

生命科学先端研究センター

Life Science Research Center

放射線生物解析分野／アイソトープ実験施設

Division of Radioisotope and Radiation Research / Radioisotope Research Laboratory

センター長（併任） 西条 寿夫 Hisao Nishijo
施設長・准教授 庄司 美樹 Miki Shoji
技術専門職員 朴木 宏 Hiroshi Honoki

◆ 原 著

- 1) Shoji M., Kondo T., Honoki H., Nakajima T., Muraguchi A., and Saito M.: Investigation of monitoring for internal exposure by urine bioassay in a biomedical research facility. *Radiation Protection Dosimetry*, 127: 456-460, 2007. (2007 年未掲載)
- 2) Nakashima M., Cui Z.-G., Tabuchi Y., Takasaki I., Zhao Q.-L., Kondo T., Yu D.-Y., Shoji M., Honda T., Kitagawa H., and Nakano T.: Apoptosis induced by an alkylated purine, 6-dimethylaminopurine, and changes in gene expression in human lymphoma U937 cells. *Anticancer Research*, 28: 609-620, 2008.

◆ 学会報告

- 1) 庄司美樹, 近藤 隆, 鬼島明洋, 柴尾幸伸, 朴木 宏, 中島智子, 山田孝一, 根本信雄: スミア法のふき取り効率に影響する諸因子の解析. 日本放射線安全管理学会第7回学術大会, 2008, 12, 3-5, 金沢.

◆ その他

- 1) 庄司美樹, 鬼島明洋, 山田孝一, 柴尾幸伸, 朴木 宏, 中島智子, 近藤 隆, 根本信雄: スミア法における拭き取り効率の再検討 - 湿度の影響 -. *Isotope News*, No. 645, 74-75, 2008.
- 2) 庄司美樹: 富山発サイエンスパートナーな放射線取扱主任者. *Isotope News*, No. 646, 57-59, 2008.
- 3) 宮越順二, 飯本武志, 大倉一枝, 庄司美樹, 杉原真司, 高淵雅廣, 滝 劍朗, 中島 寛, 山下順助, 横田繁昭: 企画委員会の活動報告. 平成 20 年度主任者部会年次大会, 2008, 11, 13-14, 名古屋.
- 4) 庄司美樹, 朴木 宏, 中島智子: 平成 20 年度サイエンス・パートナーシップ・プロジェクト「講座型学習活動プラン A」富山発バイオサイエンス 21 - 身近な生命科学研究 - 講座 E: 身近な自然放射線. 2008, 7, 14 及び 8, 18, 富山.