

エビデンスに基づいて治療方針が決まる現在において、よりよい治療方針を考えるためには臨床研究が非常に重要である。まずは後ろ向き研究によって日々の臨床経験の中から仮説を導きだし、前向き試験によって検証することになる。後ろ向き研究をおこなうためには、日常診療において研究標的とする疾患を多く治療して、解析に耐えるデータベースをもつことが不可欠である。まずは、急性心不全、急性冠症候群、院外心停止、心房細動についての良質なデータベースを作ることを目標としている。そのためには一貫した治療方針に従って日々の診療をおこない、十分な検査結果や診察結果、問診結果などをカルテに残すことが重要である。その一環として、心臓カテーテル検査においては、各種血管内画像診断 (IVUS, OCT, angiography, spectroscopy など) による病変評価を積極的におこない、新しく登場する診断技術は積極的に取り入れている。さらに、従来から存在する心エコーや冠動脈 CT も積極的に活用することで、現時点で可能な最先端の診断・治療の実践を目指している。

このように、臨床研究をおこなうために、まずは日常診療を活性化することが非常に重要であるので、患者数増加を目指した地域連携活動や、日々のカンファレンスにおける徹底的な病態・治療方針の検討、データベースとして利用可能なカルテの改良などに取り組んでいる。

現在、急性心不全および急性冠症候群について、病態解明、発症機序解明と新しい診断法・治療法・予防法の開発を第一の目標としている。

さらに、より大きな臨床試験によるエビデンスの確立や、発見した内容の臨床応用を目指して、大阪大学循環器内科関連病院を中心とした共同研究や、日本循環器学会を中心とした活動への展開も進めている。具体的には、大阪大学循環器内科関連病院による HFpEF の共同研究や日本循環器学会 循環器救急医療委員会による STOP MI キャンペーンを進めている。

【2015 年度 研究発表業績】

A-0

Ueda Y, Matsuo K, Nishimoto Y, Sugihara R, Hirata A, Nemoto T, Okada M, Murakami A, Kashiwase K, Kodama K : In-Stent Yellow Plaque at 1 Year After Implantation Is Associated With Future Event of Very Late Stent Failure: The DESNOTE Study (Detect the Event of Very late Stent Failure From the Drug-Eluting Stent Not Well Covered by Neointima Determined by Angioscopy). JACC Cardiovasc Interv. 2015 May;8(6):814-21、2015 年 5 月 1 日

Okada M, Kashiwase K, Hirata A, Nemoto T, Matsuo K, Murakami A, Ueda Y : Bacterial Contamination During Pacemaker Implantation Is Common and Does Not Always Result in Infection. Circ J. 2015 May 13. [Epub ahead of print]、2015 年 5 月 13 日

Nishimoto Y, Matsuo K, Ueda Y, Sugihara R, Hirata A, Murakami A, Kashiwase K, Higuchi Y, Yasumura Y : Angioscopic Comparison of Resolute and Endeavor Zotarolimus-Eluting Stents. Circ J. 2016;80:650-656. Jan 20. [Epub ahead of print]、2016 年 1 月 20 日

Abe H, Koretsune Y : New modified CHA2DS2-VA scoring system for Japanese patients with non-valvular atrial fibrillation. Circ. J 2015;79:1682-4、2015年6月24日

Ueda Y : Angioscopy in 2015: The Role of Macroscopic Pathology in Living Patients. Current Cardiovascular Imaging Reports. February 2016, 9:5. First online: 16 January 2016、2016年1月16日

Ueda Y : Part III Chapter 17 Clinical case 1. Silent atheromatous plaque rupture diagnosed with coronary angioscopy. Coronary stenosis: imaging, structure and physiology 2nd edition. Escaned J, Serruys P (Ed.). PCR-Bookshop.2015、2015年5月19日

A-2

上田恭敬 : 血管内視鏡「虚血評価ハンドブック」: p114-117、南江堂、東京、2016年2月1日

安部晴彦、是恒之宏 : 同種薬の特徴と使い分けー抗血栓薬（経口抗凝固薬、抗血小板薬）「今日の治療指針」福井次矢、高木誠、小室一成 : P382-383、医学書院、東京、2016年1月1日

