

## 教育研究業績概要

氏 名					中西 左登志					( )				
研究分野					所属学会等の名称									
医歯薬学分野 内科系臨床医学					日本放射線技術学会, 日本医学物理学会, 日本医用画像工学会, 日本放射線技師教育学会, 日本核医学技術学会									
担当授業科目名: 医用英語Ⅰ, 医用英語Ⅱ, 放射線関係法規, 医療関係法規, 画像情報工学Ⅰ, 診療画像技術実習, X線画像技術学Ⅰ, X線画像技術学Ⅱ, 医療人底力実践(基礎Ⅰ), 医療人底力実践(基礎Ⅱ), 臨床実習, 画像診断学実習, 放射線管理学実習, 核医学技術実習, 画像検査学, 画像情報工学実習, 卒業研究														
教育上の能力に関する事項														
事 項			年			概 要								
1 教育の実践例、教育に関する評価等 教育用マルチメディア教材作成			2001			実習用MRⅠ装置取扱い方法説明動画CDの作成。自宅にて予習が出来るので実習の効率化が図れた。								
2 作成した教科書、教材、指導書等 クラークX線撮影技術学			2009			共訳・西村書店, 島本佳寿広, 山田和美, 中西左登志・他, 分担: 脊椎(pp165-194),								
放射線画像技術学			2010			共著・医歯薬出版, 小水満, 川本清澄, 中西左登志, 他, 分担: X線撮影の総論(pp1-16) 各論(pp40-123)								
3 教育実践に関係がある実務経験・委員・講師等			2012			三重県文化会館大会議室(三重県主催)にて, 講座Ⅰ「放射線とは? 放射線に関する基礎知識」の講演を行った。								
・食の安全・安心基礎講座「食のリスクを考える ～食と放射性物質～」講師			2012			前葉泰幸津市長の依頼を受け, 市役所本庁舎31会議室にて環境部廃棄物担当職員に対して, 放射線防護に係る技術的研修会を行った。								
・放射線防護に係る技術的研修会			2012			鈴鹿市立教育研究所長崎高之所長の依頼を受け, 鈴鹿市役所1203会議室にて鈴鹿市立の幼稚園, 小学校, 中学校の教員に対して「放射線教育」の講演を行った。								
・鈴鹿市立教員研究所における講演			2012											
職務上の実績(学術団体や社会等における活動)に関する事項														
事 項			年			概 要								
1 資格、免許、特許、受賞等 (免許) 第1種放射線取扱主任者免状			1976			科学技術庁								
診療放射線技師免許			1977			厚生省								
第一種作業環境測定士登録(第二号の作業場)			1979			労働省								
2 学術・社会活動上の・委員・講師・実務経験等			2008-現在			(一般社団法人) 三重県診療放射線技師会								
(社) 三重県放射線技師会副会長			2009-現在			(公益社団法人) 日本放射線技術学会								
(社) 日本放射線技術学会中部部会理事			2010			第45回大会								
(社) 日本放射線技術学会中部部会学術大会長														
研究業績等に関する事項														
著書名, 報告書名等				単・共著の別	発行年	発行所等の名称		著者名・ページ数等						
(著書)				共訳	1984	マグブロス出版		中村實, 中西左登志・他, (pp1-202)						
・ 図解・骨格X線解剖学				共訳	1983	マグブロス出版		中村實, 中西左登志・他, (pp169-314)						
・ 診療放射線検査マニュアル														
・														
(報告書等)														
・														
・														
・														

学術論文 学会発表等の題名	発表者名	発表誌名・巻・ページ・発表年等 学会名・発表年・開催都市名等
(学術論文) ・診療放射線技師求人初任給からみた賃金基本統計調査 －現状と将来需要に関する研究－  ・骨シンチグラフィ用放射性医薬品投与後の患者から放出されるγ線がCRマンモグラフィの画質に及ぼす影響の検討  ・ Three-dimensional stereotactic ROI template for measuring regional cerebral blood flow in <sup>99m</sup> Tc-ECD SPECT: comparison with the manual tracing method	武藤裕衣, 松浦佳苗, 中西左登志  上桐章, 永澤直樹, 伊藤守弘, <u>中西左登志</u> ,  Naoki Nagasawa, Tomomi Yamada, <u>Satoshi Nakanishi</u> , Kan Takeda, et al	日本放射線技師教育学会論文誌, 第6巻, 21-33, 2014  日本放射線技術学会雑誌, 第66巻, 第3号, 193-200, 2010  Nuclear Medicine Communications, 30(2), 155-159, 2009
(学会発表等) ・ A needle phosphor high-resolution imaging plate versus current standard phosphor imaging plates: comparison study of CNR and Burger phantom visibility  ・ A survey on radiological technologists' awareness of tuberculosis in Mie prefecture , Japan,  ・ The relation between cervical lordosis angles measured with MR Images acquired in a supine position and straight neck symptoms among university students	<u>S. Nakanishi</u> , H. Muto, K. Matsuura  <u>S. Nakanishi</u> , M. Ito, Y. Ohyama, N. Nagasawa, T. Kitano  K. Matsuura, <u>S. Nakanishi</u> , H. Kitaoka, H. Muto, M. Ito, N. Nagasawa, T. Kitano	The 48 <sup>th</sup> annual meeting of TWSRT and 22 <sup>nd</sup> East Asia Confarence of Radiological Technologists, Taiwan, 2015  The 12 <sup>th</sup> Japan Korea Rep. of China Joint Conference, Kagoshima. 2009  The 12 <sup>th</sup> Japan Korea Rep. of China Joint Conference, Kagoshima. 2009.
(その他)		