

プログラム

第7回看護人間工学会学術集会

会期 : 2025年9月13日（土）
会場 : 岩手医科大学附属内丸メディカルセンター入院棟 9階 講義室2
 （岩手県盛岡市内丸１９－１）

時 間	プログラム（敬称略）
8:40～9:10	受付（Zoom 入室開始は 9:00）
9:10～9:15	開会のアナウンス
9:15～9:20	理事長挨拶： 水戸 優子（神奈川県立保健福祉大学）
9:20～9:40	【会長講演】 座長： 菖蒲澤 幸子（岩手医科大学） 「看護におけるデータサイエンス教育」に「人間工学的要素」を取り入れて みた 小野 保 （岩手医科大学）
9:40～9:45	休憩
9:45～10:50	【特別講演】 座長： 小野 保（岩手医科大学） 病棟の安全管理とAIの活用に向けた取り組み ～AIを用いた患者の転倒検知デバイスの開発～ 佐藤 悦子（岩手医科大学附属病院副院長兼看護部長） 竹田 大将（Defios株式会社, Defios Lab 所長）
10:50～11:00	休憩
11:00～12:00	【教育講演】 座長： 長坂 猛（宮崎県立看護大学） 生成AI・VRを活用した看護教育の人間工学的アプローチ 箕浦 哲嗣（愛知県立大学看護学部） 宮坂 健太郎（看護師・保健師・上級VR技術者）
12:00～13:30	昼休憩（昼食，総会） ・昼食（講義室1，ホワイエ） 受付で，お弁当とお茶をお受け取りください。 お昼休みにぜひ企業展示をご覧ください。 ・総会（講義室2） 会員の方はご出席ください。

時 間	プログラム（敬称略）
13:30～14:30	【一般演題 1】 座長： 徳重 あつ子（武庫川女子大学） - 入浴介助場面観察時における看護学生の危険認知の特徴 ○松下友樹¹、三田村聡太²、西岡靖貴³、米田照美⁴、伊丹君和⁴、本田可奈子⁴ （1 大津赤十字病院看護部、2 滋賀県立総合病院看護部、3 滋賀県立大学工学部、4 滋賀県立大学人間看護学部） - 腰痛予防スマートデバイスの看護技術教育での活用可能性の検討 ○松田悠史¹、菖蒲澤幸子¹、小野保² （1 岩手医科大学看護学部、2 岩手医科大学教養教育センター） - DiNQLデータ可視化による転倒転落発生率減少の効果 ○齋藤るり子¹、浅尾洋子²、佐藤悦子³ （1 岩手医科大学附属病院 東8A病棟、2 岩手医科大学附属病院 医療安全管理部、3 岩手医科大学附属病院 看護部） - 見守り支援システムを活用した睡眠導入剤変更の症例 ○高橋智恵子、北田成沙、佐々木美加子 （岩手医科大学附属病院 西6C病棟） - 病棟看護師の筋骨格系症状と関連作業の実態 ○能登裕子¹、吉村梓²、加藤亜美²、佐伯亜香里²、工藤加央里²、川畑恵理子²、桃坂真由美²、下山千恵²、上野麻未²、橋口暢子¹ （1 九州大学大学院医学研究院保健学部門、2 九州大学病院） - 胸部単一IMUと機械学習を用いた把持物重量三分類手法の実現可能性に関する検証 ○早坂春輝¹、伊丹琢¹、伊丹君和² （1 明治大学理工学部、2 滋賀県立大学人間看護学部）
14:30～14:40	休憩
14:40～15:40	【看護理工学会合同セッション】 座長：樋之津 淳子（札幌市立大学）、小野 保（岩手医科大学） 看護人間工学と看護理工学におけるAI活用の可能性 石井 豊恵（大阪大学医学部保健学科） 水戸 優子（神奈川県立保健福祉大学保健福祉学部看護学科）
15:40～15:50	休憩

時 間	プログラム（敬称略）
15:50～16:50	【一般演題 2】 座長：伊丹 君和（滋賀県立大学） 7. 看護師による移動援助の実態に関する文献検討（Zoom発表） ○首藤英里香、本吉明美、園田 典子、横山桂子 （札幌保健医療大学 保健医療学部 看護学科） 8. Intentional Bindingを用いた動画への関心度の客観的評価の試み ○川野道宏¹、中村摩紀² （1 佐久大学看護学部、2 医療創生大学国際看護学部） 9. 薬剤名と薬剤量の表記順は差異の識別を容易にするか —看護師と非医療従事者との比較— ○三戸部純子（札幌市立大学看護学部） 10. 反応時間分析および信号検出理論による看護師の急変リスク判断の検討 ○菱谷怜¹、石原正規² （1 東京都立大学大学院 人文科学研究科、2 東京都立大学 人文科学研究科） 11. 地域・在宅における介護従事者の腰痛予防に関する実態調査(2) — 用具活用と研修へのニーズ — ○水戸優子¹、荻原典子¹、富田川智志²、國澤尚子³、首藤英里香⁴、 平田美和⁵、若村智子⁶、西田直子⁷ （1 神奈川県立保健福祉大学、2 日本福祉大学、3 埼玉県立大学、 4 札幌保健医療大学、5 聖徳大学、6 京都大学、7 京都先端科学大学） 12. 看護学生を対象としたエアマッサージ機による下肢マッサージが腰部脊柱起立筋に及ぼす生理学的影響と主観的腰痛緩和効果（Zoom発表） ○前田萌¹、関恵子²、西岡靖貴³、伊丹君和² （1 名古屋記念病院 看護部、2 滋賀県立大学 人間看護学研究院、 3 滋賀県立大学 先端工学研究院）
16:50～17:00	次期学術集会長挨拶、閉会
18:30～	交流会（九十九草，盛岡市中ノ橋通1丁目8-4）