

Editorial

O. Schober Grundsätzliches N1

In eigener Sache

J. Hueber Punkten Sie online auf cme.schattauer.de N4

Originalarbeiten – Original Articles



M. Schmidt, N. Thoma, M. Dietlein, D. Moka, W. Eschner, M. Faust et al.
^{99m}Tc-MIBI SPECT in primary hyperparathyroidism 1
^{99m}Tc-MIBI SPECT bei primärem Hyperparathyroidismus

Zertifizierte Fortbildung

L. Spilker, C. Happel, N. Döbert, F. Grünwald*
 Is radioiodine therapy conducted too late in patients suffering from thyroid autonomy?
 Wird die Radioiodtherapie bei Patienten mit Schilddrüsenautonomen zu spät veranlasst? 8

CME-Fragebogen N5

C. Kobe, W. Eschner, F. Sudbrock, I. Weber, K. Marx, M. Dietlein, H. Schicha
 Graves' disease and radioiodine therapy 13
 Morbus Basedow und Radioiodtherapie

E. Prager, M. Wehrschoetz, B. Bisail, M. Woltsche, T. Schwarz, H. Lanz et al.
 Comparison of ¹⁸F-FDG and ⁶⁷Ga-citrate in sarcoidosis imaging 18
¹⁸F-FDG und ⁶⁷Ga-Zitrat im Vergleich bei Sarkoidose

E. Fricke, S. Eckert, H. Fricke, J. Körfer, R. Weise, O. Lindner et al.
 Myocardial sympathetic innervation in diabetic patients with symptomatic coronary artery disease 24
 Myokardiale sympathische Innervation bei diabetischen Patienten mit koronarer Herzkrankheit

K. U. Juergens, M. L. Oei, M. Weckesser, C. Franzius, D. Wormanns, O. Schober, W. Heindel
 Whole-body imaging of oncologic patients using 16-channel PET-CT 30
 Ganzkörper-Bildgebung bei onkologischen Patienten mittels 16-Zeilen-PET-CT

C. la Fougère, T. Pfluger, V. Schneider, M. Hacker, N. Bröckel, D. Morhard et al.
 Restaging of patients with lymphoma 37
 Restaging von Lymphom-Patienten mit PET/CT

N. Giroto, A. Smokvina, S. Grbac Ivankovic, V. Licul
 Effects of background subtraction on differential kidney function 43
 Effekte der Hintergrundsubtraktion auf die Seitenanteiligkeit der Niere

Y.-H. Yu, R.-F. Chang, W.-C. Shen, D.-K. Lin, S.-S. Sun, C.-Y. Tu, K.-L. Chiu, W.-H. Hsu
 Computer-aided diagnosis in two-phase ²⁰¹Tl-SPECT of thoracic lesions 48
 Computer-gestützte Diagnostik mit der Zwei-Phasen-²⁰¹Tl-SPECT von Thoraxläsionen

R. Sciagrà, G. Parodi, B. Sotgia, D. Antoniucci, A. Pupi
 Determinants of final infarct size and incidence of aborted infarction 56
 Determinanten der endgültigen Infarktgröße und Häufigkeit des abortiven Infarkts

F. Füchtner, J. Zessin, P. Mäding, F. Wüst
 Aspects of 6-[¹⁸F]fluoro-L-DOPA preparation 62
 Aspekte bei der Herstellung von 6-[¹⁸F]Fluor-L-DOPA

Verbandsnachrichten

Nachrichten der Deutschen Gesellschaft für Nuklearmedizin N7

Verschiedenes

Buchbesprechungen N10
 Aus Forschung und Industrie, Termine III

On the cover

Staging for non-Hodgkin lymphoma; see related article by Juergens et al. beginning at page 30

*Article written in German