

特別講演

6月6日(木) 9:45~10:35 A会場

座長 旭川医科大学 名誉教授 塩野 寛

法医実務志向型研究と多職種連携

旭川医科大学 法医学講座 清水 恵子

招待講演

6月6日(木) 10:45~11:45 A会場

座長 学術集会長 宮石 智

10x ISALM - A record of Japanese/German Mutual Understanding in Forensics

University Medical Center Hamburg-Eppendorf (UKE Hamburg) Klaus Püschel

Fueling the largest autopsy network worldwide - past, present and future of collaborative post mortem research

Institute of Legal Medicine, University Medical Center Hamburg-Eppendorf, Hamburg, Germany b.ondruschka@uke.de Benjamin Ondruschka

ランチョンセミナー

6月6日(木) 12:00~12:50 A会場

座長 サーモフィッシャーサイエンティフィック ライフテクノロジーズジャパン株式会社 本間 武聖
~柔軟性、使いやすさが向上~

SeqStudio Flex Genetic Analyzer for Human Identificationのご紹介

サーモフィッシャーサイエンティフィック ライフテクノロジーズジャパン株式会社 テクニカルサポート 松村 直人
共催: サーモフィッシャーサイエンティフィック株式会社
協力: バイオデザイン株式会社

一般口演 1

6月6日(木) 13:00~13:50 A会場

法医病理 I

座長 山口大学大学院医学系研究科 法医学講座 姫宮 彩子

- A01 深部静脈血栓の形成・溶解を制御するシグナル伝達経路の解明と法医学への応用
野坂みずほ, 石田裕子, 國中由美, 石上安希子, 山本寛記, 大迫美優, 島田栄美, 川口真理子,
木村章彦, 近藤稔和 (和医大)
- A02 核下空胞を示すケトアシドーシス症例の法医病理学的特徴の検討
一萬田正二郎, 畑由紀子, 西田尚樹 (富大)
- A03 LC-MS / MS を用いた血中 HbA_{1c} 値測定法の構築 (第1報)
伊藤誠敏, 鷲 盛久, 景山則正, 大出透乃, 井川 亨, 一場一江, 呂 彩子 (聖医大)
- A04 死後の血中ビタミン濃度
細谷 直¹⁾, 原田 一樹^{1,2)}, 金武 潤¹⁾ (防医大¹⁾, 福島医大²⁾)
- A05 ヒト心臓壁3筋層におけるプロテオーム解析
垣本由布¹⁾, 上田 篤¹⁾, 池田はるか¹⁾, 前田一輔²⁾, 磯崎翔太郎¹⁾, 松島 裕¹⁾, 坪井秋男¹⁾, 大澤資樹¹⁾
(東海大¹⁾, 横市大²⁾)

一般口演2

6月6日(木) 14:00~14:40 A会場

法医病理Ⅱ

座長 名古屋市立大学大学院医学研究科 法医学分野 福田真未子

- A06** 法医剖検例における Thymus and Activation-Regulated Chemokine の測定意義
山田真嗣, 武市敏明, 吉田昌記, 高篠 智, 桐生京佳, 北村 修(杏林大)
- A07** 遺体から採取した臓器・組織からの細胞単離と培養
齊藤高志, 佐藤貴子(大阪医薬大)
- A08** フォトンカウンティング CT を法医解剖事例に用いた初期経験
榎野陽介¹⁾, 小島正歳¹⁾, 猪口 剛¹⁾, 吉田真衣子¹⁾, 千葉文子¹⁾, 恒矢重毅¹⁾, 星岡佑美¹⁾, 久保田姫子¹⁾, 工藤正寿²⁾, 岩瀬博太郎¹⁾(千葉大¹⁾, 富士フィルムヘルスケア株式会社 メディカルシステム開発センター²⁾)
- A09** AI を用いた死後 CT における頭蓋内出血の検出についての予備的検討(第4報)
八代正彦¹⁾, 中本将彦²⁾, 三池みのり²⁾, 中前琢磨¹⁾, 勝山 碧¹⁾, 宮本真智子¹⁾, 林 敬人¹⁾
(鹿大¹⁾, 株式会社エクセル・クリエイツ²⁾)

学生研究発表

6月6日(木) 14:50~15:50 A会場

座長 大阪医科薬科大学 法医学教室 佐藤 貴子

- S1** Comparison of eyeball findings in two-times postmortem CT (PMCT) scans
久保田姫子^{1,2)}, 榎野陽介^{1,3)}, 吉田真衣子^{1,4)}, 小島正歳¹⁾, 服部真也²⁾, 恒矢重毅^{1,3)}, 星岡佑美¹⁾, 千葉文子^{1,3)}, 猪口 剛^{1,3)}, 岩瀬博太郎^{1,3)}(千葉大¹⁾, 千葉大 放射線科²⁾, 東大³⁾, 日医北総 放射線科⁴⁾)
- S2** Morphological and behavioral abnormalities due to combined use of caffeine and ethanol in zebrafish
岩崎志穂, 前田秀将, 中塚敏光, 杉本香奈, 片田竜一, 松本博志(阪大)
- S3** Protective effects of N-acetylcysteine on arsenic-induced hepatotoxicity in vitro and in vivo
長野 修太郎, 鶴沼 香奈, 秋 利彦, 上村 公一(医歯大)
- S4** Kanazawa University's Version of Child Death Review (CDR) through Forensic Autopsy
矢後七皐¹⁾, 市川真衣¹⁾, 黒崎宗矩¹⁾, 室元剛太郎¹⁾, 増田浩子²⁾, 緒方佳代子²⁾, 美邊 暁²⁾, 塚 正彦²⁾
(金沢大 医学類¹⁾, 金沢大²⁾)
- S5** The impact of dysregulated mitochondrial dynamics in a mouse model of acute myocardial infarction
大島 輝, 宮尾 昌, 阿比留仁, 南 博蔵, 長井秀樹, 川合千裕, 西谷陽子(京大)
- S6** Application of the surrogate analyte approach (SAA) method for measuring etizolam in autopsy samples
湯山健太, 鈴木雅子, 山岸 格, 野澤秀樹, 南方かよ子, 長谷川弘太郎(浜松医大)
- S7** Relevance of between postmortem serum KL-6 levels and MUC-1 protein expression in the alveoli
岡馬恵介^{1,2)}, 猪口 剛¹⁾, 堀岡希衣^{2,3)}, 本村あゆみ^{1,2,4)}, 石井名実子^{1,2)}, 恒矢重毅^{1,4)}, 矢島大介^{1,2)}, 岩瀬博太郎^{1,4)}(千葉大¹⁾, 国福大²⁾, オウル大³⁾, 東大⁴⁾)
- S8** A fatal case of cervical spinal cord injury caused by an elevator counterweight
中村滯愛¹⁾, 山口るつ子¹⁾, 太田昂矢¹⁾, 青木弥生¹⁾, 鉄 堅¹⁾, 千葉正悦¹⁾, 榎内陽子¹⁾, 岩上悦子¹⁾, 勝又純俊^{1,2)}, 奥田貴久^{1,3)}(日大医¹⁾, 千葉西総合病院 形成外科²⁾, 日医大 形成外科³⁾)
- S9** Validation study of 10 X-chromosomal microhaplotypes panel
伊藤理子, 福田真未子, 大瀧 純, 中村昌美, 菅野さな枝, 加藤秀章, 青木康博(名市大)

