

1. Murawski, Schmied-Tobies, Schwedler, Rucic, Gries, Schmidtkunz, Küpper, **Leng**, Kolossa-Gehring: 2-Mercaptobenzothiazole in urine of children and adolescents in Germany – human biomonitoring results of the German Environmental Survey 2014-2017 (GerES V), *Int. J. Hyg. Environ. Health* 2020, in submission
2. Schmidtkunz, Küpper, Weber, **Leng**, Kolossa-Gehring: A biomonitoring study assessing the exposure of young German adults to butylated hydroxytoluene (BHT), *Int. J. Hyg. Environ. Health* 2020, in submission
3. **Leng**, Schmidtkunz, Held: Biomonitoring in der Gefährdungsbeurteilung. *Arbeitsmed Sozialmed Umwelt* 2, 97-100, 2020
4. Schwedler, Conrada, Rucic, Koch, **Leng**, Schulz, Schmied-Tobies, Kolossa-Gehring: Hexamoll® DINCH and DPHP metabolites in urine of children and adolescents in Germany. Human biomonitoring results of the German Environmental Survey GerES V, 2014–2017. *Int. J. Hyg. Environ. Health* 2019 <https://doi.org/10.1016/j.ijheh.2019.09.004>
5. **Leng**, Richter, Kadhum, Golka: Kap. Aromatische Amine, Nitroaromaten und heterozyklische aromatische Amine. *Lehrbuch der Toxikologie*; Hrsg.: Marquardt, Schäfer (2019)
6. Schmidtkunz, Gries, Weber, **Leng**, Kolossa: Internal exposure of young German adults to bis(2-propylheptyl) phthalate (DHPH): trends in 24-h urine samples from the German Environmental Specimen Bank 1999-2017. *Int. J. Hyg. Environ. Health* 222(3):419-424, 2019
7. **Leng**: Biomonitoring, *Umweltmedizin*; Kap. 3, S. 86-97; Hrsg.: Schmitz-Spanke, Nesseler, Letzel, Nowak; Ecomed-Verlag, Landsberg, 2017
8. Kolossa-Gehring, Fiddicke, **Leng**, Angerer, Wolz: New human biomonitoring methods for chemicals of concern – the German approach to enhance relevance. *Int. J. Hyg. Environ. Health* 220, 103-112, 2017
9. **Leng**, Gries: New specific and sensitive biomonitoring methods for chemicals of emerging health relevance. *Int. J. Hyg. Environ. Health* 220, 113-122, 2017
10. **Leng**: Isocyanatexposition in Produktion und Anwendung. *Zbl. Arbeitsmed.* 66, 293-296, 2016
11. Fromme, Hilger, Albrecht, Gries, **Leng**, Völkel: Occurrence of chlorinated and brominated dioxins/furans, PCBs, and brominated flame retardants in blood of German adults. *Int. J. Hyg. Environ. Health* 219, 380-388, 2016
12. **Leng**, Rühl, Heine, Kersting: Isocyanatmonitoring bei Parkettlegern. *Arbeitsmed Sozialmed Umwelt* 50, 508-514, 2015
13. Schütze, Gries, Kolossa-Gehring, Apel, Schröter-Kermani, Fiddicke, **Leng**, Brüning, Koch: Bis(2-propylheptyl)phthalate (DHPH) metabolites emerging in 24h urine samples from the German Environmental Specimen Bank (1999 to 2012). *Int. J. Hyg. Environ. Health* 218, 559-563, 2015
14. Gries, Küpper, **Leng**: Rapid and sensitive LC–MS–MS determination of 2-mercaptobenzothiazole, a rubber additive, in human urine. *Analytical and Bioanalytical Chemistry* 407, 3417-3423, 2015
15. **Leng**, Gries: Biomonitoring following a chemical incidence with acrylonitrile and ethylene in 2008. *Toxicology Letters* 231, 360-364, 2014
