

**Abteilung "Anästhesiologie"**

**Journalbeiträge**

1. Ahmad-Nejad P, Denz C, Zimmer W, Wacker J, Bugert P, Weiss C, Quintel M, Neumaier M (2011) The presence of functionally relevant toll-like receptor polymorphisms does not significantly correlate with development or outcome of sepsis. *Genet Test Mol Biomarkers*, 15: 645-51.
2. Bachmann CG, Nitsche MA, Pfingsten M, Gersdorff N, Harder C, Baier PC, Antal A, Treede RD, Paulus W, Happe S (2011) Diurnal time course of heat pain perception in healthy humans. *NEUROSCI LETT*, 489: 122-5.
3. Barwing J, Linden N, Ambold M, Quintel M, Moerer O (2011) Neurally adjusted ventilatory assist vs. pressure support ventilation in critically ill patients: an observational study. *ACTA ANAESTH SCAND*, 55: 1261-71.
4. Barwing J, Pedroni C, Quintel M, Moerer O (2011) Influence of body position, PEEP and intra-abdominal pressure on the catheter positioning for neurally adjusted ventilatory assist. *INTENS CARE MED*, 37: 2041-5.
5. Becker A, Held H, Redaelli M, Chenot JF, Leonhardt C, Keller S, Baum E, Pfingsten M, Hildebrandt J, Basler HD, Kochen MM, Donner-Banzhoff N, Strauch K (2011) Implementation of a Guideline for Low Back Pain Management in Primary Care: A Cost-Effectiveness Analysis. *SPINE*, --: -.
6. Bernhard M, Roessler M (2011) [Hand in hand : when every second counts in an emergency]. *ANAESTHESIST*, 60: 707-8.
7. Bireta C, Popov AF, Schotola H, Trethewan B, Friedrich M, El-Mehsen M, Schoendube FA, Tirilomis T (2011) Carney-Complex: multiple resections of recurrent cardiac myxoma. *J CARDIOTHORAC SURG*, 6: 12.
8. Boudreau S, Farina D, Kongstad L, Buus D, Redder J, Sverrisdóttir E, Falla D (2011) The relative timing of trunk muscle activation is retained in response to unanticipated postural-perturbations during acute low back pain. *EXP BRAIN RES*, 210: 259-67.
9. Brandes IF, Jipp M, Popov AF, Seipelt R, Quintel M, Bräuer A (2011) Intensified thermal management for patients undergoing transcatheter aortic valve implantation (TAVI). *J CARDIOTHORAC SURG*, 6: 117.
10. Brandes IF, Stettner GM, Mörschel M, Kubin L, Dutschmann M (2011) REM sleep-like episodes of motoneuronal depression and respiratory rate increase are triggered by pontine carbachol microinjections in situ perfused rat brainstem preparation. *EXP PHYSIOL*, 96: 548-55.
11. Bräuer A, Zink W, Timmermann A, Perl T (2011) Strategien zur Vermeidung von perioperativer Hypothermie bei Off-pump Bypass Chirurgie. *ANASTH INTENSIVMED*, 52: 251-262.
12. Burgmer M, Petzke F, Giesecke T, Gaubitz M, Heuft G, Pfleiderer B (2011) Cerebral activation and catastrophizing during pain anticipation in patients with fibromyalgia. *PSYCHOSOM MED*, 73: 751-9.
13. Eich CB, Klingebiel E, Herrmann M (2011) [Well known but often forgotten. Effect of a neck roll on airway patency in deeply sedated children]. *ANAESTHESIST*, 60: 265-6.
14. Eich C, Verhagen-Henning S, Roessler M, Cremer F, Cremer S, Strack M, Russo SG (2011) Low-dose S-ketamine added to propofol anesthesia for magnetic resonance imaging in children is safe and ensures faster recovery--a prospective evaluation. *PEDIATR ANESTH*, 21: 176-8.
15. Falla D, Moore AP (2011) Editorial for the special issue of manual therapy based on the Third International Conference on Movement Dysfunction. *MANUAL THER*, 16: 1-2.
16. Fernandez Castelao E, Russo SG, Cremer S, Strack M, Kaminski L, Eich C, Timmermann A, Boos M (2011) Positive impact of crisis resource management training on no-flow time and team member verbalisations during simulated cardiopulmonary resuscitation: a randomised controlled trial. *RESUSCITATION*, 82: 1338-43.
17. Gehoff A, Kluge JG, Gehoff P, Jurisch D, Pfeifer D, Hinz J, Popov AF (2011) Recurrent strokes under anticoagulation therapy: Sticky platelet syndrome combined with a patent foramen ovale. *J Cardiovasc Dis Res*, 2: 68-70.
18. Goralczyk AD, Abu-Ajaj W, Tsui TY, Bauer M, Lorf T, Ramadori G, Obed A (2011) Liver transplantation in patients with liver cirrhosis and active pneumonia: an observational study. *TRANSPL INT*, 24: 1068-74.
19. Grade M, Quintel M, Ghadimi BM (2011) Standard perioperative management in gastrointestinal surgery. *LANGENBECK ARCH SURG*, 396: 591-606.
20. Gräsner JT, Meybohm P, Lefering R, Wnent J, Bahr J, Messelken M, Jantzen T, Franz R, Scholz J, Schleppers A, Böttiger BW, Bein B, Fischer M, German Resuscitation Registry Study Group (2011) ROSC after cardiac arrest--the RACA score to predict outcome after out-of-hospital cardiac arrest. *EUR HEART J*, 32: 1649-56.
21. Grundmann L, Rolke R, Nitsche MA, Pavlakovic G, Happe S, Treede RD, Paulus W, Bachmann CG (2011) Effects of transcranial direct current stimulation of the primary sensory cortex on somatosensory perception. *BRAIN STIMUL*, 4: 253-60.