- S10 Cytotoxicity of Diphenidine and Its Derivatives
森 香苗¹⁾, 奥田勝博¹⁾, 保科千里¹⁾, 浅利 優¹⁾, 高橋悠太¹⁾, 難波 亮^{1,2)}, 清水恵子¹⁾ (旭医大¹⁾, 旭医大 救急医学講座²⁾)
- S11 Gathering Information in Forensic Autopsy Cases of Minors
奥田彩乃¹⁾, 齋藤直樹¹⁾, 恒矢重毅^{1,2)}, 星岡佑美¹⁾, 本村あゆみ^{1,2,3)}, 千葉文子^{1,2)}, 猪口 剛^{1,2)}, 矢島大介^{1,3)}, 槇野陽介^{1,2)}, 岩瀬博太郎^{1,2)} (千葉大¹⁾, 東大²⁾, 国福大³⁾)
- S12 NGS-based SNP genotyping for kinship analysis using small amounts of DNA
難波 亮, 浅利 優, 高橋悠太, 森 香苗, 保科 千里, 奥田勝博, 清水恵子 (旭医大)
- S13 Hypothermia construction of diagnostic model and efficiency using rats
岩楯響子¹⁾, 齊木選射²⁾, 嘉糠洋陸³⁾, 岩楯公晴¹⁾ (慈恵医大¹⁾, 慈恵医大実験動物施設²⁾, 慈恵医大熱帯医学講座³⁾)

シンポジウム

6月6日(木) 17:10~18:10 A会場

令和6年能登半島地震における日本法医学会の死体検案活動

座長 長崎大学大学院医歯薬学総合研究科 医療科学専攻社会医療科学講座 法医学分野 池松 和哉

能登半島地震における警察庁の対応等について

警察庁刑事局捜査第一課検視指導室 引地 信郎

災害時死体検案支援対策本部の活動

長崎大学大学院医歯薬学総合研究科 医療科学専攻社会医療科学講座 法医学分野 池松 和哉

地元法医学講座の活動—死体検案とその後

金沢医科大学医学部 法医学講座 水上 創

近隣大学からの応援 一石川県震災派遣医師団報告(珠洲第1班)

福井大学医学系部門医学領域 国際社会医学講座 法医学 兵頭 秀樹

一般口演3

6月6日(木) 13:00~13:50 B会場

個人識別・物体検査

座長 東京大学大学院医学系研究科 法医学 榎野 陽介

- B01** 日本人と西オーストラリア人の頭蓋骨の3DCT画像を用いた人種判別の検討
鳥光 優¹⁾, Ambika Flavel²⁾, Lauren Swift²⁾, 榎野陽介¹⁾, 岩瀬博太郎¹⁾, Daniel Franklin²⁾
(東大¹⁾, Centre for Forensic Anthropology, The University of Western Australia²⁾)
- B02** ヒト耳介CT像からの分類像の作成(Ⅱ) - 分類像判定方法の検証 -
琵琶坂仁^{1,4)}, 成田孝仁¹⁾, 白井章仁²⁾, 熊谷章子³⁾, 高宮正隆⁴⁾ (岩手県警科捜研¹⁾, 東北大画像²⁾, 岩手
医大法歯災害³⁾, 岩手医大⁴⁾)
- B03** 恥骨結合面画像を用いた深層学習による年代判別に対する3次元画像増幅の効果
福田真未子, 伊藤理子, 中村昌美, 大瀧 純, 菅野さな枝, 加藤秀章, 青木康博(名市大)
- B04** ポータブルラマン分光装置を用いた死体の非侵襲的なタンパク質構造解析による年齢推定
松成亮太¹⁾, 石川 昂²⁾, 宮森大輔³⁾, 南山拓実¹⁾, 池谷 博¹⁾ (京府医大¹⁾, 東歯大²⁾, 広大病院 総合内
科・総合診療科³⁾)
- B05** メチル化依存断片分離(MDFS)法を利用した精子の証明
土居正宣^{1,2)}, 長尾和哉²⁾, 浅野水辺¹⁾ (愛媛大¹⁾, 愛媛科捜研²⁾)

一般口演4

6月6日(木) 14:00~14:50 B会場

DNA

座長 熊本大学大学院生命科学研究部 法医学講座 佐野 利恵

- B06** 24座位のDNA型に基づいた確率計算と追加のSNP解析による身元確認への協力
浅利 優, 難波 亮, 高橋悠太, 山田ひろみ, 森 香苗, 奥田勝博, 清水恵子(旭医大)
- B07** モンゴル5地域集団と日本人集団との遺伝的異質性の比較再解析
山本敏充, 竹内 遼, 吉本高士, 名取雄人, 石井 晃(名大)
- B08** 硬組織からのDNA抽出法の検討
小田切智海, 松本百恵, 佐藤紀子, 塩崎哲也, 原山雄太, 小林寛也, 浅村英樹(信大)
- B09** 第三世代シーケンサー「MinION」を用いたSTR解析
太田昂矢, 千葉正悦, 青木弥生, 鉄 堅, 山口るつ子, 奥田貴久(日大医)
- B10** Matching DNA, but not the father - When a routine DNA identification case reveals the fatal flaw in the system
Oliver Krebs¹⁾, Nadia Papist²⁾, Benjamin Ondruschka¹⁾ (University Medical Center Hamburg-Eppendorf, Institute of Legal Medicine, Hamburg, Germany¹⁾, Federal Police Hamburg (LKA), Death investigations, Hamburg, Germany²⁾)

一般口演5

6月6日(木) 15:00~15:50 B会場

法中毒 I

座長 福岡大学医学部 法医学教室 Brian Waters

- B11** シスプラチン誘発腎毒性におけるトロンボモジュリンの保護的機能の検討
山本寛記, 石田裕子, 大迫美優, 野坂みずほ, 國中由美, 石上安希子, 木村章彦, 近藤稔和 (和医大)
- B12** 非肥満脂肪性肝疾患野生型マウスにおける非過剰飲酒がもたらす致死的不整脈の発症
劉 金耀¹⁾, 白石征士²⁾, 山野聖子¹⁾ (山口大¹⁾, EAファーマ株式会社 探索研究部²⁾)
- B13** COA-Cl effects on dopamine levels in mice and PC12 cells, and its role in MPTP-induced dopamine loss
モストファ ジャーマル, 竹居セラ, 木下博之 (香川大)
- B14** 探針エレクトロスプレーイオン化質量分析法を用いた Ethyl Glucuronide 測定による死亡前飲酒の推定
葛城梨江香^{1,2)}, 和泉邦彦^{1,3)}, 小山哲秀^{1,2)}, 青山 崇^{1,2)}, 渡邊 拓^{1,2)}, 舟山一寿^{1,2)}, 高塚尚和^{1,2)}
(新潟大¹⁾, 新潟大学死因究明教育センター²⁾, 藤田医科大学医学部 地域医療産学連携共同研究講座³⁾)
- B15** エタノール分析における腐敗指標の探索: 第三報
池松夏紀¹⁾, 嘉数一路^{1,2)}, 二宮賢司¹⁾, 深沢真希¹⁾, 柴田愛花¹⁾ (琉大¹⁾, 沖縄県科捜研²⁾)

