

臨床工学室

I 著書	執筆タイトル	著者名	共著者／編者	書名	出版年月	掲載頁	出版社名
	麻酔中のモニタリング(麻酔中のモニタリング装置)	北本憲永	本間 崇	専門臨床工学技士テキスト手術編第2版	2021年8月19日	108-122	株式会社コンパス
II 学術論文・総説	論文名	研究者名	共同研究者	掲載誌名	出版年	巻数(号数);掲載	
	周術期の働き方改革(実践編) 臨床工学技士の取り組み	北本憲永	内山 明日香, 鈴木 克尚, 佐川 雅俊, 平松 和也, 山内 健至, 豊田 理水, 鳥羽 好恵, 小久保 荘太郎	日本手術医学会誌	2021.07	42巻2号 Page213-220	日本手術医学会
	専門・認定臨床工学技士を取得して	神谷典男		日本臨床工学技士会 たより	2021年11月28日	No.170	公益社団法人 日本臨床工学技士会
	専門・認定臨床工学技士を取得して	富田聡子		日本臨床工学技士会 たより	2021年11月28日	No.170	公益社団法人 日本臨床工学技士会
III 学会発表	演題名	演者	共同演者	開催数 学会名	開催年月	開催地	
<指定講演・シンポジウム等>	麻酔中のモニタリング装置	北本憲永		2021年度手術領域専門臨床工学技士講習会	2021/9/1	Web	
	人工心肺回路構成	太田早紀		OneCE 人工心肺セミナー	2021/9/4	Web	
	体外循環管理の最高峰を目指して!	北本憲永		第27回東海胸部人工臓器カンファレンス	2021/9/18	Web	
	オンラインHDFを理解する ～基礎から条件設定まで	中島俊一		第15回血液浄化セミナー	2021/9/19	Web	
	脳血管カテーテル治療におけるコメディカルの関わり	大野喬亮	北本憲永、神谷典男、増井浩史、三浦啓道、藤井洵希、富田聡子、清水奎太、大平和、近藤京駿、濱口啓介、大澤陸歩、林正孝、本間一成、遠藤亜矢子、望月佑馬	三河コ・メディカル勉強会 脳血栓回収	2021/11/12	Web	
	呼吸療法業務に、もう一步踏み込むために	増井浩史		第3あきたY・ボード勉強会	2021/11/21	Web	
	内視鏡手術に使用される治療デバイス装置の基礎	鈴木克尚		OneCE内視鏡WEBセミナー内視鏡外科手術業務へ参加しよう	2021/11/27	Web	
	アブレーション治療の実際	神谷典男		第9回日本臨床工学技士会告示研修	2021/11/27	大阪	
	手術における清潔操作	内山明日香		第9回日本臨床工学技士会告示研修	2021/11/27	大阪	
	スコープ保持実技研修	北本憲永		第9回日本臨床工学技士会告示研修	2021/11/27	大阪	
	内視鏡手術に使用される治療デバイス装置の基礎①～各種治療デバイスを中心に基本から解説～	鈴木克尚		OneCE内視鏡WEBセミナー内視鏡外科手術業務へ参加しよう	2021/11/27	Web	
	人工呼吸管理の基礎と復習	三浦啓道		日本小児循環器学会第3回多領域ミニカンファレンス	2021/12/9	Web	
	清潔野手洗い	北本憲永		第15回日本臨床工学技士会告示研修	2021/12/18	東京	
	人工肺FX-15を活用した体外循環管理	北本憲永		FX15 グループミーティング	2021/12/22	Web	
	手術における清潔操作	内山明日香		第16回日本臨床工学技士会告示研修	2021/12/25	東京	
	シンポジウム5新生児医療×臨床工学の未来を語ろう	渡邊一茂	鈴木真紀子、高野絵莉、三浦竜郎、原田賢太、西山友雲、大澤真智子、北本憲永	第65回日本新生児育成医学会・学術集会	2021/5/7	Web	