16. **Leng**, Koch, Gries, Schütze, Langsch, Brüning, Otter: Urinary metabolite excretion after oral dosage of bis(2-propylheptyl)phthalate (DHPH) to five male volunteers – Characterization of suitable biomarkers for human biomonitoring. *Toxicology Letters* 231, 282-288, 2014
17. Bonberg, Pesch, Behrens, Johnen, Taeger, Gawrych, Schwentner, Wellhäußer, Kluckert, **Leng**, Nasterlack, Oberlinner, Stenzl, Brüning: Chromosomal alterations in exfoliated urothelial cells from bladder cancer cases and healthy men: a prospective screening study. *BMC Cancer* 14, 854, 2014

18. Pesch, Taeger, Johnen, Gawrych, Bonberg, Schwentner, Wellhäußer, Kluckert, **Leng**, Nasterlack, Lotan, Stenzl, Brüning, the UroScreen Study Group: Screening for bladder cancer with urinary tumor markers in chemical workers with exposure to aromatic amines. *Int Arch Occup Environ Health* 87: 712-724, 2014
19. Gries, **Leng**: Analytical determination of specific 4,4'-methylene diphenyl diisocyanate hemoglobin adducts in human blood. *Analytical and Bioanalytical Chemistry* 405 (23), 7205-7213, 2013
20. **Leng**, Gries, Riedel, Hartz: Biomonitoring im Rahmen der arbeitsmedizinischen Vorsorgeuntersuchung G 27 am Beispiel von Hexamethylen-1,6-Diisocyanat (HDI). *Arbeitsmed Sozialmed Umweltmed* 48, 392-396, 2013
21. Eckert, **Leng**, Gries, Göen: Reliable quantitation of beta-hydroxyethoxy-acetic acid in human urine by an isotope-dilution GC-MS procedure. *Journal of Chromatography B* 935, 80-84, 2013
22. Eckert, **Leng**, Gries, Göen: Excretion of mercapturic acids in human urine after occupational exposure to 2-chloroprene. *Arch Toxicol* 87, 1095-1102, 2013
23. Bonberg, Taeger, Gawrych, Johnen, Banek, Schwentner, Sievert, Wellhäußer, Kluckert, **Leng**, Nasterlack, Stenzl, Behrens, Brüning, Pesch: Chromosomal instability and bladder cancer: the UroVision(TM) test in the UroScreen study. *BJU* 112, E372-E382, 2013
24. Banek, Schwentner, Taeger, Pesch, Nasterlack, **Leng**, Gawrych, Bonberg, Johnen, Kluckert, Gakis, Todenhöfer, Hennenlotter, Brüning, Stenzl: Prospective evaluation of fluorescence-in situ-hybridization to detect bladder cancer: Results from the UroScreen-Study. *Urol Oncol*, Epub ahead of Print, 2013
25. Gries, Ellrich, Küpper, Ladermann, **Leng**: Analytical method for the sensitive determination of major di-(2-propylheptyl)-phthalate metabolites in human urine. *Journal of Chromatography B*, 908, 128-136, 2012
26. Eckert, **Leng**, Gries, Göen: A method for the simultaneous determination of mercapturic acids as biomarkers of exposure to 2-chloroprene and epichlorohydrin in human urine. *Journal of Chromatography B* 889-890, 69-76, 2012
27. Knoell, Will, **Leng**, Selinski, Hengstler, Golka, Bolt: Development of a strategy for biological monitoring in a chemical plant producing 3,3'-dichlorobenzidine dihydrochloride. *Journal of Toxicology and Environmental Health, Part A: Current Issues*, 2012
28. Johnen, Gawrych, Bontrup, Pesch, Taeger, Banek, Kluckert, Wellhäußer, Eberle, Nasterlack, **Leng**, Stenzl, Brüning: Performance of surviving mRNA as a biomarker for bladder cancer in the prospective study UroScreen. *PLOS ONE*, Vol 7, Issue 4, e35363, 2012
