

KCC (Kanazawa Coronary Conference) 2023
プログラム

Kanazawa Coronary Conference (KCC-2023) 開催にあたって

この度、第20回目となるKanazawa Coronary Conference (KCC2023) を2023年3月17日(金)～18日(土)に石川県地場産業振興センターにて開催する運びとなり、世話人を代表してご挨拶申し上げます。新型コロナウイルス感染症の流行に伴い、開催中止やWEB開催を経て4年ぶりの現地開催となります。

初めてKCCが開催された時から数年間は、BMSが多く使用され、2004年からは、第一世代のDESである、Cypher Stentが日本国内で保険償還され、その後発売されたTAXUS Stentを含めて第一世代ステントの使用法や成績などについて、熱心な討論がされたことを記憶しています。この10数年間でのDESの進歩は、目を見張るものがあり現在使用している第3世代のStentは、DESの最終モデルと言っても過言ではないと思います。DESに関していつも問題となる血栓症や抗血小板剤投与による出血に関しても、データの蓄積と解析が進み、抗血小板剤2剤の使用期間も短縮傾向にあります。しかしDESが進歩した現在においても、DES留置を避けた方が良い病変があることも事実です。病変形態や病変部位を考えて、安易にDES留置を避けて将来に繋がるPCIが望まれるところでもあります。加えてStentは、一度留置した場合には簡単に取り出すことのできないDeviceであることを忘れてはならないと思います。

この様な観点から、DCA、Rotablator、DCBやDiamond backを駆使して、Stentを使用しない治療方法を考える必要があると考えます。

さらに、以前のPCIと異なり虚血の評価やプラークの性状を知るための、FFRや各種イメージングモダリティを使用した適正な診断を行う事で、治療の標準化が期待できるようになりました。

一方でEVTに関しても、手技方法の開発、下肢動脈に使用できる新しいDESやDCBの登場により盛んに行われるようになってきました。

現在、PCIやEVTはDevice進歩により、誰にでも簡単にできる手技になり、低侵襲的治療として市民権を得ましたが、症例によっては、ピットフォールが存在するのも事実です。

KCCライブでは、ライブデモンストレーションの他に、ビデオセッション、スペシャルレクチャー、ハンズオンセミナー、ならびにメディカルスタッフセッション等のプログラムを予定しております。

KCC-2023を通して技術の熟達、普及に役立つことを期待しておりますとともに、今後とも各大学・病院同士連携を取り合いインターベンションの進化に繋がれば幸いです。

皆様と4年ぶりに会場でお会いできることを大変楽しみにしております。

北陸PTCA教育ライブ研究会

代表世話人 北山 道彦

(金沢医科大学病院 心血管カテーテル治療科)

代表世話人

北山 道彦
(金沢医科大学病院)

名誉顧問

竹越 襄
(金沢医科大学)

顧問

金谷 法忍
(かないわ病院)

名誉世話人

臼田 和生
(富山県立中央病院)

大里 和雄
(福井循環器病院)

久保田 幸次
(公立松任石川中央病院)

松原 隆夫
(石川県能登中部保健福祉センター)

水野 清雄
(すこやか内科クリニック)

世話人

高村 敬明
(金沢医科大学)

土谷 武嗣
(金沢医科大学)

永田 義毅
(千代田循環器内科クリニック)

平瀬 裕章
(高岡みなみハートセンター)

藤野 晋
(福井県立病院)

安田 敏彦
(石川県立中央病院)

ローカルファカルティ

上西 博章
(金沢医科大学)

打越 学
(富山市民病院)

大谷 啓輔
(公立松任石川中央病院)

桶家 一恭
(富山市民病院)

音羽 勘一
(富山県立中央病院)

小見 亘
(金沢医療センター)

勝田 省嗣
(富山赤十字病院)

加藤 大雅
(福井県立病院)

河合 康幸
(金沢医科大学病院)

琴野 巧裕
(やわたメディカルセンター)

佐伯 隆広
(金沢医療センター)

坂田 憲治
(金沢大学附属病院)

関口 芳輝
(金沢赤十字病院)

傍島 光男
(富山大学)

坪川 明義
(福井赤十字病院)

