

## Dr. med. Pamela Aidelsburger, MPH

### Publikationsliste

#### **Promotionsarbeit**

Aidelsburger P. (1999) Die elastisch stabile intramedulläre Schienung an kindlichen Femurschaft- und Unterarmschaftfrakturen.

#### **Buchbeiträge**

Aidelsburger P, Krauth C, Wasem J. Gesundheitsökonomische Evaluationsstudien und Ethik in der Ressourcenallokation für medizinische Interventionen. In: Brink A, Eurich J, Langer A, Schröder P (Hrsg.): Agieren und Reagieren – Soziale Institutionen im Spannungsfeld von Ökonomik und Ethik. Lit.-Verlag. Münster u.a. 2005 (in print)

#### **HTA-Berichte**

Aidelsburger P, Hessel F, Wasem J. Stellenwert von Ultraschallverfahren im Rahmen der Osteoporoseversorgung (Früherkennung des Frakturrisikos). Köln: DAHTA@DIMDI; 2002.

Aidelsburger P, Felder S, Siebert U, Wasem J. Gesundheitsökonomische "Kurz-HTA-Berichte" - Eine systematische Übersichtsarbeit zur Methodik und Implementation. Köln: DAHTA@DIMDI; 2003.

Peeters J, Siebert U, Aidelsburger P, Regar E, Rieber J, Wasem J, Klauss V. Wertigkeit des Einsatzes der intravaskulären Ultraschallbildgebung (IVUS) im Rahmen von diagnostischen und therapeutischen Herzkatheteruntersuchungen. Health Technology Assessment. Schriftenreihe des deutschen Instituts für Medizinische Dokumentation und Information im Auftrag des Bundesministeriums für Gesundheit und Soziale Sicherung. Bd. 26. Asgard. St. Augustin 2003 (161 S.)

Siebert U, Aidelsburger P, Peeters J, Regar E, Mühlberger N, Klauss V, Rieber J, Corzillius M, Wasem J. Wertigkeit des Einsatzes der intravaskulären Ultraschallbildgebung (IVUS) im Rahmen von diagnostischen und therapeutischen Herzkatheteruntersuchungen. Ein gesundheitsökonomischer HTA-Bericht. Health Technology Assessment. Schriftenreihe des Deutschen Instituts für Medizinische Dokumentation und Information im Auftrag des Bundesministeriums für Gesundheit und Soziale Sicherung. Bd. 27. Asgard. St. Augustin 2003

Siebert U, Sroczynski G, Voigt K, Aidelsburger P, Engel J, Gibis B, Hillemanns P, Hölzel D, Wasem J. Ökonomische Evaluation. In: Siebert U, Muth C, Sroczynski G, Velasco-Garrido M, Gerhardus A, Gibis B (Hrsg.): Dünnschichtpräparation und computergestützte Untersuchungen von Zervixabstrichen im Rahmen der Krebsfrüherkennung. Asgard. St. Augustin 2004, S.197-268.

Siebert U, Sroczynski G, Gibis B, Aidelsburger P, Engel J, Hillemanns P, Voigt K, Muth C, Velasco-Garrido

M, Wasem J, Hölzel D, Goldie S. Systematische Entscheidungsanalyse. In: Siebert U, Muth C, Sroczynski G, Velasco-Garrido M, Gerhardus A, Gibis B (Hrsg.): Dünnschichtpräparation und computergestützte Untersuchungen von Zervixabstrichen im Rahmen der Krebsfrüherkennung. Asgard. St. Augustin 2004, S.321-420.

### **Zeitschriftenartikel**

Hertlein H, Aidelsburger P, Huber A, Hartl WH, Andress HJ. Instabile kindliche Femur- und Unterarmschaftfrakturen. Zentralbl Chir 2000;125(9):756-62.

Wasem J, Aidelsburger P, Krauth C. Wirtschaftliche Nutzeneffekte der Medizinischen Rehabilitation. Forum für Gesundheitspolitik 2002;Januar 2002:6-11.

Wasem J, Aidelsburger P. Der onkologische Patient im höheren Lebensalter - eine ökonomische Perspektive. European Journal of Geriatrics 2002;4(1):26-27.

