



北海道公立大学法人  
**札幌医科大学**  
Sapporo Medical University

SAPPORO MEDICAL UNIVERSITY INFORMATION AND KNOWLEDGE REPOSITORY

Title 論文題目	重症新生児の最善の利益に関する話し合いについての 新生児集中ケア認定看護師の認識と活動
Author(s) 著 者	藤岡, 綾子
Degree number 学位記番号	第 95 号
Degree name 学位の種別	修士 (看護学)
Issue Date 学位取得年月日	2015-09-30
Original Article 原著論文	
Doc URL	
DOI	
Resource Version	



やすい関係作りと相談者の思考を促す相談活動】、そして【意見交換のための医療者間の調整】といった実践活動を行っていた。そして【認定看護師の活動の評価】を行い、次の活動に生かしていた。新生児 CN を含む NICU スタッフや病院全体による【倫理問題解決に向けた院内環境】の影響や、新生児 CN の医療者に対する活動により、医療者の【新生児の最善の利益にむけた治療やケアについての話し合い】が行われ、その話し合いの内容を受けて【医療者によるファミリーセンタードケアの実践】が行われていた。新生児 CN は、【重症であるが意思と力を持つ新生児】や【養育力が多様な家族】に対して、上記の活動や新生児 CN の活動により倫理的問題のある状況が改善され、【新生児の最善の利益である治療と親の愛情のバランス】を考えた医療を提供できると考えていた。

#### 〔考察〕

新生児 CN の教育活動は、医療者が自身の倫理的問題について考え、実践する能力を上げられるような関わりであり、自己決定型の成人学習として効果的な活動であると言える。新生児 CN の【新生児の尊厳について考えを深めるための教育活動】や【倫理問題解決に向けた院内環境】が NICU の医療者に影響を与え、倫理的実践につながっていると考えられる。

【新生児を取り巻く人々のパートナーシップ構築の難しさ】に関して、NICU という緊急度が高く多忙な環境において、良好なパートナーシップを構築し話し合いやファミリーセンタードケアを行うためには、他者への寛容さが必要であることを看護師が知ることが重要である。また【新生児の最善の利益となる治療と親の愛情のバランス】を考えるためにチームが結束し、多様な見方を受け止めながら治療やケアをすることが、そのチームの発展につながり、それがさらなる最善の利益を生み出す土壌となると考える。

#### 〔キーワード〕

最善の利益、倫理的問題、話し合い、認定看護師、NICU

#### Background

While medical advances are saving the lives of more critically ill neonates than ever, medical professionals who work in intensive care units are increasingly faced with the challenge of deciding what the best interests of the ill neonate are. In busy clinical setting, however, it is not always possible for everyone concerned to fully engage in a discussion on the best interests of the child. Certified nurses in neonatal intensive care (“neonatal certified nurses”) come to know the newborn and family in the course of their work and, because of this unique position as well as their professional training, can play an important coordinating role in ethical decision-making in the NICU setting. The purpose of this study is therefore to gain an insight of how neonatal certified nurses are trying to contribute to discussions on the best interests of neonates and infants.

### **Research Design and Subjects**

Data were collected through interviews of five neonatal certified nurses working at perinatal medical care centers in Japan. They had a working experience of between three and eight years as a neonatal certified nurse. They were asked questions regarding their views and initiatives on discussions to secure the best interests of neonates and infants. Verbatim texts were created from the interview data and they were coded and then analyzed qualitatively and inductively to enhance the level of abstraction. A diagram was generated to show the relationship of extracted categories and subcategories. The study was supervised by the author's supervisors for validation.

### **Results**

14 categories and 59 subcategories were extracted.

The subjects faced ethical challenges of "dealing with those nurses who would not always acknowledge the dignity of newborns" and "building a partnership with people concerned with the child". Their engagement with their colleagues at work and the child's parents was based on their "high ethical sensitivity". They tried to "engage with the parents before the baby is born in order to be prepared". Interactions with medical colleagues included "educational initiatives to encourage them to gain a deep understanding of the dignity of the newborn", "fostering an environment of open communication and listening to them while encouraging them to think themselves", and "coordinating work to invite everyone to share their opinions". The subjects then "reflected and reviewed their actions" for ongoing improvement.

"Discussions on treatment and care to protect the best interests of neonates" took place and "family-centered care" was provided thanks to "the positive attitude toward resolving ethical issues" across the hospital including neonatal certified nurses themselves, as well as initiatives taken by these nurses. The subjects expected that their and their colleagues' actions and initiatives would help solve ethical issues and provide medical care to the "neonate who is critically ill but shows his/her will-power to live" and the "family with a varying degree of parenting skills", in such a way that "a right balance is struck between the intervention and the parents' emotions of love"

### **Discussion**

The educational initiatives by neonatal certified nurses and the positive attitude toward resolving ethical issues across the hospital are the factors contributing most to the ethics of medical professionals working in NICU. Indeed, the educational initiatives act as an effective self-governed leaning tool for doctors and nurses because they provide opportunities to reflect on

and improve one's ethical attitude.

Given that the NICU setting is highly critical and extremely busy, nurses should understand that they need to show patience and tolerance to other parties if they aim to build a good relationship with people concerned with the child, encourage others to participate in discussions and ensure that a family-centered care is provided. If all the team members become engaged in discussions to seek the right balance between the intervention and the parents' feelings for the best interests of the child, and respect each other's views in the provision of treatment and care, then the team should be able to build on their experience and enhance their ability to focus on the best interests of neonates and infants.

