

**Originalarbeiten**

**Kirchhof K**, Jansen O, Sartor K. CT-Angiographie der Hirn-venen. Fortschr Röntgenstr 1996; 165: 232 - 237  
1.961 (2014)

**Kirchhof K**, Fowler C J. The value of the Kurtzke Functional Systems Scales in predicting incomplete bladder emptying. Spinal Cord 2000; 38: 409 – 413  
1.699 (2014)

**Kirchhof K**, Hähnel S, Jansen O, Zake S, Sartor K. Gadolinium-enhanced magnetic resonance dacryocystography in patients with epiphora. J Comput Assist Tomogr 2000; 24: 327 - 331  
1.602 (2014)

**Kirchhof K**, Welzel T, Jansen O, Sartor K. More reliable noninvasive visualization of the cerebral veins and dural sinuses: comparison of three MR angiographic techniques. Radiology 2002; 224: 804 - 810  
6.214 (2014)

**Kirchhof K**, Welzel T, Zoubaa S, Lichy C, Sikinger M, Lorbacher de Ruiz H, Sartor K. New method of embolus preparation for standardized embolic stroke in rabbits. Stroke 2002; 33: 2329 - 2333  
6.018 (2014)

**Kirchhof K**, Welzel T, Mecke C, Zoubaa S, Sartor K. Differentiation of white, mixed, and red thrombi: value of CT in estimation of the prognosis of thrombolysis - phantom study. Radiology 2003; 228: 126 – 130  
6.214 (2014)

**Kirchhof K**, Harting I, Bast T, Seitz A. Fokale kortikale Dysplasien: Neuroradiologische Befunde und Differentialdiagnosen. Fortschr Röntgenstr 2003; 175: 1056 - 1063  
1.961 (2014)

**Kirchhof K**, Mecke C, Lichy C, Sartor K. Die Röntgendichte am Ort thrombembolischer zerebraler Gefäßverschlüsse: Prognostischer Faktor für eine Lysetherapie? Fortschr Röntgenstr 2003; 175: 1130 - 1137  
1.961 (2014)

**Kirchhof K**, Apostolidis A, Mathias C J, Fowler C J. Erectile and urinary dysfunction may be the presenting features in patients with multiple system atrophy: a retrospective study. Int J Impot Res 2003; 15: 293 - 298

**Kirchhof K**, Sikinger M, Welzel T, Zoubaa S, Sartor K. Hängt das Ergebnis einer Thrombolyse mit rekombinantem Gewebe-Plasminogenaktivator (rt-PA) beim Kaninchen vom Erythrozyten- und Fibrinengehalt eines Thrombus ab? Fortschr Röntgenstr 2004; 176: 98 - 105  
1.961 (2014)

Kleffel T, Demharter J, Wohlgemuth WA, Schalm J, Bohndorf K, **Kirchhof K**. Vergleich von kontrastmittelunterstützter Low Mechanical Index (Low MI)-Sonographie und nativer B-Mode-Sonographie bei der Differenzierung von Synovitis und Gelenkerguss bei Patienten mit rheumatoider Arthritis. Fortschr Röntgenstr. 2005; 177: 835 - 841  
1.961 (2014)

Wohlgemuth WA, Schulte-Altedorneburg G, Becker T, Zha L, Kramer D, **Kirchhof K.** Evaluation of a new spin-echo diffusion-weighted sequence on a 0.35 T open magnetic resonance imaging (MRI)-system: first experiences within 3 h after acute stroke. Neuroradiology 2005; 47: 532 - 538  
2.374 (2014)

Wohlgemuth WA, Freitag MH, Wölfle K, Bohndorf K, **Kirchhof K.** Inzidenz von Major-Amputationen, Bypass-Operationen und perkutanen transluminalen Angioplastien (PTA) zur Behandlung der peripheren arteriellen Verschlusskrankheit in einer deutschen Klinik der Maximalversorgung 1996 - 2003. Fortschr Röntgenstr 2006; 178: 906 - 910  
1.961 (2014)

Demharter J, Neukirchen S, Wagner T, Schlimok G, Bohndorf K, **Kirchhof K.** Ist mittels sonografisch gesteuerter Lymphknoten-Stanzbiopsie die Typisierung maligner Lymphome möglich? Fortschr Röntgenstr 2007; 179: 396 - 400  
1.961 (2014)

Demharter J, Neukirchen S, Wagner T, Schlimok G, Bohndorf K, **Kirchhof K.** Wertigkeit der sonografisch gesteuerten Lymphknoten-Stanzbiopsie bei der Subtypisierung maligner Lymphome. Tumordiagn u Ther 2007; 28:141 - 145

