

Publikationsliste, Stand 1.1.2021

Prof. Dr. Wolfgang Krüger

Fachzeitschriften / Journals

1. Pfenninger, E.G, W. Klingler, T. Keiloweit, M. Eble, V. Wenzel, W.A. Krüger
Terrorismusabwehrübung – Was können wir daraus lernen? Baden-Württembergische
Terrorismusabwehr Exercise (BWTEX)
Der Anaesthesist 2020;7:477-85
2. Schregle, R., S. Mueller, D.F. Legler, J. Rossy, W. A. Krueger, M. Groettrup
FAT10 localizes in dendritic cell aggresome-like induced structures and contributes to their
disassembly
J Cell Science 2020, doi: 10.1242/jcs.240085, IF 4,52
3. Krüger, W. A.
Selektive Orale Dekontamination (SOD), selektive Darmdekontamination (SDD) oder orales
Chlorhexidin: Nur bei selektierten Intensivstationen?
Kommentar zu Wittekamp B.H. et al, JAMA 2018;320:2087-98
Intensiv-News 2019;2:5-7
4. Brenner, T., T. M. Bingold, J. P. Braun, R. Dubb, A. Henninger, A. Kaltwasser, O. Kumpf, W. A.
Krüger, G. Marx, M. A. Weigand, A. Brinkmann
Konzepte zur Qualitätssicherung in der Intensivmedizin – Ärztliches Peer-Review,
Zertifizierungsverfahren und Benchmarking-Instrumente
Anästh. Intensivmed. 2019;60:1-13
5. Brinkmann, A., A. C. Röhr, O.R. Frey, W.A. Krüger, T. Brenner, D.C. Richter, K.F. Bodmann, M.
Kresken, B. Grabein
S2k-Leitlinien der PEG zur kalkulierten parenteralen Initialtherapie bakterieller Erkrankungen bei
Erwachsenen. Fokussierte Zusammenfassung und ergänzende Informationen zur
Antibiotikatherapie kritisch kranker Patienten.
Der Anaesthesist 2018;67:936-49
6. Brinkmann, A., A.C. Röhr, A. Köberer, T. Fuchs, W.A. Krüger, C. König, D. Richter, M.A.
Weigand, O.R. Frey
Adäquate Antiinfektivtherapie – eine Frage der individuellen Dosis und Applikation?
Der Anaesthesist 2018;67:461-76
7. Bodmann, K.-F., R. Höhl, W. Krüger, B. Grabein, W. Graninger. Kapitel 11: Sepsis *In*: S2k-
Leitlinie: Kalkulierte Parenterale Initialtherapie bakterieller Erkrankungen bei Erwachsenen. Paul-

- Ehrlich-Gesellschaft für Chemotherapie e.V., AWMF Registriernummer 082-006, S 309-34, P-E-G.org, 5.1.2018
8. Richter, D.C., A. Heininger, T. Brenner, M. Hochreiter, M. Bernhard, J. Briegel, S. Dubler, B. Grabein, A. Hecker, W.A. Krüger, K. Mayer, M.W. Pletz, D. Störzinger, N. Pinder, T. Hoppe-Tichy, S. Weiterer, S. Zimmermann, A. Brinkmann, M.A. Weigand, C. Lichtenstern
Bakterielle Sepsis – Diagnostik und kalkulierte Antibiotikatherapie
Anaesthesist 2017;66:737-61 DOI: 10.1007/s00101-017-0363-8
 9. Krüger, W.
Expertenantwort zur Selektiven Darmdekontamination (SDD) und oralen Antiseptika
Consilium Infectiorum 2017;52:15-7
 10. Plantinga, N.L., E. A. N. Oostdijk, E. de Jonge, W.A. Krueger, C. Camus, D. Bergmans, A.M.G.A. de Smet, M.J.M. Bonten
Selective Digestive and Oropharyngeal Decontamination in Medical and Surgical ICU-Patients; Assessment of Effect Modification in an Individual Patient Data Meta-Analysis
Clin. Microbiol. Infect. 2018;24:550-5, DOI: 10.1016/j.cm.2017.08.019
 11. Brinkmann, A., A. Röhr, W.A. Krüger, O.R. Frey
Therapeutisches Drug Monitoring (TDM) in der antiinfektiven Therapie – von der Theorie zur Praxis
Krankenhaushygiene up2date, 2017;11:59-71 DOI: 10.1055/s-0042-123738
 12. Brinkmann, A., A. C. Röhr, A. Köberer, T. Fuchs, J. Preisenberger, W. A. Krüger, U. Blassmann, O.R. Frey
Therapeutisches Drug-Monitoring und individualisierte Dosierung von Antibiotika bei der Sepsis – modern oder nur „modisch“?
Medizinische Klinik – Intensivmedizin und Notfallmedizin 2016;113:82-93
DOI 10.1007/s00063-016-0213-5
 13. Hauser, M.A., I. Kindinger, J. M. Laufer, A. K. Späte, D. Bucher, D., S. L. Vanes, W. A. Krueger, V. Wittmann, D. F. Legler
Distinct CCR7 glycosylation pattern shapes receptor signaling and endocytosis to modulate chemotactic responses
J Leukocyte Biol 2016;99:993-1007. doi: 10.1189/jlb.2VMA0915-432RR
 14. Hauser, M. A., K. Schaeuble, I. Kindinger, D. Impellizzieri, W. A. Krueger, C. R. Hauck, O. Boyman, D. F. Legler
Inflammation-induced CCR7 oligomers form scaffolds to integrate distinct signaling pathways for efficient cell migration
Immunity 2016;44:59-72. doi: 10.1016/j.immuni.2015.12.010

