

Publications Prof. Dr. med. Thomas D. Szucs

Peer-reviewed original research articles

1. Schneeweiss A, Green T, Krakuer J, Goldhamer E, **Szucs T**, Marmor A. The effect of cilazapril on systolic and diastolic cardiac function in hypertensive patients. *J Hum Hypertens* 1989; 3: 251-54.
2. Marmor A, Green T, Krakuer J, **Szucs T**, Schneeweiss A. A single dose of cilazapril improves diastolic function in hypertensive patients. *Am J Medicine* 1989; 87 (suppl 6B): 61-3.
3. **Szucs Th**, Ritz E, Standl E. Die Wirtschaftlichkeit von Captopril. Eine Analyse an Patienten mit diabetischer Nephropathie in Deutschland. *Munch med Wschr* 1994; 136: 31-37.
4. Steioff A, Thürmann P, Böger R, Harder S, Krappweis J, Molz KH, Plangger A, Riethling AK, Schäfer R, **Szucs T**, Theiso M. Hospital drug committees in Germany – Structure and activities. [Arzneimittelkommissionen in Deutschland – Strukturen und Aktivitäten] *Int J of Clin Pharmacology & Therapeutics* 1995; 33: 476-477.
5. **Szucs T**, Berger K, Schulte-Hillen J, Kleber FX. Die Wirtschaftlichkeit von Captopril nach Myokardinfarkt. [The economic impact of captopril after myocardial infarction] *Med Klin* 1996; 91: 112-118.
6. Dodel RC, Pepperl S, Köhne-Volland R, **Szucs T**, Werhahn KJ, Noachtar S, Oertel WH. Kosten der medikamentösen Behandlung neurologischer Erkrankungen: M. Parkinson, Dystonie, Epilepsie. *Med Klin* 1996; 91: 479; 483-5.
7. **Szucs T**, Osterkorn D, Schramm W. Gesundheitsökonomische Evaluation des Screenings auf APC Resistenz (Mutation Leiden) bei Neuanwenderinnen von Ovulationshemmern. [Health economic evaluation of screening for activated protein C in new oral contraceptive users] *Med Klin* 1996; 91: 317-19.
8. Osterkorn D, Schramm W, **Szucs T**. Gesundheitsökonomische Evaluation der Behandlung venöser Thrombosen mit intravenösem unfraktioniertem Heparin stationär versus subkutanem niedermolekularem Heparin zu Hause. [Health economic evaluation of the treatment of Venous Thrombosis with Intravenous Unfractionated Heparin in the Hospital versus Subcutaneous Low-Molecular-Weight Heparin at Home] *Med Klin* 1996; 91: 607-9.
9. **Szucs T.D**, Öffner A, Schramm W. Socioeconomic impact of haemophilia care; results of a pilot study. *Haemophilia* 1996; 2: 211-217.
10. Craig AM, Malek MM, Davey P, **Szucs T**. Economic evaluation with decision analysis: Is it useful for medical decision making? The case of acute uncomplicated cystitis in women. *Br J Med Econ* 1996; 10: 275-290.
11. **Szucs TD**, Ruckdäschel S, Berger K, Jilg W. Die Kostenstruktur der Hepatitis-B-Infektion. [The economic costs of hepatitis-B-infection in Germany] *Fortschr Med* 1997; 115: 9-15.
12. Salm R, Grund KE, **Szucs TD**. Endoskopische Blutstillung bei der gastroduodenalen Ulkusblutung - Ein Beitrag zur Kostenproblematik. [Endoscopic hemostasis with fibrin glue in peptic ulcer hemorrhage – Economic aspects] *Zentralbl Chir* 1996; 121: 847-50.

13. **Szucs T**, Adami S. Clinical and health economic benefit of calcium and vitamin D supplementation in the prevention of osteoporotic fractures. *Br J Med Econ* 1997; 11: 37-44.
14. **Szucs TD**, Goedde M, Berger K, Kiowski W. Wirtschaftlichkeit der ACE-Hemmung in der Therapie der chronischen Herzinsuffizienz in der Schweiz. Evaluation auf der Grundlage der SOLVD-Studie. [Economic benefits of ACE inhibitors in the treatment of chronic heart failure in Switzerland] *Schw Med Wochenschr* 1997; 127: 1234-1241.
15. Berger K, Klose G, **Szucs TD**. Die Wirtschaftlichkeit von Arzneimitteltherapien am Beispiel von Pravastatin. Eine sozioökonomische Analyse der CSE-Hemmungen bei KHK-Patienten. [Cost-effectiveness of pharmacotherapy based on the example of pravastatin – Socioeconomic analysis of CSE-inhibition in patients with CAD] *Med Klinik* 1997; 92: 363-369.
16. Dodel RC, Kirchner A, Koehne-Volland R, König G, Ceballos-Baumann A, Naumann M, Brashear A, Richter HP, **Szucs TD**, Oertel WH. Costs of Treating Dystonias and Hemifacial Spasm with Botulinum Toxin A. *Pharmacoeconomics* 1997; 12: 695-706.
17. **Szucs TD**, Lüscher TF, Gutzwiller F. Einfluss der medikamentösen Cholesterinsenkung auf den Ressourcenverbrauch im Gesundheitswesen – Bedeutung der Scandinavian Simvastatin Survival Study (4-S-Studie) für die Kostenreduktion unter Schweizer Verhältnissen. [Influence of lipid lowering therapy on resource utilisation in health care – Relevance of the Scandinavian Simvastatin Survival Study (4-S-Study) on reducing costs in the Swiss health care setting] *Schw Med Wochenschr* 1997; 127: 1819-1823.
18. **Szucs TD**, Smala AM, Fischer T. Kosten der intensivierten Insulintherapie bei Diabetes mellitus Typ 1. *MMW Fortschr Med* 1998; 116: 34-38.
19. **Szucs T**, Ruckdäschel S, Berger K, Jilg W. Ökonomische Evaluation der Hepatitis-B-Impfung. [Cost-benefit analysis of hepatitis B vaccination in Germany] *Münch Med Wschr* 1998; 140: 58-63.
20. **Szucs TD**, Öffner A, Kroner B, Giangrande P, Berntorp E, Schramm W. Resource utilisation in haemophiliacs treated in Europe: Results from the European Study on Socioeconomic Aspects of Haemophilia Care. *Haemophilia* 1998; 4: 498-501.
21. Mantovani LG, Belisari A, **Szucs TD**. Captopril in the management of patients after acute myocardial infarctions. A cost-effectiveness analysis in Italy. *Pharmacol Res* 1998; 37: 345-351.
22. **Szucs TD**, Smala A, Berger K, Windorfer A. Ökonomische Evaluation verschiedener Hepatitis-B-Impfstrategien bei Kindern und Jugendlichen. [Economic evaluation of various hepatitis B immunisation strategies in children and adolescents] *Med Klinik* 1998, 93: 468-77.
23. **Szucs TD**, Guggenberger G, Berger K, März W, Schäfer JR. Pharmakoökonomische Bewertung von Pravastatin in der Sekundärprävention der koronaren Herzkrankheit bei Patienten mit durchschnittlichen Cholesterinwerten. [Pharmacoeconomic assessment of pravastatin in secondary coronary prevention in patients with average cholesterol levels] *Herz* 1998; 23: 319-29.
24. **Szucs TD**, Gutzwiller F. Kosten-Effektivität der Cholesterinsenkung in der koronaren Sekundärprävention in der Schweiz: eine Untersuchung auf der Grundlage der Scandinavian Simvastatin Survival Study (4S-Studie). [Cost-effectiveness of secondary coronary prevention in Switzerland: An analysis on the basis of the Scandinavian Simvastatin Survival Study (4S-Study)] *Kardiovaskuläre Medizin* 1998; 1: 45-56.

25. Berger K, Fischer T, **Szucs TD**. Cost-effectiveness analysis of Paclitaxel and Cisplatin versus Cyclophosphamide and Cisplatin as First-Line therapy in Advanced Ovarian Cancer. A European Perspective. *Eur J Cancer* 1998; 34: 1894-1901.
26. Dodel RC, Singer M, Köhne-Volland R, **Szucs T**, Rathay B, Scholz E, Oertel WH. The Economic Impact of Parkinson's Disease. An Estimation Based on a 3-Month Prospective Analysis. *Pharmacoeconomics* 1998; 14: 299-312.
27. **Szucs TD**, Anderhub HP, Rutishauser M. The economic burden of asthma: direct and indirect costs in Switzerland. *Eur Respir J* 1999; 13: 281-286.
28. Mantovani LG, Belisari A, **Szucs TD**. Pharmaco-economic aspects of in-vitro fertilization in Italy. *Hum Reprod* 1999; 14(4): 953-8.
29. **Szucs TD**, Schramm W. The cost-effectiveness of low-molecular-weight heparin vs unfractionated heparin in general and orthopaedic surgery: an analysis for the German healthcare system. *Pharmacol Res* 1999; 40: 83-89.
30. Smith DG, Leslie SJ, **Szucs TD**, McBride S, Campbell LM, Calvo C, Lecerf JM, Fellin R. Cost of Treating to a Modified European Atherosclerosis Society LDL-C Target. Comparison of Atorvastatin with Fluvastatin, Pravastatin and Simvastatin. *Clin Drug Invest* 1999; 17: 185-193.
31. Harbarth S, Beeler I, Viot M, **Szucs TD**. Resource implications of febrile neutropenia in cancer patients. An international collaborative study. *J Supportive Care Cancer* 1999; 7: 343-6.
32. **Szucs TD**, Meyer BJ, Kiowski W. Economic assessment of Tirofiban in the management of acute coronary syndromes in the hospital setting. An analysis on the basis on the PRISM PLUS trial. *Eur Heart J* 1999; 20: 1253-1260.
33. **Szucs TD**, Bertel O, Darioli R, Gutzwiller F, Mordasini R. Evaluation pharmaco-économique de la pravastatine dans la prévention coronaire secondaire chez les patients victimes d'infarctus du myocarde ou d'angine de poitrine instable. [Economical and pharmacological valuation of pravastatin in secondary coronary prevention] *Med Hyg* 1999; 57: 1667-73.
34. Smala AM, **Szucs TD**, Berger K, Windorfer A. Kombinierte Hepatitis-A/B-Impfung bei Kindern und Jugendlichen. Ökonomische Evaluation verschiedener Impfstrategien. [Combined hepatitis A/B immunization in children and adolescents. Economic evaluation of different immunization methods] *MMW Fortschr Med* 1999; 141: 55-6.
35. Smala AM, **Szucs TD**, Berger K, Windorfer A. Kombinierte Impfung gegen Hepatitis A und B bei Kindern und Jugendlichen. Ökonomische Evaluation verschiedener Impfstrategien. *Fort. Med.* 1999; 111: 115-119.
36. Aldedort LM, Miners A, Bohn R, Borrero P, Goudemand J, Hoots K, Kavakli K, Lee C, Roberts J, Schramm W, **Szucs T**, Wasserman J. Economic aspects of haemophilia care. *Haemophilia* 1999; 5: 216-9.
37. **Szucs T**, Berger K, März W, Schäfer JR. Kosten-Effektivität von Pravastatin in der koronaren Sekundärprävention bei Patienten mit Myokardinfarkt oder instabiler Angina Pectoris in Deutschland. Eine Analyse auf der Grundlage der LIPID-Studie. [Cost-Effectiveness of Pravastatin in Secondary Prevention in Patients with Myocardial Infarction or Instable Angina in Germany. An Analysis of the Basis of the LIPID Trial] *Herz* 2000; 25:(5) 487-494.

