

# NICU・GCUにおける看護師・母親を対象にしたプライバシーに関する意識調査

キーワード：プライバシー NICU GCU

1 病棟 4 階東 GCU

池田典子 廣谷里矢子 神尾喜子 福谷繭子 丸茂由美 下川千鶴

## I. はじめに

A 病院総合周産期母子医療センターでは、周辺の分娩施設の減少に伴う分娩件数の増加や重症度の高い高度な新生児医療を必要とする児の搬送入院により、病床稼働率が高くなることが多い。それに伴い各コトおよび保育器間の十分なスペースの確保ができず、家族の面会が多数重なるなど、入院児のプライバシー保護は困難となっている。

Neonatal Intensive Care Unit：(以下 NICU とする)・Growing Care Unit：(以下 GCU とする) 入院児は他科の入院患者のように不快感や自分の権利を自ら主張することはできないが、児の人権や尊厳を尊重した倫理的対応をすることは私たち医療者の責務である。しかし、実際には医師による病状説明が他の面会者がいるフロア内で行われたり、在胎週数・出生体重などが記載されたベッドネームが誰にでも見えるよう張られるなど、入院児のプライバシー保護は十分だといえない。また、入院児と家族への倫理的対応に関しては、各看護師の看護観や倫理観により個人差があり、家族と看護師間のプライバシー意識の差により入院児とその家族が望む倫理的対応が行われていない可能性がある。

一方、家族へはポスター掲示や入院時オリエンテーションで児のプライバシーについて言及するなどしているが、面会中の一部の家族が他の入院児やベッドネームを見るなど、看護師とのプライバシーに対する意識の差を感じることもある。

そこで今回、NICU・GCU におけるプライバシーに関する現状を把握し対策を検討することを目的に、看護師・家族へプライバシーに関する意識調査を行った。

## II. 目的

看護師と母親の入院児に対するプライバシー意識について明らかにし、看護師と母親の意識の差や家族の要望から、NICU・GCU におけるプライバシーに関する対策を検討する。

### <用語の定義>

プライバシー：孤独（他人の観察から自由であり一人でいられる状態）、匿名（個体識別や監視から自由でいられる状態）、沈黙（個人の情報や恥ずべき側面を他人に見せない状態）が満たされた状態。

## III. 方法

1. 研究期間：2012 年 9 月～11 月
2. 対象：A 病院 NICU・GCU に所属する看護師長を除く看護師 31 名、A 病院 NICU・GCU に入院した児をもつ母親で、児の入院日数 10 日以上かつ面会回数 5 回以上の母親 21 名。
3. 実施方法
  - 1) 先行研究を参考に独自にアンケート用紙を作成し、看護師と母親の意識調査を

行った。

- 2) アンケート内容は、先行研究に倣い4つのカテゴリーに分類した。
  - 3) アンケート結果はマン・ホイットニー検定を用い有意差の有無を分析した。
4. 倫理的配慮：A病院医薬品等治験・臨床研究等審査委員会で承認を得た。

#### IV. 結果・考察

アンケートの回収率は看護師100%、母親66.7%、有効回答率は看護師90.3%、母親100%であった。アンケートの調査結果は、1. 自己情報の非公開、2. 自己領域への介入、3. 自己解放の保証、4. 身体行動の秘匿の4つのカテゴリーごとに分析を行った。

##### 1. 自己情報の非公開

このカテゴリーでは、大半の母親は、ベッドネームを見られたくないなど、看護師と同様にプライバシー意識が高いのではないかと予測していたが、9項目すべての質問において看護師の方が母親に比べプライバシー意識が高いという結果であった。(表1)

NICU・GCUはワンフロアであり、母親が他の入院児の様々な情報を知り得る特殊な環境である。ポスター掲示や入院時オリエンテーションで、プライバシーの配慮について説明しているが、母親は他の入院児やベッドネームを見るなどの行為を、プライバシーの侵害と捉えていない傾向にあることが明らかになった。大石が、「NICU入院中の患児をもつ母親の多くは、児のプライバシーを意識する段階には至っておらず、自律的欲求も低い。」<sup>1)</sup>と述べているように、今回の調査では、入院期間が10日と短く母親がプライバシーを守りたいと感じる段階には至っていないと考えられる。

