

2021年4月1日～2022年9月30日の間に福山市民病院小児科において治療を受けられた方へ

—「当院における小児 rapid response system 要請理由と要請状況」へご協力をお願い—

当院では以下の臨床研究を実施しています。この研究は、当院倫理審査委員会において倫理的および科学的に問題がないか審査を行い承認され、院長の許可を得ています。ご理解とご協力をお願いいたします。

研究機関名	福山市民病院	西館4階病棟		
研究責任者	福山市民病院	西館4階病棟	看護師	渡邊 奈緒
研究分担者	福山市民病院	西館4階病棟	看護師	田中 瞳
	福山市民病院	西館4階病棟	看護師	友田 久美

1. 研究の概要

1) 研究の背景および目的

福山市民病院では、2016年から rapid response system（院内迅速対応システム、以下 RRS と略す）を稼働しています。2021年4月～2022年9月までの間、当院全体の RRS 起動は 88 件であり、そのうち小児病棟からの要請は 4 件ありました。これまで当院では成人用の RRS コール基準はありますが、小児用 RRS コール基準はなく、小児患者の場合、看護師の判断で要請をしていました。それにより、RRS 介入があった 4 件の小児患者は重症化することなく軽快退院することができました。「JRC 蘇生ガイドライン 2020」では「小児 RRS の導入は小児入院患者の重症化を減らす」とされています。今後も、小児患者の適切な症状管理と、RRS を活用し重症化を未然に防ぐことが必要であると考えています。そのためには、どの看護師でもタイミングよく RRS コールできるようにシステム化することは重要であり、明確な基準を設定する必要があります。従って、今までの事例を振り返り、「なぜ RRS コールしたのか」を明らかにすることで、より当院で活用できる基準が作成でき、教育に活かせることを考え研究をすることにいたしました。

2) 予想される医学上の貢献及び研究の意義

活用できる小児 RRS コール基準作成に示唆を得ることができると考えています。

2. 研究の方法

1) 研究対象者

2021年4月～2022年9月の間に西館4階病棟に在籍している看護師 16 名。

2021年4月1日～2022年9月30日の間に福山市民病院小児科において治療を受けられた方 4 名の診療情報も使用します。

2) 研究期間

2022年11月28日（倫理審査委員会承認日）～2023年2月28日

3) 研究方法

2021年4月1日～2022年9月30日の間に当院小児病棟で治療を受けられた方で、RSS コール要請となった患者様に携わった看護師に研究者がインタビューを実施し、RSS コールに携わった際の状況を調査します。

4) 使用する情報

この研究に使用する情報として、カルテから以下の情報を抽出し使用させていただきますが、あなたの病院 ID、氏名を取り除き、研究用の番号を付して、個人情報などが漏洩しないようプライバシーの保護には細心の注意を払います。

- ・ RSS コールした時の状況、予後

6) 情報の保存、二次利用

この研究に使用した情報は、研究の中止または研究終了後 5 年間、福山市民病院西館 4 階病棟で保存させていただきます。電子情報の場合はパスワード等で制御されたコンピューターに保存し、その他の情報は施錠可能な保管庫に保存します。なお、保存した情報を用いて新たな研究を行う際は、福山市民病院のホームページに掲載してお知らせします。

7) 研究計画書および個人情報の開示

あなたのご希望があれば、個人情報の保護や研究の独創性の確保に支障がない範囲内で、この研究計画の資料等を閲覧または入手することができますので、お申し出ください。

また、この研究における個人情報の開示は、あなたが希望される場合にのみ行います。あなたの同意により、ご家族等（父母（親権者）、配偶者、成人の子又は兄弟姉妹等、後見人、保佐人）を交えてお知らせすることもできます。内容についておわかりになりにくい点がありましたら、遠慮なく担当者にお尋ねください。

この研究はあなたのデータを個人情報がわからない形にして、学会や論文で発表しますので、ご了解ください。

この研究にご質問等がありましたら下記の連絡先までお問い合わせ下さい。また、あなたの情報が研究に使用されることについてご了承いただけない場合には研究対象としませんので、2022年12月31日までの間に下記の連絡先までお申し出ください。この場合も診療など病院サービスにおいて患者の皆様には不利益が生じることはありません。

<問い合わせ・連絡先>

福山市民病院 西館4階病棟 看護師 渡邊 奈緒
電話：084-941-5151