38. **Szucs TD**, Schwenkglenks M, Rutishauser W. Ökonomische Evaluation unterschiedlicher Therapieansätze bei Patienten mit stabiler Angina pectoris bzw. asymptomatischer Myokardischämie auf Basis der Resultate der Asymptomatic Cardiac Ischemia Pilot (ACIP) Studie. *Med Klinik* 2000; 95: 1-13.
39. **Szucs TD**, Anderhub HP, Rutishauser M. Determinants of health care costs and patterns of care of asthmatic patients in Switzerland. *Schweiz Med Wochenschr* 2000; 130: 305-13.
40. Harbarth S, **Szucs T**, Berger K, Jilg W. The economic burden of hepatitis B in Germany. *Eur J Epidemiol* 2000; 16: 173-177.
41. **Szucs TD**, Häuselmann HJ. Die Wirtschaftlichkeit von Alendronat in der Behandlung der postmenopausalen Osteoporose. Eine Analyse auf der Grundlage des Fracture Intervention Trial I. *Gesundh ökon qual manag* 2000; 5: 99-106.
42. **Szucs TD**, Bertel O, Darioli R, Gutzwiller F, Mordasini R. Pharmaökonomische Bewertung von Pravastatin in der koronaren Sekundärprävention bei Patienten mit Myokardinfarkt oder instabiler Angina Pectoris. [Pravastatin for Coronary Secondary Prevention in Patients with Myocardial Infarction or Instable Angina Pectoris: A Pharmacoeconomic Evaluation] *Schweiz Rundsch Med Prax* 2000; 89: 745-752.
43. **Szucs TD**. Understanding the pharmacoeconomic appraisal of vaccines (part 2). *Vacc Children & Practice* 2000; 3: 19-21.
44. **Szucs TD**. Medical economic considerations of supportive cancer care. *Int J Antimicrobial Agents* 2000; 16: 181-184.
45. **Szucs TD**, Sokolovic E. Ökonomische Bedeutung der Herzinsuffizienz - Eine Übersicht der Kosten und der Wirtschaftlichkeit der Therapie. [Economic Relevance of Congestive Heart Failure. An Overview of Costs and Cost-Effectiveness of treatment] *Herz*; 2000; 25 Vol 5: 538-546.
46. **Szucs TD**, Schwenkglenks M, Paschen B, Follath F. Wirtschaftlichkeit von Bisoprolol in der Behandlung der Herzinsuffizienz in Deutschland. *Med Klin* 2000; 9(12): 663-71.
47. **Szucs TD**, McMurray J, Merot JL, Paschen B, Remme WJ, Mc Guire A, Lévy E. Reduced costs with Bisoprolol treatment for heart failure: an economic analysis of the second cardiac insufficiency Bisoprolol study (CIBIS-II) *Eur Heart J* 2001; 22: 1021-1031.
48. Haldemann R, Lüscher TF, **Szucs TD**. Die Wirtschaftlichkeit von Clopidogrel in der kardiovaskulären Sekundärprävention: eine Kosten-Effektivitäts-Analyse auf der Grundlage der CAPRIE-Studie. [Cost Effectiveness of Clopidogrel in the Secondary Prevention of Major Cardiovascular Events] [Rentabilité du clopidogrel dans la prévention secondaire cardiovasculaire: une analyse coût-efficacité sur la base de l' étude CAPRIE] *Praxis* 2001; 90: 539-545.
49. Harbarth S, Viot M, Beeler I, Klastersky J, **Szucs T**. Variation in Antimicrobial Utilization for Febrile Neutropenia in Cancer patients. *Infection* 2000; 28: 375-8.
50. **Szucs TD**. Economic Evaluation of Vaccination of children against Hepatitis A and Hepatitis B. *Vaccines: Children & Practice Journal* 2000; 4.

53. **Szucs T**, Behrens M, Vollmer T. Volkswirtschaftliche Kosten der Influenza 1996. Eine Krankheitskostenstudie. *Med Klin* 2001; 96: 63-70.
54. Ess S, **Szucs TD**. Medical-economical aspects of high sensitivity C-reactive protein assay for the prediction of coronary artery disease. An analysis in Germany and Italy. *Ital Heart J* 2001; 2: 181-188.
55. **Szucs TD**, Ruef C, Muller D, Sokolovic E, Beeler I, Ostermayer W. The economic impact of influenza in a university hospital setting. *Infect Control Hosp Epidemiol* 2001; 22(8): 472-4.
56. **Szucs TD**, Berger K, Fisman DN, Harbarth S. The estimated economic burden of genital herpes in the United States. An analysis using two different costing approaches. *BMC Infectious Diseases* 2001; 1:5.
57. Frischer Th, Sennhauser FH, Fischer JE, **Szucs Th**, Köck Ch. Erforschung der Kosten-Effektivität der Asthmabehandlung bei Kindern in Deutschland, der Schweiz und Österreich. *Wien Med Wochenschr.* 2003;153(3-4):59-64.
58. Ess S, Schneeweiss S, **Szucs T**. European Healthcare Policies to control Drug expenditure. *Pharmacoeconomics* 2002; 21 (2): 89-103.
59. Sokolovic E, Schmidlin D, Schmid ER, Turina M, Ruef C, Schwenkglenks M, **Szucs TD**. Determinants of costs and resource utilisation associated with open heart surgery. *Europ Heart J* Apr 2002; 1: 23(7): 574-8.
76. Ess SM, Schaad UB, Gervaix A, Pinosch S, **Szucs TD**. Cost-effectiveness of a pneumococcal conjugate immunisation program for infants in Switzerland. *Vaccine.* 2003; 21: 3273-81.
60. Sokolovic E, Biro P, Werthemann C, Haller U, Spahn D, **Szucs T**. Impact of the reduction of anaesthesia turnover time on operating room efficiency. *European Journal of Anaesthesiology* 2002; 19: 1-4.
61. Schmitt-Koopmann I, Schwenkglenks M, Spinaz G, **Szucs TD**. Direct medical costs of type 2 diabetes and its complications in Switzerland. *European J Publ Health* 2004; 14: 3-9.
62. Sokolovic E, Buchmann P, Lowy A, Schlomowitsch F, **Szucs T**. Comparison of resource utilisation and quality of life outcomes between laparoscopic and conventional colorectal surgery. *Surgical Endoscopy* 2004; 13. October, Online First DOI: 10.1007/s00464-003-9168-8.
63. Royal S, Schramm W, Berntorp E, Giangrande P, Gringerie A, Ludlam C, Kroner B, **Szucs T**. Quality-of-life differences between prophylactic and on-demand factor replacement therapy in European haemophilia patients. *Haemophilia* 2002; 8(1): 44-50.
64. Schramm W, Royal S, Kroner B, Berntorp E, Giangrande P, Ludlam C, Gringeri A, Berger K, **Szucs T**. Clinical outcomes and resource utilization associated with haemophilia care in Europe. *Haemophilia* 2002; 8(1): 33-43.
65. **Szucs TD**. Future Disease Burden in the Elderly: Rationale for Economic Planning. *Cardiovascular Drugs and Therapy* 2001; 15: 359-361.
66. Schwenkglenks M, Lowy A, Anderhub H, **Szucs TD**. Costs of asthma in a cohort of Swiss adults: Associations with exacerbation status and severity. *Value in Health* 2003; 6: 75-83.
67. Ess S, **Szucs T**. Economic evaluation of immunization strategies. *Clin Infectious Dis* 2002; 35(3): 294-7.

68. Ess SM, **Szucs TD**. Economical aspects of high-sensitivity C-reactive protein as predictor of coronary heart disease. *Heart Drug* 2002; 16: 61-68.
69. Cathomas G, Erne P, Schwenkglenks M, **Szucs T**. The economic efficiency of Amlodipine on the treatment of coronary Atherosclerosis – an analysis based on the PREVENT study. *Cardiovasc Drugs Ther* 2002; 16: 61-66.
70. **Szucs T**. Aging in Switzerland – epidemiologic and economic aspects. *Kardiovaskuläre Medizin* 2003; 6: 5-10
71. **Szucs TD**, Barandun J. Versorgungsqualität von Patienten mit Asthma Bronchiale in der Schweiz – eine Bevölkerungsbezogene Studie. *PRAXIS* 2002: (eingereicht)
72. **Szucs TD**, Schwenkglenks M, Berger K, Karsch K. Kosten und Kosteneffektivität von Eptifibatid in der Behandlung des akuten Koronarsyndroms. Eine Analyse auf Basis der PURSUIT-Studie. *Z Kardiol* 2003; 92: 1-9.
74. **Szucs TD**, Cathomas G, Kleber FX. Die Kosteneffektivität von Amlodipine in der Behandlung der koronaren Atherosklerose in Deutschland. *Gesundheitsökonomie und Qualitätsmanagement* 2003; 8: 244-249.
75. **Szucs TD**, Schwenkglenks M, Cathomas G, Geschwindner H, Gutzwiller F. Früherfassung des Bronchuskarzinoms – Chancen und Risiken. *Schweiz Ärztezeitung* 2004; 85: 840-843.
77. Ess SM, **Szucs TD**. High Dose Lisinopril in Heart Failure: Economic Considerations. *Cardiovascular Drugs and Therapy* 2002; 16: 365-371.
78. Dedes KJ, **Szucs TD**, Bodis S, Joerger M, Lowy A, Russi EW, Steinert HC, Weder W, Stahel R. Management and Cost of treating Lung cancer patients in a University Hospital. *Pharmacoeconomics* 2004; 22: 435-444.
79. Beeler I, Lorenz S, **Szucs TD**. Provision and Remuneration of Psychotherapeutic Services in Switzerland. *Soz Praeventivmed* 2003; 48(2): 88-96.
80. Claude J, Schindler C, Kuster GM, Schwenkglenks M, **Szucs T**, Buser P, Osswald S, Kaiser C, Grädel C, Estlinbaum W, Rickenbacher P, Pfisterer M. Findings of the randomized Trial of Invasive versus Medical therapy in Elderly patients with chronic angina TIME. *Eur Heart J* 2004; 25: 2195-203.
81. Jaccard H, Ess S, **Szucs T**. Invasive meningococcal and pneumococcal disease in Switzerland: Cost-utility analysis of different vaccine strategies. *Vaccine* 2003; 21: 4145-52.
82. Ess SM, Schneeweiss S, **Szucs TD**. European healthcare policies for controlling drug expenditure. *Pharmacoeconomics*. 2003; 21(2): 89-103.
83. **Szucs T**, Schneeweiss S. Health economics and its role in the growth of the biotech industry. *J Commercial Biotechnology* 2003; 10: 111-121.
84. **Szucs TD**, Wyss P, Dedes KJ. Cost effectiveness studies in ovarian cancer. *International Journal of Gynecological Cancer*; 2003: Suppl. 2: 212-9.

