



診療科紹介 「循環器内科」

当院と連携いただいている先生方には日頃より患者さんのご紹介・逆紹介において大変お世話になっており、厚く御礼申し上げます。

岡山労災病院循環器内科では、今年度「IVLシステム」による治療を開始しました。バルーン拡張のみでは拡張しない、冠動脈血管内の高度石灰化病変を衝撃波で破碎するカテーテルを用いた治療です。（下図）

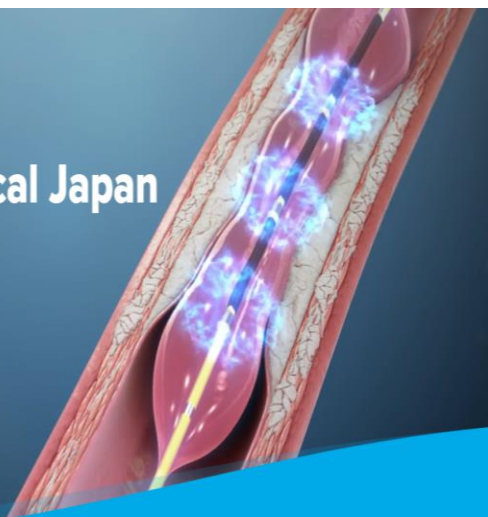
血管内石灰化破碎術 I V L (Intravascular Lithotripsy)

Shockwave Medical Japan

Address the Challenges of Calcium
Without Compromising

妥協することなく石灰化の問題に
挑戦し続けます

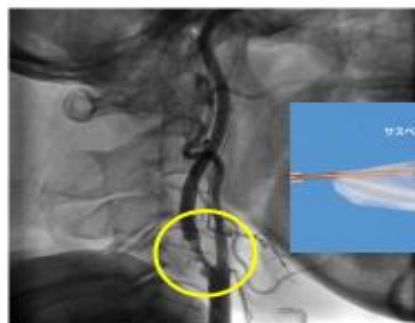
お問い合わせはこちら



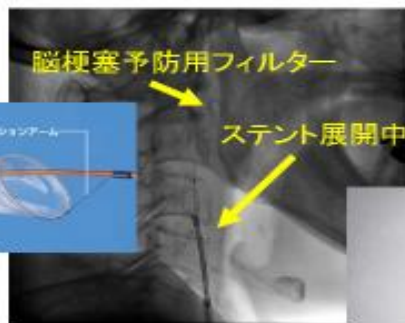
(<https://shockwavemedical.co.jp/>) shockwave Medical Japan 株式会社ホームページより引用

更には脳神経外科と共同で頸動脈狭窄症に対する頸動脈ステント留置術の治療を開始いたしました。（自験例：下図）

頸動脈狭窄症に対するステント留置（自験例）



治療前：右頸動脈の狭窄



ステント留置中



治療後

また、当院では超音波デナベーションシステム（PRDS-001）を用いた高血圧症患者を対象とした臨床試験を現在行っています。血圧のコントロールに難渋している方で、この治療に興味がある方がおられましたらご連絡ください。

腎デナベーション術とは

腎デナベーションとは？

- ・腎動脈にカテーテルを挿入し腎動脈周囲に存在する腎交感神経を腎動脈血管内より焼灼することによって、交感神経の亢進を抑制する手技
- ・高血圧症など交感神経の慢性的な亢進に関連する疾患への治療に貢献することが期待されている

【腎デナベーション術の治療イメージ】



腎動脈周囲に存在する求心性及び遠心性交感神経の活動は、
腎臓が全身性高血圧症に寄与する第一機序であると考えられる

今後も新たなことに挑戦しつつ、診療の幅を拡大していき、患者さんや地域の先生方のニーズにお応えできるように診療にあたっております。

ご紹介の際には診療時間内であれば当科医師もしくは地域連携室まで、診療時間外は内科系当直医にお問い合わせいただければ対応させていただきます。

引き続きご指導ご鞭撻のほどお願いいたします。

大道医師

山岡医師

佐原医師

坂根医師



宗政医師

谷医師

【お問い合わせ先】

住 所：〒702-8055 岡山市南区築港緑町1丁目10番25号
T E L：（代表）086-262-0131 FAX：086-263-2587
E-mail：kansapo@okayamah.johas.go.jp
担 当：岡山労災病院 地域連携室