-
15. Siegler, B.H., M. Bernhard, T. Brenner, H. Gerlach, M. Henrich, S. Hofer, S. John, E. Kilger, W.A. Krüger, C. Lichtenstern, K. Mayer, M. Müller, B. Niemann, M. Oppert, S. Rex, R. Rossaint, S. Weiterer, M.A. Weigand
ZVD – ein Sicherheitsparameter (Leserbrief)
Der Anaesthesist 2015;64:977-9 DOI 10.1007/s00101-015-0106-7
 16. Bingold, T.M., J.P. Braun, W.A. Krüger, A. Brinkmann
Patientensicherheit und Qualitätssicherung auf der Intensivstation – eine Herausforderung für das interdisziplinäre und multiprofessionelle Team (Editorial)
Anästhesiologie, Intensivmedizin, Notfallmedizin, Schmerztherapie 2015;
 17. Siegler, B.H., M. Bernhard, T. Brenner, H. Gerlach, M. Henrich, S. Hofer, S. John, E. Kilger, W.A. Krüger, C. Lichtenstern, K. Mayer, M. Müller, B. Niemann, M. Oppert, S. Rex, R. Rossaint, S. Weiterer, M.A. Weigand
ZVD – adé? Bitte nicht! Kommentar zur S3-Leitlinie „Intravasale Volumentherapie beim Erwachsenen“ (Leserbrief)
Der Anaesthesist 2015;7:489-93 DOI 10.1007/s00101-015-0050-6
 18. Krüger, W.
Ist SOD genauso gut wie die ungeliebte SDD?
Kommentar zu EA Oostdijk et al, JAMA 2014;312:1429-37
Intensiv-News 2015;
 19. Krüger, W.
Expertenantwort zur Selektiven Darmdekontamination (SDD) und Selektiven Oralen Dekontamination (SOD)
Consilium Infectiorum 2015;43:12-6
 20. Krüger, W.
Selektive Darmdekontamination (SDD) / Selektive Orale Dekontamination (SOD) – eine Standortbestimmung
Hyg Med 2014;39:316-8
 21. Krueger, W. A., A. Heininger, B. Grabein, K. Unertl, M. Sánchez-García.
Selective Digestive Tract Decontamination and Spread of Colistin Resistance: Antibiotic Prophylaxis Is Not a Substitute for Hygiene. (Letter)
Antimicrob Agents Chemother 2014;58:3574-5 DOI: 10.1128/AAC.02313-13
 22. Blot, K.S., D. Koulenti, G. Dimopoulos, C. Martin, A. Komnos, W.A. Krueger, G. Spina, A. Armaganidis, J. Rello, and the EU-VAP Study Investigators
Prevalence, risk factors, and mortality for ventilator-associated pneumonia in middle-aged, old, and very old critically ill patients
Crit. Care Med 2014;42:601-9