高田 睦子
(福井心臓血圧センター福井循環器病院)

茶谷 健一
(富山県済生会富山病院)

寺井 英伸
(心臓血管センター金沢循環器病院)

野々村 誠
(済生会富山病院)

東方 利徳
(小松市民病院)

福田 昭宏
(金沢医科大学氷見市民病院)

藤岡 研佐
(厚生連高岡病院)

宝達 明彦
(JCHO金沢病院)

正村 克彦
(社会医療法人 財団 中村病院)

三澤 克史
(福井県済生会病院)

三輪 健二
(石川県立中央病院)

山本 隆介
(高岡みなみハートセンター)

ゲストファカルティ

飯田 修
(関西労災病院)

五十嵐 康己
(JA 北海道厚生連 札幌厚生病院)

海老澤 聡一郎
(信州大学)

及川 裕二
(心臓血管研究所付属病院)

大久保 宗則
(岐阜ハートセンター)

太田 洋
(板橋中央総合病院)

木村 祐之
(広島ハートセンター)

小堀 裕一
(戸田中央総合病院)

三枝 達也
(信州大学医学部附属病院)

篠崎 法彦
(佐久市立国保浅間総合病院)

下地 顕一郎
(済生会宇都宮病院)

鈴木 健
(豊川市民病院)

鈴木 健之
(東京都済生会中央病院)

鈴木 孝彦
(豊橋ハートセンター)

曾我 芳光
(小倉記念病院)

津田 卓眞
(名古屋掖済会病院)

寺本 智彦
(さくら総合病院)

那須 賢哉
(三重ハートセンター)

七里 守
(榊原記念病院)

浜中 一郎
(洛和会丸太町病院)

平野 敬典
(豊橋ハートセンター)

松尾 仁司
(岐阜ハートセンター)

松原 徹夫
(豊橋ハートセンター)

道下一郎
(横浜栄共済病院)

宮下 裕介
(長野赤十字病院)

宮原 眞敏
(三重ハートセンター)

茂木 聡
(浜松医科大学)

本山 敦士
(内科・小児科本山医院)

ファカルティオブザイヤー

井ノ口 安紀
(総合病院国保旭中央病院)

旦 一宏
(一宮西病院)

メディカルスタッフファカルティ

赤松 俊二
(滋賀県立総合病院)

稲田 毅
(岐阜ハートセンター)

木下 昌樹
(岡崎市民病院)

添田 信之
(星総合病院)

辻井 正人
(三重ハートセンター)

山口 敏和
(あいちハートクリニック)

石川県地場産業振興センター 本館

3/17 金

	第1会場 (1階 大ホール①)	第2会場 (1階 大ホール②)	第3会場 (1階 第7研修室)
10:00	●10:00～10:10 開会挨拶 ●10:10～12:10 ライブデモンストレーション1		
11:00			
12:00			
13:00	●12:20～13:10 ランチョンセミナー1		
14:00	●13:20～14:50 ライブデモンストレーション2 14:00～14:20 ミニレクチャー2		●13:30～15:00 深堀り症例検討会
15:00	●14:50～15:50 ビデオセッション1		
16:00	●15:50～17:20 ライブデモンストレーション3 16:30～16:50 ミニレクチャー3		●15:30～16:50 玄人のひとりごとシリーズ第九巻
17:00			
18:00	●17:30～18:30 ファイアサイドセッション		

3/18 土

	第1会場 (1階 大ホール①)	第2会場 (1階 大ホール②)	第3会場 (1階 第7研修室)
9:00	●9:00～11:00 ライブデモンストレーション4 9:50～10:10 ミニレクチャー4		
10:00		●10:00～12:10 スペシャルレクチャー	●10:30～12:00 メディカルスタッフ・特別講演
11:00	●11:10～12:10 ビデオセッション2		
12:00			
13:00	●12:20～13:10 ランチョンセミナー2		
14:00	●13:20～14:50 ライブデモンストレーション5 14:00～14:20 ミニレクチャー5	●13:20～15:20 ハンズオンセミナー	●13:30～14:30 メディカルスタッフ・教育講座
15:00	●14:50～15:50 ビデオセッション3		●14:40～15:10 メディカルスタッフ・ティータイムセッション
16:00	●15:50～17:20 ライブデモンストレーション6		●15:20～16:20 メディカルスタッフ・一般演題
17:00			