29. Huber, Schwentner, Taeger, Pesch, Nasterlack, **Leng**, Mayer, Gawrych, Bonberg, Pelster, Johnen, Bontrup, Wellhäusser, Bierfreund, Wiens, Bayer, Eberle, Scheuermann, Kluckert, Feil, Brüning, Stenzl: Nuclear matrix protein-22: a prospective evaluation in a population at risk for bladder cancer. Results from the UroScreen study. *BJU Int.* 110 (5), 699-708, 2012
30. Nasterlack, Feil, **Leng**, Pesch, Huber, Sievert, Johnen, Taeger, Mayer, Kluckert, Brüning, Stenzl: Das superfizielle Harnblasenkarzinomen und Screening mittels urinbasierter Tumormarker - Erfahrungen aus der Arbeitsmedizin. *Aktuelle Urologie* 42 (2), 128-34, 2011
31. Pesch, Nasterlack, Eberle, Bonberg, Taeger, **Leng**, Feil, Johnen, Ickstadt, Kluckert, Wellhäußer, Stenzl, Brüning: The role of haematuria in bladder cancer screening among men with former occupational exposure to aromatic amines. *BJU Int.* 108(4), 546-52, 2011
32. Pesch, Feil, Brüning, Nasterlack, Johnen, Taeger, Sievert, **Leng**, Stenzl: Früherkennung von Harnblasenkarzinomen mit Tumormarkern in einem Kollektiv mit vorheriger beruflicher Exposition gegenüber aromatischen Aminen. *Arbeitsmed Sozialmed Umweltmed* 45, 8, 467-472, 2010
33. **Leng**, Steffens: Pflanzenschutz- und Schädlingsbekämpfungsmittel; In: *Handbuch der Arbeitsmedizin*; Kap. D II-1.24, S. 1-43, 17. Erg. Lfg. 6/10; Hrsg.: Letzel, Nowak; Ecomed-Verlag, Landsberg, 2010

34. **Leng**, Gries: Butylated hydroxytoluene (BHT) in The MAK-Collection Part IV: Biomonitoring Methods, Vol. 12, pp. 105-119, Wiley-VCH, Weinheim, 2010
35. **Leng**, Lewalter: The use of clinical and immunological laboratory parameters in occupational medicine in cases of exposure to hazardous substances in The MAK-Collection Part IV: Biomonitoring Methods, Vol. 12, pp. 3-54, Wiley-VCH, Weinheim, 2010
36. **Leng**, Lewalter: 1,4-Dichlorobenzene, Addendum in DFG: The MAK-Collection for occupational health and safety, Part II: BAT Value Documentations, Vol. 5 (Eds. Drexler, Greim), 2010
37. Feil, Sievert, Nasterlack, **Leng**, Johnen, Huber, Pesch, Taeger, Scheuermann, Eberle, Mayer, Bontrup, Pelster, Wellhäußer, Bierfreund, Bayer, Wiens, Kluckert, Brüning, Stenzl: Early diagnosis of bladder cancer in high-risk populations with urine-based tumor marker tests – interim data of the prospective study UroScreen. J Urol 182, Suppl 81, 2010
38. **Leng**: Chrom und seine Verbindungen, DFG: BAT, EKA, BLW und BAR; Arbeitsmedizinisch-toxikologische Begründungen, 16. Lieferung; Bd. 1; S. 1-7, Hrsg.: Drexler, Hartwig, 2009
39. Feil, Sievert, Taeger, Nasterlack, **Leng**, Pesch, Horstmann, Scheuermann, Johnen, Wellhäußer, Eberle, Bontrup, Pelster, Brüning, Stenzl: Molecular tumor marker tests for bladder cancer screening are influenced by various confounders - interim data of the prospective study UroScreen, J Urol 181(4) Suppl: 418, 2009
