

平成16年12月10日

目 次

寄	稿	理事を振り返って	
会	告	第12回核医学技術セミナー開催のお知らせ	
		第25回日本核医学技術学会総会学術大会開催について	
		一般研究発表演題募集・演題申込書	
		核医学専門技術者単位申告について	
		核医学専門技術者認定制度規程	
		核医学専門技術者認定について 別表 1	
お 知 ら せ		評議員 ML 開設のお知らせ	
		評議員 ML の運用について	
表	彰	平成15年度総会表彰者	423
寄	稿	人工ニューラルネットによる学習型非線形画像処理： ニューラル画像処理の基礎と応用	鈴木 賢治・・・433
海外招待講演		Honoring the Past and Embracing the Future ・・ Lyn M. Mehlberg, et al	・・・443
資	料	PET 検査等の現状調査報告：第 2 報	渡辺 浩，他・・・451
短	報	当院における心筋血流＋心筋脂肪酸代謝シンチグラム (塩化タリウム＋BMIPP) について	宇戸 朋之・・・460
		eZIS (Easy Z-score Imaging System) による施設間 Pa- tient Data の比較—正常例とアルツハイマー型痴呆例—	茄子川 集・・・463
		3 次元脳血流統計解析法 eZIS (Easy Z-Score Imaging System) の施設間差補正の検証：第 2 報	続橋 順市，他・・・468
		ファントムを用いた SPECT による容積算出法の検討	大阪 肇，他・・・472
		収集カウント数減少時における脳画像解析ソフト (eZIS) の有用性	田邊 俊彦，他・・・475
		eZIS における標準データ補間用ホフマンファントムの 撮像についての考察：第 2 報	近松 孝・・・479

包括的核医学検査管理システムの構築と運用経験……	廣田 朝司, 他……	482
容積曲線微分解析ソフト VCDiff を使用した左室解析の 有用性……	菊池 明泰……	486
脳機能統計解析ソフト (e-ZIS) の機種間差補正の検証 ……	埴 升, 他……	490
施設紹介 久留米大学病院 核医学・PET センター ……	河村 誠治……	495
事務局報告……		498
役員名簿……		503
会員動向……		504
賛助会員一覧……		505
広告掲載会社一覧……		506
査読者一覧……		506
複写される方へ……		507
24巻総目次……		508
編集後記……		512