85. Spicher I, Beer GM, Minder J, Rued Ch, **Szucs T**, Meyer VE. Zur Umsetzung einer perioperativen Antibiotikaprophylaxe an der Klinik für Wiederherstellungschirurgie des Universitätsspitals Zürich. *Swiss Surg* 2003; 9: 9-14
86. **Szucs T**, Cathomas G, Müller D. Wirtschaftlichkeit von Orlistat in der Behandlung von adipösen Typ 2 Diabetikern in der Schweiz. *Pharmacoeconomics German Research Articles* 2003; 1: 49 – 59.
87. Lange AP, **Szucs TD**. Die Kosteneffektivität von Amlodipin in der Behandlung der koronaren Atherosklerose in Österreich. *Pharmacoeconomics German Research Articles* 2003; 1: 49-59.
88. Schwenkglenks M, Lippuner K, Häuselmann HJ, **Szucs TD**. A model of osteoporosis impact in Switzerland 2000-2020. *Osteopor Int* 2005; 16: 659-671.
89. Potocki M, Goette J, **Szucs TD**, Nadal D. Prospective survey of antibiotic utilization in pediatric hospitalized patients to identify targets for improvement of prescription. *Infection* 2003; 31(6): 398-403.
90. **Szucs TD**, Müller D, Darioli R. Schweizer Analyse der ASCOT-Studie: Wie kosten-effektiv sind Statine in der coronaren Prävention? *Cardiovasc* 2003; 5: 29-32.
91. **Szucs TD**, Sandoz M, Keusch G. The cost-effectiveness of losartan in type 2 diabetics with nephropathy in Switzerland – An analysis of the RENAAL study. *Schw Med Wochenschr* 2004; 134: 440-447.
92. Paridaens R, Lyman GH, Leonard R, Crawford J, Bosly A, Constenla M, Jackisch C, Pettengell R, **Szucs T**. Delivering optimal adjuvant chemotherapy in breast cancer: the role of rHuG-CSF. *Eur Journal Cancer* 2003; 1, Suppl. 9: 1-12.
93. **Szucs TD**, Kaiser WE, Mahler F, Gutzwiller F. Thromboembolic prophylaxis with fondaparinux in major orthopedic surgery: outcomes and costs. *Heart Drugs* 2005; 5: 121-130.
94. Delco F, Michetti P, Beglinger C, Fried M, **Szucs TD**. Health care resource utilization and costs of NSAID-induced gastrointestinal toxicity. *Digestion* 2004; 69: 10-19.
95. Coudeville L, Brunot A, **Szucs T**, Devaux B. The value of childhood varicella vaccination in France and in Germany. *Value in Health* 2005; 8: 209-22.
96. Schwenkglenks M, Marbet UA, **Szucs TD**. Gastroesophageal reflux in Switzerland. A population-based study. *Sozial- und Präventivmedizin* 2004;49(1): 51-61
97. **Szucs TD**, Klose G, Düsing R. Kosten-Effektivität von Atorvastatin zur Prävention der koronaren Herzkrankheit: Eine Analyse der ASCOT Studie. *Deutsch Med Wschr* 2004; 129: 1420 – 1424.
98. Lange AP, **Szucs TD**. Die Kosteneffektivität von Atorvastatin bei der Behandlung des akuten Koronarsyndroms in Deutschland anhand der MIRACL Studie. *Med Klin* 2004; 99: 500-505.
99. Kubik-Huch RA, Rexroth M, Porst R, Dürselen L, Otto R, **Szucs T**. Zuweiserzufriedenheit als Qualitätskriterium Entwicklung eines Messinstruments für die Beurteilung der Dienstleistungsqualität eines Radiologischen Instituts. *Fortschritte Röntgenstrahlen* 2005; 177(1):119-23.
100. Sandoz M, Ess S, Keusch G, Schwenkglenks M, **Szucs TD**. Prevalence and Direct Medical Costs of Diabetic Nephropathy with End Stage Renal Failure in Type 2 Diabetes Mellitus in Switzerland. *Schweiz Med Wschr* 2004; 134: 448-458.

101. Smektala R, Ohmann C, Pientka R, Paech S, Neuhaus E, Rieger M, Schwabe W, Debold P, Deimling A, Jonas M, Hupe K, Bücken-Nott HJ, Giani G, **Szucs TD**, Pientka L. Zur Prognose der Schenkelhalsfraktur durch sektorübergreifende Datenzusammenführung [On the prognosis of hip fractures Assessment of mortality after hip fractures by analyzing longitudinal data from acute and rehabilitative care]. *Unfallchirurg* 2005; July 21. Epub ahead of print, PMID: 16034636
102. **Szucs TD**, Kappenberger L. ICD'S in congestive heart failure – Is there bang for the beat? *Cardiovascular Drugs and Therapy* 2004; 18: 95-98.
103. Lowy A, Page J, Jaccard R, Ledergerber B, Somaini B, Weber R, **Szucs T**. Costs of treatment of Swiss patients with HIV on antiretroviral therapy in hospital-based and general practice-based care: a prospective cohort study. *AIDS Care* 2005; 17: 698-710.
104. **Szucs T**. Medical Economics in the Field of Influenza – past, present and future. *Virus Research* 2004; 103/1-2: 25-30.
105. **Szucs TD**. Rapport coût-efficacité du perindopril chez les patients atteints de coronoropathie en Suisse – Une analyse de l'étude EUROPA. *Med Hyg* 2004; 62: 1103-10.
106. **Szucs TD**, Burnier M, Erne P. Cost-effectiveness of losartan versus atenolol in treating hypertension – An analysis of the LIFE Study from a Swiss Perspective. *Cardiovasc Drugs and Therapy* 2004; 18: 391-7.
107. **Szucs TD**, Darioli R. Kosten-Effektivität von Perindopril bei Patienten mit koronarer Herzkrankheit in der Schweiz – Eine Analyse der Europa Studie. *Kardiovaskuläre Medizin* 2004; 7: 443-452.
108. **Szucs TD**, Meier B. Kosten-Effektivität von Atorvastatin bei Patienten mit akutem Koronarsyndrom. Eine Analyse der der PROVE-IT Studie. *Kardiovaskuläre Medizin* 2004; 7: 412-420.
109. Müller D, Wutzler P, **Szucs TD**. Influenza vaccination coverage rates in Germany – A population-based, cross-sectional analysis of the seasons 2002/3 and 2003/4. *Med Klin* 2005; 100: 6-13.
110. **Szucs TD**, Schwenkglenks M, Lüscher TF, Eberli F. Die Wirtschaftlichkeit beschichteter Stents in der interventionellen Kardiologie – eine gesamtschweizerische Analyse. *Kardiovaskuläre Medizin* 2005; 8: 41-52.
111. **Szucs TD**, Müller D. Influenza vaccination coverage rates in 5 European countries - a population-based cross-sectional analysis of two consecutive influenza seasons. *Vaccine* 2005; 23(43):5055-63.
112. **Szucs TD**. Meningococcal vaccination: cui bono? *PharmacoEconomics* 2005; 23: 315-6.
113. **Szucs TD**, Kaser A, Riesen W. Economic Impact of Hyperhomocysteinemia in Switzerland. *Cardiovasc Drugs Therapy* 2005; 19(5): 365-9.
114. Schwenkglenks M, **Szucs TD**. Economic efficiency of gatekeeping versus fee-for-service plans – a Swiss example. *J Epidemiol Community Health*. 2006; 60(1):24-30.
115. Muller D, Saliou P, **Szucs TD**. [Coverage rates of influenza vaccination in France: a population-based cross-sectional analysis of seasons 2001-2002 and 2002-2003.] *Med Mal Infect*. 2005 Nov 29; [Epub ahead of print]

116. Muller D, **Szucs TD**. Coverage rates of influenza vaccine in Italy during the seasons 2003/04: a cross-sectional study] *Ann Ig*. 2005 Jul-Aug;17(4):351-63.
117. Lowy A, Page J, Jaccard R, Ledergerber B, Somaini B, Weber R, **Szucs T**. Costs of treatment of Swiss patients with HIV on antiretroviral therapy in hospital-based and general practice-based care: a prospective cohort study. *AIDS Care* 2005; 17(6):698-710.
118. Müller D, Van Tam-Ngyuen JS, **Szucs TD**. Influenza vaccination coverage rates in the UK: A comparison of two monitoring methods during the 2002-2003 and 2003-2004 seasons. *Public Health* 2006; 120: 1074-80
119. Muller D, de Juanes JR, **Szucs TD**. Cobertura de la vacunacion frente a la gripe en Espana. Analisis de las temporadas 2002-2003 y 2003-2004. *Vacunas* 2005; 6: 116-22.
120. Ohmann C, Smektala R, Pientka L, Paech S, Neuhaus E, Rieger M, Schwabe W, Debold P, Jonas M, Hupe K, Bucker-Nott HJ, Guido G, **Szucs TD**. [A new model of comprehensive data linkage--evaluation of its application in femoral neck fracture] *Z Arztl Fortbild Qualitatssich*. 2005; 99(9):547-54.
121. Beglinger C, Thalman C, **Szucs T**, Michetti P. [Long-term treatment of patients with symptomatic gastroesophageal reflux disease comparing costs and efficacy over 6 months of treatment with Nexium On-Demand Treatment or Nexium continuous treatment. An open, randomised multi-center study] *Schweiz Rundsch Med Prax*. 2006; 95(13):483-7.
122. Schwenkglenks M, Jackisch C, Constenla M, Kerger JN, Paridaens R, Auerbach L, Bosly A, Pettengell R, **Szucs TD**, Leonard R. Neutropenic event risk and impaired chemotherapy delivery in six European audits of breast cancer treatment. *Support Care Cancer*. 2006; 14: 901-
123. **Szucs TD**, Wahle K, Müller D. Grippeimpfung in Deutschland: eine bevölkerungsbezogene Querschnittsanalyse der drei Influenza-Saisons von 2002 bis 2005 [Influenza vaccination in Germany. A population-based cross-sectional analysis of three seasons between 2002 and 2005]. *Med Klin* 2006; 101: 537-45.
124. **Szucs TD**, Holm MV, Schwenkglenks M, Zhang Z, Weintraub WS, Burnier M, Erne P. Cost-Effectiveness of Eplerenone in Patients with Left Ventricular Dysfunction after Myocardial Infarction— An Analysis of the EPHEBUS Study from a Swiss Perspective. *Cardiovasc Drugs Therapy* 2006; 20: 193-204.
125. Schwenkglenks M, Preiswerk G, Lehner R, Weber F, **Szucs TD** Economic efficiency of gatekeeping versus fee-for-service plans – a Swiss example. *J Epidemiol Community Health* 2006; 60: 24-30.
126. Fried R, Hug M, Müller D, **Szucs TD**. Workflow-Analyse des Labors in der ärztlichen Praxis. *SAeZ* 2006; 87: 2002- 2009.
127. Neeser K, **Szucs T**, Buillard JL, Bachmann G, Schramm W. Cost-Effectiveness Analysis of a Quality-Controlled Mammography Screening Programme from the Swiss Statutory Health Care Perspective: Quantitative assessment of the most influential factors. *Value in Health*, 2007; 10: 42-53.
128. Dedes KJ, **Szucs TD**, Imesch P, Fehr MK, Fink D. Cost-effectiveness of trastuzumab in the adjuvant treatment of early breast cancer: a model-based analysis of the HERA and FinHer trial. *Ann Oncology* 2007; 18: 1493-9.

129. Müller D, **Szucs TD**. Influenza vaccination coverage rates in 5 European countries – a population-based cross-sectional analysis of the seasons 02/03, 03/04 AND 04/05. *Infection* 2007; 35: 308 – 319.
130. Bramkamp M, Radovanovic D, Erne P, on behalf of the AMIS Plus Investigators, **Szucs TD**. Determinants of costs and the length of stay in acute coronary syndromes: a real life analysis of more than 10 000 patients. *Cardiovasc Drugs Therapy* 2007; 21: 389-98
131. Holm MV, Blank P, **Szucs TD**. Developments in influenza vaccination coverage in England, Scotland and Wales covering five consecutive seasons from 2001 to 2006. *Vaccine* 2007; 25: 7931-7938
132. Wang M, **Szucs TD**, Steffen R. Economic Aspects of Traveler's Diarrhea. *J Travel Med* 2008;15(2):110-8.
133. Holm MV, Blank PR, **Szucs TD**. Trends In Influenza Vaccination Coverage Rates In Germany Over Five Seasons From 2001 to 2006. *BMC Infectious Diseases* 2007 ; 7:144.
134. **Szucs TD**, Largeron N, Dedes KJ, Rafiad R, Benard S. Cost-effectiveness of adding a quadrivalent HPV vaccine to the cervical cancer screening programme in Switzerland. *Curr Med Res Opin.* 2008; 24(5):1473-83.
135. Blank PR, Schwenkglens MM, **Szucs TD**. Influenza vaccination coverage rates in five European countries during season 2006/07 and trends over six consecutive seasons. *BMC Public Health.* 2008; 8(1):272.
136. Lina B, Holm MV, **Szucs TD**. Evolution of influenza vaccination coverage in France from 2001 to 2006. *Med Mal Infect.* 2008 Jan 9;
137. Holm MV, **Szucs TD**, Fara GM. Developments in influenza vaccination coverage in Italy over five seasons (2001-2006). *Ann Ig.* 2007;19: 405-15.
138. Pettengell R, Schwenkglens M, Leonard R, Bosly A, Paridaens R, Constenla M, **Szucs TD**, Jackisch C for the Impact of Neutropenia in Chemotherapy - European Study Group (INC-EU). Neutropenia Occurrence and Predictors of Reduced Chemotherapy Delivery: Results from the INC-EU Prospective Observational European Neutropenia Study. *Support Care Cancer*, 2008 Mar 20. [Epub ahead of print]
139. **Szucs TD**, Thalmann C, Michetti P, Beglinger C. Cost analysis of long-term treatment of patients with symptomatic gastroesophageal reflux disease (GERD) with esomeprazole on-demand treatment or esomeprazole continuous treatment. An open, randomised multi-centre study in Switzerland. *Value in Health* 2008 Sep. 9
140. Blank PR, Freiburghaus AU, Schwenkglens MM, **Szucs TD**, Kunze U Influenza vaccination coverage rates in Austria in 2006/07 - a representative cross-sectional telephone survey. *Wien Med Wochenschr.* 2008;158(19-20):583-588.
141. Blank PR, Freiburghaus AU, Schwenkglens M, **Szucs TD**. Trends in influenza vaccination coverage rates in the United Kingdom over six seasons from 2001-2 to 2006-7. *Euro Surveill.* 2008; 13(43). pii: 19014.
142. Pettengell R, Bosly A, **Szucs TD**, Jackisch C, Leonard R, Paridaens R, Constenla M, Schwenkglens M; for the Impact of Neutropenia in Chemotherapy - European Study Group (INC-EU). Multivariate analysis of febrile neutropenia occurrence in patients with non-Hodgkin lymphoma: data from the INC-

