

〈論 文〉

【症例報告】

直腸癌気管・気管支転移に対し気道インターベンションを施行した 1 例

森田 琢也、花岡 伸治、佐藤 澄、市橋 良夫、立花 秀一、林 哲也、時津 浩輔

気管支学 2015 ; 37 : 70-75

簡易陰圧閉鎖療法を用いた小児胸骨正中切開後縦隔洞炎の治療

小澤 英樹、根本 慎太郎、島田 亮、福原 慎二、小西 隼人、本橋 宜和、打田 裕明、
勝間田 敬弘

日本心臓血管外科学会雑誌 44 巻 2 号 : 65-69、2015

Takayasu Arteritis and Ulcerative Cutaneous Sarcoidosis

Gangji Ri, Emi Yoshikawa, Tarou Shigekiyo, Rui Ishii, Yusuke Okamoto, Ken Kakita,
Toshihiro Otsuka, Hideaki Morita, Motomu Tsuji, Shinichi Moriwaki, Masahiro Daimon,
Takahiro Katsumata, Koichi Sohmiya, Masaaki Hoshiga, and Nobukazu Ishizaka

Intern Med. 2015;54(9):1075-80.

Uterine Intravenous Leiomyomatosis with Cardiac Extension: Radioogic Assessment with
Surgical and Pathologic Correlation.

Go Nakai, Kazuya Maeda, Kazuhiro Yamamoto, Takashi Yamada Yoshinobu Hirose, Yoshito Terai,
Masahide Ohmichi, Takahiro Katsumata, and Yoshifumi Narumi

Obstet Gynecol. 2015 Case Rep Obstet Gynecol. Epub 2015 Jul 5

Rare Pulmonary Metastasis From Thyroid Mucosa-Associated Lymphoid Tissue Lymphoma

Kiyoshi Satoh, PhD, Takuya Morita, PhD, Satoshi Fumimoto, MD, Hiroyuki Tsuji, MD,
Yoshio Ichihashi, MD, Kaoru Ochi, MD, Nobuharu Hanaoka, PhD, Yoshikatsu Okada, PhD, and
Takahiro Katsumata, PhD

Ann Thorac Surg 2015;100:700-702

Surgical Treatment of a Mycotic Pseudoaneurysm of the Transverse Arch Using a
Rifampicin-Impregnated Dacron Patch in an Infant

Ryo Shimada, M.D., Shintaro Nemoto, M.D., Ph.D., Hideki Ozawa, M.D., Ph.D., and
Takahiro Katsumata, M.D., Ph.D.

J Card Surg 2015;30:281-283

Right intra lobar pulmonary sequestration with feeding artery arising from abdominal aorta

Satoshi Fumimoto, Kaoru Ochi, Yoshio Ichihashi, Kiyoshi Sato, Takuya Morita, Nouharu hanaoka
and Takahiro Katsumata

J Cardiothoracic Surg 2015;10:86

冠動静脈瘻を伴う冠動脈瘤破裂の1手術例

神吉 佐智子、垣田 真里、禹 英喜、佐々木 智康、大門 雅広、勝間田 敬弘

日本心臓血管外科学会雑誌 44巻4号198-202,2015

【寄稿等】

大動脈瘤の外科治療—ステントグラフト導入後の大動脈瘤切除術のあり方—

勝間田 敬弘

京都外科医報 第36号85-88,2015

〈発表〉

【国内学会】

第21回日本小児肺循環研究会

(1/31、東京)

根治術を施行した18トリソミーにおける肺循環

岸 幹太、小田中 豊、小澤 智康、片山 博視、玉井 浩、根本 慎太郎、内山 敬達、
吉村 健

第42回日本集中治療医学会学術集会

(2/9~11、東京)

V-VECMOを用いたNorwood術後BTシャント再建の一例

日下 裕介、出口 志保、大地 史広、莊園 雅子、梅垣 修、井口 篤、小西 宏伸、
林 昌孝、島田 亮、根本 慎太郎

第29回日本血管外科学会近畿地方会

(3/7、大阪)