会長委嘱講演

6月7日(金) 9:00~9:50 A会場

座長 岩手医科大学 前教授 出羽 厚二

今後の法医学関連国際学会の日本招致に向けて

岩手医科大学 法科学講座法 医学分野 高宮 正隆

特別企画

6月7日(金) 10:00~11:50 A会場

日独学術交流セッション

座長 Wakayama Medical University Toshikazu Kondo

University Medical Center Hamburg-Eppendorf (UKE Hamburg) Klaus Püschel

Localization of myoglobin in dead body and autopsy material

Department of Legal Medicine, Kawasaki Medical School, Kurashiki, Japan/Department of Legal Medicine,

Okayama University Graduate School of Medicine, Dentistry and Pharmaceutical Sciences, Okayama, Japan

Masanobu Miura

Senile purpura: morphological, pathogenetic and forensic aspects

University Medical Center Hamburg-Eppendorf (UKE Hamburg) Klaus Püschel

Immunohistochemical study of chicken fat clots: investigation of the formation mechanism

Department of Forensic Medicine, Faculty of Medicine, Kagawa University Division of Forensic Pathology and Science

Takehiko Murase

Viral load and infectivity of SARS-CoV-2 in COVID-19 corpses

Department of Legal Medicine, Yokohama City University Graduate School of Medicine Kazuho Maeda

Forensic neurotraumatology - from lab to court

Institute of Legal Medicine, University Medical Center Hamburg-Eppendorf, Hamburg, Germany

Benjamin Ondruschka

How to approach to the mechanism of sudden unexpected deaths due to cardiovascular diseases

Wakayama Medical University Toshikazu Kondo

ランチプロモーション

6月7日(金) 12:10~13:10 A会場

一般口演6

6月7日(金) 13:20~14:10 A会場

法医病理Ⅲ

座長 神戸大学大学院医学研究科 地域社会医学・健康科学講座 法医学分野 近藤 武史

- A10** 軟骨無形成症によって大後頭孔狭窄を生じ、死亡した一例
三瀧正秀¹⁾, 神山孝憲¹⁾, 榛葉頼子¹⁾, 安倍優樹¹⁾, 山下裕美²⁾, 村瀬壮彦¹⁾, 池松和哉¹⁾ (長大院・法医¹⁾, 長大院・法歯²⁾)
- A11** 黒色食道を認めたカフェイン中毒の一剖検例
濱田知里, 西村掀起, 古宮淳一 (高知大)
- A12** 消化管内視鏡が刺創管の把握に有用だった死体検案の一例
中林ゆき, 小野寺到, 星川律子, 窪田周平, 浅野水辺 (愛媛大)
- A13** 拡張現実による交通事故の検証: 死後 CT 画像を用いた姿勢の再現による受傷機転の推定
福田治紀¹⁾, 早川 輝^{1,2)}, 佐野利恵^{1,3)}, 窪理英子¹⁾, 徳江浩之⁴⁾, 小湊慶彦¹⁾ (群馬大¹⁾, 秋大²⁾, 熊大³⁾, 群馬大 放射線診断核医学⁴⁾)
- A14** 解剖前 CT で生前の血管内ガス混入が疑われた3事例の検討
本村あゆみ^{1,2,3)}, 槇野陽介^{2,3)}, 井上博之¹⁾, 山口晃志¹⁾, 吉田真衣子³⁾, 石井名実子^{1,3)}, 堀岡希衣^{1,4,5)}, 岡馬恵介^{1,3)}, 馬上千裕¹⁾, 矢島大介^{1,3)} (国福大¹⁾, 東大²⁾, 千葉大³⁾, Oulu大⁴⁾, Karolinska Institutet⁵⁾)

一般口演7

6月7日(金) 15:30~16:10 A会場

法医病理Ⅳ

座長 兵庫医科大学医学部 法医学教室 山本 琢磨

- A15** 放飼場内で雄鹿に襲われ死亡に至った解剖例
木村かおり, 藤原純子, Sultana Razia, 佐々木尊光, 日下あかり, 荒木 剛, 竹下治男 (島根大)
- A16** 糖尿病性ケトアシドーシスの一剖検例
石上安希子, 石田裕子, 野坂みずほ, 國中由美, 山本寛記, 島田栄美, 川口真理子, 高安達典, 木村章彦, 近藤稔和 (和医大)
- A17** 右総腸骨動脈解離をきたした血管型 Ehlers-Danlos 症候群の1例
中塚敏光¹⁾, 前田秀将¹⁾, 長尾朋実¹⁾, 望月 薫¹⁾, 楊 志斌¹⁾, 杉本香奈¹⁾, 原田和生^{1,2)}, 片田竜一¹⁾, 松本博志¹⁾ (阪大¹⁾, 阪大 薬学²⁾)
- A18** 電流斑の証明に有用な検査
竹居セラ^{1,2)}, 山下忠義¹⁾, 川原佐知子¹⁾, 田中悦子¹⁾, ジャーナル モストファ¹⁾, 森枝 晋^{1,3)}, 木下博之¹⁾ (香川大¹⁾, 岡大²⁾, 高松海上保安部³⁾)

一般口演8

6月7日(金) 13:20~14:10 B会場

その他

座長 川崎医科大学 法医学教室 三浦 雅布

B16 法医解剖例における認知症関連事例の検討

橋爪佑示子, 石田裕子, 石上安希子, 野坂みずほ, 山本寛記, 木村章彦, 國中由美, 島田栄美, 川口真理子, 近藤稔和(和医大)

B17 珪藻検査で遠心時間が計数に与える影響: 水試料を用いた検討

恒矢重毅^{1,2)}, 鳥光 優^{1,2)}, 槇野陽介^{1,2)}, 岩瀬博太郎^{1,2)}(千葉大¹⁾, 東大²⁾)

B18 滋賀県における認知症患者剖検例の調査

高相真鈴, 竹田有沙, 別府 賢, 中村磨美, 一杉正仁(滋賀医大)

B19 簡易測色計を用いた血清の経時の変化の客観的評価~血清透過率~

真橋尚吾, 吉宮元応, 兵頭秀樹(福井大)

B20 ペットも共に死亡した家庭内殺人-自殺3例の動物解剖事例に関する一考察

木原友子¹⁾, 槇野陽介^{2,3)}, 鳥光 優^{2,3)}, 中嶋 信²⁾, 千葉文子^{2,3)}, 岩瀬博太郎^{2,3)}, 田中亜紀¹⁾, 羽山伸一¹⁾(日獣大 シェルターメディスン¹⁾, 東大²⁾, 千葉大³⁾)

一般口演9

6月7日(金) 15:30~16:10 B会場

法中毒II

座長 高知大学医学部 法医学講座 西村 拓起

B21 ウサギを用いたメタンフェタミンとアンフェタミンの体内動態の解明(第1報)

吉留 敬^{1,3)}, 守屋文夫^{2,3)}, 三浦雅布^{1,3)}(川崎医大¹⁾, 川崎医療福祉大学保健看護学部保健看護学科²⁾, 岡大³⁾)

