

医療技術局の現況と研究研修事項

2024年の薬剤部業務

今年の年報では、薬剤部の活動内容についてご紹介させていただきます。

私たち薬剤部は、薬剤師23名、医薬品SPD（Supply Processing and Distribution）4名、事務員1名の計28名で構成されています。メンバー全員が、それぞれの専門知識を生かしながら、日々医療現場や患者様のために全力を尽くしています。

薬剤部の中心的な役割は、入院および外来の調剤業務です。患者様お一人おひとりの病歴や服薬履歴をしっかりと確認し、薬が安全に使えるよう細心の注意を払っています。また、注射薬の取り扱いにも力を入れており、最新の機器を導入することで安全性と効率をさらに向上させています。

病棟では専任薬剤師を配置し、医師や看護師と連携しながら患者様に最適な薬物療法を提供しています。入院中の薬の使い方について丁寧に説明を行い、手術前後の不安や疑問に対してもしっかりサポートしています。さらに、抗がん剤の調製や治療計画の管理など、高度な専門知識を必要とする業務も行っており、患者様が安心して治療に臨めるよう努めています。

安全対策にも重点を置いており、医療現場でのリスクを減らすための分析や職員教育を行っています。また、薬学生の実習受け入れを通じて、未来の薬剤師を育てる活動にも取り組んでいます。こうした日々の努力が、患者様や地域医療に貢献する形となることを目指しています。

薬剤部一同、これからも「患者様第一」を心に、質の高い医療を提供できるよう努力を続けてまいります。引き続き温かいご支援を賜りますようお願い申し上げます。

2. 薬剤部業務状況

2.1. 調剤部門

2.1.1. 科別処方箋枚数の推移

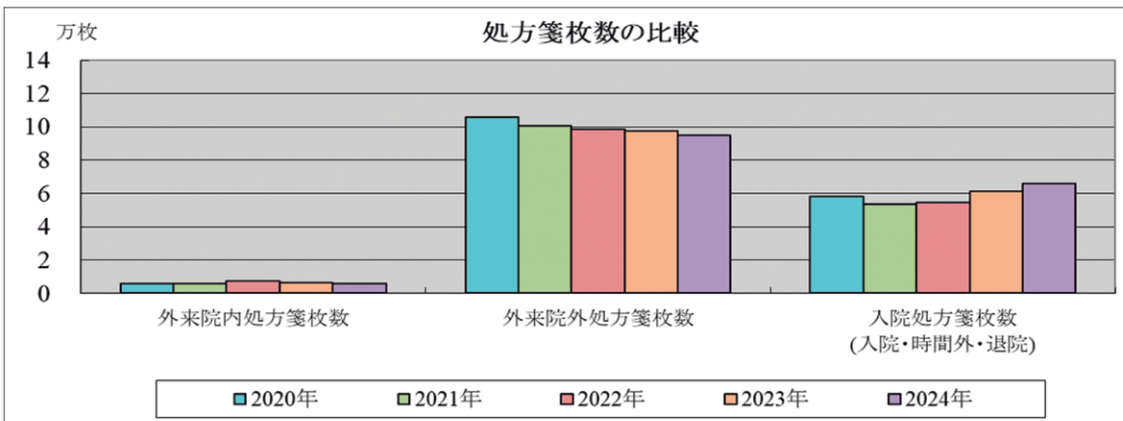
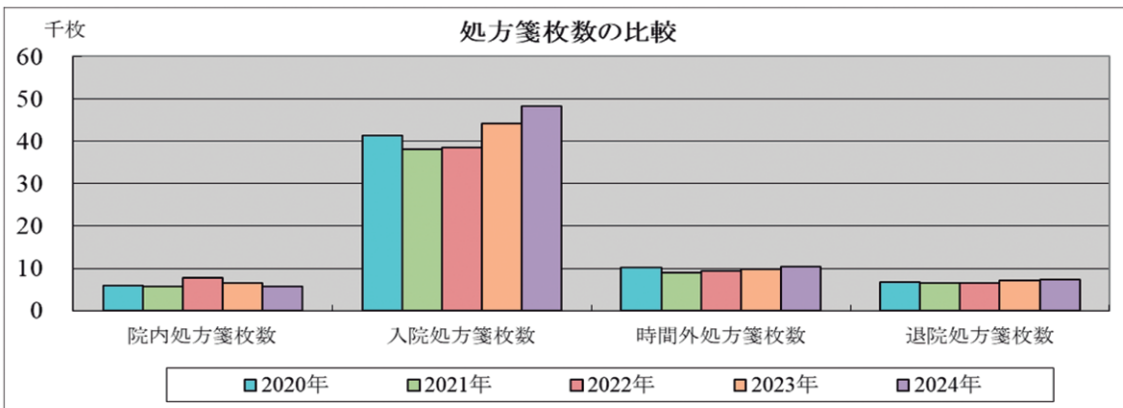
	2023年（1月～12月）					2024年（1月～12月）				
	外来	院外	入院			外来	院外	入院		
	院内		入院	時間外	退院	院内		入院	時間外	退院
内科	16	22	0	1	0	2	53	170	77	14
外科	20	1,403	2,509	639	545	37	1,364	3,343	1,111	549
整形外科	15	5,080	3,259	475	423	8	5,533	4,114	776	529
小児科	1,575	3,988	391	230	376	890	4,600	375	249	376
産婦人科	37	2,441	1,066	325	385	47	2,656	1,383	380	494
耳鼻咽喉科	3	5,416	2,028	196	521	3	5,746	2,264	316	615
眼科	7	2,827	108	21	78	3	2,272	67	7	52
皮膚科	2	6,838	540	64	89	2	6,351	484	23	62
泌尿器科	18	8,809	1,525	507	438	8	8,125	1,721	412	353
脳神経外科	2	1,608	2,708	481	337	2	1,529	2,561	444	299
歯科（口腔外）	1	2,935	466	137	162	0	2,658	612	100	145
神経内科	0	939	1	0	1	3	1,025	0	2	0
精神科	0	2,761	122	2	6	0	601	47	2	1
形成外科	10	2,237	543	152	132	9	1,911	738	147	110
放射線科	0	10	2	2	0	0	12	0	0	0
呼吸器内科	31	7,853	6,245	1,404	690	82	8,925	8,003	1,468	932
心臓血管外科	0	804	2,387	802	199	2	840	2,464	825	212
理学診療科	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0
麻酔科	0	14	0	2	0	0	23	1	5	0
健診科	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
消化器内科	28	6,118	3,312	1,247	563	27	5,849	3,044	1,155	457
循環器内科	23	9,226	5,479	1,529	975	43	8,596	5,822	1,423	935
糖内分泌内科	2	7,195	998	56	191	4	7,027	1,083	87	208
血液内科	161	3,828	2,733	278	293	207	4,046	2,763	241	320
救急科	4,535	15	132	336	3	4,289	28	169	447	16
アレルギー科	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
腎臓内科	0	1,345	0	0	4	0	1,407	0	0	4
乳腺科	1	1,815	289	39	45	0	1,623	398	37	60
透析科	5	75	4	0	1	4	75	8	0	0
腫瘍内科	53	5,881	3,030	458	481	1	5,088	3,046	354	380
呼吸器外科	0	0	0	0	0	0	0	2	1	0
放射線治療科	1	465	5	3	0	1	440	0	0	0
緩和ケア科	0	215	2,683	146	117	2	218	2,642	172	71
膠原病内科	3	5,521	1,579	265	105	8	6,476	1,055	200	125
合計	6,549	97,684	44,145	9,797	7,160	5,684	95,098	48,379	10,461	7,319

