

| 区分   | 番号 | 学位論文 | 著者・編者   | タイトル  | 掲載情報<br>雑誌名, 掲載年; 巻(号): ページ番号  | 国際共同 |
|------|----|------|---|---|--|------|
| 英文原著 | 1  |      | Nakatani T, Sase K, Oshiyama H, Akiyama M, Horie M, Nawata K, Nishinaka T, Tanoue Y, Toda K, Tozawa M, Yamazaki S, Yanase M, Ohtsu H, Ishida M, Hiramatsu A, Ishii K, Kitamura S; J-MACS investigators. | Japanese registry for Mechanically Assisted Circulatory Support: First report.                            | J Heart Lung Transplant. 2017;36(10):1087-1096.  | ○    |
| 区分   | 番号 |      | 著者・編者   | タイトル  | 掲載情報<br>雑誌名, 掲載年; 巻(号): ページ番号  | 国際共同 |
| 英文総説 | 1  |      | IMDRF Patient Registries Working Group<br><a href="http://www.imdrf.org/workitems/wi-patient-registries.asp">http://www.imdrf.org/workitems/wi-patient-registries.asp</a>                               | Methodological Principles in the Use of International Medical Device Registry Data (IMDRF/RegistryWG/N42) | International Medical Device Regulators Forum (IMDRF), 16 March 2017.<br><a href="http://www.imdrf.org/docs/imdrf/final/technical/imdrf-tech-170316-methodological-principles.pdf">http://www.imdrf.org/docs/imdrf/final/technical/imdrf-tech-170316-methodological-principles.pdf</a> | ○    |
| 区分   | 番号 |      | 著者・編者   | タイトル  | 掲載情報<br>雑誌名, 掲載年; 巻(号): ページ番号  | 国際共同 |
| 和文総説 | 1  |      | 佐瀬 一洋, 大津 洋, 米本 直裕, 信濃 裕美, 松岡 淨   | リアル・ワールド・エビデンスと医療機器レジストリ<br>IMDRFレジストリ分科会における国際整合化の流れと<br>戦略的レジストリ連携の方法論                                  | 医薬品医療機器レギュラトリーサイエンス. 2017;48(8):533-541.   |      |
| 和文総説 | 2  |      | 佐瀬 一洋   | 希少がん・希少フラクションの臨床開発における諸問題<br>(新たな試験デザインを含む) 希少がんにおける臨床開発<br>の問題と欧米との比較 医師として、そして患者として                     | 腫瘍内科. 2017;19(5):610-617.  |      |
| 和文総説 | 3  |      | 佐瀬 一洋   | がん治療に関連する心疾患からがんサバイバーを守る<br>重要性を増す Cardio-Oncology  | 新薬と臨牀. 2017;66(6):813-820.   |      |
| 和文総説 | 4  |      | 佐瀬 一洋, 大津 洋, 信濃 裕美, 松岡 淨, 米本 直裕   | 日本における薬価制度と医療技術評価(HTA) 「国民皆<br>保険の持続性」と「イノベーションの推進」の両立  | 呼吸器内科. 2017;31(4):367-375.   |      |
| 和文総説 | 5  |      | 佐瀬一洋(編), 南学, 赤澤宏, 室原豊明, 向井幹夫.   | 特集[Cardio-Oncologyの現場と課題]   | 心臓. 2017;49(8):797-821.  |      |
| 区分   | 番号 |      | 発表者   | 演題  | 学会名・場所・発表年月日等  | 国際共同 |
| 招待講演 | 1  |      | 佐瀬 一洋   | 希少がん対策と医薬品開発～医師として、患者として～   | PMDA科学委員会 第5回 希少がん対策専門部会. 医薬品医療機器総合機構(PMDA, 東京) 2017年6月30日<br>( <a href="https://www.pmda.go.jp/rs-std-jp/subcomm-3rd/0019.html">https://www.pmda.go.jp/rs-std-jp/subcomm-3rd/0019.html</a> )  |      |

|      |    |       |   |  |
|------|----|-------|---|--|
| 招待講演 | 2  | 佐瀬 一洋 | モデル授業から学ぶがん教育への感謝と希望・医師として、患者として、子どもを持つ親として-                | 平成29年度 文部科学省委託授業 がん教育総合支援事業。(鹿児島県立東高等学校) 2017年9月27日<br><a href="https://www.pref.kagoshima.jp/ba06/kyoiku-bunka/sports/hoken/h29-gankyouiku-sougousienzigyou.html">https://www.pref.kagoshima.jp/ba06/kyoiku-bunka/sports/hoken/h29-gankyouiku-sougousienzigyou.html</a> |