B22 人工ヘモグロビン試薬 hemoCD-Twins を用いた一酸化炭素の脳内分布の検討

森 一也¹⁾, 吉田 純¹⁾, 坪井健人¹⁾, 野村和克¹⁾, 中尾精希¹⁾, 齊藤高志¹⁾, 森岡郁哉¹⁾, 片木宗弘¹⁾, 北岸宏亮²⁾, 佐藤貴子¹⁾(大阪医薬大¹⁾, 同志社大学 理工学部²⁾)

B23 高度腐敗進行事例における頭髪を利用した薬物摂取歴の解明

森岡郁哉¹⁾, 新田篤志²⁾, 志摩典明²⁾, 吉田 純¹⁾, 中尾精希¹⁾, 坪井健人¹⁾, 森 一也¹⁾, 齊藤高志¹⁾, 片木宗弘¹⁾, 佐藤貴子¹⁾(大阪医薬大¹⁾, 大阪府警・科捜研²⁾)

B24 抗てんかん薬ラコサミド中毒の一部検例

山崎雪恵¹⁾, 谷口 香¹⁾, 小林智瑛¹⁾, 三浦雅布²⁾, 井濶美希¹⁾, 宮石 智¹⁾(岡大¹⁾, 川崎医大²⁾)

奇数番号 6月6日(木) 16:00～16:30 6月7日(金) 14:20～14:50

偶数番号 6月6日(木) 16:30～17:00 6月7日(金) 14:50～15:20

- P1 脳梗塞後の病態進行にもたらす好中球の影響
杉本香奈, 楊 志斌, 片田竜一, 松本博志(阪大)
- P2 小児の法医解剖例におけるヒトボカウイルスの体内分布の検討
田邊桃佳¹⁾, 前田一輔¹⁾, 國中 光¹⁾, 小川典子¹⁾, 向井 萌¹⁾, 那須亜矢子¹⁾, 福家千昭¹⁾, 白元洋介^{1,2)}, 井濱容子¹⁾(横市大¹⁾, 九大²⁾)
- P3 生体における毛髪と他の索条物による絞扼痕の違いについて
内ヶ崎西作¹⁾, 長谷川智華²⁾, 栗岩ふみ¹⁾(東京医大¹⁾, 東邦大²⁾)
- P4 フェライト磁石を用いた熱傷モデルマウスの作成と角化細胞の β カテニン核内移行
磯崎翔太郎, 池田はるか, 松島 裕, 坪井秋男, 上田 篤, 垣本由布, 大澤資樹(東海大)
- P5 メタンフェタミンによる中枢神経系への酸化ストレス作用と時計遺伝子の関係性
谷 直人^{1,2)}, 石川隆紀^{1,2)}(阪公大¹⁾, 法医鑑定SC²⁾)
- P6 重度低体温におけるラット腸腰筋の恒常性維持に寄与する分子メカニズムの解明
梅原敬弘, 吉住潮美, 田中敏子, 笠井謙多郎, 佐藤寛晃(産業医大)
- P7 コロナワクチン接種後症例の多臓器炎症
伊藤明日香¹⁾, 主田英之¹⁾, 倉田浩充^{1,2)}, 梅本ひとみ^{1,3)}, 徳永逸夫¹⁾, 井関博文^{1,2)}, 吉田菜々花¹⁾, 西村明儒¹⁾(徳大¹⁾, 中洲八木病院²⁾, 徳大 解剖教育支援室³⁾)
- P8 硬膜下血腫における皮質動脈破裂の検出と形態解析: CUBIC法による組織透明化を用いた3次元画像化
舟山一寿^{1,2)}, 田井中一貴³⁾, 小山哲秀^{1,2)}, 葛城梨江香^{1,2)}, 青山 崇^{1,2)}, 渡邊 拓^{1,2)}, 高橋直也²⁾, 高塚尚和^{1,2)}(新潟大¹⁾, 新潟大 死因究明教育センター²⁾, 新潟大脳研究所 システム脳病態学³⁾)
- P9 高血圧ラットの末梢血管機能に及ぼす静注用脂肪乳剤の影響
勇井克也, 工藤利彩, 森本真未, 井上 伸, 蓮輪恭子, 田村修平, 粕田承吾(奈良医大)
- P10 くも膜下出血の2剖検例の遺伝子解析
畑由紀子, 一萬田正二郎, 西田尚樹(富大)
- P11 心筋組織を用いた低体温症の病理学的診断
山口智佳, 仲村たいが, 服部 栞, 水尾圭祐, 渡邊 智(札幌医大)
- P12 慢性アルコール摂取はE2ユビキチンリガーゼUBR2を誘導し速筋線維優位な筋萎縮を引き起こす
新谷 香, Deng Ting, 坂東李紗, 木村聡子, 池谷 博(京府医大)
- P13 Diogenes syndrome (DS) の事例調査と神経病理学的異常所見
木村聡子^{1,2)}, 林 紀乃²⁾, 井上 郁¹⁾, 池谷 博¹⁾(京府医大¹⁾, 東監医²⁾)
- P14 窒息診断マーカーの確立を目指したラット由来培養細胞における低酸素関連因子発現動態の検討
越智 拓, 岡本航弥, 鈴木里奈, 小澤周二, 磯部一郎(藤田医大)
- P15 外傷性脳損傷に対する抗HMGB1抗体療法が末梢諸臓器へもたらす影響評価
川合千裕, 宮尾 昌, 南 博蔵, 阿比留仁, 長井秀樹, 玉木敬二, 西谷陽子(京大)
- P16 出血様式の違いによるミトコンドリア膜蛋白への影響
古川翔太^{1,2)}, 堤 博志¹⁾, 大津由紀¹⁾, 笹尾亜子¹⁾, 西谷陽子²⁾(熊大¹⁾, 京大²⁾)