-
23. Melsen, W.G. M.M Rovers, R.H.H. Groenwold, D.C.J.J. Bergmans, C. Camus, T.T. Bauer, E. W. Hanisch, B. Klarin, M. Koeman, W. A. Krueger, J. C. Lacherade, L. Lorente, Z. A. Memish, L.E. Morrow, G. Nardi, C.A. van Nieuwenhoven, G.E. O'Keefe G. Nakos, F.A. Scannapieco, P. Seguin, T. Staudinger, A. Topeli, M. I. Ferrer, M.J.M. Bonten
The attributable mortality of ventilator-associated pneumonia: a meta-analysis of individual patient data from randomized prevention studies.
Lancet Inf. Dis. 2013;13:665-71
24. Rachinger-Adam, B., E. Kraft, B. Luchting, T. Woehrle, U. Hasbergen, W. Krueger, S. C. Azad
Treatment of refractory post-dural puncture headache with low doses of the strong opioid piritramide
Brit J Anaesth 2013;110:490-1
25. Tabah, A., D. Koulenti, K. Laupland, B. Misset, J. Valles, F. Bruzzi de Carvalho, J. A. Paiva, N. Cakar, X. Ma, P. Eggimann, M. Antonelli, M. J. M. Bonten, A. Csomos, W. A. Krueger, A. Mikstacki, J. Lipman, P. Depuydt, A. Vesin, M. Garrouste-Orgeas, J.R. Zahar, S. Blot, J. Carlet C. Brun-Buisson, C. Marin, J. Rello, G. Dimopoulos, J. F. Timsit
Characteristics and determinants of outcome of hospital-acquired bloodstream infections in intensive care units: the EUROBACT International Cohort Study
Intensive Care Med. 2012; 38:1930-45 DOI 10.1007/s00134-012-2695-9
26. Krüger, W. A.
Antwort zu SDD / SOD
Consilium infectiorum 2011;28:26-8
27. Bodmann, K. F., B Grabein (W. Krüger als Mitglied der Expertenkommission)
Empfehlungen zur kalkulierten parenteralen Initialtherapie bakterieller Erkrankungen bei Erwachsenen. Update 2010
Chemotherapie Journal 2010;19:179-255
28. Reinhart, K., F. M. Brunkhorst, H.-G. Bone, J. Bardutzky, C.-E. Dempfle, H. Forst, P. Gastmeier, H. Gerlach, M. Gründling, S. John, W. Kern, G. Kreymann, W. Krüger, P. Kujath, G. Marggraf, J. Martin, K. Mayer, A. Meier-Hellmann, M. Oppert, C. Putensen, M. Quintel, M. Ragaller, R. Rossaint, H. Seifert, C. Spies, F. Stüber, N. Weiler, A. Weimann, K. Werdan, T. Welte
Prävention, Diagnose, Therapie und Nachsorge der Sepsis: – 1. Revision der S2k-Leitlinien der Deutschen Sepsis-Gesellschaft e.V. (DSG) und der Deutschen Interdisziplinären Vereinigung für Intensiv- und Notfallmedizin (DIVI)
Anaesthesist 2010;59:347-70, doi 10.1007/s00101-010-1719-5
29. Brunkhorst, F. M., P. Gastmeier, W. Kern, W. Krüger, K. Mayer, A. Weimann, T. Welte, C. Putensen, K. Werdan, K. Reinhart
Prävention und Nachsorge der Sepsis – 1. Revision der S2k-Leitlinien der Deutschen Sepsis-

Gesellschaft e.V. (DSG) und der Deutschen Interdisziplinären Vereinigung für Intensiv- und Notfallmedizin (DIVI)

Internist 2010;7:925-32, doi 10.1007/s00108-2663-9

30. Reinhart, K., F. M. Brunkhorst, H.-G. Bone, J. Bardutzky, C.-E. Dempfle, H. Forst, P. Gastmeier, H. Gerlach, M. Gründling, S. John, W. Kern, G. Kreymann, W. Krüger, P. Kujath, G. Marggraf, J. Martin, K. Mayer, A. Meier-Hellmann, M. Oppert, C. Putensen, M. Quintel, M. Ragaller, R. Rossaint, H. Seifert, C. Spies, F. Stüber, N. Weiler, A. Weimann, K. Werdan, T. Welte
Prevention, diagnosis, therapy and follow-up care of sepsis: 1st revision of S-2k guidelines of the German Sepsis Society (Deutsche Sepsis-Gesellschaft e.V. (DSG)) and the German Interdisciplinary Association of Intensive Care and Emergency Medicine (Deutsche Interdisziplinäre Vereinigung für Intensiv- und Notfallmedizin (DIVI))
German Medical Science 2010;8:1-86
31. Koulenti, D., T. Lisboa, C. Brun-Buisson, W. Krueger, A. Macor, J. Sole-Violan, E. Diaz, A. Topeili, J. DeWaele, A. Carneiro, I. Martin-Loeches, A. Armaganidis, J. Rello for the EU-VAP/CAP Study Group
Spectrum of practice in the diagnosis of nosocomial pneumonia in patients requiring mechanical ventilation in European intensive care units
Crit Care Med 2009;37:2360-8, doi 10.1097/CCM.0b013e3181a037ac
32. Bodmann, K. F., H.-G. Bone, F. M. Brunkhorst, H. Gerlach, B. Grabein, H. Koch, W. A. Krüger, G. Marggraf, E. Müller, C. Peckelsen, B. Salzberger, D. Schmitt, M. A. Weigand, N. Weiler, M. Winkler
Empfehlungen zum Einsatz von Daptomycin bei grampositiven Infektionen
Intensiv News, 2009, (Suppl. 1-11)
33. Krüger, W.
SDD (Selektive Darmdekontamination) oder SDD light (SOD – Selektive Oropharyngeale Dekontamination) bei Intensivpatienten?
Intensiv-News 2009;2:1-5
34. De Cock, E, W.A. Krueger, S. Sorensen, T. Baker, J. Hardewig, S. Duttagupta, E. Müller, A. Piecyk, E. Reisinger, A. Resch
Cost-effectiveness of linezolid vs. vancomycin in suspected methicillin-resistant Staphylococcus aureus nosocomial pneumonia in Germany
Infection 2009;37:123-32
35. Königsrainer, I., S. Bredanger, R. Drewel-Frohnmeier, R Vonthein, W.A. Krueger, A. Königsrainer, K. E. Unertl, T. H. Schroeder
Audit of motor weakness and premature catheter dislodgement after epidural analgesia in major

