

死後画像ワークショップ in 札幌 スケジュール

日時：令和2（2020）年6月13日（土曜日）～14日（日曜日）

土曜日 午前9：00～18：00 意見交換会 18：30～20：00

日曜日 午前9：00～12：00（フリーセッション～15：00）

目的：

1. 院外死亡例を主とした死後 CT 画像読影トレーニング
2. VINCENT による死後 CT 画像解析の習熟

対象：死後画像・死亡時画像診断に従事する医師（法医学・放射線診断・医療安全他）・歯科医師

講師：

学外講師

榎野陽介先生 東京大学 法医学・医事法学（放射線診断専門医・法医認定医）

村上友則先生 長崎大学 死因究明医育成センター・放射線診断治療学（放射線診断専門医）

学内講師

兵頭秀樹 北海道大学死因究明教育研究センター・法医学（放射線診断専門医・法医認定医）

時間割（案）：★ 兵頭・榎野・村上・Fujifilm

土曜日								
9:00	10:00～11:45		12:00	13:00～14:45		15:00～16:45		17:00
オープニング レクチャー	セッション① ・基本操作 viewer,計測,VR MPR, CPR, フ ュージョン画像等 ・死後変化 ・蘇生後変化		ランチ セッション セミナー	セッション② ・内因死 頭部出血, 大動脈 疾患, 心臓, 腫瘍 ・外因死 溺死/焼死/凍死 虐待		セッション③ 頭部/脊椎 骨盤/四肢 窒息（縊頸等） 刃器/銃器		レクチャー①
兵頭	Fujifilm	Fujifilm	Fujifilm	★	★	★	★	榎野
日曜日								
9:00	10:00～11:45		12:00	13:00～15:00				
レクチャー②	セッション④ ・薬毒物 ・個人識別 年齢/性別/身長/治 療歴		ランチ & クロ ージン グリマ ーク	セッション⑤ 振り返りフリーセッ ション その他の項目 動物/MRI				
村上	★	★	兵頭	★				

本ワークショップで取り扱う項目（予定）

①ワークステーションの基本操作

計測：長さ・角度・体積・CT 値

②死後画像全般

Viewer,計測,VR,MPR, CPR 等

死後変化

蘇生後変化

③内因死（所見を見つける・死因 or 併存病態）

頭部出血

大動脈疾患

心臓

腫瘍

④外因死（特徴所見を見つける・死因 or 併存病態・画像作成）

・環境因子

溺死/焼死/凍死/虐待

・外傷

頭部/脊椎 骨盤/四肢

刃器/銃器

縊頸（窒息）

・薬毒物

⑤個人識別（特徴所見を見つける・画像作成）

性別の特徴

医療器具の抽出

歯・顎骨の3D再構成画像作成

⑥その他

動物

MRI

人工知能（予定）

使用画像ワークステーション

SYNAPSE VINCENT Fujifilm

参考図書

死後画像読影ガイドライン 2020年版（2020年3月刊行・金原出版社）（予定）