

LISTE DER VERÖFFENTLICHUNGEN

Zeitschriftenartikel:

1. **Zucker T-P**, Flesche CW: Unerwünschte Nebenwirkung: Thrombophlebitis unter kontinuierlicher Piritramidinfusion. *Anästhesiol Intensivmed* 34: 360 (1993)
2. Dickert T, Hoffmann H, **Zucker T-P**, Hagemann U, Hopf H-B: Niedrig dosiertes Midazolam reduziert den Alfentanilverbrauch bei alten nicht aber bei jungen Patienten während extrakorporaler Stoßwellenlithotripsie. *Anästhesiol Intensivmed Notfallmed Schmerzther* 28: 13-17 (1993) doi: 10.1055/s-2007-998868
3. **Zucker T-P**, Grosser T, Morinelli T, Halushka PV, Sachinidis A, Vetter H, Schrör K: Potentiation of PDGF-induced growth responses in coronary artery smooth muscle cells by thromboxane. *Agents Actions* 45 (Suppl): 53-58 (1995) doi: 10.1007/978-3-0348-7346-8_8
4. Grosser T, Bönisch D, **Zucker T-P**, Schrör K: Iloprost-induced inhibition of proliferation of coronary artery smooth muscle cells is abolished by homologous desensitization. *Agents Actions* 45 (Suppl): 85-91 (1995) doi: 10.1007/978-3-0348-7346-8_13
5. Glusa E, Paintz M, **Zucker T-P**, K Schrör: Thrombin receptor activating peptides-induced cellular effects: comparative studies on human platelet activation and endothelium-dependent relaxation of porcine pulmonary arteries. *Agents Actions* 45 (Suppl): 303-307 (1995) doi: 10.1007/978-3-0348-7346-8_41
6. **Zucker T-P**, Higashiura K, Marthur RS, Halushka PV: Androstenedione increases thromboxane A₂ receptors in human erythroleukemia cells. *Life Sci* 58: 683-690 (1996) doi: 10.1016/s0024-3205(96)80007-5
7. **Zucker T-P**: Postoperative Schmerztherapie. *Der Gynäkologe* 30: 855-863 (1997)
8. Grosser T, **Zucker T-P**, Weber A-A, Schulte K, Sachinidis A, Vetter H, Schrör K: Thromboxane A₂ induces cell signaling but requires platelet-derived growth factor to act as a mitogen. *Eur J Pharmacol* 319: 327-332 (1997) doi: 10.1016/s0014-2999(96)00860-6
9. Hohlfeld T, **Zucker T-P**, Meyer J, Schrör K: Expression, function and regulation of E-type prostaglandin receptors (EP₃) in the nonischemic and ischemic pig heart. *Circ Res* 81: 765-773 (1997) doi: 10.1161/01.res.81.5.765
10. **Zucker T-P**, Bönisch D, Muck S, Weber A-A, Bretschneider E, Glusa E, Schrör K: Thrombin-induced mitogenesis in coronary artery smooth muscle cells is potentiated by thromboxane A₂ and involves upregulation of thromboxane receptor mRNA. *Circulation* 97: 589-595 (1998) doi: 10.1161/01.cir.97.6.589
11. **Zucker T-P**, Flesche CW, Gerding U, Schröter S, Willers R, Wolf H-H, Heyll A: Patient-controlled versus staff-controlled analgesia with pethidine after allogeneic bone marrow transplantation. *Pain* 75: 305-312 (1998) doi: 10.1016/s0304-3959(98)00009-8
12. **Zucker T-P**, Bönisch D, Hasse A, Grosser T, Weber A-A, Schrör K: Tolerance development to antimitogenic actions of prostacyclin but not of PGE₁ in coronary artery smooth muscle cells. *Eur J Pharmacol* 345: 213-220 (1998) doi: 10.1016/s0014-2999(98)00022-3

13. **Zucker T-P**, Bönisch D, Muck S, Weber A-A, Bretschneider E, Glusa E, Schrör K: Thromboxane A₂ potentiates thrombin-induced proliferation of coronary artery smooth muscle cells. *Adv Exp Med Biol* 433: 387-390 (1998) doi: 10.1007/978-1-4899-1810-9_84
14. Weber A-A, **Zucker T-P**, Hasse A, Bönisch D, Wittpoth M, Schrör K: Antimitogenic effects of vasodilatory prostaglandins in coronary artery smooth muscle cells. *Basis Res Cardiol* 93 (Suppl 3): 54-57 (1998) doi: 10.1007/s003950050218
15. **Zucker T-P**, Rickert M, Tarnow J: Subcutaneous emphysema in a patient with bronchial asthma after general anaesthesia for transurethral resection in the urinary bladder (Letter). *Anaesthesia* 54: 1231 (1999) doi: 10.1046/j.1365-2044.1999.01233.x.
16. Weber A-A, **Zucker T-P**, Schrör K: Platelet surface membranes are highly mitogenic for coronary artery smooth muscle cells - a novel mechanism for sustained proliferation after vessel injury? *Biochem Biophys Res Comm* 259: 341-343 (1999) doi: 10.1006/bbrc.1999.0793
17. Goecke TW, Bender HG, Lorenz C, **Zucker T-P**, Tarnow J, Beck L, Ulsenheimer K: Periduralanalgesie unter der Geburt. *Der Gynäkologe* 34: 458-462 (2001)
18. Goecke TW, Bender HG, Lorenz C, **Zucker T-P**, Tarnow J, Beck L, Ulsenheimer K: Periduralanalgesie unter der Geburt. *Der Anästhesist* 50: 517-521 (2001) doi: 10.1007/s001010100162
19. Lorenz C, **Zucker T-P**, Tarnow J, Bielfeld P, Bender HG: Erwiderung auf den Leserbrief von M.C. Schneider und T Pasch („Informed consent“ bei geburtshilflicher Epiduralanästhesie) aus anästhesiologischer und gynaekologischer Sicht. *Der Gynäkologe* 34: 1104-1105 (2001)
20. Lorenz C, **Zucker T-P**, Tarnow J, Bielfeld P, Bender HG: Erwiderung auf den Leserbrief von M.C. Schneider und T Pasch („Informed consent“ bei geburtshilflicher Epiduralanästhesie) aus anästhesiologischer und gynaekologischer Sicht. *Der Anästhesist* 50: 947-948 (2001)
21. Eberhart L, Geldner G, Kowark A, **Zucker T-P**, Kreuer S, Przemeck M, Huljic S, Koch T, Keller T, Weber S, Kranke P, and the HYPOTENS study group. Treatment of intraoperative hypotension with cafedrine/theodrenaline versus ephedrine in patients receiving general anesthesia in HYPOTENS, a prospective, national, multi-center, non-interventional study *Anaesthesist* 70: 298-307 (2021). doi: 10.1007/s00101-020-00877-5
22. Meybohm P, Choorapoikayil S, Zinn S, Lindau S, Heiss M, Defosse J, Wittenmeier E, Ferner M, Kriegmair M, Westhof N, Hottenrott S, Haas T, Kranke P, **Zucker T-P**, Schnitzbauer A, Kluth L, Wappler F, Walossek N, Schuster M, Lotz A, Müll A, Schwab R, Mittle J, Betka I, Schoettler J, Kuebler H, Seitz A, Lindhofer H, Zacharowski K: Removal of EpCAM-positive tumor cells during intraoperative blood salvage. *J Clin Anesthesia* 106: 111972 (2025) DOI: 10.1016/j.jclinane.2025.111972

