

Der Nuklearmediziner

September 2007 · Seite 173 – 226 · 30. Jahrgang

3 · 2007

Themenheft „Nuklearmedizinische Gehirndiagnostik“

Nuclear Medicine in the Brain Diagnosis

Aktuell referiert

- 173 MRT und MSCT bei Koronarer Herzkrankheit
 - 174 Mammakarzinom bei Adipositas
 - 174 Fieber unbekannter Genese
 - 175 Schilddrüsenkarzinom
 - 176 Benigne und maligne solitäre Lungenrundherde
 - 176 Thyreoidektomie
 - 177 Unspezifische Läsionen in der Knochenszintigrafie
-

Editorial

- 179 Neuronuklearmedizin – vom Elfenbeinturm zur klinischen Routinediagnostik
Neuronuclear Medicine – From the Ivory Tower to the Clinical Routine Diagnostics
M. Schreckenberger
-

CME Beitrag | CME Article

- 180 Nuklearmedizinische Verfahren in der Diagnostik
der Demenzerkrankungen
Nuclear Medicine Imaging in the Diagnosis of Dementias
A. Drzezga
 - 190 CME Information
CME Information
 - 191 CME Fragebogen
CME Questionnaire
 - 193 CME Antwortbogen
CME Reply Form
-



Titelbild: Links-frontale inhomogene Läsion mit fehlender Kontrastmittelanreicherung im MRT-T₁ (oben) und verminderter Traceraufnahme im FDG-PET (Mitte). Im FET-PET (unten) fokale Traceranreicherung als Hinweis auf Tumoranteile mit vermehrter proliferativer Aktivität. Histologie: Gliom WHO Grad II (siehe auch Langen et al. Hirntumoren, S. 204ff.).