- EU Prospective Observational European Neutropenia Study. *Br J Haematol*. 2008 Dec 1. [Epub ahead of print].
143. Dedes K, Matter-Walstra K, Schwenkglenks M, Pestalozzi BC, Fink D, Brauchli P, **Szucs TD**. Bevacizumab in combination with paclitaxel for HER-2 negative metastatic breast cancer: An economic evaluation. *Eur J Cancer* 2009 (epub ahead).
 144. Blank PR, Freiburghaus AU, Ruf BR, Schwenkglenks MM, **Szucs TD**. Trends in Influenza Vaccination Coverage Rates in Germany over Six Seasons from 2001/02 to 2006/07. *Med Klin* 2008; 103(11):761-768.
 145. Romanens M, Ackermann F, Abay M, **Szucs T**, Schwenkglenks M. Agreement of Swiss-Adapted International and European Guidelines for the Assessment of Global Vascular Risk and for Lipid Lowering Interventions. *Cardiovasc Drugs Ther*. 2009; 23: 249-254
 146. Endrich MM, Blank PR, **Szucs TD**. Influenza vaccination uptake and socioeconomic determinants in 11 European countries. *Vaccine* 2009 Jun 19; 27(30):4018-24.
 147. Blank PR, Schwenkglenks M, **Szucs TD**. Vaccination coverage rates in eleven European countries during two consecutive influenza seasons. *J Infect* 2009; 58(6):446-58
 148. **Szucs TD**, Waeber B, Tomonaga Y. Cost-effectiveness of antihypertensive treatment in patients 80 years of age or older in Switzerland: an analysis of the HYVET study from a Swiss perspective. *J Hum Hypertens* 2010; 24(2):117-23.
 149. Elbasha EE, **Szucs T**, Chaudhary MA, Kumar RN, Roediger A, Cook JR, Opravil M. Cost-effectiveness of raltegravir in antiretroviral treatment-experienced HIV-1-infected patients in Switzerland. *HIV Clin Trials* 2009; 10(4):233-53
 150. Blank PR, Schwenkglenks M, **Szucs TD**. Disparities in influenza vaccination coverage rates by target group in five European countries: trends over seven consecutive seasons. *Infection*. 2009; 37(5):390-40
 151. Schwenkglenks M, Pettengell R, Jackisch C, Paridaens R, Constenla M, Bosly A, **Szucs TD**, Leonard R. Risk factors for chemotherapy-induced neutropenia occurrence in breast cancer patients: data from the INC-EU Prospective Observational European Neutropenia Study. *Support Care Cancer* 2010 Mar 20. [Epub ahead of print]
 152. Blank PR, Schwenkglenks M, Moch H, **Szucs TD**. Human epidermal growth factor receptor 2 expression in early breast cancer patients: a Swiss cost-effectiveness analysis of different predictive assay strategies. *Breast Cancer Res Treat*. 2010 Apr 3. [Epub ahead of print]
 153. Volz Wenger A, **Szucs TD**. Predictors of family communication of one's organ donation intention in Switzerland. *Int J Public Health*. 2010 Apr 22. [Epub ahead of print]
 154. Matter-Walstra KW, Dedes KJ, Schwenkglenks M, Brauchli P, **Szucs TD**, Pestalozzi BC. Trastuzumab beyond progression: a cost-utility analysis. *Ann Oncol*. 2010 May 5. [Epub ahead of print]
 155. Blank PR, Blank AA, **Szucs TD**. Cost-effectiveness of oral alitretinoin in patients with severe chronic hand eczema--a long-term analysis from a Swiss perspective. *BMC Dermatol*. 2010;10:4

156. Pfeil A, Mütsch M, Hatz C, **Szucs TD**. A cross-sectional survey to evaluate knowledge, attitudes and practices (KAP) regarding seasonal influenza vaccination among European travellers to resource-limited destinations. *BMC Public Health*. 2010; 10:402
157. Schwenkglenks M, Pettengell R, **Szucs TD**, Culakova E, Lyman GH. Hodgkin lymphoma treatment with ABVD in the US and the EU: neutropenia occurrence and impaired chemotherapy delivery. *J Hematol Oncol*. 2010; 3(1):27
158. Joerger M, Matter-Walstra K, Früh M, Kühnel U, **Szucs T**, Pestalozzi B, Schwenkglenks M. Addition of cetuximab to first-line chemotherapy in patients with advanced non-small-cell lung cancer: a cost-utility analysis. *Ann Oncol*. 2010 Sep 13. [Epub ahead of print]
159. Adlbrecht C, Huelsmann M, Berger R, Moertl D, Strunk G, Oesterle A, Ahmadi R, **Szucs T**, Pacher R. Cost analysis and cost-effectiveness of NT-proBNP-guided heart failure specialist care in addition to home-based nurse care. *Eur J Clin Invest*. 2011 Mar;41(3):315-22
160. Schwenkglenks M, Brazier JE, **Szucs TD**, Fox KA. Cost-effectiveness of bivalirudin versus heparin plus glycoprotein IIb/IIIa inhibitor in the treatment of non-ST-segment elevation acute coronary syndromes. *Value Health*. 2011 Jan;14(1):24-33.
161. Tomonaga Y, Gutzwiller F, Lüscher TF, Riesen WF, Hug M, Diemand A, Schwenkglenks M, **Szucs TD** Diagnostic accuracy of point-of-care testing for acute coronary syndromes, heart failure and thromboembolic events in primary care: a cluster-randomised controlled trial. *BMC Fam Pract*. 2011 Mar 24;12:12
162. **Szucs TD**, Kressig RW, Papageorgiou M, Kempf W, Michel JP, Fendl A, Bresse X. Economic evaluation of a vaccine for the prevention of herpes zoster and post-herpetic neuralgia in older adults in Switzerland. *Hum Vaccin*. 2011 Jul 1;7(7)
163. Blank PR, Moch H, **Szucs TD**, Schwenkglenks M. KRAS and BRAF mutation analysis in metastatic colorectal cancer: a cost-effectiveness analysis from a Swiss perspective. *Clin Cancer Res*. 2011 Oct 1;17(19):6338-46
164. Farshad M, Gerber C, **Szucs T**, Meyer DC. Determining utility values in patients with anterior cruciate ligament tears using clinical scoring systems. *BMC Health Serv Res*. 2011 Aug 4;11:182.
165. Farshad M, Gerber C, Meyer DC, Schwab A, Blank PR, **Szucs T**. Reconstruction versus conservative treatment after rupture of the anterior cruciate ligament: cost effectiveness analysis. *BMC Health Serv Res*. 2011 Nov 19;11:317.
166. Tomonaga Y, **Szucs T**, Ambühl P, Nock S, Risch M, Risch L. Insights on urinary NGAL obtained in a primary care setting. *Clin Chim Acta*. 2012 Apr 11;413(7-8):733-9.
167. Matter-Walstra K, Joerger M, Kühnel U, **Szucs T**, Pestalozzi B, Schwenkglenks M. Cost-effectiveness of maintenance pemetrexed in patients with advanced nonsquamous-cell lung cancer from the perspective of the Swiss health care system. *Value Health*. 2012 Jan;15(1):65-71.
168. Kessler R, Keusch G, **Szucs TD**, Wittenborn JS, Hoerger TJ, Brügger U, Wieser S. Health economic modelling of the cost-effectiveness of microalbuminuria screening in Switzerland. *Swiss Med Wkly*. 2012 Feb 3;142:w13508

169. Schwenkglenks M, Toward TJ, Plent S, **Szucs TD**, Blackman DJ, Baumbach A. Cost-effectiveness of bivalirudin versus heparin plus glycoprotein IIb/IIIa inhibitor in the treatment of acute ST-segment elevation myocardial infarction. *Heart*. 2012 Apr;98(7):544-51.
170. Blank P, Schwenkglenks M, **Szucs TD**. The impact of European vaccination policies on seasonal influenza vaccination coverage rates in the elderly. *Hum Vaccin Immunother*. 2012 Mar 1;8(3)
171. Blank PR, **Szucs TD**. Cost-effectiveness of 13-valent pneumococcal conjugate vaccine in Switzerland. *Vaccine*. 2012 Jun 13; 30(28):4267-75.
172. Gutzwiller FS, Schwenkglenks M, Blank PR, Braunhofer PG, Mori C, **Szucs TD**, Ponikowski P, Anker SD. Health economic assessment of ferric carboxymaltose in patients with iron deficiency and chronic heart failure based on the FAIR-HF trial: an analysis for the UK. *Eur J Heart Fail*. 2012 Jul;14(7):782-90
173. Rüegg CP, Graf N, Mühleisen B, **Szucs TD**, French LE, Surber C, Hofbauer GF. Squamous cell carcinoma of the skin induces considerable sustained cost of care in organ transplant recipients. *J Am Acad Dermatol*. 2012 Jun 11.
174. Tomonaga Y, Haettenschwiler J, Hatzinger M, Holsboer-Trachsler E, Rufer M, Hepp U, **Szucs T**. The economic burden of depression in Switzerland. *PharmacoEconomics*. 2013 Feb 16. [Epub ahead of print]
175. Blank PR, Bonnelye G, Ducastel A, **Szucs TD**. Attitudes of the general public and general practitioners in five countries towards pandemic and seasonal influenza vaccines during season 2009/2010. *PLoS One*. 2012;7(10):e45450
176. Pfeil AM, Kressig RW, Szucs TD. Alzheimer's dementia: budget impact and cost-utility analysis of a combination treatment of a cholinesterase inhibitor and memantine in Switzerland. *Swiss Med Wkly*. 2012 Nov 21;142:w13676
177. xx

Reviews (peer-reviewed)

1. **Szucs T.** Cilazapril - A Review. *Drugs* 1991; 41(S1): 18-24.
2. **Szucs T, Schneeweiss A.** Cilazapril: An Overview of its Efficacy and Safety in Hypertension. *Cardiology* 1992; 80: 34-41.
3. **Szucs T.** Integrated Health Economics - Gesundheitsökonomie als ganzheitliche Geschäftsstrategie unter dem Einfluss der Kostendämpfungsmassnahmen. *Pharm Ind* 1993; 55: 423-428.
4. **Szucs T.** Die Entscheidungsbaum-Analyse – Ein wertvolles Instrument zur sozio-ökonomischen Beurteilung von medizinischen Innovationen. *Pharm Ind* 1993; 55: 965-967.
5. **Szucs TD, Schramm W.** Die sozioökonomische Evaluation. Einführung in die Methodologie. *Hämostaseologie* 1994; 14: 84-9.
6. **Szucs TD, Schramm W.** Wirtschaftlichkeitsuntersuchungen von medizinischen Therapien - Methodologische Grundlagen. [Economic evaluation of medical therapies - methodological basics] *Zentralbl Chir* 1995; 120: 8: 577-583.
7. **Szucs T.** Economic issues in European self-sufficiency. *Blood Coagulation and Fibrinolysis* 1995; 5: S51-S55.
8. Schramm W, **Szucs TD.** Home treatment and Prophylaxis in Hemophilia. *Transzfúzio* 1995; 28: 6-12.
9. **Szucs TD, Berger K.** Der Vertragsarzt braucht auch Kaufmannsgeist. Konsequenz wirtschaftlicher Zwänge – Klinische Ökonomie, Abschluss einer siebenteiligen Serie. *Fortschr Med* 1995; 30: 39-40.
10. **Szucs TD.** Optimale ärztliche Leistung knospt am Entscheidungsbaum. Entscheidungsmethodik und –analyse. Serie klinische Ökonomie, Teil 6. *Fortschr Med* 1995; 113 (26): 55-58.
11. Schramm W, Öffner A, **Szucs T.** Sozioökonomische Untersuchungen zur hämostaseologischen Therapie und Antikoagulation. *Zentralbl Chir* 1995; 120: 593-597.
12. **Szucs TD.** Positivliste - Cui bono? *Fortschr Med* 1995; 113 (6).
13. **Szucs TD.** Global Healthcare Financing for Type II Diabetes - Are there ways out of the Crisis? *PharmacoEconomics* 1995; 8: (S1): 62-67.
14. **Szucs TD.** Influenza vaccination: What do we know? What work is required? *PharmacoEconomics* 1996; 9 (S3): 79-81.
15. **Szucs TD.** Was ist medizinische Ökonomie? [What are medical economics] *Med Klinik* 1996; 91: 49-53.
16. Ruckdäschel St, Berger K, **Szucs Th.** Koronare Herzkrankheit - ein sozioökonomisches Problem? *Münch med Wschr* 1996; 138: 404-408.
17. **Szucs Th, Schramm W.** Klinische Ökonomie - Zielsetzung und Methoden. *Z ärztl Fortbild* 1996; 90: 75-81.