40. Pesch, Feil, Sturtz, Taeger, Nasterlack, Scheuermann, **Leng**, Bontrup, Wellhäußer, Kluckert, Eberle, Johnen, Pelster, Horstmann, Stenzl, Brüning: Untersuchung der chromosomalen Instabilität bei Harnblasenkarzinomen mittels urinbasiertem Tumormarkertest UroVysion in der Früherkennungsstudie UroScreen. Arbeitsmed Sozialmed Umweltmed 44 (3), 126, 2009
41. Stenzl, Feil, Taeger, Nasterlack, **Leng**, Pesch, Horstmann, Scheuermann, Johnen, Patschan, Eberle, Pelster, Bontrup, Wellhäußer, Brüning: Early diagnosis of bladder cancer with urine-based tumor marker tests in a high-risk population – interim data of the prospective study UroScreen. Onkologie 31 (suppl1), 157-158, 2008
42. Brüning, Pesch, Feil, Taeger, Scheuermann, Bontrup, Wellhäußer, Eberle, Johnen, **Leng**, Pelster, Horstmann, Stenzl, Nasterlack: Früherkennung von Harnblasenkarzinomen mittels urinbasierter Tumormarker – aktueller Stand der prospektiven Kohortenstudie UroScreen. Arbeitsmed Sozialmed Umweltmed 43 (3), 166, 2008
43. Feil, Horstmann, Nasterlack, Pesch, **Leng**, Patschan, Scheuermann, Johnen, Taeger, Wellhäußer, Eberle, Bontrup, Pelster, Brüning, Stenzl: Prospective study UroScreen - significance of urine-based tumour markers for screening high-risk populations for bladder cancer. Eur Urol Suppl 7(3), 79, 2008
44. Feil, Horstmann, **Leng**, Johnen, Nasterlack, Patschan, Scheuermann, Taeger, Eberle, Pesch, Bontrup, Pelster, Wellhäußer, Brüning, Stenzl: Urine-based tumor marker tests are a helpful tool in early diagnosis of bladder cancer in high-risk populations – interim data of the prospective study UroScreen. J Urol Suppl 179 (4), 325, 2008
45. Taeger, Pesch, Feil, Scheuermann, Bontrup, Wellhäußer, Eberle, Johnen, **Leng**, Pelster, Horstmann, Stenzl, Nasterlack, Brüning: Urine-based tumor marker tests among workers with high bladder cancer risk – interim data of the prospective study UroScreen. Occupational and Environmental Medicine 65(9), Special data supplement, 2008
46. **Leng**: Aromatische Amino- und Nitroverbindungen, Handbuch der Arbeitsmedizin; Kap. D II-1.13, S. 1-18, 8. Erg. Lfg. 7/08; Hrsg.: Letzel, Nowak; Ecomed-Verlag, Landsberg, 2008
47. **Leng**, Lewalter: Biologisches Effekt-Monitoring und Suszeptibilitätsmarker, Arbeitsmedizin, Handbuch für Theorie und Praxis; Hrsg.: Triebig, Kentner, Schiele, Gentner Verlag, Stuttgart, 2008
48. **Leng**, Gries: Bisphenol A, DFG: Analytische Methoden; Analysen im biologischen Material; Bd. 2, 18. Lieferung, S. D 1 – 16, 2008

49. Lewalter, **Leng**, Röhrig: Neurotoxische Esterase, DFG: Analytische Methoden; Analysen im biologischen Material; Bd. 2, 18. Lieferung, S. D 1 – 15, 2008
50. Lewalter, **Leng**, Gries: 2,3,7,8-Tetrachlordibenzo-p-dioxin, DFG: Analytische Methoden; Analysen im biologischen Material; Bd. 2, 18. Lieferung, S. D 1 – 15, 2008
51. **Leng**: Pyrethroide, DFG: BAT, EKA und BLW; Arbeitsmedizinisch-toxikologische Begründungen, 15. Lieferung; Bd. 1; S. 1-19, Hrsg.: Drexler, Greim, 2008
52. Barr, **Leng**, Berger-Preiß, Hoppe, Weerasekera, Gries, Gerling, Perez, Smith, Needham, Angerer: Cross validation of multiple methods for measuring pyrethroid and pyrethrum insecticide metabolites in human urine. *Anal. Bioanal. Chem.* 389 (3), 811 – 818, 2007
