

研究課題名	冠動脈 CT を用いた冠動脈石灰化結節・結節状石灰化病変の治療反応性に関する検討
所属(診療科等)	長崎みなとメディカルセンター 心臓血管内科
研究責任者(職名)	武野 正義 (診療科長)
研究期間	承認日 ～ 2026 年 12 月 31 日
研究目的と意義	目的：冠動脈石灰化結節（以下 CN）・結節状石灰化病変（以下 NC）の冠動脈 CT 所見による治療反応性の違いを明らかにします。 意義：本研究の結果を元に、今後石灰化結節・結節状石灰化病変の適切な治療選択や治療成績の向上に繋がることが期待されます。
研究内容	●対象となる患者さん
	2015 年 1 月 1 日～2024 年 12 月 31 日までに経皮的冠動脈インターベンションを実施され、過去 1 年以内に冠動脈 CT 検査を受けていた CN/NC を有する患者さんを対象とします。
	●利用する情報
	・患者情報：年齢、性別、身長、体重、喫煙歴 ・既往歴：虚血性心疾患に関わる情報のみ ・臨床検査：血液検査の結果の内、虚血性心疾患に関わる情報のみ ・投薬内容：虚血性心疾患に関わる薬剤のみ ・画像検査：心臓超音波検査、冠動脈 CT ・PCI 所見：デバイス等の手技情報、透視画像・血管内超音波
	●研究方法
	上記の情報をカルテより収集し、冠動脈 CT の所見の違いによる CN/NC の治療反応性について検討します。 患者 ID 及び患者氏名が含まれていない、匿名化されたデータファイルを記録媒体にて共同研究機関に送付します。また、共同研究機関へのデータの提供は、特定の関係者以外はアクセスできない状態で行います。 【代表研究機関】長崎みなとメディカルセンター 心臓血管内科 武野 正義 【共同研究機関】光晴会病院 循環器内科 瀬戸口 章仁
問い合わせ先	所属：長崎みなとメディカルセンター 研究開発センター 住所：長崎市新地町 6 番 3 9 号 電話：095（822）3251 （内線 3553） 受付時間：月～金 9:00～17:00（祝・祭日を除く）