

## Publikationen

### Zentrum für Innere Medizin

#### Klinik für Allgemeine Innere Medizin, Gastroenterologie, Hepatologie und Infektiologie, Pneumologie (Katharinenhospital) – Prof. Zoller

- Gutt CN, Encke J, Königer J, Harnoss J-C, Weigand K, Kipfmüller K, Schunter O, Götze T, Golling MT, Menges M, Klar E, Feilhauer K, Zoller WG, Ridwelski K, Ackmann S, Baron A, Schön MR, Seitz HK, Daniel D, Stremmel W, Büchler MW: Acute Cholecystitis. Early Versus Delayed Cholecystectomy, A Multicenter Randomized Trial (ACDC Study, NCT00447304). *Ann Surg* 2013; 258:385-393
- Bohle W, Meier C, Zoller WG: Endosonographisch gesteuerte Feinnadelpunktion bei mediastinalen und abdominalen Lymphknotenvergrößerungen. *Ergebnisse im klinischen Alltag. DMW* 2013; 138:412-417
- Bohle W, Zoller WG, Pöpperl G, Richter R, Bosse A, Morawitz L: Atypisch verlaufende Radioembolization induced liver disease (REILD) nach vorheriger Cetuximabhaltiger Chemotherapie. *Z. Gastroenterol* 2013; 51:678
- Bohle W, Zoller WG: Sepsis-like illness with mediastinal involvement after EUS-FNP of mediastinal lymph nodes in a patient with sarcoidosis and a history of esophageal carcinoma. *Ultraschall Med* 2013; 34
- Herculano R, Alves I, Chapim I, Hann A, Costa P, Carvalho L, Monteiro L, Santos S, Matos L: Treatment of gastric metastases from renal cell carcinoma with endoscopic therapy. *Clin J Gastroenterol*. 2014. DOI: 10.1007/s12328-014-0470-x
- Hann A: Klinische Konsequenzen bei zystischen Pankreasneoplasien: Beobachtung oder Operation? in: *Erkrankungen des Pankreas – Evidenz in Diagnostik, Therapie und Langzeitverlauf*. Hrsg. H.G. Beger, Springer Verlag
- Hann A: *Neuroendokrine Neoplasmen der Bauchspeicheldrüse*. TEB e.V. 2014

#### Klinik für Hämatologie, Onkologie und Palliativmedizin (Katharinenhospital und Bürgerhospital) – Prof. Illerhaus

##### Originalpublikationen:

- Ruf C, Thomusch O, Goos M, Makowiec F, Illerhaus G, Ruf G: Impact of neoadjuvant chemotherapy with PELF-protocoll versus surgery alone in the treatment of advanced gastric carcinoma. *BMC Surg*. 2014 Jan 24
- Illerhaus G: Primäre ZNS-Lymphome. *Dtsch Med Wochenschr*. 2013 Dec; 138(49):2515-8
- Doolittle ND, Korfel A, Lubow MA, Schorb E, Schlegel U, Rogowski S, Fu R, Dósa E, Illerhaus G, Kraemer DF, Muldoon LL, Calabrese P, Hedrick N, Tyson RM, Jahnke K, Maron LM, Butler RW, Neuwelt EA: Long-term cognitive function, neuroimaging, and quality of life in primary CNS lymphoma. *Neurology* 2013 Jul 2; 81(1):84-92
- Schorb E, Kasenda B, Atta J, Kaun S, Morgner A, Hess G, Elter T, von Bubnoff N, Dreyling M, Ringhoffer M, Krause SW, Derigs G, Klimm B, Niemann D, Fritsch K, Finke J, Illerhaus G: Prognosis of patients with primary central nervous system lymphoma after high-dose chemotherapy followed by autologous stem cell transplantation. *Haematologica* 2013 May; 98(5):765-70
- Kasenda B, Haug V, Schorb E, Fritsch K, Finke J, Mix M, Hader C, Weber WA, Illerhaus G, Meyer PT: 18F-FDG PET is an independent outcome predictor in primary central nervous system lymphoma. *J Nucl Med*. 2013 Feb; 54(2):184-91
- Korfel A, Elter T, Thiel E, Hänel M, Möhle R, Schroers R, Reiser M, Dreyling M, Eucker J, Scholz C, Metzner B, Röth A, Birkmann J, Schlegel U, Martus P, Illerhaus G, Fischer L: Phase II study of

central nervous system (CNS)-directed chemotherapy including high-dose chemotherapy with autologous stem cell transplantation for CNS relapse of aggressive lymphomas. *Haematologica* 2013 Mar; 98(3):364-70

- Bergner N, Monsef I, Illerhaus G, Engert A, Skoetz N: Role of chemotherapy additional to high-dose methotrexate for primary central nervous system lymphoma (PCNSL). *Cochrane Database Syst Rev.* 2012 Nov 14; Review
- Bromberg JE, Doorduyn JK, Illerhaus G, Jahnke K, Korfel A, Fischer L, Fritsch K, Kuittinen O, Issa S, van Montfort C, van den Bent MJ: Central nervous system recurrence of systemic lymphoma in the era of stem cell transplantation--an International Primary Central Nervous System Lymphoma Study Group project. *Haematologica* 2013 May; 98(5):808-13
- Stein A, Glockzin G, Wienke A, Arnold D, Edelmann T, Hildebrandt B, Hollerbach S, Illerhaus G, Königsrainer A, Richter M, Schlitt HJ, Schmoll HJ: Treatment with bevacizumab and FOLFOXIRI in patients with advanced colorectal cancer: presentation of two novel trials (CHARTA and PERIMAX) and review of the literature. *BMC Cancer* 2012 Aug 16; Review

#### **Buchkapitel:**

- Verschiedene Buchkapitel in: *Das Rote Buch, Hämatologie und Internistische Onkologie.* Ecomed-Verlag, 5th edition; *Onkologie, Ecomed-Verlag, 4th edition*

#### **Medizinische Klinik 2 – Klinik für Psychosomatische Medizin und Psychotherapie (Bürgerhospital) – Prof. Eckhardt-Henn**

- Eckhardt-Henn A, Tschan R, Beutel M, Dieterich M, Best C, Stieber N: Psychotherapeutic intervention improves postural strategy of somatoform vertigo and dizziness patients (SVD). (submitted)
- Eckhardt-Henn A, Tschan R, Best C, Wiltink J, Beutel M, Dieterich M: Persistence of symptoms in primary somatoform vertigo and dizziness: a dizziness: a disorder "lost" in health care? *J Nerv Ment Dis.* 2013 Apr; 201(4):328-33
- Eckhardt-Henn A (2013): "Psychosomatische Schwindelerkrankungen." Springer HNO Leitthemenheft "Schwindel" (09/2013)
- Eckhardt-Henn A (2013): "Schwindel aus psychosomatischer Sicht." *Der Ophthalmologe* 01/2013, Springer-Verlag

#### **Medizinische Klinik 3 – Klinik für Endokrinologie, Diabetologie und Geriatrie (Bürgerhospital) – Prof. Lobmann**

- Lobmann R: Diabetic foot: how to avoid therapeutic mistakes. *MMW Fortschr Med.* 2013; 155(18):63-6
- Ambrosch A, Halevy D, Fwity B, Brin T, Lobmann R: Effect of daptomycin on local interleukin-6, matrix metalloproteinase-9, and metalloproteinase inhibitor 1 in patients with MRSA-infected diabetic foot. *Int J Low Extrem Wounds* 2013; 12(2):100-5
- Lobmann R: Taube Füße? *Focus-Diabetes*, Herbst 2013, S. 60ff
- Lobmann R: Evidenzbasiertes und phasengerechtes lokales Wundmanagement bei chronischen Wunden – Chronische Wunden mit schlechter Heilungstendenz. *Thieme Case Report* 2013; 5(4):1-20
- Ambrosch A, Lobmann R: Die infizierte Wunde beim Diabetiker – Therapiemanagement. *Medizin & Praxis „Wundinfektionen“*, Sept. 2013, S. 10ff
- Sobetzko A: Im Brennpunkt – Diabetes mellitus. *Der Fuss* 11/12 2013, S. 9ff
- Lobmann R: Therapie des diabetischen Fußsyndroms – Das sind die fünf häufigsten Fehler. *MMW-Fortschr. Med.* 2013; 155(18), S. 63ff
- Lobmann R: Das Fußsyndrom verhindern und behandeln. *Diabetes & Technologie* 1/2013, S. 25ff
- Lobmann R: Das diabetische Fußsyndrom. *J Klin Endokrinol Stoffw.* 2013; 6 (2), S. 23ff
- Lobmann R: Die meisten Amputationen in Deutschland sind Folge von Diabetes – und ließen sich verhindern. *Spitzenforschung in der Diabetologie, Innovationen und Auszeichnungen* 2012/13, S. 105f
- Lobmann R, Ambrosch A: Stellenwert von Cytokinen im Rahmen einer Infektion beim diabetischen Fußsyndrom. *Pressemitteilung in Spitzenforschung in der Diabetologie, Innovationen und Auszeichnungen* 2012/13, S. 110ff

### **Klinik für Herz- und Gefäßkrankheiten (Katharinenhospital) – Prof. Nordt**

keine Publikationen im Berichtsjahr

### **Klinik für Nieren- und Hochdruckkrankheiten (Katharinenhospital) – Prof. Olbricht**

- Leicht S, Shipkova M, Klett C, Gert H, Altroch E, Wilhelm J, Bolley R, Wollmeyer J, Ender A, Luz B, Olbricht C, Wieland E: CD26/dipeptidyl peptidase IV: A comparative study of healthy persons and kidney transplant recipients before and early after transplantation. *Clinical Biochemistry* 2013; 46(15):1383-1388

