## 看護職者及び看護教育に求められる高齢者看護コンピテンシーの探究: ローカルステイクホルダー参加型アクションリサーチ

山 口 智 美<sup>1)</sup> 馬 場 保 子<sup>1)</sup> 原 岡 智 子<sup>1)</sup> 中 村 美 香<sup>1)</sup> 井 上 靖 久<sup>2)</sup>

Community based participatory action research: exploring on what the local stakeholders expect from geriatric nurses in reflecting their competencies and education

Satomi Yamaguchi<sup>1)</sup> Yasuko Baba<sup>1)</sup> Tomoko Haraoka<sup>1)</sup> Mika Nakamura<sup>1)</sup> Yasuhisa Inoue<sup>2)</sup>

1) 活水女子大学 看護学部 2) 活水女子大学 健康生活学部

## 要旨

超高齢社会の深刻化と医療費増大を背景に、本邦の医療システムは著しく変化し、病院完結型から地域包括ケアへの移行期を迎えている。高齢者人口の増加は高齢者看護に関するコンピテンシー育成の強化と地域包括ケアのカリキュラム反映を求める結果となっている。活水女子大学看護学部は高齢者の保健と福祉政策を強化する長崎県央部に立地する唯一の4年制大学看護学部であり、地域との連携を深め、地域に根ざした高齢者看護ニーズを把握する力と課題解決の視点を有する学生を育成することが可能な環境にある。本参加型アクションリサーチはローカルステイクホルダーである医療福祉、教育、老人会、家族会、行政関係者ら参加者に其々の立場から情報提供をしてもらい、介護者及び看護者に期待する役割や地域の特徴に適した高齢者とその家族ケアの在り方及び看護教育の探求を試みる2年半の研究プロジェクトである。研究1年目の目的は参加者の意見及び平成17年度学士課程における高齢者看護のコンピテンシー研究成果及び平成29年度看護学教育モデル・コア・カリキュラム高齢者看護を統合し、本学学生の到達目標としての暫定高齢者看護学コンピテンシーを構築することであった。結果、高齢者とその家族への看護に関するコンピテンシーの要素、大学の理念や社会制度及び環境、暮らしやすいまちに着目し、会議逐語録類似内容をグループ化した。更にこれら内容と既存資料を統合し、新たな3項目を含む本学高齢者看護学における学士学生の12項目の暫定コンピテンシーが構成された。また、高齢者がより安心して暮らせる町づくりへの提案がなされたので報告する。

キーワード:高齢者看護、地域包括ケア、コンピテンシー、看護教育、自立発展型まちづくり

## I. 緒言

本邦の平成27年度高齢化率(総人口に占める65歳以上人口の割合)は前年度比1.6%増の26.7%となった(厚生労働省、2016)。総人口の減少と高齢者人口の増加による高齢化率の上昇も推計され、47(2035)年には33.4%となり3人に1人、54(2042)年以降の高齢者人口減少に

入っても上昇を続け、72 (2060) 年には 39.9% に達して、国民の約 2.5 人に 1 人が 65 歳以上高齢者となる社会が到来するといわれている(厚生労働省、2016)。更に考慮すべき事項として、認知症高齢者人口の増加がある。65 歳以上高齢者の認知症有病率推定値 15%、認知症有病者数約 462 万人に加え、全国の軽度認知障害 (Mild

Cognitive Impairment: MCI)の有病率推定値 13%、有病者数約は 400万人と推計された(厚生労働省、2014)。他方、半数以上の高齢者が最期を迎えたい場所として「自宅」を、そして9割以上が延命治療を望まず「自然にまかせてほしい」と希望していると報告している(厚生労働省、2013)。卒後継続・現任教育を含む介護・看護教育は、これまでに類を見ない厳しい状況下にある高齢者とその家族ケア及び高齢者終末期ニーズに応えるための人材育成を担っているといえる。

高齢者人口の増加を背景に高齢者ケアを担う看護職者はこれまで以上に他職種との協働・連携を深めつつ、地域において或いは施設において介護・認知症予防活動から在宅医療、更には終末期の緩和医療や看取りに対応でき得る医療専門職人材として期待されている。高齢者への深い理解と高齢者看護に関する高いコンピテンシーを有する看護職者の育成が不可欠であると換言できるが、その一方で高齢者看護の或いは老年看護のコンピテンシー議論は進んでいない現状がある。

本学部は高齢者の保健と福祉政策を強化している長崎県県央部に立地する唯一の4年制大学の看護学部であり、大村市との提携関係にある。この恵まれた環境下において、地域との連携を深めながら地域に根ざした高齢者看護ニーズを把握する力と課題解決の視点を有するという強みを持った学生を育成することが可能であり、かつ地域と連携した活動は大学の社会貢献の一つであると考えた。