Beiträge zu Multizentrische Studien, als Collaborater in Pubmed gelistet:

1. Nin N, Lombardi R, Frutos-Vivar F, Esteban A, Lorente JA, Ferguson ND, Hurtado J, Apezteguia C, Brochard L, Schortgen F, Raymondos K, Tomicic V, Soto L, González M, Nightingale P, Abroug F, Pelosi P, Arabi Y, Moreno R, Anzueto A; VENTILA Group. Early and small changes in serum creatinine concentrations are associated with mortality in mechanically ventilated patients. *Shock*. 34: 109-116 (2010) doi: 10.1097/SHK.0b013e3181d671a6
2. Peñuelas O, Frutos-Vivar F, Fernández C, Anzueto A, Epstein SK, Apezteguía C, González M, Nin N, Raymondos K, Tomicic V, Desmery P, Arabi Y, Pelosi P, Kuiper M, Jibaja M, Matamis D, Ferguson ND, Esteban A; VENTILA Group. Characteristics and outcomes of ventilated patients according to time to liberation from mechanical ventilation. *Am J Respir Crit Care Med*. 184: 430-437 (2011) doi: 10.1164/rccm.201011-1887OC
3. Lombardi R, Nin N, Lorente JA, Frutos-Vivar F, Ferguson ND, Hurtado J, Apezteguia C, Desmery P, Raymondos K, Tomicic V, Cakar N, González M, Elizalde J, Nightingale P, Abroug F, Jibaja

- M, Arabi Y, Moreno R, Matamis D, Anzueto A, Esteban A; VENTILA Group. An Assessment of the Acute Kidney Injury Network creatinine-based criteria in patients submitted to mechanical ventilation. *Clin J Am Soc Nephrol*. 6: 1547-1555 (2011) doi: 10.2215/CJN.09531010
4. Pelosi P, Ferguson ND, Frutos-Vivar F, Anzueto A, Putensen C, Raymonds K, Apezteguia C, Desmery P, Hurtado J, Abroug F, Elizalde J, Tomicic V, Cakar N, Gonzalez M, Arabi Y, Moreno R, Esteban A; VENTILA Study Group. Management and outcome of mechanically ventilated neurologic patients. *Crit Care Med* 39:1482-92 (2011) doi: 10.1097/CCM.0b013e31821209a8
 5. Kirmeier E, Eriksson LI, Lewald H, Fagerlund MJ, Hoeft A, Hollmann M, Meistelman C, Hunter JM, Ulm K, Blobner M, and the POPULAR Contributors. Post-anaesthesia pulmonary complications after use of muscle relaxants (POPULAR): a multicentre, prospective observational study. *Lancet Respiratory* 7: 129-140 (2019) doi: 10.1016/S2213-2600(18)30294-7

Weitere Beiträge zu Multizentrische Studien, als Collaborater:

1. Esteban A, Ferguson ND, Meade MO, Frutos-Vivar F, Apezteguia C, Brochard L, Raymonds K, Nin N, Hurtado J, Tomicic V, González M, Elizalde J, Nightingale P, Abroug F, Pelosi P, Arabi Y, Moreno R, Jibaja M, D'Empaire G, Sandi F, Matamis D, Montañez AM, Anzueto A; VENTILA Group. Evolution of mechanical ventilation in response to clinical research. Review. *Am J Respir Crit Care Med*. 177: 170-7 (2008)
2. Ortiz G, Frutos-Vivar F, Ferguson ND, Esteban A, Raymonds K, Apezteguia C, Hurtado J, González M, Tomicic V, Elizalde J, Abroug F, Arabi Y, Pelosi P, Anzueto A; VENTILA Group. Outcomes of patients ventilated with synchronized intermittent mandatory ventilation with pressure support: a comparative propensity score study. *Chest*. 137: 1265-1277 (2010)
3. Anzueto A, Frutos-Vivar F, Esteban A, Bensalami N, Marks D, Raymonds K, Apezteguia C, Arabi Y, Hurtado J, González M, Tomicic V, Abroug F, Elizalde J, Cakar N, Pelosi P, Ferguson ND; Ventila group. Influence of body mass index on outcome of the mechanically ventilated patients. *Thorax*. 66: 66-73 (2011)
4. Sutherasan Y, Peñuelas O, Muriel A, Vargas M, Frutos-Vivar F, Brunetti I, Raymonds K, D'Antin D, Nielsen N, Ferguson ND, Böttiger BW, Thille AW, Davies AR, Hurtado J, Rios F, Apezteguia C, Violi DA, Cakar N, González M, Du B, Kuiper MA, Soares MA, Koh Y, Moreno RP, Pravin P, Tomici V, Soto L, Bülow HH, Anzueto A, Esteban A, Pelosi P* and For the VENTILA GROUP Management and outcome of mechanically ventilated patients after cardiac arrest. *Critical Care* 19: 215-226 (2015)
5. Nin N, Muriel A, Peñuelas O, Brochard L, Lorente JA, Ferguson ND, Raymonds K, Ríos F, Violi DA, Thille AW, González M, Villagomez AJ, Hurtado J, Davies AR, Du B, Maggiore SM, Soto L, D'Empaire G, Matamis D, Abroug F, Moreno RP, Soares MA, Arabi Y, Sandi F, Jibaja M, Amin P, Koh Y, Kuiper MA, Bülow HH, Zeggwagh AA, Anzueto A, Sznajder JI, Esteban A; VENTILA Group. Severe hypercapnia and outcome of mechanically ventilated patients with moderate or severe acute respiratory distress syndrome. *Intensive Care Med*. 43: 200-208 (2017)
6. Raymonds K, Dirks T, Quintel M, Molitoris U, Ahrens J, Dieck T, Johanning K, Henzler D, Rossaint R, Putensen C, Wrigge H, Wittich R, Ragaller M, Bein T, Beiderlinden M, Sanmann M, Rabe C, Schlechtweg J, Holler M, Frutos-Vivar F, Esteban A, Hecker H, Rosseau S, von Dossow V, Spies C, Welte T, Piepenbrock S, Weber-Carstens S, VENTILA Group. Outcome of acute respiratory distress syndrome in university and non-university hospitals in Germany. *Crit Care*. 21: 122-139 (2017)
7. Lombardi R, Nin N, Peñuelas O, Ferreira A, Rios F, Marin MC, Raymonds K, Lorente JA, Koh Y, Hurtado J, Gonzalez M, Abroug F, Jibaja M, Arabi Y, Moreno R, Matamis D, Anzueto A, Esteban A; VENTILA Group. Acute Kidney Injury in Mechanically Ventilated Patients: The Risk Factor Profile Depends on the Timing of Aki Onset. *Shock*. 48: 411-417 (2017)
8. Tejerina E, Pelosi P, Muriel A, Peñuelas O, Sutherasan Y, Frutos-Vivar F, Nin N, Davies AR, Rios F, Violi DA, Raymonds K, Hurtado J, González M, Du B, Amin P, Maggiore SM, Thille