53. **Leng**, Pelster, Nasterlack, Scheuermann, Eberle, Taeger, Pesch, Johnen, Stockmann, Brüning, Feil, Horstmann, Päulgen, Stenzl, Wellhäußer: Prospektive Kohortenstudie bei Risikopersonen zur Früherkennung von Harnblasenkarzinomen mittels urinbasierter Tumormarker. *Arbeitsmed Sozialmed Umweltmed* 42 (3), 122, 2007
54. Feil, Bontrup, Nasterlack, Johnen, **Leng**, Wellhäußer, Scheuermann, Eberle, Pesch, Taeger, Pelster, Horstmann, Anastasiadis, Brüning, Stenzl: Prospektive Studie bei Risikopersonen zur Früherkennung von Harnblasenkarzinomen mittels urinbasierter Tumormarker. *Der Urologe* 46 Suppl 1, 550-551, 2007
55. **Leng**: 4,4-Diaminodiphenylmethan, DFG: BAT, EKA und BLW; Arbeitsmedizinisch-toxikologische Begründungen, 14. Lieferung; S. D1-16, Hrsg.: Drexler, Greim, 2007
56. **Leng**, Reuter: Diphenylmethan-4,4-diisocyanat, DFG: BAT, EKA und BLW; Arbeitsmedizinisch-toxikologische Begründungen, 14. Lieferung; S. D1-14, Hrsg.: Drexler, Greim, 2007
57. **Leng**, Gries, Selim: Biomarker of pyrethrum exposure. *Toxicology Letters* 162, 195–201, 2006
58. Lewalter, **Leng**, Willmersdorf: Furan-2-carbonsäure und weitere Carbonsäuren, DFG: Analytische Methoden; Analysen im biologischen Material; Bd. 2, 17. Lieferung, S. D 1 – 21, 2006
59. Lewalter, **Leng**, Willmersdorf: Furan-2-carboxylic acid and other carboxylic acids, The MAK-Collection Part IV: Biomonitoring Methods, Vol. 10, pp. 129-155, Wiley-VCH, Weinheim, 2006
60. **Leng**, Willmersdorf: Perfluorooctan-/ Perfluorbutansäure, DFG: Analytische Methoden; Analysen im biologischen Material; Bd. 2, 17. Lieferung, S. D 1 – 19, 2006
61. **Leng**, Willmersdorf: Perfluorooctane sulphonic acid/perfluorobutane sulphonic acid, The MAK-Collection Part IV: Biomonitoring Methods, Vol. 10, pp. 213-235, Wiley-VCH, Weinheim, 2006
62. Angerer, Koch, **Leng**, Gries: 3,5,6-Trichlor-2-pyridinol, DFG: Analytische Methoden; Analysen im biologischen Material; Bd. 2, 17. Lieferung, S. D 1 – 19, 2006
63. Lewalter, **Leng**: Addendum zu 4-Aminobiphenyl, DFG: The MAK-Collection for occupational health and safety, 13. Lfg. (Eds. Drexler, Greim), 2006
64. Pauluhn, Brown, Hext, Leibold, **Leng**: Analysis of biomarkers in rats and dogs exposed to polymeric methylene diphenyl diisocyanate (pMDI) and its glutathione adduct. *Toxicology* Vol. 222 Issue 3, 202–212, 2006
65. **Leng**, Gries: Simultaneous determination of pyrethroid and pyrethrin metabolites in human urine by gas chromatography-high resolution mass spectrometry. *Journal of Chromatography B* 814, 285–294, 2005
66. **Leng**, Berger-Preiß, Levsen, Ranft, Sugiri, Hadnagy, Idel: Pyrethroids used indoor – Ambient monitoring of pyrethroids following a pest control operation. *Int. J. Hyg. Environ. Health* 208, 193-199, 2005
67. **Leng**, Gries: Determination of pyrethroids in blood plasma and pyrethroid / pyrethrin metabolites in urine by GC / MS and high resolution GC / MS. *Methods in Biotechnology, Pesticide Protocols. Vol. I: Analysis for human exposure.* Eds.: Vidal, Frenich. Humana Press Inc., 17–34, 2005

