

32 臨床工学部



2020年度より紫外線照射ロボットが導入された。また、血圧計やカフ圧計の貸出器を大幅に増設したので、今回より貸出件数を計上する。

臨床業務ではL-CAPがカラムの製造中止により実施されなくなった。よって、DFPP・血漿吸着・G-CAPをまとめて計上することとする。

32-1 年度別・業務内容別件数

(件)

区 分	2016年度	2017年度	2018年度	2019年度	2020年度	
臨床技術提供	人工心肺装置操作	112	120	126	127	138
	off-pump CABG	-	-	-	56	37
	自己血回収装置操作	167	155	190	238	233
	補助循環(CPS)操作	28	38	34	41	32
	IABP操作	38	36	30	47	33
	持続的血液ろ過(透析)	452	522	405	578	460
	血漿交換・持続的血漿交換	135	55	184	136	166
	エンドトキシン吸着	40	25	40	31	18
	DFPP・血漿吸着・G-CAP	165	177	216	79	47
	血液透析(EICU/CCU・ICU/HCU)	463	348	394	443	378
	腹水濃縮	18	19	8	24	40
	末梢血幹細胞採取	140	136	97	99	104
	IVRセンター(PCI・EVT)	872	809	342	347	383
	IVRセンター(CAG・AOG・SG)			990	829	672
	不整脈治療業務	252	283	289	319	283
	心臓デバイス植え込み	132	160	134	136	153
	PM・ICD立ち合い業務	239	257	390	294	276
	不整脈遠隔モニタリング	1,460	2,958	2,484	2,963	2,713
	人工呼吸器装着患者院外搬送業務	30	23	28	31	31
	人工呼吸器装着患者歩行訓練業務	-	-	44	97	18
	院内搬送業務	178	170	135	122	275
	内視鏡治療業務	1,280	1,481	1,475	1,467	1,322
	カプセル内視鏡業務	182	201	226	204	224
	ロボット手術装置	68	67	109	166	203
	MEP操作	182	233	262	305	298
	手術ナビゲーション	-	-	95	122	134
ラジオ波焼灼	110	158	125	127	128	
排痰補助装置	14	17	4	5	2	
NO吸入療法	-	9	20	14	17	
ME機器点検調整業務	人工呼吸器点検	253	401	341	456	303
	人工呼吸器使用中点検	7,831	7,047	7,235	7,425	6,049
	シリンジポンプ点検	384	321	312	332	363
	輸液ポンプ点検	295	227	331	359	377
	麻酔器点検	40	45	8	2	3
	電気メス点検	37	36	38	39	36
	除細動器点検	76	74	76	78	82
	保育器点検	23	23	24	24	21
	血液浄化装置点検	53	48	52	57	60
	体外式ペースメーカー点検	17	13	15	16	17
	補助循環装置点検	18	14	9	8	14
	ベッドサイドモニタ点検	4	21	35	46	46
	セントラルモニタ点検	-	26	55	56	36
ささやま医療センター装置点検	206	152	156	148	181	
修理業務	ME機器	1,069	1,270	1,097	1,267	1,082
	(院内修理完了)	(718)	(910)	(761)	(744)	(706)
	(業者依頼)	(351)	(360)	(336)	(523)	(376)
ME機器中央管理業務	人工呼吸器貸出	247	263	279	421	330
	パルスオキシメータ貸出	184	119	162	162	181
	心電図モニタ貸出	91	130	282	287	207
	輸液ポンプ貸出	4,149	3,861	4,444	5,258	5,482
	シリンジポンプ貸出	2,721	3,117	3,189	3,420	3,387
	ネブライザー貸出	177	270	302	320	360
	経腸栄養ポンプ貸出	130	182	259	341	387
	下肢深部静脈血栓症予防装置貸出	1,099	1,298	1,245	1,286	1,236
	電気メス貸出	45	55	42	39	31
	吸引器関連貸出	107	61	162	200	252
	CV穿刺用超音波診断装置貸出	95	104	108	117	98
	血圧/カフ圧計関連貸出	-	-	-	-	219
	紫外線照射ロボット貸出	-	-	-	-	150