本参加型アクションリサーチは地域の医療福祉の現場、教育、老人会、家族会、行政関係者らに会議に参加してもらい、其々の立場からの現状や課題に関する情報提供、介護者と看護者に期待する役割等について議論し、県央地区の地理的、人口動態的、文化的特徴に適した高齢者とその家族のケアの在り方及び地域が看護職者及び看護教育に求める高齢者看護コンピテンシーを探求することを目的とした2年半の研究プロジェクトである。研究の最終目的は参加者の意見及び平成17年度学士課程における高齢者看護のコンピテンシー研究成果(吉川ら、2005)及び平成29年度看護学教育モデル・コア・カリキュラム案(文科省、2017)の高齢者看護を統合し、本学看護学士の到

達目標としての高齢者看護学コンピテンシーを構築することである。本稿では1年目の成果として見出された、高齢者とその家族への看護に関するコンピテンシーの要素とそれを取り囲む大学の理念や社会環境及び課題について論じ、暫定高齢者看護学コンピテンシーを構築した結果を述べる。

## Ⅱ. 用語の定義

コンピテンシー:

コンピテンシー(能力)とは、単なる知識や技能だけではなく、技能や態度を含む様々な心理的・社会的なリソースを活用して、特定の文脈の中で複雑な要求(課題)に対応することができる力を指す(文科省、2005)。

参加型アクションリサーチ(以下、PAR):

PAR は Lewin (Lewin、1946) の流れに帰する 研究アプローチである。本研究ではポーリット& ベック(ポーリット & ベック、2010) が概説する「問題の定義、アプローチや研究方法の選択、データの分析、研究結果の利用について研究者と 参加者が協同する。PAR の目的は知識を生み出すだけでなく、行動を起こすことや意識の向上である。研究者は特に知識を構築し利用する過程を通して、人々が力を持つこと(エンパワー)を支援しようとする(p.272)」研究手法と定義した。

#### ステイクホルダー:

ステイクホルダー (Stakeholder) は狭義には利害関係者を指す。課題解決の鍵を握る企業や消費者、投資家、労働者、NPO など、社会の様々な立場にある組織や個人(内閣府、2018)。本研究では研究者の他、研究者の所属機関が立地する県央地区地元関係者のうち行政、自治体、保健医療・福祉関係の機関・施設等団体及び個人で研究に参加した者とした。

#### Ⅲ. 研究方法

- 研究デザイン:参加型アクションリサーチ(以下、PAR)
- 2. 期間:平成28年10月~平成29年3月末(第1期)
- 3. 対象者:長崎県県央地区の医療福祉の現場、 老人会、家族会、病院、行政関係者で研究へ の同意が得られかつ会議に参加可能な 15 名

とした。

#### 4. データ収集方法

機縁法にて推薦された候補者に対して電話及び 文書にて研究の主旨を伝え、承諾書へのサインを もって同意を得た。同意の得られた対象に対して 研究者の所属機関を会場とした2時間、1回の会 議への参加を案内した。

会議では研究者が研究及び会議の主旨を説明した後に参加者に自己紹介をしてもらった。その後、参加者其々の立場から現場の現状や課題に関する情報提供、関心事、介護者と看護者に期待する(求める)役割について、介護・看護の人材育成・教育に求めること、介護及び看護に関する課題解決のために現場、教育、家族会、行政がどのように協働できるか等のトピックに基づいた発言及びディスカッションをしてもらった。

PARでは動機付け、自尊心を高め、コミュニティーの連帯感を生み出すことできるような、協同と対話という創発的な過程を優先する(ポーリット&ベック 2010,p.272)ことから、研究者はモデレーターとしてトピックの提示、発言を促し、発言内容のサマリー、要点の確認を行った。時間の許す限りにおいて、発言者の自由な意見・表現及び思いの表出を重要視し、発言や意見交換を遮ることは控えた。会議及び発言内容は許可を得てIC レコーダーに録音し、必要時メモを記録した。

#### 5. データ分析方法

会議終了後IC レコーダーより逐語録を作成した。逐語録は繰り返し読み直し、病院、施設及び地域における高齢者及びその家族ケアに関連した現状及び参加者の思いや関心事、各医療施設や事業所の活動や課題及び当事者の考えに着目しながら類似内容をグルーピングした。地域包括ケアへの移行と関連する事象にも着目した。更に、高齢者とその家族をケアする上で地域が求める看護職者や期待される役割・機能、看護教育に求められること及び本学の特徴とは何かに着目して発言の文脈から切り離さないように注意しながらグループ化した。分析過程では一定の信頼性、妥当性を確保するために研究者間で複数回検討した。

その後抽出された内容と平成17年度学士課程

における高齢者看護のコンピテンシー研究成果 (吉川ら、2005)及び平成29年度看護学教育モデルコアカリキュラム(案)(文科省、2017)老年期にある対象の看護実践とを比較・統合し、本学学生の到達目標としての高齢者看護学コンピテンシーを暫定的に構築した。

#### 6. 倫理的配慮

活水女子大学倫理委員会の承認を得て実施した (承認番号倫 16-013)。研究者より対象者へ研究 の主旨、個人情報の保護、結果の公表、参加協力 や撤回の自由を口頭および文章にて説明し同意書 に署名を得た。会議内容は承諾の上で録音した。 得られたデータは研究者の鍵のかかるロッカーに 保管し5年間厳重に管理し、その後破棄すること とした。

