

放 射 線 部

Clinical Radiology

放射線部長	瀬戸 光	Hikaru Seto
放射線副部長	渡邊 直人	Naoto Watanabe
診療放射線技師長	中村 衛	Mamoru Nakamura
診療放射線技師長(前)	倉西 誠	Makoto Kuranishi
診療放射線副技師長	利波 修一	Syuichi Tonami
診療放射線副技師長	新谷 光夫	Mitsuo Shintani
主任診療放射線技師	熊谷 道朝	Michitomo Kumagai
主任診療放射線技師	稲垣 晶一	Syoichi Inagaki
診療放射線技師	伊藤 一	Hajime Ito
診療放射線技師	清水 祐子	Yuko Shimizu

◆ 著 書

- 1) 渡邊直人：骨髄シンチグラフィの正常例。「核医学画像診断ハンドブックー良い読影と効果的な利用のためにー」中嶋憲一編，262-263，エルゼビア・ジャパン，東京，2003。
- 2) 渡邊直人：骨髄シンチグラフィの読み方。「核医学画像診断ハンドブックー良い読影と効果的な利用のためにー」中嶋憲一編，264-265，エルゼビア・ジャパン，東京，2003。
- 3) 渡邊直人：医学大辞典。伊藤正男，井村裕夫，高久史麿総編，123，150，252，254，416，522，627，649，665，888，1334，1577，1709，2473，2544，2563，医学書院，東京，2003。
- 4) 稲垣晶一：PET(専用)装置。¹⁸F-FDGの利用技術指針，先端医学薬学研究センター¹⁸F-FDGの利用技術に関する委員会編，26-32，金沢，2003。

◆ 原 著

- 1) Watanabe N, Shimizu M, Noguchi K, Kajiuura S, Tomizawa G, Seto H. Extrarenal adult nephroblastoma. Clin Nucl Med 28:154-5, 2003.
- 2) Kinuya S, Li XF, Yokoyama K, Mori H, Shiba K, Watanabe N, Shuke N, Bunko H, Michigishi T, Tonami N. Local delivery of (131)I-MIBG to treat peritoneal neuroblastoma. Eur J Nucl Med Mol Imaging. 30:1246-50, 2003.
- 3) Kinuya S, Li XF, Yokoyama K, Mori H, Shiba K, Watanabe N, Shuke N, Bunko H, Michigishi T, Tonami N. Reduction of (99m)Tc-sestamibi and (99m)Tc-tetrofosmin uptake in MRP-expressing breast cancer cells under hypoxic conditions is independent of MRP

function. Eur J Nucl Med Mol Imaging. 30:1529-31, 2003.

- 4) 瀬戸 光，清水正司，渡邊直人，加藤 洋，利波修一，下田政儀，平山 稔，一島志摩子：核医学診療に伴う管理区域外の廃棄物管理と対策。核医学画像診断，18:41-43，2003。
- 5) 稲垣晶一，利波修一，中村 衛，伊藤 一，倉西 誠，清水正司，瀬戸 光，中川 肇，林 隆一：核医学オーダリングシステムの開発。日本核医学技術学会誌，23:477-482，2003。

◆ 総 説

- 1) 西谷源展，古賀佑彦，熊谷道朝，他：診断領域X線の標準測定検討班報告。日本放射線技術学会誌，59:85-88，2003。

◆ 学会報告

- 1) 渡邊直人，横山邦彦，絹谷清剛，矢葺貴文，樋口隆弘，道岸隆敏，利波紀久，瀬戸 光：小核試験を用いたI-131 MIBG治療の放射線障害に関する検討(第一報)。第43回日本核医学会総会，2003，4，東京。
- 2) 稲垣晶一，利波修一，中村 衛，伊藤 一，倉西 誠：核医学オーダリングシステムの開発。第23回日本核医学技術学会総会，2003，7，金沢。
- 3) 伊藤 一：放射線技師当直表管理システムの構築。平成15年度中日本地域放射線技師学術大会，2003，7，金沢。
- 4) 熊谷道朝，新谷光夫：電離箱サーベイメーターの取扱い。第16回日本放射線技術学会中部部会放射線防護研究会，2003，8，富山。
- 5) 熊谷道朝，新谷光夫：校正された電離箱サーベイメーターと参加者持ち込み電離箱サーベイメーターとの比較。第16回日本放射線技術学会中部部会放射線防護研究会，2003，8，富山。

◆ そ の 他

- 1) 新谷光夫，熊谷道朝：個人線量計(OSL)による術者被曝の測定ー改正法令施行による評価値の変化ー。北陸アンギオ研究会設立10周年記念講演会，2003，5，金沢。
- 2) 清水祐子，利波修一，稲垣晶一：収集カウンターの擬似低下によるアーチファクトの一例ーeZISを使用してー。富山核医学研究会，2003，6，富山。
- 3) 新谷光夫，熊谷道朝：医療被曝の低減。日本放射線技師会放射線管理士認定講習会，2003，9，高岡。