A-4

上田恭敬 : 冠動脈病変を診断する : 侵襲的冠動脈イメージング 血管内視鏡を極める「Coronary Intervention」メディアアルファ、2015; 11:43-46、2015年11月30日

上田恭敬 : 血栓吸引療法に何を求めるのか「ジャーナル四天王」(351)、CareNet、2015年4月23日

上田恭敬 : 一般市民による心肺蘇生の普及率を高めるにはどうすればよい? 「ジャーナル四天王」(426)、CareNet、2015年10月20日

上田恭敬 : TUXEDO-India 試験 : 糖尿病患者でも第1世代DESは不要「ジャーナル四天王」(457)、CareNet、2015年12月9日

上田恭敬 : 生体吸収性ステントBVSに対する期待とエビデンスのもつ意味〜メタ解析の結果〜「ジャーナル四天王」(457)、CareNet、2016年3月25日

松尾浩志、上田恭敬 : 冠動脈硬化病変診断の新たなるデバイス〜Near-infrared spectroscopy (NIRS)〜「呼吸と循環」医学書院 2015; 63:486-490、2015年5月15日

篠内和也、安部晴彦、是恒之宏 : 非ビタミンK阻害経口抗凝固薬 (NOAC) 「medicina 2015年12月号 ; 特集抗血栓療法ーおさえておきたい最新のエッセンス」中村真潮 : P2326-2329、医学書院、2015年12月10日

安部晴彦、是恒之宏 : 心原性脳塞栓症の予防ーNOACかワルファリンかー「動脈硬化予防15巻1号 ; 特集脳卒中治療の進歩」山口武典 : P11-16、MEDICAL VIEW、2016年3月10日

B-1

Ueda Y : Thrombogenic Blood may be a Key Factor for the Onset of Acute Myocardial Infarction. 9th Aso International Meeting (AIM), Kumamoto, Japan、2015年5月15日

B-2

Okada M, Kashiwase K, Hirata A, Ueno K, Amiya R, Ueda Y : Involvement of left anterior fascicular block and clinical impact of the intra-ventricular mechanical dyssynchrony caused by right ventricular pacing among the patients with normal ejection fraction. European Society of Cardiology Congress 2015 in London, U.K.、2015年8月30日

Inoue H, Abe H, Yasumura K, Nishida H, Shinouchi K, Miura H, Koide M, Date M, Koretsune Y, Kusuoka H : Predictive factors for echocardiographic overestimation of aortic valve area by continuity equation in patients with severe aortic stenosis. European Society of Cardiology Congress 2015, London, UK、2015年8月30日

B-3

上田恭敬 : 積極的コレステロール低下療法による PCI 後のイベント予防～Beyond Statin～。第 26 回日本心臓血管画像動態学会、東京、2016年1月29日

上田恭敬 : 大阪医療センターにおける循環器集中治療の現状と課題。第 80 回日本循環器学会学術集会、仙台、2016年3月19日

Ueda Y : Prevention of Acute Myocardial Infarction by Treating Unstable Angina. 第 80 回日本循環器学会学術集会、仙台、2016年3月19日

上田恭敬 : 血管内視鏡から見た遅発性 DES failure の発症機序と対策 シンポジウム 3「遅発性 DES failure の発症機序とイメージングの果たす役割 1」。第 29 回日本心臓血管内視鏡学会、大阪、2015年9月26日

上田恭敬 : 「臨床で使う Near-infrared spectroscopy(NIRS) と血管内視鏡」。KCJL (近畿心臓血管治療ジョイントライブ) 2015、京都、2015年4月17日

上田恭敬 : What is the best strategy and timing for STEMI with multivessel disease: Culprit only vs. Complete revascularization. CCT2015 (Complex Cardiovascular Therapeutics)、神戸、2015年10月29日

安部晴彦、増田佳純、浅沼俊彦、郡山 晃、是恒之宏、楠岡英雄、中谷 敏 : 短軸像および長軸像からみた左室内渦流の定性的・定量的評価: エコー粒子画像流速測定法を用いた検討。第 63 回日本心臓病学会、横浜、2015年9月18日