## IV. 結果

### 1. 対象者の概要

対象は30~80代の男性5名と女性9名、医療現場、介護福祉現場、老人会、家族会、行政、教育関係、その他の背景を持つ合計15名が参加した(表1参照)。

表1 対象者の属性

		n = 15	
基本属性		n	%
性別	男性	6	40
	女性	9	60
	高い	11	73.3
本研究へ	普通	1	6.7
の関心度	低い	0	0
	無記名	3	20
	主婦	1	6.7
	会社員	0	0
•	自営業	0	0
•	公務員	2	13.3
	無職	2	13.3
	医師	0	0
	保健師	2	13.3
職業	助産師	0	0
	看護師	4	26.7
	理学療法士	1	6.7
	作業療法士	0	0
•	言語聴覚士	0	0
	介護福祉士	1	6.7
	社会福祉士	1	6.7
	その他	1	6.7
	医療現場	1	6.7
	介護福祉現場	5	33.3
	自治会	0	0
	老人会	2	13.3
立場・	当事者	0	0
17 %	家族(会)	1	6.7
	行政	3	20
	教育関係	1	6.7
•	NPO	0	0
	その他	2	13.3
	20代	0	0
	30代	1	6.7
•	40代	6	40
年 齢	50代	3	20
	60代	3	20
	70代	0	0
	80代	2	13.3

## 2. 抽出された高齢者とその家族をケアする上で 地域が求める看護職者と期待される役割・機能 及びコンピテンシーの要素

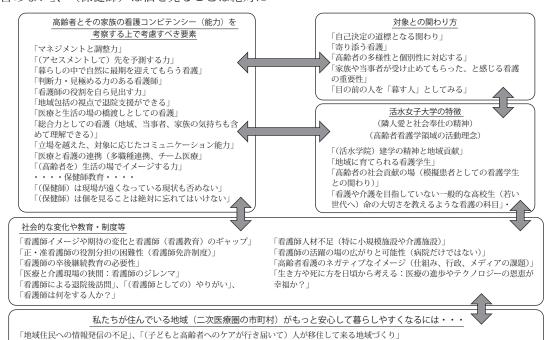
会議では高齢者及びその家族ケアを行う上で、 病院から地域にケアの受け皿が移行しているヘル スケアシステムの変換が再認識されると同時に、 各医療施設や事業所の活動や課題及び当事者の考 えが示された。また、高齢者とその家族をケアす る上で地域が求める看護職者と期待される役割・ 機能及びコンピテンシーについては次のことが挙 げられた。「マネジメントと調整力」、「(アセスメ ントして) 先を予測する力」、「暮らしの中で自然 に最期を迎えてもらう看護」、「判断力・見極める 力のある看護師」、「看護師の役割を自ら見出す 力」、「地域包括の視点で退院支援ができる」、「医 療と生活の場の橋渡しとしての看護」、「総合力と しての看護(地域、当事者、家族の気持ちも含め て理解できる)」、「立場を越えた、対象に応じた コミュニケーション能力」、「医療と看護の連携(多 職種連携、チーム医療」、「(高齢者を) 生活の場 でイメージする力」。これらに加えて保健師教育 では「(保健師) は現場が遠くなっている現状も 否めない」、「(保健師) は個を見ることは絶対に

「大村市の重点課題:小規模多機能、看護小規模多機能事業所増加」

「住民主体のサービスづくり:(大村市) ふれあい館」、「ケアマネージャーの質向上のための教育の必要性」 「(誰もが) 自立し、どうありたいのかを考える」、「病院の中では生活リズムは大事にされない」

忘れてはいけない」などが挙げられた。

活水女子大学の特徴との関連では、「(活水学院) 建学の精神と地域貢献」、「地域に育てられる看護 学生」、「高齢者の社会貢献の場(模擬患者として の看護学生との関わり)」、「看護や介護を目指し ていない一般的な高校生(若い世代へ)命の大切 さを教えるような看護の科目」などが抽出された。 課題として、自分たちでつくる自立発展型のま ちづくりともいえる「私たちが住んでいる地域(二 次医療圏の市町村)がもっと安心して暮らしやす くなるには」との視点で、「地域住民への情報発 信の不足」、「(子どもと高齢者へのケアが行き届 いて)人が移住して来る地域づくり」、「大村市の 重点課題:小規模多機能、看護小規模多機能事業 所増加」、「住民主体のサービスづくり:ふれあい 館」、「ケアマネージャーの質向上のための教育の 必要性」、「(誰もが) 自立し、どうありたいのか を考える」、「病院の中では生活リズムは大事にさ れない」、「急性期で病気を治すのが専門だからと 放っておくとせん妄状態で在宅へ戻れない、どこ かへ行きましょう、となる現状」を変えて行く等 の意見が出された (図1参照)。



\*図中の矢印は互関係性を示す図 1. 看護職者及び看護教育に対して地域が求める高齢者看護コンピテンシーの要素

「急性期で病気を治すのが専門だからと放っておくとせん妄状態で在宅へ戻れない、どこかへ行きましょう、となる現状」これらを変えて行く!

