

上尾中央総合病院を受診された患者さんへ

当院では下記の臨床研究を実施しております。

本研究の対象者に該当する可能性のある方で、診療情報等を研究目的に利用されることを希望されない場合は、下記のお問合せ先にご連絡下さい。

課題名	冠動脈血管内の石灰化病変に対する衝撃波血管内碎石術施行時における Stent 強調画像処理技術の有用性の検討
受付番号	1258
当院の研究責任者（所属）	増田新一郎（循環器内科）
研究者等（所属）	飯島竜、井田篤（放射線技術科）
研究期間	2024年9月2日～2024年10月11日
調査データ対象期間	2023年4月1日～2024年6月14日
本研究の目的	高度石灰化症例の治療は複雑かつリスクの高い手技であり、より正確な病変の位置や治療範囲の決定が重要となる。そこで本研究では高度石灰化症例において Live Stent Boost*を用いる事で石灰化病変及び衝撃波血管内碎石術拡張時のデバイスの視認性向上が可能であったか後ろ向きに検討を行う。 *Live Stent Boost：冠動脈ステントの視認性を向上させる高速画像強調処理技術であり、撮影開始とほぼ同時に治療部位に留置するステント画像が自動的に拡大表示される。この技術はステント留置時の位置確認やステント拡張後の評価、再拡張時のバルーン的位置決めなど多くの場面で活用されている。
対象となる患者さん	調査データ対象期間に、経皮的冠動脈形成術施行時に衝撃波血管内碎石術を使用した際に Live Stent Boost を使用した患者さん
利用する試料・情報	年齢、性別、臨床診断名、画像所見、被ばく線量
試料・情報の他の研究機関への提供の有無	<input checked="" type="checkbox"/> 無し <input type="checkbox"/> 有り（ ）
個人情報の保護に関する情報	利用する情報から氏名や住所等の患者さんの特定につながる個人情報は削除します。研究成果は学会や学術誌等で発表する可能性がありますが、その際は患者さんを特定できない形で行います。
本研究の資金源（利益相反）	<input checked="" type="checkbox"/> 無し <input type="checkbox"/> 有り（ ）
倫理審査等の経過	第 274 回上尾中央総合病院倫理委員会にて承認
公開日	2024年8月30日
オプトアウト期間	<input checked="" type="checkbox"/> 公開日から1か月 <input type="checkbox"/> 当該疾患の当院受診日から1か月
お問合せ先	電話番号 048-773-1111（代表） 上尾中央総合病院 クリニカルリサーチセンター 情報管理部・組織管理課 又は 薬剤部・治験管理科