| 招待講演 | 3  | 佐瀬 一洋 | モデル授業から学ぶがん教育への感謝と希望・医師として、患者として、子どもを持つ親として-                | 平成28年度 吹田市学校保健会講演会。(吹田市文化会館メシアター) 2017年2月16日。 <a href="https://www.jcancer.jp/cancer-education/material13.pdf">https://www.jcancer.jp/cancer-education/material13.pdf</a>  |
| 招待講演 | 4  | 佐瀬 一洋 | 希少がんにおける臨床開発の問題～欧米との比較～                                     | 第22回 抗悪性腫瘍薬開発フォーラム。(がん研究会有明病院) 2017年2月18日。 <a href="http://atdd-frm.umin.jp/forum/22.html">http://atdd-frm.umin.jp/forum/22.html</a>   |
| 招待講演 | 5  | 佐瀬 一洋 | 医療機器のイノベーションとレギュラトリー・サイエンス・エビデンス構築の方法論から医療技術評価(HTA)まで-      | 早稲田大学重点領域研究機構 医療レギュラトリーサイエンス研究所 (IMeRS) 公開シンポジウム「補助人工心臓の研究開発から学ぶ」(早稲田大学先端生命医科学センター) 2017年3月1日。 <a href="https://www.waseda.jp/prj-imers/activity/">https://www.waseda.jp/prj-imers/activity/</a>   |
| 招待講演 | 6  | 佐瀬 一洋 | 糖尿病とCardio-Oncology 重要性を増す学際領域の現状と課題-                       | メタボミクス2017. リーガロイヤルホテル大阪。「山楽」2017年3月4日。  |
| 招待講演 | 7  | 佐瀬 一洋 | 重要性を増す Cardio-Oncology 我が国の現状と課題-                           | 上尾中央総合病院 セミナー。中村記念講堂(上尾市) 2017年1月16日。  |
| 招待講演 | 8  | 佐瀬 一洋 | 重要性を増す Cardio-Oncology 医療安全とEBMを核としたチーム医療の実践-               | Onco-Cardiologyを考える会。ウエルカムハウスコトブキ(天理市) 2017年3月23日。   |
| 招待講演 | 9  | 佐瀬 一洋 | モデル授業から学ぶ学校におけるがん教育の必要性と進め方・医師として、患者として、子どもを持つ親として-         | 平成29年度 山梨県がん教育研修会。山梨県総合教育センター(笛吹市御坂町) 2017年5月30日   |
| 招待講演 | 10 | 佐瀬 一洋 | 重要性を増す Cardio-Oncology 国内外の現状と今後の課題-                        | New Insight Crosstalk Meeting ホテル日航大阪「孔雀」 2017年6月10日。  |
| 招待講演 | 11 | 佐瀬 一洋 | 重要性を増す Cardio-Oncology 国内外の現状と今後の課題-                        | Cardiovascular Frontier Forum. 大宮モノリス。(さいたま市) 2017年6月23日。  |
| 招待講演 | 12 | 佐瀬 一洋 | モデル授業の実践から得られた「がん教育」への感謝と期待・医師として、患者として、子どもを持つ親として-         | 平成29年度 桐生市学校保健会講演会「がん教育」桐生市市民文化会館スカイホールA。(群馬県) 2017年6月28日。   |
| 招待講演 | 13 | 佐瀬 一洋 | 患者がチーム医療の参加するために必要な患者力を高める要件とは                              | My Oncology Dream ドリームキャッチャー養成講座 第7期 慶應義塾大学病院2号館11階大会議室(東京都) 2017年7月2日。  |
| 招待講演 | 14 | 佐瀬 一洋 | モデル授業から学ぶがん教育への感謝と希望・医師として、患者として、子どもを持つ親として-                | 第36回 愛教組連合用語教員研究集会。名古屋市中小企業振興会館吹上ホール(愛知県) 2017年8月19日。  |
| 招待講演 | 15 | 佐瀬 一洋 | 循環器系の薬効評価・医療機器分野の進展   | 東京大学大学院薬学研究科 医薬品評価科学講座 2017-RC13 東大薬学部総合研究棟2F講堂(東京都) 2017年9月25日  |
| 招待講演 | 16 | 佐瀬 一洋 | 国内外におけるCardio-Oncologyの現状と将来                                | 埼玉県立がんセンター 講演会。(埼玉県) 2017年9月26日。   |
| 招待講演 | 17 | 佐瀬 一洋 | 医師主導治験や倫理指針に則った臨床研究の現場の経験から-国際共同臨床研究からみた国内各指針の特徴と重篤な有害事象報告- | レギュラトリーサイエンス エキスパート研修会 専門コース 第211回 臨床研究の法的規制時代到来。全電通ホール(東京都千代田区) 2017年10月27日。  |

|        |    |   |  |   |      |
|--------|----|---|--|---|------|
| 招待講演   | 18 | 佐瀬 一洋   | 学校におけるがんの教育の在り方と進め方・身近な病気から考える命と思いやり   | 平成29年度岩手県がん教育総合支援事業(文科省委託事業)岩手県学校保健講習会. いわて県民情報交流センター(岩手県盛岡市) 2017年11月7日.   |      |