Elephant trunkの無い全弓部置換術後の残存慢性解離性下行大動脈瘤に対する“Interposing”TEVAR

打田 裕明、島田 亮、小西 隼人、本橋 宜和、福原 慎二、神吉 佐智子、小澤 英樹、
大門 雅広、勝間田 敬弘

第29回日本小児循環器学会近畿・中四国地方会

(3/8、大阪)

VT/VF stormとLV dysfunctionを来したLarge sinusoidal communicationを伴うPA/IVSの1例

本橋 宜和、根本 慎太郎、島田 亮、打田 裕明、小澤 英樹、勝間田 敬弘、尾崎 智康、
岸 勘太、片山 博視

第115回日本外科学会定期学術集会

(4/16~18、名古屋)

生命倫理に訴える外科治療~18trisomyに合併したlarge VSDの手術

福原 慎二、根本 慎太郎、島田 亮、小西 隼人、本橋 宜和、打田 裕明、神吉 佐智子、
小澤 英樹、大門 雅広、勝間田 敬弘

経皮的に小口径人工血管流量調整を可能とする簡易装置の開発~流量調整可能なBlalock-Taussig Shuntのために

本橋 宜和、根本 慎太郎、島田 亮、小西 隼人、勝間田 敬弘、團 和則

外傷を契機に発見された胸腺カルチノイドの1例

文元 聰志、越智 薫、市橋 良夫、佐藤 澄、森田 琢也、花岡 伸治、勝間田 敬弘

シルクフィブロン／ポリウレタン混合糸による生体適合性を有する心臓修復用パッチ材の開発

島田 亮、根本 慎太郎、小西 隼人、本橋 宜和、福原 慎二、打田 裕明、小澤 英樹、
勝間田 敬弘、中澤 靖元、朝倉 哲郎

第197回近畿外科学会

(5/11、名古屋)

肺動脈性肺高血圧症に合併した原発性肺癌に対する1切除例

文元 聰志、越智 薫、市橋 良夫、佐藤 澄、森田 琢也、花岡 伸治、勝間田 敬弘

血管内急速進展を認めた肺動脈内膜肉腫の一手術例

福原 慎二、島田 亮、小西 隼人、本橋 宜和、打田 裕明、神吉 佐智子、大門 雅広、
小澤 英樹、勝間田 敬弘、文元 聰志、市橋 良夫、越智 薫、佐藤 澄、森田 琢也、
花岡 伸治

VT/VF storm と LV dysfunction を来した Large sinusoidal communication を伴う PA/IVS の1例

本橋 宜和、根本 慎太郎、島田 亮、打田 裕明、小澤 英樹、勝間田 敬弘、小田中 豊、
尾崎 智康、岸 勘太、片山 博視

第32回日本呼吸器外科学会総会

(5/14～15、高松)