### **Klinik für Strahlentherapie und Radioonkologie (Katharinenhospital) – Prof. Münster**

- Münster M, Welker H, Jensen A, Wegner N: Stereotactic radiosurgery (SRS) and stereotactic radiation therapy (SRT) for neurooncological and neurological diseases: state of the art and future perspectives. *Innovative Neurosurgery* 2014; Epub ahead of print
- Ganten MK, Schuessler M, Bäuerle T, Münster M et al: The role of perfusion effects in monitoring of chemoradiotherapy of rectal-carcinoma using diffusion-weighted imaging. *Cancer Imaging* 2013; 13(4):548-56
- Saleh-Ebrahimi L, Zwicker F, Münster M et al: Intensity modulated radiotherapy (IMRT) combined with concurrent but not adjuvant chemotherapy in primary nasopharyngeal cancer – a retrospective single center analysis. *Radiation Oncology* 2013; 8:20

### **Klinik für Allgemeine Innere Medizin, Gastroenterologie, Hepatologie und internistische Onkologie (Krankenhaus Bad Cannstatt) – Prof. Andus**

- Zils K, Bielack S, Wilhelm M, Werner M, Schwarz R, Windhager R, Wilhelm M, Andus T, Kager L, Kuehne T, Reichardt P, von Kalle T: Osteosarcoma of the mobile spine. *Ann Oncol.* 2013 Aug; 24(8):2190-5
- Andus T: Vorbereitung für die Kapselendoskopie. *Endheue* 2013; 26:201-202

## **Neurozentrum**

### **Neurologische Klinik (Bürgerhospital) – Prof. Bänzner**

- Kurre W, Aguilar-Pérez M, Schmid E, Sperber W, Bänzner H, Henkes H: Clinical experience with the pREset stent retriever for the treatment of acute ischemic stroke-a review of 271 consecutive cases. *Neuroradiology* 2014 Mar 12. [Epub ahead of print]
- Aguilar-Pérez M, Kurre W, Fischer S, Bänzner H, Henkes H: Coil Occlusion of Wide-Neck Bifurcation Aneurysms Assisted by a Novel Intra- to Extra-Aneurysmatic Neck-Bridging Device (pCONus): Initial Experience. *AJNR Am J Neuroradiol.* 2013 Dec 19. [Epub ahead of print]
- Kurre W, Aguilar-Pérez M, Niehaus L, Fischer S, Schmid E, Bänzner H, Henkes H: Predictors of outcome after mechanical thrombectomy for anterior circulation large vessel occlusion in patients aged  $\geq 80$  years. *Cerebrovasc Dis.* 2013; 36(5-6):430-6
- Baezner H, Blahak C, Capelle HH, Schrader C, Lütjens G, Krauss JK: Transient global amnesia associated with accidental high-frequency stimulation of the right hippocampus in deep brain stimulation for segmental dystonia. *Stereotact Funct Neurosurg.* 2013; 91(5):335-7
- Macfarlane MD, Looi JC, Walterfang M, Spulber G, Velakoulis D, Styner M, Crisby M, Orndahl E, Erkinjuntti T, Waldemar G, Garde E, Hennerici MG, Bänzner H, Blahak C, Wallin A, Wahlund LO; LADIS Study Group: Shape Abnormalities of the Caudate Nucleus Correlate with Poorer

Gait and Balance: Results from a Subset of the LADIS Study. Am J Geriatr Psychiatry 2013 Jul 31. pii: S1064-7481(13)00229-7. [Epub ahead of print]

- Kreisel SH, Blahak C, Bänzner H, Inzitari D, Pantoni L, Poggesi A, Chabriat H, Erkinjuntti T, Fazekas F, Ferro JM, Langhorne P, O'Brien J, Scheltens P, Visser MC, Wahlund LO, Waldemar G, Wallin A, Hennerici MG: Deterioration of gait and balance over time: the effects of age-related white matter change – the LADIS study. Cerebrovasc Dis. 2013; 35(6):544-53
- Vajda Z, Güthe T, Aguilar-Perez M, Kurre W, Bänzner H, Henkes H: Prevention and treatment of neurovascular in-stent stenoses: review of the concepts. Expert Rev Cardiovasc Ther. 2013 Apr; 11(4):463-8
- Kurre W, Vorlaender K, Aguilar-Pérez M, Schmid E, Bänzner H, Henkes H: Frequency and relevance of anterior cerebral artery embolism caused by mechanical thrombectomy of middle cerebral artery occlusion. AJNR Am J Neuroradiol. 2013 Aug; 34(8):1606-11
- Fischer S, Aguilar Perez M, Bassiouni H, Hopf N, Bänzner H, Henkes H: Arteriovenous fistula of the filum terminale: diagnosis, treatment, and literature review. Clin Neuroradiol. 2013 Dec; 23(4):309-14
- Kirsch M, Berg-Dammer E, Musahl C, Bänzner H, Kühne D, Henkes H: Endovascular management of spinal dural arteriovenous fistulas in 78 patients. Neuroradiology 2013 Feb; 55(3):337-43
- Reuter B, Wolf ME, Förster A, Kalvin K, Szabo K, Bänzner H, Hennerici MG: Stroke-Like Presentation of Toxic Leukoencephalopathy as the Initial Manifestation of HIV Infection. Case Rep Neurol. 2012 Sep; 4(3):231-5
- Verdelho A, Madureira S, Ferro JM, Baezner H, Blahak C, Poggesi A, Hennerici M, Pantoni L, Fazekas F, Scheltens P, Waldemar G, Wallin A, Erkinjuntti T, Inzitari D; LADIS Study: Physical activity prevents progression for cognitive impairment and vascular dementia: results from the LADIS (Leukoaraiosis and Disability) study. Stroke 2012 Dec; 43(12):3331-5
- Kurre W, Pérez MA, Horvath D, Schmid E, Bänzner H, Henkes H: Does mechanical thrombectomy in acute embolic stroke have long-term side effects on intracranial vessels? An angiographic follow-up study. Cardiovasc Intervent Radiol. 2013 Jun; 36(3):629-36
- Kurre W, Bänzner H, Henkes H: [Mechanical thrombectomy for the treatment of acute stroke – an update]. Fortschr Neurol Psychiatr. 2012 Sep; 80(9):530-45, quiz 546-7
- Vajda Z, Güthe T, Perez MA, Kurre W, Schmid E, Bänzner H, Henkes H: Prevention of intracranial in-stent restenoses: predilatation with a drug eluting balloon, followed by the deployment of a self-expanding stent. Cardiovasc Intervent Radiol. 2013 Apr; 36(2):346-52

#### **Neurochirurgische Klinik (Katharinenhospital) – Prof. Ganslandt**

- Renovanz M, Hickmann AK, Nadji M: Navigated vs. non-navigated intraoperative ultrasound – is there any impact on the extend of resection of high grade gliomas? A retrospective clinical analysis. Accepted for publication: Journal of Neurological Surgery Teil A
- Thaher F, Hickmann AK: Evaluation of complications related to CSF fistulas and opened frontal sinus. Accepted for publication: Journal of Neurological Surgery Part A
- Feigl GC, Krischek B, Ritz R, Thaher F, Marquardt JS, Hirt B, Korn A, Schumann M, Tatagiba M, Ebner FH: Evaluation of a 3D voxel based neuronavigation system with perspective image rendering for keyhole approaches to the skull base: An anatomical study. World Neurosurg. 2013 Oct 16

#### Vorträge auf der DGNC-Jahrestagung 2014:

- Firas Thaher, Anne-Katrin Hickmann, Christian Musahl, Hans Henkes, Nikolai J. Hopf: Intra-Arterial Infusion of Milrinone in the Treatment of Severe Symptomatic Cerebral Vasospasm in Patients with aneurysmal Subarachnoid Hemorrhage – First Experience
- Firas Thaher, Nikolai J. Hopf, Anne-K. Hickmann, Boris Krischek, Sören Danz, Marcos Tatagiba, Guenther C. Feigl: Is the Sagittal Suture a Reliable Anatomical Landmark to Localize the Superior Sagittal Sinus?

#### **Klinik für Diagnostische und Interventionelle Neuroradiologie (Katharinenhospital, Bürgerhospital, Krankenhaus Bad Cannstatt) – Prof. Henkes**