3/16 木

19:00 ~ 21:30

《ホテル金沢 5階 アプロース》

ミッドナイトカンファレンス

Midnight Conference @ KCC – for young lions –

【スーパーバイザー】平瀬 裕章（高岡みなみハートセンター）

【座長】窪田 龍二（豊田厚生病院） 坂田 憲治（金沢大学）

【コメンテーター】加藤 大雅（福井県立病院） 林 隆三（総合大雄会病院）

【モデレーター】太田 宗徳（高岡みなみハートセンター）

【演者】

PSSを伴うRCA病変の治療に難渋した症例

安藤 元素（岡村記念病院）

Stent 拡張不良で難渋した反省症例

水野 飛鳥（名古屋掖済会病院）

合併症を生じたLAD石灰化病変の1例から学ぶこと

窪田 龍二（豊田厚生病院）

こんなCTO余裕だわ！と思って入ったらサブってTip Detectionによるwiringとストローテクニックで何とか終えた1例

上床 崇（藤田医科大学病院）

交通外傷にて、救急搬送となり、ECMO導入となったACSの1例

薄井 貴裕（中部国際医療センター）

Stent-less strategyの限界を感じている透析患者高度石灰化病変の1例

井ノ口 安紀（国保旭中央病院）

主催：KCC2023

3/17 金

10:00 ~ 18:30

《第1会場》 （石川県地場産業振興センター 本館 1階 大ホール①）

10:00 ~ 10:10 開会挨拶

北山 道彦（金沢医科大学病院）

10:10 ~ 12:10 ライブデモンストレーション1

【オペレーター】平野 敬典（豊橋ハートセンター）

【IVUSコメンテーター】鈴木 健（豊川市民病院）

【座長】飯田 修（関西労災病院）

曾我 芳光（小倉記念病院）

【アドバイザー】宮下 裕介（長野赤十字病院）

【コメンテーター】鈴木 健之（東京都済生会中央病院）

旦 一宏（一宮西病院）

大谷 啓輔（公立松任石川中央病院）

加藤 大雅（福井県立病院）

三輪 健二（石川県立中央病院）

共催：朝日インテックJセールス株式会社

12:20 ~ 13:10 ランチョンセミナー1

【座長】平瀬 裕章（高岡みなみハートセンター） 北山 道彦（金沢医科大学）

【演者】

AMIにおけるSYNERGYの可能性～イメージングと病理所見から見たエビデンスの検証～
私が考える至適ACS治療

坂田 憲治（金沢大学）

音羽 勘一（富山県立中央病院）

共催：ボストン・サイエンティフィック ジャパン株式会社

13:20 ~ 14:50 ライブデモンストレーション2

【オペレーター】高村 敬明（金沢医科大学）

【IVUSコメンテーター】鈴木 健（豊川市民病院）

【座長】浜中 一郎（洛和会丸太町病院）

藤野 晋（福井県立病院）

【アドバイザー】北山 道彦（金沢医科大学病院）

【コメンテーター】三枝 達也（信州大学医学部附属病院）

津田 卓真（名古屋掖済会病院）

打越 学（富山市民病院）

河合 康幸（金沢医科大学病院）

宝達 明彦（JCHO金沢病院）

14:00 ~ 14:20 ミニレクチャー2

【演者】

当院での石灰化治療について～Rota/OAS 新規認定を取得して～

太田 宗徳（高岡みなみハートセンター）

共催：ボストン・サイエンティフィック ジャパン株式会社

14:50 ~ 15:50 ビデオセッション1

高度石灰化を伴うLAD CTO

【オペレーター】加藤 大雅（福井県立病院）

【座長】正村 克彦（社会医療法人 財団 中村病院）

安田 敏彦（石川県立中央病院）

【コメンテーター】篠崎 法彦（佐久市立国保浅間総合病院）

井ノ口 安紀（総合病院国保旭中央病院）

琴野 巧裕（やわたメディカルセンター）

高田 睦子（福井心臓血圧センター 福井循環器病院）

茶谷 健一（富山県済生会富山病院）