必ずやってくる緊急解離手術！あなたならどうする？『How to pump』	増井浩史	北本憲永、神谷典男、富永滋比古、太田早紀、山城政暁	第8回JaSECT東海地方会学術セミナー	2021/5/15	Web	
法令改正が臨床工学技士の手術室業務をどう変えるか 法令改正が臨床工学技士の手術室業務をどう変えるか～創造する新たな業務展開～	北本憲永	関川智重、市橋孝章、菊地 徹、藤田智一、佐々木慎理、塚本真司、笠野靖代	第31回日本臨床工学会	2021/5/22	熊本、Web	
今、注目の『麻酔補助CE』大会プログラムから紹介する	北本憲永		第31回日本臨床工学会	2021/5/22	熊本、Web	
循環器分野におけるタスクシフト / シェアによる業務変革～QIを用いた客観的指標～	神谷典男	増井浩史、北本憲永	第31回日本臨床工学会	2021/5/22	熊本、Web	
調査統計に望む姿と望まれる姿 業務検討委員会の立場から調査統計委員会との連携を考える	佐藤 邦昭	北本 憲永、木村政義、青木 郁香、野村 知由樹	第31回日本臨床工学会	2021/5/22	熊本、Web	
鏡視下手術支援業務のこれまでの歩みと臨床教育	北本憲永		第27回 近畿臨床工学会	2021/9/25	Web	
周産期心筋症に対してIMPELLA導入により母子ともに救命できた1例	大野喬亮	北本 憲永、神谷典男、増井 浩史、藤井 洵希、清水 圭太、齋藤 秀輝、立石 実	第45回CVIT東海北陸インターベンション 第45回日本心血管インターベンション治療学会東海北陸地方会	2021/10/16	Web	
昔の研究開発を振り返り～医工連携という言葉がなかった時代～	北本憲永	神谷典男、増井浩史、富永滋比古、太田早紀、山城政暁	第46回日本体外循環技術医学会大会	2021/10/16	Web	
未来のために U-35世代Perfusionistとして	富永滋比古	北本憲永、神谷典男、増井浩史、太田早紀、山城政暁	第46回日本体外循環技術医学会大会	2021/10/16	Web	
人工心肺前輸血と人工心肺前後のpH管理の重要性	北本憲永	神谷典男、増井浩史、富永滋比古、太田早紀、山城政暁	第46回日本体外循環技術医学会大会	2021/10/16	Web	
タスクシフト・シェア～麻酔アシスタントへの取り組み～	内山明日香	内山 明日香、佐川 雅俊、三浦 竜郎、家入 瑞穂、高野 義史、川村 貴志、大橋 篤、北本憲永	第21回中部臨床工学会	2021/11/20	Web	
清潔補助業務実施に向けて、臨床工学技士が行う教育制度の構築	北本憲永	佐々木慎理、市橋孝章、藤田智一、関川智重	第34回日本内視鏡外科学会総会	2021/12/2	神戸	
<一般講演・その他の講演>						
当院の心房細動に対するクライオアブレーションの成績から見た今後の展開	神谷典男	北本憲永 増井浩史 藤井洵希 富田聡子 古山大志 清水奎太 逸見隆太 杉浦亮	第1回JHRS東海北陸支部地方会	2021/3/6	Web	
8K内視鏡デモ評価から得られた教訓	鈴木克尚	北本憲永	第33回日本内視鏡外科学会総会	2021/3/10	Web	
臨床工学技士が主導して臨床評価した8Kシステムから得られた教訓	鈴木克尚		第33回日本内視鏡外科学会総会	2021/3/10	Web	
緊急用人工心肺回路組み立て時間短縮への試み	山城政暁	山城政暁 太田早紀 富永滋比古 増井浩史 神谷典男 北本憲永	第31回日本臨床工学会	2021/5/22	熊本、Web	

神経麻酔分野におけるコネクタ変更に対するCEの関わり	内山明日香	佐川 雅俊、三浦竜郎、家入 瑞穂、高野 義史、川村 貴志、大橋 篤、北本 憲永	第31回日本臨床工学会	2021/5/22	熊本、Web	
災害時における手術室における麻酔アシスタントCEの役割	家入瑞穂	内山明日香、佐川雅俊、三浦竜郎、高野 義史、川村 貴志、大橋 篤、北本 憲永	第31回日本臨床工学会	2021/5/22	熊本、Web	
輸液ポンプの気泡検出エラーによる気泡混入を経験して	古山大志	神谷典男 増井浩史 藤井洵希 三浦啓道 富田聡子 清水奎太 大平和 大野喬亮 近藤京駿 濱口啓介 北本憲永	第16回静岡臨床工学会	2021/6/6	Web	
NICUにおけるCOVID19感染防止対策へのCEとしての関わり	高野絵莉	渡邊一茂、原田賢汰、西山友雲、三浦竜郎、大澤真智子、北本憲永	第16回静岡臨床工学会	2021/6/6	Web	
心臓再同期療法へのup-gradeに難渋した2症例	神谷典男	北本憲永、藤井洵希、増井浩史、三浦啓道、富田聡子、古山大志、清水奎太、大平和、大野喬亮、近藤京駿、逸見隆太、杉浦 亮	第67回日本不整脈心電学会学術大会JHRS2021	2021/7/1	Web	
小児開心術における拍動流体外循環の効果と妥当性	新堀 莉沙	小出 昌秋、國井佳文、立石 実、奥木 聡志、守内 大樹、太田 早紀、富永 滋比古、増井浩史、北本 憲永	第57回日本小児循環器学会	2021/7/9	奈良	
長さ、接続口変更可能、医療用電源コード	渡邊一茂		第一回サポーターサロン臨床工学技士による臨床現場ニーズ発表	2021/8/31	Web	
ミクスフローMP(遠心ポンプ)の使用経験	増井浩史	神谷典男、富永滋比古、太田早紀、山城政暁、北本憲永	第27回東海胸部人工臓器カンファレンス	2021/9/18	Web	
人工心肺離脱時のHt値予測に関する検討	太田早紀	北本憲永、神谷典男、増井浩史、富永滋比古、山城政暁	第46回日本体外循環技術医学会大会	2021/10/16	Web	
人工心肺中の持続グルコース・インスリン投与によるカリウム補正の検討	富永滋比古	北本憲永、神谷典男、増井浩史、太田早紀、山城政暁	第46回日本体外循環技術医学会大会	2021/10/16	Web	
コロナ流行下における 患者支援講座についての検討	土屋敬	中島俊一、西條幸志、北本憲永、富田久美子、花木ひとみ、三崎太郎	第58回静岡県腎不全研究会	2021/10/24	静岡	
シリンジポンプの投与モードに関する安全機構の検証	大橋篤	北本憲永、内山明日香、鳥羽好恵	第41回日本臨床麻酔学会	2021/11/5	札幌	
硬膜外カテーテルの偶発的な抜去を減らすための創意工夫	佐川 雅俊	北本 憲永、内山明日香、川村 貴志、石田 恵章、鳥羽 好恵	第41回日本臨床麻酔学会	2021/11/5	札幌	
COVID19に対するICU-CEの取り組みと現状の課題	近藤京駿	三浦啓道、神谷典男、増井浩史、古山大志、藤井洵希、富永滋比古、富田聡子、清水奎太、太田早紀、大野喬亮、大平和、濱口啓介、大澤陸歩、北本憲永	第21回中部臨床工学会	2021/11/20	Web	