## 3. 高齢者看護学コンピテンシー関連資料の対比 と統合

平成15年度から平成17年度科学研究費補助 金基盤研究(C)学士・修士課程における看護学 生の到達目標としてのコンピテンシー研究成果報 告(吉川ら、2005)は地域におけるアクション リサー成果及び海外の看護学学士及び修士課程の コンピテンシーを翻訳したものから構成された日 本の看護学において先駆的にコンピテンシーが議 論され、系統立てて示された研究報告書である。 本研究者自身も分担者として参加した経緯があ る。そこで示された老年保健看護の16のコンピ テンシーと看護学教育の最新情報である平成29 年7月に大学における看護系人材養成のあり方に 関する検討会より示された看護学教育モデル・コ ア・カリキュラム (案) (文部科学省、2017) の 7つの老年期にある対象への看護実践7項目を対 比した結果が表2のように示された。また、前述 の2つの既存資料を統合させ、かつ本研究会議内 容より抽出された高齢者とその家族をケアする上 で地域が求める看護職者と期待される役割・機能 及びコンピテンシーの要素を統合させた結果、「暫 定] 本学高齢者看護コンピテンシーが構成され、 既存資料対比と併せて表 2 のように示された。表 中の[暫定]本学高齢者看護コンピテンシーにお ける項目 10~12(シャドウ部分) は本研究会議 内容より抽出された高齢者とその家族をケアする 上で地域が求める看護職者と期待される役割・機 能及びコンピテンシーの要素を基に構成された内 容を反映させた。

## V. 考察

## 1. 地域が看護職者及び看護教育に求める高齢者 看護コンピテンシーについて

大村市は県内13市の中で高齢化率が最も低い水準22.0%を示し、2013年の合計特殊出生率においても1.82と全国平均の1.43、長崎県平均の1.64を上回る比較的活気のある県央地区に位置する市町村といえる。しかし、75歳以上人口は確実に増加しており、2035年に0歳~19歳人口と逆転し、2060年には総人口の21.5%が75歳以上となると予測されている(大村市、2015)<sup>a</sup>。

また大村市は平成27年から「大村市高齢者保健 福祉計画 · 第6期介護保険事業計画」(大村市、 2015) b を策定し、「住みなれた地域で、みんな が支えるまちづくり」を基本理念とした高齢者の 健康づくり、介護予防及び認知症の総合対策に取 り組みながら市の特性を活かした地域包括ケアシ ステムの構築を目指している。高齢者の健康づく りや認知症総合対策などに見られるように高齢者 への対応を重視した地域包括ケアシステム構築が 進んでおり、古くからある自治会や老人会の団結 力を活かしたふれあい館事業も円滑に展開されて いる。地域とその家族をケアする上で地域が求め る看護職者とは臨床家としての「マネジメントと 調整力」、「(アセスメントして) 先を予測する力」、 「判断力・見極める力のある看護師」というだけ に留まらず、その期待される役割・機能は「暮ら しの中で自然に最期を迎えてもらう看護」、「看護 師の役割を自ら見出す力」、「地域包括の視点で退 院支援ができる」、「医療と生活の場の橋渡しとし ての看護」、「総合力としての看護(地域、当事者、 家族の気持ちも含めて理解できる)」、「立場を越 えた、対象に応じたコミュニケーション能力」、「医 療と看護の連携(多職種連携、チーム医療」、「(高 齢者を) 生活の場でイメージする力」といった病 院の外に向けて広がる能力として備えておくこと が期待されているといえる。これらは地域包括支 援センター実習を通して考察された看護の役割の 可能性において示唆された周囲や他職種との連携 や協働と共通していた(磯邊、2017)。更に保健師 に対しては「(保健師) は現場が遠くなっている 現状も否めない」、「(保健師) は個を見ることは 絶対に忘れてはいけない」などが挙げられたこと も印象深い。今後の看護師及び保健師の教育では 特に地域の特徴を理解した上で、地域に根ざした 高齢者看護ニーズの把握と課題解決の視点を強み とする学生を育成する必要があると考えられた。

## 2. 活水女子大学の特徴と高齢者看護学教育の在り方について

「(活水学院) 建学の精神と地域貢献 (隣人愛と 社会奉仕の精神)」は高齢者看護学教育との強い 相互関係があるといえる。本学は建学の礎を地元 に置く伝統校であり、130年以上に渡る女子教育