共催：日本メドトロニック株式会社

15:50 ~ 17:20 ライブデモンストレーション3

【オペレーター】坂田 憲治（金沢大学附属病院）

【IVUSコメンテーター】鈴木 健（豊川市民病院）

【座長】寺井 英伸（心臓血管センター金沢循環器病院）

三輪 健二（石川県立中央病院）

【アドバイザー】松尾 仁司（岐阜ハートセンター）

【コメンテーター】海老澤 聡一朗（信州大学）

茂木 聡（浜松医科大学）

牛島 龍一（富山大学）

福田 昭宏（金沢医科大学氷見市民病院）

藤岡 研佐（厚生連高岡病院）

16:30 ~ 16:50 ミニレクチャー3

【演者】

OFDIを使いこなす

茂木 聡（浜松医科大学）

共催：テルモ株式会社

17:30 ~ 18:30 ファイアサイドセッション

マスターに聞くPCI～孝彦先生と道彦先生に聞こう！～

【司会】松原 徹夫（豊橋ハートセンター）

平瀬 裕章（高岡みなみハートセンター）

【話し手】鈴木 孝彦（豊橋ハートセンター）

北山 道彦（金沢医科大学病院）

3/17

金

13:30 ~ 16:50

《第3会場》
 (石川県地場産業振興センター 本館 1階 第7研修室)

13:30 ~ 15:00 深掘り症例検討会

トラブルケーススタディ

【座長】小堀 裕一 (戸田中央総合病院) 平瀬 裕章 (高岡みなみハートセンター)
 【コメンテーター】下地 顕一郎 (済生会宇都宮病院) 茂木 聡 (浜松医科大学)
 山本 隆介 (高岡みなみハートセンター) 永田 義毅 (千代田循環器内科クリニック)

【演者】

Debulking 時の血管損傷について 野口 昌寛 (公立松任石川中央病院)
 LMT dissection 一瀬 太郎 (福井心臓血圧センター 福井循環器病院)
 繰り返す浅大腿動脈閉塞に腸骨動脈高度狭窄を合併し CLTI に至った一例 藤岡 研佐 (厚生連高岡病院)

15:30 ~ 16:50 玄人のひとりごとシリーズ第九巻

“玄人、危機一髪！ピンチがチャンスじゃ！”

【案内人】土谷 武嗣 (金沢医科大学)
 【つばやきびと】飯田 修 (関西労災病院) 鈴木 健之 (東京都済生会中央病院)
 曾我 芳光 (小倉記念病院) 平野 敬典 (豊橋ハートセンター)
 宮下 裕介 (長野赤十字病院)

共催：コーディスジャパン合同会社

3/18

土

9:00 ~ 17:20

《第1会場》
 (石川県地場産業振興センター 本館 1階 大ホール①)

9:00 ~ 11:00 ライブデモンストレーション4

【オペレーター】平瀬 裕章 (高岡みなみハートセンター)
 【IVUSコメンテーター】大久保 宗則 (岐阜ハートセンター) 坂田 憲治 (金沢大学附属病院)
 【座長】道下一朗 (横浜栄共済病院) 藤野 晋 (福井県立病院)
 【アドバイザー】北山 道彦 (金沢医科大学病院)
 【コメンテーター】太田 洋 (板橋中央総合病院) 寺本 智彦 (さくら総合病院)
 大谷 啓輔 (公立松任石川中央病院) 関口 芳輝 (金沢赤十字病院)
 三澤 克史 (福井県済生会病院)

9:50 ~ 10:10 ミニレクチャー4

【演者】

DCB Angioplasty ~ Pre dilatation と TLR rate の相関~

高村 敬明 (金沢医科大学)
 共催：ニプロ株式会社

11:10 ~ 12:10 ビデオセッション2

Calcified bifurcation lesion に対する OFDI-guided PCI の 1 例

【オペレーター】三輪 健二 (石川県立中央病院)
【座長】音羽 勘一 (富山県立中央病院) 高村 敬明 (金沢医科大学)
【コメンテーター】旦 一宏 (一宮西病院) 小見 亘 (金沢医療センター)
傍島 光男 (富山大学) 東方 利徳 (小松市民病院)
正村 克彦 (社会医療法人 財団 中村病院)

