

S1: 11/8 13:30-15:00

発表方法:コアタイム制によるポスターセッション

前半 末尾が奇数:最初の45分, 偶数:次の45分

後半

講演ロット	場所	セッション名	ID	発表者	講演タイトル
S1	A01	ロボット (1)	41	藤井崇敬	コミュニケーションロボット動画に対する視聴者の認識分析 -YouTubeコメント欄の対応分析による活用・非活用要因の抽出-
	A02		47	楠田 佳緒	看護理工学研究の開発プロセスにおけるブレ要求仕様書の有効性検証
	A03		50	堀内裕子	3Dプリントで作成した気管モデルを用いた気道吸引シミュレータの視認性向上と客観的技術評価
	A04		55	高野 陸斗	片麻痺者の二次障がい予防と姿勢維持を目的とした車いすのバックサポートに搭載するエアセルの設計及び性能評価
	A05		57	三浦奈都子	任意の異常値を表示することのできるシミュレーション教育用バイタルサイン測定デバイスの開発
	A06		88	井上 真緒	介護施設における認知症高齢者を対象とした排泄動作検知センサの精度の検証
	A07		89	川口 港	トレッドミル歩行と屋外歩行における心拍-運動リズム同期現象ならびに心拍・歩行リズムゆらぎの分析
	B01		93	山口智子	ロボット-ソフトウェア連携による与薬管理システムの開発
	B02		94	高野 学	マットレス内蔵型振動発生器による局所低周波振動の振動伝播特性検討
	B03		95	秋葉喜美子	手の振戦に効果的な自助具開発- 試作品自助具と既存自助具の比較から-
	B04		97	東辻朝彦	看護学生の実習支援を目的としたAIによる返答の妥当性評価
	B05		99	鈴木一悟	小児救急における用手換気手技の定量評価機能を有したトレーニングシステムを用いたトレーニングによる換気量の変化
	B06		104	篠崎 真良	穿刺手技における触診の定量化のためのグローブ型接触力計測デバイスと可視化システムの試作評価
	C01	計測 (1)	33	丹羽昭乃	地域在住高齢者における超音波によるオトガイ舌骨筋の形態評価と嚥下機能・嗅覚との関連
	C03		78	本田 千紘	軽微な組織障害を検出するスキンプロットATP検査における液相化法の開発
	C04		140	高道菜緒	軽微な組織障害を検出するスキンプロットATP検査における液相化法の信頼性・妥当性評価
	C05		52	加藤克典	スキンプロッティングで採取した皮膚タウリンの液相測定法の開発と信頼性の検証: 高張性脱水同定法の確立に向けて
	C06		56	高下翔	超音波画像診断装置を用いた全身麻酔患者の気管チューブカフ上部分泌物の評価
	C07		65	志摩 滯太郎	運動負荷後の心拍回復から運動機能を評価するためのリアルタイム心拍数推定法
	D01		66	金澤 悠喜	乳幼児を対象とした新たな採尿法の開発 ~新旧採尿法による成人の尿検査値の比較~
	D02		71	吉野由美子	ため息呼吸法による精神科看護師のアンガーマネージメントの効果の検証
	D03		74	Takeshi Tomomizu	TacBed-mini: Feasibility of Vision-Based Tactile Sensing Applied to Body-Pressure Monitoring
	D04		76	竹田原俊介	プライバシー情報を削減したデータを用いた機械学習による被介護者の異常検知手法の研究
	D05		77	天谷 尚子	訪問看護におけるスマートウォッチを用いた遠隔モニタリング体制の評価 一心拍データに着目して
	D06		153	鈴木健大	NDBオープンデータと地理情報を用いた在宅透析導入率と透析施設・訪問看護資源の関係性解析

