

## ①人工心肺装置・PCPS・IABP

文書管理No	実績日	機器名称	機種名	形式番号	メーカー	研修区分	購入年月日	回数[回]	研修者数[人]
2019-04-008-01	2019/4/19	植込み型補助人工心肺システム	植込み型補助人工心肺(HeartMate II)説明会 2019		ニプロ	継続		1	6
2019-04-008-02	2019/4/22	植込み型補助人工心肺システム	植込み型補助人工心肺(HeartMate II)説明会 2019		ニプロ	継続		1	12
2019-04-007-01	2019/4/23	体外循環装置用遠心ポンプ駆動装置	体外循環装置用遠心ポンプ駆動装置キャピオックスEBSエマセブ説明会	SP-200	テルモ	新規	2019/1/30	1	12
2019-04-008-03	2019/4/23	植込み型補助人工心肺システム	植込み型補助人工心肺(HeartMate II)説明会 2019		ニプロ	継続		1	2
2019-04-007-02	2019/4/24	体外循環装置用遠心ポンプ駆動装置	体外循環装置用遠心ポンプ駆動装置キャピオックスEBSエマセブ説明会	SP-200	テルモ	新規	2019/1/30	1	8
2019-04-008-04	2019/4/24	植込み型補助人工心肺システム	植込み型補助人工心肺(HeartMate II)説明会 2019		ニプロ	継続		1	4
2019-04-007-03	2019/4/26	体外循環装置用遠心ポンプ駆動装置	体外循環装置用遠心ポンプ・キャピオックスEBSエマセブ説明会	SP-200	テルモ	新規	2019/1/30	1	20
2019-05-013	2019/5/20	植込み型補助人工心肺システム	植込み型補助人工心肺(HeartMate II)安全使用の研修		ニプロ	新規		1	17
2019-06-002	2019/6/10	大動脈内バルーンポンプ(IABP)	IABP安全使用研修	コラートBP21-T	泉工医科工業	継続		1	12
2019-06-007	2019/6/14	植込み型補助人工心肺システム	補助人工心肺安全使用研修(2019年度前期)			継続		1	20
2019-06-019-01	2019/6/20	植込み型補助人工心肺システム	植込み型補助人工心肺(HeartMate II)システムコントローラ		ニプロ	新規		1	10
2019-06-019-02	2019/6/21	植込み型補助人工心肺システム	植込み型補助人工心肺(HeartMate II)システムコントローラ		ニプロ	新規		1	3
2019-06-019-03	2019/6/24	植込み型補助人工心肺システム	植込み型補助人工心肺(HeartMate II)システムコントローラ		ニプロ	新規		1	3
2019-06-019-04	2019/6/26	植込み型補助人工心肺システム	植込み型補助人工心肺(HeartMate II)システムコントローラ		ニプロ	新規		1	4
2019-06-019-05	2019/6/27	植込み型補助人工心肺システム	植込み型補助人工心肺(HeartMate II)システムコントローラ		ニプロ	新規		1	3
2019-06-020	2019/6/27	植込み型補助人工心肺システム	植込み型補助人工心肺(HeartMate II)安全使用の研修		ニプロ	新規		1	4
2019-07-013-01	2019/7/3	植込み型補助人工心肺システム	植込み型補助人工心肺(HeartMate II)システムコントローラ		ニプロ	新規		1	2
2019-07-013-02	2019/7/26	植込み型補助人工心肺システム	植込み型補助人工心肺(HeartMate II)システムコントローラ		ニプロ	新規		1	13
2019-07-012	2019/7/29	経皮的な心肺補助装置(PCPS)	ECMO装置安全使用の為の研修			継続		1	7
2019-07-013-03	2019/7/29	植込み型補助人工心肺システム	植込み型補助人工心肺(HeartMate II)システムコントローラ		ニプロ	新規		1	14
2019-08-009-01	2019/8/13	小児用体外設置式補助人工心肺駆動装置	EXCOR(小児用体外設置式補助人工心肺駆動装置)安全使用研修	D03I-112	カルディオ	継続	2018/10/29	1	41
2019-08-009-02	2019/8/16	小児用体外設置式補助人工心肺駆動装置	EXCOR(小児用体外設置式補助人工心肺駆動装置)安全使用研修	D03I-112	カルディオ	継続	2018/10/29	1	24
2019-09-003	2019/9/24	人工心肺装置	人工心肺装置(HAS II)安全使用のための研修	HAS II-BS	泉工医科工業	継続	2012/12/19	1	10
2019-12-009	2019/12/3	植込み型補助人工心肺システム	補助人工心肺EVAHEART機器説明(水戸協同病院)		(株)サンメディカル技術研究所	継続		1	26
2019-12-006	2019/12/25	人工心肺装置	人工心肺装置HAS II 勉強会	HAS II-BS		継続	2012/12/19	1	8
2020-01-001	2020/1/9	大動脈内バルーンポンプ(IABP)	IABP(後期)安全使用研修	BP21	泉工医科工業	継続		1	32
2020-01-005	2020/1/24	経皮的な心肺補助装置(PCPS)	ECMO装置安全使用の為の研修			継続		2	15
2020-01-008	2020/1/29	植込み型補助人工心肺システム	植込み型補助人工心肺(HeartMate II)PMメンテナンス講習		ニプロ	新規		1	10
2020-01-011	2020/1/31	植込み型補助人工心肺システム	補助人工心肺安全使用研修			継続		1	10
2020-02-001	2020/2/7	小児用体外設置式補助人工心肺駆動装置	EXCOR(小児用体外設置式補助人工心肺駆動装置)安全使用研修	D03I-112	カルディオ	継続	2018/10/29	2	10

