

以下、本文

左室収縮能が保たれた心不全患者に対する Adaptive servo-ventilation 治療有効性の
後ろ向き検討

1. 研究の対象

2012年1月1日～2017年12月31日の間に、以下の研究参加施設にて、左室収縮能の
保たれた心不全と診断され、かつ Adaptive servo-ventilation を在宅で使用された方

2. 研究目的・方法

研究期間：倫理委員会承認日～2021年3月31日

我が国では以前より慢性心不全患者さんを対象に、Adaptive servo-ventilation (ASV)
を主体とする陽圧呼吸療法が実施されてきましたが、心臓の機能が低下した慢性心不全
患者さんに対して、ASVの有効性は認められていません。一方、心臓の機能が保たれた
心不全患者さんに対しては、ASVの有効性に関する研究は少なく、よくわかっていない
のが現状です。本研究では、心臓の機能が保たれた心不全患者さんに対する ASV の有効
性と、その規定因子を明らかにすることを目的としています。

本研究では、通常の診療で行われた検査結果や治療内容、治療効果などの収集を目的と
しており、新たに血液などの検体を採取することはありません。大阪国際がんセンター
を含む各施設にて、カルテより研究に必要なデータを収集し、大阪大学循環器内科にて
データベースに蓄積の上、解析を行います。

3. 研究に用いる試料・情報の種類

病歴、治療歴、副作用等の発生状況、等

4. 外部への試料・情報の提供

個人データは、各施設において匿名化を行った上で、大阪大学循環器内科データベース
に提供されます。提供方法は Redcap システムという、インターネットサーバー上にて
データを入力・収集する方法を用います。また国が定めた倫理指針に則って、個人情報
を厳重に管理・保護します。対応表は、当センターの研究責任者が保管・管理します。

5. 研究組織

研究参加機関

①大阪大学大学院医学系研究科循環器内科学

所在地：大阪府吹田市山田丘 2-2

電話番号：06-6879-3632

循環器内科学教授 坂田 泰史

②大阪警察病院

所在地：大阪市天王寺区北山町 10-31

電話番号：06-6771-6051

臨床工学科 加藤 大三

③大阪急性期・総合医療センター

所在地：大阪市住吉区万代東 3-1-56

電話番号：06-6692-1201

臨床工学室 木田 博太

④大阪労災病院

所在地：大阪府堺市北区長曾根町 1179-3

電話番号：072-252-3561

臨床工学科 山本 敬二

⑤特定医療法人渡辺医学会桜橋渡辺病院

所在地：大阪府大阪市北区梅田 2-4-32

電話番号：06-6341-8651

ME 科 阿部 顕正

⑥JCHO 大阪病院

所在地：大阪市福島区福島 4-2-78

電話番号：06-6441-5451

臨床工学科 松本 景史

⑦りんくう総合医療センター

所在地：大阪府泉佐野市りんくう往来北 2-23

電話番号：072-469-3111

臨床工学科 岩本 匡史

⑧国家公務員共済組合連合会 大手前病院

所在地：大阪市中央区大手前 1-5-34

電話番号：06-6941-0484

臨床工学室 土井 崇

⑨大阪国際がんセンター

所在地：大阪市中央区大手前 3-1-69

電話番号：06-6945-1181

麻酔科 CE 室 宇座 英慈

6. お問い合わせ先

本研究に関する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。
ご希望があれば、他の研究対象者の個人情報及び知的財産の保護に支障がない範囲内で、研究計画書及び関連資料を閲覧することが出来ますのでお申出下さい。

また、試料・情報が当該研究に用いられることについて患者さんもしくは患者さんの代理人の方にご了承いただけない場合には研究対象としませんので、下記の連絡先までお申出ください。その場合でも患者さんに不利益が生じることはありません。

照会先および研究への利用を拒否する場合の連絡先：

大阪労災病院 臨床工学室

山本 敬二

住所：大阪府堺市北区長曾根町 1179-3

電話：072-252-3561

研究責任者：

大阪大学大学院医学系研究科循環器内科学講座

住所：大阪府吹田市山田丘 2-2

准教授 彦惣 俊吾

電話：06-6879-3640

-----以上