AW, Soares MA, Jibaja M, Villagomez AJ, Kuiper MA, Koh Y, Moreno RP, Zeggwagh AA, Matamis D, Anzueto A, Ferguson ND, Esteban A; for VENTILA group. Association between ventilatory settings and development of acute respiratory distress syndrome in mechanically ventilated patients due to brain injury. *J Crit Care* 38: 341-345 (2017)

Buchbeiträge:

1. Kauert G, **Zucker T-P**, Gilg T, Eisenmenger W: Measurements of Biogenic Amines in the CSF of Suicide Victims and Nonsuicides. In: H-J Möller et al. (Hrsg.): Current Issues of Suicidology, S. 252-262, Springer-Verlag, Berlin Heidelberg New York (1988) ISBN 3-540-18806-1 und 0-387-18806-1
2. **Zucker T-P**, Hoffmann H, Espagné C, Tarnow J: Nonsteroidal anti-inflammatory drugs diminish discomfort and alfentanil consumption during postoperative intravenous patient-controlled analgesia. In: P Raj et al. (Hrsg.): Management of Pain. A world perspective. The Pain Clin., S. 259-263, Verlag Monduzzi Editore S.p.A., Bologna (1995) ISBN 88-323-0415-5
3. **Zucker T-P**: Über den Einfluß des Eicosanoidsystems auf die Mitogenese koronarer Myozyten. Habilitationsschrift Düsseldorf 1999. GCA-Verlag, Herdecke (2001) ISBN 3-89863-029-3, ISSN 1615-2565
4. **Zucker T-P**, Flesche CW: Schmerztherapie. In: W. Hepp, H. Kogel (Hrsg.): Gefäßchirurgie. S. 40-51, Urban und Fischer, München Jena (2001) ISBN 3-437-21840-9
5. **Zucker T-P**, Göhmann H-D: Schmerztherapie. In: W. Hepp, H. Kogel (Hrsg.): Gefäßchirurgie 2. Aufl. S. 45-58, Elsevier Urban und Fischer, München Jena (2006) ISBN-10 3-437-21841-7

Kurzveröffentlichungen (Abstracts):

1. **Zucker T-P**, Marthur RS, Halushka PV, Schrör K: Androgen actions on vasopressor response in isolated perfused guinea pig hearts and on thromboxane A₂ receptor density in megakaryocyte-like cells. *Naunyn-Schmiedeberg's Arch Pharmacol* 349 (Suppl): R31 (1994)
2. **Zucker T-P**, Marthur RS, Halushka PV, Schrör K: Aufregulation der Thromboxan A₂ Rezeptorenzahl in kultivierten glatten Gefäßmuskel- und Erythroleukämiezellen durch Androgene. *Z Kardiol* 83 (Suppl I): 179 (1994)
3. **Zucker T-P**, Marthur RS, Halushka PV, Schrör K: Upregulation of thromboxane A₂ receptor number in human erythroleukemia cells and murine vascular smooth muscle cells by androgenic steroids. Abstract Book, p. 81. *Frontiers in Vascular Medicine - An International Symposium*, Frankfurt/Main, Mai 1994.
4. **Zucker T-P**, Bender HG: Intravenous patient-controlled analgesia following exenteration. *Eur J Surg Oncol* 20: 391 (1994)
5. **Zucker T-P**, Hoffmann H, Espagné C, Tarnow J: Metamizol verbessert die Analgesiequalität und reduziert den Opiatverbrauch bei postoperativer Patientenkontrollierter Analgesie mit Alfentanil. *Anästhesist* 43 (Suppl 1): S218 (1994)
6. **Zucker T-P**, Grosser T, Morinelli T, Halushka PV, Sachinidis A, Vetter H, Schrör K: Potentiation of PDGF-induced growth responses in coronary vascular smooth muscle cells by thromboxane. Abstract Book, p. S26. *International Conference: Mediators in the Cardiovascular System - Regional Ischemia*, San Anton/Malta, Juni 1994
7. Grosser T, Bönisch D, **Zucker T-P**, Schrör K: Desensitization of iloprost-induced inhibition of PDGF-stimulated vascular smooth muscle cell proliferation. Abstract Book, p. S17. *International*

Conference: Mediators in the Cardiovascular System - Regional Ischemia, San Anton, Malta/Juni 1994