- Mpotsaris A, Henkes H, Weber W: Waffle Y technique: pCONus for tandem bifurcation aneurysms of the middle cerebral artery. *J Neurointerv Surg*. 2013 Dec 20. doi: 10.1136/neurintsurg-2013-010921.rep. [Epub ahead of print]
- Aguilar-Pérez M, Kurre W, Fischer S, Bätzner H, Henkes H: Coil Occlusion of Wide-Neck Bifurcation Aneurysms Assisted by a Novel Intra- to Extra-Aneurysmatic Neck-Bridging Device (pCONus): Initial Experience. *AJNR Am J Neuroradiol*. 2013 Dec 19. [Epub ahead of print]
- Kurre W, Aguilar-Pérez M, Niehaus L, Fischer S, Schmid E, Bätzner H, Henkes H: Predictors of outcome after mechanical thrombectomy for anterior circulation large vessel occlusion in patients aged  $\geq 80$  years. *Cerebrovasc Dis*. 2013; 36(5-6):430-6. doi: 10.1159/000356186. Epub 2013 Nov 23
- Vajda Z, Güthe T, Aguilar-Perez M, Kurre W, Bätzner H, Henkes H: Prevention and treatment of neurovascular in-stent stenoses: review of the concepts. *Expert Rev Cardiovasc Ther*. 2013 Apr; 11(4):463-8. doi: 10.1586/erc.13.27
- Kurre W, Vorlaender K, Aguilar-Pérez M, Schmid E, Bätzner H, Henkes H: Frequency and relevance of anterior cerebral artery embolism caused by mechanical thrombectomy of middle cerebral artery occlusion. *AJNR Am J Neuroradiol*. 2013 Aug; 34(8):1606-11. doi: 10.3174/ajnr.A3462. Epub 2013 Mar 7
- Fischer S, Aguilar Perez M, Bassiouni H, Hopf N, Bätzner H, Henkes H: Arteriovenous fistula of the filum terminale: diagnosis, treatment, and literature review. *Clin Neuroradiol*. 2013 Dec; 23(4):309-14. doi: 10.1007/s00062-012-0188-4. Epub 2013 Feb 14
- Kirsch M, Berg-Dammer E, Musahl C, Bätzner H, Kühne D, Henkes H: Endovascular management of spinal dural arteriovenous fistulas in 78 patients. *Neuroradiology*. 2013 Feb; 55(3):337-43. doi: 10.1007/s00234-013-1134-0. Epub 2013 Jan 19
- Kurre W, Pérez MA, Horvath D, Schmid E, Bätzner H, Henkes H: Does mechanical thrombectomy in acute embolic stroke have long-term side effects on intracranial vessels? An angiographic follow-up study. *Cardiovasc Intervent Radiol*. 2013 Jun; 36(3):629-36. doi: 10.1007/s00270-012-0496-8. Epub 2012 Oct 20
- Kurre W, Bätzner H, Henkes H: Mechanical thrombectomy for the treatment of acute stroke - an update. *Fortschr Neurol Psychiatr*. 2012 Sep; 80(9):530-45, quiz 546-7. doi: 10.1055/s-0032-1313156. Epub 2012 Sep 5
- Coburger J, Musahl C, Henkes H, Horvath-Rizea D, Bittl M, Weissbach C, Hopf N: Comparison of navigated transcranial magnetic stimulation and functional magnetic resonance imaging for preoperative mapping in rolandic tumor surgery. *Neurosurg Rev*. 2013 Jan; 36(1):65-75; discussion 75-6. doi: 10.1007/s10143-012-0413-2. Epub 2012 Aug 11
- Vajda Z, Güthe T, Perez MA, Kurre W, Schmid E, Bätzner H, Henkes H: Prevention of intracranial in-stent restenoses: predilatation with a drug eluting balloon, followed by the deployment of a self-expanding stent. *Cardiovasc Intervent Radiol*. 2013 Apr; 36(2):346-52. doi: 10.1007/s00270-012-0450-9. Epub 2012 Aug 7

## Zentrum für operative Medizin I

### Klinik für Gefäßchirurgie (Katharinenhospital) – Prof. Hupp

- Jost D, Schachner T, Czuprin C, Richter G, Hupp T: Traumatic aortic rupture and concomitant type B aortic dissection after skiing accident. *Unfallchirurg* 2013 Mar 14. [Epub ahead of print]
- Flessenkämper I, Hupp T, Eckstein HH, Adili F: Die neue Weiterbildungsordnung für die Gefäßchirurgie im Kompetenzmodell. *Gefäßchirurgie* 2013 August; 18(5):405-414
- Debus ES, Torsello G, Schmitz-Rixen T, Hupp T, Lang W, Noppeney T, Oberhuber A, Grundmann RT: Manifestationen und Prävention der Arteriosklerose. *Gefäßchirurgie* 2013; 18:644-651
- Bosse O, Röther J, Faiss J, Hamann GF, Hupp T, Jansen O, Meixensberger J, Neumann-Haefelin T, Schackert G, Ringelstein EB: Interdisziplinäres neurovaskuläres Netzwerk. Eine neue Struktur zur Versorgung von Schlaganfällen und anderen Hirngefäßerkrankungen in Deutschland. *Der Nervenarzt* 2013; 84:1228-1232

- Czuprin C, Jost D, Hupp T: EVVR- das endoskopisch videoassistierte Vorgehen zur Resektion der ersten Rippe beim „Thoracic-outlet“-Syndrom, ein minimal invasives Vorgehen. Gefäßchirurgie 2013 August; 18(5):464 (Abstract)
- Czuprin C, Jost D, Winter C, Brunnert A, Hupp T: Die Radiofrequenztherapie (RFO) und das endoskopische videoassistierte Crosseclipping (EVCC). Eine sinnvolle Kombination zur Behandlung der Crosse- und Stammveneninsuffizienz. Gefäßchirurgie 2013 August; 18(5):486 (Abstract)
- Jost D, Schmedt CG, Czuprin C, Jenal G, Goerig G, Meissner M, Hupp T: Ergebnisse der chirurgische Therapie der In-Stent-Restenose durch Thrombendarteriektomie und Stentexplantation (TEASE). Gefäßchirurgie 2013 August; 18(5):456 (Abstract)
- Rieckeheer R, Jost D, Köninger J, Richter G, Hupp T: Die interdisziplinäre Therapie der Mesenterialschämie. Gefäßchirurgie 2013 August; 18(5):456 (Abstract)
- Rumberg G, Jost D, Saalmüller T, Hupp T: Rivaroxaban (Xarelto®) als Therapiealternative bei Lungenarterienembolie nach offener Cavathrombektomie- ein Fallbericht. Gefäßchirurgie 2013 August; 18 (5):497(Abstract)
- Czuprin C, Brunnert A, Jost D, Palmer C, Hupp T: Wärmeausdehnung und Schrumpfung der VSM unter Anwendung der endovenösen Radiofrequenz (EVRF ®) und Kontrolle durch das endoskopisch videoassistierte Crosseclipping (EVCC) und der offenen Crossektomie. Phlebologie, 2013; 42 (Abstract)
- Jost D, Unmuth SJ, Meissner H, Henn-Beilharz A, Henkes H, Hupp T: Surgical treatment of carotid in-stent-restenosis: novel strategy and current management. Thorac Cardiovasc Surg. 2012 Dec; 60(8):517-24. doi: 10.1055/s-0032-1311535. Epub 2012 Jul 12
- Jost D, Hennig R, Koeninger J, Richter G, Hupp T: Erfolgreiche Interdisziplinäre Versorgung einer akuten Mesenterialschämie durch offene und endovasculäre Therapie – ein Fallbericht. Gefäßchirurgie 2012 Sept; 17(5):437 (Abstract)
- Jost D, Lombardo M, Khleif S, Czuprin C, Hupp T: Perioperative Thrombozytenaggregationshemmung in der Carotis-Chirurgie: Freund oder Feind? Gefäßchirurgie 2012 Sept; 17(5):437 (Abstract)
- Hupp T, Jost D, Kurz P, Richter GM: Endovaskuläre Therapie abdominelle Aorta – EVAR im OP. RöFo 2012; 184:79 (Abstract)
- Hupp T, Jost D, Richter GM: Mesenteriale Gefäßpathologien – Klinischer Einsatz operativer Therapieverfahren. RöFo 2012; 184:146 (Abstract)
- Czuprin C, Brunnert A, Jost D, Khleif S, Hupp T: Die Radiofrequenztherapie (RFO) mit endoskopisch videoassistierter Crosseclipping (EVCC). Follow-up über 1 Jahr. Gefäßchirurgie 2012 Sept; 17(5):417 (Abstract)
- Czuprin C, Jost D, Khleif S, Hupp T: Die endoskopisch videoassistierte Resektion der ersten Rippe (EVRR) beim thoracic outlet Syndrom – ein minimal invasives Vorgehen. Gefäßchirurgie 2012 Sept; 17(5):417 (Abstract)
- Czuprin C, Scheffler P, Jost D, Winter C, Khleif S, Hupp T: Behandlung des thoracic-outlet-Syndrom im Krankenhaus der Maximalversorgung. Gefäßchirurgie 2012 Sept; 17(5):418 (Abstract)
- Czuprin C, Winter C, Jost D, Khleif S, Hupp T: Versorgung der Varicosis durch offene oder minimal-invasive Techniken im Hinblick auf die Versicherungsform in einem Schwerpunktkrankenhaus. Gefäßchirurgie 2012 Sept; 17(5):418 (Abstract)
- Sigloch F, Goerig A, Jost D, Hupp T: Iatrogene Aortenruptur durch disloziertes Aortenklappenkonduit nach transapikaler Aortenklappenimplantation (TAVI) – Erfolgreiche Behandlung durch EVAR. Gefäßchirurgie 2012 September; 17 (5):472 (Abstract)

#### **Klinik für Allgemein- und Viszeralchirurgie (Katharinenhospital) – Prof. Köninger**

- Gutt CN, Encke J, Köninger J, Harnoss J-C, Weigand K, Kipfmüller K, Schunter O, Götze T, Golling MT, Menges M, Klar E, Feilhauer K, Zoller WG, Büchler W: Acute Cholecystitis Early Versus Delayed Cholecystectomy, A Multicenter Randomized Trial.
- Brenner SA, Zacheja S, Schäffer M, Feilhauer K, Bischoff SC, Lorentz A: Soluble CD14 is essential for lipopolysaccharide dependent activation of human intestinal mast cells from macroscopically normal as well as Crohn's disease tissue.