Wohlgemuth WA, Olbricht W, Klarmann S, Engelhardt M, Freitag M, Wölfle K, Bohndorf K, **Kirchhof K.** Fragebogen zur gesundheitsbezogenen Lebensqualität von Patienten mit peripherer arterieller Verschlusskrankheit (pAVK) im Stadium kritischer Ischämie (FLeQKI): Methodische Entwicklung eines krankheitsspezifischen Messinstruments und psychometrische

Bestimmung seiner Validität und Reliabilität (Teil 1). Fortschr Röntgenstr 2007; 179: 1251 - 1257  
1.961 (2014)

Wohlgemuth WA, Olbricht W, Klarmann S, Engelhardt M, Freitag M, Wölflé K, Bohndorf K, **Kirchhof K**. Fragebogen zur gesundheitsbezogenen Lebensqualität von Patienten mit peripherer arterieller Verschlusskrankheit (pAVK) im Stadium kritischer Ischämie (FLeQKI): Psychometrische Bestimmung von Messempfindlichkeit und Praktikabilität (Teil 2). Fortschr Röntgenstr 2007; 179: 1258 - 1263  
1.961 (2014)

**Kirchhof K**, Welzel T, Wagner T, Behr W, Bohndorf K. Sind mit der Mehrschicht-Computertomografie Dichtemessungen auch bei geringer Schichtdicke und niedrigem Röhrenstrom verlässlich? Ergebnisse einer Phantomstudie. Fortschr Röntgenstr 2008; 180: 42 - 47  
1.961 (2014)

Wohlgemuth WA, Leissner G, Wengenmair H, Bohndorf K, **Kirchhof K**. Endovascular brachytherapy in the femoropopliteal segment using <sup>192</sup>Ir and <sup>188</sup>Re. Cardiovasc Intervent Radiol 2008; 31: 698 - 708  
1.965 (2914)

Wohlgemuth WA, Safanova O, Engelhardt M, Freitag M, Wölflé K, **Kirchhof K**. Improvement of the quality of life concerning the health of patients with peripheral arterial occlusive disease (PAOD) after successful bypass surgery. VASA 2008; 37: 338 – 344  
1.009 (2014)

Wohlgemuth WA, Leissner G, Wengenmair H, Bohndorf K, **Kirchhof K.** Endovascular brachytherapy with  $^{192}\text{Ir}$  and  $^{188}\text{Re}$  to treat de novo and recurrent infrainguinal restenoses. J Cardiovasc Surg (Torino) 2010; 51: 573 - 578  
1.365 (2014)

**Kirchhof K**, Wohlgemuth WA, Berlis A. Estimation of the minimum dose required to measure ventricular width in follow-up cranial computed tomography (CCT) in children with hydrocephalus. Fortschr Röntgenstr 2010; 182: 1118 - 1124  
1.961 (2014)

Lindner U, Schuppan D, Schleithoff L, Habeck JO, Grodde T, **Kirchhof K**, Stoelzel U. Aceruloplasminaemia: a family with a novel mutation and long-term therapy with deferasirox. Horm Metab Res 2015; 47: 303 – 308  
2.038 (2014)

Daubner D, Spieth S, Cerhova J, Linn J, **Kirchhof K.** Measuring Ventricular Width on Cranial Computed Tomography: Feasibility of Dose Reduction in a Custom-Made Adult Phantom. Fortschr Röntgenstr 2016; 188(1): 73 - 81  
1.961 (2014)

### Fallberichte

Wildemann B, Schülin C, Storchhagenlocher B, Hacke W, Dithmar S, **Kirchhof K**, Jansen O, Breitbart A. Susac's Syndrome: Improvement With Combined Antiplatelet and Calcium Agonist Therapy. *Stroke* 1996; 27: 149 - 151

**Kirchhof K**, Vogt-Schaden M, Forsting M. Fusiformes Basilarisaneurysma bei M. Recklinghausen. *Fortschr Röntgenstr* 1996; 165: 412 - 414

Spranger S, Spranger M, **Kirchhof K**, Steinmann B. Ehlers-Danlos Syndrome Type VIII and Leukodystrophy. *Am J Med Genet* 1996; 66: 239 - 240

**Kirchhof K**, Jansen O, Sartor K. Neuroradiologische Befunde bei M. Behçet. *Fortschr Röntgenstr* 1999; 171: 155 - 159

**Kirchhof K**, Welzel T, Ziegler K. Neuroradiologische Befunde bei der Hemiatrophia facialis progressiva (Parry-Romberg-Syndrom). *Fortschr Röntgenstr* 2000; 172: 785 - 787

Böttger MB, **Kirchhof K**, Sergi C, Sakmann C, Meyer P. Colobomas of the iris and choroid and high signal intensity cerebral foci on T2-weighted magnetic resonance images in Klinefelter's syndrome. *J Pediatr Ophthalmol Strabismus* 2004; 41: 247 - 248