8. Glusa E, Paintz M, **Zucker T-P**: Thrombin receptor activating peptides-induced cellular effects: comparative studies on human platelet activation and endothelium-dependent relaxation of porcine pulmonary arteries. Abstract Book, p. S24. International Conference: Mediators in the Cardiovascular System - Regional Ischemia, San Anton/Malta, Juni 1994
9. Grosser T, Bönisch D, **Zucker T-P**, Sachinidis A, Vetter H, Schrör K: Tromboxane A₂ potentiates PDGF-induced proliferation of vascular smooth muscle cells. Abstract Book, p. 63. Frontiers in Vascular Medicine - An International Symposium, Frankfurt/Main, Mai 1994
10. Schrör K, Bönisch D, **Zucker T-P**, Grosser T: Vergleichende Untersuchung der wachstumshemmenden Wirkung von Prostaglandinen auf glatte Gefäßmuskelzellen. VASA 43 (Suppl): 88 (1994)
11. Flesche CW, Noetges P, Schlack W, **Zucker T-P**, Tarnow J: Quality of lay public cardiopulmonary resuscitation (CPR) after standard first aid training courses. Resuscitation 28: S25 (1994)
12. Grosser T, Bönisch D, **Zucker T-P**, Schrör K: The inhibition of growth factor-stimulated mitogenesis of coronary artery smooth muscle cells by prostacyclin is attenuated by homologous receptor desensitization. Circulation 90 (Suppl): I-636 (1994)
13. **Zucker T-P**, Bretschneider E, Glusa E, Schrör K: Thrombin-induced proliferation of smooth muscle cells is inhibited by defibrotide and defibrotide-derived aptamers. Ann Hematol 70 (Suppl I): A55 (1995)
14. **Zucker T-P**, Bretschneider E, Glusa E, Schrör K: Defibrotide and defibrotide-derived aptamers inhibit the proliferation of coronary artery smooth muscle cells. Naunyn-Schmiedeberg's Arch Pharmacol 351 (Suppl): R111 (1995)
15. **Zucker T-P**, Bracht F, Franta M, Schrör K: Aus Defibrotide isolierte Oligonukleotide wirken als effektive Thrombinantagonisten. Anästhesiol Intensivmed Notfallmed Schmerzther 30: 201-202 (1995)
16. **Zucker T-P**, Bönisch D, Bretschneider E, Glusa E, Schrör K: Potentiation of thrombin-induced mitogenesis in coronary artery smooth muscle cells by thromboxane. Naunyn-Schmiedeberg's Arch Pharmacol 352 (Suppl): R27 (1995)
17. **Zucker T-P**, Bönisch D, Schrör K: Thromboxane potentiates thrombin- and thrombin receptor activating peptide (TRAP)-induced mitogenesis of coronary artery smooth muscle cells. Circulation 92 (Suppl): I-111 (1995)
18. **Zucker T-P**, Bracht F, Bönisch D, Schrör K: Defibrotide-derived aptamers inhibit thrombin-induced mitogenesis, platelet aggregation and coagulation. Turkish J Haematology 14 (Suppl. 1): 228 (1995)
19. Flesche CW, **Zucker T-P**, Lorenz C, Neruda B, Tarnow J: The carotid pulse check as a diagnostic tool to assess pulselessness during adult basic cardiac life support. Abstract Book. Euroanästhesia '95, Quality Assurance in Anästhesia Research, Bern/Schweiz, Januar 1995
20. Bönisch D, **Zucker T-P**, Grosser T, Schrör K: The growth inhibitory effect of iloprost in coronary artery smooth muscle cells is concentration dependently diminished by homologous desensitization. Naunyn-Schmiedeberg's Arch Pharmacol 351 (Suppl): R85 (1995)
21. Bönisch D, Grosser T, **Zucker T-P**, Schrör K: Resistenzentwicklung gegenüber wachstumshemmenden Effekten von Prostacyclin, nicht aber PGE₁ in glatten Gefäßmuskelzellen. Z Kardiol 84 (Suppl I): 251 (1995)

22. **Zucker T-P** , Flesche CW, Germing U, Schröter S, Wolf H-H, Heyll A: Patient-controlled analgesia (PCA) reduces pethidine requirement and improves pain relief following allogeneic bone marrow transplantation. *Brit J Anästh* 76 (Suppl 2): 127-128 (1996)
23. **Zucker T-P**, Schröter S, Germing U, Flesche CW, Wolf H-H, Heyll A: Patienten-kontrollierte Analgesie (PCA) mit Pethidin beim Mucositis-schmerz in der Frühphase nach allogener Knochenmarktransplantation. *Anästhesist* 45 (Suppl 2): A102 (1996)
24. **Zucker T-P**, Bönisch D, Muck S, Weber A-A, Bretschneider E, Glusa E, Schrör K: Thromboxane A₂ potentiates thrombin-induced mitogenesis in bovine coronary artery smooth muscle cells. *Prostaglandins Leukotr Essent Fatty Acids* 55 (Suppl 1): 62 (1996)
25. Schrör K, **Zucker T-P**, Bönisch D, Weber A-A, Grosser T: Antimitogenic actions of vasodilatory prostaglandins - experimental data. *Prostaglandins Leukotr Essent Fatty Acids* 55 (Suppl. 1): 28 (1996)
26. Bönisch D, **Zucker T-P**, Muck S, Schrör K: Thromboxane potentiates the thrombin and platelet derived growth factor induced mitogenesis in bovine coronary artery smooth muscle cells. *Naunyn-Schmiedeberg's Arch Pharmacol* 353 (Suppl): R166 (1996)
27. Bönisch D, Muck S, **Zucker T-P**, Schrör K: Inhibition of PDGF induced mitogenesis of vascular smooth muscle cells by PGE₁ and its modification by trapidil. *Ann Hematol* 72 (Suppl 1): A8 (1996)
28. Pescador R, Bracht F, **Zucker T-P**, Schrör K: Attivita' antitrombina del defibrotide. Una micro review. Abstract book. XIV. Congresso nazionale societa' italiana studio emostasi e trombosi. Bergamo/Italien, Juli 1996
29. Bönisch D, Weber A-A, Wittpoth M, Muck S, **Zucker T-P**, Schrör K: Antimitogenic effects of trapidil in PDGF stimulated coronary artery smooth muscle cells are not caused by an inhibition of phosphodiesterases. *Platelets* 7: 76 (1996)
30. Schröter S, Germing U, Flesche CW, Willers R, Heyll A, **Zucker T-P**: Patienten-kontrollierte Analgesie (PCA) nach allogener Knochenmarktransplantation verbessert die Analgesie bei gleichzeitig reduziertem Pethidinbedarf. *Der Schmerz* 10 (Suppl 1): S35 (1996)
31. Muck S, **Zucker T-P**, Bönisch D, Weber A-A, Bretschneider E, Glusa E, Schrör K: Thromboxane A₂ potentiation of thrombin-induced mitogenesis in smooth muscle cells involves TXA₂ receptor-mRNA upregulation. *Naunyn-Schmiedeberg's Arch Pharmacol* 355 (Suppl): R103 (1997)
32. Weber A-A, **Zucker T-P**, Schrör K: Thrombozytenmembranen induzieren Mitogenese in glatten Gefäßmuskelnzellen - ein neuer, PDGF-unabhängiger Mechanismus für chronische Zellproliferation nach Gefäßverletzung? *Z Kardiologie* 86 (Suppl 2): 328 (1997)
33. Muck S, Bönisch D, **Zucker T-P**, Weber A-A, Bretschneider E, Glusa E, Schrör K: Die Thrombin-induzierte Proliferation glatter Gefäßmuskelnzellen beinhaltet eine Aufregulation von Thromboxan A₂ Rezeptoren. *Z Kardiologie* 86 (Suppl 2): 40 (1997)
34. Grosser T, Weber A-A, **Zucker T-P**, Sachinidis A, Vetter H, Darius H, Schrör K: Thromboxane A₂ induced MAP kinase and c-fos signaling is not sufficient to stimulate mitogenesis of vascular smooth muscle cells. *Hospitalis* 67: 9 (1997)
35. Schrör K, Muck S, **Zucker T-P**, Bönisch D, Weber A-A, Bretschneider E, Glusa E: Upregulation of vascular thromboxane receptors is involved in thrombin-induced mitogenesis. *Thromb Haemost* (Suppl): 345 (1997)
36. **Zucker T-P** , Flesche CW, Germing U, Schröter S, Willers R, Wolf H-H, Heyll A: Patient-controlled versus staff-controlled analgesia with pethidine after allogeneic bone marrow transplantation. *The International Monitor on Regional Anästhesia* 10: 29 (1998)