幸山佳津美、安部晴彦、大内秀雄、眞能正幸 : 検査室で遭遇する成人先天性心疾患の現状と問題点。第 80 回日本循環器学会学術集会、仙台、2016年3月20日

Matsuo K, Ueda Y, Hirata A, Sugihara R, Nishimoto Y : How Should We Detect High-Risk Patients of Slow-Flow Phenomenon During PCI of ACS Patients? The 24rd Annual Meeting of the Japanese Association of Cardiovascular Intervention and Therapeutics (CVIT2015), Fukuoka、2015年7月30日

Sugihara R, Matsuo K, Nishimoto Y, Hirata A, Ueda Y : The predictor of very late stent failure from angioscopic view point. The 24rd Annual Meeting of the Japanese Association of Cardiovascular Intervention and Therapeutics (CVIT2015), Fukuoka、2015年7月30日

B-4

Okada M, Hirata A, Kashiwase, K Takeda Y, Nemoto T, Matsuo K, Ueno K, Nishimoto Y, Sugihara R, Miyamoto Y, Ri K, Takahashi K, Amiya, R Kojima T, Ueda Y : Absence of Dissociated Pulmonary Venous Activity Indicates the Existence of non-PV Foci. The 79th Annual scientific Meeting of the Japanese Circulation Society, Osaka、2015年4月24日

Matsuo K, Kashiwase K, Hirata A, Takeda Y, Asai, M. Okada M, Ueno K, Nishimoto Y, Sugihara R, Ueda Y : Neo-Atherosclerosis in Drug-Eluting Stent is the Risk of Recurrent Restenosis after Re-Intervention. The 79th Annual scientific Meeting of the Japanese Circulation Society, Osaka、2015年4月26日

Matsuo K, Kashiwase K, Hirata A, Takeda Y, Nemoto T, Okada M, Ueno K, Nishimoto Y, Sugihara R, Ueda Y : Patients with High LCBI and Ruptured Plaque at Culprit Lesion were High-Risk Patients of Distal Embolization. The 79th Annual scientific Meeting of the Japanese Circulation Society, Osaka、2015年4月26日

杉原隆太、松尾浩志、柏瀬一路、平田明生、竹田泰治、根本貴祥、岡田真人、西本裕二、李京美、宮本芳行、網屋亮平、小島貴行、高橋邦彰、上田恭敬 : 僧帽弁輪形成術および左耳縫縮術に伴う牽引による冠動脈閉塞から、急性心筋梗塞を発症し経皮的血管形成術で治療し得た一症例。第35回心筋梗塞研究会、東京、2015年7月4日

Okada M, Kashiwase K, Hirata A, Ueno K, Amiya R, Ueda Y : Involvement of left anterior fascicular block and clinical impact of the intra-ventricular dyssynchrony caused by right ventricular pacing among the patients with normal ejection fraction. The 30th Annual Meeting of the Japanese Heart Rhythm Society The 32nd Annual Scientific Meeting of the Japanese Society of Electrocardiology, Kyoto、2015年7月29日

Kashiwase K, Amiya R, Okada M, Hirata A, Ueda Y : Long-term Follow-up data of echocardiography in patients implanted with cardiac resynchronization therapy defibrillator. The 30th Annual Meeting of the Japanese Heart Rhythm Society The 32nd Annual Scientific Meeting of the Japanese Society of Electrocardiology, Kyoto、2015年7月30日

Sugihara R, Matsuo K, Nishimoto Y, Hirata A, Ueda Y : Comparison of Neointimal coverage between Zotarolimus-eluting Stents and Everolimuseluting Stents. The 24rd Annual Meeting of the Japanese Association of Cardiovascular Intervention and Therapeutics (CVIT2015), Fukuoka、2015年7月30日

Nishimoto Y, Matsuo K, Hirata A, Sugihara R, Ueda Y : Angioscopic Comparison between Resolute Zotarolimus-Eluting Stents and Endeavor Zotarolimus-Eluting Stents. The 24rd Annual Meeting of the Japanese Association of Cardiovascular Intervention and Therapeutics (CVIT2015), Fukuoka, 2015年8月1日

