

## 法科学講座法医学分野

氏名	所属	職名	取得学位	専門分野	主な論文・著作・業績
出羽 厚二	法科学講座法医学分野	教授	博士(医学)	法医学 医療安全	<p>①Biwasaka H, Sato K, Aoki Y, Kato H, Maeno Y, Tanijiri T, Fujita S, Dowa K. Three dimensional surface analyses of pubic symphyseal faces of contemporary Japanese reconstructed with 3D digitized scanner. <i>Legal Med</i>: 15: 264-268. (2013)</p> <p>②Biwasaka H, Aoki Y, Sato K, Tanijiri T, Fujita S, Dowa K, Yoshioka K, Tomabechi M.: Analyses of sexual dimorphism of reconstructed pelvic computed tomography images of contemporary Japanese using curvature of the greater sciatic notch, pubic arch and greater pelvis. <i>Forensic Sci Int</i> : 288e1-288. e8, (2012)</p> <p>③菊月圭吾, 狩野敦史, 小野博之, 白石秀幸, 黒澤正雄, 熊谷哲也, 斎藤雅人, 熊谷章子, 藤村 朗, 出羽厚二. 東日本大震災における身元確認作業. 岩手医科大学歯学雑誌: 37, 74-84, (2012)</p> <p>④特別講演 「東日本大震災における身元確認体制」第10回警察歯科医会全国大会 (2011)</p> <p>⑤厚生労働科学研究費補助金 「甚災害時における死体検案体制の整備および運用に関する研究」 (2011)</p>
中屋敷 徳	法科学講座法医学分野	准教授	博士(医学)	法医学 DNA多型	<p>①Nakayashiki N, Takamiya M, Shimamoto K, Aoki Y. Analysis of the methylation profiles in imprinted genes applicable to parental allele discrimination. <i>Legal Medicine</i> 11 supplement 1:S471-472. (2009)</p> <p>②Nakayashiki, N., Fujita, M., Dowa, K., Ding, M., Wei, W., Wang, X., Yamamoto, T., Yuasa, I.: The distribution of H19HP haplotypes in Asian populations. <i>Forens Sci Int: Genet Suppl Ser</i> 3, e341-e342, (2011)</p> <p>③藤田真実, 新津ひさえ, 中屋敷 徳, 出羽厚二. 胃内容物からのトリカブトDNAの検出. DNA多型 : 20, 194-195, (2012)</p> <p>④藤田真実, 中屋敷徳, 出羽厚二, トリカブトDNAの特異的検出と種内変異に関する検討. DNA多型 : 21, 61-63, (2013)</p>
高宮 正隆	法科学講座法医学分野	講師	博士(医学)	法医学 法医病理	<p>①Takamiya M, Saigusa K, Dowa K. DNA Microarray Analysis of the Mouse Adrenal Gland for the Detection of Hypothermia Biomarkers: Potential Usefulness for Forensic Investigation. <i>Therapeutic Hypothermia and Temperature Management</i>: 3, 63-73. (2013)</p> <p>②Takamiya M, Nakayashiki, N., Dowa K.: Hypothalamic transcript profiling in hypothermia using SuperSAGE. <i>J Forensic Leg Med</i>: 19, 396-401, (2012)</p> <p>③Takamiya M, Biwasaka H, Saigusa K, Nakayashiki N, Aoki Y. Wound age estimation by simultaneous detection of 9 cytokines in human dermal wounds with a multiplex bead-based immunoassay: An estimative method using outsourced examinations. <i>Legal Medicine</i> 11: 186-190. (2009)</p>
新津 ひさえ	法科学講座法医学分野	助教	博士(医学)	法医学 法中毒学	<p>①Niitsu H, Fujita Y, Fujita S, Kumagai R, Takamiya M, Aoki Y, Dowa K. Distribution of aconitum alkaloids in autopsy cases of aconite poisoning. <i>Forensic Sci Int.</i> : 227:111-117. (2013)</p> <p>② Niitsu, H., Fujita, Y., Fujita, S., Kumagai, R., Takamiya, M., Dowa, K.: Distribution of aconitum alkaloids in autopsy cases of aconite poisoning. The 50th Annual Meeting of the International Association of Forensic Toxicologists. Jun, Hamamatsu, Japan(2012)</p> <p>③新津ひさえ, 藤田友嗣, 藤田さちこ, 出羽厚二. シルデナフィルと覚せい剤が検出された1剖検例/日本法医学雑誌. 65:64(2011)</p>