**Key words:**

best interests, ethical issues , discussion, certified nurse, NICU

- 1 論文内容の要旨は、研究目的・研究方法・研究結果・考察・結論等とし、簡潔に日本語で1,500字程度に要約すること。併せて英語要旨も日本語要旨と同様に作成すること。
- 2 2枚目からも外枠だけは必ず付けること。

博士論文・**修士論文**審査の要旨及び担当者

報告番号	第 <b>95</b> 号	氏名	藤岡 綾子
論文審査担当者	主査 今野美紀 副査 大日向輝美 副査 城丸瑞恵		
<p>重症新生児の最善の利益に関する話し合いについての新生児集中ケア認定看護師の認識と活動</p> <p>Approaches of Certified Nurses in Neonatal Intensive Care to Discussions on the Best Interests of Neonates and Infants</p> <p>救命される新生児が増加している新生児医療の現場において、医療者が集中治療・集中ケアを受ける新生児の最善の利益を問われる場面が増えている。新生児やその家族を熟知したケアを実践している新生児集中ケア認定看護師（以下、新生児 CN）は、NICU において倫理調整の役割も担っているとされている。しかし新生児の最善の利益についての話し合いが医療者間で常に十分に行われているわけではない。本研究は、新生児 CN が、新生児の最善の利益についての話し合いをどのように認識し活動を行っているかを明らかにすることを目的としたものである。</p> <p>研究方法は、質的記述的研究デザインであり、研究参加者は、周産期母子医療センターに勤務する新生児 CN とした。新生児の最善の利益についての話し合いに関する認識と活動について、研究者が研究参加者に対しインタビューを行った。得られたインタビューデータを逐語録に起こして内容をコード化し、質的帰納的に分析し抽象度を高めてサブカテゴリー・カテゴリー化、その後関係性を検討し構造図を作成した。分析は担当教員からスーパーバイズを受け信憑性を高めた。倫理的配慮として、札幌医科大学倫理委員会の承認、研究参加者所属先施設と研究参加者本人の同意を書面で得ている。</p> <p>その結果、新生児 CN としての活動期間が 3-8 年の新生児 CN 5 名のインタビューから、14 のカテゴリーと 59 のサブカテゴリーが抽出された。新生児 CN は【新生児の尊厳を守れない一面を持つ看護スタッフ】や【新生児を取り巻く人々のパートナーシップ構築の難しさ】という倫理的問題のある状況を捉えていた。新生児 CN 自身の認識と活動について、新生児 CN は自身の【倫理的感受性への意識の高さ】から、親や医療者に対する活動を行っていた。親に対しては【新生児と向き合うための親に対する産前からの関係作り】を行っていた。医療者に対しては【新生児の尊厳について考えを深めるための教育活動】や【相談されやすい関係作りと相談者の思考を促す相談活動】、そして【意見交換のための医療者間の調整】といった実践活動を行っていた。そして【認定看護師の活動の評価】を行い、次の活動に生かしていた。新生児 CN を含む NICU スタッフや病院全体による【倫理問題解決に向けた院内環境】の影響や、新生児 CN の医療者に対する活動により、医療者の【新</p>			

生児の最善の利益にむけた治療やケアについての話し合い】が行われ、その話し合いの内容を受けて【医療者によるファミリーセンタードケアの実践】が行われていた。新生児 CN は、【重症であるが意思と力を持つ新生児】や【養育力が多様な家族】に対して、上記の活動や新生児 CN の活動により倫理的問題のある状況が改善され、【新生児の最善の利益である治療と親の愛情のバランス】を考えた医療を提供できると考えていた。

新生児 CN の教育活動は、医療者が自身の倫理的問題について考え、実践する能力を上げられるような関わりであり、自己決定型の成人学習として効果的な活動であると言える。新生児 CN の【新生児の尊厳について考えを深めるための教育活動】や【倫理問題解決に向けた院内環境】が NICU の医療者に影響を与え、倫理実践につながっていると考えられる。【新生児を取り巻く人々のパートナーシップ構築の難しさ】に関して、NICU という緊急度が高く多忙な環境において、良好なパートナーシップを構築し話し合いやファミリーセンタードケアを行うためには、他者への寛容さが必要であることを看護師が知ることが重要である。また【新生児の最善の利益となる治療と親の愛情のバランス】を考えるためにチームが結束し、多様な見方を受け止めながら治療やケアをすることが、そのチームの発展につながり、それがさらなる最善の利益を生み出す土壌となると考える。

以上の研究内容について、当該大学院学生より修士論文審査委員会において報告され、同委員会では、①用語の定義「認識」、「倫理的問題」を本文と照らし、再考すること、②論文中の「検討」と「話し合い」、及び「認識している」と「考えている」など類似した言葉とその使用を再考すること、③「自律性を持たない患者の倫理的意思決定」の記述が含む自律性のない対象が意思決定できる矛盾を再考すること、④研究方法の中に概念枠組みを作図することを記述すること、⑤タイトル、目的と考察の論旨の一貫性を明瞭にすること、⑥結果と考察のまとめかた・組み立て方をわかりやすくすること、⑦海外の引用・参考文献の著者名をアルファベットで統一したほうが良い、といった内容の指摘を受けた。その後、上記内容について修正がはかられ、同委員会では修正内容は適切であると判断された。

以上より、修正論文審査委員会として、本論文は修士（看護学）の学位論文に値すると最終的に判断した。

※報告番号につきましては、事務局が記入します。