| 招待講演   | 19 | 佐瀬 一洋   | モデル授業から学ぶがん教育への感謝と希望・医師として、患者として、子どもを持つ親として  | 平成29年度 宮城県学校保健研修会. 宮城県医師会館大手町ホール. (宮城県仙台市) 2017年11月10日.   |      |
| 招待講演   | 20 | 佐瀬 一洋   | 重要性を増すCardio-Oncology (Opening Remarks)  | Onco-Cardiology Seminar - Cancer Associated Thrombosis - TKP ガーデンシティPREMIUM京橋(東京都) 2017年10月7日   |      |
| 招待講演   | 21 | 佐瀬 一洋   | 重要性を増すCardio-Oncology・国内外の現状と今後の課題   | Onco-Cardiology Joint Seminar 東京大学伊藤国際学術研究センターB1Fギャラリー1. (東京都) 2017年11月29日.   |      |
| 招待講演   | 22 | 佐瀬 一洋   | がんになった医師が語りたいこと・医学への敬意、医療への感謝、そして研究への希望  | 第7回なかがみ がんフォーラム一般公開講座. 中頭病院2階中頭ホール(沖縄市宇登川) 2017年12月9日.  |      |
| 招待講演   | 23 | 佐瀬 一洋   | 重要性を増すCardio-Oncology  | 第13回血管病態リサーチセミナー. 丸ビルホール&コンファレンススクエア8階Room3(東京都). 2017年12月13日.  |      |
| 区分     | 番号 | 発表者   | 発表タイトル(題目・演題・課題等)  | 学会名・場所・発表年月日等   | 国際共同 |
| 海外学会発表 | 1  | Kazuhiro Sase   | Real World Evidence. - Lessons Learned from the J-MACS -   | HBD East 2017 Think Tank Meeting. December 7, 2017. National Center for Global Medicine. Tokyo. ( <a href="https://www.mhlw.go.jp/file/04-Houdouhappyou-11124500-Iyakushokuhinkyoku-Iryoukikishinsakanrishitsu/HBD_ThinkTank_program.pdf">https://www.mhlw.go.jp/file/04-Houdouhappyou-11124500-Iyakushokuhinkyoku-Iryoukikishinsakanrishitsu/HBD_ThinkTank_program.pdf</a> , <a href="https://www.pmda.go.jp/files/000221780.pdf">https://www.pmda.go.jp/files/000221780.pdf</a> ) | ○    |
| 海外学会発表 | 2  | Misti Marone (FDA), Kazuhiro Sase (Juntendo), Mitchell Krucoff (DCRD), Hiroyoshi Yokoi (Fukuoka), Pablo Morales (FDA), Melissa Hasenbank (Medtronic), Akihide Konishi (MHLW). | Using Real-World Evidence (RWE) to Support Marketing, Post-Marketing Safety Measures and Regulatory Decisions.                               | Cardiovascular Research Technologies (CRT2017) Japan FDA. February 20, 2017. Omni Shoreham Washington D.C. <a href="https://www.pmda.go.jp/files/000221780.pdf">https://www.pmda.go.jp/files/000221780.pdf</a> , <a href="https://simpleeducation.co/moments/804/preview">https://simpleeducation.co/moments/804/preview</a>  | ○    |
| 海外学会発表 | 3  | Peter McCulloch (Oxford), Art Sedrakyan (Weill Cornell), Binita Ashar (FDA), Bruce Cambell (MHRA), Kazuhiro Sase (Juntendo), Jesse Berlin (J&J).                              | IDEAL Stakeholder Engagement in Education - HBD, MDEpiNet, and IMDRF. Lessons Learned from J-MACS.   | IDEAL 2017. Research, Regulation, and Reimbursement in Surgery and Technologies. May 4-5, 2017, New York Academy of Medicine. <a href="http://www.ideal-collaboration.net/wp-content/uploads/2011/07/IDEAL-2017-Final-Agenda.pdf">http://www.ideal-collaboration.net/wp-content/uploads/2011/07/IDEAL-2017-Final-Agenda.pdf</a>   | ○    |
