

2011年度～2022年度アルケア技術・研究助成採択者一覧

年度	氏名	研究テーマ
2022	新川 みなみ	体圧・皮膚温連続測定による高精度褥瘡発生リスクアセスメントの開発
	林 美代子	凸面型面板の形状分類と腹壁に与える影響の可視化に関する研究
	牟田 みや子	尿失禁のある女性高齢者のセルフエコーによる骨盤底筋訓練を支援するAIを用いた骨盤底筋挙上判定システムの開発
2021	板橋 みずほ	オムツ内における尿路感染症同定のための尿中バイオマーカーを用いた測定方法の確立
	三枝 真心	植え込み型補助人工心臓装着者におけるドライブイン感染予防を目指した看護ケアの定量的評価と感染兆候の早期発見手法の検討
	青木 未来	高齢者ドライスキン改善に向けた皮膚タイプ分類のための基盤研究
2020	中山 絵美子	寝たきり高齢者におけるエコーを用いた尿性状及び尿路の形態的变化と尿路感染症の関係
	田嶋 哲也	人工肛門から発生する排ガス音の客観的評価に基づく具体的支援策の検討：セルフマネジメント対策と減衰・減音機能を持つ人工肛門用補助用品の開発
	許 維真	Development of biomarkers to predict delayed wound healing caused by shear loading in pressure ulcers せん断力に起因する褥瘡の創傷治癒遅延を予測するバイオマーカーの開発
2019	鶴岡 かほり	糖尿病患者の胼胝における皮膚粘弾性と角質細胞接着分子 -糖尿病患者の胼胝予防のための新たな視点
	鄭 偉杰	Skin Blottingを用いたステナーテア発生のリスクアセスメント方法の開発
	西澤 祐吏	ストーマ周囲皮膚障害をはじめとしたストーマ関連合併症の発症時期および頻度に関する多施設共同前向き観察研究
2018	内藤 亜由美	手術創紅斑部の非侵襲的アセスメント方法の開発
	國光 真生	寝床環境中の細菌叢と褥瘡感染発症の関連評価
	安藤 嘉子	ストーマ保有者の排泄管理と生活状況の経年的変化を把握し、ライフコースとしてサポートするシステム構築のための研究
2017	中井 彩乃	褥瘡発生に対するスキンプロッティング法の予測妥当性の検証－褥瘡発生メカニズムに関連したタンパク質マーカーへの着目
	三木 佳子	WOCナースが実施するセクシュアリティ支援アプローチ－施療的な会話の抽出－
	田中 志保	失禁関連皮膚炎予防のためのエコーを用いた高齢者に対する排便状況の実態調査
2016	佐々木 早苗	ハイリスク患者における創傷被覆材の褥瘡予防効果の検証
	宮前 奈央	乳がん放射線照射部位における皮膚バリア機能の経時的変化に基づくスキンケアの提案
	色摩 茉衣子	非侵襲的陽圧換気療法施行下に発生する医療関連機器圧迫創傷予防のための接触圧評価方法の確立
2015	伊吹 愛	肥満による創傷治癒遅延への影響 －皮下脂肪組織の虚血に着目して－
	大網さおり	骨盤底筋訓練指導における皮膚・排泄ケア認定看護師のスキンケアに関連したアセスメント能力に関する基礎的研究
	大屋麻衣子	皮膚温度による化学療法患者における抗がん剤血管外漏出早期発見方法の開発
2014	後藤 大地	慢性創傷に起因する痛みに対する客観的評価法の開発
	西澤 知江	コミュニティサイト利用による皮膚・排泄ケア認定看護師のメンタルヘルスへの効果
	佐藤 文	療養施設入所中の高齢者における浮腫および皮膚損傷の有病率および皮膚損傷を起こす皮膚特性に関する研究
2013	丸尾 郁	胼胝処置は足底部の知覚を改善させるか －胼胝処置前後における知覚の比較－
	片岡ひとみ	ストーマ保有者の生活における困難経験とその対処方法のデータベース化

	田中 純子	看護師に対する残尿測定器を用いた排尿アセスメントに関する教育プログラム開発
2012	谷口 珠実	本邦における下部尿路症状に対する外来指導型骨盤底筋訓練方法の比較評価
	横山 洋子	低酸素下創傷治癒過程におけるHypoxia-Inducible Factor 1の役割とその臨床的意義に関する基盤研究
	福田 守良	ダイナミック型車椅子クッションの褥瘡治癒評価 —座位で生じた褥瘡患者によるランダム化比較試験—
2011	松原 康美	静止型マットレスの寝心地評価の検討
	市岡 滋	本邦における創傷局所酸素療法(topical wound oxygen therapy)の実用化に向けた臨床研究
	仲上豪二郎	失禁に起因する皮膚障害(Incontinence Associated Dermatitis)評価スケール開発のため基盤研究