- abdominal surgery
Anaesthesia 2009;64:27-31, doi 10.1111/j.1365-2044.2008.05655.x
36. Heininger, A., W. A. Krueger, H. J. Dieterich, I. Königsrainer, T. H. Schroeder
Complications using a hollow fiber airway exchange catheter for tracheal tube exchange in critically ill patients
Acta Anaesthesiol Scand 2008;52:1031
37. Ploppa, A., R. T. Kiefer, W. A. Krueger, K. E. Unertl, M. E. Durieux
Local anesthetics time-dependently inhibit *Staphylococcus aureus* phagocytosis, oxidative burst, and CD11b expression by human neutrophils
Reg Anesth Pain Med 2008;33:297-303
38. Schroeder, T. H., W. A. Krueger, H.-J. Dieterich, B. Nohé
Activity of the lipoxygenase inhibitor 1-phenyl-3-pyrazolidinone (phenidone) and derivatives on the inhibition of adhesion molecule expression on human umbilical vascular endothelial cells
Biologics: Targets and Therapy 2008;2:151-60
39. Ploppa, A., R.-T. Kiefer, B. Nohé, H. A. Haeberle, H.-J. Dieterich, K. Unertl, M. E. Durieux, W. A. Krueger
Monocyte phagocytosis of viable *Staphylococcus aureus* is impaired by barbiturates, but not by propofol.
Infection 2008;36:220-5
40. Krueger, W.A., V. A. Kempf, M. Peiffer, U. Nagele, K. E. Unertl, T. H. Schroeder
Treatment of recurrent urosepsis caused by ESBL-producing *Escherichia coli* with tigecycline
J. Clin. Microbiol. 2008;46:817-20
41. Roberts, J. A., J. Paratz, E. Paratz, W. A. Krueger, J. Lipman
Continuous infusion of beta-lactam antibiotics in severe infections: a review of its role.
Internat. J. Antimicrob Agents 2007;30:11-8
42. Heininger, A., E. Meyer, F. Schwab, M. Marschal, K. Unertl, W. A. Krueger
Effects of long-term routine use of selective digestive decontamination on antimicrobial resistance
Intensive Care Med 2006; 32:1569-76
43. Schröder, F., W. A. Krueger
Infektion – Inflammation – Sepsis: Aktueller Stand und Zukunftsperspektiven
Tübinger Intensivsymposium, 8.10.2005
Anaesthesist 2006;55:797-802
44. Bonten, M. J., W. A. Krueger
Selective decontamination of the digestive tract: cumulating evidence, at last?
Semin. Respir. Crit. Care Med. 2006;27:18-22

