

令和6年度  
文部科学省 高度医療人材養成拠点形成事業  
(死因究明に関する優れた知識・技能を有する法医人材の養成)  
「医歯工法連携による次代の法医学者および地域関連人材の養成コース」(医歯工法プロ)

公開シンポジウム  
- 水と光・エネルギーと -  
プラズマ、近赤外線 (NIR) と水質の人体への応用

令和7年 3月1日(土)  
13:00~15:30  
受付 12:30~  
参加費無料  
事前申込不要

金沢大学宝町キャンパス  
医学部記念館2階  
〒920-8640 石川県金沢市宝町13-1



キャンバスマップ

プログラム

- 13:00-13:05 開会のあいさつ 国立大学法人金沢大学 理事 谷内江 昭宏  
座長 金沢大学理工研究域物質化学系 教授 長谷川 浩  
金沢大学医薬保健研究域医学系 教授 塚 正彦
- 13:05-13:45 基調講演「プラズマ医学及びNIR視覚化」  
千葉大学大学院医学研究院腫瘍病理学講座 教授 池原 譲
- 13:45-14:05 「近赤外光活用を目指した有機機能性色素の合成技術」  
金沢大学ナノマテリアル研究所 准教授 古山 溪行
- 14:05-14:25 「司法が求める分析技術」  
石川県警察本部科学捜査研究所 主任研究員(前所長) 地中 啓  
金沢大学大学院法科学分析連携講座 特任教授
- 14:30-14:35 「溺死診断及び入水場所のマーカ―としての体腔液中Srの溶存態・懸濁態濃度測定」  
金沢海上保安部/医歯工法プロ インテンシブコース 中西 涼太
- 14:35-14:40 「近赤外線を用いた皮下出血撮影の試み」  
金沢大学医学類3年 小林 莉緒, 佐伯 亮佳, 竹尾 しを梨, 田村 真穂子
- 14:40-14:45 「淡水植物プランクトンのヒ素代謝における化学形態の影響」  
金沢大学大学院自然科学研究科 博士前期課程1年 加賀谷 凌
- 14:50-15:05 パネルディスカッション
- 15:10-15:25 医歯工法プロ インテンシブコース修了証書授与式
- 15:25-15:30 閉会のあいさつ 国立大学法人金沢大学 教授 塚 正彦

【お問合せ】

E-mail: kisokenkyui@adm.kanazawa-u.ac.jp  
基礎研究医養成活性化プログラム担当 加藤



金沢大学  
KANAZAWA  
UNIVERSITY



医歯工法