Siebert U, Sroczynski G, Rossol S, Wasem J, Ravens-Sieberer U, Kurth BM, Manns MP, McHutchinson JG, Wong JB, German Hepatitis C Model (GEHMO) Group, International Hepatitis Interventional Therapy (IHIT) Group. Cost effectiveness of peginterferon  $\alpha$ -2b plus ribavirin versus interferon  $\alpha$ -2b plus ribavirin for initial treatment of chronic hepatitis C. GUT 2003;52:425-432.

Aidelsburger P, Hessel F, Wasem J. Kosten-Effektivität der quantitativen Ultraschalluntersuchung im Rahmen der Osteoporoseversorgung (Früherkennung des Frakturrisikos): Bericht über einen 2001 durchgeführten ökonomischen HTA. In: German Medical Science, 2, 2004, Doc 03

Siebert U, Wasem J, Rossol S, Sroczynski G, Aidelsburger P, Ravens-Sieberer U, Kurth BM, Manns MP, McHutchinson JG, Wong JB. Antiviral treatment initiation costs in chronic hepatitis C. GUT 2005;54(1):172-173.

Siebert U, Sroczynski G, Wasem J, Greiner W, vd Schulenburg JM, Aidelsburger P, Kurth B, Bullinger M, Ravens-Sieberer U, Kurth BM, Wong JB, Rossol S, German Hepatitis C Model (GEHMO) Group, International Hepatitis Interventional Therapy (IHIT) Group. Using Competence Network Collaboration and Decision-Analytic Modelling to Assess the Cost-Effectiveness of Interferon a-2b plus Ribavirin as Initial Treatment of Chronic Hepatitis C in Germany. In: European Journal of Health Economics. Online-Vorab: <http://dx.doi.org/10.1007/s10198-005-0280-7>

### **Vorträge**

Aidelsburger P, Felder S, Wasem J. Guidelines for rapid health-economic HTAs. ISTAHC 2002.

Aidelsburger P, Dohrn D, Rauprich O, Wasem J. Spannungsfelder zwischen ethischen Prinzipien und gesundheitsökonomischer Evaluation. In: Verband Deutscher Rentenversicherungsträger (Hrsg.):

12. Rehabilitationswissenschaftliches Kolloquium vom 10. bis 12. März 2003 in Bad Kreuznach.  
Tagungsband. DRV-Schriften Bd.40. Frankfurt 2003, 213-214.

Aidelsburger P, Wasem J. Abwägung von Effizienz und Gerechtigkeit in gesundheitsökonomischen  
Evaluationen. Verband Deutscher Rentenversicherungsträger (Hrsg.): 13.

Rehabilitationswissenschaftliches Kolloquium vom 8. bis 10. März 2004 in Düsseldorf.

Selbstkompetenz – Weg und Ziel der Rehabilitation. DRV-Schriften *in print*

Wasem J, unter Mitarbeit von P. Aidelsburger. Ethische Fragestellungen der Gesundheitsversorgung – Die  
gesundheitsökonomische Perspektive – Impulsreferat für die "Laacher Gespräche zur Ethik in der  
Gesundheitsversorgung" am 17. Mai 2004 in Maria Laach

Wasem J, Aidelsburger P. Belastbare Erkenntnis aus Modellrechnungen? Medizinischer Dienst der  
Spitzenverbände der Krankenkassen e.V. Herbstforum Freiburg 2004.

Aidelsburger P. Der onkologische Patient im höheren Lebensalter – eine ökonomische Perspektive. 4. Lago-  
Tagung Onkologie Land Brandenburg 4. und 5. März 2005.

### **Veröffentlichte Abstracts**

Aidelsburger P, Wasem J. A methodological approach to assess cost due to dying in the context of decision  
analytic modelling. *Value in Health* 2003;6(6):804.

Aidelsburger P, Hessel F, Felder S, Wasem J. First experiences with the conduction of rapid health  
economic Health Technology Assessments. *Value in Health* 2003;6(6):800.

Aidelsburger P, Hessel F, Wasem J. Cost-effectiveness of Quantitative Ultrasound as a technique for  
screening and diagnosing osteoporosis and subsequently for the prevention of osteoporotic  
fractures. *Value in Health* 2003;6(6):730.

Aidelsburger P, Wasem J, Sroczynski G, Hessel F, Buchner F, Rossol S, et al. Struktur und Inhalt der  
German Hepatitis C Economic Database. *Inform Biom Epidemiol Med Biol* 2003;34(3):449.