18. **Szucs TD.** Sozioökonomische Evaluation am Beispiel der Hämophilie. *Conspectus/Pro Medico* 1996; 1: 16-18.
19. Schramm W, **Szucs TD.** Clinical Economic Perspectives of Hemophilia Care. *Hämostaseologie* 1996; 16: 4-7.
20. **Szucs TD.** Schramm W. The Economics of Replacement Therapy. *Hämostaseologie* 1996; 16: 291-295.
21. **Szucs TD.** The economic appropriateness of laboratory tests. *J R Soc Med* 1997; 90: 151-154.
22. **Szucs TD,** Belisari A, Mantovani LG. Is Preventive Medical Care Worth the Cost? *Biologicals* 1997; 25: 247-252.
23. Buxton MJ, Drummond MF, van Hout BA, Prince RL, Sheldon TA, **Szucs T,** Vray M. Modelling in economic evaluation. An unavoidable Fact of Life. *Health Economics* 1997; 6: 217-227.
24. **Szucs TD,** Mantovani LG. The perspective of a pharmacoeconomic study: targeting for audiences. *Pharmacological Research* 1997; 35 (5): 471-475.
25. **Szucs T,** Mantovani LG, Belisari A. Farmacoeconomia: Un approccio per la valutazione dell'efficacia della spesa per i farmaci. *Cronache Farmaceutiche* 1997; 40: 14-19.
26. **Szucs TD.** Pricing of innovative drugs. *Cronache Farmaceutiche* 1997; 3: 140-143.
27. **Szucs TD.** Pharmacoeconomics of angiotensin converting enzyme inhibitors in heart failure. *Am J Hypertens* 1997; 10: 272S-279S.
28. **Szucs TD.** Managed care: Silberstreifen am Horizont oder Büchse der Pandora? *Fortschr Med* 1997; 115: (14): 29.
29. Ruckdäschel S, **Szucs TD.** Managed Care – Chance für das Gesundheitswesen in Deutschland? *Fortschr Med* 1997; 115: (14): 30-36.
30. **Szucs TD.** Moderne Kalziumantagonisten teurer als ältere? *Fortschr Med* 1997; 115: 19: 1.
31. **Szucs TD,** Smala AM, Fischer T. Kosten der intensivierten Insulintherapie bei Diabetes mellitus Typ I. *Fortschr Med* 1998; 116: 34-38.
32. **Szucs TD,** Müller EI, Berger K. Klinische Ökonomie in der Frauenheilkunde - Pflicht oder Kür? [Clinical Economics in Gynecology - Obligation or option?] *Geburtsh u. Frauenheilk* 1998; 58: M31-M37.
33. Schramm W, **Szucs TD.** State-of-the-Art principles and practices of medical economics. *Haemophilia* 1998; 4: 491-497.
34. **Szucs TD.** Pharmacoeconomic aspects of lipid lowering therapy – Is it worth the price? *Eur Heart J* 1998; 19: M22-28.
35. **Szucs TD.** Volkswirtschaftliche Bedeutung der Hypertonie - eine Übersicht der Kosten und der Wirtschaftlichkeit der Therapie. [Economic significance of essential hypertension. An overview of costs and cost-effectiveness of treatments] *Kardiovaskuläre Medizin* 1998; 2: 30-38.

36. Berger K, **Szucs TD**. Medizinisch-ökonomische Aspekte in der parenteralen Ernährung - Prinzipien und Methoden. [Medical-economic aspects of parenteral nutrition – Principles and practices] *Akt Ernähr.-Med* 1998; 23: 111-113.
37. **Szucs TD**. The growing importance of cost-effectiveness in oncologic practice. *Curr Opin Oncol* 1998; 10: 279-283.
38. **Szucs TD**. Medizinische Ökonomie als Werkzeug zur Wirtschaftlichkeitsanalyse und therapeutischen Entscheidungsfindung. *Thorac Cardiovasc Surg* 1998; 46: 332- 335.
39. **Szucs TD**, Gutzwiller F. Grundlagen der Kosten-Nutzen-Analyse bei der Langzeitbehandlung von Risikofaktoren. [Foundations of cost-benefit analysis of long-term management of risk factors] *Schweiz Med Wschr* 1998; 128: 1958-64.
40. **Szucs TD**, Belisari A, Mantovani LG. Can Europe afford not to implement evidence-based medicine in heart failure? *Eur Heart J* 1998; 19: L22-27.
41. **Szucs T**. Il mercato del Generico in Europa [The generic market in Italy] *Cronache Farmaceutiche* 1998; 1: 292-297.
42. **Szucs TD**. Resource Utilisation in the Management of Dyslipidaemia. *PharmacoEconomics* 1998; 14: (3): 11-18.
43. **Szucs TD**, März W. Cost-effectiveness of coronary prevention. *Eur Heart J* 1999; 20: 317-18.
44. **Szucs TD**, Gutzwiller F. Medizinisch-ökonomische Aspekte des Praxislabor. *Schweizerische Ärztezeitung* 1998; 79: (45): 2296-97.
45. **Szucs TD**. Influenza. The Role of Burden of Illness Research. *Pharmacoeconomics* 1999; 16: 27-32.
46. Berger K, **Szucs TD**. Socioeconomic Evaluation in Medicine in Europe. Core Economic Concepts. *Pharmacoeconomics* 1999; 16: (Suppl 1): 19-25.
47. **Szucs TD**. Grundlagen der Pharmaökonomie und Gesundheitsökonomie. *Onkologe* 1999; 5: 565-571.
48. **Szucs TD**. Il rapporto costo/beneficio nella terapia cardiovascolare. *La Cardiologia nella Pratica Clinica* 1999; 6: 176-183.
49. **Szucs TD**. Understanding the pharmacoeconomic appraisal of vaccines (part 1). *Vaccines: Children and Practice* 1999; 2: 37-38.
50. **Szucs TD**. Medical economic considerations of coronary stenting. *Schweiz Med Wochenschr* 1999; 129: 1701-1711.
51. **Szucs T**. The socio-economic burden of influenza. *Journal of Antimicrobial Chemotherapy* 1999; 44: Topic B 11-15.
52. **Szucs TD**. Cost-effectiveness of hepatitis A and B vaccination programme in Germany. *Vaccine* 2000; 18: S86-89.
53. **Szucs T**. Cost-benefits of vaccination programmes. *Vaccine* 2000; 18: S49-51.

54. **Szucs TD.** Understanding the pharmacoeconomic appraisal of vaccines (part 2). *Vaccines: Children & Practice* 2000; 3: 19-21.
55. **Szucs TD.** The growing healthcare burden of CHF. *J Renin Angiotensin Aldosterone Syst.* 2000; Sep: 1: Suppl 1: 2-6.
56. Beeler I, **Szucs TD.** Medizinische Ökonomie – eine Herausforderung für die Ärzteschaft. *Praxis* 2000; 89: 861-867.
57. Beeler I, **Szucs T,** Gutzwiller F. Ist das Praxislabor medizinisch und wirtschaftlich sinnvoll? *Praxis* 2001; 90: 887-896.
58. **Szucs TD.** Können mit Arzneimitteln Kosten in anderen Bereichen eingespart werden? *Soziale Sicherheit* 2001; 6: 316-317.
59. **Szucs TD,** Bodis S, Dedes K, Russi E, Steinert H, Stahel R, Weder W. Management and Costs of Treating Lung Cancer Patients in a University Hospital. *Schw. Krebsbulletin* 2001; 21: 4: 164-165.
60. Gutzwiller F, **Szucs TD.** Diabetes - Epidemie des 21. Jahrhunderts? Beilage der *Schweizerischen Ärztezeitung* 2001; Nr. 51/52.
61. **Szucs TD.** Kosten-Nutzen Überlegungen zur Asthmabehandlung. *Schweiz Med Forum* 2002: Nr. 20: 485-486. [Réflexions sur les coûts et l'utilité dans le traitement de l'asthme] *Forum Med Suisse* 2002; No 20: 485-486.
62. Cathomas G, **Szucs TD.** Bedeutung und Epidemiologie der Endokarditis. *Kardiovaskuläre Medizin* 2004; 7: 181-184.
63. **Szucs T.** Ökonomische Aspekte der chronischen Herzinsuffizienz. Teil 1: Krankheitslast und ökonomische Bewertung. *Schweiz. Ärztezeitung* 2003; 84(46):2431-2435
64. **Szucs T.** Ökonomische Aspekte der chronischen Herzinsuffizienz. Teil 2: Pharmakoökonomische Bewertung der Therapie der chronischen Herzinsuffizienz. *Schweiz. Ärztezeitung* 2003; 84(47):2498-2503
65. Schneeweiss S, **Szucs T.** Benchmarking in der Medizin. *Managed Care* 2003; 8: 23-28.
66. **Szucs T.** Polypharmakotherapie und Kosten Wie Sie die Wirtschaftlichkeit optimieren können? *Cardiovasc* 2004; 4: 34-36.
67. **Szucs TD.** Health economic research on vaccinations and immunisation practices--an introductory primer. *Vaccine* 2005; 23: 2095-103.
68. **Szucs TD.** Medizinische Ökonomie in der Onkologie. *Der Onkologe* 2005; 11: 139-151.
69. **Szucs TD.** Health economics in the genomic age. *Recent Results Cancer Res.* 2005;166:299-313.
70. Dedes KJ, Bramkamp M, **Szucs TD.** Paclitaxel: Cost-effectiveness in Ovarian Cancer. *Expert Review of Pharmacoeconomics & Outcomes Research*, 2005
71. Bramkamp M, Dedes KJ, **Szucs TD.** Pharmacotherapy of Acute Coronary Syndrome: Medical Economics with an Emphasis on Clopidogrel. *Cardiovasc Drugs Ther* 2005; 19(4):291-9.

