

## 業績目録（平成28年）

教室・部門名 法医学

### (B-b) 和文総説

- 1 池谷 博. 診断書と証明書の違い, またどう使いわけるか? 日本医事新報. 4832:p65, 2016.

### (C-a) 英文原著

- 1 Nomura M, McLean S, Miyamori D, Kakiuchi Y, Ikegaya H. Isolation and unnatural death of elderly people in the aging Japanese society. *Sci Justice*. 56(2) : 80-83, 2016. (IF=1.992)
- 2 Shintani-Ishida K, Kakiuchi Y, Ikegaya H. Successful quantification of 4'-methyl- $\alpha$ -pyrrolidinohexanophenone (MPHP) in human urine using LC-TOF-MS in an autopsy case. *Forensic Toxicol*. 34(2) : 398-402, 2016. (IF=3.744)
- 3 Nakamura M, Idota N, Shintani-Ishida K, Tojo M, Kakiuchi Y, Ikegaya H. Still without sales restriction? Fatal caffeine toxicity- A case report. *Jpn. J. Alcohol & Drug Dependence*. 51(3) : 221-227, 2016.
- 4 Makino Y, Idota N, Ikegaya H, Tanaka N, Kinoshita H, Motomura A, Uno T, Iwase H. Search and removal of radioactive seeds: another application of postmortem computed tomography prior to autopsy. *Int J Legal Med*. 130(5) : 1329-1332, 2016. (IF=2.382)
- 5 Idota N, Nakamura M, Masui K, Kakiuchi Y, Yamada K, Ikegaya H. Lessons learned from autopsying an unidentified body with Iodine-125 seeds implanted for prostate brachytherapy. *J Forensic Sci*. doi: 10.1111/1556-4029.13296, 2016. (IF=1.127)

### (D) 学会発表

#### I) 特別講演、教育講演等

- 1 池谷 博. 検案における感染の危険性. 滋賀県法医学会第69回研修会. 2016. 3. 31, 滋賀.
- 2 池谷 博. 検案における感染の危険性. 大阪府警察医会平成28年度第1回学術講演会. 2016. 7. 16, 大阪.

- 3 池谷 博. 検案における感染の危険性. 山口県医師会警察医会第 19 回研修会. 2016. 8. 6, 山口.
- 4 池谷 博. Ai の現状と将来. 第 116 回高速 X 線 CT 研究会. 2016. 5. 19, 京都.

E 研究助成 (競争的研究助成金)

総額 560 万円

公的助成

代表 (総額)・小計 560 万円

- 1 文部科学省科学研究費補助金挑戦的萌芽研究 平成 27~28 年度  
血痕から事件現場を推定する方法の開発 助成金額 130 万円
- 2 文部科学省科学研究費補助金基盤研究 (C) 平成 28~30 年度  
冠動脈疾患における PTX3 の病態関与と法医実務応用に関する研究  
助成金額 290 万円
- 3 文部科学省科学研究費補助金基盤研究 (C) 平成 28 年~30 年度  
25B-NBOMe によるセロトニン症状発症にかかわる機序と環境温度の関係  
助成金額 140 万円