共催：テルモ株式会社

12:20 ~ 13:10 ランチョンセミナー2

【座長】菅野 晃靖 (横浜市立大学附属病院) 疋田 浩之 (横須賀共済病院)
【演者】井村 慎志 (岡村記念病院)
Complex lesion における Xience のススメ 正村 克彦 (社会医療法人 財団 中村病院)
なんでやる XIENCE 共催：アボットメディカルジャパン合同会社

13:20 ~ 14:50 ライブデモンストレーション5

【オペレーター】五十嵐 康己 (JA 北海道厚生連 札幌厚生病院)
【IVUSコメンテーター】大久保 宗則 (岐阜ハートセンター) 坂田 憲治 (金沢大学附属病院)
【座長】藤野 晋 (福井県立病院) 安田 敏彦 (石川県立中央病院)
【アドバイザー】松原 徹夫 (豊橋ハートセンター)
【コメンテーター】小堀 裕一 (戸田中央総合病院) 下地 顕一郎 (済生会宇都宮病院)
勝田 省嗣 (富山赤十字病院) 傍島 光男 (富山大学)
坪川 明義 (福井赤十字病院)

14:00 ~ 14:20 ミニレクチャー5

【演者】松浦 伸太郎 (富山県立中央病院)
Calcification fracture の予測因子についての検討 共催：アボットメディカルジャパン合同会社

14:50 ~ 15:50 ビデオセッション3

左回旋枝慢性完全閉塞病変の一例

【オペレーター】松浦 伸太郎 (富山県立中央病院)
【座長】寺本 智彦 (さくら総合病院) 三輪 健二 (石川県立中央病院)
【コメンテーター】太田 洋 (板橋中央総合病院) 篠崎 法彦 (佐久市立国保浅間総合病院)
桶家 一恭 (富山市民病院) 野々村 誠 (済生会富山病院)
宝達 明彦 (JCHO金沢病院)

共催：カネカメディックス株式会社

15:50 ~ 17:20 ライブデモンストレーション6

【オペレーター】平瀬 裕章 (高岡みなみハートセンター)
【IVUSコメンテーター】大久保 宗則 (岐阜ハートセンター)
【座長】及川 裕二 (心臓血管研究所附属病院) 加藤 大雅 (福井県立病院)
【アドバイザー】北山 道彦 (金沢医科大学病院)
【コメンテーター】津田 卓真 (名古屋掖済会病院) 宮下 裕介 (長野赤十字病院)
井ノ口 安紀 (総合病院国保旭中央病院) 音羽 勘一 (富山県立中央病院)
原田 智也 (金沢医療センター)

3/18

土

10:00 ~ 15:20

《第2会場》
(石川県地場産業振興センター 本館 1階 大ホール②)

10:00 ~ 11:00 スペシャルレクチャー第一部

エキスパートによる special lecture

【司会】 松原 徹夫 (豊橋ハートセンター) 宮原 真敏 (三重ハートセンター)

【演者】

Rota operator への道

海老澤 聡一郎 (信州大学)

OAS operator への道

津田 卓真 (名古屋掖済会病院)

DCA operator への道

下地 顕一郎 (済生会宇都宮病院)

11:10 ~ 12:10 スペシャルレクチャー第二部

エキスパートによる special lecture

【司会】 及川 裕二 (心臓血管研究所付属病院) 木村 祐之 (広島ハートセンター)

【演者】

分岐部病変 operator への道

茂木 聡 (浜松医科大学)

Bail-outer への道

小堀 裕一 (戸田中央総合病院)

CTO operator への道

那須 賢哉 (三重ハートセンター)

13:20 ~ 15:20 ハンズオンセミナー

PCI Hands-On Training

【トレーナー】 海老澤 聡一郎 (信州大学)

津田 卓真 (名古屋掖済会病院)

茂木 聡 (浜松医科大学)

井ノ口 安紀 (総合病院国保旭中央病院)

音羽 勘一 (富山県立中央病院)

