

循環器内科

《概要》

2011年4月、武田吉弘が部長となり、新体制でスタートした。永井、武田、堂上、蒔田、竹上、大野、6月からは里神も参加し、7名のチームで、24時間体制での高度医療を行った。末梢血管(骨盤内動脈、下肢動脈、腎動脈、鎖骨下動脈)のインターベンションにおいても、特に治療の難しい下肢動脈の慢性完全閉塞病変に対し、高い成功率を維持した。

また、大阪府の推奨する南泉州4病院の連携推進のための阪南市民病院での循環器内科外来も引き続き行なった。

地域と密着した医療を目指し、隣接する救命救急センターとも連携して行っている地域医療の先生方との定期的な勉強会「りんくう循環器ネットワーク研究会」も、24、25回目の研究会を行なった。より高いレベルでの治療の整合性を目指し、より密接なネットワークを確立している。

《実績》 2011.1.1～12.31

心臓カテーテル検査	767件
インターベンション治療	326件
ペースメーカー症例	40件 (交換術含む)
植え込み型除細動器 (ICD)	1件
下肢動脈カテーテル治療	19件
下大静脈フィルター留置術	4件
心臓CT検査	771件
心臓エコー検査	5,621件
心臓核医学検査	229件
急性心筋梗塞	82件

《業績》

(1) 学会研究会報告 (2011.4～2012.3)

番号	演題	発表者	学会・研究会名	年月日
1	PCI後に仮性動脈瘤を形成した高齢認知症患者に対するマネージメント	貴島秀行	第9回 Complex PCI Circle 勉強会	2011.4.2
2	カテーテル治療に難渋した高齢者心不全の1例	武田吉弘	29th Meeting of Gruentzig Club 症例検討会	2011.4.20
3	AS-030, "Flower Petal Stenting" with Sirolimus-Eluting Stent Implantation for the Treatment of Unprotected Left Main Bifurcation Lesions: 3-Year Follow-Up Outcome	Yoshihiro Takeda	ANGIOPLASTY SUMMIT TCTAP 2011	2011.4.27
4	RIを用いた心血管イメージング	堂上友紀	第24回りんくう循環器ネットワーク研究会	2011.5.14
5	抹消保護フィルター(FILTRAP)により急性冠閉塞を伴う重篤な冠解離を来した2症例の検討	蒔田直記	第111回日本循環器学会近畿地方会	2011.6.25
6	精神的ストレスで再発した Tako-tsubo cardiomyopathy の一例	武田吉弘	第111回日本循環器学会近畿地方会	2011.6.25
7	血管穿孔のトラブルシューティング～パーフュージョンバルーンの有用性～	武田吉弘	第20回日本心血管インターベンション治療学会	2011.7.22