## ②人工呼吸器

文書管理No	実績日	機器名称	機種名	形式番号	メーカー	研修区分	購入年月日	回数[回]	研修者数[人]
2019-04-010	2019/4/2	人工呼吸器	人工呼吸器安全使用研修(トリロジー)NPPV・HFT	Trilogy O2		継続		1	10
2019-04-001	2019/4/11	人工呼吸器	人工呼吸器安全使用研修(PB840/HFO搭載機)			継続		1	10
2019-04-005	2019/4/11	人工呼吸器	人工呼吸器安全使用研修(オリエンテーション)		フィリップスレスピロニクス	継続	2014/3/28	1	18
2019-04-004	2019/4/15	人工呼吸器(レンタル)	NIPネーザルV安全使用研修	NIPネーザルV	帝人	継続		1	2
2019-05-003	2019/5/14	人工呼吸器	人工呼吸器安全使用研修(換気モード)			継続		1	6
2019-05-004	2019/5/14	人工呼吸器	人工呼吸器安全使用研修(操作方法編)			継続		1	6
2019-05-006	2019/5/17	人工呼吸器	人工呼吸器安全使用研修(PB840操作方法)	840	コヴィディエンジャパン	継続		1	9
2019-05-008-01	2019/5/20	人工呼吸器	人工呼吸器 SiPAP・Trilogy安全使用研修			継続		1	15
2019-05-008-02	2019/5/22	人工呼吸器	人工呼吸器 SiPAP・Trilogy安全使用研修			継続		1	10
2019-05-009-01	2019/5/23	人工呼吸器	人工呼吸器安全使用研修(トリロジー)	Trilogy O2	フィリップスレスピロニクス	継続	2014/3/28	1	9
2019-05-009-02	2019/5/28	人工呼吸器	人工呼吸器安全使用研修(トリロジー)	Trilogy O2	フィリップスレスピロニクス	継続	2014/3/28	1	3
2019-05-011	2019/5/29	人工呼吸器	人工呼吸器安全使用研修(前期)			継続		1	5
2019-05-009-03	2019/5/30	人工呼吸器	人工呼吸器安全使用研修(トリロジー)	Trilogy O2	フィリップスレスピロニクス	継続	2014/3/28	1	5
2019-06-003-01	2019/6/3	人工呼吸器(レンタル)	人工呼吸器安全使用研修(ASTRAL)		フクダ電子	継続		1	7
2019-06-005-01	2019/6/3	人工呼吸器	人工呼吸器安全使用研修(Trilogy気切・挿管編)	Trilogy O2	フィリップスレスピロニクス	継続	2014/3/28	1	5
2019-06-005-02	2019/6/4	人工呼吸器	人工呼吸器安全使用研修(Trilogy気切・挿管編)	Trilogy O2	フィリップスレスピロニクス	継続	2014/3/28	1	4
2019-06-017-01	2019/6/5	人工呼吸器	人工呼吸器安全使用研修(トリロジー)	Trilogy O2	フィリップスレスピロニクス	継続	2014/3/28	1	18
2019-06-018	2019/6/5	人工呼吸器	病棟における人工呼吸器取扱い講習会	Trilogy O2	フィリップスレスピロニクス	継続	2014/3/28	1	23
2019-06-003-02	2019/6/10	人工呼吸器(レンタル)	人工呼吸器安全使用研修(ASTRAL)		フクダ電子	継続		1	4
2019-06-004	2019/6/12	人工呼吸器	人工呼吸器安全使用研修(PB840換気モード・TCについて)	840	コヴィディエンジャパン	継続		1	23
2019-06-006	2019/6/17	人工呼吸器	人工呼吸器安全使用研修(トリロジー)	Trilogy O2	フィリップスレスピロニクス	継続	2014/3/28	1	
2019-06-017-02	2019/6/24	人工呼吸器	人工呼吸器安全使用研修(トリロジー)	Trilogy O2	フィリップスレスピロニクス	継続	2014/3/28	1	19