## 表2 高齢者看護学コンピテンシー関連資料の対比及び[暫定]版本学高齢者看護コンピテンシー

平成 17 年度	平成 29 年度	平成 28 年度~
【老年保健看護 学士・修士課程における看護学生の到 達目標としてのコンピテンシーより	【 老年期にある対象の看護実践 看護学教育 モデル・コア・カリキュラム(案)	[ 高齢者看護 活水女子大学 [ 暫定] 高齢者看護コンピテンシー
老年看護を専門とする初級者は、高齢者ケアに関する教育を受けた大卒者であり、直接ケアを計画し、提供し、ケア提供者チームを管理し発展させ、高齢者ケアの評価を行う。	老年期はこれまで個々の人生を積み重ね、その人らしさがより際立つ年代にある。これまでに培ってきたその人らしさを尊重しつつ、身体的・精神的・社会的変化や発達課題を踏まえ、健康レベルに応じた看護実践を学ぶ。	老年看護を専門とする初級者は、ライフサイクル上の老年期がこれまで個々の人生を積み重ね、その人らしさがより際立つ時期であることを認識できる。また、対象のその人らしさを尊重しつつ、身体的・精神的・社会的変化や発達課題を踏まえ、健康レベルに応じた看護実践を学ぶ。それらを統合させ、直接ケアを計画し、提供し、ケア提供者チームを管理し発展させ、高齢者ケアの評価を行う。
<ol> <li>高齢者が自分のケアについて自己決定する 権利を認め、尊重するとともに、意思決定が 情報提供された上でできるよう、補助する。</li> </ol>	1. 高齢者特有の身体的・精神的・社会的変化 に応じ、包括的視野でアセスメントする。	1. 高齢者の自立と自己決定を擁護するために、 意思決定が情報提供された上でできるよう支 援する。
2. ケアプランを査定し発展するために、高齢 者と治療的人間関係を築くことであるが、こ れには家族の参加もあり得る。	2. 高齢者の健康危機(転倒、痛み、せん妄、 認知機能低下、うつ、低栄養、褥瘡等)を予 防的にアセスメントできる。	2. 高齢者を取り巻く社会・保健医療システム の背景を概観しつつ、高齢者とその家族に対 する援助のためにアプローチする。
3. ケアに関する最新の老年学の基準を用い、 高齢者のケアプランに着手し、発展させるが、 必要に応じて他者を含めてケア計画を応用す る。	3. 治療過程において高齢者の健康危機、合併 症や廃用症候群を予防する看護を実践でき る。	3. 高齢者特有の日常生活上の問題、健康問題 問題、及び健康危機(転倒、痛み、せん妄、 認知機能低下、うつ、低栄養、褥瘡、廃用症 候群等)の予防を含め、高齢者特有の身体的・ 精神的・社会的変化に応じ、包括的にアセス メントする。
4. 生理学、情緒的、文化的、社会的、心理的、 霊的、経済機能に関する知識に基づいて、加 齢に伴う変化を認識する。	4. 高齢者及び家族のセルフケア力をアセスメントし、その人らしさを活かした効果的なセルフケア支援方法を見出し、実践できる。	4. 高齢者及び家族のセルフケア力をアセスメントし高齢者の日常生活・QOL の維持・向上を目指した疾病の予防・リハビリテーションの基本的看護援助が実践できる。
5. 高齢者の知覚や感覚は、高齢に共通する一般的な変化によって生じていることを認識する。	5. 高齢者が地域包括ケアシステムの中でその 人らしく生きるため、多様な健康レベルに応 じて関係者か関係機関と連帯協働しながら看 護を実践できる。	5. ケアプランを査定し発展するために、高齢者 或いはその家族と治療的人間関係を築く。
6. 健康状態、ライフスタイルや機能的能力を 判断するためにデータを収集する。	6. 高齢者の個別性、価値観、家族、社会背景を踏まえた終末期の看護を実践できる。	6. 高齢者が地域包括ケアシステムの中でその 人らしく生きるため、多様な健康レベルに応 じて関係者や関係機関と連帯協働しながら看 護を実践できる。
7. 高齢者ケアに貢献している様々な分野の専門家と協働する。	7. 高齢者の尊厳を支える看護実践とは何かを 考察できる。	7. 高齢者ケアに貢献している様々な分野の専門家と協働する。
8. 高齢者とかれらのケアに関して共感的、人道的に倫理的意思決定をすることを理解する。		8. 高齢者の個別性、価値観、家族、社会背景を踏まえ、対象の安楽と尊厳保持のため、緩和ケアや終末ケアを実践できる。
9. 高齢者の代弁者として働き、高齢者のライフスタイルとケアが良くなるように家族の知識をアセスメントし、向上させる。		9. 高齢者ケアの向上を持続させるために、生涯 学習に参加して専門職としての自己開発に努 める。
10. 健康と機能的パフォーマンスを促進、保持、 回復させる方法、快適さを向上させる方法、 尊厳を保つ自立と穏やかな死を迎える方法に ついて、高齢者とその家族に教える。		10. 高齢者を暮らしの場でイメージし、多職種連携で高齢者を支える上で場に応じたコミュニケーション能力及び調整能力を培う。
11. 高齢者の必要に応じて地域資源に紹介し、 家族、病院、老人ホームの間のケアの継続が 容易になるようにはかる。		11. 高齢者とその家族の多様性と個別性に対応 する寄り添う看護を実践する(研究2年目以 降に要継続議論)
12. 高齢者虐待を含む一般的な慢性、急性の身体的、精神的な健康問題を見分ける。		12. 隣人愛と社会奉仕の精神に基づく看護実践 (研究2年目以降に要継続議論)
13. 安楽と尊厳保持のため、緩和ケアや終末ケアを推し進める。		
14. 慰めと希望を与えることによって遺族を支援する。		
15. 高齢者のケアの質と QOL を向上させるために、老年看護実践の基準を活用する。		
16. 高齢者ケアの向上を持続させるために、生 涯学習に参加して専門職としての自己開発に 努める。		ま参加者の声を反映させて新たに加えたものを示す