岡田真人、平田明生、柏瀬一路、竹田泰治、根本貴祥、松尾浩志、植野啓介、西本裕二、杉原隆太、宮本芳行、李京美、網屋亮平、小島貴行、上田恭敬 : Absence of Dissociated Pulmonary Venous Activity Indicates the Existence of non-PV Foci. 第79回日本循環器学会学術集会、大阪、2015年4月24日

松尾浩志、柏瀬一路、平田明生、竹田泰治、根本貴祥、岡田真人、植野啓介、西本裕二、杉原隆太、上田恭敬 : Patients with High LCBI and Ruptured Plaque at Culprit Lesion were High-Risk Patients of Distal Embolization. 第79回日本循環器学会学術集会、大阪、2015年4月26日

松尾浩志、柏瀬一路、平田明生、竹田泰治、浅井光俊、岡田真人、植野啓介、西本裕二、杉原隆太、上田恭敬 : Neo-Atherosclerosis in Drug-Eluting Stent is the Risk of Recurrent Restenosis after Re-Intervention. 第79回日本循環器学会学術集会、大阪、2015年4月26日

坂口大起、井上裕之、西田博毅、安村かおり、古川哲生、篠内和也、三浦弘之、宮崎宏一、小出雅雄、安部晴彦、廣岡慶治、是恒之宏、楠岡英雄、安村良男 : Novel Quantitative Assessment of Fluid Accumulation and Its Prognostic Implication in Patients with decompensated heart Failure. 第79回日本循環器学会学術集会、大阪、2015年4月26日

坂口大起、井上裕之、西田博毅、安村かおり、古川哲生、篠内和也、三浦弘之、宮崎宏一、小出雅雄、安部晴彦、廣岡慶治、是恒之宏、楠岡英雄、安村良男 : Transtubular potassium gradient as a novel Prognostic Factor in Patients with Decompensated Heart Failure. 第79回日本循環器学会学術集会、大阪、2015年4月26日

井上裕之、安部晴彦、廣岡慶治、古川哲生、三浦弘之、伊達基郎、安村良男、是恒之宏、楠岡英雄 : 重症大動脈弁狭窄症で連続の式による大動脈弁口面積を過大評価する因子の検討。第88回日本超音波医学会学術集会、東京、2015年5月22日

西田博毅、安部晴彦、廣岡慶治、三浦弘之、須原 均、榊 雅之、安村良男、是恒之宏、楠岡英雄 : 器質性僧帽弁閉鎖不全症の僧帽弁逸脱合併の有無による手術所見の相違に関する検討。第88回日本超音波医学会学術集会、東京、2015年5月22日

小出雅雄、飯田吉則、鳥山智恵子、井上裕之、西田博毅、安村かおり、井手本明子、篠内和也、安部晴彦、伊達基郎、上田恭敬、是恒之宏、楠岡英雄 : 治性高血圧にCa拮抗薬とグループフルーツジュースの併用が有効であった一例。第63回日本心臓病学会、横浜、2015年9月19日

坂口大起、安村かおり、西田博毅、井上裕之、古川哲生、篠内和也、三浦弘之、宮崎宏一、小出雅雄、安部晴彦、伊達基郎、是恒之宏、楠岡英雄、安村良男 : 急性心不全治療過程にお

ける腎機能低下は、細胞外液量が至適化した症例では予後を悪化させない。第 63 回日本心臓病学会、横浜、2015 年 9 月 18 日

Koide M, Abe H, Yasumura K, Idemoto A, Shinouchi K, Miura H, Date M, Ueda Y, Koretsune Y, Kusuoka H : A case of acute decompensated heart failure with preserved ejection fraction treated by heart rate control. 第 19 回日本心不全学会学術集会、大阪、2015 年 10 月 23 日

Yasumura K, Abe H, Iida Y, Toriyama C, Inoue H, Nishida H, Idemoto A, Shinouchi K, Miura H, Koide M, Date M, Ueda Y, Koretsune Y, Kusuoka H : Mitral Annular Plane Systolic Excursion Predicts Rehospitalization in Heart Failure with Preserved Ejection Fraction. 第 80 回 日本循環器学会学術集会、仙台、2016 年 3 月 19 日

Inoue H, Abe H, Iida Y, Toriyama C, Nishida H, Yasumura K, Idemoto A, Shinouchi K, Koide M, Date M, Ueda Y, Koretsune Y, Kusuoka H : Clinical characteristics of HIV patients diagnosed as acute pulmonary thromboembolism. 第 69 回国立病院総合医学会、札幌、2015 年 10 月 2 日

