

狭心症、心筋梗塞の診断・治療は時間との勝負です、何時でも患者さまをご紹介下さい
当院ではCTや血管撮影等、最先端の医療機器を駆使し、診断から治療まで即日行える体制を24時間365日整えています

最高水準のCTで、最高水準の検査を 新世代320列CT導入 北陸初！AI(人工知能)搭載！

■2019年11月に、新世代320列AreaDetectorCT「Aquilion ONE」(キャノンメディカルシステムズ株式会社)を導入いたしました。

■世界最高水準の新型CTに、北陸地区初となる最新のAI技術に加え、循環器系検査に特化した多くの技術を搭載しました。心臓撮影にその威力を最大限に発揮する、心臓・血管の専門病院である当院に相応しい装置です。

■質の高い画像を提供しながら、患者さまの負担を軽減できる「患者さまに優しいCT」で、病院理念である「患者さまに寄り添う医療」を提供できると考えています。

◎最新のAI技術「AiCE(エース)」が被ばく量を大幅削減

「AiCE(エース)」は、最新のAI(人工知能)技術ディープラーニングの手法を用いて、低線量で撮影した劣悪画像を、即座に高画質に変えることが出来ます。AIを応用して被ばく低減を実現した、世界初の技術です。

◎心臓全体を1回転、わずか0.275秒で撮影！

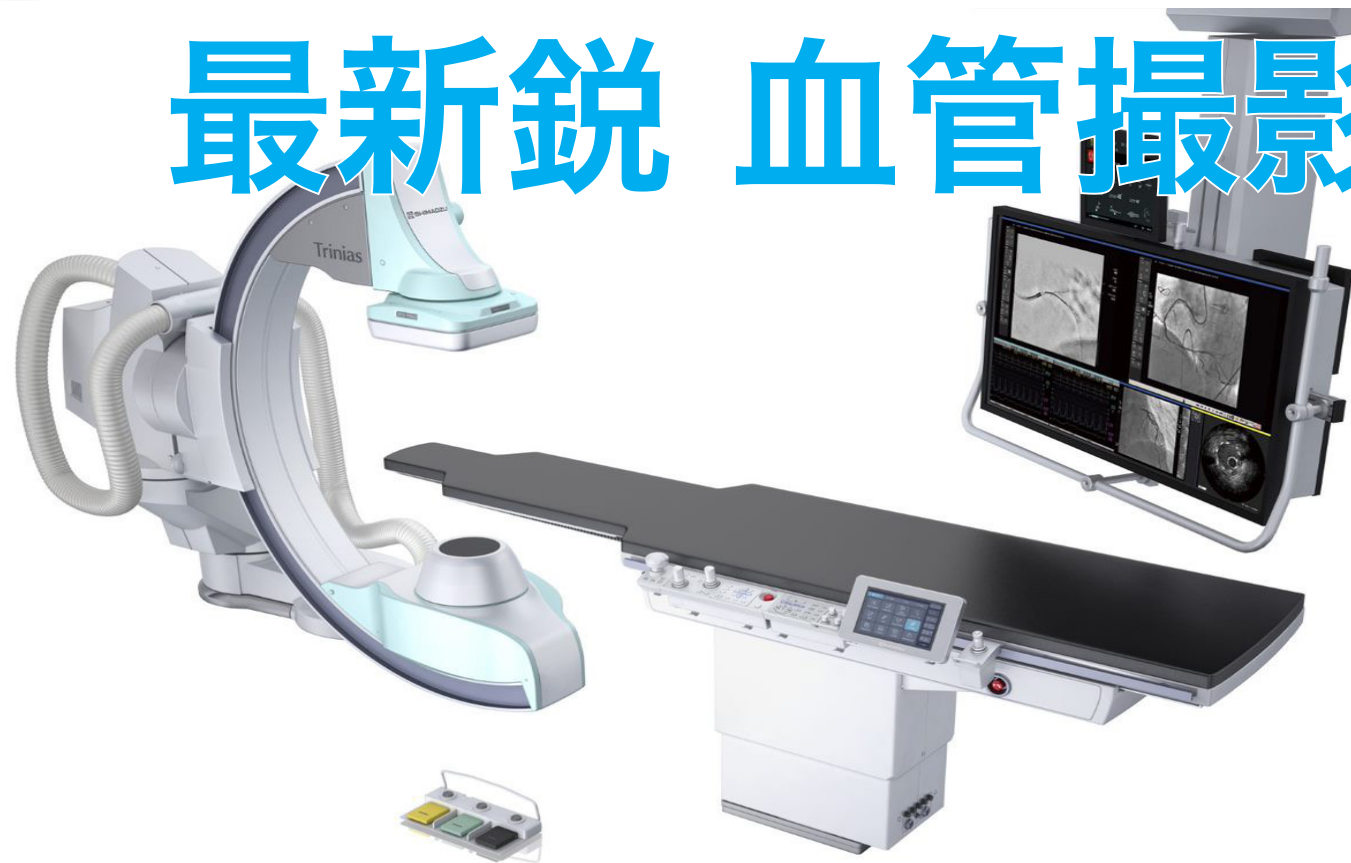
320列CTでは検出器幅が16cmあるため1回転で心臓全体を撮影することが出来るので、不整脈や息止め不良に強く、ズレのない良好な画像を得られます。短時間の1回転だけの撮影で終わることは、被ばく量低減や、造影剤減量にも繋がり、320列CTの大きな利点となっています。