\*表中のシャドウ部分は参加者の声を反映させて新たに加えたものを示す

で培われた人間愛と全人教育を基盤に発展してき た背景がある。看護学部は比較的新しい学部とし て開かれたが、この隣人愛と社会奉仕の精神を基 盤とする伝統に加え、現代社会が直面する課題一 少子高齢社会-に柔軟に対応でき得る高度な専門 知識と技術を持つ自律した看護専門職者の育成を 努力目標としている。このことは高齢者看護学教 育の今後の在り方を検討する上で重要であり共通 点でもある。超高齢社会における地域包括ケアの 進展という変動の中で、核家族化が進み高齢者と の世代間交流が乏しい学生を教育することは、高 齢者看護学教育においても課題が大きい。現状力 リキュラム或いは実習環境の改善と適正化は急務 であるが、既存の専門科目の教授方法、教育素材、 実習場所を含む教育環境を時代に即して適正化す るだけでなく、ボランティアや課外活動が高齢者 の保健・介護予防や終活などの地域ニーズに応え、 貢献できるような仕組みづくりをすることも教育 側と地域住民双方にとって有意義だと考える。平 成14年度高齢者と青少年との世代間交流に関す る調査研究報告書(足立ら、2003)によると「活 動後の高齢者に対する印象の変化として「身近 に感じられるようになった」が最も高く83.0%、 次に「高齢者に対する関心が増した」が 74.1%、 「お互いに理解し合えると思えるようになった」 が 77.3%、「意外に若いと思った」は 62.4%」と 報告している。 地域在住高齢者或いは比較的健康 な自立高齢者と看護学生との相互交流の積み重ね が「地域に育てられる看護学生」に育つ鍵になる といえ、地域貢献や多様性を包み込む包容力豊か な本学の教育理念及び立地条件との相乗効果が期 待できると考えた。

## 3. 地域住民主体の「自立発展型まちづくり」について

先に述べたように、PARのもう一つの目的は 行動を起こすことや参加者の意識の向上にある (ポーリット&ベック、2010)。よって研究者は 知識を構築し、参加者と共有しながら利用するだ けでなく、その過程において人々がそもそも持っ ている力を引き出す役割を担っているともいえ る。結果の最終段階で抽出された「私たちが住ん でいる地域(二次医療圏の市町村)をもっと安心

して暮らしやすくするには」という視点が見出さ れたことは、本研究が一定の成果を得たことと捉 えられた。老人会や家族会参加者らの発言や異な る立場からの意見交換から見えてきた「地域住民 への情報発信の不足」は、単に行政からの情報発 信不足というものではなく、参加者が所属する施 設や団体からの情報発信の必要性を相互認識させ た。また、市の人口ビジョン (大村市、2015) a) でも目指されているように「(子どもと高齢者へ のケアが行き届いて)人が移住して来る地域づく り」は参加者の中でも意識されており、県内で唯 一人口増を続け高齢化率が低い自分たちの市を誇 りに思っているようでもあった。この強みや誇り が糸口となり、エンパワーされた住民は自分たち 自ら望むような町づくりに繋がるような活動を 展開して行く可能性があるのかもしれない。「市 の重点課題:小規模多機能、看護小規模多機能事 業所増加」、「住民主体のサービスづくり:ふれあ い館」は市が行政的に力を入れている活動の浸透 性が反映されたと考えられた。また、質の高い地 域包括ケアシステム構築のためには「ケアマネー ジャーの質向上のための教育の必要性」が不可欠 であると認識されていた。看護師をはじめ各専門 職が切磋琢磨することを期待されている中でケア マネージャーの質の向上が課題となっていること が明らかとなった。今後地域包括ケアシステムか ら地域共生社会として介護だけでなく、育児・障 害・生活困窮などに対応した包括的な相談システ ムが必要となり、2020~25年をめどに全国の 市町村で体制づくりが進められるとも言われてい る(厚生労働省、2016)。変化の過程においてケ アマネージャーは高齢者医療福祉に留まらず本当 の意味でのケースマネジャーとして進化すること を求められるかもしれない。システムだけではな く自分たち一人ひとりが「(誰もが) 自立し、ど うありたいのかを考える」ことの重要性にも言及 された。このことは自立発展型のまちづくりに大 切な要素であると考える。高齢者看護学教育にお いても、地域と交わりながら感性を高め、自ら考 えることのできる学生の育成が望まれる。

