作成日：2026 年 10 月 5 日
［ホームページ公開用資料］

【研究の名称】
補助循環用ポンプカテーテル（IMPELLA）に関するレジストリ事業

【研究申請者・所属】
医療法人社団 誠馨会 千葉メディカルセンター
循環器内科 生冨公康
（共同担当者）
循環器内科　山﨑正雄、野村秀仁、瀧澤良哉、中村仁、青木薫子、佐々木寧

【研究の目的】
本邦における補助循環用ポンプカテーテル（IMPELLA）の使用状況や性能に関する情報等を把握・理解し、併せて得られた情報を解析することにより、生存率や予後の改善等に影響を与える因子の探索（解析）を行い、今後の心原性ショック等の急性心不全の病態にある患者の救命治療についての臨床評価や臨床管理などに役立てる。また、補助循環用ポンプカテーテル（IMPELLA）の臨床上のリスクとベネフィットを明らかにし、適切な安全対策の実施を推進するとともに、適正な使用の普及に役立てる。

【研究期間（調査データの該当期間)】
2026 年 10 月 5 日～2028 年 12 月 31 日まで（予定）とする。

【研究対象】
補助循環用ポンプカテーテル（IMPELLA）は、心原性ショック等の薬物療法抵抗性の急性心不全を来した患者を適用とする。
本調査では、補助循環用ポンプカテーテル（IMPELLA）を使用した全ての患者を登録する。なお、補助循環用ポンプカテーテル（IMPELLA）の挿入が不成功となり留置に至らなかった症例についても、挿入を試みた日から 30 日後調査までを 実施することとする。補助循環用ポンプカテーテル（IMPELLA）を適用する患者は、添付文書に記載されている適応および禁忌の詳細・適正使 用指針に則って患者を選択し、患者の治療方針は各施設におけるガイドラインおよび規定に従って決定する。

【個人情報の取り扱い】
個人情報につながる情報は慎重に管理し、解析/報告等は用いません。

【お問合せ先】
医療法人社団　誠馨会　千葉メディカルセンター
循環器内科　生冨公康
〒260-0842　千葉県千葉市中央区南町 1-7-1
TEL　043-261-5111（代表）　平日 9 時～17 時（年末年始を除く）
※データ提供を希望されない場合はこちらへご連絡ください。