有癭性膿胸開窓後の閉鎖術における Endobronchial Watanabe Spigot を用いた新たな工夫

文元 聰志、越智 薫、市橋 良夫、佐藤 澄、森田 琢也、花岡 伸治

巨大な肋骨原発軟骨肉腫に対する1切除例

越智 薫、文元 聰志、佐藤 澄、森田 琢也、花岡 伸治、勝間田 敬弘、岡田 仁克

両側同時肺癌の検討

森田 琢也、花岡 伸治、佐藤 澄、市橋 良夫、越智 薫、文元 聰志、勝間田 敬弘、
岡田 仁克、立花 秀一、中尾 圭一、林 哲也、時津 浩輔

他臓器癌の既往のある肺癌手術症例の検討

佐藤 澄、市橋 良夫、越智 薫、文元 聰志、森田 琢也、花岡 伸治、勝間田 敬弘

胸腔内結石の2例

市橋 良夫、文元 聰志、越智 薫、佐藤 澄、森田 琢也、花岡 伸治、勝間田 敬弘、
時津 浩輔、岡田 仁克

遺伝性出血性末梢血管拡張症に合併した多発肺動静脈奇形の1治験例

文元 聰志、越智 薫、市橋 良夫、佐藤 澄、森田 琢也、花岡 伸治

第43回日本血管外科学会学術総会

（6/3～5、横浜）

Stanford A型急性大動脈解離連続72例に対する急性期手術成績

島田 亮、小西 隼人、本橋 宜和、福原 慎二、打田 裕明、神吉 佐智子、大門 雅広、
小澤 英樹、勝間田 敬弘

十二指腸潰瘍を来した腹部大動脈人工血管中枢側吻合部瘤の1例

小西 隼人、島田 亮、本橋 宜和、打田 裕明、福原 慎二、神吉 佐智子、小澤 英樹、
大門 雅広、根本 慎太郎、勝間田 敬弘

体外循環を使用した傍腎動脈腹部大動脈瘤の治療成績

打田 裕明、島田 亮、小西 隼人、本橋 宜和、福原 慎二、神吉 佐智子、大門 雅広、
小澤 英樹、勝間田 敬弘

人工股関節置換術後遠隔気の外腸骨仮性動脈瘤を発症した症例

福原 慎二、島田 亮、小西 隼人、本橋 宜和、打田 裕明、神吉 佐智子、大門 雅広、
小澤 英樹、勝間田 敬弘

適応を限定したEVAR導入により腹部大動脈瘤の手術成績は改善したか？

小澤 英樹、島田 亮、福原 慎二、打田 裕明、小西 隼人、本橋 宜和、神吉 佐智子、
大門 雅広、勝間田 敬弘

第58回関西胸部外科学会学術集会

（6/12～13、岡山）

先天性心疾患手術後急性期の肺高血圧に対する肺動脈圧モニタリングとPDE5阻害薬治療

島田 亮、本橋 宜和、打田 裕明、小澤 英樹、小西 隼人、福原 慎二、勝間田 敬弘、
根本 慎太郎

順行性冠動脈灌流の殆どない肺動脈閉鎖症／正常心室中隔の1手術例

打田 裕明、本橋 宜和、島田 亮、小澤 英樹、勝間田 敬弘、根本 慎太郎

閉塞性肺炎を来した左下葉肺癌に対し肺動脈形成と心嚢内肺静脈処理を行い完全切除しえた1例

文元 聰志、越智 薫、市橋 良夫、佐藤 澄、森田 琢也、花岡 伸治、勝間田 敬弘

大動脈疾患を疑われた縦隔病変の1例

小西 隼人、島田 亮、本橋 宜和、打田 裕明、福原 慎二、神吉 佐智子、小澤 英樹、
大門 雅広、根本 慎太郎、勝間田 敬弘

血管内急速進展を認めた肺動脈内膜肉腫の1手術例

福原 慎二、島田 亮、小西 隼人、本橋 宜和、打田 裕明、神吉 佐智子、大門 雅広、
小澤 英樹、勝間田 敬弘、文元 聰志、市橋 良夫、越智 薫、佐藤 澄、森田 琢也、
花岡 伸治