**Abteilung "Anästhesiologie"**

22. Häuser W, Biewer W, Gesmann M, Kühn-Becker H, Petzke F, Wilmoswky Hv, Langhorst J, Glaesmer H (2011) A comparison of the clinical features of fibromyalgia syndrome in different settings. *EUR J PAIN*, 15: 936-41.
23. Häuser W, Kühn-Becker H, von Wilmoswky H, Settan M, Brähler E, Petzke F (2011) Demographic and clinical features of patients with fibromyalgia syndrome of different settings: a gender comparison. *GENDER MED*, 8: 116-25.
24. Häuser W, Petzke F, Ücseyler N, Sommer C (2011) Comparative efficacy and acceptability of amitriptyline, duloxetine and milnacipran in fibromyalgia syndrome: a systematic review with meta-analysis. *RHEUMATOLOGY*, 50: 532-43.
25. Hedayatpour N, Hassanlouei H, Arendt-Nielsen L, Kersting UG, Falla D (2011) Delayed-onset muscle soreness alters the response to postural perturbations. *MED SCI SPORT EXER*, 43: 1010-6.
26. Heise D, Rentsch K, Braeuer A, Friedrich M, Quintel M (2011) Comparison of urinary neutrophil glucosaminidase-associated lipocalin, cystatin C, and ?1-microglobulin for early detection of acute renal injury after cardiac surgery. *EUR J CARDIO-THORAC*, 39: 38-43.
27. Hellige G, Hahn G (2011) Cardiac-related impedance changes obtained by electrical impedance tomography: an acceptable parameter for assessment of pulmonary perfusion? *CRIT CARE*, 15: 430.
28. Heuer JF, Crozier TA, Braun U, Neumann P, Hilgers R, Quintel M, Timmermann A (2011) The use of the Foley Airway Stylet Tool® to guide tracheal intubations through an intubating laryngeal mask airway. *MINERVA ANESTESIOL*, 77: 1037-42.
29. Heuer JF, Gruschka D, Crozier TA, Bleckmann A, Plock E, Moerer O, Quintel M, Roessler M (2011) Accuracy of prehospital diagnoses by emergency physicians: comparison with discharge diagnosis. *EUR J EMERG MED*, 78: 315-321.
30. Heuer JF, Pelosi P, Hermann P, Perske C, Crozier TA, Brück W, Quintel M (2011) Acute effects of intracranial hypertension and ARDS on pulmonary and neuronal damage: a randomized experimental study in pigs. *INTENS CARE MED*, 37: 1182-91.
31. Marcus HE, Fabian A, Dagtekin O, Schier R, Krep H, Böttiger BW, Teschendorf P, Spöhr F, Petzke F (2011) Pain, postdural puncture headache, nausea, and pruritus after cesarean delivery: a survey of prophylaxis and treatment. *MINERVA ANESTESIOL*, 77: 1043-9.
32. Moerer O, Quintel M (2011) Protective and ultra-protective ventilation: using pumpless interventional lung assist (iLA). *MINERVA ANESTESIOL*, 77: 537-44.
33. Moerer O, Hahn G, Quintel M (2011) Lung impedance measurements to monitor alveolar ventilation. *CURR OPIN CRIT CARE*, 17: 260-7.
34. Mousa SA, Shaqura M, Schäper J, Treskatsch S, Habazettl H, Schäfer M, Abdul-Khalil H (2011) Developmental expression of ?-opioid receptors during maturation of the parasympathetic, sympathetic, and sensory innervations of the neonatal heart: early targets for opioid regulation of autonomic control. *J COMP NEUROL*, 519: 957-71.
35. Neukamm J, Graesner JT, Schewe JC, Breil M, Bahr J, Heister U, Wnent J, Bohn A, Heller G, Strickmann B, Fischer H, Kill C, Messelken M, Bein B, Lukas R, Meybohm P, Scholz J, Fischer M (2011) The impact of response time reliability on CPR incidence and resuscitation success - a benchmark study from the German Resuscitation Registry. *CRIT CARE*, 15: R282.
36. Nguyen XP, Kronemayer R, Herrmann P, Mejía A, Daw Z, Nguyen XD, Kränzlin B, Gretz N (2011) Validation of a new non-invasive blood pressure measurement method on mice via pulse wave propagation time measurement on a cuff. *BIOMED TECH*, 56: 153-8.
37. O'Leary S, Falla D, Jull G (2011) The relationship between superficial muscle activity during the crano-cervical flexion test and clinical features in patients with chronic neck pain. *MANUAL THER*, 16: 452-5.
38. Perl T, Quintel M (2011) [Nosocomial pneumonia. Prevention and diagnostic]. *ANAESTHESIST*, 60: 236-42.
39. Perl T, Jünger M, Vautz W, Nolte J, Kuhns M, Borg-von Zepelin M, Quintel M (2011) Detection of characteristic metabolites of *Aspergillus fumigatus* and *Candida* species using ion mobility spectrometry-metabolic profiling by volatile organic compounds. *MYCOSES*, 54: e828-37.
40. Petzke F, Pfingsten M, Casser HR, Tölle T, Koppert W (2011) Editorial: Ohne Struktur keine Qualität. *SCHMERZ*, 25: 365-367.
41. Petzke F, Pfingsten M, Casser HR, Tölle T, Koppert W (2011) [Without structure no quality!]. *SCHMERZ*, 25: 365-7.
42. Pfingsten M, Arnold B, Chenot J, Rochell B, Pleuger M (2011) NVL-Kreuzschmerz: Hindernisse bei der Implementation und ihre Überwindung. *SCHMERZ*, 25: 26-27.
43. Pfingsten M, Hildebrandt J, Schoenen J, Wallasch T (2011) Blick zurück nach Vorn: Kopf- und Rückenschmerzen. *SCHMERZ*, 25 (1): 51-53.
44. Pfingsten M, Hornyak M, Schuler M, Wiese C (2011) Problembereiche und Problemgruppen der multimordalen Schmerztherapie. *SCHMERZ*, 25 (1): 51-53.