## 2019年度生命維持管理装置研修実績

2020年4月

2019-06-017-03	2019/6/28	人工呼吸器	人工呼吸器安全使用研修(トリロジー)	Trilogy O2	フィリップスレスピロニクス	継続	2014/3/28	1	17
2019-07-007	2019/7/3	人工呼吸器	人工呼吸器安全使用研修(トリロジー)	Trilogy O2	フィリップスレスピロニクス	継続	2014/3/28	1	17
2019-07-006	2019/7/8	人工呼吸器	人工呼吸器(ハミルトンT1)安全使用研修	HAMILTON-T1	日本光電工業	新規	2018/11/20	1	9
2019-07-004	2019/7/10	人工呼吸器	人工呼吸器安全使用研修(トリロジー・NPPV編)	Trilogy O2	フィリップスレスピロニクス	継続	2014/3/28	1	11
2019-07-010	2019/7/26	人工呼吸器	人工呼吸器安全使用研修	Trilogy O2	フィリップスレスピロニクス	継続	2014/3/28	1	10
2019-08-002	2019/8/1	人工呼吸器	病棟における人工呼吸器取扱い講習会	Trilogy O2	フィリップスレスピロニクス	継続	2014/3/28	1	27
2019-08-001	2019/8/5	人工呼吸器	人工呼吸器安全使用研修	Trilogy O2	フィリップスレスピロニクス	継続	2014/3/28	1	7
2019-09-005	2019/9/30	人工呼吸器	人工呼吸器安全使用研修(HFO・アイノフロー編)			継続		1	9
2019-10-001	2019/10/3	人工呼吸器	人工呼吸器安全使用研修(HFO・アイノフロー編)			継続		1	8
2019-12-004	2019/12/13	人工呼吸器	人工呼吸器安全使用研修(トリロジー・NPPV編)	Trilogy O2	フィリップスレスピロニクス	継続	2014/3/28	1	7
2020-03-004-01	2020/3/7	人工呼吸器	人工呼吸器安全使用研修(トリロジー・IPPV編)	Trilogy O2	フィリップスレスピロニクス	継続	2014/3/28	2	24
2020-03-004-02	2020/3/7	人工呼吸器	人工呼吸器安全使用研修(トリロジー・IPPV編)	Trilogy O2	フィリップスレスピロニクス	継続	2014/3/28	2	16
2020-03-004-03	2020/3/14	人工呼吸器	人工呼吸器安全使用研修(トリロジー・IPPV編)	Trilogy O2	フィリップスレスピロニクス	継続	2014/3/28	2	23
2020-03-004-04	2020/3/14	人工呼吸器	人工呼吸器安全使用研修(トリロジー・IPPV編)	Trilogy O2	フィリップスレスピロニクス	継続	2014/3/28	2	17
2020-03-003	2020/3/25	人工呼吸器	人工呼吸器安全使用研修(トリロジー・NPPV編)	Trilogy O2	フィリップスレスピロニクス	継続	2014/3/28	1	2

## ③血液浄化療法装置

文書管理No	実績日	機器名称	機種名	形式番号	メーカー	研修区分	購入年月日	回数[回]	研修者数[人]
2019-08-006-01	2018/8/20	血液成分分離装置	血液成分分離装置COBE Oputia研修	61000	テルモ B C T	継続	2018/9/25	1	3
2019-08-006-02	2018/8/27	血液成分分離装置	血液成分分離装置COBE Oputia研修	61000	テルモ B C T	継続	2018/9/25	1	6
2019-07-011	2019/7/30	血液浄化装置	血液浄化装置ACH-Σ安全使用の研修会	ACH-Σ	旭化成メディカル	継続	2012/11/30	1	8
2019-09-002	2019/9/24	血液浄化装置	個人用多用途透析装置DBG-03安全使用の研修会	DBG-03	日機装	継続	2012/11/30	1	23
2019-10-012	2019/10/29	血液浄化装置	透析の原理と透析装置の説明	DBG-03	日機装	継続	2012/11/30	1	23
2019-11-005-01	2019/11/7	血液浄化装置	透析の原理と透析装置の説明	DBG-03	日機装	継続	2012/11/30	1	7
2019-11-005-02	2019/11/26	血液浄化装置	透析の原理と透析装置の説明	DBG-03	日機装	継続	2012/11/30	1	5
2020-01-016	2020/1/16	血液成分分離装置	血液成分分離装置COBE Oputia研修	61000	テルモ B C T	継続	2018/9/25	2	9
2020-01-015	2020/1/23	血液浄化装置	血液浄化装置ACH-Σ安全使用の研修会	ACH-Σ	旭化成メディカル	継続	2012/11/30	1	7
2020-01-014	2020/1/28	血液浄化装置	透析装置(DBG-03)勉強会	DBG-03	日機装	継続	2012/11/30	1	6
2020-02-004-01	2020/2/18	血液浄化装置	透析装置(DBG-03)勉強会	DBG-03	日機装	継続	2012/11/30	1	12
2020-02-004-02	2020/2/20	血液浄化装置	透析装置(DBG-03)勉強会	DBG-03	日機装	継続	2012/11/30	1	5