第38回日本呼吸器内視鏡学会学術集会

（6/11～12、東京）

大きな気管支瘻に対する気管支充填術の工夫

森田 琢也、花岡 伸治、佐藤 澄、市橋 良夫、文元 聰志、立花 秀一、中尾 圭一、
林 哲也、時津 浩輔

気管ステントによって生じた気管出血の1例

佐藤 澄、文元 聰志、市橋 良夫、越智 薫、森田 琢也、花岡 伸治

第102回日本肺癌学会関西支部学術集会

（7/4、大阪）

PET陰性の肺病変に対する治療方針の検討

市橋 良夫、文元 聰志、越智 薫、佐藤 澄、森田 琢也、花岡 伸治、勝間田 敬弘、
岡田 仁克

第20回日本冠動脈外科学会学術大会

（7/9～10、京都）

胸部下行・胸腹部大動脈疾患に合併した冠動脈狭窄に対する治療方針

大門 雅広、島田 亮、福原 慎二、小西 隼人、本橋 宜和、打田 裕明、神吉 佐智子、
小澤 英樹、勝間田 敬弘

第51回日本小児循環器学会総会・学術集会

（7/16～18、東京）

シルクフィブロインを基盤とした生分解性を有する心臓血管修復用パッチ材の開発（第2報）

島田 亮、根本 慎太郎、本橋 宜和、小西 隼人、打田 裕明、勝間田 敬弘、中澤 靖元、

周術期に重症心筋虚血を呈した右室依存冠動脈灌流を有する肺動脈閉鎖／正常心室中隔

打田 裕明、本橋 宜和、島田 亮、小澤 英樹、小田中 豊、尾崎 智康、岸 勘太、
片山 博視、勝間田 敬弘、根本 慎太郎

乳児期胸骨正中切開後の竜骨型鳩胸に対する矯正装具の開発

小西 隼人、藤原 憲太、永野 徹、島田 亮、本橋 宜和、打田 裕明、福原 慎二、
小澤 英樹、勝間田 敬弘、根本 慎太郎

経皮的に小口径人工血管流量調整を可能とする簡易装置の開発～流量調整可能な Blalock-Taussig Shunt
のために（第2報）

本橋 宜和、根本 慎太郎、島田 亮、打田 裕明、小西 隼人、佐々木 智康、勝間田 敬弘、
團 和則

第68回日本胸部外科学会定期学術集会

（10/17～20、神戸市）

慢性解離性胸腹部大動脈瘤手術における瘤径40mm以下の拡大大動脈病変の扱い

大門 雅広、島田 亮、福原 慎二、小西 隼人、本橋 宜和、打田 裕明、神吉 佐智子、
小澤 英樹、勝間田 敬弘

第56回日本肺癌学会学術集会

(11/26~28、横浜市)

85歳以上の高齢者肺癌に対する外科治療の検討

佐藤 澄、文元 聡志、越智 薫、市橋 良夫、森田 琢也、花岡 伸治、勝間田 敬弘

第120回日本循環器学会近畿地方会

(11/28、大阪)

先天性心疾患手術後急性期の肺動脈圧モニタリングによる選択的肺高血圧治療導入

島田 亮、本橋 宜和、打田 裕明、小澤 英樹、根本 慎太郎、小西 隼人、福原 慎二、
勝間田 敬弘、尾崎 智康、岸 勘太、片山 博視、内山 敬達

馬蹄腎を合併した腹部大動脈破裂の2例

打田 裕明、島田 亮、小西 隼人、本橋 宜和、福原 慎二、神吉 佐智子、大門 雅広、
小澤 英樹、勝間田 敬弘

先端が右室内腔に陥頓した子宮原発静脈内平滑筋腫に対する一手術例

本橋 宜和、島田 亮、小西 隼人、打田 裕明、福原 慎二、神吉 佐智子、大門 雅広、
小澤 英樹、勝間田 敬弘

炎症性大動脈瘤に対してYグラフト置換術後に広範囲な大動脈解離をきたした若年男性の一例

武田 義弘、宗宮 浩一、星賀 正明、石坂 信和、福原 慎二、小西 隼人、神吉 佐智子、
大門 雅広、勝間田 敬弘

ふとした日常動作を契機に発症したと思われる外傷性解離性大動脈瘤

和泉 賢一、石谷 貴、横山 亮、北野 勝也、中島 伯、大門 雅広

市立ひらかた病院

欠損孔の部位診断に3Dプリンタが有用であった心房中隔欠損症の1例

嶋本 新作、野村 悠文、木澤 隼、野木 信平、武田 義弘、伊藤 隆英、宗宮 浩一、
星賀 正明、石坂 信和、小西 隼人、福原 慎二、神吉 佐智子、大門 雅広、勝間田 敬弘

房室ブロックに対してペースメーカー植込み術を施行した心サルコイドーシスの1例

蓬萊 亮斗、上村 駿太、滝本 かきの、宮村 昌利、武田 義弘、森田 英晃、宗宮 浩一、
寺崎 文生、星賀 正明、石坂 信和、本橋 宜和、森本 大成、吉田 修平

ナトリウムチャンネル遺伝子SCN10AのR829C変異を認めた心室細動の一例

蓬萊 亮斗、津田 浩佑、前田 大智、大関 道薫、垣田 謙、宮村 昌利、武田 義弘、
谷川 淳、宗宮 浩一、星賀 正明、石坂 信和、森本 大成、勝間田 敬弘、大野 聖子、
堀江 稔

第198回近畿外科学会

(12/5、大阪)