Aidelsburger P, Wasem J, Sroczynski G, Hessel F, Buchner F, Wong JB, Rossol S, Siebert U. German  
Hepatitis C Economic Database – Methodological Approach and Data Assessment. 9th Biennial  
meeting of the European Society of Medical Decision Making, June 6-8, 2004, Rotterdam, The  
Netherlands, S. 76

Aidelsburger P, Wasem J. A Methodological Approach to Assess Cost Date in the Context of a Decision  
Analytic Model to Evaluate the Cost-Effectiveness of the Treatment of the Metabolic Syndrome.  
Accepted for: ISPOR 8<sup>th</sup> Annual European Congress, 6-8 Nov. 2005, Florence, Italy.

Klauss V, Siebert U, Peeters J, Regar E, Aidelsburger P, Corzillius M, et al. Diagnostic, Therapeutic and  
Economic Value of Intravascular Ultrasound (IVUS) Imaging in Patients with Coronary Artery  
Disease and in Patients after Heart Transplantation. *Studies in Health Technology and Informatics*  
2000;77:133.

Regar E, Peeters J, Siebert U, Aidelsburger P, Rieber J, Wasem J, et al. Wertigkeit der intravaskulären

Ultraschallbildgebung (IVUS): Eine systematische Übersicht zur medizinischen Effektivität. 67. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Kardiologie - Herz- und Kreislaufforschung. Zeitschrift für Kardiologie 2001;90 (suppl. 20)(70).

- Siebert U, Sroczynski G, Wasem J, Ravens-Sieberer U, Greiner W, Bellach B, et al. Cost-effectiveness of interferon alfa-2b combined with ribavirin as initial treatment of chronic hepatitis C in the German health care system. *Hepatology* 2001;44 (pt 2)(686A).
- Siebert U, Sroczynski G, Wasem J, Aidelsburger P, Rossol S, Wong JB. Costs of antiviral treatment with peginterferon alfa-2b plus ribavirin in patients with chronic hepatitis C. *Hepatology* 2002.
- Siebert U, Wong JB, Sroczynski G, Rossol S, Wasem J, Aidelsburger P. The Influence of analytic time horizon and treatment management algorithms on the cost of peginterferon alfa-2B plus ribavirin therapy for chronic hepatitis C. European Association for the Study of the Liver (EASL), in Istanbul, Turkey, 29 March - 1 April 2003.
- Siebert U, Sroczynski G, Wasem J, Aidelsburger P, Rossol S, Wong J. The impact of treatment management algorithms and evaluated time horizon on antiviral treatment costs in chronic hepatitis C. *Value in Health* 2003;6(6):608.
- Siebert U, Sroczynski G, Wasem J, Aidelsburger A, Rossol S, Wong JB, German Hepatitis C Model Group (GEHMO). The impact of clinical management algorithms and analytic time horizon on the costs of combination therapy for chronic hepatitis C. *GMSD-Jahrestagung 2003. Inform Biom Epidemiol Med Biol* 2003; 34(3): 345-7.
- Siebert U, Sroczynski G, Aidelsburger P, Rossol S, Wasem J, Manns MP, McHutchison JG, Wong JB, (GEHMO) German Hepatitis C Model Group, (IHIT) Int Hep Interv Therapy Group. Clinical Effectiveness and Cost-Effectiveness of the New Genotype-specific Guidelines for Chronic Hepatitis C Treatment. 9th Biennial meeting of the European Society of Medical Decision Making, June 6-8, 2004, Rotterdam, The Netherlands, S. 64
- Sroczynski, Aidelsburger P, Wasem J, Voigt K, Gibis B, Engel J, Hillemanns P, Hölzel D, Goldie SJ, Siebert U. Impact of Screening Interval on Effectiveness and Cost-Effectiveness of Different Cervical Cancer Screening Technologies - A Systematic Decision Analysis. 9th Biennial meeting of the European Society of Medical Decision Making, June 6-8, 2004, Rotterdam, The Netherlands, S. 78
- Siebert U, Sroczynski G, Aidelsburger P, Conrad-Franks A, Esteban E, Wasem J, Rossol S, Ravens-Sieberer U, Wong JB. Population-based Evaluation of Future Burden of Disease and Costs Related to Chronic Hepatitis C and Antiviral Treatment Strategies. In: *ISPOR 7th Annual European Congress 24-26 October 2004, Hamburg*.
- Siebert U, Sroczynski G, Aidelsburger P, Rossol S, Wasem J, Manns MP, McHutchison JG, Wong JB. Clinical Effectiveness and Cost-Effectiveness of Antiviral Combination Therapy with Peginterferon Alfa-2B and Ribavirin for Chronic Hepatitis C Administered according to the new genotype-specific guidelines. *ISPOR 7th Annual European Congress 24-26 October 2004, Hamburg*. In: *Value in Health* 7, No. 6 (2004) 759
- Sroczynski G, Siebert U, Voigt K, Gibis B, Aidelsburger P, Wasem J, et al. Cost-effectiveness of new cervical

cancer screening technologies: A German health technology assessment and decision analysis. Value in Health 2002;5(6):536-537.