68. Lewalter, **Leng**: Tetrahydrofuran, DFG: The MAK-Collection for occupational health and safety, Part II: BAT Value Documentations, Vol. 4 (Eds. Drexler, Greim), 2005
69. Lewalter, Rettenmeier, **Leng**: Cresols, DFG: The MAK-Collection for occupational health and safety, Part II: BAT Value Documentations, Vol. 4 (Eds. Drexler, Greim), 2005
70. Lewalter, **Leng**: Phenol, DFG: The MAK-Collection for occupational health and safety, Part II: BAT Value Documentations, Vol. 4 (Eds. Drexler, Greim), 2005
71. Shan, Huang, Stoutamire, Gee, **Leng**, Hammock: A sensitive class-specific immunoassay for the detection of pyrethroid metabolites in human urine. *Chem. Res. Toxicol.* 17, 218–225, 2004
72. Brüning, Giesen, Harth, Ko, **Leng**, Lewalter, Pesch: Bewertung von Suszeptibilitätsparametern in der Arbeits- und Umweltmedizin. *Arbeitsmed Sozialmed Umweltmed* 39, 4–11, 2004
73. Bolt, Brüning, Harth, Ko, **Leng**, Lewalter, Pesch, Thier: Evaluation of susceptibility parameters in occupational and environmental medicine. *Analyses of hazardous substances in biological materials*, Vol. 9, Marker of susceptibility; Eds.: Angerer, Müller, DFG, Wiley-VCH Verlag, Weinheim, 315–321, 2004
74. Lewalter, **Leng**, Schorn: Glucose-6-phosphatase. *Analyses of hazardous substances in biological materials*, Vol. 9, Marker of susceptibility; Eds.: Angerer, Müller, DFG, Wiley-VCH Verlag, Weinheim, 265–280, 2004
75. Lewalter, **Leng**: Biologisches Effekt-Monitoring und Suszeptibilitätsmarker, *Arbeitsmedizin, Handbuch für Theorie und Praxis*; Hrsg.: Triebig, Kentner, Schiele, Gentner Verlag, Stuttgart (ISBN: 3-87247-598-3), 1010-1040, 2003
76. **Leng**, Ranft, Sugiri, Hadnagy, Berger-Preiß, Idel: Pyrethroids used indoors – Biological monitoring of exposure to pyrethroids following an indoor pest control operation. *Int. J. Hyg. Environ. Health* 206, 85-92, 2003
77. Hadnagy, **Leng**, Sugiri, Ranft, Idel: Pyrethroids used indoors – Immune status of humans exposed to pyrethroids following a pest control operation – a one year follow-up study. *Int. J. Hyg. Environ. Health* 206, 93-102, 2003
78. Pauluhn, **Leng**: Concentration-dependence of biomarkers of exposure of methylenediphenyl-diisocyanate following acute inhalative exposure of rats. *Toxicology* 185, 35-48, 2003
79. Borisch, Hoffmann, **Leng**, Triebig: Untersuchung zum Hämoglobinaddukt N-(2-Hydroxy-2-Phenethyl)valin bei styrolexponierten Beschäftigten, *Dokumentationsband der DGAUM*, Hrsg.: Scheuch, Haufe, Rindt Druck, 570-571, 2003
80. **Leng**, Lewalter: Polymorphism of glutathione S-transferases and susceptibility to adverse health effects. *Toxicology letters* 134, 209–217, 2002
81. **Leng**, Berger-Preiß, Ranft, Idel: Biomarker und medizinische Bewertung einer Pyrethroidexposition. *Dokumentationsband der DGAUM*, Hrsg.: Nowak, Praml, Rindt Druck, 484-485, 2002
82. Lewalter, **Leng**, Sturm: Bedeutung der Proteinaddukt-Befunde in der Risikobewertung des Anilins. *Dokumentationsband der DGAUM*, Hrsg.: Nowak, Praml, Rindt Druck, 486-487, 2002
