

研究課題名：当院における呼吸療法サポートチーム(Respiratory Support Team 以下 RST)活動の有効性と今後の課題

所属（診療科）：リハビリテーション科

研究責任者（職名）：長谷川 哲也（理学療法士）

研究期間：2019年5月7日より 2020年10月30日まで

研究目的と意義：本研究の目的は2018年度より活動が開始された RST の活動内容を振り返り、その効果について検証することである。また構成スタッフで活動内容を振り返り、これまでの課題とそれに対する対策を考慮し、今後の診療体制の向上につなげていくことである。そのために RST が関わっていない2017年7月から2018年5月の間、一般病棟で人工呼吸器管理を要した患者と、RST が関わった2018年7月から2019年5月までの間、一般病棟にて人工呼吸器管理を要した患者について、診療録を後方視的に調査し、RST が関わった診療内容・効果を検証することである。

研究内容：

- 対象となる患者さん：2017年7月から2019年5月までの間、横須賀市立うわまち病院一般病棟にて人工呼吸器管理されていた患者さん。
- 利用する情報・資料：患者 ID、入院日、診断名、手術日、既往歴、身長、体重、BMI、APACHE II スコア、RASS、術後日数、人工呼吸器管理日数、人工呼吸器の設定、ICU・救命救急センター入室・退室日・入室期間、リハビリテーション介入日・期間、人工呼吸器装着日・離脱日・再挿管日・再挿管回数・装着期間、退院日、転機先、人工呼吸器管理を要した要因、RST 介入内容
- 研究方法：上記の利用する情報を使用・解析する。これらは研究のための特別な介入・検査はなく、通常診療から得られた情報である。またこれらの情報は時系列に沿って、RST が介入した順番で割り振られたセッションナンバーで管理し、情報の集計、分析をおこなう。また横須賀市立うわまち病院の患者 ID とセッションナンバーに関しては連結可能匿名化とし、この対応表は下記研究責任者が保管管理する。

問い合わせ先：研究責任者

氏名：長谷川 哲也

住所：〒238-8567 神奈川県横須賀市上町 2-36

電話：046-823-2630 FAX：046-827-1305

受付時間：月～金 9：00～17：00（土日、祝・祭日を除く）