気胸を契機に発見された両側多発結節、肺嚢胞の1例

文元 聡志、市橋 良夫、越智 薫、佐藤 澄、花岡 伸治、時津 浩輔、岡田 仁克、
勝間田 敬弘

上縦隔腫瘍（胸郭上口部）に対して左鎖骨上切開、上部胸骨正中切開を組み合わせたアプローチにより摘出術を施行した1例

市橋 良夫、文元 聰志、越智 薫、佐藤 澄、花岡 伸治、勝間田 敬弘、山下 憲一

緊急開腹手術が必須であった有症状の腹部大動脈瘤症例

福原 慎二、島田 亮、小西 隼人、本橋 宜和、打田 裕明、神吉 佐智子、大門 雅広、小澤 英樹、勝間田 敬弘

気管切開管理下の18および13トリソミー乳児の開心術の経験

小西 隼人、福原 慎二、島田 亮、本橋 宜和、打田 裕明、小澤 英樹、勝間田 敬弘、根本 慎太郎

【研究会】

第21回日本小児肺循環研究会

(1/31、東京)

根治術を施行した18トリソミーにおける肺循環

岸 勘太、小田中 豊、尾崎 智康、片山 博視、玉井 浩、根本 慎太郎、内山 敬達、吉村 健

第17回大動脈外科フォーラム

(2/14、大阪)

下大静脈圧閉を伴う傍腎動脈腹部大動脈瘤切迫破裂の一手術例

島田 亮、勝間田 敬弘、大門 雅広、小澤 英樹、神吉 佐智子、打田 裕明、本橋 宜和、小西 隼人、福原 慎二

第39回循環器内科・外科フォーラム

(3/28、大阪)

置換生体弁の三尖弁の狭窄症と心内膜炎に対して再弁置換術を施行した一例

蓬萊 亮斗、坂根 和志、垣田 謙、不二樹 五郎、森田 英晃、武田 義弘、宗宮 浩一、星が 正明、石坂 信和、小澤 英樹、大門 雅広、勝間田 敬弘

僧帽弁閉鎖不全症に対する弁形成術：10年間の術式の変遷と成績

神吉 佐智子、島田 亮、福原 慎二、本橋 宜和、小西 隼人、打田 裕明、大門 雅広、小澤 英樹、森本 大成、勝間田 敬弘

第23回日本大動脈外科研究会

(4/17、名古屋)

右側大動脈弓、Kommerell憩室瘤に対して二期的手術を施行した2例

小西 隼人、島田 亮、本橋 宜和、福原 慎二、打田 裕明、神吉 佐智子、大門 雅広、小澤 英樹、勝間田 敬弘

第61回呼吸器疾患同好会

(6/3、大阪)

胸部症状により発現された胸腔内浮遊物の1例

文元 聰志、越智 薫、市橋 良夫、佐藤 澄、森田 琢也、花岡 伸治

第67回近畿心臓外科研究会

(6/20、大阪)

心タンポナーデとして発症した超高齢者の遠位弓部大動脈瘤剥離の1例

島田 亮、小西 隼人、本橋 宣和、打田 裕明、福原 慎二、神吉 佐智子、大門 雅弘、
小澤 英樹、勝間田 敬弘

第1回 VATS Seminar in Kansai

(8/8、大阪)

胸腔鏡下右上葉切除術

文元 聰志

第18回大動脈外科フォーラム

(9/26、大阪)

緊急開腹が必須であった有症状の腹部大動脈瘤症例

福原 慎二、大門 雅広、島田 亮、小西 隼人、本橋 宣和、打田 裕明、神吉 佐智子、
小澤 英樹、勝間田 敬弘

第19回心臓外科研究懇話会

(10/11、静岡)

小児心臓血管外科領域での新規医療材料開発

根本 慎太郎

第24回大阪医科大学 Clinical Conference of Cardiology

(12/19、大阪)

大動脈弁狭窄症に対する外科治療成績

小西 隼人

【講演】

第17回日本成人先天性心疾患学会総会・学術集会

(1/17~18、東京)

ランチョンセミナー 「先人先天性心疾患に合併する肺高血圧の諸問題」

根本 慎太郎

ペースメーカー研修会

(3/14 名古屋、3/20 鳥取、5/23 岩手、10/18 東京)

ペースメーカー植込み手技について

鳥取県中部地区 デバイスフォローアップ講演会

(3/20、鳥取)

ペースメーカー植込み手技・患者管理について

森本 大成

サーティフィケートの会

(3/6、和歌山)