- P17 法医診断における NT-proBNP 検査の有用性についての検討
木内隆之, 竹内明子, 神 繁樹, 的場光太郎 (北大)
- P18 乳幼児における震盪性脳組織損傷の病態生理学的変化—動物モデルと培養細胞での検討—
Yang 志斌, 杉本香奈, 片田竜一, 松本博志 (阪大)
- P19 剖検脳におけるヒトヘルペスウイルス 6 型の早期抗原 p41 発現動態
村瀬壮彦¹⁾, 木村梨奈子³⁾, 神山孝憲¹⁾, 三瀧正秀¹⁾, 榛葉頼子¹⁾, 安倍優樹¹⁾, 山下裕美²⁾, 池松和哉¹⁾
(長大院・法医¹⁾, 長大院・法歯²⁾, 長崎大学医学部³⁾)
- P20 致死的低体温症症例における死後肺 CT 画像所見の検討—輸液療法施行症例との比較—
竹内明子¹⁾, 神 繁樹¹⁾, 木内隆之^{1,2)}, 的場光太郎¹⁾ (北大¹⁾, 北大 死因究明教育研究センター²⁾)
- P21 マルチプレックス PCR 法による河川水中に生息する植物性プランクトンの検出
酒井優治¹⁾, Noura Alkhalefa²⁾, 高山知周¹⁾, 永井 淳³⁾, 道上知美³⁾ (岐阜県警・科捜研¹⁾, Virology Department, Faculty of veterinary medicine, Kafrelsheikh University, Egypt²⁾, 岐大³⁾)
- P22 溺死例におけるエネルギー分散型蛍光 X 線分析装置を用いた体液中 Sr 及び Br 濃度の評価
的場光太郎¹⁾, 江口亜矢子¹⁾, 神 繁樹¹⁾, 竹内明子^{1,2)}, 木内隆之^{1,2)} (北大¹⁾, 北大 死因究明セ²⁾)
- P23 メタゲノム解析による河川のプランクトン検査の有用性について (第 2 報)
中西宏明^{1,2)}, 米山克美²⁾, 高田 綾^{1,2,3)}, 児玉 早^{2,3)}, 酒井健太郎^{1,3)}, 齋藤一之^{1,2,3)} (順大¹⁾, 埼玉大²⁾, 東監医³⁾)
- P24 壊機法によるプランクトン検査: 腎臓や肝臓における死後の珪藻の混入について (第 5 報)
柿崎英二¹⁾, 園田 愛¹⁾, 新川慶明¹⁾, 柳井章江²⁾, 湯川修弘¹⁾ (宮崎大¹⁾, 山口大院基礎検査学²⁾)
- P25 不明な肺内異物の鑑別に Nippon blue B 染色及び Trypan blue 染色が有用であった一例
池田はるか, 大澤資樹, 磯崎翔太郎, 坪井秋男, 松島 裕, 上田 篤, 垣本由布 (東海大)
- P26 脾臓出血と急死事例の脾臓所見との比較検討
島田一郎 (葵の園・上越)
- P27 ATTRwt Amyloidosis による心不全を原因とした低体温症例
塩崎哲也, 佐藤紀子, 小田切智海, 松本百恵, 原山雄太, 小林寛也, 浅村英樹 (信大)
- P28 急性胃軸捻転症を発症した 8p23.1 重複症候群の一剖検例
對馬 好, 高橋識志 (弘前大)
- P29 異なる時相の病変がみられた原発性冠動脈解離の剖検例
浦邊朱鞠^{1,2)}, 佐藤若菜¹⁾, 齋藤一之^{1,3,4)}, 高田 綾^{1,3,4)}, 林 紀乃¹⁾ (東監医¹⁾, 千葉大²⁾, 順大³⁾, 埼玉大⁴⁾)
- P30 外傷性頭蓋底陥入症の一剖検例
西形里絵, 加藤菜穂, 武田紗希, 林王真美, 平井楓花, 白坂由美子, 原田一樹 (福島医大)
- P31 小脳血管芽腫により閉塞性水頭症、脳幹圧迫が生じ死亡したと考えられる 1 剖検例
松本紗里, 高須翔志朗, 菅藤裕子, 岩楯響子, 岩楯公晴 (慈恵医大)
- P32 酸素吹き出し口のチューブを尿道に誤接続し緊張性気腹と気胸を発症した事例
内藤春頭, 新田勝也, Koh Andy, 垣内康宏 (近大)

- P33** 腹壁膿瘍を伴う結腸癌の2剖検例
鈴木秀人^{1,2)}, 木城典子¹⁾, 大岡汐里¹⁾, 小山田隆¹⁾, 高谷澄夫¹⁾, 近江俊徳^{1,3)}, 稲垣健志¹⁾ (自治医大¹⁾, 東監医²⁾, 日獣大³⁾)
- P34** 頸部圧迫の諸問題(4): 輪状軟骨の骨折について
高田 綾^{1,2)}, 児玉 早¹⁾, 塩谷啓太²⁾, 季 昕穎²⁾, 米山克美¹⁾, 中西宏明^{1,2)}, 齋藤一之^{1,2)} (埼玉医大¹⁾, 順大²⁾)
- P35** 細菌学的検査と組織学的検査で乖離がみられた1例
井上 伸, 田村修平, 蓮輪恭子, 工藤利彩, 勇井克也, 森本真未, 寺澤郁子, 粕田承吾 (奈良医大)
- P36** 車両運転中の疾病発症が推定された事例: 事故原因としての脳炎の可能性
磯部一郎, 越智 拓, 鈴木里奈, 岡本航弥, 小澤周二 (藤田医大)
- P37** 血液培養によって原因菌が特定されたイヌ咬傷の一剖検例
山田千歩¹⁾, 奈良明奈¹⁾, 小酒井友¹⁾, 陶山愛美¹⁾, 吉田昌記²⁾, 岩原香織³⁾, 高木徹也^{1,3)} (東北医薬大¹⁾, 杏林大²⁾, 日歯大³⁾)
- P38** 頸部過伸展による laryngo-hyoid complex の介達骨折が認められた2剖検例
平井楓花¹⁾, 武田紗希¹⁾, 林王真美¹⁾, 西形里絵¹⁾, 加藤菜穂¹⁾, 白坂由美子¹⁾, 細谷 直²⁾, 金武 潤²⁾, 原田一樹¹⁾ (福島医大¹⁾, 防医大²⁾)
- P39** 数日の「意識清明期」を経て死亡した急性硬膜下血腫の一例
村田久美, 貝森 峻, 黒木浩二, 田村真理, 森晋二郎 (大分大)
- P40** 冠動脈刺創による心タンポナーデ: 心筋に虚血性変化がみられた一例
塩谷啓太¹⁾, 季 昕穎¹⁾, 中西宏明^{1,2)}, 児玉 早^{1,2)}, 高田 綾^{1,2)}, 齋藤一之^{1,2)} (順大¹⁾, 埼玉医大²⁾)
- P41** ペラグラ再考-慢性アルコール性肝障害を伴う異状死症例における意義-
児玉 早^{1,2)}, 高田 綾^{1,2,3)}, 齋藤一之^{1,2,3)}, 酒井健太郎^{1,3)}, 林 紀乃¹⁾ (東監医¹⁾, 埼玉医大²⁾, 順大³⁾)
- P42** 義歯誤嚥が発見されず死亡した一事例
石井 晃¹⁾, 吉本高士¹⁾, 名取雄人¹⁾, 山本敏充¹⁾, 伊藤雅文²⁾ (名大¹⁾, ITO.MD病理研究所²⁾)
- P43** 電動スケートボード乗車中の死亡事故の一剖検例
早川 輝^{1,2)}, 佐野利恵^{1,3)}, 福田治紀¹⁾, 徳江浩之⁴⁾, 窪理英子¹⁾, 小湊慶彦¹⁾ (群馬大¹⁾, 秋大²⁾, 熊大³⁾, 群馬大 核医⁴⁾)
- P44** ドラム式洗濯機における死亡事故の一剖検例
竹下裕史, 小林正宗, 水上 創 (金医大)
- P45** 左冠動脈肺動脈起始症による乳児突然死の剖検例
桐生京佳, 武市敏明, 高篠 智, 吉田昌記, 山田真嗣, 高橋かすみ, 北村 修 (杏林大)
- P46** 乳児頭部外傷に認められた左右傍矢状部皮質下裂隙の病理組織学的検討
原田一樹¹⁾, 林王真美¹⁾, 加藤菜穂¹⁾, 西形里絵¹⁾, 白坂由美子¹⁾, 黒田直人²⁾ (福島医大¹⁾, 総合南東北病院臨床検査センター²⁾)
- P47** 心室中隔上部から房室接合部に局限する虚血性心筋壊死と突然死の関連
松山高明¹⁾, 解良仁美²⁾, 根本紀子¹⁾, 藤城雅也¹⁾, 草野麻衣子¹⁾, 城祐一郎¹⁾, 鶴沼香奈³⁾ (昭大¹⁾, 昭大 病理²⁾, 医歯大³⁾)