◎形態情報から機能情報(心筋虚血)へ！

従来のCTは冠動脈の狭窄の程度など形態情報が主でしたが、当院ではCTによる心筋性状解析が可能となりました。また、CTによる心筋機能解析・冠動脈血流解析まで視野に入れ、最新型CTを導入しました。



最新鋭 血管撮影システム 導入



■年間1,800～2,000例のカテーテル検査(治療含む)を行う当院では、第1・第2カテーテル室およびハイブリッド手術室に、計3台の血管撮影システムを有していますが、この度、第2カテーテル室の血管撮影システムを更新いたしました。

■今回導入した「Trinius F12 unity edition」(株式会社島津製作所)は、低被ばく・高画質をコンセプトに開発された最新鋭機種で、心臓や大血管、頭頸部から下肢末梢まで全身領域における血管内治療を幅広くサポートします。また、様々な低被ばく対策は、患者さまへの優しい医療の提供に寄与できるものと考えています。

◎下肢血管全体を一画面で表示

脚の付け根から足先までの長い血管全体を、自由に追いつながり撮影をし、それを瞬時に一画面で表示する「SCORE Chase」機能は、下肢血管治療に威力を発揮します。

◎被ばく低減と高画質を両立します！

7つの被ばく低減設計をはじめ、被写体の動きを自動で補正する機能、ステント治療の際に、拍動で動くステントをリアルタイムで固定して表示する機能等、様々な機能を備え、1検査当たり50%程度の線量低減が可能になります。

令和元年度舩倉島夏期総合診療への参加



令和元年度の舩倉島夏期総合診療は石川県・輪島市の共催により令和元年8月3日(土)、4日(日)の両日にわたり実施され、医師・コメディカル・事務職の総勢19名が舩倉島に渡りました。

この総合診療は、専門医療の機会に恵まれない離島の住民に対して「耳鼻咽喉科、整形外科、内科、特定健診、大腸癌検診、前立腺癌検診」診療を実施し、舩倉島住民の保健医療の向上を図ることを目的に毎年行われています。私は約10年前からこの検診に参加しています。

今回、当院からは3名の参加で、内科・循環器診療は私と額谷 文絵看護師が、北川 伶看護

師は耳鼻科診療(小森 貴先生)に携わりました。島民の高齢化に伴い循環器疾患合併者が多く、2日間で49名の診療を行いました。全例に胸部レントゲン・心電図・心エコー評価を行い、心臓弁膜症、心肥大、不整脈、上肢血圧左右差、慢性心不全の増悪などの患者さんがリストアップされました。また、受診者の約3割が当院で弁置換術あるいはカテーテル治療を受けた患者さんでした。

今後も、循環器疾患の先端医療から地域医療まで幅広く貢献したいと考えています。参加いただいた額谷・北川看護師に感謝申し上げます。

副院長・循環器内科 堀田 祐紀



救急は24時間
365日対応
☎ 076-253-8000

外来担当医一覧表

		月		火		水		木		金		土
		AM	PM	AM	PM	AM	PM	AM	PM	AM	PM	AM
循環器内科	名村	①						②	①			⑤
	池田							①				⑤
	堀田			①								⑤
	寺井		③			①⑧						⑤
	役田											⑤
	吉田				④							⑤
	油尾											⑤
不整脈科	谷本						④					
	木村	⑥		⑦ ⑦								

①初診専用外来(受付は1時30分まで) ②フットケア外来 ③禁煙外来 ④睡眠時無呼吸外来(13時30分~16時:要予約) ⑤7週に1回 ⑥ペースメーカー外来(第1・2・4週のみ) ⑦不整脈外来(要予約) ⑧ TAVI 外来

心臓血管外科	上山									①	
	坂倉								②③		

①リンパ浮腫・多汗症 ②ペースメーカー外来※ ③新患静脈瘤外来(要予約)※
※緊急手術で休診の場合もありますので、お問合せください

腎臓内科	浅香										
放射線科	分校										
糖尿病内科	※交代制										
呼吸器内科	西山										第4
消化器内科	稲垣										
整形外科	出村										第1
	林(克)										第3
皮膚科	中村			①							

① 10時~12時: 要予約

外来診療時間

月~金	9:00 ~ 12:00 13:30 ~ 16:00
土 (第2土曜日休診)	9:00 ~ 12:00

休診日: 日曜日、第2土曜日、祝祭日、
年末年始(12月30日~1月3日)、
お盆休み(8月15日、16日)

面会時間

当院の面会時間は20時までとなっています。緊急を要する患者さま以外は、21時以降入館をお断りしています。申し訳ございませんが、緊急のご用の方は夜間受付までお越しください。

- 北陸初! AI(人工知能)搭載 新世代320列CT導入
- 最新鋭血管撮影システム導入
- 令和元年度舩倉島夏期総合診療への参加

はあとふる
vol.54



浅ノ川病院グループ 心臓血管センター金沢循環器病院
www.kanazawa-heart.or.jp

Xmas 2019

■病院理念■

高度な循環器専門医療から高齢者慢性期医療にいたるまで「患者さま」に寄り添った医療を提供します。

■ビジョン■

循環器病院の総合的地域中核病院になること。
地域・患者ニーズに合わせた病院機能への転換。



医療法人社団浅ノ川

心臓血管センター金沢循環器病院

〒920-0007 石川県金沢市田中町は 16

TEL076-253-8000 FAX076-253-0008

http://www.kanazawa-heart.or.jp

info@kanazawa-heart.or.jp

編集 / 広報委員会 はあとふる Vol.54 発行日 2019.12.25