## ④除細動器

文書管理No	実績日	機器名称	機種名	形式番号	メーカー	研修区分	購入年月日	回数[回]	研修者数[人]
2019-06-012	2019/6/13	除細動器	除細動器安全使用研修(後期:安全管理編)			継続		1	8
2019-06-012	2019/6/13	除細動器	除細動器安全使用研修(後期:安全管理編)	TEC-5531	日本光電工業	継続		1	8
2020-01-004	2020/1/7	除細動器	除細動器安全使用研修(後期)	TEC-5631	日本光電工業	継続		1	13

## ⑤閉鎖式保育器

文書管理No	実績日	機器名称	機種名	形式番号	メーカー	研修区分	購入年月日	回数[回]	研修者数[人]
2019-06-008-01	2019/6/19	開放式保育器	開放式・閉鎖式保育器安全研修		アトムメディカル	継続		1	18
2019-06-008-02	2019/6/24	開放式保育器	開放式・閉鎖式保育器安全研修		アトムメディカル	継続		1	8
2019-07-009-01	2019/7/23	搬送用保育器	搬送式保育器 V-808安全使用研修	V-808	アトムメディカル	継続		1	18
2019-07-009-02	2019/7/25	搬送用保育器	搬送式保育器 V-808安全使用研修	V-808	アトムメディカル	継続		1	18

## ⑥診療用高エネルギー放射線発生装置

文書管理No	実績日	機器名称	機種名	形式番号	メーカー	研修区分	購入年月日	回数[回]	研修者数[人]
2019-06-024	2019/6/28	放射線治療装置(リニアック)	放射線発生装置の精度管理 Trilogy	2100	バリアン	継続	2009/2/1	1	5
2019-08-012	2019/8/23	放射線治療装置(リニアック)	放射線発生装置の精度管理 Trilogy	2100	バリアン	継続	2009/2/1	1	5
2019-11-008	2019/11/14	放射線治療装置(リニアック)	放射線発生装置の精度管理 Trilogy	2100	バリアン	継続	2009/2/1	1	5
2020-01-021	2020/1/30	放射線治療装置(リニアック)	放射線発生装置の精度管理 Trilogy	2100	バリアン	継続	2009/2/1	1	4

## ⑦診療用放射線照射装置

文書管理No	実績日	機器名称	機種名	形式番号	メーカー	研修区分	購入年月日	回数[回]	研修者数[人]
2019-06-025	2019/6/7	小線源治療装置	192Ir線源強度測定勉強会	105088-4	千代田テクノル	継続	2010/5/26	1	4
2019-09-012	2019/9/6	小線源治療装置	192Ir線源強度測定勉強会	105088-4	千代田テクノル	継続	2010/5/26	1	6
2019-12-010	2019/12/6	小線源治療装置	192Ir線源強度測定勉強会	105088-4	千代田テクノル	継続	2010/5/26	1	6
2020-03-005	2020/3/6	小線源治療装置	192Ir線源強度測定勉強会	105088-4	千代田テクノル	継続	2010/5/26	1	6

## ⑧粒子線照射装置

文書管理No	実績日	機器名称	機種名	形式番号	メーカー	研修区分	購入年月日	回数[回]	研修者数[人]
2019-06-023	2019/6/5	診療用粒子線照射装置	2019年度 第1回医療機器安全研修会	PROBEAT	日立製作所	継続		1	6
2020-01-020	2020/1/17	診療用粒子線照射装置	2019年度 第2回医療機器安全研修会	PROBEAT	日立製作所	継続		1	5

2019年度生命維持管理・高エネルギー発生装置 研修		
人工心肺装置・PCPS・IABP	32回	362人
人工呼吸器	41回	415人
血液浄化装置	13回	114人
除細動器	3回	29人
閉鎖式保育器	4回	62人
診療用高エネルギー放射線発生装置	4回	19人
診療用放射線照射装置	4回	22人
粒子線照射装置	2回	11人