#### 4. [暫定] 本学高齢者看護コンピテンシー

日本の看護学の歴史上、平成4年に14校であっ

た看護系大学学士課程が平成17年4月には128 校(文部科学省、2006)と10年程度で7.5倍に 急増した時代は大きな成長でもあり変化の時代と して看護教育者の記憶に残っている。しかし、当 時日本において看護学校と看護学学士課程の違い を明確に示す看護教育関連研究は遅れていた。そ のような中、前掲の学士・修士課程における看護 学生の到達目標としてのコンピテンシー研究成果 報告(吉川ら、2005)は日本の看護教育におい て先駆的にコンピテンシーが議論され、系統立て て示された研究であったといえる。研究の基礎と なる沖縄県の県立大学は九州で最初に看護学修士 及び博士課程を設立した看護大学として海外モデ ルを導入し、かつ地元のステイクホルダー、文部 科学省及び厚生労働省からの参加を得てコンピテ ンシーの開発が行われた。その中で老年保健看護 学については「老年看護を専門とする初級者は、 高齢者ケアに関する教育を受けた大卒者であり、 直接ケアを計画し、提供し、ケア提供者チームを 管理し発展させ、高齢者ケアの評価を行う(吉川 ら、2005)。」という大項目の基に 16 項目のコン ピテンシーが示された(表2参照)。また、その 12年後の現在提案された看護学教育モデル・コ ア・カリキュラム(案)はコンピテンシーとは明 言していないが、「老年期はこれまで個々の人生 を積み重ね、その人らしさがより際立つ年代にあ る。これまでに培ってきたその人らしさを尊重し つつ、身体的・精神的・社会的変化や発達課題を 踏まえ、健康レベルに応じた看護実践を学ぶ(文 部科学省、2017)。」という目的の下に7項目が 挙げられていた(表2参照)。12年前の研究報告 と比較すると「高齢者の健康危機」「治癒過程・・・ 廃用症候群を予防」「高齢者及び家族のセルフケ アカ」「地域包括ケアシステム」に見られるように、 より具体化された表現や社会背景が映された項目 となっていた。そこで本学部高齢者看護学分野の 教育研究の現情と平成31年度新カリカリキュラ ムの方向性を包括的に検討し、両者を統合させた 大項目を「老年看護を専門とする初級者は、ライ フサイクル上の老年期がこれまで個々の人生を積 み重ね、その人らしさがより際立つ時期であるこ とを認識できる。また、対象のその人らしさを尊

重しつつ、身体的・精神的・社会的変化や発達課題を踏まえ、健康レベルに応じた看護実践を学ぶ。それらを統合させ、直接ケアを計画し、提供し、ケア提供者チームを管理し発展させ、高齢者ケアの評価を行う(表2)」とし、12項目を挙げた。特にシャドウ部分は会議に参加した現場及び地域の声が反映されており、特徴的であるといえる。2年目以降の会議では「寄り添う看護」及び「隣人愛と社会奉仕に基づく看護」とは何かという議論の成熟が必要である。

#### VI. 結論

- 1. 地域が看護職者及び看護教育に求める高齢者 看護コンピテンシーについて、臨床家として の「マネジメントと調整力」、「(アセスメン トして) 先を予測する力」、「判断力・見極め る力のある看護師」に加えて「地域包括の視 点で退院支援ができる」、「医療と生活の場の 橋渡しとしての看護」、「(高齢者を) 生活の 場でイメージする力」など、病院臨床看護の 外に向けて広がる能力として備えておくこと が期待されていた。
- 2. 本学の建学の精神と地域貢献(隣人愛と社会奉仕の精神)は高齢者看護学教育の在り方と相互関係があり、学生の教育は学内だけに留まらず地域高齢者との交流、ボランティア、行政との連携によって更に深まり、広がることが再確認されたが、抽象度が高い。コンピテンシーとして明確化する上で今後も議論が必要である。
- 3. PAR は微力ではあるが地域住民主体の「自立発展型まちづくり」のための動機付けともなった可能性がある。自立した地域住民の中において、学生が卒後にリーダーシップを発揮するためには学生時から自ら考え課題解決に取り組むような教育が必要になると考えた。
- 4. 高齢者看護学コンピテンシーの構築・明確化のために更なる議論が必要である。

### おわりに

看護職者及び看護教育に求められる高齢者看護 コンピテンシーを探求する目的で大村市を中心と した長崎県県央地区の医療福祉の現場、教育、老 人会、家族会、行政関係者らを対象に参加型アク ションリサーチを実施した1年目の成果として、 地域が看護職者及び看護教育に求める高齢者看護 コンピテンシーについて暫定的に明らかとなっ た。また、本学の特徴と高齢者看護学教育の在り 方の相互関係と実行可能性についても確認された が、同時に高齢者看護のコンピテンシーを育む上 での課題も示唆された。PAR のもう一つの目的は 参加者が行動を起こすことや参加者の意識の向上 であるが、その意味では地域住民が、受け身では なく自立発展型まちづくりに主体的に取り組むと いう意識の萌芽にいくらかの貢献ができたのかも しれない。本成果は研究第1期の1回の会議内容 に基づくものであり、高齢者看護コンピテンシー を深く考察するためのエビデンスとしては限界が あり、その過程は帰納的であるという特徴がある。 今後も継続して議論の成熟と再考察を行いたい。

## 究助成金

本研究は2016年度看護学部共同研究費による助成を受けて実施した。

#### COI

調査・論文作成に関連し開示すべき利益相反はない。

## 引用文献・参考文献

足立正樹、鈴木純、村上寿来(2002): 平成14年度高齢者と青少年との世代間交流に関する調査研究報告書、(財)兵庫県ヒューマンケア研究機構長寿社会研究所、1-72. http://www.hemri21.jp/kenkyusyo/seika/chouju/pdf/h14\_03.pdf(参照2017-11-10).