-
45. Ploppa, A., R.-T. Kiefer, B. Nohé, H. A. Haeberle, H.-J. Dieterich, K. E. Unertl, W. A. Krueger
Dose-dependent influence of barbiturates but not of propofol on human leukocyte phagocytosis of viable *Staphylococcus aureus*
Crit Care Med 2006; 34:478-83
 46. Unertl, K. E., W. A. Krueger
Nicht nur sauber, sondern rein? Hygiene im Spannungsfeld zwischen evidenzbasierten Maßnahmen und Meinungen (Editorial)
Anästhesiol Intensivmed Notfallmed Schmerzther 2005;40:451-2
 47. Krueger, W. A., J. Bulitta, M. Kinzig-Schippers, C. Landersdorfer, U. Holzgrabe, K.G. Naber, G.L. Drusano, F. Sorgel
Evaluation by Monte Carlo simulation of the pharmacokinetics of two doses of meropenem administered intermittently or as a continuous infusion in healthy volunteers
Antimicrob Agents Chemother 2005;49:1881-9 DOI: 10.1128/AAC.49.5.1881-1889.2005
 48. Theilacker, C., W. A. Krueger, A. Kropec, J. Huebner
Rationale for the development of immunotherapy regimens against enterococcal infections.
Vaccine 2004;22 (Suppl 1): S31-8
 49. Schroeder, T. H., M. Hansen, K. Dinkelacker, W. A. Krueger, B. Nohé, R. Fretschner, K. Unertl
Influence of underlying disease on the outcome of critically ill patients with acute renal failure
Eur J Anaesthesiol 2004;21:848-53
 50. Heininger, A. D., B. E. Will, W. A. Krueger, B. M. Kottler, K. E. Unertl, M. Stark
Erregerdetektion und –identifikation bei einem Hirnabszess durch molekulargenetische Methoden
Anaesthesist 2004;53:830-5 DOI: 10.1007/s00101-004-0729-6
 51. Schroeder, T. H., M. Hansen, M. Stephan, E. Hoffmann, K. Unertl, W. A. Krueger
Elimination of linezolid by an *in vitro* extracorporeal circuit model
Internat J Artif Org 2004;27:473-9
 52. Schroeder, T. H., W. A. Krueger, E. Neeser, U. Hahn, K. Unertl
Spinal epidural abscess: a rare complication after epidural analgesia for labour and delivery
Brit J Anaesth 2004;92:896-98 DOI: 10.1093/bja/ae152
 53. Krueger, W. A., B. Kottler, B. E. Will, A. Heininger, H. Guggenberger, K. E. Unertl
Treatment of meningitis due to methicillin-resistant *Staphylococcus epidermidis* with linezolid
J Clin Microbiol 2004;42:929-32 DOI: 10.1128/JCM.42.2.929-932.2004
 54. Krueger, W. A., S. Krueger-Rameck, S. Koch, V. Carey, G. B. Pier, J. Huebner
Assessment of the role of antibiotics and enterococcal virulence factors in a mouse model of extra-intestinal translocation
Crit Care Med 2004;32:467-71 DOI: 10.1097/01.CCM.0000109447.04893.48

-
55. Krueger, W. A., M. Trick, T. H. Schroeder, K. Unertl
Kalibrierung eines Raumluf-Gasmonitors mit zertifizierten Prüfgasen
Anaesthesist 2003;**52**:1139-42, DOI 10.1007/s00101-003-0598-4
56. Krueger, W. A., G. Neeser, H. Schuster, T. H. Schroeder, E. Hoffmann, A. Heininger, H.-J. Dieterich, H. Forst, K. Unertl
Correlation of meropenem plasma levels with pharmacodynamic requirements in critically ill patients receiving continuous veno-venous hemofiltration
Chemotherapy 2003;**49**:280-6; DOI 10.1159/000074527
57. Krueger, W. A., F. D. Daschner
Beatmungsassoziierte Pneumonien – Diagnostik und Therapie (Weiterbildungsartikel)
Anaesthesist 2003;**52**:265-92
58. Kiefer, R. T., A. Ploppa, W. A. Krueger, M. Plank, B. Nohé, H. A. Haeberle, K. Unertl, H. J. Dieterich
Local anesthetics impair human granulocyte phagocytosis activity, oxidative burst, and CD11b-expression in response to *S. aureus*
Anesthesiology 2003;**98**:842-8
59. Krueger, W. A.
Alte Hüte in neuem Chic? SDD, Lagerung und andere präventive Maßnahmen.
Plexus Pflegejournal für Anästhesie und Intensivbehandlung 2003;11:15-7
60. Krueger, W. A., A. Heininger, K. E. Unertl.
Selektive Darmdekontamination in der Intensivmedizin. Grundlagen und aktuelle Bewertung.
Anaesthesist 2003;**52**:142-52; DOI 10.1007/s00101-002-0443-1
61. Krueger, W. A., F.-P. Lenhart, G. Neeser, G. Ruckdeschel, H. Schreckhase; H.-J. Eissner, H. Forst, J. Eckart, K. Peter, K. E. Unertl.
Influence of combined intravenous and topical antibiotic prophylaxis on the incidence of infections, organ dysfunctions, and mortality in critically ill surgical patients.
A prospective, stratified, randomized, double-blind, placebo-controlled clinical trial.
Am. J. Respir. Crit. Care Med. 2002;**166**:1029-37
62. Allerberger F, Ayliffe G, Bassetti M, Braveny I, Bucher A, Damani N, Daschner F, Dettenkofer M, Ezpeleta C, Gastmeier P, Geffers C, Giamarellou H, Goldman D, Grzesiowski P, Gubina M, Haanen PE, Haydouchka I, Hubner J, Kalenic S, Van Knippenberg-Gordebeke G, Kranenburg AM, Krcmery V, Kropec A, Krueger W, Lemmen S, Mayhall CG, Meester M, Mehtar S, Munzinger J, Muzlovic I, Ojajarvi J, Ruden H, Scott G, Shah P, Tambic-Andraszevic A, Unertl K, Voss A, Weist K.