#### **Klinik für Unfallchirurgie und Orthopädie (Katharinenhospital) – Prof. Knop**

- Von Kalle T, Heim N, Hospach, T, Langendörfer M, Winkler P, Stuber T (2013): Typical patterns of bone involvement in whole-body MRI of patients with chronic recurrent multifocal osteomyelitis (CRMO). *RoFo* 185 (7): 655-61

#### **Klinik für Hand-, Plastische und Mikrochirurgie (Katharinenhospital) – Dr. Wachter**

- Bajinski R, Wachter NJ: Modifizierte dorsale Bandplastik bei veralteter scapholunärer Dissoziation im Stadium 2 und 3. *DKOU* 2013, 22.-25.10. Berlin

#### **Urologische Klinik (Katharinenhospital) – Prof. Humke**

- Knoll T, Humke U: Urolithiasis im Kindesalter. *Urologe A*. 2013 Aug; 52(8):1084-91

### **Zentrum für operative Medizin II**

#### **Frauenklinik (Krankenhaus Bad Cannstatt) – Prof. Karck**

keine Publikationen im Berichtsjahr

#### **Klinik für Allgemein- und Viszeralchirurgie (Krankenhaus Bad Cannstatt) – Dr. Müller**

- Riediger C, Müller MW, Bachmann J, Novotny A, Thorban S, Matevossian E, Friess H, Stangl M: Native ureteropyelostomy: an effective therapy for urinary tract complications following kidney transplantation. *ANZ J Surg*. 2014 Jan 24. [Epub ahead of print]
- Riediger C, Mueller MW, Geismann F, Lehmann A, Schuster T, Michalski CW, Kuhn K, Friess H: Comparative analysis of different transection techniques in minor and major hepatic resections: a prospective cohort study. *Int J Surg*. 2013; 11(9):826-33
- Müller MW, Raggi MC: Leichter und länger leben. *f&w* 2014; 31(1):82-84

#### **Klinik für Orthopädie und Unfallchirurgie (Krankenhaus Bad Cannstatt) – Dr. Reize**

- Kniesel B, Konstantinidis L, Hirschmüller A, Südkamp NP, Helwig P: Digital templating in total hip and knee replacement: an analysis of planning accuracy. *Int Orthop*. 2013 Okt 27. (Epub ahead of print) 10.1007/s00264-013-2157-1
- Leichtle UG, Leichtle CL, Taslaci F, Reize P, Wünschel M: Dislocation after total hip arthroplasty: risk factors and treatment options. *Acta Orthop Traumatol Turc*. 2013; 47(2):96-103

### **Kopf-Zentrum**

#### **Klinik für Mund-, Kiefer- und Gesichtschirurgie, Plastisch-ästhetische Operationen, Zentrum für Implantologie (Katharinenhospital) – Prof. Weingart**

- Mariano Sanz, Carl-Johan Ivanoff, Dieter Weingart, Jörg Wiltfang, Michael Gahlert, Luca Cordano, Jeffrey Garneles, Urs Bragger, Jochen Jackowski, William C. Martin, Ronald E. Jung, Stephen Chen, Christoph Hammerle: Clinical and Radiologic Outcomes after Submerged and Transmucosal Implant Placement with Two-Piece Implants in the Anterior Maxilla and Mandible: 3-Year Results of a Randomized Controlled Clinical Trial. *Clinical Implant Dentistry and Related Research*, Vol \*, No. \*, 2013, DOI: 10.1111/cid.12107

- M. Kunkel, J. Beck, G. Bornes, F. Brunsmann, M. Frank, S. Hassfeld, C. Mueche-Borowski, C. Reichert, R. Smeets, D. Weingart, R. Werkmeister: Operative Entfernung von Weisheitszähnen S2k-Leitlinie – Aktualisierung (AWMF-Registernummer:007-003); MKG-Chirurg 2013; 6:282-289
- R. Bublitz: Notfälle im Gesichts-, Mund- und Halsbereich, in „Die Notfallmedizin“ 2. Auflage, B. Dirks (Hrsg.), Springer-Verlag Berlin Heidelberg 2013, S. 360-366
- Gahlert, Kniha H, Weingart D, Schild S, Eicholz P, Nickles K, Bormann K-H: Prospective Open Label Single Arm Study to Evaluate the Performance of Straumann Ceramic Implants Monotype CIM (Zirconium dioxide) in single tooth gaps in the maxilla and mandible. EAO 2013, Poster 252
- Schild, S: „Erkrankungen der Mundschleimhaut – Wann harmlos, wann gefährlich?“, Zahnärzteblatt Baden-Württemberg 2013; 12:24
- Bublitz R: Der alte und kranke Patient in der Praxis. Zahnärzteblatt Baden-Württemberg 2013; 1:23-25

### **Augenklinik (Katharinenhospital) – Prof. Gekeler**

- 1: Schultheiss M, Schommer K, Schatz A, Wilhelm B, Peters T, Fischer MD, Zrenner E, Bartz-Schmidt KU, Gekeler F, Willmann G. Pupillary Light Reaction during High Altitude Exposure. PLoS One. 2014 Feb 4;9(2):e87889. doi: 10.1371/journal.pone.0087889. eCollection 2014. PubMed PMID: 24503770; PubMed Central PMCID: PMC3913681.
- 2: Schatz A, Breithaupt M, Hudemann J, Niess A, Messias A, Zrenner E, Bartz-Schmidt KU, Gekeler F, Willmann G. Electroretinographic assessment of retinal function during acute exposure to normobaric hypoxia. Graefes Arch Clin Exp Ophthalmol. 2014 Jan;252(1):43-50. doi: 10.1007/s00417-013-2504-3. Epub 2013 Nov 6. PubMed PMID: 24193351.
- 3: Stingl K, Bartz-Schmidt KU, Gekeler F, Kusnyerik A, Sachs H, Zrenner E. Functional outcome in subretinal electronic implants depends on foveal eccentricity. Invest Ophthalmol Vis Sci. 2013 Nov 19;54(12):7658-65. doi: 10.1167/iovs.13-12835. PubMed PMID: 24150759.
- 4: Pach J, Kohl S, Gekeler F, Zobor D. Identification of a novel mutation in the PRCD gene causing autosomal recessive retinitis pigmentosa in a Turkish family. Mol Vis. 2013 Jun 13;19:1350-5. Print 2013. PubMed PMID: 23805042; PubMed Central PMCID: PMC3692407.
- 5: Willmann G, Schatz A, Zhou A, Schommer K, Zrenner E, Bartz-Schmidt KU, Gekeler F, Fischer MD. Impact of acute exposure to high altitude on anterior chamber geometry. Invest Ophthalmol Vis Sci. 2013 Jun 21;54(6):4241-8. doi: 10.1167/iovs.13-12158. PubMed PMID: 23737468.
- 6: Willmann G, Fischer MD, Schatz A, Schommer K, Gekeler F. Retinal vessel leakage at high altitude. JAMA. 2013 Jun 5;309(21):2210-2. doi: 10.1001/jama.2013.5550. PubMed PMID: 23736726.
- 7: Schatz A, Willmann G, Fischer MD, Schommer K, Messias A, Zrenner E, Bartz-Schmidt KU, Gekeler F. Electroretinographic assessment of retinal function at high altitude. J Appl Physiol (1985). 2013 Aug 1;115(3):365-72. doi: 10.1152/jappphysiol.00245.2013. Epub 2013 May 30. PubMed PMID: 23722709.
- 8: Pach J, Gekeler F. [Therapeutic approaches for retinitis pigmentosa]. Klin Monbl Augenheilkd. 2013 May;230(5):512-8. doi: 10.1055/s-0032-1328471. Epub 2013 May 21. Review. German. PubMed PMID: 23695848.
- 9: Szurman P(1), Gekeler K. Ophthalmologe. 2014 Feb 20. [Epub ahead of print] [Secondary intraocular lens implantation using scleral suture fixation.] [Article in German] PMID: 24549682 PubMed - as supplied by publisher]

### **Klinik für Hals-, Nasen-, Ohrenkrankheiten, Plastische Operationen (Katharinenhospital) – Prof. Sittel**

keine Publikationen im Berichtsjahr

### **Zentrum für Kinder- und Jugendmedizin**



## **Klinik für Anästhesiologie und operative Intensivmedizin (Olgahospital) – Prof. Kretz**

- Terboven T, Hillmann R, Kretz FJ: Analgosedierung für diagnostische und therapeutische Maßnahmen im Kindesalter. Pädiatrie Up to date (in press)
- Möllmann U, Kretz FJ: Notfallversorgung im Neugeboren- und Kindesalter. Ecomed 4. Auflage 2014

## **Pädiatrie 1 – Pädiatrische Neurologie, Psychosomatik und Schmerztherapie (Olgahospital) – Dr. Blankenburg**

- Blankenburg M, Kriszio H, Humberg A, Frosch M: Chronische Kopf-, Bauch- oder Gelenkschmerzen. Therapie in Praxis und Klinik. Monatsschrift Kinderheilkunde 2014; 162:19-25
- Hirschfeld G, Glischinski M, Blankenburg M, Zernikow B: Screening for Peripheral Neuropathies in Children With Diabetes: A Systematic Review. Pediatrics 2014; 133:1–7
- Tietze AL, Zernikow B, Otto M, Hirschfeld G, Michel E, Koh M, Blankenburg M: The development and psychometric assessment of a questionnaire to assess sleep and daily troubles in parents of children and young adults with severe psychomotor impairment. Sleep Med. 2013 Nov 20. pii: S1389-9457(13)01207-0. doi: 10.1016/j.sleep.2013.09.019
- Geis T, Marquard K, Rödl T, Reihle C, Schirmer S, von Kalle T, Bornemann A, Hehr U, Blankenburg M: Homozygous dystroglycan mutation associated with a novel muscle-eye-brain disease-like phenotype with multicystic leucodystrophy. Neurogenetics 2013 Nov; 14(3-4):205-13. doi: 10.1007/s10048-013-0374-9. Epub 2013 Sep 20
- Blankenburg M, Tietze AL, Hechler T, Hirschfeld G, Michel E, Koh M, Zernikow B: Snake: the development and validation of a questionnaire on sleep disturbances in children with severe psychomotor impairment. Sleep Med. 2013 Apr; 14(4):339-51. doi: 10.1016/j.sleep.2012.12.008. Epub 2013 Mar 1
- Roser T, Bonfert M, Ebinger F, Blankenburg M, Ertl-Wagner B, Heinen F: Primary versus secondary headache in children: a frequent diagnostic challenge in clinical routine. Neuropediatrics 2013 Feb; 44(1):34-9
- Hirschfeld G, Hechler T, Dobe M, Wager J, von Lützu P, Blankenburg M, Kosfelder J, Zernikow B: Maintaining lasting improvements: one-year follow-up of children with severe chronic pain undergoing multimodal inpatient treatment. J Pediatr Psychol. 2013 Mar; 38(2):224-36. Epub 2012 Nov 17

## **Pädiatrie 1 –Sozialpädiatrie (Olgahospital) – Dr. Oberle**

keine Publikationen im Berichtsjahr

## **Pädiatrie 2 – Allgemeine Pädiatrie, Infektiologie, Nephrologie, Endokrinologie, Stoffwechselerkrankungen (Olgahospital) – Dr. Leichter**

