

99mTc-Sestamibi

Clinical Applications

Bearbeitet von
Jan Bucerius, Hojjat Ahmadzadehfar, Hans-Jürgen Biersack

1. Auflage 2011. Buch. xi, 194 S. Hardcover
ISBN 978 3 642 04232 4
Format (B x L): 15,5 x 23,5 cm
Gewicht: 417 g

[Weitere Fachgebiete > Medizin > Sonstige Medizinische Fachgebiete > Radiologie,
Bildgebende Verfahren](#)

schnell und portofrei erhältlich bei


DIE FACHBUCHHANDLUNG

Die Online-Fachbuchhandlung beck-shop.de ist spezialisiert auf Fachbücher, insbesondere Recht, Steuern und Wirtschaft. Im Sortiment finden Sie alle Medien (Bücher, Zeitschriften, CDs, eBooks, etc.) aller Verlage. Ergänzt wird das Programm durch Services wie Neuerscheinungsdienst oder Zusammenstellungen von Büchern zu Sonderpreisen. Der Shop führt mehr als 8 Millionen Produkte.

Contents

1	Radiochemistry and Radiopharmacy of the SPECT-Tracer Technetium-^{99m}-Hexakis-2-methoxy-2-isobutyl isonitrile (^{99m}Tc-Sestamibi)	1
	Stefan Guhlke	
2	Physics and Radiation Exposure	7
	Mark Konijnenberg	
3	Preparation of Tc-^{99m}-Sestamibi	25
	Hojjat Ahmadzadehfar and Amir Sabet	
4	Parathyroid Imaging.	31
	Hans-Jürgen Biersack and Ursula Heiden	
5	Myocardial Perfusion Scintigraphy with ^{99m}Tc-MIBI	65
	Hojjat Ahmadzadehfar and Amir Sabet	
6	^{99m}Tc-Sestamibi Scintimammography.	87
	Jan Bucerius	
7	Tc-^{99m}-MIBI for Thyroid Imaging	133
	Matthias Schmidt	
8	Tc-^{99m} Sestamibi in Miscellaneous Tumors	159
	Amir Sabet	
9	Oncologic Applications of Sestamibi: <i>In Vivo</i> Imaging of Multi-Drug Resistance	175
	Ali Gholamrezanezhad	
	Index.	191