37. Jordan A, Hochscherf M, Fournell A, **Zucker T-P**: Zeiten bis zur Extubation und postoperative Vigilanz nach Anästhesie with Remifentanyl oder Alfentanil bei diagnostischen Mikrolaryngoskopien. *Anästhesiol Intensivmed* **40**: S170 (1999)
38. Flesche CW, Wallmeyer S, Rugulies R, Lechleuthner A, **Zucker T-P**: Leitstellengestützte telefonische Anleitung bei der Laienreanimation reduziert den "Post-code Stress". Abstractband, S. 102. Deutscher Anästhesiekongreß. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Anästhesiologie und Intensivmedizin, Nürnberg, Juni 2002 (ISBN 3-9808331-1-9)

Vorträge / Poster:

1. Kauert G, **Zucker T-P**, Gilg T, Eisenmenger W: Measurements of Biogenic Amines in the CSF of Suicide Victims and Nonsuicides. First European Symposium on Empirical Research into Suicidal Behavior, München, März 1986 (Vortrag)
2. **Zucker T-P**: Praxis der Reanimation. Fortbildungsveranstaltung Malteser Hilfsdienst. Kaarst, April 1992 (Vortrag)
3. **Zucker T-P**: Perioperative Schmerztherapie. Fortbildungsveranstaltung am Kreiskrankenhaus Detmold, Januar 1993 (Vortrag)
4. **Zucker T-P**, Marthur RS, Halushka PV, Schrör K: Zur Wirkung von Androgenen auf Thromboxan-induzierte Kontraktionen von Koronargefäßen und Thromboxan-Rezeptordichte in einer Megakaryozyten-Zelllinie. 35. Frühjahrstagung der Deutschen Gesellschaft für experimentelle und klinische Pharmakologie und Toxikologie, Mainz, März 1994 (Vortrag)
5. **Zucker T-P**, Marthur RS, Halushka PV, Schrör K: Aufregulation der Thromboxan A₂ Rezeptorenzahl in kultivierten glatten Gefäßmuskel- und Erythroleukämiezellen durch Androgene. 60. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Herz- und Kreislau fforschung, Mannheim, April 1994 (Poster)
6. **Zucker T-P**, Hoffmann H, Espagné C, Tarnow J: Nonsteroidal anti-inflammatory drugs diminish discomfort and alfentanil consumption during postoperative intravenous patient-controlled analgesia. 6th International Congress: Pain Clinic, Atlanta/USA, April 1994 (Poster)
7. **Zucker T-P**, Marthur RS, Halushka PV, Schrör K: Upregulation of thromboxane A₂ receptor number in human erythroleukemia cells and murine vascular smooth muscle cells by androgenic steroids. Frontiers in Vascular Medicine - An International Symposium, Frankfurt/Main, Mai 1994 (Poster)
8. Grosser T, Bönisch D, **Zucker T-P**, Sachinidis A, Vetter H, Schrör K: Tromboxane A₂ potentiates PDGF-induced proliferation of vascular smooth muscle cells. Frontiers in Vascular Medicine - An International Symposium, Frankfurt/Main, Mai 1994 (Poster)
9. **Zucker T-P**, Bender HG: Intravenous patient-controlled analgesia following exenteration. Frontiers and perspectives in Surgical Oncology Joint Meeting of the European Society of Surgical Oncology, British Association of Surgical Oncology, Chirurgische Arbeitsgemeinschaft Onkologie der Deutschen Gesellschaft für Chirurgie, Heidelberg, Juni 1994 (Poster)
10. **Zucker T-P**, Hoffmann H, Espagné C, Tarnow J: Metamizol verbessert die Analgesiequalität und reduziert den Opiatverbrauch bei postoperativer Patientenkontrollierter Analgesie mit Alfentanil. Deutscher Anästhesiekongreß. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Anästhesiologie und Intensivmedizin, Nürnberg, Juni 1994 (Vortrag)
11. **Zucker T-P**, Grosser T, Morinelli T, Halushka PV, Sachinidis A, Vetter H, Schrör K: Potentiation of PDGF-induced growth responses in coronary vascular smooth muscle cells by thromboxane. International Conference: Mediators in the Cardiovascular System - Regional Ischemia, San Anton/Malta, Juni 1994 (Vortrag)

12. Grosser T, Bönisch D, **Zucker T-P**, Schrör K: Desensitization of iloprost-induced inhibition of PDGF-stimulated vascular smooth muscle cell proliferation. International Conference: Mediators in the Cardiovascular System - Regional Ischemia, San Anton, Malta/Juni 1994 (Vortrag)
13. Glusa E, Paintz M, **Zucker T-P**: Thrombin receptor activating peptides-induced cellular effects: comparative studies on human platelet activation and endothelium-dependent relaxation of porcine pulmonary arteries. International Conference: Mediators in the Cardiovascular System - Regional Ischemia, San Anton, Malta/Juni 1994 (Vortrag)
14. **Zucker T-P**, Bracht F, Franta M, Schrör K: Aus Defibrotide isolierte Oligonukleotide wirken als effektive Thrombinantagonisten. Klinische Pharmakologie und Anästhesie - Symposium der Deutschen Gesellschaft für experimentelle und klinische Pharmakologie und Toxikologie und der Deutschen Gesellschaft für Anästhesiologie und Intensivmedizin, Bad Honnef, September 1994 (Vortrag)
15. Schrör K, Bönisch D, **Zucker T-P**, Grosser T: Vergleichende Untersuchung der wachstumshemmenden Wirkung von Prostaglandinen auf glatte Gefäßmuskelzellen. 23. Jahrestagung der deutschen Gesellschaft für Angiologie, Dresden, September 1994 (Vortrag)
16. Schrör K, **Zucker T-P**, Bönisch D, Großer T: Pharmakologische Modifikation der Restenose durch Prostacyclinmimetika und Thromboxan A₂-Inhibitoren? Mainzer Forum Medizinische Chemie: Effects of Fatty Acids and Eicosanoids on the Cardiovascular System, Johannes Gutenberg-Universität Mainz, Oktober 1994 (Vortrag)
17. Flesche CW, Noetges P, Schlack W, **Zucker T-P**, Tarnow J: Quality of lay public cardiopulmonary resuscitation (CPR) after standard first aid training courses. 2nd CPR Congress of the European Resuscitation Council, Mainz, Oktober 1994 (Vortrag)
18. Grosser T, Bönisch D, **Zucker T-P**, Schrör K: The inhibition of growth factor-stimulated mitogenesis of coronary artery smooth muscle cells by prostacyclin is attenuated by homologous receptor desensitization. 67th Scientific Sessions of the American Heart Association, Dallas/Texas, USA, November 1994 (Vortrag)
19. **Zucker T-P**: Kontrolle von mitogenen Thrombineffekten durch Oligonukleotide. Angiologisches Kolloquium des Zentrum für Vaskuläre Biologie und Medizin, Klinikum der Friedrich-Schiller-Universität Jena, Erfurt, Januar 1995 (Vortrag)
20. Flesche CW, **Zucker T-P**, Lorenz C, Neruda B, Tarnow J: The carotid pulse check as a diagnostic tool to assess pulselessness during adult basic cardiac life support. Euroanästhesia '95, Quality Assurance in Anästhesia Research, Bern/Schweiz, Januar 1995 (Vortrag)
21. **Zucker T-P**, Bretschneider E, Glusa E, Schrör K: Thrombin-induced proliferation of smooth muscle cells is inhibited by defibrotide and defibrotide-derived aptamers. 39. Jahrestagung der Gesellschaft für Thrombose- und Hämostaseforschung, Berlin, Februar 1995 (Poster)
22. **Zucker T-P**, Bretschneider E, Glusa E, Schrör K: Defibrotide und aus Defibrotide isolierte Aptamere hemmen die Proliferation koronararterieller glatter Muskelzellen. 36. Frühjahrstagung der Deutschen Gesellschaft für experimentelle und klinische Pharmakologie und Toxikologie, Mainz, März 1995 (Vortrag)
23. Bönisch D, **Zucker T-P**, Grosser T, Schrör K: Der wachstumshemmende Effekt von Iloprost auf koronararterielle glatte Muskelzellen wird konzentrationsabhängig durch homologe Desensibilisierung aufgehoben. 36. Frühjahrstagung der Deutschen Gesellschaft für experimentelle und klinische Pharmakologie und Toxikologie, Mainz, März 1995 (Poster)
24. Bönisch D, **Zucker T-P**, Schrör K: Regulation des Wachstums glatter Gefäßmuskelzellen durch Prostaglandine und Thromboxan A₂. Workshop der Arbeitsgruppe "Pathogenese der Arteriosklerose" der Deutschen Gesellschaft für Kardiologie Herz- und Kreislaufforschung. Schloß Rauischholzhausen, März 1995 (Vortrag)