- Schmidts M, Bald M et al: Combined NGS approaches identify mutations in the intra-flagellar transport gene IFT 140 in skeletal ciliopathies with early progressive kidney disease. Human Mutation 2013; 34:714-724
- Bald M: Vorsicht Blutzuckermessung. Management und Krankenhaus 2013; 9:13
- Höcker B, Holder M et al: Epidemiology and morbidity of Epstein-Barr virus infection in pediatric renal transplant recipients: a multicenter, prospective study. Clinical Infectious Diseases 2013; 56:84-92
- Holder M, Bartos B: Abszesse und andere eitrige Unannehmlichkeiten. Diabetes Eltern Journal 2013; 1:8-10

## **Pädiatrie 3 – Zentrum für Angeborene Herzfehler Stuttgart, Pädiatrische Intensivmedizin, Pulmologie und Allergologie (Olgahospital) – Dr. Uhlemann**

- Illing S: Klinikleitfaden Pädiatrie. 9. Auflage

- Illing S: Kinderheilkunde für Hebammen. 5. Auflage

#### **Pädiatrie 4 – Neonatologie und neonatologische Intensivmedizin (Olgahospital) – Dr. Vochem**

- Tröger B, Göpel W, Faust K, Müller T, Jorch G, Felderhoff-Müser U, Gortner L, Heitmann F, Hoehn T, Kribs A, Laux R, Roll C, Emeis M, Mögel M, Siegel J, Vochem M, von der Wense A, Wieg C, Herting E, Härtel C; for the German Neonatal Network: Risk for Late-Onset Blood-Culture Proven Sepsis in Very-Low-Birth Weight Infants Born Small for Gestational Age: A Large Multi-Center Study from the German Neonatal Network. *Pediatr Infect Dis J.* 2013 Sep 4
- Haller S, Spiegler J, Hemmelmann C, Küster H, Vochem M, Möller J, Müller D, Kribs A, Hoehn T, Härtel C, Herting E, Göpel W; the German Neonatal Network: Polymorphisms in FTO and MAF Genes and Birth Weight, BMI, Ponderal Index, Weight Gain in a Large Cohort of Infants with a Birth Weight below 1500 Grams. *PLoS One* 2013 Jun 26; 8(6):e66331

#### **Pädiatrie 5 – Onkologie, Hämatologie und Immunologie (Olgahospital) – Prof. Bielack**

Benesch M, von Bueren AO, Dantonello T, von Hoff K, Pietsch T, Leuschner I, Claviez A, Bierbach U, Kropshofer G, Korinthenberg R, Graf N, Suttrop M, Kortmann RD, Friedrich C, von der Weid N, Kaatsch P, Klingebiel T, Koscielniak E, Rutkowski S.  
Primary intracranial soft tissue sarcoma in children and adolescents: a cooperative analysis of the European CWS and HIT study groups.  
*J Neurooncol.* 2013 Feb;111(3):337-45. doi: 10.1007/s11060-012-1020-3. Epub 2012 Dec 11.

Bielack S, Kempf-Bielack B, Von Kalle T, Schwarz R, Wirth T, Kager L, Whelan J.  
Controversies in childhood osteosarcoma.  
*Minerva Pediatr.* 2013 Apr;65(2):125-48.

Bielack S, Kevric M.  
High BMI at diagnosis is not associated with inferior survival in patients with osteosarcoma. A report from the Cooperative Osteosarcoma Study Group.  
*Pediatr Blood Cancer.* 2013 Oct 11. doi: 10.1002/pbc.24817. [Epub ahead of print]

Blattmann C, Thiemann M, Stenzinger A, Christmann A, Roth E, Ehemann V, Debus J, Kulozik AE, Weichert W, Huber PE, Oertel S, Abdollahi A.  
Radiosensitization by histone deacetylase inhibition in an osteosarcoma mouse model.  
*Strahlenther Onkol.* 2013 Nov;189(11):957-66. doi: 10.1007/s00066-013-0372-8. Epub 2013 Jun 27.

Bochennek K, Dantonello T, Koscielniak E, Claviez A, Dirksen U, Sauerbrey A, Beilken A, Klingebiel T.  
Response of children with stage IV soft tissue sarcoma to topotecan and carboplatin: a phase II window trial of the cooperative soft tissue sarcoma group.  
*Klin Padiatr.* 2013 Nov;225(6):309-14. doi: 10.1055/s-0033-1341489. Epub 2013 Aug 14.

Brecht IB, Bremensdorfer C, Schneider DT, Frühwald MC, Offenmüller S, Mertens R, Vorwerk P, Koscielniak E, Bielack SS, Benesch M, Hero B, Graf N, On Schweinitz D, Kaatsch P.  
Rare malignant pediatric tumors registered in the German Childhood Cancer Registry 2001-2010.  
*Pediatr Blood Cancer.* 2014 Feb 28. doi: 10.1002/pbc.24997. [Epub ahead of print]

Collins M, Wilhelm M, Conyers R, Herschtal A, Whelan J, Bielack S, Kager L, Kühne T, Sydes M, Gelderblom H, Ferrari S, Picci P, Smeland S, Eriksson M, Petrilli AS, Bleyer A, Thomas DM.  
Benefits and adverse events in younger versus older patients receiving neoadjuvant chemotherapy for osteosarcoma: findings from a meta-analysis.  
*J Clin Oncol.* 2013 Jun 20;31(18):2303-12. doi: 10.1200/JCO.2012.43.8598. Epub 2013 May 13.

Dantonello TM, Int-Veen C, Schuck A, Seitz G, Leuschner I, Nathrath M, Schlegel PG, Kontny U, Behnisch W, Veit-Friedrich I, Kube S, Hallmen E, Kazanowska B, Ladenstein R, Paulussen M,

Ljungman G, Bielack SS, Klingebiel T, Koscielniak E; Cooperative Weichteilsarkom Studiengruppe. Survival following disease recurrence of primary localized alveolar rhabdomyosarcoma.  
Pediatr Blood Cancer. 2013 Aug;60(8):1267-73. doi: 10.1002/pbc.24488. Epub 2013 Feb 15.

Dantonello TM, Leuschner I, Vokuhl C, Gfroerer S, Schuck A, Kube S, Nathrath M, Bernbeck B, Kaatsch P, Pal N, Ljungman G, Bielack SS, Klingebiel T, Koscielniak E; CWS. Malignant ectomesenchymoma in children and adolescents: report from the Cooperative Weichteilsarkom Studiengruppe (CWS).  
Pediatr Blood Cancer. 2013 Feb;60(2):224-9. doi: 10.1002/pbc.24174. Epub 2012 Apr 25.

Fuchs J, Dantonello TM, Blumenstock G, Kosztyla D, Klingebiel T, Leuschner I, Schuck A, Niggli FK, Koscielniak E, Seitz G. Treatment and Outcome of Patients Suffering From Perineal/Perianal Rhabdomyosarcoma: Results From the CWS Trials-Retrospective Clinical Study.  
Ann Surg. 2013 Sep 16. [Epub ahead of print]

Gathmann B, Goldacker S, Klima M, Belohradsky BH, Notheis G, Ehl S, Ritterbusch H, Baumann U, Meyer-Bahlburg A, Witte T, Schmidt R, Borte M, Borte S, Linde R, Schubert R, Bienemann K, Laws HJ, Dueckers G, Roesler J, Rothoef T, Krüger R, Scharbatke EC, Masjosthusmann K, Wasmuth JC, Moser O, Kaiser P, Groß-Wieltsch U, Classen CF, Horneff G, Reiser V, Binder N, El-Helou SM, Klein C, Grimbacher B, Kindle G. The German national registry for primary immunodeficiencies (PID).  
Clin Exp Immunol. 2013 Aug;173(2):372-80. doi: 10.1111/cei.12105.

Gothwal M, Nakamura L, Hainmann I, Koehler U, Schilling F, Rost S, Oldenburg J, Zieger B. Molecular genetic analysis of a patient with moderate hemophilia A and psychomotor developmental delay.  
Klin Padiatr. 2013 May;225(3):175-6. doi: 10.1055/s-0033-1341490. Epub 2013 May 24

Kager L, Bielack S  
Biologie, Diagnostik, systemische und chirurgische Therapie. Osteosarkome. SPECTRUM ONKOLOGIE 2013, 3:30-33

Nitz A, Kontopantelis E, Bielack S, Koscielniak E, Klingebiel T, Langer T, Paulides M. Prospective evaluation of cisplatin- and carboplatin-mediated ototoxicity in paediatric and adult soft tissue and osteosarcoma patients.  
Oncol Lett. 2013 Jan;5(1):311-315. Epub 2012 Oct 25.

Rensing-Ehl A, Janda A, Lorenz MR, Gladstone BP, Fuchs I, Abinun M, Albert M, Butler K, Cant A, Cseh AM, Ebinger M, Goldacker S, Hambleton S, Hebart H, Houet L, Kentouche K, Kühnle I, Lehmborg K, Mejstrikova E, Niemeyer C, Minkov M, Neth O, Dückers G, Owens S, Rösler J, Schilling FH, Schuster V, Seidel MG, Smisek P, Sukova M, Svec P, Wiesel T, Gathmann B, Schwarz K, Vach W, Ehl S, Speckmann C. Sequential decisions on FAS sequencing guided by biomarkers in patients with lymphoproliferation and autoimmune cytopenia.  
Haematologica. 2013 Dec;98(12):1948-55. doi: 10.3324/haematol.2012.081901. Epub 2013 Jul 12

Rossig C, Juergens H, Schrappe M, Moericke A, Henze G, von Stackelberg A, Reinhardt D, Burkhardt B, Woessmann W, Zimmermann M, Gadner H, Mann G, Schellong G, Mauz-Koerholz C, Dirksen U, Bielack S, Berthold F, Graf N, Rutkowski S, Calaminus G, Kaatsch P, Creutzig U. Effective childhood cancer treatment: the impact of large scale clinical trials in Germany and Austria.  
Pediatr Blood Cancer. 2013 Oct;60(10):1574-81. doi: 10.1002/pbc.24598. Epub 2013 Jun 5. Review.