**Abteilung "Anästhesiologie"**

45. Pfingsten M, Wendt A, Kröner-Herwig B, Lüder S, Hildebrandt J, Petzke F (2011) [Lifting capacity with low back pain : Discrepancy between self-rated and real lifting capacity in patients with back pain and pain-free controls]. SCHMERZ, 25: 668-75.
46. Popov AF, Schmitto JD, Jebran AF, Bireta C, Friedrich M, Rajaruthnam D, Coskun KO, Braeuer A, Hinz J, Tirilomis T, Schoendube FA (2011) Treatment of gram-positive deep sternal wound infections in cardiac surgery--experiences with daptomycin. J CARDIOTHORAC SURG, 6: 112.
47. Quintel M, Kumle B (2011) [Organizational forms of emergency medicine from the perspective of DIVI. Discipline-specific or interdisciplinary?]. CHIRURG, 82: 334-7.
48. Roessler M, Reinhardt K, Lühmann U, Bickel A, Braun J, Böhne S, Gerberding B, Hamann A, Homann M, Monnig M, Panzer W, Ruff S, Flemming A (2011) [Interhospital transport of intensive care patients in Lower Saxony : statewide need-based and effective management]. ANAESTHESIST, 60: 759-71.
49. Russo SG, Neumann P, Reinhardt S, Timmermann A, Niklas A, Quintel M, Eich CB (2011) Impact of physical fitness and biometric data on the quality of external chest compression: a randomised, crossover trial. Bmc Emerg Med, 11: 20.
50. Sabatowski R, Maier C, Willweber-Strumpf A, Thomm M, Nilges P, Kayser H, Casser R (2011) [Recommendations on classification of German pain treatment services]. SCHMERZ, 25: 368-70, 372-76.
51. Schmidt CE, Möller J, Schmidt K, Gerbershagen MU, Wappler F, Limroth V, Padosch SA, Bauer M (2011) [Generation Y : recruitment, retention and development]. ANAESTHESIST, 60: 517-24.
52. Schmidt CO, Raspe H, Pfingsten M, Hasenbring M, Basler HD, Eich W, Kohlmann T (2011) Does attrition bias longitudinal population-based studies on back pain? EUR J PAIN, 15: 84-91.
53. Schotola H, Sossalla S, Rajab TK, Toischer K, Quintel M, Bauer M, Schmitto JD (2011) Influence of mild metabolic acidosis on cardiac contractility and isoprenaline response in isolated ovine myocardium. ARTIF ORGANS, 35: 1065-74.
54. Schüpfer G, Bauer M (2011) [Who is suited as operation room manager? Evaluation process for hospitals and candidates]. ANAESTHESIST, 60: 251-6.
55. Schuster M, Neumann C, Neumann K, Braun J, Geldner G, Martin J, Spies C, Bauer M, CASCAES Study Group (2011) The effect of hospital size and surgical service on case cancellation in elective surgery: results from a prospective multicenter study. ANESTH ANALG, 113: 578-85.