25. Bönisch D, Grosser T, **Zucker T-P**, Schrör K: Resistenzentwicklung gegenüber wachstumshemmenden Effekten von Prostacyclin, nicht aber PGE₁ in glatten Gefäßmuskelzellen. 61. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Herz- und Kreislaufforschung, Mannheim, April 1995 (Poster)
26. **Zucker T-P**, Glusa E, Bretschneider E, Schrör K: Kontrolle der Thrombin-induzierten Mitogenese. Workshop der Forschungsgruppe Herz-Kreislauf e.V.: Proliferation glatter Muskelzellen - Morphologie, Pathophysiologie, Pharmakologie und Klinik. Kloster Knechtsteden, Mai 1995 (Vortrag)
27. **Zucker T-P**: Perioperative Schmerztherapie. Fortbildungsveranstaltung an der Klinik für Thorax- und Kardiovaskuläre Chirurgie der Heinrich-Heine-Universität Düsseldorf, Düsseldorf, September 1995 (Vortrag)
28. **Zucker T-P**, Bracht F, Bönisch D, Schrör K: Defibrotide-derived aptamers inhibit thrombin-induced mitogenesis, platelet aggregation and coagulation. 13th International Meeting of the International Society of Haematology, Istanbul/Türkei, September 1995 (Vortrag)
29. **Zucker T-P**, Bönisch D, Bretschneider E, Glusa E, Schrör K: Potentiation of thrombin-induced mitogenesis in coronary artery smooth muscle cells by thromboxane. Joint Meeting of the German and Dutch Pharmacological Societies, Maastricht, Niederlande, Oktober 1995 (Poster)
30. **Zucker T-P**, Bönisch D, Schrör K: Thromboxane potentiates thrombin- and thrombin receptor activating peptide (TRAP)-induced mitogenesis of coronary artery smooth muscle cells. 68th Scientific Sessions of the American Heart Association, Anaheim/Californien, USA, November 1995 (Vortrag)
31. **Zucker T-P**, Flesche CW, Germing U, Schröter S, Wolf H-H, Heyll A: Patient-controlled analgesia (PCA) reduces pethidine requirement and improves pain relief following allogeneic bone marrow transplantation. 4th Annual Congress of the European Society of Anesthesiologists, London, Juni 1996 (Vortrag)
32. **Zucker T-P**, Schröter S, Germing U, Flesche CW, Wolf H-H, Heyll A: Patienten-kontrollierte Analgesie (PCA) mit Pethidin beim Mucositis-schmerz in der Frühphase nach allogener Knochenmarktransplantation. Deutscher Anästhesiekongreß. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Anästhesiologie und Intensivmedizin, Nürnberg, Juni 1996 (Vortrag)
33. **Zucker T-P**, Bönisch D, Muck S, Weber A-A, Bretschneider E, Glusa E, Schrör K: Thromboxane A₂ potentiates thrombin-induced mitogenesis in bovine coronary artery smooth muscle cells. 10th International conference on prostaglandins and related compounds. Wien, September 1996 (Vortrag)
34. Schrör K, **Zucker T-P**, Bönisch D, Weber A-A, Grosser T: Antimitogenic actions of vasodilatory prostaglandins - experimental data. 10th International conference on prostaglandins and related compounds. Workshop: Prostaglandins and control of vascular smooth muscle cell proliferation. Wien, September 1996 (Vortrag)
35. **Zucker T-P**: Opioidtherapie chronischer nicht-tumorbedingter Schmerzen. Workshop: Ausgewählte Aspekte in der Opioidtherapie chronischer Schmerzen maligner und nichtmaligner Schmerzen. Düsseldorfer Schmerzsymposium: Chronifizierung von Schmerzen - eine interdisziplinäre Herausforderung, Düsseldorf, April 1996 (Vortrag)
36. **Zucker T-P**, Muck S, Bönisch D, Weber A-A, Wittpoth M, Glusa E, Bretschneider E, Schrör K: Potenzierung der Thrombin-induzierten Proliferation glatter Gefäßmuskelzellen durch Thromboxan A₂. Workshop der Forschungsgruppe Herz-Kreislauf e.V.: Proliferation glatter Muskelzellen - Morphologie, Pathophysiologie, Pharmakologie und Klinik. Kloster Knechtsteden, Juni 1996 (Vortrag)
37. Bönisch D, **Zucker T-P**, Muck S, Schrör K: Thromboxan potenziert die Thrombin und Platelet Derived Growth Factor induzierte Mitogenese in bovinen koronararteriellen glatten Gefäßmuskelzellen. 37. Frühjahrstagung der Deutschen Gesellschaft für experimentelle und klinische Pharmakologie und Toxikologie, Mainz, März 1996 (Poster)