- Routine surface disinfection in health care facilities: Should we do it?
Am J Infect Control 2002;**30**:318-9
63. Krueger, W. A., K. E. Unertl.
Selective decontamination of the digestive tract.
Curr. Opin. Crit. Care 2002;**8**:139-44
64. Krueger, W. A., K. E. Unertl.
Neue Therapieoption für Intensivpatienten mit Infektionen durch Gram-positive Bakterien –
Überblick über Linezolid. (New treatment option for Gram-positive infections in critically ill
patients – overview over linezolid.)
Anästhesiol. Intensivmed. Notfallmed. Schmerzther. 2002;**37**:199-204
65. Heininger, A., W. A. Krueger, G. Döring, K. Unertl.
Ventilator-associated pneumonia.
Curr. Opin. Anaesthesiol. 2002;**15**:153-9
66. Krüger, W. A.
Einfluss der Diagnostik auf die Letalität Beatmungs-assoziiierter Pneumonien.
Medizin im Dialog 2001;**4**:26-7
67. Krueger, W. A.
Dosing of antibiotics in critically ill patients during continuous renal replacement therapy.
Res. Adv. Antimicrob. Agents Chemother. 2000;**1**:49-58
68. Krueger, W. A., K. E. Unertl.
Die geschichtliche Entwicklung der Intensivmedizin in Deutschland – zeitgenössische
Betrachtungen. Folge 18: Entwicklung der Hygiene in der Intensivmedizin.
(The historical development of intensive care in Germany. Contemporary reflections. 18.
Development of hygiene in intensive care.)
Anaesthesist 2000;**49**:743-51
69. Huebner, J., A. Quaas, W. A. Krueger, D. A. Goldmann, G. B. Pier
Prophylactic and therapeutic efficacy of antibodies to a capsular polysaccharide shared among
vancomycin-sensitive and –resistant enterococci
Infect. Immun. 2000;**68**:4631-6
70. Panknin, H. T., W. A. Krueger
Nosokomiale Infektionen auf operativen Intensivstationen – Ursachen und Prävention
Hygiene und Desinfektion 2000;**20**:27-33
71. Krueger, W. A., K. E. Unertl
Epidemiologie grampositiver Infektionen auf Intensivstationen - Ergebnisse der EPIC-Studie.
Chemotherapie J. 2000;**9**(Suppl.19):2-4

-
72. Hauer, Th., G. Dziekan, W. A. Krüger, H. Rüden, F. Daschner
Sinnvolle und nicht sinnvolle Hygienemaßnahmen in der Anästhesie und auf Intensivstationen.
(Reasonable and unreasonable hygiene measures in anesthesia in the intensive care unit.)
Anaesthesist 2000;**49**:96-101
73. Krueger, W. A., G. Ruckdeschel, K. Unertl
Elimination of fecal *Enterobacteriaceae* by intravenous ciprofloxacin is not inhibited by
concomitant sucralfate. A microbiological and pharmacokinetic study in patients.
Infection 1999; **27**:335-40
74. Schroeder, T. H., W.A. Krueger, M. Hansen, E. Hoffmann, H.J. Dieterich, K. Unertl
Elimination of meropenem by continuous hemo(dia)filtration: an *in vitro* one-compartment model.
Int. J. Artif. Organs 1999; **22**:307-12
75. Huebner, J., Y. Wang, W. A. Krueger, L. C. Madoff, G. Martirosian, S. Boisot, D. A. Goldmann,
D. L. Kasper, A. O. Tzianabos, G. B. Pier
Isolation and chemical characterization of a capsular polysaccharide antigen shared by clinical
isolates of *Enterococcus faecalis* and vancomycin-resistant *Enterococcus faecium*
Infect. Immun. 1999, **67**:1213-9
76. Perl, T. M., W. A. Krüger, A. Houston., L. D. Boyken, M. A. Pfaller, L. A. Herwaldt.
Investigation of nosocomial clusters of *Staphylococcus haemolyticus* infections
Infect. Control Hosp. Epidemiol. 1999, **20**:128-31
77. Krueger, W. A., T. H. Schroeder, M. Hutchison, E. Hoffmann, H.-J. Dieterich, A. Heininger, C.
Erley, A. Wehrle, K. Unertl
Pharmacokinetics of meropenem in critically ill patients with acute renal failure treated by
continuous hemodiafiltration.
Antimicrob. Agents Chemother. 1998, **42**:2421-24
78. Krüger, W. A.
Antibiotika und Hämo(dia)filtration.
Symposium Medical - aktuelle medizinische Fortbildung; 1997; **8**:4-6
79. Krueger, W. A., G. Ruckdeschel, K. Unertl
Influence of intravenously administered ciprofloxacin on the aerobic intestinal microflora and
fecal drug levels when administered simultaneously with sucralfate.
Antimicrob. Agents Chemother. 1997, **41**:1725-30
80. Trilla, A., W. A. Krueger, R. P. Wenzel
Coagulase-negative staphylococcal sepsis: new problems, few solutions.
J. Crit. Illness 1991; **6**:314-30