56. Seidler T, Jacobshagen C, Bauer M, Hasenfuß G, Waeschle RM (2011) Distribution of potassium levels on admission for CPR--severe hypokalaemia with dysmorphophobic eating disorders. RESUSCITATION, x: x.
57. Seidler T, Teucher N, Hellenkamp K, Unsöld B, Grebe C, Kramps P, Schotola H, Wagner S, Schöndube FA, Hasenfuss G, Maier LS (2011) Limitations of FKBP12.6-directed treatment strategies for maladaptive cardiac remodeling and heart failure. J MOL CELL CARDIOL, 50: 33-42.
58. Shmygalev S, Damm M, Weckbecker K, Berghaus G, Petzke F, Sabatowski R (2011) The impact of long-term maintenance treatment with buprenorphine on complex psychomotor and cognitive function. DRUG ALCOHOL DEPEN, 117: 190-7.
59. Sossalla S, Schotola H, Schmitto J, Toischer K, Sohns C, Schwörer H, Hasenfuss G, Maier L, Schillinger W (2011) Effects of different proton pump inhibitors on cardiac contractility in isolated human failing myocardium. J CARDIOVASC SURG, 52: 437-44.
60. Sossalla S, Maurer U, Schotola H, Hartmann N, Didié M, Zimmermann WH, Jacobshagen C, Wagner S, Maier LS (2011) Diastolic dysfunction and arrhythmias caused by overexpression of CaMKII?(C) can be reversed by inhibition of late Na(+) current. BASIC RES CARDIOL, 106: 263-72.
61. Tsagogiorgas C, Alb M, Herrmann P, Quintel M, Meinhardt JP (2011) Cardiopulmonary function and oxygen delivery during total liquid ventilation. PEDIATR PULM, 46: 964-75.
62. Wachowski MM, Fiedler C, Walde TA, Balcarek P, Schüttrumpf JP, Frosch S, Frosch KH, Fanghänel J, Gezzi R, Kubein-Meesenburg D, Nägerl H (2011) Construction-conditioned rollback in total knee replacement: fluoroscopic results. ACTA BIOENG BIOMECH, 13: 35-42.
63. Wiese CHR, Bartels UE, Ruppert DB, Graf BM, Hanekop GG (2011) Prehospital emergency physicians' experiences with advance directives in Germany: a questionnaire-based multicenter study. MINERVA ANESTESIOL, 77: 172-9.
64. Wiese CHR, Felber S, Lassen CL, Klier TW, Meyer N, Graf BM, Zausig YA, Hanekop GG (2011) [Anesthesiology and palliative medicine. Structured results of a prospective questionnaire-based survey in German hospitals]. SCHMERZ, 25: 522-33.
65. Wiese CHR, Lassen CL, Vormelker J, Meyer N, Popov AF, Graf BM, Hanekop GG, Wirz S (2011) [Physicians' knowledge on cancer pain therapy : Comparison of palliative care and prehospital emergency physicians in training]. SCHMERZ, 25: 654-62.
66. Wiese CHR, Zink W, Russo SG (2011) [Strategic planning: an important economic action for German hospitals]. ANASTH INTENSIV NOTF, 46: 782-9.