83. Berger-Preiß, Levsen, **Leng**, Idel, Sugiri, Ranft: Indoor pyrethroid exposure in homes with woollen textile floor coverings. *Int. J. Hyg. Environ. Health* 205, 459–472, 2002
84. Idel, **Leng**: Pestizide. *Lehrbuch der Umweltmedizin*; Hrsg.: Dott, Merk, Neuser, Osieka; Wiss. Verlagsges. mbH Stuttgart (ISBN: 3-8047-1816-7), 221–238, 2002
85. Lewalter, **Leng**, Steffens, Nagelschmitz: Zirkadiane Modulation der freien Erythrozyten-Porphyrine (FEP) unbelasteter Personen. *Dokumentationsband der DGAUM*, Hrsg.: Drexler, Broding, Rindt Druck, 161–162, 2001

86. **Leng**, Idel, Ranft: Pyrethroidexposition in Innenräumen: Biomonitoring. Dokumentationsband der DGAUM, Hrsg.: Drexler, Broding, Rindt Druck, 226–229, 2001
87. **Leng**: Biomonitoring von Pyrethroiden in der Umwelt- und Arbeitsmedizin. Habilitationsschrift, 2000
88. **Leng**, Lewalter, Idel: Carboxylesterasen als Schlüsselenzyme des Pyrethroidstoffwechsels. Dokumentationsband der DGAUM, Hrsg.: Schäcke, Lüth, Rindt Druck, 393–395, 2000
89. Lewalter, **Leng**: Charakterisierung u. Bewertung individueller Beanspruchungen beim industriellen Arbeitsstoffumgang. Dokumentationsband der DGAUM, Hrsg.: Schäcke, Lüth, Rindt Druck, 149–150, 2000
90. **Leng**, Lewalter: Dosis-Marker kontra Suszeptibilitäts-Marker in der Risiko-Bewertung des Pestizid-Umganges. Arbeitsmed Sozialmed Umweltmed 34, 24–29, 1999
91. Kühn, Wieseler, **Leng**, Idel: Toxicokinetics of pyrethroids in humans: Consequences for biological monitoring. Bull. Environ. Contam. Toxicol. 62, 101–108, 1999
92. Wieseler, **Leng**, Lenz, Schultz, Wilhelm: Chronische Bleiintoxikation. Umweltmed. Forsch. Praxis 4 (1), 13–17, 1999
93. **Leng**, Lewalter: Role of individual susceptibility in risk assessment of pesticides. Occupational and Environmental Medicine 56 Nr. 7, 449–453, 1999
94. **Leng**, Kühn, Wieseler, Idel: Metabolism of (S)-bioallethrin and related compounds in humans. Toxicology letters 107, 1-3, 109–121, 1999
95. **Leng**, Lewalter, Röhrig, Idel: The influence of individual susceptibility in pyrethroid exposure. Toxicology letters 107, 1-3, 123–130, 1999
96. Hadnagy, Seemayer, Kühn, **Leng**, Idel: Induction of mitotic cell division disturbances and mitotic arrest by pyrethroids in V79 cell cultures. Toxicology letters 107, 1-3, 81–87, 1999
97. Stiller-Winkler, Hadnagy, **Leng**, Straube: Immunological parameters in humans exposed to pesticides in the agricultural environment. Toxicology letters 107, 1-3, 219–224, 1999
98. Lewalter, **Leng**: Consideration of individual susceptibility in adverse pesticide effects. Toxicology letters 107, 1-3, 131–144, 1999
99. **Leng**, Wieseler, Kühn, Idel: Pyrethroide und Gesundheit - Wie gefährlich lebt der Schädlingsbekämpfer? Bundesgesundheitsblatt 6, 250–253, 1998
100. Wieseler, **Leng**, Kühn, Idel: Effects of Pyrethroid Insecticides on Pest Control Operators. Bull. Environ. Contam. Toxicol. 60, 837–844, 1998
101. **Leng**: Neue Erkenntnisse über Toxikologie und Metabolismus von Pflanzenschutz- und Schädlingsbekämpfungsmittel. Arbeitsmed Sozialmed Umweltmed 33, 212–218, 1998