38. Bönisch D, Muck S, **Zucker T-P**, Schrör K: Inhibition of PDGF induced mitogenesis of vascular smooth muscle cells by PGE₁ and its modification by trapidil. 40. Jahrestagung der Gesellschaft für Thrombose- und Hämostaseforschung, Interlaken, Schweiz, Februar 1996 (Vortrag)
39. Pescador R, Bracht F, **Zucker T-P**, Schrör K: Attivita' antithrombina del defibrotide. Una micro review. Congresso nazionale societa' italiana studio emostasi e trombosi. Bergamo/Italien, Juli 1996 (Vortrag)
40. Schrör K, **Zucker T-P**, Bönisch D, Muck S, Weber A-A, Wittpoth M, Bretschneider E: Platelet-derived mitogenic factors. 6th Erfurt Conference on Platelets. Platelet Activation in Vascular Disease: Detection, Clinical Significance and Treatment, Erfurt, Mai 1996 (Vortrag)
41. Bönisch D, Weber A-A, Wittpoth M, Muck S, **Zucker T-P**, Schrör K: Antimitogenic effects of trapidil in PDGF stimulated coronary artery smooth muscle cells are not caused by an inhibition of phosphodiesterases. 6th Erfurt Conference on Platelets. Platelet Activation in Vascular Disease: Detection, Clinical Significance and Treatment, Erfurt, Mai 1996 (Poster)
42. Schröter S, Germing U, Flesche CW, Willers R, Heyll A, **Zucker T-P**: Patienten-kontrollierte Analgesie (PCA) nach allogener Knochenmarktransplantation verbessert die Analgesie bei gleichzeitig reduziertem Pethidinbedarf. Deutscher Schmerzkongress '96 - Schmerz im Krankenhaus. 21. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft zum Studium des Schmerzes, Köln, Oktober 1996 (Vortrag)
43. **Zucker T-P**: Aktuelle Qualitätsstandards in der präklinischen kardiopulmonalen Reanimation. 1. Kaarster Malteser-Forum für Rettungsassistenten und Rettungssanitäter. Kaarst, September 1997 (Vortrag)
44. **Zucker T-P**: Rettung, Lagerung und Transport von Notfallpatienten. Fort- und Weiterbildung für Rettungsdienstpersonal der Feuerwehr Monheim am Rhein. Monheim, Oktober 1997 (Vortrag)
45. Muck S, **Zucker T-P**, Bönisch D, Weber A-A, Bretschneider E, Glusa E, Schrör K: Thromboxan A₂ Potenzierung der Thrombin-induzierten Mitogenese glatter Gefäßmuskelzellen durch Aufregulation von TXA₂ Rezeptor-mRNA. 38. Frühjahrstagung der Deutschen Gesellschaft für experimentelle und klinische Pharmakologie und Toxikologie, Mainz, März 1997 (Poster)
46. Weber A-A, **Zucker T-P**, Schrör K: Thrombozytenmembranen induzieren Mitogenese in glatten Gefäßmuskelzellen - ein neuer, PDGF-unabhängiger Mechanismus für chronische Zellproliferation nach Gefäßverletzung? 63. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Herz- und Kreislaufforschung, Mannheim, April 1997 (Vortrag)
47. Muck S, Bönisch D, **Zucker T-P**, Weber A-A, Bretschneider E, Glusa E, Schrör K: Die Thrombin-induzierte Proliferation glatter Gefäßmuskelzellen beinhaltet eine Aufregulation von Thromboxan A₂ Rezeptoren. 63. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Herz- und Kreislaufforschung, Mannheim, April 1997 (Poster)
48. Grosser T, Weber A-A, **Zucker T-P**, Sachinidis A, Vetter H, Darius H, Schrör K: Thromboxane A₂ induced MAP kinase and c-fos signaling is not sufficient to stimulate mitogenesis of vascular smooth muscle cells. Cardiology Update, Davos, Februar 1997 (Vortrag)
49. Schrör K, Muck S, **Zucker T-P**, Bönisch D, Weber A-A, Bretschneider E, Glusa E: Upregulation of vascular thromboxane receptors is involved in thrombin-induced mitogenesis. 16th Congress of the International Society of thrombosis and Haemostasis, Florenz, Juni 1997 (Poster)
50. Jordan A, Hochscherf M, Fournell A, **Zucker T-P**: Zeiten bis zur Extubation und postoperative Vigilanz nach Anästhesie with Remifentanyl oder Alfentanyl bei diagnostischen Mikrolaryngoskopien. Deutscher Anästhesiekongress. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Anästhesiologie und Intensivmedizin, Wiesbaden, Mai 1999 (Poster)
51. **Zucker T-P**: Stellenwert der Analgosedierung für die elektrische Kardioversion. Fortbildungsvortrag für die ärztlichen Mitarbeiter der internistisch-kardiologischen

Intensivstation der Klinik für Kardiologie, Pneumologie und Angiologie der Heinrich-Heine-Universität Düsseldorf, Düsseldorf, Juli 1999 (Vortrag)