Schäfer BW, Koscielniak E, Kovar H, Fulda S. ESF-EMBO Symposium "Molecular Biology and Innovative Therapies in Sarcomas of Childhood and Adolescence" Sept 29-Oct 4, Polonia Castle Pultusk, Poland.  
Front Oncol. 2013 Jun 4;3:142. doi: 10.3389/fonc.2013.00142. eCollection 2013.

Schultze-Florey RE, Graf N, Vorwerk P, Koscielniak E, Schneider DT, Kratz CP.  
DICER1 syndrome: a new cancer syndrome.  
Klin Padiatr. 2013 May;225(3):177-8. doi: 10.1055/s-0033-1337976. Epub 2013 Apr 26.

Simon-Keller K, Paschen A, Hombach AA, Ströbel P, Coindre JM, Eichmüller SB, Vincent A, Gattenlöhner S, Hoppe F, Leuschner I, Stegmaier S, Koscielniak E, Leverkus M, Altieri DC, Abken H, Marx A.  
Survivin blockade sensitizes rhabdomyosarcoma cells for lysis by fetal acetylcholine receptor-redirecated T cells.  
Am J Pathol. 2013 Jun;182(6):2121-31. doi: 10.1016/j.ajpath.2013.02.017. Epub 2013 Apr 2.

Thiel U, Koscielniak E, Blaeschke F, Grunewald TG, Badoglio M, Diaz MA, Paillard C, Prete A, Ussowicz M, Lang P, Fagioli F, Lutz P, Ehninger G, Schneider P, Santucci A, Bader P, Gruhn B, Faraci M, Antunovic P, Styczynski J, Krüger WH, Castagna L, Rohrlach P, Ouachée-Chardin M, Salmon A, Peters C, Bregni M, Burdach S; Solid Tumour Working Party and the Paediatric Disease Working Party of the European Group for Blood and Marrow Transplantation.  
Allogeneic stem cell transplantation for patients with advanced rhabdomyosarcoma: a retrospective assessment.  
Br J Cancer. 2013 Nov 12;109(10):2523-32. doi: 10.1038/bjc.2013.630. Epub 2013 Oct 22.

Wilhelm M, Bielack S, Zils K, Gosheger G, Friedel G, Lehner B, von Kalle T  
Primary Pulmonary Metastatic Osteosarcoma: To Stop or Not to Stop, That is the Question  
JAYAO 2013, 2: 38-41

Zils K, Bielack S.  
Osteosarcoma After Bone Marrow Transplantation: Still a Challenge.  
J Pediatr Hematol Oncol. 2013 Aug 7. [Epub ahead of print]

Zils K, Bielack S, Wilhelm M, Werner M, Schwarz R, Windhager R, Hofmann-Wackersreuther G, Andus T, Kager L, Kuehne T, Reichardt P, von Kalle T.  
Osteosarcoma of the mobile spine.  
Ann Oncol. 2013 Aug;24(8):2190-5. doi: 10.1093/annonc/mdt154. Epub 2013 Apr 23.

Zils K, Wirth T, Loff S, Biskup S, von Kalle T, Bielack S.  
Multiple Metachronous Osteosarcomas in a Patient with Li-Fraumeni Syndrome.  
Pediatr Hematol Oncol. 2013 Nov 25. [Epub ahead of print]

## **Pädiatrie 5A –Rheumatologie, Gastroenterologie und Allgemeine Pädiatrie (Olghospital) – Dr. Enninger**

- von Kalle T, Heim N, Hospach T, Langendörfer M, Winkler P, Stuber T: Typical patterns of bone involvement in whole-body MRI of patients with chronic recurrent multifocal osteomyelitis (CRMO). Rofo 2013 Jul; 185(7):655-61. doi: 10.1055/s-0033-1335283. Epub 2013 May 21
- Amrhein P, Hospach A, Sittel C, Koitschev A: Acute otitis media in children: antibiotic therapy or watchful waiting? HNO 2013 May; 61(5):374-9. doi: 10.1007/s00106-012-2486-1
- Hospach A, Neudorf U, Kallinich T, Haas JP, Nossal R, Uhlemann F, Weller F, Oommen P, Borte M, Föll D, Huppertz HI, Horneff G: Initiale Glukokortikoidtherapie beim Kawasaki-Syndrom. Monatsschrift Kinderheilkunde November 2013, Volume 161, Issue 11, pp 1037-1041 A
- Hospach A, Huppertz HI: Handlungsempfehlung nach der Leitlinie „Purpura Schönlein-Henoch“. Monatsschrift Kinderheilkunde August 2013, Volume 161, Issue 8, pp 738-739
- Hospach, T: Purpura Schönlein-Henoch. In: Wagner N, Dannecker G (Hrsg.): Pädiatrische Rheumatologie. Springer Verlag 2013
- Hospach T: Schmerzsyndrome. In Wagner N, Dannecker G (Hrsg.): Pädiatrische Rheumatologie. Springer Verlag 2013.
- Heigele T, Enninger A: Kaudales Regressionssyndrom. Eine Differentialdiagnose der chronischen Enkopresis ohne weitere neurologische Symptome. Pädiatr. Prax 81, 561-565, 2013

### **Kinderchirurgische Klinik (Olgahospital) – Prof. Loff**

- Groeber F, Kahlig A, Loff S, Walles H, Hansmann J: A bioreactor system for interfacial culture and physiological perfusion of vascularized tissue equivalents. *Biotechnol J*; 8:308-316 (2013); IF 3,446
- Sauter S, Loff S: Evolving duodenal atresia in a toddler. *Eur J Pediatr Surg*; 23:150-152 (2013); IF 0,808
- Zils K, Wirth T, Loff S, Biskup S, von Kalle T, Bielack S: Multiple metachronous osteosarcomas in a patient with Li-Fraumeni Syndrome. *Pediatr Hematol Oncol*; E-pub (2013); IF 0,891

### **Klinik für Hals-, Nasen-, Ohrenkrankheiten, Plastische Operationen (Olgahospital) – Prof. Sittel / Prof. Koitschev**

- siehe HNO-Klinik im Kopfbereich

### **Orthopädische Klinik (Olgahospital) – Prof. Wirth**

- Eberhardt O, Wirth T, Fernandez FF: Hip arthroscopy in children under the age of ten. *The Open Journal of Orthopedics* 2013; 3:41-48
- Fernandez FF, T. Wirth. O. Eberhardt: Die arthroskopische Behandlung der septischen Arthritis im Kindesalter. *Z Orthop Unfall* 2013; 151:596-602
- Fernandez FF, Langendörfer M, Wirth T, Eberhardt O: Pseudarthrosis Following Surgically Treated Forearm Fractures in Children. *Z Orthop Unfall* 2013, 151:364-370
- Peterlein CD, Schiel M, Timmersfeld N, Schofer MD, Eberhardt O, Wirth T, Fernandez FF: Besonderheiten in der Behandlung des Hüftgelenks bei Kindern mit dem Down Syndrom. *Z Orthop Unfall* 2013; 151:585-595
- Eberhardt O, Wirth T, Fernandez FF: Minimalinvasive Therapieverfahren angeborener Fußdeformitäten im Säuglingsalter – Eine Übersicht unter Berücksichtigung neuer Erkenntnisse und mittelfristiger Ergebnisse. *Der Orthopäde* 2013; 42:1001-1007
- Eberhardt O, Wirth T: Cincinnati-Zugang; in: *Operative Zugangswege in Orthopädie und Traumatologie*, Hrsg. F. Kerschbauer, K. Weise, C.J. Wirth. Thieme Verlag Stuttgart 2013
- Fernandez FF, Wirth T, Eberhardt O: Läsionen des vorderen Kreuzbandes im Kindes- und Jugendalter. *OUP* 2014; 1:017-021
- Zils K, Wirth T, Loff S, Biskup S, von Kalle T, Bielack S: Multiple Metachronous Osteosarcomas in a Patient with Li-Fraumeni Syndrome. *Pediatr Hamatol Oncol* 213, epub ahead of print

### **Radiologisches Institut (Olgahospital) – Dr. von Kalle**

- von Kalle T, Heim N, Hospach T, Langendörfer M, Winkler P, Stuber T: Typical Patterns of Bone Involvement in Whole-Body MRI of Patients with Chronic Recurrent Multifocal Osteomyelitis (CRMO). *Fortschr Röntgenstr* 2013; 155:655-61. Epub 2013 May 21
- Koitschev A, Behringer P, Bögner D, Amrhein P, Winkler P, von Kalle T: Does diffusion-weighted MRI (DW-MRI) change treatment strategy in pediatric cholesteatoma? *Acta Otolaryngol* 2013; 133(5):443-8
- von Kalle T, Koitschev A: Pädiatrische Radiologie in der Hals-Nasen-Ohren-Heilkunde. *Laryngo-Rhino-Oto* 2013; 92:S1-S18
- Bielack S, Kempf-Bielack B, von Kalle T, Schwarz R, Wirth T, Kager L, Whelan J: Controversies in childhood osteosarcoma. *Minerva Pediatr.* 2013; 65(2):125-48
- Zils K, Bielack S, Wilhelm M, Werner M, Schwarz R, Windhager R, Hofmann-Wackersreuther G, Andus T, Kager L, Kuehne T, Reichardt P, von Kalle T: Osteosarcoma of the mobile spine. *Ann Oncol.* 2013; 24(8):2190-5
- Zils K, Wirth T, Loff S, Biskup S, von Kalle T, Bielack S: Multiple metachronous osteosarcomas in a patient with Li-Fraumeni syndrome. *Pediatric Hematology and Oncology*. Early online 2013

- Geis T, Marquard K, Rödl T, Reihle C, Schirmer S, von Kalle T, Bornemann A, Hehr U, Blankenburg M: Homozygous dystroglycan mutation associated with a novel muscle-eye-brain disease-like phenotype with multicystic leucodystrophy. *Neurogenetics*. 2013;14(3-4):205-13
- Wilhelm M, Bielack S, Zils K, Gosheger G, Friedel G, Lehner B, von Kalle T: Primary Pulmonary Metastatic Osteosarcoma: To Stop or Not to Stop, That is the Question. *Journal of Adolescent and Young Adult Oncology* 2013; 2(1):38-41
- von Kalle T: Important Tumors of Muscle, Bone and Soft-Tissue in: M. Riccabona, *Pediatric Imaging Essentials* 2014
- Hospach T, Maier J, Müller-Abt P, Patel A, Horneff G, von Kalle T: Cervical spine involvement in patients with juvenile idiopathic arthritis – MRI follow-up study. *Pediatric Rheumatology* 2014; 12:9 doi:10.1186/1546-0096-12-9

## **Zentrum für Dermatologie**

### **Klinik für Dermatologie und Allergologie (Krankenhaus Bad Cannstatt) – Prof. von den Driesch**

- Rachow S, Zorn-Kruppa M, Ohnemus U, Kirschner N, Vidal-y-Sy S, von den Driesch P et al: Occludin is involved in adhesion, apoptosis, differentiation and Ca<sup>2+</sup>-homeostasis of human keratinocytes: implications for tumorigenesis. *PLoS One* 2013; 8(2):e55116. doi: 10.1371/journal.pone.0055116. Epub 2013 Feb 4.

