

医学系研究に関する情報の公開について

研究機関名*	独立行政法人労働者健康安全機構 大阪労災病院
研究課題名*	機械的補助循環を要する重症急性心不全患者に対する早期経腸栄養の有効性と安全性
所属科*	栄養管理部
研究責任者*	西條豪
研究実施期間	開始 西暦 2024年 4月 1日 ~ 終了 西暦 2026年 3月 30日 (予定)
対象疾患(予定症例数)	侵襲的人工呼吸器管理および機械的補助循環を要する急性心不全患者約160例
研究対象となる治療・手術・検査の時期	自 西暦 2014年 1月 1日 ~ 至 西暦 2023年 6月 30日
研究概要*	研究デザインは後方視的観察研究。本研究の目的は、機械的補助循環を要する重症急性心不全患者に対する早期経腸栄養と臨床転帰また合併症との関連について調査すること。期間中に急性心不全にてICUまたはCCU入室し、挿管・人工呼吸器管理および機械的補助循環を開始し、挿管後経腸栄養を48時間以内に開始した群と、49時間以降に開始した群の2群間比較を実施した。その後、感染合併症に関連する要因を明らかにするため、単変量・多変量COX比例ハザード解析およびロジスティック回帰分析を実施した。
倫理的配慮・個人情報の保護の方法について*	本研究は既存データの編集であり、研究対象者の安全性に関しては問題のないものと思われる。個人情報の処理に関しては、データの連結可能匿名化を行い、対応表は別端末管理としセキュリティロックを行う。また、調査員に関してはデータの取り扱いに関して、十分配慮してもらうことにより情報の漏洩を予防することが可能であると思われる。 学術集会、論文等で研究成果を発表する場合も個人を特定できる情報を明らかにすることは行わない。
研究の問い合わせ先*	西條豪 所属：大阪労災病院 栄養管理部 職名：管理栄養士 TEL：072-252-3561

*記入必須項目