デバイス植込み手技の実際（基礎～応用）

森本 大成

ファイザー社内勉強会

(5/11、大阪)

先天性心疾患に合併する肺高血圧の諸問題

根本 慎太郎

第24回北摂四医師会医学会総会

(6/6、大阪)

いま、何故先天性心疾患？

根本 慎太郎

第34回沖縄血管外科カンファレンス

(7/11、沖縄)

深低体温体外循環をもちいた遠位弓部、下行大動脈置換術

勝間田 敬弘

ACHD-PH 講演

(7/21、大阪)

成人先天性心疾患に伴う肺高血圧症の諸問題

根本 慎太郎

S-ICD トレーニングプログラム ベーシックコース

(10/3～4 宮崎、10/24～25 宮崎)

森本 大成

第68回日本胸部外科学会定期学術集会

(10/20、神戸市)

心臓血管外科 Postgraduate Course(Advanced)

遠位弓部・下行大動脈瘤に対するアプローチ：到達法を中心に

勝間田 敬弘

九州心臓外科手術手技研究会第26回学術集会

(11/7、博多)

深低体温体外循環をもちいた胸腹部大動脈瘤手術

勝間田 敬弘

Rhythm Control Device 研究会 2015

(11/25、名古屋)

デバイス植え込み手技を行う前に今一度考えてほしいこと

森本 大成

第120回日本循環器学会近畿地方会 第16回近畿支部研修医のための教育セッション

成人先天性心疾患診療におけるポイント

(11/28、大阪)

根本 慎太郎

<その他>

テレビ取材、出演

1月9日放送 福井テレビ スーパーニュース「編の技術で医療製品を開発へ」

3月14日放送 福井テレビ カイシャスコープスペシャル「地元企業の底力」

根本 慎太郎

小児診療セミナー

(1/20、大阪)

「やさしい小児心臓血管外科」発表

根本 慎太郎

● 2015年（平成27年） ●

平成26年度医工連携事業化推進事業 成果報告シンポジウム (3/25、東京)

ポスター展示

「自己組織に置換され、伸長する心臓修復パッチの開発」

根本 慎太郎

夢ナビライブ2015 講演 (6/20、大阪、7/11、東京)

「心臓外科医の人生一命をつなぐ執刀と研究」

根本 慎太郎

日経ラジオ「漢方トゥデイ」印象に残る症例シリーズ 7/13・8/10 放送

神吉 佐智子

2nd Acteliom Academic Forum in Pulmonary Hypertesion (7/5、東京)

コメンテーター

根本 慎太郎

平成27年度農林水産業・食品産業科学技術研究推進事業 推進会議 (10/9、東京)

成果報告

「絹フィブロイン基盤メディカルシートデバイスの創製と心臓組織修復材料への応用」

根本 慎太郎

第68回日本胸部外科学会定期学術集会 (10/19、神戸市)

Debate (成人心臓26) 弓部全置換術での至適温度

Debater 勝間田 敬弘

池井戸 潤作 小説「下町ロケット2」、ドラマ「下町ロケット」 医療監修

根本 慎太郎

カザフスタン手術協力 (8/3～8、カザフスタン パブロダール)

根本 慎太郎

Medical Note(Web サイト)