**Kirchhof K**, Budig B, Leipprand E. Passagere Blindheit als Erstmanifestation eines Non-Hodgkin-Lymphoms –radiologische Befunde. *Fortschr Röntgenstr*. 2007; 179: 1280 - 1282

### Übersichtsartikel

Hähnel S, **Kirchhof K**, Sartor K. Tumoren des kraniozervikalen Überganges. Fortschr Röntgenstr 1997; 167: 337 - 347  
Standard-Journal

**Kirchhof K**, Schramm P, Süß C, Sartor K. Zur Rolle der Mehrschicht CT in der Frühdiagnostik der fokalen zerebralen Ischämie. Fortschr Röntgenstr 2002; 174:1089 - 1095  
Standard-Journal

### Bücher, Beiträge zu Büchern bzw. Kongressproceedings und Übersichten

Hähnel S, **Kirchhof K**, Jansen O, Tischendorf M, Zake S, Sartor K. Magnetresonanzdakryozystographie bei Verschlüssen der ableitenden Tränenwege. In: Rochels R, Behrendt S (Hrsg.). Orbita Chirurgie. Kiel: Einhorn-Presse Verlag, 1997: 381 - 387

Jansen O, Krieger D, **Kirchhof K**. Neuroradiologie des venösen Hirninfarktes - Korrelation mit klinischen und pathoanatomischen Befunden. Schuhmacher M (Hrsg.). Diagnostik und Therapie zerebrovaskulärer Erkrankungen. Konstanz: Schnettstor-Verlag GmbH, 1997: 65 - 79

**Bibliographisch zitierfähige Abstracts von Vorträgen und Postern**

**Kirchhof K**, Jansen O, Sartor K. CT-Angiographie der Hirnvenen. Fortschr Röntgenstr 1996; 164, Supp. 1: S 22

**Kirchhof K**, Goodwin R J, Dasgupta P, Fowler C J. The Value of Kurtzke Pyramidal Score for Bladder Management in MS. European Journal of Neurology 1996; 3, Supp. 2: 72

**Kirchhof K**, Jansen O, Hähnel S, Tischendorf M, Zake S, Sartor K. Magnetresonanzdakryozystographie bei Verschlüssen der ableitenden Tränenwege. Klin Monatsbl Augenheilkd 1996; 209, Supp. 2: 16

Jansen O, **Kirchhof K**, Gass P, Sartor K. Brain edema in experimental venous sinus occlusive disease. Cerebrovasc Dis 1997; 7, Supp. 4: 75

Jansen O, **Kirchhof K**, Gass P, Sartor K. Hirnödementwicklung im MRT bei experimentellen Sinusvenenverschlüssen. Akt Neurologie 1997; 24, Supp.: 92

Hähnel S, Jansen O, **Kirchhof K**, Zake S, Sartor K. CT- and MR-dacryocystography in the diagnosis of stenoses of the nasolacrimal duct system. ASNR 1997, Book of Abstracts: 76

Hähnel S, **Kirchhof K**, Jansen O, Zake S, Sartor K. CT- and MR-dacryocystography in the diagnosis of stenoses of the nasolacrimal duct system. Eur J Radiol 1997; 7, Suppl.: 178

Hähnel S, **Kirchhof K**, Jansen O, Zake S, Sartor K. Der Wert von CT- und MR-Dakryozystographie zur Diagnose von Tränenwegstenosen. Fortschr Röntgenstr 1997; 166: 79

**Kirchhof K**, Sikinger M, Welzel T, Zoubaa S, Sartor K. Hängt die Wirksamkeit von rekombinantem Gewebe-Plasminogenaktivator (rt-PA) beim Kaninchen vom Erythrozyten- und Fibrinengehalt eines Thrombus ab? Fortschr Röntgenstr 2004; 176, Supp. 1: S 195

**Kirchhof K**, Welzel T, Wagner T, Behr W, Bohndorf K. Wie verlässlich sind computertomographische Dichtemessungen bei enger Kollimierung und niedrigem Röhrenstrom? Fortschr Röntgenstr 2007; 179 Supp. 1: S 143 - S 144

Wohlgemuth WA, Olbricht W, Klarmann S, Engelhardt M, Freitag M, Wölflle K, Bohndorf K, **Kirchhof K**. Krankheitsspezifisches Meßinstrument zur gesundheitsbezogenen Lebensqualität bei Patienten mit kritischer Ischämie: Bestimmung der Responsiveness und der Praktikabilität. Fortschr Röntgenstr 2007; 179: S 238

### Auszeichnungen

Kurt Decker Preis der Deutschen Gesellschaft für Neuroradiologie für die Arbeit „Experimentelle und klinische Studien zur Verbesserung von Diagnostik und Therapie akuter Schlaganfälle“ (2003)