52. **Zucker T-P**, Stahnke L: Schmerztherapie. Innerbetriebliche Fortbildung für alle Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter der Medizinischen Einrichtungen der Heinrich-Heine-Universität Düsseldorf, Düsseldorf, September 1999 (Vortrag)
53. **Zucker T-P**: Wann ist eine Opioidtherapie bei chronischen nicht-tumorbedingten Schmerzen sinnvoll? Mündliche Habilitationsleistung vor der Hohen Medizinischen Fakultät der Heinrich-Heine-Universität Düsseldorf, Düsseldorf, Februar 2000 (Vortrag)
54. **Zucker T-P**: Möglichkeiten und Grenzen der postoperativen Schmerztherapie. Öffentliche Antrittsvorlesung an der Medizinischen Fakultät der Heinrich-Heine-Universität Düsseldorf, Düsseldorf, Juni 2000 (Vortrag)
55. **Zucker T-P**: Opioidtherapie bei chronischen Nicht-Tumor-Schmerzen. Düsseldorfer Anästhesiekolloquien. Fortbildungsveranstaltung an der Heinrich-Heine-Universität Düsseldorf, Düsseldorf, September 2000 (Vortrag)
56. **Zucker T-P**: Cannot ventilate – cannot intubate. Düsseldorfer Airway Tage: Die schwierige Intubation. Heute noch eine Herausforderung?, Düsseldorf, September 2000 (Vortrag)
57. **Zucker T-P**, Stahnke L: Schmerztherapie. Innerbetriebliche Fortbildung für alle Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter der Medizinischen Einrichtungen der Heinrich-Heine-Universität Düsseldorf, Düsseldorf, Oktober 2000 (Vortrag)
58. **Zucker T-P**: Unterschiede in der Therapie akuter und chronischer Schmerzen. Düsseldorfer Schmerztagung, Fortbildungsveranstaltung, Düsseldorf, März 2001 (Vortrag)
59. **Zucker T-P**: Wirtschaftlichkeit akuter und chronischer Schmerztherapie. Düsseldorfer Schmerztagung, Fortbildungsveranstaltung, Düsseldorf, März 2001 (Vortrag)
60. **Zucker T-P**: Cannot ventilate – cannot intubate. 2. Düsseldorfer Airway Tage: Der schwierige Atemweg im OP und auf der Intensivstation. Düsseldorf, September 2001 (Vortrag)
61. **Zucker T-P**: Welchen Stellenwert besitzen Patientenkontrollierte Verfahren in der Schmerztherapie? Vortragsveranstaltung im Rahmen der Besetzung der C3-Professur für Anästhesiologische Schmerztherapie an der Medizinischen Fakultät der Christian-Albrechts-Universität zu Kiel, Kiel, Dezember 2001 (Vortrag)
62. **Zucker T-P**: Perioperative Betreuung von Patienten mit chronischen Schmerzen. Düsseldorfer Regionalanästhesie Symposium. Düsseldorf, März 2002 (Vortrag)
63. **Zucker T-P**: Perioperatives Management von drogenabhängigen und chronisch schmerzkranken Patienten. 82. Colloquium des Arbeitskreis für Anästhesiologie, Intensivmedizin, Notfallmedizin und Schmerztherapie, Mönchengladbach, Mai 2002 (Vortrag)
64. Flesche CW, Wallmeyer S, Rugulies R, Lechleuthner A, **Zucker T-P**: Leitstellengestützte telefonische Anleitung bei der Laienreanimation reduziert den "Post-code Stress". Deutscher Anästhesiekongreß. 29. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Anästhesiologie und Intensivmedizin, Nürnberg, Juni 2002 (Vortrag)
65. **Zucker T-P**: Perioperative Schmerztherapie. Fortbildungsveranstaltung der Klinik für Anästhesie und Intensivmedizin und der Ärztekammer Niedersachsen am Stadtkrankenhaus Cuxhaven. August 2002 (Vortrag)
66. **Zucker T-P**: Anästhesie und Analgesie bei Opioid erfahrenen Patienten. Düsseldorfer Anästhesiekolloquien, Fortbildungsveranstaltung, Februar 2003 (Vortrag)
67. **Zucker T-P**: Patienten-kontrollierte Verfahren in der postoperativen Schmerztherapie. Symposium am Klinikum Traunstein. März 2003 (Vortrag)

68. **Zucker T-P:** Alternative Techniken: Trachlight. 4. Düsseldorfer Airway Tage: Der schwierige Atemweg im OP und auf der Intensivstation. Düsseldorf, September 2003 (Vortrag u. Workshop)
69. **Zucker T-P:** Airway-management – Simulation. 5. Chiemgauer Intensivtag. Symposium am Klinikum Traunstein. November 2003 (Vortrag u. Workshop)
70. **Zucker T-P:** Narkose im Rettungsdienst. Intubation und alternative Verfahren. Fortbildungsveranstaltung der Nordrheinischen Akademie für Ärztliche Fortbildung – Ärztekammer Nordrhein. November 2003 (Vortrag u. Workshop)
71. **Zucker T-P:** Airway-management – Simulation. 6. Chiemgauer Intensivtag. Symposium am Klinikum Traunstein. November 2004 (Vortrag u. Workshop)
72. **Zucker T-P:** Cannot ventilate – cannot intubate: Wege aus der Krise. Fortbildungsveranstaltung am Behandlungszentrum Vogtareuth, Abteilung für Anästhesie und Intensivmedizin. Dezember 2004 (Vortrag)
73. **Zucker T-P:** Der kardiale Risikopatient II. Postoperatives Management. Wie, wo und wie lange? 35. Bayerische Anästhesietage. Garmisch-Partenkirchen. Oktober 2005 (Vortrag)
74. **Zucker T-P:** Therapie chronischer Schmerzen: Aspekte. Qualitätszirkel der bayerischen Landesapothekerkammer (Mühldorf-Altötting-Traunstein). Traunstein Juli 2006 (Vortrag)
75. **Zucker T-P:** Modernes anästhesiologisches Management der Prostatachirurgie. 1. Chiemgauer Prostatasymposium. Traunstein. Veranstalter Prof. Zaak, Januar 2007 (Vortrag)
76. **Zucker T-P:** Verbrauch von Blutkonserven und Fibrinogen vor und nach Einführung von ROTEM. Gerinnungsdiagnostik und -management perioperativ, Symposium Klinikum Traunstein, Veranstalter PD Dr. Zucker, März 2007 (Vortrag)
77. **Zucker T-P:** Moderne Anästhesieverfahren im Rahmen der Prostatastanzbiopsie. Workshop Prostatastanzbiopsie. Veranstalter Prof. Zaak, Traunstein. Juni 2007 (Vortrag)
78. **Zucker T.-P:** Seminar Medizinische Notfälle auf See: Reanimation, TMAS, Medizinische Rahmenbedingungen. Vortrag im Rahmen des Maritimen Informationszentrums, M-I-Z, f.re.e Messezentrum München. März 2009 (Vortrag)
79. **Zucker T-P:** Geschichte der Anästhesie. Volkshochschule Traunstein. März 2010 (Vortrag)
80. **Zucker T.-P:** Komorbidität und Notfalleingriff. Was muß der Anästhesist beachten? Fallvorstellung mit TED-Abstimmung, 41. Bayerische Anästhesietage. Garmisch-Partenkirchen. Oktober 2011 (Vortrag)
81. **Zucker T-P:** Anästhesiologische Herausforderungen der Alterstraumatologie. 19. Traunsteiner Unfallchirurgisches Symposium. Herausforderungen an die Alterstraumatologie. Veranstalter Prof. Ketterl, Juni 2012 (Vortrag)
82. **Zucker T-P:** Patienten-orientiertes Blutmanagement (PMB): Was schadet mehr: Anämie oder Transfusion? Fortbildungsveranstaltung des Ärztlichen Kreisverbandes Traunstein. März 2015 (Vortrag)
83. **Zucker T-P:** Schmerztherapie: Neues zum WHO-Stufenschema. 2. Traunsteiner Krebskongress, Onkologisches Zentrum Traunstein, April 2015 (Vortrag)
84. **Zucker T-P:** Der Faktor „Alter“ in der perioperativen Medizin. Altersmedizin. Was können, dürfen, sollen wir tun? Fortbildungsveranstaltung des Ärztlichen Kreisverbandes Traunstein, Veranstalter PD Dr. Schauer. November 2016 (Vortrag)
85. **Zucker T-P:** 60 aufwärts, keine Angst vor Narkosen. Seniorenmesse, VDK, Traunstein, Mai 2025 (Vortrag)

86. **Zucker T-P:** Pro/Con-Sitzung: Pro – Schenkelhalsfraktur: Versorgung nach Leitlinie innerhalb von 24 Stunden. 54. Bayerische Anästhesietage, München, Oktober 2025 (Vortrag)