72. **Szucs TD.** Medizinische Ökonomie in der Onkologie - Eine Einführung. *Onkologie* 2005; 11: 139-151.
73. **Szucs TD, Bramkamp M.** Pharmacoeconomics of anticoagulation therapy for stroke prevention in atrial fibrillation: a review. *J Thromb Haemostas* 2006; 4(6): 1180-5.
74. **Szucs TD.** Healing Unhealthy Hungarian Hearts – At What Cost? - With What Benefit? *Cardiovasc Drugs Therapy* 2006; 20: 239-243.
75. **Szucs TD.** Wirtschaftlichkeit von Angiotensin-II-Rezeptor-Blockern - Welche antihypertensive Therapie ist die kostengünstigste? *Cardiovasc* 2006; 2: 23-26.
76. Meier C, Stähli R, **Szucs T.** Ökonomische Nutzen und Kosten populationsbezogener Prävention und Gesundheitsförderung. *Gesundheitsökonomie Qualitätsmanagement* 2006; 11:168-175.
77. **Szucs TD.** Elektrotherapie der Herzinsuffizienz - Können wir uns diesen Fortschritt leisten? *Cardiovasc* 2006; 3: 22-23.
78. **Szucs TD.** Per aspera ad astra - Die Molekularbiologie als Grundlage für rationale Therapien. *Cardiovasc* 2006; 3: 39-41.
79. **Szucs TD.** Molekulare kardiovaskuläre Medizin – Teil 2: Vom Plan zum Produkt: Krankheitsgene einfach ausschalten? *Cardiovasc* 2006; 4: 44-47.
80. **Szucs TD.** Molekulare kardiovaskuläre Medizin – Teil 3: Geben, Teilen, Tauschen: Wie Zellen kommunizieren. *Cardiovasc* 2006; 5: 36-39.
81. **Szucs TD.** Molekulare kardiovaskuläre Medizin – Teil 4: Sterne am Himmel: Moderne Ansätze der gezielten kardiovaskulären Therapie. *Cardiovasc* 2006; 5: 32-34.
82. **Szucs TD.** Osteoporose aus gesundheitsökonomischer Sicht - Das Screening ist bei Patienten mit Risikofaktoren wirtschaftlich. *Hausarzt Praxis* 2007; 8: 27-29.
83. Bramkamp M, **Szucs TD.** Kosten-Nutzeneffektivität von Clopidogrel bei akutem Koronarsyndrom. *Herz* 2008; 33: 60-70.
84. **Szucs TD, Dedes KJ.** Balancing costs and benefits in cancer therapy and prevention. *Ann Oncol.* 2008; Suppl 7:vii313-9
85. **Szucs TD.** Can we afford the war on cancer? *Onkologie* 2008; 31(3):81.
86. Jennings LC, Monto AS, Chan PK, **Szucs TD, Nicholson KG.** Stockpiling prepandemic influenza vaccines: a new cornerstone of pandemic preparedness plans. *Lancet Infect Dis.* 2008; 8(10):650-8.
87. Monto A, Fedson D, **Szucs T, Nichol K.** SIP 1: Increasing the overall epidemic vaccination coverage. Epidemic vaccination coverage: it's a long way to Tipperary! *Vaccine* 2009; 27(45):6370-3
88. Ruf BR, **Szucs T.** Reducing the burden of influenza-associated complications with antiviral therapy. *Infection* 2009; 37(3):186-96
89. **Szucs TD, Dedes KJ.** Is cancer prevention ever going to be profitable? *Recent Results Cancer Res* 2009; 181:41-7

90. Blank PR, **Szucs TD**. Increasing influenza vaccination coverage in recommended population groups in Europe. *Expert Rev Vaccines*. 2009 Apr;8(4):425-33
91. Blank PR, Dedes KJ, **Szucs TD**. Cost effectiveness of cytotoxic and targeted therapy for metastatic breast cancer: a critical and systematic review. *Pharmacoeconomics* 2010; 28(8):629-47
92. **Szucs TD**, Blank PR, Schwenkglenks M, Aapro M. Potential health economic impact of intravenous iron supplementation to erythropoiesis-stimulating agent treatment in patients with cancer- or chemotherapy-induced anemia. *Oncology*. 2011; 81(1):45-9
93. Moch H, Blank PR, Dietel M, Elmberger G, Kerr KM, Palacios J, Penault-Llorca F, Rossi G, **Szucs TD**. Personalized cancer medicine and the future of pathology. *Virchows Arch*. 2012 Jan;460(1):3-8.
94. **Szucs TD**, Pfeil AM. A systematic review of the cost effectiveness of herpes zoster vaccination. *Pharmacoeconomics*. 2013 Feb;31(2):125-36.
95. xx

Book chapters

1. **Szucs T**. Die Grenzen der Pharmakoökonomie. In: Kosten-Nutzen-Analysen in der Pharmakoökonomie, Oberender P. (ed.), pp. 52-61, SMV, Materia Medica 1995, München.
2. **Szucs T**. Sozioökonomische Aspekte der Neurodermitis in Deutschland. In: Expert Report zu Bufexamac. In: Riedl-Seifert R. (ed.), W. Zuckschwerdt Verlag: München München.
3. **Szucs TD**, Öffner A, Rommel F, Schramm W. Rationale und Design der Münchner Studie zur Sozioökonomie der Hämophilie. In: 26. Hämophilie-Symposium Hamburg 1995. Scharrer I, Schramm W (eds.), Springer Verlag 1995, Berlin.
4. **Szucs TD**. Methodologische Grundlagen der sozioökonomischen Evaluation. In: Kori-Lindner C (ed.), Pharmakoökonomie in Deutschland. Editio Cantor 1995, Aulendorf.
5. **Szucs TD**. The economic impact of influenza in Europe. In: Options for the Control of Influenza III. Brown L.E., Hampson A.W., Webster R.G., (eds.), Elsevier 1996, Amsterdam.
6. **Szucs TD**. The Role of Economic Evaluation in Assessing the Costs of Febrile neutropenia. In: Febrile Neutropenia. Klastersky J.A. (ed.) pp. 113-11, Springer 1997, New York.

7. **Szucs TD.** Pharmacoeconomic Research with Antibacterials. In: Antibacterial Therapy: Achievements, Problems and Future Perspectives. Busse WD, Zeiler HJ, Labischinski H. (eds.), pp 45-60, Springer Verlag 1997, Berlin.
8. **Szucs TD.** Medizinische Ökonomie – Eine neue Herausforderung für die Ärzteschaft. In: Zeitfragen der Medizin. Köbberling J. (ed.), pp. 151-178, Springer Verlag 1997, Berlin.
9. **Szucs TD, Schramm W.** Gesundheitsökonomische Aspekte der Antikoagulation. In: Hämostaseologie. Nawroth PW, Martin E. (eds). Springer Verlag 1998, Heidelberg.
10. **Szucs TD, Berger K.** Die Rolle von Guidelines in der pharmakoökonomischen Forschung. In: Pharmakoökonomie. Hitzenberger (eds.), pp. 69-79, Blackwell Wissenschafts-Verlag 1998, Wien
11. **Szucs TD.** The economic implications of lipid-lowering therapy: vice or virtue. In Atherosclerosis XI. Jacotet B, Mathé D, Fruchart JC. (eds.), Elsevier Science 1998, Singapore
12. **Szucs TD.** Wieviel Ökonomie braucht die Medizin? In: Zwei Jahrhunderte Wissenschaft und Forschung in Deutschland. Entwicklungen – Perspektiven. von Engelhardt D. (ed.) Wissenschaftliche Verlagsgesellschaft 1998, Stuttgart.
13. **Szucs TD.** Gesundheitsökonomische Aspekte der Influenza. In: Influenza – neue diagnostische und therapeutische Chancen. Vogel G, Lange W. (eds.) Thieme 2000, Stuttgart.
14. **Szucs TD.** Pharmakoökonomie bei Infektionskrankheiten. In: Klinische Infektiologie. Lode H, Adam D. (eds) Springer 2003, Heidelberg.
15. **Szucs TD.** Pharmacoeconomics. In: Clinical Pharmacology, McGraw-Hill International (UK) Ltd. 2000.
16. **Szucs TD.** Economic Evaluation of Technologies in Health Care. In: Economics of Surgical Procedures. Szucs TD, Haverich A, Odar J. (eds) J.A. Barth 2001, Heidelberg.
17. **Szucs TD.** Medizinisch-ökonomische Aspekte der vaginalen Geburt im Vergleich zur sectio caesarea In: Sectio Caesarea. Huch A, Rabib CH, Huch R. Uni-Med Verlag AG 2001.
18. **Szucs TD.** Grundlagen der Medizinischen Ökonomie. In: Gesundheitsökonomie in der Hämatologie und Onkologie. Hartmann M, Kath R, Szucs TD. Medizin und Wissen 2001, München.
19. **Szucs TD.** Healthcare economic concepts in fever and neutropenia. In: Textbook of Febrile Neutropenia. Kenneth VI Rolston, Edward B Rubenstein. Martin Dunitz Ltd. London 2001
20. Kraenzlin M.E., **Szucs TD.** Epidemiologie. In: Praxisthema Osteoprose. Claude Merlin. Aesopus Verlag 2002
21. **Szucs TD.** Pharmakoökonomie bei Infektionskrankheiten. In: Klinische Infektiologie. Adam, Dörr, Lode. (in Bearbeitung 2003)
22. **Szucs TD.** Gesundheitsökonomie. In Schmoll HJ, Höffken K, Possinger K. (Eds.) Kompendium Internistische Onkologie, 4. Auflage, Springer, Berlin, 2005
23. Ess S, **Szucs TD.** Kosten der Psychotherapie in der Schweiz und Szenarien zur Kostenentwicklung. In: Forschungsbericht 3, 2002; Beiträge zur sozialen Sicherheit, Bundesamt für Sozialversicherung

24. **Szucs TD.** Cost-effectiveness of vaccinations. In: Novel Vaccination Strategies. Stefan H. Kaufmann (Ed.). John Wiley, New York, 2004
25. **Szucs TD.** Gesundheitsökonomie der Influenza. In Lange W, Vogel GE, Uphoff H (Eds). Influenza. Virologie, Epidemiologie, Klinik, Therapie und Prophylaxe. Berlin 2003.
26. **Szucs TD.** Gesundheitsökonomie. In Schölmerich J et al. (Eds) Medizinische Therapie in Klinik und Praxis. Springer, Berlin, 2003
27. Fischer FJ, **Szucs TD.** Pharmakoökonomie. In Jaehde U et al. (Eds). Lehrbuch der Klinischen Pharmazie. Wissenschaftliche Verlagsgesellschaft, Stuttgart, 2003.
28. Schwenkglens M, Urbaniak P, **Szucs TD.** Inanspruchnahme von Gesundheitsleistungen in Hausarztmodellen im Vergleich zur herkömmlichen Krankenpflegeversicherung: Das Beispiel Aarau (HAMA-Studie) In Big B, Gutzwiller F. (Eds). Gesundheitswesen Schweiz: Gibt es Unter- oder Überversorgung? Bd.1: Gesamtübersicht. Verlag Rüegger, Zürich, 2004
29. Schwenkglens M, **Szucs TD.** Fallstudie 11: Medizinischer Ressourcenverbrauch und gesundheitskosten im Hausarztmodel Aarau (Schweiz). In:Amelung VE, Schumacher H. Managed Care. Wiesbaden: Gabler 2004:155-158
30. Schwenkglens M, **Szucs TD.** Epidemiologie der Osteoporose und der Frakturen im Alter. In: Bundesamt für Gesundheit. Osteoporose und Stürze im Alter. Bern: Bundesamt für Gesundheit 2004: 27-34
31. Schwenkglens M, **Szucs TD.** Krankheitslast und Kosten der Osteoporose bis 2020. In: Bundesamt für Gesundheit. Osteoporose und Stürze im Alter. Bern: Bundesamt für Gesundheit 2004: 39-44
32. **Szucs TD.** Health Economics in Paediatric Drug Development. In: Paediatric Clinical Research Manual. Helms P, Stonier P. (Eds.), Haslemere, UK, 2005.
33. Cachafeiro SP, **Szucs TD,** Behrens R. A cost-effective approach to Travelers' Diarrhea. In: Traveler's Diarrhea, 2nd Ed. 2007, BC Decker, London 2007.
34. **Szucs TD,** Dubois-Arber F, Cloetta B. Evaluation. In: Gutzwiller F, Paccaud F. (Eds.). Sozial- und Präventivmedizin – Public Health, Bern, Hans Huber, 2007.
35. Steffen R, **Szucs TD,** Rougemont A. Wichtige Infektionen. In: Gutzwiller F, Paccaud F. (Eds.). Sozial- und Präventivmedizin – Public Health, Bern, Hans Huber, 2007.
36. Steffen R, **Szucs TD,** Rougemont A, Chastonay P. Präventive Massnahmen gegen Infektionen. In: Gutzwiller F, Paccaud F. (Eds.). Sozial- und Präventivmedizin – Public Health, Bern, Hans Huber, 2007.
37. **Szucs TD.** Gesundheitsökonomie. In Schölmerich J et al. (Eds) Medizinische Therapie in Klinik und Praxis. Springer, Berlin, 2007
38. **Szucs TD,** Dedes KJ. Is Cancer Prevention Ever Going To be Profitable? In Senn HJ (Eds). Cancer Prevention II. Recent Results Cancer Research. Springer, Berlin-Heidelberg 2009
39. Blank PR and **Szucs TD** (2012): Socio-Economic Impact in Van-Tam, J. and Sellwood, C. (eds) (2012) "Pandemic Influenza, 2nd Edition". CABI, Wallingford, UK. 2012

40. Blank PR and **Szucs TD**: Familiärer Brustkrebs. Section "Kosten-Nutzwert-Analyse von verschiedenen diagnostischen und therapeutischen Möglichkeiten – Das Beispiel Brustkrebs", in Bürki Nicole (Hrsg.); Hürlimann Denise C. (Hrsg.); Baumann-Hölzle Ruth; Müller Hansjakob (Hrsg.) (2012) "Familiärer Brustkrebs: Diagnose, Beratung, Therapie und Langzeitbetreuung". Schulthess Verlag.
41. nn

Monographies

Szucs TD. Medizinische Ökonomie – Eine Einführung. Urban & Vogel 1997, München.