- P48** 舌骨体部後面の骨膜損傷について
鈴木廣一, 坪井健人, 野村和克, 齋藤高志, 森 一也, 森岡郁哉, 吉田 純, 北川美佐, 中尾精希, 佐藤貴子 (大阪医薬大)
- P49** 多発性胸腹部変色斑と心肺蘇生術
鈴木廣一, 坪井健人, 野村和克, 齋藤高志, 森 一也, 森岡郁哉, 吉田 純, 北川美佐, 片木宗弘, 佐藤貴子 (大阪医薬大)
- P50** 二次性副腎機能不全と推定される2剖検例
齋藤一之^{1,2,3)}, 高田 綾^{1,2,3)}, 児玉 早^{2,3)}, 季 昕穎¹⁾, 塩谷啓太¹⁾, 米山克美²⁾, 中西宏明^{1,2)}, 朝倉久美子³⁾, 鈴木秀人^{3,4)}, 林 紀乃³⁾ (順大¹⁾, 埼玉大²⁾, 東監医³⁾, 自治医大⁴⁾)
- P51** 心内膜線維弾性症 乳児突然死の一例
谷口 香¹⁾, 小林智瑛¹⁾, 山崎雪恵¹⁾, 三浦雅布²⁾, 宮石 智¹⁾ (岡大¹⁾, 川崎医大²⁾)
- P52** X線写真の鑑定に疑義があった傷害被疑事件
赤根 敦, 橋谷田真樹, 松本智寛, 眞鍋 翔, 榎本祐子, 大林将弘 (関西医大)
- P53** 法医剖検例における血中ドパミン濃度と MAOA 遺伝子多型の関連
松末 綾¹⁾, 石川隆紀²⁾, 池田知哉³⁾, 谷 直人²⁾, Waters Brian¹⁾, 高山みお¹⁾, 柏木正之¹⁾, 久保真一¹⁾ (福岡大¹⁾, 阪公大²⁾, 佐賀大³⁾)
- P54** 主成分分析を用いたシングルセルゲノム解析による混合血痕からの個人識別 (第3報) - 近親者混合血痕での検討
山田俊輔¹⁾, 池本千紘¹⁾, 岡本元臣¹⁾, 同前友季子¹⁾, 菊永紗央¹⁾, 稲泉 萌¹⁾, 道上知美¹⁾, 原 武史²⁾, 永井 淳¹⁾ (岐大¹⁾, 岐大 工学部²⁾)
- P55** 分泌型遺伝子 *FUT2* の4多型 c.375A > G, c.385A > T, c.571C > T, *se^{del2}* の同時判定法
副島美貴子, 神田芳郎 (久留米大)
- P56** マウス microRNA の血液 - 臓器間相対定量によるエタノール反応性評価 - 第2報 -
中西祥徳, 西村拓起, 濱田知里, 古宮淳一 (高知大)
- P57** 現代人ゲノムデータによる指標をもちいた劣化 DNA の性別判定
水野文月¹⁾, 大橋 順²⁾, 植田信太郎²⁾, 日笠幸一郎³⁾, 松田文彦⁴⁾, 黒崎久仁彦¹⁾ (東邦大¹⁾, 東大 院理²⁾, 関西医大 生命医研³⁾, 京大 院医⁴⁾)
- P58** 高解像度融解曲線解析によるイソアレル識別の可能性を探る
大内 司, 美作宗太郎 (東北大)
- P59** シングルセルゲノム解析を目的とした乾燥血痕からのアポトーシス段階の細胞の単離
岡本元臣, 山田俊輔, 菊永紗央, 同前友季子, 稲泉 萌, 松本宗和, 道上知美, 永井 淳 (岐大)
- P60** *CPT2* 遺伝子の多型解析による入浴関連死における熱中症リスクの考察
長田真奈, 落合恵理子, 入江 渉, 佐々木千寿子, 中丸尚美, 阪本桃子, 長門純平, 佐藤文子 (北里大)
- P61** ホルマリン固定試料からの STR 型検査に効果的な DNA 抽出法の検討 (第3報)
矢野遼平¹⁾, 櫻田 誠^{1,2)}, 高橋玄倫²⁾, 近藤武史²⁾ (兵庫科捜研¹⁾, 神戸大²⁾)
- P62** 頬粘膜由来 *ELOVL2* のメチル化率を指標にした年齢推定モデルの構築と特定因子がその精度に及ぼす影響
近藤真啓, 小方彩乃, 堤 貴通, 岡野雅春, 網干博文 (日大歯)

- P63** *Rbm20* 遺伝子改変モデルマウスにおける骨格筋の解析
三浦 綾, 山本琢磨, 西口美紀, 西尾 元 (兵医大)
- P64** 戦没者遺骨からの DNA 抽出法の比較
橋谷田真樹, 眞鍋 翔, 榎本祐子, 大林将弘, 松本智寛, 赤根 敦 (関西医大)
- P65** Enhancing forensic kinship analysis by measuring the genetically shared regions of chromosomes (GD-ICS method)
Sohee Cho¹⁾, Eun Soon Shin²⁾, Yoon Gi Park²⁾, Haeun You³⁾, Jong Eun Lee²⁾, Soong Deok Lee^{1,3)}
(Institute of Forensic and Anthropological Science, Seoul National University Medical Research Center, Seoul, South Korea¹⁾, DNA Link, Inc., Seoul, South Korea²⁾, Department of Forensic Medicine, Seoul National University College of Medicine³⁾)
- P66** ABO 式血液型キメラおよび B(A) の遺伝子解析
佐野利恵^{1,2)}, 福田治紀¹⁾, 早川 輝^{1,3)}, 窪理英子¹⁾, 小湊慶彦¹⁾ (群馬大¹⁾, 熊大²⁾, 秋大³⁾)
- P67** ハイレゾリューションプレートを用いた顕微 X 線法による骨の組織形態の観察について
和田 文太 (埼玉科捜研)
- P68** アジア系留学生の口腔内に使用されている歯科材料の検証と日本人との比較
岡 広子 (広大 死因究明教育研究センター)
- P69** 歯科所見による個人識別において X 線所見のどこを見て照合しているか? ~視線計測の試み~
大谷真紀¹⁾, 鈴木昇建^{1,3)}, 松尾悠平¹⁾, 美作宗太郎^{1,2)} (秋大¹⁾, 東北大²⁾, 秋大 歯科口腔外科³⁾)
- P70** DNA メチル化解析を用いた年齢推定における増幅サイズの影響
高橋悠太, 浅利 優, 奥田勝博, 森 香苗, 難波 亮, 保科千里, 山田ひろみ, 吉田あやか, 清水恵子 (旭医大)
- P71** ステロイド長期投与が法医学的年齢推定に及ぼす影響
熊谷章子 (岩手医大 法歯)
- P72** Preliminary Study Comparing Facial Soft Tissue Depth between Indonesian and Japanese Populations
Hanafi Muhammad Garry Syahrizal¹⁾, 宇都野創¹⁾, 斉藤久子¹⁾, 峰岸沙希¹⁾, 並木修司¹⁾, Menik Priaminiarti⁴⁾, Nurtami Soedarsono⁵⁾, 榎野陽介^{2,3)}, 岩瀬博太郎^{2,3)}, 櫻田宏一¹⁾ (医歯大 歯¹⁾, 東大²⁾, 千葉大³⁾, Department of Oral and Maxillofacial Radiology, Universitas Indonesia⁴⁾, Department of Oral Biology, Division of Forensic Odontology, Universitas Indonesia⁵⁾)
- P73** 深層学習を用いた歯牙による身元確認方法の検討
小川真結子, 近藤弘基, 市岡宏顕, 坂東李紗, 河本真孝, 平田真悠, 尾上智紀, 池谷 博 (京府医大)
- P74** 遺体の歯科所見採取における口腔内スキャナーの活用の検討
斉藤久子¹⁾, 山本伊佐夫²⁾, 奥田勝博³⁾, 山田良広²⁾, 櫻田宏一¹⁾, 岩瀬博太郎^{4,5)}, 清水恵子³⁾ (医歯大法歯¹⁾, 神奈川歯大²⁾, 旭医大³⁾, 千葉大⁴⁾, 東大⁵⁾)
- P75** 復顔法を行う際の平均的顎頭点と耳珠の関係性に関する研究
宇都野創¹⁾, しゃふりざるはなふい むはんまどぎゃりい¹⁾, 青木奈々美¹⁾, 並木修司¹⁾, 榎野陽介^{2,3)}, 峰岸沙希¹⁾, 戸谷麻衣子¹⁾, 斉藤久子¹⁾, 岩瀬博太郎^{2,3)}, 櫻田宏一¹⁾ (医歯大歯¹⁾, 東大²⁾, 千葉大³⁾)
- P76** シアン代謝物 ATCA 及び ATOEA の同時分析法の開発
西尾 忠, 東海林洋子, 星 智昭, 新井智美, 野上 誠 (帝京大)
- P77** タリウム投与によるラット腎臓ミトコンドリア障害とリボソーム生合成の増加
鷗沼香奈, 秋 利彦, 温 書恒, 長野修太郎, 上村公一 (医歯大)