根本 慎太郎

<受賞>

第51回日本小児循環器学会総会・学術集会 Young Investigator's Award 受賞

Monocrotaline 誘発肺高血圧ラットにおける肺小動脈リモデリング形成過程における

Mineralocorticoid receptor 拮抗剤 eplerenone の効果

羽森 貫

第120回日本循環器学会近畿地方会 YIAセッション最優秀演題賞

先天性心疾患手術後急性期の肺動脈圧モニタリングによる選択的肺高血圧治療導入

島田 亮

<座長・司会>

勝間田 敬弘：

2月18日：第45回日本心臓血管外科学会学術総会 「一般口演 A型解離②」座長

3月7日：第29回日本血管外科学会近畿地方会 会長

4月17日：第23回日本大動脈外科研究会 「一般演題1」座長

6月3日：第43回日本血管外科学会定期学術集会

会長要望演題「B型慢性大動脈解離の治療はOpenかTEVARか」座長

6月12日：第58回関西胸部外科学会

教育セミナー2「急性大動脈解離に対するOpen surgeryのStrategy」座長

7月9日：第20回日本冠動脈外科学会学術大会

会長要望演題3「胸部瘤に伴う患者に対する冠血行再建の方針1大動脈基部置換における冠血行再建の工夫1」座長

9月26日：第18回大動脈外科フォーラム

「緊急開腹が必須であった有症状の腹部大動脈瘤症例」座長

特別講演 「寄って集まって大動脈治療」座長

10月18日：第68回日本胸部外科学会定期学術集会 「ポスター成人心臓9 大血管2」座長

11月28日：第120回日本循環器学会近畿地方会 「学生・初期研修医セッション3」座長

12月5日：第198回近畿外科学会 会長

特別講演「手術支援ロボットによる大腸がん治療の最前線」司会

根本 慎太郎：

5月16日：平成27年度第2回市民公開講座 司会進行

6月12日：第58回関西胸部外科学会学術集会 「Young Investigator Awards⑤」座長

7月16日：第51回日本小児循環器学会総会・学術集会 「総肺静脈還流異常 その他」座長

花岡 伸治：

2月21日：第101回日本肺癌学会関西支部学術集会 「外科症例」座長

5月14日：第32回日本呼吸器外科学会総会 「一般口演5 転移性肺腫瘍1」座長

7月4日：第102回日本肺癌学会関西支部学術集会 「肺癌外科2」座長

10月18日：第68回日本胸部外科学会定期学術集会 「ポスター呼吸器6 気胸2」座長

12月5日：第198回近畿外科学会 ランチョンセミナー「新世代Deviceを用いた肺癌手術」司会

森本 大成：

2月21日：第7回植込みデバイス関連冬季大会 「デバイス感染の診断と治療」座長

「一般演題 植込み手技3」座長

7月31日：第30回日本不整脈学会学術集会・第32回日本心電学会学術集会合同学術大会

「Lead1」座長

● 2015年（平成27年）●

小澤 英樹：

11月28日：第120回日本循環器学会近畿地方会 「大動脈疾患2」座長

12月5日：第198回近畿外科学会 教育講演「周術期における静脈血栓塞栓症予防」司会

神吉 佐智子：

11月28日：第120回日本循環器学会近畿地方会 「腫瘍・血栓3」座長

<研究費>

勝間田 敬弘

◆平成27年度科学研究費助成事業 基盤研究(C)

課題名：ヒト心臓周囲脂肪組織由来幹細胞を用いた心血管組織再生治療のための研究

平成27年度助成額：1,700,000円

根本 慎太郎

◆経済産業省

平成27年度 医工連携事業化推進事業

課題名：自己組織に置換され、伸長する心臓修復パッチの開発

平成27年度委託費：49,999,831円

◆農林水産省 農林水産技術会議

平成27年度 農林水産業・食品産業科学技術研究推進事業

課題名：絹フィブロイン基盤メディカルシートデバイスの創製と
心臓組織修復材料への応用

※代表機関：国立大学法人 東京農工大学

平成27年度委託費：9,000,000円

◆平成27年度 大阪医科大学 医工薬連携プロジェクト

課題名：肺血流循環の新しい評価法の開発と肺高血圧症への臨床応用に関する研究

平成27年度助成額：1,000,000円

共同研究先 関西大学 システム理工学部 機械工学科

大阪医科大学 医学部 小児科学教室

◆平成27年度科学研究費助成事業 基盤研究(C)

課題名：肺循環評価の新しい評価法の開発と診断応用-波動解析法を応用した肺動脈閉塞度の評価

平成27年度助成額：1,000,000円 平成28年度助成額：1,400,000円

◆平成27年度研究機構共同研究プロジェクト

課題名：絹を基盤とした“吸収-再生-成長”可能な心臓修復用パッチの開発

平成27年度共同研究費：1,000,000円

共同研究先 東京農工大学大学院

● 2015 年（平成 27 年） ●

小澤 英樹

◆平成 27 年度科学研究費助成事業 基盤研究(C)

課題名：小児心臓血管外科領域における「吸収-再生-成長」可能なパッチ材料の開発

平成 27 年度助成額：1,800,000 円 平成 28 年度助成額：1,100,000 円