## Abteilung "Anästhesiologie"

### Buchbeiträge

1. Arnold B, Böhle E, Chenot JF, Hildebrandt J, Pfingsten M (2011) Versorgungskoordination. In: Hildebrandt J, Pfingsten M (Hg.) Urban & Fischer Verlag, München, 553-568.
2. Bauer M, Hinz J (2011) Prozessorganisation. In: Welk I, Bauer M (Hg.) Springer Verlag, Berlin Heidelberg, 187-188.
3. Bauer M, Hinz J (2011) Reporting. In: Welk I, Bauer M (Hg.) Springer Verlag, Berlin Heidelberg, 244-256.
4. Bauer M, Klockgether-Radke A (2011) Bauliche Infrastruktur. In: Welk I, Bauer M (Hg.) Springer Verlag, Berlin Heidelberg, 171-179.
5. Bossaert L, Bahr J (2011) Ethical issues in cardiac arrest and acute cardiac pain: a European perspective. In: Tubaro M, Danchin N, Filippatos G, Goldstein P, Vrancks P, Zahger D (Hg.) Oxford University Press, New York, 103-110.
6. Bräuer A (2011) Indikationen und Verfahren zur Durchführung von therapeutischer Hypothermie. In: Putensen C, Quintel M, Sybrecht GW (Hg.) Medizinisch Wissenschaftliche Verlagsgesellschaft, Berlin, 411-419.
7. Crozier TA (2011) Acromegaly. In: Brian Pollard, Hodder Arnold (Hg.) Oxford University Press, London, 44-45.
8. Crozier TA (2011) Adrenocortical insufficiency. In: Brian Pollard, Hodder Arnold (Hg.) Oxford University Press, London, 45-49.
9. Crozier TA (2011) Conn Syndrome. In: Brian Pollard, Hodder Arnold (Hg.) Oxford University Press, London, 53-54.
10. Crozier TA (2011) Cushing Syndrome (hypercortisolism). In: Brian Pollard, Hodder Arnold (Hg.) Oxford University Press, London, 55-57.
11. Crozier TA (2011) Diabetes insipidus. In: Brian Pollard, Hodder Arnold (Hg.) Oxford University Press, London, 58-59.
12. Crozier TA (2011) Hyperparathyroidism. In: Brian Pollard, Hodder Arnold (Hg.) Oxford University Press, London, 64-65.
13. Crozier TA (2011) Hyperthyroidism. In: Brian Pollard, Hodder Arnold (Hg.) Oxford University Press, London, 66-71.
14. Crozier TA (2011) Iatrogenic adrenocortical suppression. In: Brian Pollard, Hodder Arnold (Hg.) Oxford University Press, London, 72-73.
15. Crozier TA (2011) Pituitary disorders and hypopituitarism. In: Brian Pollard, Hodder Arnold (Hg.) Oxford University Press, London, 78-80.
16. Crozier TA (2011) Syndrome of inappropriate antidiuretic hormone hypersecretion (SIADH). In: Brian Pollard, Hodder Arnold (Hg.) Oxford University Press, London, 81.
17. Dembinski R, Kuhlen R, Quintel M (2011) Möglichkeiten und Grenzen der Intensivmedizin. In: Burchardi, Larsen, Marx, Muhl, Schölmerich (Hg.) Springer Verlag, Berlin, 3-8.
18. Hahnenkamp K, Quintel M, Schmidt H (2011) Organtransplantation in Deutschland. Die Position der DIVI zur Änderung des Transplantationsgesetzes. In: Putensen C, Quintel M, Sybrecht GW (Hg.) Medizinisch Wissenschaftliche Verlagsgesellschaft, Berlin, 429-433.
19. Herrmann P, Quintel M (2011) Verarbeitung von medizinischen digitalen Bilddaten mit LabVIEW und Vision. In: Rahman Jamal, Ronal Heinze (Hg.) VDE Verlag, Berlin, Offenbach, 366-9.
20. Heuer JF (2011) Interagieren Lunge und Gehirn? - Akute Lungenschädigung und Hirnschädigung. In: Putensen C, Quintel M, Sybrecht GW (Hg.) Medizinisch Wissenschaftliche Verlagsgesellschaft, Berlin, 111-115.
21. Hildebrandt J, Pfingsten M (2011) Einleitung und Vorwort. In: Hildebrandt J, Pfingsten M (Hg.) Elsevier Verlag, München, 1-4.
22. Hildebrandt J, Pfingsten M (2011) Psychosomatische und psychologische Faktoren. In: Hildebrandt J, Pfingsten M (Hg.) Elsevier Verlag, München, 192-202.
23. Hildebrandt J, Pfingsten M, Arnold B, Nagel B (2011) Multimodale Therapie. In: Hildebrandt J, Pfingsten M (Hg.) Elsevier Verlag, München, 415-428.
24. Hildebrandt J, Pfingsten M, Arnold B, Nagel B (2011) Multimodales Assessment. In: Hildebrandt J, Pfingsten M (Hg.) Elsevier Verlag, München, 190-196.
25. Jorch G, Kluge S, König F, Markewitz A, Notz K, Parvu V, Quintel M, Schneider D, Sybrecht GW, Waydhas C (2011) Empfehlungen zur Struktur und Ausstattung von Intensivstationen. In: Putensen C, Quintel M, Sybrecht G.W. (Hg.) Medizinisch Wissenschaftliche Verlagsgesellschaft, Berlin, 3-24.
26. Martin J, Wayhas C, Mörer O (2011) Ökonomie und Qualitätsmanagement. In: Burchardi, Larsen, Marx, Muhl, Schölmerich (Hg.) Springer Verlag, Berlin, 79-89.
27. Olgemöller U (2011) Akuttherapie des Asthmaanfalls. In: Putensen C, Quintel M, Sybrecht G.W. (Hg.) Medizinisch Wissenschaftliche Verlagsgesellschaft, Berlin, 103-110.

