bei neurogenen Blasenfunktionsstörungen. Krankenhaus-Hygiene + Infektionsverhütung 36 Heft 5 – 6 (2014): 173–178

Böthig R, Geng V, Kurze I. S2K-AWMF-Leitlinie. „kontinenz aktuell Juli/2014“

Kurze I. Abteilung für Neuro-Urologie | Neurogene Blasenfunktionsstörungen (NBFS) – Aktuelle Behandlungsmöglichkeiten. DAS-MAGAZIN, März 2014, S. 14 – 17

2013

Kurze I. Harninkontinenz und Harnwegsinfekte bei Post-Polio-Syndrom. Polio-Nachrichten II/2013

Kurze I. Neurogene Blasenfunktionsstörungen (nBFS) bei Spina bifida – aktuelle Behandlungsmöglichkeiten. (Teil 2), ASBH-Brief 1/2013 März

2012

Kurze I. Neurogene Blasenfunktionsstörungen (nBFS) bei Spina bifida – aktuelle Behandlungsmöglichkeiten. (Teil 1), ASBH-Brief 4/2012 Dezember

**Kurze I. Zentralklinik Bad Berka: Abteilung für Neuro-Urologie
medmag 06.2012, das Magazin von Medical Service GmbH**

**Kaufmann A, Kurze I. Diagnostik der neurogenen Blasenfunktionsstörung. Urologe 2012 · 51:168–178
DOI 10.1007/s00120-011-2784-3. Online publiziert: 16. Februar 2012**

2011

B Domurath, J Kutzenberger, I Kurze and HS Knoth: **Clinical evaluation of a newly developed catheter (SpeediCath Compact Male) in men with spinal cord injury: residual urine and user evaluation.** Spinal Cord (2011) 49, 817–821

Kurze I. **Neurogene Blasenfunktionsstörungen – Aktuelle Behandlungsmöglichkeiten – Teil 2: Operative Therapie,** Paraplegiker (2011)

2010

Kurze I. **Neurogene Blasenfunktionsstörungen – Aktuelle Behandlungsmöglichkeiten – Teil 1: Konservative und minimal-invasive Therapie,** Paraplegiker (2010)