永田 義毅 (千代田循環器内科クリニック)

共催：テルモ株式会社

3/18

土

10:30 ~ 16:20

《第3会場》
(石川県地場産業振興センター 本館 1階 第7研修室)

10:30 ~ 12:00 メディカルスタッフ・特別講演

やっぱり基礎は大事 わからないといけない大事なこと

【座長】 木村 拓 (高岡みなみハートセンター) 田村 能之 (金沢医科大学)

【演者】

冠動脈・左室造影の読み方

木下 昌樹 (岡崎市民病院)

『IVUSの基礎を知ろう』～セットアップから計測まで～

山口 敏和 (あいちハートクリニック)

カテ室でとびかう用語・略語の解説～略語がわかればカテが楽しくなる～

稲田 毅 (岐阜ハートセンター)

13:30 ~ 14:30 メディカルスタッフ・教育講座

皆で心電図を好きになろう

【座長】 山本 基善 (金沢循環器病院)

高間 俊輔 (金沢医科大学)

【演者】

簡単でわかりやすい心電図の基礎

辻井 正人 (三重ハートセンター)

カテ室で注意すべき心電図波形-虚血編-

赤松 俊二 (滋賀県立総合病院)

14:40 ~ 15:10 メディカルスタッフ・ティータイムセッション

安全第一！タスクシフトについて考える

【座長】 中川 透 (金沢医科大学)

【演者】

私の考えるタスクシフト

添田 信之 (星総合病院)

15:20 ~ 16:20 メディカルスタッフ・一般演題

【座長】 清水 芳行 (北陸大学)

山本 基善 (金沢循環器病院)

【演者】

生理食塩水投与後の iFR 値の変化と左室駆出率の関係について

水野 千香子 (一宮市立市民病院・臨床工学技士)

OCTにおける Double Injection Technique の有用性

大家 崇義 (社会医療法人財団中村病院・臨床工学技士)

微少循環障害の診断に CoroFlow を用いた一例

中原 和輝 (金沢循環器病院・臨床工学技士)

NHPR と FFR の discordance に対する検討～ pb-CFR を用いて～

市川 敏基 (金沢医科大学病院・臨床工学技士)

心臓カテーテル検査・治療における術前説明の必要性～患者の不安を軽減させるために～

堀江 実希 (高岡みなみハートセンター・看護師)

カテーテル室シミュレーショントレーニングの取り組み

山口 恭代 (福井循環器病院・看護師)

KCC-2023賛助会社等芳名一覧

医薬品会社

アステラス製薬株式会社
アストラゼネカ株式会社
MSD株式会社
大塚製薬株式会社
第一三共株式会社
武田薬品工業株式会社
田辺三菱製薬株式会社
トーアエイヨー株式会社
日本メジフィジックス株式会社
バイエル薬品株式会社
持田製薬株式会社

その他団体

KENKO Live 2023
一般財団法人 北陸予防医学協会

医療機器会社

朝日インテック J セールス株式会社
アボットメディカルジャパン合同会社
エア・ウォーター・リンク株式会社
株式会社エムテック
オーバスネイチメディカル株式会社
株式会社カネカメディックス
コーディスジャパン合同会社
株式会社コムラ
サードライフシステム株式会社
シーメンスヘルスケア株式会社
ゼオンメディカル株式会社
セントラルメディカル株式会社
ディーブイエックス株式会社
テルモ株式会社
ニプロ株式会社
日本ゴア合同会社
日本メドトロニック株式会社
日本ライフライン株式会社
株式会社ネオメディックス
株式会社ハイメック
株式会社フィリップス・ジャパン
フクダ電子北陸販売株式会社
ボストン・サイエンティフィックジャパン株式会社
インターベンショナル カードิโอロジー事業部
ボストン・サイエンティフィックジャパン株式会社
ペリフェラルインターベンション事業部
丸文通商株式会社

(五十音順)

(2023年3月8日現在)

KCC (Kanazawa Coronary Conference) 2023 の開催にあたり、上記の諸団体等より賛助を受けました。
記して、謝意を表させていただきます。

北陸 PTCA 教育ライブ研究会
代表世話人 北山 道彦
事務局 土谷 武嗣