平成20年度 厚生労働科学研究費補助金地域医療基盤開発推進研究事業

皮膚・排泄ケア認定看護師による高度創傷管理技術を 用いた重症褥瘡発生の防止に関する研究

主任研究者 真田弘美(東京大学教授 創傷看護学)

共同研究者 須釜淳子(金沢大学教授 臨床実践看護学)

宮地良樹(京都大学教授 皮膚科学)

官 正弘(東北大学教授 形成外科学)

松山 裕(東京大学准教授 疫学・生物統計学)

WOC看護師への高度創傷管理技術教育

目的

裁量を拡大することで、褥瘡の重症化を低下させ、治癒の促進、更に患者 QOLを向上させ、医療コストを減少させること

研究1:教育の構築と実施 平成20年3月~平成21年5月

1. 褥瘡重症化予防管理プロトコール作成

2. 教育プログラム実施

3. 教育の評価

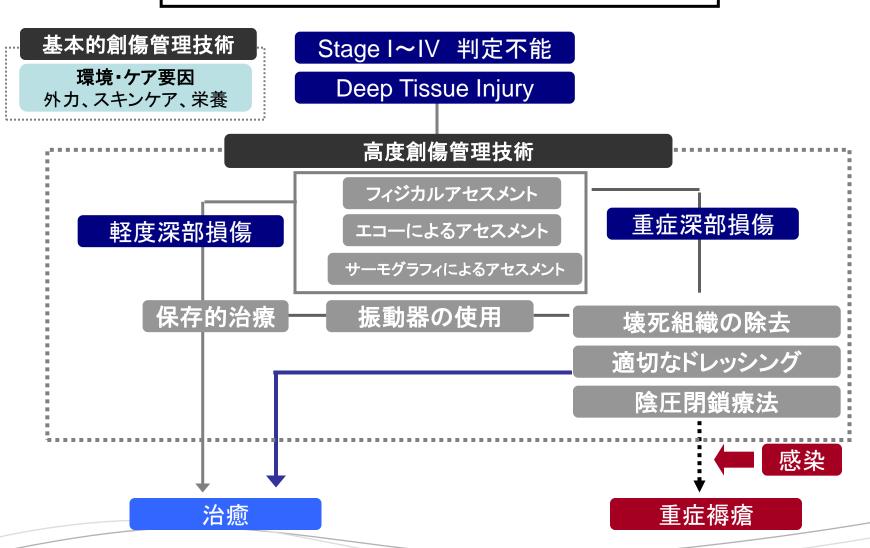
研究2:高度創傷管理技術教育の有効性を費用対効果で証明

データ収集 平成21年7月~10月

高度創傷管理技術教育受講有無による非ランダム化臨床比較試験

褥瘡重症化予防プロトコールの作成

侵襲を最小限に抑え、安全に、そして患者の苦痛なく



教育プログラムの実施ーカリキュラムの作成ー 95時間5単位(講義35、演習・実習60)

方法: エビデンスのある技術の中から、医師、看護師からなる

エキスパートの意見を集約し抽出

参考: 皮膚・排泄ケア認定看護師教育カリキュラム

米国WOCNカリキュラム

米国デブリードメント資格講習会カリキュラム

米国Advanced Practice Nurseカリキュラム

	授業科目	時間	単位
専門科目	アドバンス創傷アセスメント(エコー、サーモ)	12	
	創傷デブリードマン技術	12	
	陰圧閉鎖療法	7.5	3
	創傷被覆材(ドレッシング材)の選択技術	7.5	
	振動器の使用技術	2	
共通	医療安全	4	
	演習・実習(データ収集)	60	2

デブリードメントとドレッシング法



密着した壊死組織を出血しない程度に 毎日少しづつ除去していく

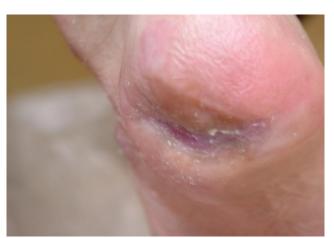
D3-e3s6i0G5N3p0:17



D3-e3S6i0e1n0p0:10 踵褥瘡の洗浄と保湿



ドレッシング材の選択と 貼付技術



20日後に治癒 再発防止のスキンケア 35