

**Literaturverzeichnis zum Titelthema „Neues aus der Nuklearmedizin“  
Bayerisches Ärzteblatt 4/2010, Seite 154 ff.  
Professor Dr. Torsten Kuwert**

- 1) Schober O, Heindel W. PET-CT. Georg Thieme Verlag 2008
- 2) Patton JA, Townsend DW, Hutton BF. Hybrid imaging technology: from dreams and visions to clinical devices. *Semin Nucl Med* 2009; 39: 247-263
- 3) Even-Sapir E, Keidar Z, Bar-Shalom R. Hybrid imaging (SPECT/CT and PET/CT) - improving the diagnostic accuracy of functional/metabolic and anatomic imaging. *Semin Nucl Med* 2009; 39: 264-275
- 4) Bockisch A, Freudenberg LS, Schmidt D, Kuwert T. Hybrid imaging by SPECT/CT and PET/CT: proven outcomes in cancer imaging. *Semin Nucl Med* 2009; 39: 276-289
- 5) Römer W, Nömayr A, Uder M, Bautz W, Kuwert T. SPECT-guided CT for evaluating foci of increased bone metabolism classified as indeterminate on SPECT in cancer patients. *J Nucl Med* 2006; 47: 1102-1106
- 6) Linke R, Uder M, Kuwert T, Wuest W. Skeletal SPECT/CT of the peripheral extremities. *AJR* (im Druck)
- 7) Schlemmer HP, Pichler BJ, Krieg R, Heiss WD. An integrated MR/PET system: prospective applications. *Abdominal Imaging* 2009; 34: 668-674
- 8) Reske SN. Multimodale molekulare Bildgebung des Prostatakarzinoms – aktueller Stand. *Der Nuklearmediziner* 2009; 32: 105-114
- 9) Langen KJ, Stoffels G. O-(2[<sup>18</sup>F]Fluorethyl)-L-Tyrosin (FET) in der Diagnostik von Hirntumoren. *Der Nuklearmediziner* 2009; 32: 135-141
- 10) Grouse AL, Weber WA, Franz M, Stark S, Pert M, Them R, Gumprecht H, Schwaiger M, Molls M, Nieder C. Reirradiation of recurrent high-grade gliomas using amino acid PET (SPECT)CT/MRI image fusion to determine gross tumor volume for stereotactic fractionated radiotherapy. *J Radiat Oncol Biol Phys* 2005; 1;63(2): 511-9
- 11) Baum RP, Prasad V, Hörsch D. Molekulare Bildgebung neuroendokriner Tumoren mit <sup>68</sup>Ga-markierten Peptiden (Somatostatinrezeptor-PET/CT). *Der Nuklearmediziner* 2009; 32: 115-130
- 12) Beuthien-Baumann B. <sup>18</sup>F-DOPA-PET bei neuroendokrinen Tumoren (NET). *Der Nuklearmediziner* 2009; 32: 131-134
- 13) Haug A, Auernhammer CJ, Wängler B, Tiling R, Schmidt G, Göke B, Bartenstein P, Pöpperl G. Intraindividual comparison of <sup>68</sup>Ga-DOTA-TATE and <sup>18</sup>F-DOPA PET in patients with well-differentiated metastatic neuroendocrine tumours. *Eur J Nucl Med Mol Imaging* 2009; 36: 765-770.
- 14) Drzezga A. Amyloidplaque-Bildgebung in der Demenzdiagnostik. *Der Nuklearmediziner* 2009; 32: 170-177
- 15) Beer AJ, Schwaiger M. Imaging of integrin alpha v beta 3 expression. *Cancer and Metastasis* 2008; 27: 631-644
- 16) Meller J, Hamann A, Siefker U, Liersch T, Sahlmann CO, Meller B. Radioimmuntherapie (RAIT) bei B-Non-Hodgkin-Lymphomen (NHL) – ein Überblick. *Der Nuklearmediziner* 2008; 31: 137-150
- 17) Forrer F. Zielgerichtete, rezeptorvermittelte Radionuklidtherapie (Radiopeptidtherapie) neuroendokriner Tumoren. *Der Nuklearmediziner* 2008; 31: 114-131
- 18) Tatsch K, Hoffmann RT, Pöpperl G. Selektive interne Radiotherapie (SIRT) inoperabler Lebertumoren mit radioaktiv markierten Mikrosphären. *Der Nuklearmediziner* 2008; 31: 101