

目 次

〈原 著〉

画像特徴量解析を用いた転移性骨腫瘍への定位放射線治療による椎体圧迫骨折の発生予測 井出翔真・中島祐二郎・藤田幸男	1
独立検証ソフトウェアにおける VMAT 治療計画の複雑性とガンマパス率の相関評価 中井健裕・藤田幸男・中島祐二郎	9
駒澤大学診療放射線技術科学科の臨床実習の取り組み 名古安伸	23
X 線位相コントラスト法の医療応用に関する基盤技術開発 三澤雅樹・高根澤伸斗・柿崎圭亮・安本正人・佐藤昌憲	29

CONTENTS

〈 ORIGINAL 〉

Predicting Vertebral Compression Fractures to Stereotactic Body Radiotherapy for Spinal Metastases Using Feature Analysis Syoma Ide, Yujiro Nakajima, Yukio Fujita	1
Evaluation of Correlation between VMAT Treatment Plan Complexity and Gamma Passing Rate in Independent Dose Verification Software Takehiro Nakai, Yukio Fujita, Yujiro Nakajima	9
Clinical training initiatives of Komazawa University Department of Radiological Sciences Yasunobu Nako	23
Feasibility Study of X-ray Phase Contrast Imaging Method for Interventional Radiology Masaki Misawa, Nobuto Takanezawa, Keisuke Kakizaki, Masato Yasumoto, Masanori Sato	29