- P78 硫酸含浸シリカゲル管を用いた複数薬物の同時スクリーニング (第2報)
稲葉穂恵^{1,2)}, 石澤不二雄²⁾, Hsiao Yi-Yang²⁾, 関 智弘²⁾, 菅野幸子²⁾, 高橋遥一郎²⁾ (筑波大医療科学類¹⁾, 筑波大²⁾)
- P79 DSMS プロジェクトにおける薬物分析の品質管理に向けたプラインドテスト実施報告 (2023)
佐々木千寿子, 佐藤文子 (北里大)
- P80 タリウム (III) は視床下部神経細胞株 (GT1-7 細胞) にタリウム (I) より強い細胞外酸化ストレスを与える
水野 大, 小河原輝正, 濱 涼之, 山崎健太郎 (山形大)
- P81 非ベンゾジアゼピン系睡眠薬ザレプロンに対する Quenchbody の作製
笹尾亜子¹⁾, 平田香子¹⁾, 堤 博志¹⁾, 古川翔太¹⁾, 大津由紀¹⁾, 西谷陽子²⁾ (熊大¹⁾, 京大²⁾)
- P82 新注入法及び iReflex 機能を用いた薬物一斉分析の検討
滝埜昌彦 (アジレント・テクノロジー株式会社)
- P83 GABA_A 作動薬中毒ラットモデルのメタボロミクス解析
堤 博志, 大津由紀, 古川翔太, 笹尾亜子 (熊大)
- P84 簡易薬物スクリーニングキット IVeX-screen に対する除タンパク前処理の影響
榎本祐子, 松本智寛, 橋谷田真樹, 眞鍋 翔, 大林将弘, 赤根 敦 (関西医大)
- P85 NeedleX-GC / MS 法を用いた全血中のベンジルアルコールの分析
岩井雅枝^{1,2)}, 近藤文雄^{1,3)}, 小川匡之^{1,2)}, 松尾友仁^{1,2)}, 妹尾 洋^{1,2)} (愛知医大¹⁾, 愛知医大薬毒物分析センター²⁾, 中部大学生命健康科学部生命医科学科³⁾)
- P86 経胸壁 4D 心エコー法を用いた長期アルコール摂取のマウス心機能に対する影響の解析
小澤周二, 越智 拓, 鈴木里奈, 岡本航弥, 磯部一郎 (藤田医大)
- P87 ゴピクロンとエスゴピクロンの検査キットに対する交差反応と尿中の安定性
斉藤 剛¹⁾, 奈女良昭²⁾ (東海大 救命救急¹⁾, 広大²⁾)
- P88 覚せい剤の依存形成における miRNA を介したユビキチン経路の関与
水尾圭祐, 服部 栞, 山口智佳, 渡邊 智 (札幌医大)
- P89 においセンサー及び識別 AI を活用した新規アルコール検知器の検討
山下裕美¹⁾, 村瀬壮彦²⁾, 安倍優樹²⁾, 榛葉頼子²⁾, 三瀧正秀²⁾, 神山孝憲²⁾, 池松和哉²⁾ (長大院・法歯¹⁾, 長大院・法医²⁾)
- P90 G3BP1 遺伝子導入細胞を用いたストレス顆粒形成を誘導する薬毒物スクリーニング
菅野さな枝, 大瀧 純, 加藤秀章, 福田真未子, 中村昌美, 青木康博 (名市大)
- P91 食物摂取後の塩化ベンザルコニウム中毒モデルマウスの生存性に対する食物量の影響
関島秀久¹⁾, 杉野香江²⁾, 大島 徹¹⁾, 河野光雄³⁾, 駒田 洋³⁾, 小谷泰一¹⁾ (三重大¹⁾, 三重短大 食物栄養²⁾, 三重大 感染制御・分子遺伝³⁾)
- P92 有機リン剤 BIMP の非コリン作動性神経毒性に対する治療薬の検討
村田和大, 吉川尚孝, 中尾直己, 原田崇弘, 奈女良昭, 吉本寛司, 長尾正崇 (広大)
- P93 BIMP はチューブリン構造に影響を与え、細胞分裂に異常をきたす
村田和大¹⁾, 吉川尚孝¹⁾, 中尾直己¹⁾, 吉本寛司¹⁾, 奈女良昭¹⁾, 竹下治男²⁾, 長尾正崇¹⁾ (広大¹⁾, 島根大²⁾)
- P94 低体温・凍死事例への薬物およびアルコールの影響
竹居セラ^{1,2)}, 安部寛子³⁾, 山下忠義¹⁾, 田中悦子¹⁾, 川原佐知子¹⁾, ジャーナル モストファ¹⁾, 森枝 晋⁴⁾, 木下博之¹⁾ (香川大¹⁾, 岡大²⁾, 株式会社バイオデザイン³⁾, 高松海上保安部⁴⁾)

