

『知の創造、科学との融合 -advanced for nursing-』

創傷管理・スキンケア

私たちは、学際的なアプローチから創傷管理・スキンケアのエビデンスの構築を目指しています

中谷 壽男教授

研究テーマ

- 皮膚創傷治癒過程
- 筋肉注射部位の決定方法
- 横隔膜リンパ管小孔の動きと形成にかかわる因子

主な院生の研究テーマ

- ・肥満が創傷治癒に及ぼす影響
- ・創傷治癒における蜂蜜の効果
- ・マウスリンパ浮腫モデルの作成

須釜 淳子教授 (兼任)

研究テーマ

- 褥瘡・創傷予防
- リンパ浮腫、慢性浮腫
- 脆弱皮膚に対するスキンケア

主な院生の研究テーマ

- ・高齢者のドライスキンへのケア
- ・糖尿病性足潰瘍に対する看護
- ・皮膚細菌叢と褥瘡再発との関係

大桑 麻由美教授

研究テーマ

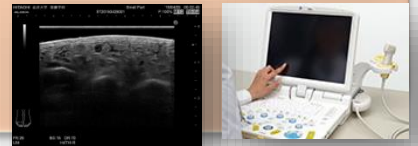
- 創傷アセスメント
- 創傷管理
- 下肢潰瘍の予防看護と技術開発

主な院生の研究テーマ

- ・放射線治療患者の皮膚アセスメント
- ・創処置時の痛みのケア
- ・車椅子上での体圧分散と褥瘡治癒

臨床

- エコー、サーモグラフィー、MRI等の工学機器を用いた皮膚構造・機能の評価
- 質的スケッチ技法を用いた皮膚の形態・特徴の言語化
- 分子生物学的解析法を用いた皮膚の評価



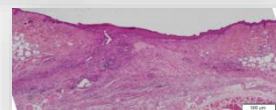
超音波画像診断装置による浮腫アセスメント



褥瘡の質的スケッチ技法



エアマットレスの共同開発

褥瘡回診の様子
(褥瘡ケアを行う教員、
大学院生と病院スタッフ)

皮膚の組織染色

看護理工学

- 産学連携による療養環境に必要な製品の開発と評価

基礎

- 動物や細胞を用いた創傷治癒のメカニズム解明
- 神経・静脈の走行と位置関係に関する解剖学的検証及び注射部位決定方法の評価

臺美 佐子助教

研究テーマ

- リンパ浮腫治療評価のための新評価方法の開発
- リンパ浮腫適用の新機能弾性ストッキングの開発
- 国際共同研究における慢性浮腫有病率調査

向井 加奈恵TT助教

研究テーマ

- 様々な動物モデル使用によるエストロゲンの皮膚創傷治癒促進効果の検証
- 神経・静脈の走行と位置関係
- 先端的日和見感染症研究

研究室に興味のある方は、
お気軽にご連絡ください
✉ kanae_m@staff.kanazawa-u.ac.jp
(向井 @4304)



国内外で学会発表をして、高い評価を得ています

主な国内学会

- 日本褥瘡学会
- 日本創傷・オストミー・失禁管理学会
- 日本創傷治癒学会
- 国際リンパ浮腫フレームワークジャパン
- 看護理工学会

主な国際学会

- International Lymphoedema Framework Conference
- Congress of World Union of Wound Healing Societies
- East Asian Forum of Nursing Scholars

2017年実績:論文15件 学会発表38題(国内)と4題(国際) 学会賞3題

他分野 他大学 医療福祉施設との協働を積極的に行っています

学内の共同研究

- 健康増進科学センター
- 医学類
- 理工学域
- 保健学類
- 新学術創成研究機構

他大学との協働

- 東京大学
- 岩手県立大学
- 金沢医科大学
- 山形大学

医療福祉施設

- 金沢大学附属病院
- 城北病院
- 千木病院
- 金沢循環器病院
- リムズ徳島クリニック

創傷看護技術学分野で獲得できるスキル

- * 褥瘡対策に関する知識が身につきます
- * 創傷のアセスメントができるようになります
- * スキンケアや創傷管理の実技が学べます

看護師として必要なスキンケア・創傷管理の知識と実践力が身につきます

- * グローバルな看護研究者として必要な論理的思考を基に、研究を計画・遂行できます
- * 英語での論文執筆を行うほか、英語でのプレゼンテーションスキルが向上します

研究者として必要なクリティカルシンキングとプレゼン力が身につきます

修了生の主な活躍場所

医療施設

金沢大学附属病院
聖路加国際病院
慶應義塾大学病院
名古屋大学医学部附属病院
など

教育機関

金沢大学
金沢医科大学
石川県立看護大学
福井県立大学
東京大学
名古屋大学
新潟大学
和歌山県立医科大学
など

当教室のウェブサイト

URL: <http://wmn.w3.kanazawa-u.ac.jp/>

アクセスを、おまちしております