吸引システム移行から新機種の特 性や検証の重要性を考える。	豊田理水	北本憲永、鈴木克 尚	第21回中部臨床工学会	2021/11/20	Web	
シリンジポンプにおける1%ディ ブリン注キット認識異常について	高野義史	内山明日香、佐川 雅俊、北本憲永	第21回中部臨床工学会	2021/11/20	Web	
眼科手術業務における業務割 り振りによる業務効率化の検討	小勝翔太 郎	田中良樹、鈴木克 尚、豊田理水、木 下裕代、野中舜 太、竹内寛海、原 田賢太、原田翔 太、若松弘将、曾 根太一、北本憲永	第21回中部臨床工学会	2021/11/20	Web	
臨床工学技士が関与した内視鏡 装置の試用評価	杉山征四 朗	鈴木健吾、高柳綾 子、北本憲永	第41回北陸消化器内視鏡技 士会	2021/12/1	Web	
内視鏡ホルダーロボット (EMARO TM)の評価～ CEスコピスト業務の経験か	鈴木克尚	北本憲永	第34回日本内視鏡外科学会 総会	2021/12/2	神戸	

IVその他	職務等	氏名	共同者名	会議名等	開催年月	開催地	URL
	座長	北本憲永		第2回静岡県臨床工学技士会 Webセミナー	2021/2/21	Web	
	座長	神谷典男		第1回JHRS東海北陸支部地方会	2021/3/6	Web	
	座長	黒崎瑠依		第二回CKD-MBD講演会 in浜松	2021/5/19	Web	
	座長	北本憲永		第31回日本臨床工学会	2021/5/22	熊本、Web	
	座長	神谷典男		第16回静岡臨床工学会	2021/6/6	Web	
	座長	大平和		第3回 1st Co-Medical CONNECT「IVUS編」	2021/6/17	Web	
	座長	三浦啓道		電気生理額の基本のき	2021/6/19	Web	
	座長	北本憲永		TERUMO FXセミナー	2021/7/2	Web	
	座長	神谷典男		第3回Sing Live研究会	2021/9/10	Web	
	座長	神谷典男		第3回Sing Live研究会	2021/9/10	Web	
	座長	鈴木克尚		第30回日本臨床工学会	2021/9/29	Web	
	座長	神谷典男		日本Epアブレーション技術研究会 中部地方会 Vol.12 Epwebカン ファ	2021/9/30	Web	
	座長	神谷典男		日本Epアブレーション技術研究会 中部地方会 Vol.13 Epwebカン ファ	2021/10/22	Web	
	座長	北本憲永		第21回中部臨床工学会	2021/11/20	Web	
	座長	北本憲永		OneCE内視鏡WEBセミナー内視鏡 外科手術業務へ参加しよう	2021/11/27	Web	
	座長	北本憲永		日本小児循環器学会第3回多領 域ミニカンファレンス	2021/12/9	Web	
	座長	神谷典男		静岡県臨床工学技士会 循環器 セミナー	2021/12/11	Web	
	インストラクター	北本憲永		第1回臨床工学技士告示研修	2021/10/30	東京	
	インストラクター	内山明日 香		第1回臨床工学技士告示研修	2021/10/30	東京	
	インストラクター	北本憲永		第3回日本臨床工学技士会告示 研修	2021/11/6	東京	
	インストラクター	北本憲永		第5回日本臨床工学技士会告示 研修	2021/11/20	東京	

インストラクター	内山明日香		第10回日本臨床工学技士会告示研修	2021/12/4	東京	
インストラクター	内山明日香		第15回日本臨床工学技士会告示研修	2021/12/18	東京	
インストラクター	北本憲永		第16回日本臨床工学技士会告示研修	2021/12/25	東京	