S2: 11/8 15:15-16:45

発表方法:コアタイム制によるポスターセッション

前半 末尾が奇数:最初の45分, 偶数:次の45分

後半

講演ロット	場所	セッション名	ID	発表者	講演タイトル
S2	A01	ロボット (2)	107	小島 汐織	画像解析と機械学習を用いた患者の食事評価支援システムの開発
	A02		109	幸森 英里	オンラインチャット使用による患者とのコミュニケーションが可能なスマートコールの開発と予備的検討
	A03		112	小関 秋花	分娩介助シミュレータの3Dスキャンモデルにおける形状整合性の検証
	A04		116	田中 良	寝具評価専用発汗サーマルマネキンの開発
	A05		119	宇佐美 絵理	経腹超音波診断装置を用いた膀胱底撮像におけるプローブ固定器具の有用性の検討
	A06		122	難波 亮太	小型ビデオカメラとMediaPipeを用いた非接触歩行解析による運動機能低下の検出方法
	A07		128	森 武俊	介護DXは介護工学へ展開するか
	B01		132	海野多栄子	周産期女性のエンゲージメントに影響を与えるウェアラブルデバイスの使用に関する文献検討
	B02		45	岸 千尋	乳児の哺乳における口腔内哺乳観察システムを用いた吸着の評価
	B03		142	角田希世美	高齢者のウェアラブルデバイス使用における困難の特徴
	B04		151	神原真理子	ロボット支援下前立腺全摘除術後の経腹部エコーを用いた膀胱および膀胱底部の観察可能性の検討
	B05		154	松野孝博	プロービングシミュレータのための計測システムの構築
	B06		155	中嶋惟貴	多職種目標共有ツールの試作と運用の結果
	C01	計測 (2)	90	有松夏子	自然言語処理を用いた高齢者と家族の日常会話類似度と認知機能との関係
	C02		91	小川 真弥	非医療従事者の腹部超音波検査における臓器識別支援システムの開発を目的としたプローブ位置に基づく臓器予測手法の構築
	C03		96	早坂健太郎	オーラルディアドコネシスにおける「バタカラ体操」の音声分析に関する基礎実験
	C04		100	鳥居万椰	看護領域における小規模研究や教育実践においても導入可能な、簡便かつ有効な視線解析手法の模索
	C05		118	内江 希	助産学生の分娩介助実習前後における視線行動の変化
	C06		123	畑菜都希	静止型体圧分散マットレス使用時における接触圧・圧縮率に基づく管理方法の検討
	C07		124	新川太実	インスリン注射におけるしこりの好発部位の推定に向けた患者の身体情報収集システムの開発
	D01		125	小笠原ゆかり	初めて人に穿刺する看護学生の超音波検査装置を用いた静脈血採血実施時の生理学的評価－採血成功者と失敗者の比較－
	D02		138	野口 博史	位置推定可能なRGBDカメラを搭載した超音波検査プローブによる前腕静脈の3次元モデル生成
	D03		143	寒川雅之	触診支援のための超小型触覚センサの開発と性能評価
	D04		148	新川みなみ	皮膚温度推定による褥瘡予測システムにおける温度センサ数最適化の検討
	D05		152	榎本 崇宏	徳島大学腸音研究プロジェクト：非侵襲的腸音評価技術の開発と看護理工学への展開
	D06		67	金澤 悠喜	乳幼児を対象とした新たな採尿法の開発 ～新旧採尿法による幼児の尿検査値の比較～

S3: 11/9 9:00-10:30

発表方法:コアタイム制によるポスターセッション

前半 末尾が奇数:最初の45分, 偶数:次の45分

後半

講演ロット	場所	セッション名	ID	発表者	講演タイトル
S3	A02	教育,可視化 (1)	51	前田加代子	外来糖尿病患者に対するCGM教育の実際：スコーピングレビュー
	A03		53	内藤千尋	糖尿病フットケア外来看護師を対象とした糖尿病足潰瘍予防のための直接鏡検法を用いた足白癬・爪白癬アセスメント教育プログラムの開発
	A04		61	前田由紀	小児患者と母親のAIアバターを用いたコミュニケーション教材開発に向けて:AIによる学習者のコミュニケーション能力評価を使用
	A05		70	宮首 由美子	エクスペリエンスマップ（UXマップ）を活用した基礎看護技術演習の教授方法の検討
	A06		84	北川敦子	健康診査における精神的健康指標としてのLLEの有用性の検討
	A07		150	高橋聡明	集中治療環境における入室後24時間データを用いた集中治療環境における肺塞栓症発症リスクの時系列予測モデル
	B01		85	松村 彩	軽度の認知機能低下がある高齢者と暮らす家族の負担兆候検出のための睡眠指標
	B02		98	島田早菜衣	初めて父親になる男性の乳児の泣きに対するストレス反応-乳児の泣きに関する教育的動画視聴の有無による比較-
	B03		117	永田 友実	熟練者と初学者における分娩シミュレータを用いた会陰保護実施時の視線の特徴
	B04		126	林 静子	VR／AR技術を活用した静脈血採血技術教材の教育効果
	B05		131	佐能唯	MRゴーグルを用いた輸液ポンプにおける輸液管理演習の学習効果の評価
	B06		136	吉川 季実子	VR教材を活用した保育器管理が必要なハイリスク新生児のおもつ交換演習
	C02	治療 (1)	38	Tianyi WANG	Impaired Segment Coordination Increase Energy Expenditure and Difficulty During Sit-to-Stand Transitions in High-Fall-Risk Older Adults
	C03		42	杉浦将人	早産児の安静状態評価における心拍変動解析の有用性に関する文献的考察
	C04		44	富井ルミ	特定行為看護師による胃ろうカテーテル交換 胃内視鏡および超音波画像診断装置併用による胃内観察の評価
	C05		48	小松芽以	月経随伴症状に対する身体活動の効果に関する文献検討
	C06		49	油布桜子	階段昇降時における視線動作の特徴に関する文献検討
	D01		62	森 武俊	クラウドベース大規模基盤モデルとローカル基盤モデルによる看護アセスメント予測生成の比較検討
	D02		68	岩佐由美	IOTを活用したパーキンソン病患者の危険予知・ウェアラブル端末による計測の試行 -
	D03		69	鈴木臣	プライバシーに配慮した映像IoTによる離床判定システムの構築
	D04		72	光武麻紗美	アレルギー反応の鎮静化および肌バリア機能の回復を促す薬剤に関する研究
	D05		39	青木未来	着圧ソックスの着圧値の違いによるむくみ軽減効果の検証
	D06		86	亀谷茉里子	成人女性における骨盤底筋と股関節周囲筋の関連検証
	D07		144	大貝和裕	生菌に着目した皮膚細菌叢解析方法の検討