幸山佳津美、安部晴彦、三浦恵子、谷口久美、吉田智子、吉田 梓、井上裕之、北林克清、中江昌郎、榊 雅之、上田恭敬、渡久地政茂、眞能正幸 : 大動脈置換弁の離開を繰り返した大動脈炎症候群の 1 症例。第 69 回国立病院総合医学会、札幌、2015 年 10 月 2 日

B-5

上田恭敬 : 冠動脈イベントの発生メカニズムと PCI 治療における抗血小板治療法。日本心血管インターベンション治療学会近畿地方会、大阪、2015 年 10 月 3 日

上田恭敬 : 血管内視鏡から見た急性冠症候群の発症機序と治療戦略。第 18 回 中四国血管内視鏡研究会、松山、2015 年 7 月 11 日

B-6

安村かおり、西田博毅、井上裕之、古川哲生、篠内和也、坂口大起、三浦弘之、宮崎宏一、小出雅雄、伊達基郎、安村良男、楠岡英雄、安部晴彦、是恒之宏 : マラソン中に心室細動を発症した一例。第 119 回日本循環器学会近畿地方会、大阪、2015 年 6 月 20 日

西田博毅、飯田吉則、鳥山智恵子、井上裕之、安村かおり、井手本明子、篠内和也、三浦弘之、小出雅雄、伊達基郎、上田恭敬、楠岡英雄、安部晴彦、是恒之宏 : 深部静脈血栓・肺塞栓症に対してエドキサバンが有効であった一例。第 119 回日本循環器学会近畿地方会、大阪、2015 年 6 月 20 日

井手本明子、安部晴彦、西田博毅、篠内和也、三浦弘之、小出雅雄、伊達基郎、上田恭敬、是恒之宏、楠岡英雄 : リウマチ性僧帽弁狭窄症に至る過程を継時的に観察できた慢性心房細動の一例。第 42 回超音波医学会関西地方会学術集会、大阪、2015 年 9 月 26 日

安村かおり、小出雅雄、飯田吉則、鳥山智恵子、井上裕之、西田博毅、安村かおり、篠内和也、三浦弘之、安部晴彦、伊達基郎、上田恭敬、是恒之宏、楠岡英雄 : 急性冠症候群を原因

とする院外心肺停止症例の予後規定因子の検討、日本心血管インターベンション治療学会近畿地方会、大阪、2015年10月3日

安村かおり、安部晴彦、鳥山智恵子、飯田吉則、西田博毅、井上裕之、井手本明子、篠内和也、三浦弘之、小出雅雄、伊達基郎、上田恭敬、楠岡英雄、是恒之宏：マラソン中に急性冠症候群を発症し、心配停止となった一例。日本循環器学会地方会、大阪、2015年11月28日

西田博毅、安部晴彦、飯田吉則、鳥山智恵子、井上裕之、安村かおり、井手本明子、篠内和也、三浦弘之、小出雅雄、伊達基郎、上田恭敬、楠岡英雄、是恒之宏：短腸症候群・人口透析に合併したセレン、アレギニン低下により左室機能低下を認め、補充により改善した一例。日本循環器学会地方会、大阪、2015年11月28日

井上裕之、安部晴彦、鳥山智恵子、飯田吉則、西田博毅、安村かおり、井手本明子、篠内和也、三浦弘之、小出雅雄、伊達基郎、上田恭敬、楠岡英雄、是恒之宏：担癌患者の持続性心房細動に対してNOAC内服中に血性心嚢液を合併した一例。日本循環器学会地方会、大阪、2015年11月28日

井手本明子、安部晴彦、飯田吉則、鳥山智恵子、井上裕之、西田博毅、安村かおり、篠内和也、三浦弘之、小出雅雄、伊達基郎、上田恭敬、楠岡英雄、是恒之宏：心拍数調整に難渋した頻脈誘発性心筋症によるうっ血性心不全の一例。日本循環器学会地方会、大阪、2015年11月28日