Buchbeiträge

1. Lemmen, S., Lewalter, K., W. Krüger
Infektionen durch multiresistente Erreger
In: R. Rossaint, C. Werner, B. Zwißler (Hrsg.), Kapitel 148, Band 2; Die Anästhesiologie, 4. Auflage, ISBN 978-3-662-54505-8, Springer-Verlag, Heidelberg, 2019: 2139-41
2. Lemmen, S., Lewalter, K., W. Krüger
Intensivmedizinisch relevante Infektionskrankheiten
In: R. Rossaint, C. Werner, B. Zwißler (Hrsg.), Kapitel 147, Band 2; Die Anästhesiologie, 4. Auflage, ISBN 978-3-662-54505-8, Springer-Verlag, Heidelberg, 2019: 2119-37
3. Lemmen, S., Lewalter, K., W. Krüger
Intensivmedizinische Aspekte der Antibiotikatherapie
In: R. Rossaint, C. Werner, B. Zwißler (Hrsg.), Kapitel 146, Band 2; Die Anästhesiologie, 4. Auflage, ISBN 978-3-662-54505-8, Springer-Verlag, Heidelberg, 2019: 2113-8
4. Frank, U., W. Krüger
Kapitel: Epidemiologie und Prävention nosokomialer Infektionen: Nosokomiale Pneumonien
In: M. Dettenkofer, U. Frank, M. Just, S. Lemmen, M. Scherrer (Hrsg.): Praktische Krankenhaushygiene und Umweltschutz, 4. Auflage
ISBN 978-3-642-40599-0, Springer, Berlin, 2018: 45-66
5. Krüger, W. A.
Kapitel 8.2, Infektionskrankheiten und Sepsis; Prävention durch selektive Darmdekontamination
In: Van Aken, Reinhart, Welte, Weigand (Hrsg.): Intensivmedizin, 3. Auflage
ISBN 978-3-13-114873-5, Georg Thieme Verlag, Stuttgart, 2014: 490-5
6. Lemmen, S., W. A. Krüger
Kapitel 86: Diagnostik und Therapie infektiöser Krankheiten
In: R. Rossaint, C. Werner, B. Zwißler (Hrsg.) Die Anästhesiologie, 3. Auflage,
ISBN 13 978-3-642-21124-9, Springer-Verlag, 2011: 1557-77
7. Reinhart, K., F. M. Brunkhorst, H.-G. Bone, J. Bardutzky, C.-E. Dempfle, H. Forst, P. Gastmeier, H. Gerlach, M. Gründling, S. John, W. Kern, G. Kreymann, W. Krüger, P. Kujath, G. Marggraf, J. Martin, K. Mayer, A. Meier-Hellmann, M. Oppert, C. Putensen, M. Quintel, M. Ragaller, R. Rossaint, H. Seifert, C. Spies, F. Stüber, N. Weiler, A. Weimann, K. Werdan, T. Welte
In: K. Reinhart, F. M. Brunkhorst (Hrsg.): Prävention, Diagnose, Therapie und Nachsorge der Sepsis: – 1. Revision der S2k-Leitlinien der Deutschen Sepsis-Gesellschaft e.V. (DSG) und der

- Deutschen Interdisziplinären Vereinigung für Intensiv- und Notfallmedizin (DIVI)
ISBN 978-3-13-137361-8, Thieme-Verlag Stuttgart 2010: 1-84
8. Ploppa, A, W. Krüger
Kapitel 15.1: Einfluss der Anästhesie auf Immunsystem und Infektionen
In: E. Kochs, H. A. Adams, C. Spies (Hrsg.), Anästhesiologie, 2. Auflage
ISBN 978-3-13-114862-9, Georg Thieme Verlag KG, Stuttgart, 2008: 516-25
 9. Lemmen, S., W. A. Krüger
Kapitel 84: Diagnostik und Therapie infektiöser Krankheiten
In: R. Rossaint, C. Werner, B. Zwißler (Hrsg.) Die Anästhesiologie, 2. Auflage,
ISBN 13 978-3-540-76301-7, Springer-Verlag, 2008: 1620-42
 10. Haeberle, H. A., W. A. Krueger
Chapter 12: Pneumonia in Trauma Patients
In: J. Rello (ed.): Nosocomial Pneumonia. Strategies for Management.
ISBN 978-0-470-05955-5, Jon Wiley & Sons, Ltd. West Sussex, England, 2007:215-34
 11. Krueger, W. A.
Refresher Course Lecture 12RC3: Selective Digestive Decontamination
Refresher Course Book, Euroanaesthesia, Munich, Germany 9.-12.6.2007: S135-37
 12. Krueger, W. A.
Kapitel 14.2: Prävention durch selektive Darmdekontamination
In: H. van Aken, K. Reinhart, M. Zimpfer, T. Welte (Hrsg.): Intensivmedizin, 2. Auflage
ISBN 3-13-114872-1, Thieme Verlag Stuttgart, 2006: 669-76
 13. Frank, U., W. Krüger
Kapitel: Epidemiologie und Prävention nosokomialer Infektionen:5. Pneumonien
In: Daschner, Dettenkofer, Frank, Scherrer (Hrsg.): Praktische Krankenhaushygiene und
Umweltschutz, 3. Auflage
ISBN 3-540-23746-1, Springer, Berlin, 2006:48-61
 14. Krueger, W. A., T. H. Schroeder, M. Hansen
Pharmacokinetics of antibiotics during continuous renal replacement therapy
In: J.-L. Vincent (Hrsg.) 2005 Yearbook of Intensive Care and Emergency Medicine
ISBN 3-540-23476-4, Springer, Berlin, 2005: 349-59
 15. Unertl, K. E., W. A. Krüger
Optimierung der Strategie der Antibiotikatherapie
In: Kuhlen, Putensen, Quintel (Hrsg.) Jahrbuch der Intensivmedizin 2004
Pabst Science Publishers, Lengerich 2004, 26-31