- P95** リスペリドン、パリペリドンの解剖検体組織中の定量と体液中の安定性の測定
野澤秀樹, 南方かよ子, 山岸 格, 湯山健太, 鈴木雅子, 鈴木 修, 長谷川弘太郎 (浜松医大)
- P96** 徐放性抗てんかん薬バルプロ酸ナトリウム多量服用症例の特徴
西口美紀, 山本琢磨, 三浦 綾, 西尾 元 (兵医大)
- P97** トリヘキシフェニジル中毒死と判断された1症例
小林寛也, 塩崎哲也, 佐藤紀子, 小田切智海, 松本百恵, 原山雄太, 浅村英樹 (信大)
- P98** COVID-19 疑いで検案を依頼されたが、解剖によって中毒死が明らかになった2症例
白元洋介^{1,2)}, 福家千昭²⁾, 那須亜矢子²⁾, 前田一輔²⁾, 貞松由紀子¹⁾, 衛藤 希¹⁾, 鮫島直美¹⁾, 井濱容子²⁾
(九大¹⁾, 横市大²⁾)
- P99** デキストロメトルフアンとモクロベミドの過量併用でセロトニン症候群を発症したと推察される薬物中毒死例
原田崇弘¹⁾, 奈女良昭^{1,2)}, 中尾直己²⁾, 村田和大²⁾, 勝矢脩嵩¹⁾, 長尾崇史²⁾, 長尾正崇^{1,2)} (広大 死因
究明教育研究センター¹⁾, 広大²⁾)
- P100** 亜硝酸ナトリウム中毒の一剖検例
入江 渉, 佐々木千寿子, 落合恵理子, 中丸尚美, 阪本桃子, 長門純平, 長田真奈, 佐藤文子 (北里大)
- P101** 焼死体由来液体試料中 3-hydroxybutyrate (3HB) 定量方法の比較: 酵素法と LC / MS / MS
名取雄人, 吉本高士, 山本敏充, 石井 晃 (名大)
- P102** 経口摂取によるシアン中毒死にもかかわらず検視時の簡易検査で陰性を示した一剖検例
奈良明奈¹⁾, 山田千歩¹⁾, 小酒井友¹⁾, 陶山愛美¹⁾, 吉田昌記²⁾, 岩原香織³⁾, 高木徹也¹⁾ (東北医薬大¹⁾,
杏林大²⁾, 日歯大³⁾)
- P103** テトラヒドロカンナビヘキソール (THCH) が検出された1例
前橋恭子¹⁾, 安部寛子²⁾, 坂本圭菜¹⁾, 松本紗里¹⁾, 岩楯公晴¹⁾ (慈恵医大¹⁾, 株式会社バイオデザイン²⁾)
- P104** トルフェンピラド摂取で死亡した事例における薬物分析
神 繁樹, 的場光太郎, 木内隆之, 竹内明子 (北大)
- P105** 遺体に発育した真菌の分離同定と法医学的考察
加藤秀章, 菅野さな枝, 中村昌美, 大瀧 純, 福田真未子, 青木康博, (名市大)
- P106** 分光測色計により設定した遺体皮膚の基準色とスキントーン・カラースケールにより測定した遺体皮膚色の相関
吉田昌記¹⁾, 武市敏明¹⁾, 高篠 智¹⁾, 桐生京佳¹⁾, 山田真嗣¹⁾, 高橋かすみ¹⁾, 奈良明奈²⁾, 岩原香織³⁾,
高木徹也²⁾, 北村 修¹⁾ (杏林大¹⁾, 東北医薬大²⁾, 日歯大³⁾)
- P107** 死亡日に関する供述の信憑性を法昆虫学的死後経過時間の推定により検証した事例
三枝 聖¹⁾, 藤田さちこ²⁾, 高宮正隆²⁾ (岩手医大 教養教育 生物¹⁾, 岩手医大²⁾)
- P108** 滋賀県における法医昆虫学の取り組み
東條美紗¹⁾, 高瀬仁志²⁾, 村井崇人¹⁾, 井上雅喜¹⁾, 一杉正仁¹⁾ (滋賀医大¹⁾, 株式会社バイオセラピーメディ
カル²⁾)
- P109** 金沢大学法医学教室における児童虐待対応への取り組み
緒方佳代子, 鈴木雄大, 増田浩子, 塚 正彦 (金沢大)

- P110 Forensic Medicine Practice in The Muslim Majority Country, Indonesia
Firdausi Reyhan^{1,2)}, Kato Momone¹⁾, Nakatome Masato¹⁾, Iino Morio¹⁾ (鳥取大¹⁾, Faculty of Medicine, Brawijaya University²⁾)
- P111 近代日本の法医学黎明期における「国家医学」概念の受容
菅野幸子, 高橋遥一郎 (筑波大)
- P112 法医剖検例調査からみた高知県の過去 20 年間における住宅火災死亡事故の変遷
西村拡起, 濱田知里, 古宮淳一 (高知大)
- P113 救急搬送時と監察医検案時、同一事例における血液検査の比較検討
川井和久¹⁾, 吉澤秀憲^{1,2)}, 石井湖真記¹⁾, 田邊真優¹⁾, 松野恵子¹⁾, 小林奏子¹⁾, 片岡真弓¹⁾, 田村佳映¹⁾, 吉田謙一¹⁾ (大監医¹⁾, 阪大病理²⁾)
- P114 観光船沈没事故について—検案・解剖・DNA 鑑定—
奥田勝博¹⁾, 槇野陽介^{2,3)}, 森 香苗¹⁾, 難波 亮^{1,4)}, 高橋悠太¹⁾, 浅利 優¹⁾, 清水恵子¹⁾ (旭医大¹⁾, 東大²⁾, 千葉大³⁾, 旭医大 救急⁴⁾)
- P115 硫黄島戦没者遺骨収集派遣における遺骨鑑定例
大野憲五, 竹下直美, 池田知哉 (佐賀大)
- P116 警察機関と監察医が取り扱う情報を活用した自殺既遂者の自殺未遂歴と背景情報の関連性の検討
村上 龍^{1,3)}, 上久保敦^{1,2)}, 守岡大吾¹⁾, 黒木尚長^{2,3)} (明治国際医療大学 保健医療学部¹⁾, 大監医²⁾, 千葉科学大学大学院 危機管理学研究科³⁾)
- P117 解剖立会警察官の気分不良・失神に関する調査
中村磨美, 東條美紗, 宇野亜加里, 一杉正仁 (滋賀医大)
- P118 バイスタンダーの急死例から見えた各種蘇生ガイドラインの落とし穴
加藤百音, 中留真人, Firdausi Reyhan, 遠藤 実, 杉原弘貢, 飯野守男 (鳥取大)
- P119 COVID-19 に対する恐怖とその後の違法薬物使用
新田勝也¹⁾, 内藤春顕^{1,2)}, Andy Koh¹⁾, 垣内康宏^{1,2)} (近大¹⁾, 東海大²⁾)
- P120 法医解剖の皮膚縫合における課題解決をめざした取り組みの紹介
姫宮彩子¹⁾, 中川 碧¹⁾, 吉田貴一²⁾, 小川貴之³⁾, 重本亜純¹⁾, 二宮理紗¹⁾, 高瀬 泉¹⁾ (山口大¹⁾, ゼクテック (株)²⁾, (株) サンライン³⁾)
- P121 多数の民間企業と協働して実施している入浴死予防方法について～入浴時警戒情報の発令～
勝山 碧¹⁾, 宮本真智子¹⁾, 八代正彦¹⁾, 中前琢磨¹⁾, 今原ことみ²⁾, 福元明子¹⁾, 林 敬人¹⁾ (鹿大¹⁾, 鹿大医学科²⁾)