番号	整理	演 題	発 表 者	学会・研究会名	年 月 日
8		非保護左主幹部病変に対する Flower Petal Stenting は、3年後も、良好な成績を維持する	武田吉弘	第20回日本心血管インターベンション治療学会	2011.7.22
9		ST 上昇型心筋梗塞における血栓吸引療法、並びにフィルター型異物除去カテーテルの有用性:The VAMPIRE 2 Study	武田吉弘	第20回日本心血管インターベンション治療学会	2011.7.23
10		Late Breaking Clinical Study Part 2(座長)	永井義幸	第20回日本心血管インターベンション治療学会	2011.7.23
11		無症候透析導入患者における冠動脈硬化症合併症頻度の検討	武田吉弘 大野壮史 蒔田直紀 里神慶亮 堂上友紀 永井義幸	平成23年度阪大循環器部会 症例・プロジェクト検討会	2011.8.20
12		北海道 YES Club Meeting(コメンテーター)	Yoshihiro Takeda	Sapporo Live Demonstration Course 2011	2011.9.3
13		冠動脈インターベンション:再狭窄・その他 2(座長)	永井義幸	第59回日本心臓病学会学術集会	2011.9.25
14		当初糖尿病性心筋障害によると考えられた壁運動異常が、虚血の解除により著名な改善を認めた一例	堂上友紀 武田吉弘 大野壮史 蒔田直記 里神慶亮 大谷誠司 永井義幸	第17回日本心血管インターベンション治療学会近畿地方会	2011.10.22
15		血管・抹消血管(座長)	永井義幸	日本超音波医学会第38回関西地方会学術集会	2011.11.12
16		Application of CTO-wiring technique for complex lesions in patients with STEMI	武田吉弘	International Symposium on Clinical Management and Interventional Therapy of Acute Coronary Syndrome 2011 And National Symposium on the Advancement of Cardiac Arrhythmias Pharmacotherapy	2011.11.18
17		エビデンスとアドヒアランスの観点に基づく配合剤選択	永井義幸	第25回りんくう循環器ネットワーク研究会	2011.11.19
18		心不全を伴う完全房室ブロックにたいし体外式ペースメーカー挿入中にタコツボ型心筋症を発症した1例	里神慶亮 武田吉弘 大野壮史 蒔田直記 堂上友紀 大谷誠司 永井義幸	第112回日本循環器学会近畿地方会	2011.11.26
19		侵略的画像診断法 OCT/IVUS/内視鏡/FFR2(座長)	永井義幸	第25回日本冠疾患学会学術集会	2011.12.16
20		循環器疾患における血小板凝集抑制の意義(コメンテーター)	武田吉弘	KCJL2011	2011.12.21
21		重症複雑病変に対するPCI治療戦略	武田吉弘	KCJL2011	2011.12.22
22		複雑病変の治療ライブ(コメンテーター)	武田吉弘	KCJL2011	2011.12.22
23		両弁置換術施行約半年後に左主幹部狭窄を認めた一例	里神慶亮	第18回和歌山 Cardiovascular Imaging & Therapeutics Conference	2012.1.21
24		Live Demonstration(コメンテーター)	武田吉弘	The 3rd K-VIC Live Demonstration	2012.2.4
25		術前は認められなかったが、両弁置換半年後に左主幹部狭窄をきたし、PCIを施行した1例	里神慶亮 武田吉弘 大野壮史 蒔田直記 堂上友紀 永井義幸 (りんくう総合医療センター 循環器内科) 後藤隆純 松浦良平 吉田卓矢 松江 一 (同 心臓血管外科) 赤阪隆史 (和歌山県立医科大学 循環器内科)	第18回日本心血管インターベンション治療学会近畿地方会	2012.2.11
26		Imaging Oxidative Stress in Unstable Atherosclerotic Plaque with Iodine-125-Labeled 4-Hydroxy-2-Nonenal in Vivo	Tomoki Doue	The 76th Annual Scientific Meeting of the Japanese Circulation Society	2012.3.16

番号 整理	演 題	発 表 者	学会・研究会名	年 月 日
27	How Accurately Can We Detect Coronary Thrombus Using 64-slice MDCT?: An In Vivo Study with Histopathological Comparison	Yoshihiro Takeda	The 76th Annual Scientific Meeting of the Japanese Circulation Society	2012.3.17
28	Histological Evaluation of In Vivo Coronary Hypo-density Plaque Identified by 64-Slice CT	Yoshihiro Takeda	The 76th Annual Scientific Meeting of the Japanese Circulation Society	2012.3.18

(2) 院内研究活動 (2011.4～2012.3)

番号 整理	演 題	発 表 者	学会・研究会名	年 月 日
1	心原性脳塞栓症予防における抗凝固療法的重要性	永井義幸	泉佐野・泉南薬剤師会勉強会	2011.4.14
2	肥大型心筋症(総論、症例提示) ～あなたならどう治療しますか?～	蒔田直記	第166回りんくうカンファレンス	2011.7.21
3	心臓の RI イメージング	堂上友紀	第166回りんくうカンファレンス	2011.7.21