表1 自己情報の非公開

質問項目	看護師平均	母親平均
・ベッドネームの在胎週数・出生体重・出生日を家族以外に見られる。	3.21	1.71
・検温されている児を家族以外に見られる。	2.57	1.71
・家族が病室で育児練習している姿を他の家族に見られたり、会話が聞かれる。	3.14	1.95
・面会中、カーテンやスクリーン越しに他の家族の気配を感じる。	3.04	1.81
・児が病室で医師や看護師に処置を受けるためにカーテンを開けていても、他の家族に会話が聞かれる。	3.29	2.14
・家族が医師や看護師と話していることを他の家族に聞かれる。	3.57	2.29
・児の入院理由について家族以外にたずねられる。	3.79	2.57
・家族の仕事・信仰・宗教など私的なことを、医療従事者以外の人にたずねられる。	3.79	2.57
・窓越し面会中の児の様子を家族以外の人に見られる。	3.25	1.94
カテゴリー全体平均	3.29	2.08

## 2. 自己領域への介入

このカテゴリーでは、すべての項目で看護師の方が母親に比べプライバシー意識が高く、有意差を認めた（表2）。この結果から、看護師が高いプライバシー意識を持ち、環境面への配慮を行っていることが、母親のアンケート結果に影響していると推測される。

また、調査期間中の平均病床稼働率が「64.6%」であり、前年度の同時期の「107.7%」に比べて低くなっていたことにより、保育器やコットの間隔が適切に維持でき、入院児の1人あたりのスペースが通常より広く確保できたことも、今回の調査結果に影響を与えている可能性があると考えられる。そのため、病床稼働率が高い時期に母親へアンケートを実施した場合、調査結果に影響を与える可能性があると考えられる。

表2 自己領域への介入

質問項目	看護師平均	母親平均
・家族の面会中、他の家族が大きな声を出して話す。	3.50	2.57
・家族の面会中、医療従事者が大きな声を出して話す。	3.64	2.24
・保育器やコットの間隔が狭い。	3.75	2.29
・面会中の家族に説明せずに電気を消したりつけたりする。	3.68	2.10
カテゴリー全体平均	3.64	2.30

## 3. 自己解放の保証

このカテゴリーにおいても2項目共に有意差を認め、他の面会者に見られることについて、看護師の方が高い意識を持ち、母親は強く意識していない傾向にあることが明らかとなった。（表3）

表3 自己解放の保証

質問項目	看護師平均	母親平均
・家族が児と過ごしている様子を他の家族に見られる。	2.93	2.10
・窓越し面会中の家族の様子を他の家族に見られる。	3.00	1.95
カテゴリー全体平均	2.96	2.02

## 4. 身体行動の秘匿

このカテゴリーでは、他のカテゴリーと同様に、全ての項目で母親に比べ看護師のプライバシー意識が有意に高く、7項目中6項目に有意差がみられた（表4）。有意差を認めた6項目に関しては、大石が「母親の多くは児のプライバシーを意識する段階には至っていない」<sup>1)</sup>と、述べて

いるように、母親は看護師に比べプライバシーに対する意識が低い傾向にあると考えられる。

しかし、「病気や治療のために生じた児の体の変形を家族以外に見られる」の1項目について、看護師と同様に母親のプライバシー意識は高く、有意差なしという結果となった。このことから、母親は児の疾患や状態によっては見られることを不快に感じる事があり、可能な限り児が不必要に他者の目にさらされないような空間作りなどの配慮の必要性が示唆された。

表 4 身体・行動の秘匿

質問項目	看護師平均	母親平均
・病室で医師の診察を受けている児を家族以外に見られる。	3.12	2.05
・病室で医師や看護師に検査や処置を受けている児を家族以外に見られる。	3.17	2.10
・着替えをしている児を家族以外に見られる。	2.73	1.76
・おむつ交換をされている児の様子を家族以外に見られる。	3.04	1.90
・児が人工呼吸器をつけている姿を家族以外に見られる。	3.61	2.63
・胃管が入っている児の姿を家族以外に見られる。	3.31	2.45
・病気や治療のために生じた児の体の変形を家族以外に見られる。	<b>3.21</b>	<b>2.97</b>
カテゴリー全体平均	3.17	2.27

## V. 結果

1. 看護師は母親に比べ、プライバシー意識が有意に高かった。
2. 母親のプライバシー意識が看護師に比べ低い傾向にある要因については分析に至らなかった。看護師は、入院当初の母親は、プライバシー意識の低い傾向にあることを考慮したオリエンテーションの実施、またパーソナルスペースの確保などの対策を講じる必要がある。

## 参考文献

永井千賀子ほか：多床室における入院患者のプライバシー意識を測定する尺度の作成，日本看護学会集録 32 回，P 156～158，2001.

## 引用文献

- 1) 大石理恵子：NICU入院中患児のプライバシーに対する母親の認識，日本新生児看護学会講演集 17 回，P 202～203，2007.