### **Klinik für Dermatologie und Phlebologie (Krankenhaus Bad Cannstatt) – Dr. Keller**

- Germann S, Merkert R, Pöpperl G, Keller J: Koinzidenz von sekundärem nodulärem malignem Melanom und Sarkoidose. *AktDermatol* 2013; 39:23-26  
(Als bester Fallbericht von der aktuellen Dermatologie prämiert)

## **Zentrum für Radiologie**

### **Klinik für Diagnostische und Interventionelle Radiologie (Katharinenhospital, Bürgerhospital, Krankenhaus Bad Cannstatt) – Prof. Richter**

keine Publikationen im Berichtsjahr

### **Klinik für Nuklearmedizin (Katharinenhospital) – Prof. Pöpperl**

- Tatsch K, Pöpperl G: Nigrostriatal dopamine terminal imaging with dopamine transporter SPECT: an update. *J Nucl Med* 2013; 54(8):1331-8

## **Zentrum für Anästhesiologie und Intensivmedizin**

### **Klinik für Anästhesiologie und operative Intensivmedizin (Katharinenhospital) – Prof. Walther**

2014

- Fischer M, Walther A: Allergie und anaphylaktische Reaktionen. *Innere Medizin* up 2 date 2014; submitted

- Schiff JH, Welker A, Fohr B, Henn-Beilharz A, Bothner U, Van Aken H, Schleppers A, Baldering HJ, Heinrichs W: Major incidents and complications in otherwise healthy patients undergoing elective procedures: results based on 1.36 million anaesthetic procedures. Br J Anaesth. 2014; accepted for publication 23.01.2014; [Epub ahead of print]
- Schiff JH: Doctor of Philosophy (PhD) in The School of Public Health and Tropical Medicine "Perioperative Patient Outcome in Anaesthesia." Supervisors: A/Prof. Dr Reinhold Müller, A/Prof. Dr. Petra; James Cook University, Campus Townsville, Queensland, Australien

2013

- Schiff JH, Köninger J, Teschner J, Henn-Beilharz A, Rost M, Dubb R, Danassis M, Walther A: Venovenous extracorporeal membrane oxygenation (ECMO) support during anaesthesia for oesophagectomy. Anaesthesia. 2013 May; 68(5):527-30
- Schiff JH, Walther A, Krier C, Hagberg C: Complications of Managing the Airway. In BENUMOF'S and Hagberg's AIRWAY MANAGEMENT. Third Edition, 2013; Part 6:1047-1072
- Walther A: Peri- und postoperatives Management von Patienten mit obstruktiver Schlaf-Apnoe bei Eingriffen außerhalb des oberen Atemweges. Somnologie 2013; 17 Suppl. 43
- Pfefferkorn J, Walther A, Daun M: Licht am Ende des Tunnels? Konflikte, Probleme und Lösungen der Palliativmedizin im Notarzteinsatz. Intensiv- und Notfallbehandlung 2013; 38:DOI 10.5414/IBX00400 [Epub ahead of print]
- Di Dio D, Grabner C, Walther A, Sittel C: Plötzliche Dyspnoe: Kasuistik einer wichtigen Differentialdiagnose in der operativen HNO-Heilkunde. Laryngo-Rhino-Otol 2013; 92:406-408
- Ihringer K, Russ N, Walther A, Schiff JH: Anästhesie bei Patienten mit Down Syndrom. Der Anaesthesist 2013; 62:407-419
- Bernhard M, Mohr S, Weigand M, Martin E, Walther A: Entwicklung der Fertigkeit der Larynxmaskeninsertion – eine prospektive monozentrische Untersuchung. Der Anaesthesist, 2013, 62:447-452
- Hillebrand H, Keul W, Walther A: Management des schwierigen Atemwegs. In Eckart, Jäger, Möllhoff (Hrsg.): Anästhesiologie – Kompendium und Repetitorium zur Weiter- und Fortbildung. ecomed MEDIZIN in der Verlagsgruppe Hüthig Jehle Rehm GmbH, 33. Erg. Lfg., 2013
- Rothaug O, Müller-Wolff T, Kaltwasser A, Dubb R, Hermes C: Praxis der Fixierung des Endotrachealtubus – Ergebnisse einer Umfrage unter Intensivpflegenden. Med Klin Intensivmed Notfallmed 2013; 108:507-515
- Nydahl P, Parker Ruhl A, Bartoszek G, Dubb R, Filipovic S, Flohr HJ, Kaltwasser A, Mende H, Rothaug O, Schuchhardt D, Schwabbauer N, Needham DM: Early mobilization of mechanically ventilated patients: A 1-day point-prevalence study in Germany. Crit Care Med 2013; DOI: 10.1097/CCM.000000000000149 [Epub ahead of print]
- Hernekamp F, Hu S, Schmidt K, Walther A, Kneser U, Kremer T: Cinanserin reduces plasma extravasation after burn plasma transfer in rats. Burns. J Burns 2013, 39:1226-1233
- Hernekamp F, Hu S, Schmidt K, Walther A, Lehnhardt M, Kremer T: Methysergide attenuates systemic burn edema in rats. Microvascular Research 2013, 89:115-121

#### **Klinik für Anästhesiologie und operative Intensivmedizin (Krankenhaus Bad Cannstatt) – Prof. Kretz**

keine Publikationen im Berichtsjahr

#### **Zentrum für Seelische Gesundheit**

##### **Klinik für Spezielle Psychiatrie, Sozialpsychiatrie und Psychotherapie (Krankenhaus Bad Cannstatt) – Prof. Bürge**

- Kordy H, Backenstrass M, Hüsing J, Wolf M, Aulich K, Bürge M, Puschner B, Rummel-Kluge C, Vedder H (2013): Supportive monitoring and disease management through the internet: An internet-delivered intervention strategy for recurrent depression. Contemporary Clinical Trials 36: 327–337

- Bürgy M (2013): Zur Hermeneutik depressiver Verzweiflung. In: Fuchs T, Berger M (Hrsg) Affektive Störungen. Klinik-Therapie-Perspektiven, S. 19-26. Schattauer, Stuttgart
- Hirjak D, Wolf RC, Stieltjes B, Hauser T, Seidl U, Thiemann U, Schröder J, Thomann PA (2013): Neurological soft signs and brainstem morphology in first-episode schizophrenia. *Neuropsychobiology* 68(2): 91-99
- Herold CJ, Lässer MM, Schmid LA, Seidl U, Kong L, Fellhauer I, Thomann PA, Essig M, Schröder J (2013): Hippocampal volume reduction and autobiographical memory deficits in chronic schizophrenia. *Psychiatry Res* 211(3): 189-194

**Klinik für Psychiatrie und Psychotherapie für Ältere (Krankenhaus Bad Cannstatt) – Dr. Fischer / Dr. Thomas**

keine Publikationen im Berichtsjahr

**Klinik für Suchtmedizin und Abhängiges Verhalten (Krankenhaus Bad Cannstatt) – Prof. Hermann**

- Hermann D, Kiefer F: Editorial: Schädigender Alkoholkonsum: Die evidenzbasierte Präventionsstrategie der WHO kann Abhilfe schaffen. *Deutsches Ärzteblatt* 2013; 42: 701-702
- Jorde A, Bach P, Witt SH, Becker K, Reinhard I, Vollstädt-Klein S, Kirsch M, Hermann D, Charlet K, Beck A, Wimmer L, Frank J, Treutlein J, Spanagel R, Mann K, Walter H, Heinz A, Rietschel M, Kiefer F: Genetic variation in the atrial natriuretic peptide transcription factor GATA4 modulates amygdala responsiveness in alcohol-dependence. *Biol Psychiatry* 2013. pii: S0006-3223(13)00977-3. doi: 10.1016/j.biopsych.2013.10.020. In press.
- Koopmann A, Lemenager T, Wolf ND, Reinhard I, Hermann D, Koch J, Wiedemann K, Kiefer F: The Impact of Atrial Natriuretic Peptide on Anxiety, Stress and Craving in Patients with Alcohol Dependence. *Alcohol and Alcoholism* 2013. In press
- Grosshans M, Lemenager T, Vollmert C, Kaemmerer N, Schreiner R, Mutschler J, Wagner X, Kiefer F, Hermann D: Pregabalin abuse among opiate addicted patients. *Eur J Clin Pharmacol.* 2013; 69:2021-5
- Frischknecht U\*, Hermann D\*(equal contribution), Heinrich M, Hoerst M, Weber-Fahr W, Vollstädt-Klein S, Kiefer F, Mann K, Ende G: Experience of social discrimination correlates with neurometabolism: a pilot study in heroin addicts. *Eur Arch Psychiatry Clin Neuroscience* 2013, 263:197-203
- Ende G, Hermann D, Demirakca T, Hoerst M, Tunc-Skarka N, Weber-Fahr W, Wichert S, Rabinstein J, Frischknecht U, Mann K, Vollstädt-Klein S: Loss of Control of Alcohol Use and Severity of Alcohol Dependence in Non-Treatment-Seeking Heavy Drinkers Are Related to Lower Glutamate in Frontal White Matter. *Alcohol Clin Exp Res.* 2013; 37:1643-9
- van Eijk J, Demirakca T, Frischknecht U, Hermann D, Mann K, Ende G: What happens to the brain during early withdrawal? Partial regeneration of brain volume during 14 days of abstinence. *Alcohol Clin Exp Res.* 2013; 37:67-74

