

病態分子イメージングセンターに係る業績

講座等名	法医学講座	事業推進者名	赤根 敦
<p><雑誌論文> (著者名・論文標題・雑誌名・レフェリー有無・巻・ページ・発行年)</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. M.Hashiyada, N.Adachi, A. Akane, T. Matsumoto, S. Yoshimura・The detailed examination of the human ancient mitochondrial DNA using the Ion PGMTM System・Forensic Sci Int Genet Supplement series・査読有・Vol6・2017・e156-e158. https://doi.org/10.1016/j.fsigss.2017.09.061 2. 橋谷田真樹, 赤根 敦, 松本智寛, 吉村澄孝, 大内 司, 舟山真人・HID-Ion AmpliSeq™ Ancestry Panel による日本人 SNP データベースの構築・DNA 多型・査読有・vol.25・pp154-156・2017. 3. Tsuji S, Suruda C, Hashiyada M, Kimata T, Yamanouchi S, Kitao T, Kino J, Akane A, Kaneko K・Gut Microbiota Dysbiosis in Children with Relapsing Idiopathic Nephrotic Syndrome・Am J Nephrol・査読有・47(3):164-170・2018. 4. 橋谷田真樹, 大林将弘, 赤根 敦, 松本智寛, 吉村澄孝, 大内 司, 舟山真人. 165SNPs を用いた日本人を含む人種間の集団遺伝学解析 -第2報-. DNA 多型・査読有・Vol.26・174-177・2018. <p><図書> (著者名・出版社・書名・発行年・総ページ数) なし</p> <p><学会発表> (発表者名・発表標題・学会名・開催地(海外の場合は匡名と都市名)・発表年月)</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. M.Hashiyada, N.Adachi, A. Akane, T. Matsumoto, S. Yoshimura・The detailed examination of the human ancient mitochondrial DNA using the Ion PGMTM System. 27th Congress of the International Society for Forensic Genetics. Seoul・Korea・27 Aug.- 2 Sep. 2017. 2. 橋谷田 真樹, 赤根 敦, 松本智寛, 吉村澄孝磨・突然死例における molecular autopsy の検討とその意義 -第2報-・第101次日本法医学会学術全国集会・東京・平成29年6月8~9日. 3. 橋谷田真樹, 大林将弘, 赤根 敦, 松本智寛, 吉村澄孝・Ancestry informative markers (AIMs) による日本人を含む集団遺伝学的解析・第64回日本法医学会学術近畿地方集会・和歌山・平成29年11月11日. 4. 橋谷田真樹, 大林将弘, 赤根 敦, 松本智寛, 吉村澄孝, 大内 司. 舟山真人・165SNPs を用いた日本人を含む人種間の集団遺伝学解析 -第2報-・日本DNA多型学会第26回学術集会・11月29~12月1日・東京. 5. Masaki Hashiyada, Masahiro Obayashi, Tomohiro Matsumoto, Sumitaka Yoshimura and Atsushi Akane・Age estimation based on DNA methylation analysis using blood samples・IALM・Fukuoka, Jun 5-8, 2018. 6. 橋谷田真樹, Runa Daniel, 赤根 敦, 松本智寛, 大林将弘, 吉村澄孝・新たな Ancestry informative SNP markers kit の開発 v 第65回日本法医学会学術近畿地方集会・神戸・平成30年11月10日. 7. 大林将弘, 橋谷田真樹, 松本智寛, 吉村澄孝, 赤根 敦・次世代シーケンサーによるDNAメチル化解析と死亡時年齢との相関・日本DNA多型学会第26回学術集会・松江・平成30年12月6~7日. <p><特許申請・取得状況> なし</p>			