| 海外学会発表 | 4  | Daniel A Canos (FDA), Kazuhiro Sase (Juntendo), Mitchell W. Krucoff (Duke), Haruki Shirato (PMDA), Larry L. Wood, Yoshimasa Yokoyama  | The New Paradigm: Real World Evidence for Medical Device Evaluation - A Global Perspective.  | TCT2017. Special Session: 15th Anniversary HBD. Monday, October 30. Colorado Convention Center, USA. <a href="http://www.crf.org/tct-2017-post/agenda/tct-2017-agenda">http://www.crf.org/tct-2017-post/agenda/tct-2017-agenda</a>  | ○    |
| 海外学会発表 | 5  | Kazuhiro Sase   | Lessons Learned from Harmonization by Doing (HBD), Capitalizing on International Collaborations: Expanding the Infrastructure Opportunities. | 2017 MDEpiNet PPP Annual Meeting. October 19, 2017. FDA Headquarters in Silver Spring, Maryland, USA. <a href="http://mdepinet.org/wp-content/uploads/2017-MDEpiNet-Annual-Meeting-FINALFINAL.pdf">http://mdepinet.org/wp-content/uploads/2017-MDEpiNet-Annual-Meeting-FINALFINAL.pdf</a>   | ○    |
| 区分     | 番号 | 発表者   | 発表タイトル(題目・演題・課題等)  | 学会名・場所・発表年月日等   | 国際共同 |
| 国内学会発表 | 1  | 佐瀬 一洋   | 重要性を増すCardio-Oncology Cardio-Oncologyへの期待 患者の立場から  | 日本臨床薬理学会 2017年12月7日.(パシフィコ横浜、抄録:臨床薬理. 2017;48(Suppl):S162.)   |      |

|                  |    |   |   |   |      |
|------------------|----|---|---|---|------|
| 国内学会発表           | 2  | 佐瀬 一洋   | 医療イノベーションの推進と持続可能なエコシステムの構築 value-based medicine(VBM)の時代におけるエビデンス作りの方法論 | 日本皮膚科学会 第79回沖縄地方会. 2017年1月28日.(沖縄県医師会館、抄録;西日本皮膚科. 2017;79(5):516.)  |      |
| 国内学会発表           | 3  | 片岡 有, 安田 聡, 宮本 恵宏, 佐瀬 一洋, 小菅 雅美, 木村 一雄, 宮崎 俊一             | 食後高血糖を指標にした管理の有効性と限界 多施設前向き無作為研究DIANA研究からの知見.                           | 第65回 日本心臓病学会学術集会. 2017年10月1日(大阪国際会議場、抄録:2017;suppl:SS10-3.)   |      |
| 国内学会発表           | 4  | 信濃裕美, 佐瀬一洋, 三浦佳代, 齊藤光江, 米本直裕, 大津洋, 松岡 浄.                  | Cardio-Oncologyの視点からのチーム医療の検討について                                       | 第245回 日本循環器学会 関東甲信越地方会. 2017年9月9日.(ステーションコンファレンス東京).  |      |
| 国内学会発表           | 5  | 野原隆司, 佐瀬一洋, 南学, 志賀太郎, 高橋寿由樹, 福井美保, 田中秀和, 塩山 渉, 石坂信和, 向井幹夫 | 会長特別企画 我が国における Cardio-Oncology  | 第65回 日本心臓病学会学術集会. 2017年10月1日(大阪国際会議場、抄録:2017;suppl:SS6.)  |      |
| 国内学会発表           | 6  | 植田真一郎, 安藤正志, 石岡千加史, 向井幹夫, 赤澤宏, 藤原康宏, 井上隆弘, 佐瀬一洋           | シンポジウム 重要性を増す Cardio-Oncology   | 第38回 日本臨床薬理学会学術総会 2017年12月7日(パシフィコ横浜、抄録: 臨床薬理 2017;48(Suppl.):S162)   |      |
| 国内学会発表           | 7  | 信濃裕美, 三浦佳代, 齊藤光江, 佐瀬一洋                                    | Trastuzumab投与により新機能障害(CTRCD)を発症した2例のCardio-Oncologyからの検討                | 第2回日本がんサポーターケア学会学術集会. 2017年10月17日(大宮ソニックシティ)<br><a href="http://jascc.jp/jascc2017_congress/program.html">http://jascc.jp/jascc2017_congress/program.html</a> |      |
| 区分               | 番号 | 発表者・著者  | タイトル等   | 掲載・発表情報等  | 国際共同 |
| その他<br>(広報活動を含む) | 1  | 佐瀬 一洋   | 【2017年医学はこうなる】  | Medical Tribune. 2017年1月3日. <a href="https://medical-tribune.co.jp/rensai/2017/0103506082/">https://medical-tribune.co.jp/rensai/2017/0103506082/</a>         |      |