- Sroczyński G, Voigt K, Gibis B, Aidelsburger P, Engel J, Wasem J, et al. Einfluss des Untersuchungsabstandes auf die Wertigkeit und die Kosteneffektivität verschiedener Zervixkrebs-Screenungsverfahren in der Zervixkrebsfrüherkennung - Eine systematische Entscheidungsanalyse. Inform Biom Epidemiol Med Biol 2003;34(3):324-7.
- Sroczyński G, Aidelsburger P, Wasem J, Voigt K, Gibis B, Engel J, et al. Einsatz des German Cervical Cancer Screening Model zur Beurteilung der Effektivität und Kosteneffektivität neuer und kombinierter Technologien im Rahmen der Zervixkrebs-Früherkennung in Deutschland. Inform Biom Epidemiol Med Biol 2003;34(3):298-301.
- Sroczyński G, Voigt K, Gibis B, Aidelsburger P, Engel J, Wasem J, et al. Die Rolle des Teilnahmeverhaltens bei gesundheitspolitischen Empfehlungen zu Screeningintervallen bei der Früherkennung von Zervixkrebs - Analysen im Rahmen eines HTA. Inform Biom Epidemiol Med Biol 2003;34(3):500-2.
- Sroczyński G, Aidelsburger P, Wasem J, Voigt K, Gibis B, Engel J, Hillemann P, Hölzel D, Goldie SJ, Siebert U  
A Systematic Evaluation of the Impact of the Screening Interval on Effectiveness and Cost-Effectiveness of Different Cervical Cancer Screening Techniques. ISPOR 7th Annual European Congress 24-26 October 2004, Hamburg. In: Value in Health 7, No. 6 (2004) 676
- Sroczyński G, Voigt K, Gibis B, Aidelsburger P, Engel J, Wasem J, Hillemanns P, Hölzel D, Goldie SJ, Siebert U  
The Impact of Screening Adherence on Medical Effectiveness and Cost-Effectiveness of Cervical Cancer Screening in Germany – A Decision Analyses. ISPOR 7th Annual European Congress 24-26 October 2004, Hamburg. In: Value in Health 7, No. 6 (2004) 681.

### **Beteiligung an Posterpreisen**

1. Sroczyński GS, U; Voigt, K; Gibis, B; Aidelsburger, P; Wasem, J; Hillemanns, P; Engel, J; Hölzel, D; Goldie, SJ. Cost-Effectiveness of New Cervical Cancer Screening Technologies. A German Health Technology Assessment And Decision-Analysis. (ISPOR Best New Investigator Poster Presentation Award 2002). 5th Annual European Congress of The International Society for Pharmacoeconomics and Outcomes Research (ISPOR) 2002. Rotterdam, Netherlands.
2. Sroczyński GS, U; Voigt, K; Gibis, B; Aidelsburger, P; Wasem, J; Hillemanns, P; Engel, J; Hölzel, D; Goldie, SJ. Die Rolle des Teilnahmeverhaltes bei gesundheitspolitischen Empfehlungen zu Screeningintervallen bei der Früherkennung von Zervixkrebs - Analysen im Rahmen eines HTA. 2003; 48th Meeting of the German Society for Medical Informatics, Biometry and Epidemiology (GMDS), Münster, Germany.
3. Sroczyński GS, U; Voigt, K; Gibis, B; Aidelsburger, P; Wasem, J; Hillemanns, P; Engel, J; Hölzel, D; Goldie, SJ. The Impact of Screening Adherence on Medical Effectiveness and Cost-Effectiveness of

Cervical Cancer Screening in Germany – A Decision Analysis. (ISPOR Best New Investigator Poster Presentation Award 2004). International Society for Pharmacoeconomics and Outcomes Research (ISPOR), 24-26 October 2004, Hamburg, Germany.