

氏名 矢部 仁	
所属と職位	医療保健学部診療放射線学科 准教授
主な資格と学位	診療放射線技師 修士(保健学)(金沢大学大学院)
プロフィール	1979 年 電波学園東京電子専門学校診療放射線学科 卒業 1979 年 癌研究会附属病院 アイソトープ部 1983 年 東京理科大学理学部第二部物理学科 卒業 1983 年 埼玉県立がんセンター, 埼玉県庁, 循環器・呼吸器病センター, 小児医療センター, 精神医療センター(兼務), 総合リハビリテーションセンター 2015 年 金沢大学大学院医薬保健学総合研究科前期課程 卒業 2020 年 つくば国際大学医療保健学部診療放射線学科准教授 2023 年 金沢大学大学院医薬保健学総合研究科後期課程 満期退学
研究分野, 研究テーマ	生体工学, マルチモダリティイメージング, 神経難病画像診断学, 小児撮影技術学, MRI 検査技術・安全管理, 心臓カテーテル検査・血管造影学, 医療情報管理学
主な所属学会・協会	日本神経学会, 日本脳神経 CI 学会, 日本放射線技術学会, 日本診療放射線技師会, 日本磁気共鳴医学会, 日本核医学技術学会, 日本小児循環器学会
主な担当科目	医用電気工学, 医用電子工学, 物理演習, 医用工学実験, 放射線安全管理学実験, MRI 画像検査学実習(臨床検査学科)
主な論文・著書	・Kobayashi Satoshi, Kasai Kenji, Yabe Hitoshi, Imao Masashi, Hashimoto Yuji, Ichikawa Tadashi. A Prospective Study of Muscle Stiffness Using Ultrasound Shear Wave Elastography in the Biceps Brachii of Patients with Parkinson's Disease. Journal of Japan Association of Radiological Technologists -English edition- 2024;29-36 ・小林悟士, 笠井健治, 矢部仁, 今尾仁, 橋本祐二, 市川忠. パーキンソン病患者の上腕二頭筋における超音波剪断波エラストグラフィーを用いた筋硬度の前向き検討. 日本診療放射線技師会雑誌 565-571, vol.70/No.848, 2023.5 ・Yusuke Oribe, Hitoshi Yabe, Hiroshi Tanaka, Yuka Matsuura, Mitsuo Umezu. Simple evaluation method for radiation dose monitoring using fluoroscopic dose rate in cardiac catheterization for pediatric congenital heart disease. Japan Society Pediatric Radiology 2021;37(1):75-84, Vol.37, Issue 1, 2021. 2020 年度日本小児放射線学会(小池賞) ・Satoshi Kobayashi, Hitoshi Yabe, Yukinori Okada, etc. A retrospective observational study investigating the factors associated with right heart failure in patients with primary acute pulmonary embolism and deep vein thrombosis. J. G. F. Medicine, P.63-70, Vol.21, Issue 3, 2020.
主な社会活動	日韓放射線技術交流会, 東京都森林保全活動
e-mail	h-yabe@tius.ac.jp