鳥山智恵子、小出雅雄、飯田吉則、井上裕之、西田博毅、安村かおり、井手本明子、篠内和也、三浦弘之、安部晴彦、伊達基郎、上田恭敬、楠岡英雄、是恒之宏：肥大性心筋症が疑われたが、管後型大動脈縮窄症の診断に至った一例。日本循環器学会地方会、大阪、2015年11月28日

飯田吉則、三浦弘之、鳥山智恵子、井上裕之、西田博毅、安村かおり、井手本明子、篠内和也、小出雅雄、安部晴彦、伊達基郎、上田恭敬、楠岡英雄、是恒之宏：トルパブタンによりカテコラミンから離脱できた重症急性心不全の一例。日本循環器学会地方会、大阪、2015年11月28日

伊達基郎、上田恭敬、安部晴彦、小出雅雄、篠内和也、井手本明子、井上裕之、西田博毅、安村かおり、飯田吉則、鳥山智恵子：PCI後に冠閉塞を来たしショックとなった回旋枝完全閉塞の一例。第26回 日本心血管インターベンション治療学会 近畿地方会、大阪、2016年2月13日

西田博毅、安部晴彦、井手本明子、篠内和也、三浦弘之、小出雅雄、伊達基郎、上田恭敬、是恒之宏、楠岡英雄：短腸症候群・人口透析に合併したセレン、アレギニン低下により左室機能低下を認めた1例。日本内科学会近畿地方会、京都、2016年3月26日

池知景子、井上裕之、安部晴彦、篠内和也、三浦弘之、小出雅雄、伊達基郎、上田恭敬、楠岡英雄：褐色細胞腫を疑わせる臨床経過をたどった高血圧性心不全の1例。日本内科学会近

畿地方会、京都、2016年3月26日

B-8

上田恭敬：急性心筋梗塞の発症機序とその予防対策の重要性。第36回 県南循環器研究会特別講演会、土浦、2015年12月17日

坂口大起、安村かおり、西田博毅、井上裕之、古川哲生、篠内和也、三浦弘之、宮崎宏一、小出雅雄、安部晴彦、伊達基郎、是恒之宏、楠岡英雄、安村良男：強心薬からの離脱が困難な拡張型心筋症について。第37回中之島心不全カンファレンス、大阪、2015年4月17日

安部晴彦：NOACが有効と考えられた深部静脈血栓症・肺血栓塞栓症の一例。Meet the specialist 2015、大阪、2015年5月16日

西田博毅：短腸症候群・人口透析に合併したセレン、アレギニン低下により左室機能低下を認め、補充により改善した一例。第16回近畿心不全・不整脈カンファレンス、大阪、2015年2月13日

上田恭敬：Stop MI—心筋梗塞（MI）から大切な命を守ろう。大阪府内科医会定例学術講演会、大阪、2016年2月25日

安村かおり：マラソン中に急性冠症候群を発症し、心配停止となった一例。大阪医療センター循環器談話会談話会、大阪、2016年3月12日

鳥山智恵子：肥大性心筋症が疑われたが、管後型大動脈縮窄症の診断に至った一例。大阪医療センター循環器談話会、大阪、2016年3月12日

井手本明子：心拍数調整に難渋した頻脈誘発性心筋症によるうっ血性心不全の一例。大阪医療センター循環器談話会、大阪、2016年3月12日

西田博毅：短腸症候群・人口透析に合併したセレン、アレギニン低下により左室機能低下を認め、補充により改善した一例。大阪医療センター循環器談話会、大阪、2016年3月12日