Szucs TD. The Research Use Exemption Doctrine in Biotechnology – A Legal and Economic Analysis. Schulthess juristische Medien, Zürich, 2004

Abstracts (since 2003)

Schwenkglenks M, Constenla M, Leonard R, Paridaens R, Bosly A, Jackisch Ch, Pettengell R, **Szucs TD**, for the Impact of Neutropenia in Chemotherapy (INC-EU) European Study Group: Neutropenic events as a risk factor for incomplete chemotherapy delivery in breast cancer patients. SABCS 2003.

Schwenkglenks M, Constenla M, Leonard R, Paridaens R, Bosly A, Jackisch Ch, Pettengell R, **Szucs TD**, for the Impact of Neutropenia in Chemotherapy (INC-EU) European Study Group: A combined analysis of three European audits of primary breast cancer management. ECCO 2003.

Schwenkglenks M, **Szucs TD**, Volz A. Burden of Irritable Bowel Syndrome in Switzerland: A Societal Perspective. WCOG 2002.

Schwenkglenks M, **Szucs TD**, Everhard F. Costs of asthma in Swiss adults: associations with severity and degree of control. Eur Resp J 2001, Suppl 33, 399s

Szucs TD, Van Bellinghen LA. Model-base cost difference estimates between daily Neupogen® use and once per cycle Neulasta® in different European countries. International Society of Pharmacoeconomics and Outcomes Research, Barcelona, 2003

Ruppert A, Waldeck R, Cislo P, Pugner K, Iwamoto T, Yuan Y, **Szucs TD**. An Economic Evaluation of Aripiprazole versus Olanzapine in a Swiss setting using Outcomes of Metabolic Syndrome, Projected Diabetes and Coronary Heart Disease 2003; ATC Kongress

Schwenkglenks M, Constenla M, Leonard R, Paridaens R, Bosly A, Jackisch Ch, Pettengell R, **Szucs TD**, for the Impact of Neutropenia in Chemotherapy (INC-EU) European Study Group. Neutropenic events as a risk factor for incomplete chemotherapy delivery in breast cancer patients [abstract]. SABCS 2003.

Schwenkglenks M, Constenla M, Leonard R, Paridaens R, Bosly A, Jackisch Ch, Pettengell R, **Szucs TD**, for the Impact of Neutropenia in Chemotherapy (INC-EU) European Study Group. A combined analysis of three European audits of primary breast cancer management [abstract]. ECCO 2003.

Schwenkglenks M, Bosly A, Constenla M, Jackisch C, Leonard R, Paridaens R, Pettengell R, **Szucs TD**. Neutropenic events in six European audits of breast cancer chemotherapy. EBCC 2004

Schwenkglenks M, Constenla M, Leonard R, Paridaens R, Bosly A, Jackisch C, Pettengell R, and **Szucs TD**. Dose-limiting effects of neutropenic events in six European audits of adjuvant breast cancer chemotherapy. ASCO 2004

Szucs TD, Leonard R, Pettengell R, Paridaens R, Jackisch C, Constenla M, Bosly A, Schwenkglenks M. Dose limiting effects of neutropenic events in six European audits of adjuvant breast cancer chemotherapy. ASCO 2004

Szucs TD, Burnier M, Erne P. Cost-effectiveness of Losartan versus atenolol in Treating hypertension. P447 Swiss Society of Internal Medicine, Annual Meeting, Lausanne, May 12-14, 2004. Schweiz Med Forum 2004; 4 (Suppl 17): S66

Szucs T, Sando M, Keusch G. The cost-effectiveness of losartan in type 2 diabetics With nephropathy in Switzerland – an analysis of the RENAAL study. P370. Swiss Society of Internal Medicine, Annual Meeting, Lausanne, May 12-14, 2004. Schweiz Med Forum 2004; 4 (Suppl 17): S43

Müller D, **Szucs T**. Vergleich der Kosten-Effektivität von Rofecoxib und Naproxen in Bezug auf NSAID induzierte Gastropathien. P357. Swiss Society of Internal Medicine, Annual Meeting, Lausanne, May 12-14, 2004. Schweiz Med Forum 2004;4 (Suppl 17):S38

Rüegg I, Follath F, **Szucs T**. Die Entwicklung medizinischer Leistungen im schweizerischen Gesundheitssystem: eine medizinisch-ökonomische Untersuchung am Beispiel des akuten Myokardinfarktes zwischen den Jahren 1990 und 1999. Free Communication 88. Swiss Society of Internal Medicine, Annual Meeting, Lausanne, May 12-14, 2004. Schweiz Med Forum 2004; 4 (Suppl 17): S14

Pettengell R, Bosly A, Constenla M, Jackisch C, Leonard R, Paridaens R, Schwenkglenks M, **Szucs TD**. for the Impact of Neutropenia in Chemotherapy European (INC-EU) Study Group. INC-EU Prospective Observational European Neutropenia Study: Design and Current Status. St. Gallen Breast Cancer Meeting, January 2005.

Jackisch C, Schwenkglenks M, Constenla M, Leonard R, Paridaens R, **Szucs TD**, Bosly A, Pettengell R. Radiotherapy administration and neutropenic events in five European audits of adjuvant breast cancer chemotherapy [abstract]. ESTRO 2004.

Bosly A, Pettengell R, Constenla M, Jackisch C, Leonard R, Paridaens R, **Szucs TD**, Schwenkglenks M, for the Impact of Neutropenia in Chemotherapy (INC-EU) European Study Group. Chemotherapy-related neutropenic events in patients with non Hodgkin's lymphoma - a comparison of two European audits [abstract]. EHA 2004.

Szucs TD, Leonard R, Pettengell R, Paridaens R, Jackisch C, Constenla M, Bosly A, Schwenkglenks M, for the Impact of Neutropenia in Chemotherapy (INC-EU) European Study Group. Dose-limiting effects of neutropenic events in six European audits of adjuvant breast cancer chemotherapy [abstract]. ASCO 2004.

Schwenkglenks M, Constenla M, Leonard R, Paridaens R, Bosly A, Jackisch Ch, Pettengell R, **Szucs TD**, for the Impact of Neutropenia in Chemotherapy (INC-EU) European Study Group. Neutropenic events in six European audits of breast cancer chemotherapy [abstract]. EJC Supplements 2004;2(3):71-2.

Neeser K, Schramm W, **Szucs T**. Cost-Effectiveness Analysis Of A Quality- Controlled Mammography Screening Programme From The Swiss Statutory Health Care Perspective: Quantitative Assessment Of The Most Important Influence Factors. 92nd Annual Meeting of the Swiss Society of Radiology - Zürich June 16 - 18, 2005

Lowy A, Page J, Jaccard R, Weber R, Somaini B, **Szucs TD**. Collecting data for an economic evaluation: resource use versus reimbursement data from health insurances. Schweiz Gesellschaft für Prävention und Gesundheitswesen, Jahrestagung, 2005.

Pettengell R, Bosly A, Constenla M, Jackisch C, Leonard R, Paridaens R, Schwenkglenks M, **Szucs TD**, for the Impact of Neutropenia in Chemotherapy (INC-EU) European Study Group. INC-EU Prospective Observational European Neutropenia Study: design and current status [abstract]. PBC 2005.

Draeger N, Schwenkglenks M, Potoczna Natascha, Piec G, Juchli A, Roduit J, Ricklin T, Steffen R, **Szucs T**, Horber F. Effectiveness and cost-effectiveness of Swedish adjustable gastric banding versus conservative therapy in treatment of severe obesity. 22nd annual meeting of the ASBS; Surgery for Obesity and Related Diseases. Volume 1, Issue 3, May-June 2005, Pages 268-269

Pettengell R, Bosly A, **Szucs TD**, Jackisch C, Leonard R, Paridaens R, Constenla M, Schwenkglenks M for the Impact of Neutropenia in Chemotherapy European Study Group (INC-EU). Impact of Febrile Neutropenia and Colony Stimulating Factor Use on Chemotherapy Delivery in Patients with Lymphoma: Results from the INC-EU Prospective Observational European Neutropenia Study [abstract]. ASH 2006.

Holm M, Schwenkglenks M, **Szucs TD**. The Economic Benefit of Self-Monitoring of Blood Glucose (SMBG) in Type 2 Non-insulin Treated Diabetes Patients in Switzerland [abstract]. ISPOR European Congress 2006.

Draeger N, Holm M, Schwenkglenks M, Darioli R, **Szucs TD**. Cost-Utility Analysis: Ezetimibe+Statin versus Statin therapy under the Third Joint European Societies Taskforce Guidelines in Coronary Heart Disease [abstract]. IVth International Symposium on Atherosclerosis (ISA) 2006.

Pettengell R, Bosly A, **Szucs TD**, Jackisch C, Leonard R, Paridaens R, Constenla M, Schwenkglenks M for the Impact of Neutropenia in Chemotherapy European Study Group (INC-EU). INC-EU Prospective Observational European Neutropenia Study: preliminary Hodgkin and non-Hodgkin lymphoma results [abstract]. EHA 2006.

Jackisch C, Schwenkglenks M, Leonard R, Bosly A, Paridaens R, Constenla M, **SzucsTD**, Pettengell R, for the Impact of Neutropenia in Chemotherapy European Study Group (INC-EU). INC-EU Prospective Observational European Neutropenia Study: preliminary breast cancer results [abstract]. European Breast Cancer Conference (EBCC) 2006

Bramkamp M, Radovanovic D, Duvosin N, Erne P, Gutzwiller F, **Szucs TD**. Determinants of costs and the length of stay in acute coronary syndromes: a real life analysis of more than 10 000 patients. Annual Congress of the European Society of Cardiology, Vienna, September 1-5, 2007

Pettengell R, Bosly A, **Szucs TD**, Jackisch C, Leonard R, Paridaens R, Constenla M, Schwenkglenks M. Risk factors associated with occurrence of febrile neutropenia in NHL patients in the first cycle of Chemotherapy – A prospective multivariate model. American Society of Hematology Annual Meeting, Atlanta, December 2007. *Blood* 2007; 118: 412a (Abstract #1372)

Pettengell R, Bosly A, **Szucs TD**, Jackisch C, Leonard R, Paridaens R, Costenla M, Schwenkglenks M. A prospective multivariate analysis of risk factors associated with occurrence of febrile neutropenia in any cycle in NHL patients receiving chemotherapy. American Society of Hematology Annual Meeting, Atlanta, December 2007. *Blood* 2007; 118: 181b (Abstract #4447)

Frei A, Delmore G, Hitz F, Schwenkglenks M, **Szucs T**. Cost of 90Y-Ibritumomab tiuxetan radioimmunotherapy versus cost of standard regimens for the treatment of relapsed or refractory indolent non-Hodgkin's lymphoma in Switzerland. American Society of Hematology Annual Meeting, Atlanta, December 2007. *Blood* 2007; 118: 975a (Abstract #3320)

Hug M, Tomonaga Y, Gutzwiller F, Lüscher TF, Riesen WF, Diemand A, Schwenkglenks M and Szucs TD. Klinischer Nutzen der Point-of-Care kardialen Risikostratifizierung in der Grundversorgung. Schweizerische Gesellschaft für Allgemeinmedizin (SGAM), Zürich, Switzerland, September 2008.