D. F. ポーリット, C. T. ベック, 近藤 潤子 (翻訳). 看護研究 第2版―原理と方法 -. 医学書院, 2010, 800p.

磯邊厚子 (2017): 地域包括支援センター実習の意義 と看護の役割の可能性一高齢者支援についての一考 察一、京都市立看護短期大学紀要第35号、1-41.

厚生労働省 (2016): 平成 28 年度版高齢社会白書(全体版)、http://www8.cao.go.jp/kourei/whitepaper/w-2016/zenbun/28pdf\_index.html(参照 2017-8-24).

厚生労働省(2016):「我が事・丸ごと」地域共生社会本部について、1-26、http://www.mhlw.go.jp/file/05-Shingikai-12601000-Seisakutoukatsukan-Sanjikanshitsu\_Shakaihoshoutantou/0000134707. pdf (参照 2017-9-18).

厚生労働省(2013): 平成25年度版高齢社会 白書(全体版)、http://www8.cao.go.jp/kourei/ whitepaper/w-2013/zenbun/s1\_2\_3\_04.html, (参照2017-9-1)

厚生労働省(2014):社保審一介護給付費分科会第115回(H26.11.19)参考資料1、1-21、http://www.mhlw.go.jp/file/05-Shingikai-12601000-Seisakutoukatsukan-Sanjikanshitsu\_Shakaihoshoutantou/0000065682.pdf(参照2017-8-24).

大村市 (2015) <sup>a)</sup>: 平成 27 年 12 月大村市人口ビジョン、1-26、https://www.city.omura.nagasaki.jp/seisaku/shise/shokai/shisaku/kekaku/

documents/omurashijinkoubizyon.pdf (参照 2017-9-10).

大村市 (2015) b): 大村市高齢者保健福祉計画・第6期介護保険事業計画、1-76、https://www.city.omura.nagasaki.jp/kyuufu/documents/koreisyakaigokeikaku.pdf, (参照 2017-9-10).

Lewin, K. (1946): Action research and minority problems. G.W. Lewin, ed. New York. Harper & Row, 1946, p.34-46.

文部科学省 (2005): OECD における「キー・コンピテンシー」について. http://www.mext.go.jp/b\_menu/shingi/chukyo/chukyo3/016/siryo/06092005/002/001.htm (参照 2017-12-27)

文部科学省 (2006): 看護系大学等の学校数及び入学定員の推移 (平成18年度)、http://www.mext.go.jp/b\_menu/shingi/chousa/koutou/031/toushin/07091402/007/007.htm (参照2017-11-11).

文部科学省(2017): 看護学教育モデル・コア・カリキュラム(案)、1-56、http://search.e-gov.go.jp/servlet/PcmFileDownload?seqNo=0000161255 (参照 2017-7-21)

内閣府(2008):マルチステークホルダー・プロセスの定義と類型.国民生活局企画課,平成20年6月、1-6、http://www5.cao.go.jp/npc/sustainability/research/files/2008msp.pdf(参照2017-11-11)

内閣府:マルチステイクホルダーの考え方、 http://www5.cao.go.jp/npc/sustainability/ concept/index.html, (参照 2017-9-1).

吉川千恵子、上田禮子、ビバリーへンリー、加藤 直美、山口智美(2005): 学士・修士課程におけ る看護学生の到達目標としてのコンピテンシー、 平成15年度~平成17年度科学研究費補助金(基 盤研究(C)研究成果報告書、1-121.

# Community based participatory action research: exploring on what the local stakeholders expect from geriatric nurses in reflecting their competencies and education

## **Abstract**

With an unprecedented aging society, the Japanese health care system has been forced to make drastic changes and establish an integrated community care system called the Chiiki Hokatsu Care System. Within such changes, nursing university education is highly expected to foster and train nursing students and nurses, through continuing education, to become more competent health care providers who can meet the challenge of an aging society and be a part of creating a new era of community based health care systems and be competent in caring for the elderly and their families. Kwassui Women's University College of Nursing is located in a city with one such aging community. The faculty of the College of Nursing and the local government aim to establish an integrated community care system in which the elderly are fully supported and live with a certain quality of life in the community. This community based participatory action research aims to explore what the local stakeholders expect from geriatric nurses, and to create a provisional competency for Geriatric nursing students by integrating those local voices and available Geriatric competencies proposed in 2005 and 2017. As a result, there are 12 competencies extracted including 3 new competencies developed from participants comments. Further discussion will be continued in the next phase of this study.

Key words: geriatric nursing, integrated community care system, competencies, nursing education, self-sustained community growth