上田恭敬：冠動脈イベントの発生メカニズムとPCI治療における抗血小板治療法。第2回西濃心血管インターベンション治療セミナー、岐阜県大垣市、2015年5月29日

上田恭敬：冠動脈イベントの発生メカニズムとPCI治療における抗血小板治療法。PCI Symposium、滋賀県草津市、2015年5月30日

上田恭敬：急性心筋梗塞の発症機序とその予防対策の重要性。JD会学術講演会、大阪、2015年6月16日

伊達基郎：末梢動脈・静脈疾患の治療戦略。第35回法円坂地域医療フォーラム、大阪、2015年6月20日

上田恭敬：積極的不安定狭心症治療の意義。第 35 回 法円坂地域医療フォーラム、大阪、2015 年 6 月 20 日

上田恭敬：急性心筋梗塞の発症機序とその予防対策の重要性。第 11 回 中央区開業医病診連携の会、大阪、2015 年 6 月 25 日

上田恭敬：冠動脈イベントの発生メカニズムと PCI 治療における抗血小板治療法。東医師会 学術講大阪、2015 年 6 月 17 日

上田恭敬：冠動脈イベントの発生メカニズムと PCI 治療における抗血小板治療法。エフィエント発売 1 周年記念講演会、静岡県富士市、2015 年 7 月 9 日

上田恭敬：冠動脈イベントの発生メカニズムと PCI 治療における抗血小板治療法。エフィエント発売 1 周年記念講演会、大阪、2015 年 7 月 10 日

上田恭敬：急性心筋梗塞の発症機序とその予防対策の重要性。法円坂心・腎 医療連携フォーラム、大阪、2015 年 7 月 16 日

安部晴彦：心不全予後における血管内容量の重要性。法円坂心・腎 医療連携フォーラム、大阪、2015 年 7 月 16 日

上田恭敬：血管内イメージングによる急性冠症候群の発症機序解明と予防対策。イメージングモダリティを活用した PCI 治療戦略研究会、大阪、2015 年 7 月 23 日

伊達基郎：糖尿病と心疾患。循環器疾患と糖尿病を考える会、大阪、2015 年 7 月 23 日

井上裕之：担癌患者の持続性心房細動に対して NOAC 内服中に血性心嚢液を合併した一例。第 31 回循環器談話会、大阪、2015 年 7 月 25 日

安部晴彦：担癌患者の発作性心房細動に対して NOAC 内服開始 9 日後に心原性脳梗塞を発症した一例。第 31 回循環器談話会、大阪、2015 年 7 月 25 日

西田博毅：NOAC が有効と考えられた深部静脈血栓症・肺血栓塞栓症の一例。第 31 回循環器談話会、大阪、2015 年 7 月 25 日

小出雅雄：ワルファリンから NOAC への切り替えにより頻回の出血から解放された二例。第 31 回循環器談話会、大阪、2015 年 7 月 25 日

上田恭敬：内視鏡から見た動脈硬化 ～急性心筋梗塞の発症機序とその予防対策の重要性～。大阪市循環器セミナー、大阪、2015 年 8 月 6 日

安部晴彦：心不全の最近のトピックス。大阪市循環器セミナー、大阪、2015 年 8 月 6 日

安村かおり：診断に苦渋した人工弁感染性心内膜炎の一例。大阪脳・心・腎セミナー、大阪、2015年8月8日

上田恭敬：急性心筋梗塞の発症機序とその予防対策の重要性。第1回法円坂循環器フォーラム、大阪、2015年8月20日

伊達基郎：冠動脈疾患進展予防における糖尿病治療の役割。第1回法円坂循環器フォーラム、大阪、2015年8月20日

安部晴彦：心不全と高血圧。第1回法円坂循環器フォーラム、大阪、2015年8月20日

上田恭敬：冠動脈イベントの発生メカニズムとPCI治療における抗血小板治療法。MIC (Mie Intervention Conference) 2015 Summer、三重県四日市市、2015年8月21日

上田恭敬：虚血性心疾患の疫学、病態、診断、循環器カテーテル検査・治療。看護師・コメディカル研修、大阪、2015年8月23日

上田恭敬：循環器救急疾患への対応：急性冠症候群の発症機序からの考察。Colorectal Cancer Frontier Meeting、大阪、2015年9月10日

上田恭敬：循環器救急疾患への対応：急性冠症候群の発症機序からの考察。Colorectal Cancer Frontier Meeting、大阪、2015年9月16日

上田恭敬：Stop MIー心筋梗塞 (MI) から大切な命を守ろうーキャンペーンについて。日本循環器学会循環器救急医療委員会プレスセミナー、東京、2016年3月25日

B-9

上田恭敬：「突然死から身を守れ！心臓からのSOSを見逃すな！」、サタデープラス、毎日放送、大阪、2015年5月2日

上田恭敬：「長野県の健康食材」、サタデープラス、毎日放送、大阪、2015年12月5日