

2020年9月13日(日)

10:00 開会式

10:05 休憩

10:15 シンポジウム『死因究明等推進基本法が求める他分野への理解』

座長 石田 季子 大阪府監察医事務所

/大阪大学大学院医学系研究科法医学教室

1. 「救急医療におけるAiの目的は死因診断の先にある」
七戸 康夫 北海道医療センター救命救急センター救急科
2. 「死因究明等推進基本法における診療放射線技師の役割」
小林 智哉 茨城県立医療大学放射線技術科学科
3. 「法律家としての死因究明推進基本法への接点」
水沼 直樹 東京神楽坂法律事務所
4. 「法医学における死後画像の利用と連携」
槇野 陽介 東京大学大学院医学系研究科法医学
/千葉大学大学院医学研究院法医学画像診断学
5. 「Aiを活用した個人識別のこれから」
藤本 秀子 京都法医歯科センター

10:50 休憩

11:00 一般口演 セッション1

座長 木村 かおり 島根大学医学部法医学教室

O-1 転倒による頭部外傷の一例;殴打と転倒の鑑別基準についての考察

目黒 裕太郎 ほか 新潟大学医学部保健学科

O-2 スーパーインポーズ法により岩が成傷器と推定できた鈍的頭部外傷

吉宮 元応 ほか 鳥取大学医学部法医学分野・病院救急科

O-3 入浴中死亡例におけるAi(死亡画像)所見の検討

陶山 芳一 陶山医院

O-4 頭部銃創患者の頭蓋内に残存した弾丸破片が移動した一例

平松 俊紀 飯塚病院集中治療科

11:40 休憩

11:50 一般口演 セッション 2

座長 高橋 直也 新潟大学医学部保健学科放射線技術科学専攻
/新潟大学大学院保健学研究科

O-5 生前と死後の腹水 CT 値の比較:同一症例における縦断研究
石田 尚利 ほか 東京大学医学部附属病院放射線科

O-6 心肺蘇生中のメイロン投与が死後 CT における心臓ガス所見に与える影響
萩田 智明 ほか 新小文字病院医療技術部放射線科

O-7 死後頸椎動態撮影と頸髄組織学的検査
真橋 尚吾 ほか 福井大学医学部 Ai センター

12:20 休憩

12:35 ランチョンセミナー

座長 木下 英治 株式会社島津製作所、産学官・プロジェクト推進室
『薬毒物分析の迅速化をめざして』
神 繁樹 北海道大学大学院医学研究院法医学教室

13:15 休憩

13:30 一般口演 セッション 3

座長 江端 清和 福井大学大学院医学系研究科応用医学専攻放射線医学講座
/医学部附属先進イメージング教育研究センター

O-8 当救命救急センターにおける Ai-CT 施行状況
須田 千秋 ほか 佐久総合病院佐久医療センター/救命救急センター

O-9 High volume center での死亡後画像診断の所要時間に関する検討
水野 晶公 ほか さくら総合病院放射線診断治療センター

O-10 Ai における上腸間膜動脈内のガスはどこから？！
高野 英行 千葉県がんセンター医療局/画像診断部

14:00 休憩

14:10 特別講演 1

『薬物犯罪を暴く毛髪鑑定～デートレイプドラッグの痕跡を追う～』
佐々木 啓子 大阪府警察科学捜査研究所

15:00 休憩

- 15:10 特別講演2 (共催:北海道大学死因究明教育研究センター)
座長 兵頭 秀樹 北海道大学大学院医学研究院社会医学系部門
社会医学分野法医学教室
『Combining post-mortem medical imaging with forensic 3D documentation for
crime scene reconstructions』
Lars Ebert チューリッヒ大学法医学
- 16:00 理事長挨拶
オートプシー・イメージング学会理事長 高野 英行
千葉県がんセンター医療局/画像診断部
- 16:10 次期大会長挨拶
塩谷 清司 聖隷富士病院診療部放射線科
- 16:20 閉会式