## Abteilung "Anästhesiologie"

28. Perl T (2011) Wann sind Antimykotika beim Intensivpatienten indiziert? In: Putensen C, Quintel M, Sybrecht GW (Hg.) Medizinisch Wissenschaftliche Verlagsgesellschaft, Berlin, 225-235.
29. Petzke F (2011) Fibromyalgie. In: Thomm M (Hg.) Springer Verlag, Heidelberg, 247-254.
30. Pfingsten M (2011) Psychotherapeutische und psychologische Verfahren. In: Baron et al. (Hg.) Springer Verlag, Heidelberg, 217-227.
31. Pfingsten M, Hildebrandt J (2011) Rückenschmerz. In: Kröner-Herwig B et al. (Hg.) Springer Verlag, Heidelberg, 431-452.
32. Pfingsten M, Kröner-Herwig B (2011) Entspannungsverfahren. In: Hildebrandt J, Pfingsten M (Hg.) Elsevier Verlag, München, 353-355.
33. Pfingsten M, Kröner-Herwig B (2011) Verhaltenstherapeutische Methoden. In: Hildebrandt J, Pfingsten M (Hg.) Elsevier Verlag, München, 356-364.
34. Pfingsten M, Nilges P (2011) Psychologische Evaluation und Verhaltensdiagnostik. In: Hildebrandt J, Pfingsten M (Hg.) Elsevier Verlag, München, 150-162.
35. Pfingsten M, Hildebrandt J, Müller G (2011) Gesamtmanagement. In: Hildebrandt J, Pfingsten M (Hg.) Elsevier Verlag, München, 441-452.
36. Pfingsten M, Korb J, Hasenbring M (2011) Psychologische Mechanismen der Chronifizierung. In: Kröner-Herwig B et al. (Hg.) Springer Verlag, Heidelberg, 115-134.
37. Pfingsten M, Müller G, Chenot JF (2011) Vom Symptom zur Krankheit. In: Hildebrandt J, Pfingsten M (Hg.) Urban & Fischer Verlag, München, 103-109.
38. Quintel M, Fiedler F (2011) Endotracheale Intubation. In: Burchardi, Larsen, Marx, Muhl, Schölmerich (Hg.) Springer Verlag, Berlin, 341-350.
39. Roessler M (2011) Analgesie, Sedierung und Anästhesie. In: Adams HA, Flemming A, Roessler M (Hg.) Lehmanns Media Verlag, Berlin, 26-36.
40. Roessler M (2011) Neurologisch-psychiatrische Notfälle. In: Adams HA, Flemming A, Roessler M (Hg.) Lehmanns Media Verlag, Berlin, 111-125.
41. Roessler M (2011) 50 Fragen Polytrauma. In: Bein B, Meybohm P, Gräsner JT, Scholz J (Hg.) Georg Thieme Verlag, Stuttgart, 141-153.
42. Roessler M (2011) 50 Fragen Schädel-Hirn- und Wirbelsäulentauma. In: Bein B, Meybohm P, Gräsner JT, Scholz J (Hg.) Georg Thieme Verlag, Stuttgart, 112-126.
43. Schmidt C, Bauer M (2011) Personalentwicklungsgespräche. In: Putensen C, Quintel M, Sybrecht G.W. (Hg.) Medizinisch Wissenschaftliche Verlagsgesellschaft, Berlin, 61-68.
44. Schüpfer G, Bauer M (2011) Controlling und Controllinginstrumente. In: Welk I, Bauer M (Hg.) Springer Verlag, Berlin Heidelberg, 20-55.
45. Wäschle R, Bauer M (2011) Benchmarking. In: Welk I, Bauer M (Hg.) Springer Verlag, Berlin Heidelberg, 256-268.
46. Wäschle R, Bauer M (2011) Organisationsstruktur. In: Welk I, Bauer M (Hg.) Springer Verlag, Berlin Heidelberg, 179-186.
47. Weyh G, Bauer M (2011) Risikomanagement. In: Welk I, Bauer M (Hg.) Springer Verlag, Berlin Heidelberg, 87-98.