-
16. Krueger, W. A., F. D. Daschner
Beatmungssassozierte Pneumonien – Diagnostik und Therapie.
In: H. J. Bardenheuer, H. Forst, R. Rossaint, D. Spahn (Hrsg.) Weiterbildung für den Anaesthesisten 2003; Springer-Verlag, Heidelberg 2004, 27-56
 17. Krueger, W. A., F. D. Daschner.
Diagnostik und Therapie infektiöser Krankheiten.
In: R. Rossaint, C. Werner, B. Zwissler (Hrsg.). Die Anästhesiologie.
ISBN 3-540-00077-1, Springer-Verlag, Heidelberg, 2003, Kapitel 84: 1621-43
 18. Krüger, W. A.
Selektive Darmdekontamination – SDD.
In: J. Eckart, H. Forst, H. Buchardi (Hrsg.). Intensivmedizin. Kompendium und Repetitorium zur interdisziplinären Weiter- und Fortbildung. Kapitel VIII: SIRS, Infektionen, Sepsis.
Ecomed-Verlag, Landsberg, 5. Ergänzungslieferung April 2003; VIII – 8: 1-18
 19. Heininger, A., W. A. Krueger, K. E. Unertl.
A Reappraisal of Selective Decontamination of the Digestive Tract.
In: J.-L. Vincent (Hrsg.). 2003 Yearbook of Intensive Care and Emergency Medicine.
ISBN 3-540-44382-7, Springer, Berlin, 2003: 199-208
 20. Krueger, W. A., K. E. Unertl.
Entwicklung der Hygiene in der Intensivmedizin.
In: P. Lawin, H. W. Opderbecke, H.-P. Schuster (Hrsg.):
Die Intensivmedizin in Deutschland.
Springer-Verlag Berlin, 2002: 180-8
 21. Krüger, W. A.
Rationale Antibiotikatherapie bei Sepsis.
In: J. Eckart, H. Forst, H. Buchardi (Hrsg.). Intensivmedizin. Kompendium und Repetitorium zur interdisziplinären Weiter- und Fortbildung. Kapitel VIII: SIRS, Infektionen, Sepsis.
Ecomed-Verlag, Landsberg, 2002; VIII – 6: 1-22
 22. Krueger, W. A., K. Unertl.
Infektionen.
In: E. Kochs, C. Krier, W. Buzello, H. A. Adams (Hrsg.). Anästhesiologie.
Thieme-Verlag, Stuttgart 2001; Band 1:946-51
 23. Krueger, W. A., K. Unertl.
Selektive Darmdekontamination.
Abstract-Band: 19. Internationales Symposium über aktuelle Probleme der Notfallmedizin und Intensivtherapie. München, 1998; 65-9

24. Krueger, W. A., K. Unertl

Verhalten bei Methicillin-resistentem *Staphylococcus aureus* (MRSA)

In: Refresher Course - Aktuelles Wissen für Anästhesisten. Deutsche Akademie für Anästhesiologische Fortbildung (Hrsg.), Springer-Verlag, Heidelberg 1997; 23: 121-7

Monographien

Krüger, W.

Strategien zur Optimierung der antimikrobiellen Therapie bei kritisch kranken Patienten

Habilitationsschrift, Eberhard-Karls-Universität Tübingen, 2004

Krüger, W.

Über den Einfluss von Sucralfat auf die antimikrobielle Aktivität von intravenös appliziertem

Ciprofloxacin im Darm. Mikrobiologische und pharmakokinetische Studien an freiwilligen

Probanden, Patienten und in vitro.

Inaugural-Dissertation, Ludwig-Maximilians-Universität München, 1995