Blank PR, **Szucs TD**. Influenza vaccination coverage rates in four European countries during winter of 2007/08. 3rd ESWI (European Scientific Working group on Influenza) Influenza Conference, Vilamoura, Portugal, September 2008. Abstract #SIP01-2.

Dedes KJ, Matter-Walstra K, Schwenkglenks M, Pestalozzi BC, Fink D, **Szucs TD**. Bevacizumab in combination with paclitaxel for HER-2 negative metastatic breast cancer: An economic evaluation. *Cancer Research* 2009;69:378S-S. 31st Annual San Antonio Breast Cancer Symposium 2008.

Szucs TD, Tomonaga Y, Roediger A, Sazanov V and Ambegaonkar BM. Prevalence of multiple vs. isolated lipid disorders in a sample of swiss adults. Multiple Risk Factors in Cardiovascular Diseases, Venice, Italy, October 2008. *Journal of Clinical Lipidology* (2008), Supplement to Volume 2, No 5S, S42.

Szucs TD, Blank PR, Schwenkglenks M. and Cost-effectiveness of ferric carboxymaltose supplementation in patients with ESA treated chemotherapy-induced anemia. Annual Meeting of the American Society of Hematology (ASH), New Orleans, USA, December 2009. *Blood* (ASH Annual Meeting Abstracts), Nov 2009; 114: 1372.

Tomonaga Y, Schwenkglenks M and Szucs TD. Clinical benefit of point-of-care testing of acute coronary syndromes, heart failure and thromboembolic events in primary care. World Organization of National Colleges, Academies and Academic Associations of General Practitioners/Family Physicians (WONCA) Europe, Basel, Switzerland, September 2009. *Swiss Medical Weekly* (2009) Supplementum 175, 115 S.

Szucs TD and Blank PR. Health Economic Impact of Intravenous Iron Supplementation in Anemia Treatment with Erythropoiesis-Stimulating Agents in CKD Patients. 42nd Annual Meeting of the American Society of Nephrology (ASN), Renal Week 2009, San Diego, USA, October 2009. Abstract # TH-PO266.

Blank PR, Schwenkglenks M, Pestalozzi B, Moch H and **Szucs TD**. Cost-Effectiveness of Predictive Markers in the Breast Cancer Setting – An Analysis from a Swiss Perspective. American Society of

Clinical Oncology (ASCO) Annual Meeting 2009, Orlando USA, June 2009. *J Clin Oncol* 27:15s, 2009 (suppl; abstr 6578).

Schwenkglenks M, **Szucs TD**, Brazier JE, Blackman DJ, Cyr P, Olchanski N, Stone GW. Cost-effectiveness of bivalirudin versus heparin plus glycoprotein IIb/IIIa inhibitor in the treatment of acute ST-segment elevation myocardial infarction—a horizons trial analysis using UK valuations. *Value in Health* 2009;12:A334-A5

Tomonaga Y, Szucs TD, Risch L and Ambühl P. Prevalence of chronic kidney disease in Switzerland – methodological aspects. Swiss Society of Nephrology, Interlaken, Switzerland, December 2009. *Swiss Medical Weekly* (2009) Supplementum 178, 12 S.

Blank PR, Moch H, **Szucs TD** and Schwenkglenks M. Cost-Effectiveness of K-Ras Testing in the Colorectal Cancer Setting. American Society of Clinical Oncology (ASCO) Annual Meeting 2010, Chicago USA, June 2010. *J Clin Oncol* 28, 2010 (suppl; abstr e16549).

Schwenkglenks M, Brazier JE, **Szucs TD**, Fox KA. Cost-effectiveness of bivalirudin vs. heparin plus glycoprotein IIb/IIIa inhibitor in the treatment of non-ST segment elevation acute coronary syndromes – an analysis for the UK. *Circ Cardiovasc Qual Outcomes* 2009;2:e1-e66. American Heart Association Quality of Care and Outcomes Research in Cardiovascular Disease and Stroke 2009 Conference.

Szucs TD, Blank PR and Schwenkglenks M. Economic Benefits of Anaemia Management Using ESAs and Intravenous Iron Supplementation in Non-Dialysis-Dependent-CKD Patients. XLVII ERA-EDTA and II DGfN Congress, Munich, Germany, June 2010

Blank PR, Schwenkglenks M and **Szucs TD**. Cost-effectiveness of ferric carboxymaltose in patients with chronic heart failure: an analysis from the FAIR-HF trial. European Society of Cardiology, Stockholm, Sweden, August 2010. *European Heart Journal* (2010) 31 (Abstract Supplement), 225.

Blank PR and **Szucs TD**. Cost-effectiveness of 13-valent pneumococcal conjugate vaccine in Switzerland. Interscience Conference on Antimicrobial Agents and Chemotherapy (ICAAC), Boston USA, September 2010 (Abstract #O-2224).

Blank PR, Schwenkglenks M, Moch H and **Szucs TD**. Human Epidermal Growth Factor Receptor 2 (HER-2) Expression in Breast Cancer Patients: A Swiss Cost-Effectiveness Analysis of Different Predictive Assay Strategies. 94. Jahrestagung Deutsche Gesellschaft für Pathologie e. V., Berlin, Germany, May 2010. *Der Pathologe* 2010; (Abstract #So-030).

Tomonaga Y and Szucs TD. The costs of depression in Switzerland. International Society for Pharmacoeconomics and Outcomes Research (ISPOR), Prague, Czech Republic, November 2010. *Value in Health* (2010);13:A448.

Supervised doctoral theses at the University of Zurich

Mall G. La valutazione farmaco-economica in ambiente ospedaliero. Analisi di minimizzazione dei costi tra due carbapenemici. [Pharmakoökonomische Evaluation im Spitalbereich. Kosten-Minimierungs-Analyse zweier Carbapeneme]. Diss. Universität Mailand (1997)

- Kämpfen A. Medizinisch-ökonomische Analyse der Operationssäle der Kernzone des USZ (2001)
- Dedes K. Kosten der Lungentumorbehandlung im USZ 1998. (Management and costs of treating lung cancer patients in a University Hospital.) (2004)
- Rüegg I. Kosten und Ressourcenverbrauch des Myokardinfarktes 1990 – 2000 (2004)
- Urbaniak P. Hausarztmodellstudie Aarau (HAMA): Vergleich des Ressourcenverbrauchs zwischen herkömmlich Versicherten und Hausarztmodellversicherten (2003)
- Bianchetti O. Ökonomische Bedeutung der Influenza im UniversitätsSpital Zürich und bei der Swissair (2004)
- Lange A. Cost-effectiveness of Amlodipine in the treatment of coronary atherosclerosis in Austria – An analysis based on the PREVENT study (2003)
- Potocki M. Prospective survey of antibiotic utilization in pediatric hospitalized patients to identify targets for improvement of prescription (2003)
- Müller D. Influenza vaccination in 5 European countries in three consecutive seasons (2006)
- Bramkamp M. Gesundheitsökonomische Analysen auf der Grundlage des AMIS Registers (2006)
- Wang M. Gesundheitsökonomische Bedeutung der Reisediarrhoe (2007)
- Reutemann B. Patientenanamnese-Verbesserungswünsche der Allgemeinpraktiker sowie Anwendungsmöglichkeiten von Computer oder Fragebogen (2007)
- Blank P. The Development of Health Costs in Oncology – The Role of Predictive Markers in Breast Cancer and Colorectal Cancer (2010)

Supervised doctoral theses at the University of Basel

Schwenkglens M. Multilevel modelling in the analysis of observational datasets in the health care setting. Oktober 2006

Supervised master theses (MPH Curriculum, Universities Basel, Berne, Zurich)

Schmitt-Koopmann I. Analyse der Kosten des Typ II Diabetes Mellitus in der Schweiz. 2000

Laib C. Messung von Gesundheitspräferenzen in der ambulanten Praxis. 1999

Käser A. Kosten-Effektivität verschiedener Strategien zur Senkung der Homocysteinämie. 2000

Ess S. Outcomes Research and Economic Evaluation: A Manual for Oncologists. 2000

Renz I. Sonographisches Hüftdysplasie-Screening bei Neugeborenen in der Schweiz. Beitrag zur Evaluation der präventivmedizinischen Massnahme betreffend Wirksamkeit und Wirtschaftlichkeit. 2002

- Meyer K. Wirksamkeit einer ambulanten, arbeitsbezogenen Rehabilitation mit einer Kostenevaluation; randomisierte, kontrollierte Pilotstudie (WAREK) 2002
- Schwenkglenks M. Erstellung und Prüfung der Durchführbarkeit eines Pilotstudienprotokolls über die Effektivität einer arbeitsbezogenen Rehabilitation mit einer Kostenevaluation. 2002
- Sandoz M. Häufigkeit (Prävalenz) der diabetischen Nephropathie und direkte medizinische Kosten der diabetischen Nephropathie mit End-stage renal disease (ESRD) in der Schweiz (aus der Perspektive der Krankenkasse) (2002/2003)
- Jaccard H. Kosten-Nutzwert Analysen bei Impfung mit dem konjugierten Meningokokken Impfstoff und Vergleich mit dem konjugierten Pneumokokken Impfstoff in der Schweiz. (2003)
- Kubik R. Entwicklung eines Messinstruments zur Beurteilung der Zufriedenheit der Leistungsempfänger eines Radiologischen Institutes (2002/2003)
- Meier C. Kosten und Nutzen von populationsbezogener Prävention und Gesundheitsförderung. (2002/2003)
- Rhiner R. Entwicklung eines Messinstruments zur Beurteilung der Zufriedenheit der Zuweiser mit der stationären Dienstleistung eines Akutspitals. (2002/2003)
- Weber C. Stratifizierung von Patienten-Kohorten mittels Predictive Disease Modeling zur Erhöhung der Effizienz und Effektivität von Disease Management Programmen für Diabetes mellitus. (2004)
- Thommen A. Public health Relevanz des neonatalen Hörscreenings. (2004)
- Neeser K. Gesundheitsökonomische Analyse des Mammographie Screenings in der Schweiz (2005)
- Sandmeier H. Epidemiologie und Gesundheitskosten des Schlaganfalls in der Schweiz (2006)
- Marty I. Markt- und Bedarfsanalyse des interuniversitären MPH Weiterbildungsstudienganges (2007)
- Moser J: Der Versuch einer Erhebung prädiktiver Daten bei Patienten mit rheumatoider Arthritis (RA) und deren Kostenstruktur (2007)
- Kind A. Cost-Effectiveness Analysis of a Human Papilloma Virus Vaccine: a Comparative Study between Switzerland, Romania and the Gambia (2009)
- Endrich M. Einfluss sozioökonomischer Faktoren auf die Durchimpfungsrate gegen Influenza – Auswertung einer Haushaltsbefragung aus 11 eu-ropäischen Ländern (2009)
- Gutzwiller F. Development and validation of a questionnaire measuring self-perceived hospital hygiene. (2010)

Non peer-reviewed publications

Szucs T. Die Kosten von Asthma bronchiale. Inspiration, Gastbeitrag 3/99

Szucs T, Anderhub H., Haldemann R., Kränzlin M., Felder M. Osteostatus

Beeler I. **Szucs T**. Leistungen des schweizerischen Gesundheitswesens. Life Science 3/1999

Szucs T. Wieviel kostet uns der Altersdiabetes in der Schweiz? Life Sciences 3/2001

Szucs T. Regeln für ein System der Gesundheitsversorgung? Pharma direkt Nr. 12, Oktober 2001

Szucs T. The burden of arthrosis. Swiss Medical Weekly 2001; 131 (Suppl 126)

Szucs T. Nebenwirkungen vermeiden. Waidsicht 5/2001

Szucs T.D. Kosten-Nutzen-Überlegungen zur Asthmabehandlung. Curriculum, Schweiz Med Forum Nr. 20. 15. Mai 2002