## Monographien

1. Putensen C, Quintel M, Sybrecht GW (2011) DIVI Jahrbuch 2011/2012 Interdisziplinäre Intensivmedizin und Notfallmedizin. Medizinisch Wissenschaftliche Verlagsgesellschaft, Berlin, Seiten: 432.
2. Welk I, Bauer M (2011) OP-Management - Von der Theorie zur Praxis. Springer Verlag, Berlin Heidelberg, Seiten: 267.

## Medizinische Dissertationen

1. Carstens E, Dr. med., Quantifizierung von Propofol in der Atemluft mittels endtidaler Ionenmobilitätspektrometrie. Dissertation Universität Göttingen 2011.
2. Engels T, Dr. med., Polysomnographie auf der Intensivstation - Eine Untersuchung des Schlafes von Patienten einer Intensivstation der Universität Göttingen mit Hilfe des PSG. Dissertation Universität Göttingen 2011.
3. Gentkow U, Dr. med., Untersuchungen zur notärztlichen Versorgung von Kindernotfällen - Charakteristik, Wahrnehmung und Einschätzung. Dissertation Universität Göttingen 2011.
4. Keil M, Dr. med., Treatment of local anaesthetic induced cardiotoxicity with lipid infusion. Dissertation Universität Göttingen 2011.

**Abteilung "Anästhesiologie"**

5. Nemeth M, Dr. med., Untersuchungen zum Atemwegsmanagement bei präklinischen Notfällen. Dissertation Universität Göttingen 2011.
6. Schwerdtfeger K, Dr. med., Entwicklung, Reliabilität und Objektivität einer "Objective Structured Clinical Examination" in der Notfallmedizin. Dissertation Universität Göttingen 2011.
7. Sundermann D, Dr. med., Evaluation eines präoperativen Scores für akutes Nierenversagen nach kardiochirurgischen Eingriffen. Dissertation Universität Göttingen 2011.
8. Wilke H, Dr. med., Effektivität des Kurses "Lebensrettende Sofortmaßnahmen" unter Berücksichtigung der aktuellen Leitlinien der Ersten Hilfe. Dissertation Universität Göttingen 2011.

**Zahnmedizinische Dissertationen**

1. Selke M, Dr. med., Interaktionen zwischen "Acute Intracranial Hypertension" und "Acute Respiratory Distress Syndrome" Auswirkungen auf den hypoxiesensiblen Hippocampus. Dissertation Universität Göttingen 2011.