S4: 11/9 10:45-12:15

発表方法:コアタイム制によるポスターセッション

前半 末尾が奇数:最初の45分, 偶数:次の45分

後半

講演ロット	場所	セッション名	ID	発表者	講演タイトル
S4	A01	教育,可視化 (2)	141	内藤 紀代子	産後の女性に対する骨盤底筋体操のオンライン指導の有用性の検討
	A02		63	森 武俊	急性期病院における20年分のナースコールデータによる業務負担の可視化と予測分析
	A03		81	稲熊清人	救急外来(ER)から緊急入院する患者におけるER滞在時間延長の要因-ER運用に焦点をあてて-
	A04		83	青井利哉	静脈可視化装置の有用性の検討 -初めて静脈留置カテーテルを留置する新人看護師の場合-
	A05		87	高橋道明	看護観察データの共起分析による臨床判断への活用
	A06		92	佐野 友香	昼夜遷移回数と看護師の睡眠・疲労・活力との関連
	A07		103	渡邊魁	病棟内の人・物体識別に向けた複数LiDAR点群の画像化に基づく深層学習による識別の検討
	B01		110	渡邊 直美	喉頭摘出者の食道発声における音生成部位の成熟プロセスの可視化
	B02		127	酒造正樹	看護支援を目指したTransformerベース脳波内声認識モデルの開発
	B03		137	有本 信江	夜勤・交代制勤務看護師における心拍および副交感神経活動の勤務形態による比較
	B04		146	橋本峻亮	若年健常者の表面筋電図データによる嚥下課題分類におけるディープラーニング性能と嚥下訓練習得度の関係
	B05		149	福井優希	訪問看護利用下で治癒まで追跡し得た仙骨部褥瘡保有療養者の特徴-在宅リアルワールドデータを用いた後ろ向きコホート研究-
	B06		46	沖田聡嗣	PIVC困難症例へのMidline導入と特定看護師の安全運用の実践 - 独自ガイドライン策定と標準化の試み -
	C01	治療 (2)	101	小石川由起子	経腹的超音波画像診断法を用いた座位における骨盤底機能評価の可能性の検討
	C02		102	池谷尚人	DDPM及びCycle-GANを用いた疑似前腕超音波画像生成の試み
	C03		105	二川香里	健康な女子大学生を対象とした足浴によるリラクゼーション効果の評価 -自律神経活動および感情状態への影響-
	C04		108	谷中田 小春	超音波画像における膀胱底セグメンテーションのためのU-Netモデルの構築と精度検証
	C05		113	葛西好美	訪問看護師の判断を支えるAI構築による拡張知能(EI)の活用
	C06		114	戸舘晃介	恒温恒湿チャンバー内での成人男性の顔面におけるシェービング前後の経表皮水分蒸散量と皮膚色の変化 (パイロットスタディ)
	C07		120	二宮 早苗	縦断Web調査による女性の下部尿路症状の季節変動の有無
	D01		121	田中佳子	血液透析患者におけるシャント血管造設からの時間経過によるシャント血流音の変化と血管状態の関連
	D02		129	廣瀬夏実	尿道カテーテルサンプルにおける細菌叢解析に最適な処理方法の検討: 保存期間および採取方法の比較
	D03		130	谷口愛深	性成熟期女性のPremenstrual Syndromeの有無による黄体期と月経期の睡眠状態の特徴
	D04		133	李雨瑩	炎症環境下における振盪刺激がHepG2細胞三次元培養に与える影響
	D05		135	李臻華	抗酸化物質共投与が細胞増殖に与える影響の検討
	D06		64	木山 久優奈	皮膚画像のGLCM解析による定量評価: 日本人女性を対象とした予備的検討