102. **Leng**, Kühn, Idel: Biological monitoring of pyrethroids in blood and pyrethroid metabolites in urine: applications and limitations. The Science of the Total Environment 199, 173–181, 1997
103. Becher, **Leng**: Anerkennung einer eitrig-nekrotisierenden Meningoenzephalitis bei einem Kanalarbeiter. Arbeitsmed Sozialmed Umweltmed 32, 8, 321–324, 1997
104. **Leng**, Leng, Kühn, Lewalter, Pauluhn: Human dose-excretion studies with the pyrethroid insecticide cyfluthrin: urinary metabolite profile following inhalation. Xenobiotica 27, 12, 1273–1283, 1997
105. **Leng**, Kühn, Leng, Gries, Lewalter, Idel: Determination of trace levels of pyrethroid metabolites in human urine by capillary gas chromatography - high resolution mass spectrometry with negative chemical ionization. Chromatographia 46, 5/6, 265–274, 1997

106. Stiller-Winkler, Idel, **Leng**, Spix, Dolgner: Influence of air pollution on humoral immune response. *J. Clin. Epidemiol.* 49, No. 5, 527–534, 1996
107. **Leng**, Kühn, Dunemann, Idel: Gaschromatographische und massen-spektrometrische Methode zum Nachweis ausgewählter Pyrethroidmetabolite im Urin. *Zbl. Hyg.* 198, 443–451, 1996
108. Kühn, **Leng**, Bucholski, Dunemann, Idel: Determination of pyrethroids metabolites in human urine by capillary gas chromatography-mass spectrometry. *Chromatographia* 43, 285–292, 1996
109. **Leng**, Kühn, Idel: Biological monitoring of pyrethroid metabolites in urine of pest control operators. *Toxicology Letters* 88, 215–220, 1996
110. **Leng**, Kühn, Idel: Biological monitoring of pyrethroid metabolites in urine of pest control operators. *Environmental Hygiene V*, Elsevier, Amsterdam, Hrsg.: Seemayer, Hadnagy, Alink, 215–221, 1996
111. Wiesmüller, Henne, **Leng**: Palladium, *Handbuch der Umweltmedizin*, Hrsg.: Wichmann, Schlipkötter, Fülgraff, Ecomed Verlag, 6. Erg. Lfg. 5/1995, Kap. VI-3, 1–15, 1995
112. **Leng**, Kühn, Idel: Pyrethroidexposition von Schädlingsbekämpfern: Bio- und Effektmonitoring. *Verhandlungen der DGAUM*, Hrsg.: Schiele, Beyer, Petrovitch, Rindt Druck, 153–157, 1995
113. Stiller-Winkler, Idel, Malin, **Leng**, Dolgner: Immunologische Parameter in einer epidemiologischen Untersuchung 55-jähriger Frauen in einigen Gebieten NRW mit unterschiedlich starker Luftverunreinigung. *Zbl. Hyg.* 197, 489–503, 1995
114. **Leng**, Stiller-Winkler, Witten, Idel: Tetrachlorethen-Exposition und Immunsystem. *Verhandlungen der DGAUM*, Hrsg.: Kessel, Gentner Verlag Stuttgart, 501–502, 1994
115. Henne, Wiesmüller, **Leng**: Palladium. *Handbuch der Arbeitsmedizin*, Hrsg.: Konietzko, Dupuis, Ecomed Verlag, 12. Erg. Lfg. 11/1994, Kap. IV-2.1.18, 1–20, 1994
116. **Witte**: Untersuchungen zur Absorption von Aluminium am in situ vaskulär und luminal perfundierten Darm der Ratte. Dissertation, 1992
117. Jäger, Wilhelm, **Witte**, Ohnesorge: Intestinal Absorption of Aluminium: Studies in the isolated perfused rat intestinal preparation. *J. Trace Elem. Electr. Health Dis* 5, 81–85, 1991