**Publikationen sind auf der Homepage bereits aktualisiert**

**Klinik für Kinder- und Jugendpsychiatrie und Psychotherapie (Olgahospitaln Krankenhaus Bad Cannstatt) – Prof. Günter**

- Günter M, Teicher S (2014): *Dreams and Fantasies in Child Analysis*. London: Karnac (in print)
- Günter M, Bruns G (2013): *Psychoanalytic Social Work. Practice – Foundations – Methods*. London: Karnac
- Günter M (2013): Das Spiel in der virtuellen Welt. Affektabwehr, „milde Narkose“ oder Symbolisierung? *Analytische Kinder- und Jugendlichenpsychotherapie*, H. 157; 44:123-142
- Günter M (2013): „Wo ist hier eigentlich vorne und hinten?“ Angst, Narzissmus und Dissozialität bei Grenzfallkindern und die Herausforderung ihrer Behandlung heute. In: Verein für psychoanalytische Sozialarbeit (Hrsg.). *Jenseits des Borderline-Syndroms. Grenzfallkinder im Wandel*. Frankfurt/M.: Brandes & Apsel; S. 30-49



- Günter M (2013): Traum, Phantasie und kindliches Spiel. Denkräume zwischen Wunscherfüllung, Affektverarbeitung und Realitätsbewältigung. In: Janta B, Unruh B, Walz-Pawlita S (Hrsg.). Der Traum. Gießen: Psychosozial; S. 173-190

### **Institut für Klinische Psychologie (Krankenhaus Bad Cannstatt) – Prof. Backenstraß**

- Backenstrass M, Röttgers H (2013): CBASP bei Zwangsstörung und komorbider chronischer Depression. In Belz M, Caspar F, Schramm E (Eds.): Therapien mit CBASP: Chronische Depression, Komorbiditäten und störungsübergreifender Ansatz (pp. 143-159). Elsevier: München
- Brockmeyer T, Grosse Holtforth M, Krieger T, Altenstein D, Doerig N, Zimmermann J, Backenstrass M, Friederich HC, Bents H (2014): Preliminary evidence for a nexus between rumination, behavioral avoidance, motive satisfaction, and depression. *Clinical Psychology & Psychotherapy*, DOI: 10.1002/cpp.1885
- Kordy H, Backenstrass M, Hüsing J, Wolf M, Aulich K, Bürgy M, Puschner B, Rummel-Kluge C, Vedder H (2013): Supportive monitoring and disease management through the internet: An internet-delivered intervention strategy for recurrent depression. *Contemporary Clinical Trials*, 36, 327-337
- Kronmüller KT, Backenstrass M, Kaiser S, von Bock A, Büche L, Gentner NC, Heyne J, Rückl S, Mundt C (2013): Dimensionen des Wahns. In Fuchs T, Berger M (Hrsg.): *Affektive Störungen* (pp 27-33). Stuttgart: Schattauer

### **Zentrum für Klinische Pathologie, Pharmazie und Hygiene**

#### **Institut für Pathologie mit Praxis für Pathologie – Prof. Bosse**

- Hann A, Schupp C, Ohmer M, Burkhardt C, Pöpperl G, Bosse A, Zoller WG: Grenzen der apparativ-diagnostischen Verfahren bei der Suche nach einem neuroendokrinen Tumor. Poster
- Bittar Z et.al.: Clinicopathologic features of ductal carcinoma in situ in young women with an emphasis on molecular subtype. *Hum Pathol.* 2013 Nov; 44(11):2487-93
- Bittar Z et.al.: Lymphoepithelioma-like carcinoma of the stomach: a case report and review of the literature. *Diagn Pathol.* 2013 Nov 4; 8(1):184

#### **Zentralinstitut für Klinische Chemie und Laboratoriumsmedizin mit Laborpraxis – Prof. Wieland**

- Shipkova M, Petrova D, Rosler AE, Orth M, Engelmayer E, Wieland E, Brandhorst G, Oellerich M: Comparability and imprecision of eight frequently used commercially available immunoassays for therapeutic drug monitoring. *Ther Drug Monit* 2014, im Druck
- Leicht S, Shipkova M, Klett C, Gert H, Altrock E, Wilhelm J, Bolley R, Wollmeyer J, Ender A, Luz B, Olbricht C, Wieland E: CD26/dipeptidyl peptidase IV: a comparative study of healthy persons and kidney transplant recipients before and early after transplantation. *Clin Biochem.* 2013; 46(15):1383-8
- Arns W, Sommerer C, Glander P, Ariatbar T, Porstner M, May C, Paulus EM, Shipkova M, Fischer W, Liefeldt L, Hackenberg R, Schemmer P, Domhan S, Zeier M, Budde K: A randomized trial of intensified vs. standard dosing for enteric-coated mycophenolate sodium in de novo kidney transplant recipients: results at 1 year. *Clin Nephrol.* 2013, 79(6):421-31
- Kirchherr H, Shipkova M, von Ahsen N: Improved method for therapeutic drug monitoring of 6-thioguanine nucleotides and 6-methylmercaptopurine in whole-blood by LC/MSMS using isotope-labeled internal standards. *Ther Drug Monit.* 2013 Jun; 35(3):313-21
- Hüttemann M, Shipkova M, Klett C, Hasche G, Wilhelm J, Bolley R, Olbricht C, Wieland E: Total and free plasma concentrations of the active metabolite of leflunomide in relation to therapeutic outcome in kidney transplant recipients with BK-virus nephropathy. *Transplant Proc.* 2013; 45(4):1611-3

- Schettler V, Neumann CL, Hagenah GC, Schulz EG, Wieland E: How to optimize lipoprotein apheresis treatment – a second look. *Atheroscler Suppl.* 2013; 14(1):89-92
- Neumann CL, Schulz EG, Hagenah GC, Platzer U, Wieland E, Schettler V: Lipoprotein apheresis – more than just cholesterol reduction? *Atheroscler Suppl.* 2013; 14(1):29-32
- Wieland E, Klühe C, Shipkopva M: Neue Entwicklungen in der Laboranalytik für Klinische Studien zur Zulassung von Arzneimitteln – Good Clinical Laboratory Practice (GCLP). *J Lab Med* 2013; 37(6):351–362

### **Apotheke – Hr. Hennig**

keine Publikationen im Berichtsjahr

### **Institut für Krankenhaushygiene – Prof. Trautmann**

- Trautmann M, Palle N, Bobic R et al: Reinigungs- und Desinfektionsleistung eines Aufbereitungsprogramms für die routinemäßige Reinigung von Dosierspendern im Krankenhaus. *Hygiene und Medizin* 2013; 38:468-472
- Panknin HT, Trautmann M: Prebiotische Oligosaccharide. Regelmäßige Gabe bei Frühgeborenen verbessert die Darmflora. *Kinderkrankenschwester* 2014; 33:33-34
- Panknin HT, Trautmann M: Prävention Gefäßkatheter-assoziiertes Septikämien. Nutzen einer täglichen Waschung mit Chlorhexidin-Lösung. *Krankenhauspharmazie* 2013; 34:375-376
- Panknin HT, Trautmann M: Katheter-assoziierte Infektionen: Gibt es noch neue Ansatzpunkte für die Hygiene? *Aseptika* 2013; 19:3-5
- Trautmann M, Reiter W, Regnath T et al: Labordiagnose der Clostridium-difficile-Colitis: Klinische, epidemiologische und ökonomische Konsequenzen der Umstellung auf eine PCR-basierte Diagnostik. *Der Mikrobiologe* (im Druck)
- Trautmann M, Reiter W, Klett C et al: Fallbericht einer Mycobacterium-kansasii-Infektion: Rasche Diagnosestellung durch molekulare Schnelltests. *Der Mikrobiologe* (im Druck)

### **Zentralinstitut für Transfusionsmedizin und Blutspendedienst – Dr. Luz**

- Nowak-Harnau S, Röhrig O, Zluhan D, Luz B: Hemoglobin levels and morphological changes in erythrocytes of regular blood donors. *Transf Med Hemother* 2013; 40(suppl1), 46. Jahreskongress der DGTI, SPE-P07

### **Institut für Klinische Genetik mit Praxis für Humangenetik – Dr. Biskup**

- Döcker D, Schubach M, Menzel M, Munz M, Spaich C, Biskup S, Bartholdi D: Further delineation of the SATB2 phenotype. *Eur J Hum Genet.* 2013 Dec 4. doi: 10.1038/ejhg.2013.280. [Epub ahead of print]
- Lemke JR, Hendrickx R, Geider K, Laube B, Schwake M, Harvey RJ, James VM, Pepler A, Steiner I, Hörtnagel K, Neidhardt J, Ruf S, Wolff M, Bartholdi D, Caraballo R, Platzer K, Suls A, De Jonghe P, Biskup S, Weckhuysen S: GRIN2B mutations in west syndrome and intellectual disability with focal epilepsy. *Ann Neurol.* 2014 Jan; 75(1):147-54. doi: 10.1002/ana.24073. Epub 2014 Jan 2

### **Interdisziplinäre Notaufnahme**

keine Publikationen im Berichtsjahr