

研究種目：基盤研究（B）

研究期間：2007～2010

課題番号：19390556

研究課題名（和文）侵襲的治療環境下にある患者の日常生活行動援助ケア技術の分析と構造化

研究課題名（英文）Analysis and structurizing of daily life activity for caring technology of patient under invasive treatment environment

研究代表者

井上 智子（INOUE TOMOKO）

東京医科歯科大学・大学院保健衛生学研究科・教授

研究者番号：20151615

研究代表者の専門分野：クリティカルケア看護学

科研費の分科・細目：看護学・臨床看護学

キーワード：クリティカルケア看護師、重篤患者、日常生活行動援助

### 1. 研究計画の概要

本研究は、クリティカル・急性期医療での看護師による侵襲的治療環境下での日常生活行動援助の現状と、ケア実施に当たっての看護師の判断やケア技術を分析することで、クリティカルケア看護の在り方を検討する。計画の概要は、1年目に文献検討を基に各生活行動援助と各侵襲的医療処置を中心とした調査票を作成する。2年目には調査票を用いて、侵襲的治療環境下にある重症患者の生活行動援助のための卓越した看護実践のノウハウを明らかにするために、看護ケアの複雑性、実施に必要な看護師の知識、判断、技術を明らかにするための全国調査を行う。3年目はそれらの調査結果を基に、侵襲的治療環境下にある患者に必要な日常生活行動援助ケアの構造化を試みる。また重症患者へのケア実施に関しての医師の指示（許可）との関連は、担当医師個々の判断や施設における医療的慣習を根拠として、各施設独自に定着していることが推察されるため、看護師と医師との判断や見解の一致と相違なども、調査によって明らかにする。

### 2. 研究の進捗状況

1年目では、文献検討と当初の予定にはなかったクリティカルケア看護師による2回のフォーカス・グループ・インタビューを行い、調査票で用いる24の侵襲的医療処置を選び出した。それを基に2種類の調査票案を作成し、パイロットスタディを経て完成させた。

2年目には、全国調査を行った。全国200の基幹病院ICU、CCU、救命センター等で重症患者ケアに携わり、中核的な役割を担っている看護師（各施設2名、計400名）を対象

に、独自に作成した質問紙を郵送し、無記名自記式の質問紙調査を実施した。調査内容は、対象者の背景、人工呼吸器や大動脈バルーンポンピング等の侵襲的医療処置を受ける患者への日常生活援助を行う際の看護師の判断について各々5段階の選択肢で尋ね、項目毎に中央値を算出し、「看護師判断度」とした。選択式回答は単純集計、自由回答は質的帰納的に分析を行った。

3年目には得られた結果の分析を行い、その結果は第5回日本クリティカルケア看護学会学術集会、第8回日本看護技術学会学術集会で発表ならびに交流集会として、意見交換の場を設けた。またこれらは厚生労働省の「チーム医療の推進に関する検討会」の資料としても採択された。

### 3. 現在までの達成度

3年目終了時の現在までほぼ予定通りの進捗状況である。また研究や研究結果は昨今の医療状況からも高い関心を集め、厚生労働省検討会のヒアリング資料に採択されたり、第8回日本看護技術学会学術集会の大会賞を受賞した。

### 4. 今後の研究の推進方策

最終年度である4年目には、侵襲的医療処置を受けている、あるいは高度医療機器が装着されている重症患者に対し、クリティカルケア看護師の知識、判断、技術を明らかにするための構造化を試みる予定である。また医師の指示との関連、看護師の役割拡大についても考察を加える予定である。

5. 代表的な研究成果

(研究代表者、研究分担者及び連携研究者には下線)

[その他]

[雑誌論文] (計1件)

①井上智子、佐々木吉子、川本祐子、矢富有見子、山崎智子、内堀真弓、横堀潤子：クリティカルケア看護師の侵襲的医療処置実施と医療機器装着時の生活行動援助ケアに対する認識、日本クリティカルケア看護学会誌、第6巻1号、2010. 投稿中(査読中)

[学会発表] (計3件)

①井上智子：専門看護師教育経験とクリティカルケア看護師への調査より(シンポジウムⅡ 業務拡大はほんとうに可能か)、第5回日本クリティカルケア看護学会学術集会、日本クリティカルケア看護学会誌、5(1)：55、2009.

②井上智子、佐々木吉子、川本祐子、矢富有見子、山崎智子、内堀真弓、横堀潤子：裁量権拡大を視野に入れたクリティカルケア看護実践の方向性の検討、日本クリティカルケア看護学会誌、5:1(81)、2009.

③川本祐子、井上智子、佐々木吉子、矢富有見子、山崎智子、内堀真弓：侵襲的医療処置を受ける患者への日常生活援助におけるクリティカルケア看護師の判断の実態、第8回日本看護技術学会学術集会誌、2009.

[図書] (計0件)

[産業財産権]

○出願状況 (計0件)

名称：  
発明者：  
権利者：  
種類：  
番号：  
出願年月日：  
国内外の別：

○取得状況 (計0件)

名称：  
発明者：  
権利者：  
種類：  
番号：  
取得年月日：  
国内外の別：