

群馬県立県民健康科学大学
平成 28 年度 共同研究・若手研究発表会プログラム

日時：平成 29 年 3 月 16 日（木）13 時 30 分～16 時 15 分
場所：多目的ホール（口演発表）・第 11 演習室（ポスター発表）

■開会の辞 13:30～13:35

*****【口演発表・多目的ホール】*****

第 1 部 診療放射線学部研究発表（3 題 13:35～14:12）

1. 放射線画像解析のための視点追跡技術の応用 小倉敏裕, 林則夫, 佐藤充, 堤翔子
2. MRI 拡散強調画像における f-value の臨床的有用性に関する研究 小倉明夫, 林則夫, 渡部晴之
3. 高エネルギー放射線治療に用いられる電離箱線量計における極性効果およびシステム効果の検討 佐々木浩二, 青山裕一

第 2 部 看護学部研究発表（3 題 14:15～14:51）

4. 慢性腎臓病患者用 e ラーニングの閲覧状況の分析に基づく今後の普及・開発の方向性の検討 高橋さつき, 岡美智代, 野島美久, 廣村桂樹, 前嶋明人, 池内秀和, 大友崇, 川島崇, 上星浩子, 清水美和子
5. 地域包括ケア推進のための訪問看護ステーションにおける安定的な経営管理に影響する要因 飯田苗恵, 齋藤基, 大澤真奈美, 鈴木美雪, 塩ノ谷朱美, 坪井りえ, 佐々木馨子, 柿沼直美, 依田裕子, 神山智子, 北爪明子, 牛込久美, 山路聡子
6. 群馬県内の看護教員の学習ニーズ・教育ニーズの実態 岩波浩美, 河内直美, 松田安弘, 高橋裕子

第 3 部 診療放射線学部研究発表（3 題 14:55～15:31）

7. ジェネリックスキル評価を通じた診療放射線学教育の質向上 柏倉健一, 下瀬川正幸, 上原真澄, 星野修平
8. A549 細胞と HeLa 細胞における EGFR に対する放射線の効果 青木武生, 大野由美子, 高橋昭久, 対馬義人
9. モンテカルロシミュレーションコードを用いたセンチネルリンパ節シンチグラフィ用デジタルファントム作成の試み 米持圭太, 高橋康幸, 柏倉健一

■第 1～3 部 閉会の辞 15:31～15:35

*****【ポスター発表・第 11 演習室】*****

第 4 部 ポスター発表（6 演題を同時発表 コアタイム 15:45～16:10）

看護学部研究発表（4 題）

10. 市町村福祉部門の保健師のジレンマの構造 坪井りえ, 赤堀八重子, 塩ノ谷朱美, 鈴木美雪, 大澤真奈美, 齋藤基
11. 介助者－被介助者インタラクションが介助者の活動筋群と被介助者の脳循環に及ぼす影響 肥後すみ子, 佐藤正樹, 保坂さえ子, 田淵祥恵, 大川美千代
12. 学習ニーズ・教育ニーズの調査に基づく, 看護教員継続教育プログラムの開発 河内直美, 岩波浩美, 松田安弘, 高橋裕子
13. 起立動作時の足位置の違いが筋活動に与える影響 佐藤正樹, 肥後すみ子, 保坂さえ子, 田淵祥恵, 大川美千代

診療放射線学部研究発表（2 題）

14. 診断領域における廉価な半導体検出器を用いた線量計の開発 根岸徹, 長島宏幸, 林則夫, 加藤洋, 小倉泉, 安部真治, 浅田恭生, 小山修司, 能登公也
15. デュアルエネルギー CT 装置を用いた組織弁別能の評価と画像化手法の開発 林則夫, 武田久, 宇梶智人, 柿沼史江, 福島康宏, 対馬義人, 小倉敏裕, 小倉明夫