2.1.2. 月別処方箋枚数の推移

	2023年						2024年					
	外来処方箋枚数	院外処方箋枚数	入院調剤処方箋枚数			合計	外来処方箋枚数	院外処方箋枚数	入院調剤処方箋枚数			合計
	院内	発行枚数	入院	時間外	退院		院内	発行枚数	入院	時間外	退院	
1月	877	7,808	3,210	822	447	13,164	645	7,821	3,849	889	546	13,750
2月	524	7,442	3,335	746	600	12,647	450	7,702	3,890	787	557	13,386
3月	511	8,749	3,325	728	596	13,909	423	7,940	4,117	904	664	14,048
4月	483	8,016	3,477	788	533	13,297	403	8,077	4,133	853	602	14,068
5月	543	8,069	3,824	819	590	13,845	520	7,983	4,248	943	581	14,275
6月	473	8,440	3,722	833	594	14,062	392	7,551	3,719	746	617	13,025
7月	575	7,950	3,714	883	611	13,733	521	8,292	3,998	834	615	14,260
8月	572	8,669	4,472	935	678	15,326	469	7,835	3,918	875	634	13,731
9月	532	7,939	3,840	834	635	13,780	430	7,621	3,832	900	565	13,348
10月	486	8,266	3,676	834	574	13,836	451	8,453	4,404	891	627	14,826
11月	469	8,031	3,769	857	630	13,756	357	7,590	3,959	879	636	13,421
12月	504	8,305	3,781	718	672	13,980	623	8,233	4,312	960	675	14,803
合計	6,549	97,684	44,145	9,797	7,160	165,335	5,684	95,098	48,379	10,461	7,319	166,941
総計			61,102						66,159			

2.1.3. 科別院外処方箋枚数

2024年	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
内科	1	3	0	0	2	0	0	0	0	2	18	27
外科	97	100	114	116	135	112	128	123	107	123	108	101
整形外科	417	405	479	451	459	439	520	465	483	496	443	476
小児科	350	323	415	353	359	382	394	404	339	446	385	450
産婦人科	180	195	201	203	210	193	246	238	214	279	237	260
耳鼻咽喉科	477	417	498	507	483	447	513	457	484	513	474	476
眼科	209	246	185	208	228	181	166	183	171	183	163	149
皮膚科	603	464	452	528	492	501	584	557	532	513	552	573
泌尿器科	650	691	701	722	686	653	694	658	648	724	608	690
脳神経外科	136	132	108	159	123	113	151	97	124	125	132	129
歯科（口腔外）	227	240	237	242	251	227	230	188	206	245	193	172
神経内科	77	75	80	77	91	78	88	92	87	88	94	98
精神科	204	198	196	0	0	1	1	0	1	0	0	0
形成外科	171	149	163	164	178	154	173	158	156	158	148	139
放射線科	0	1	0	0	1	4	0	1	0	1	2	2
呼吸器内科	647	681	672	727	752	700	788	764	732	864	746	852
心臓血管外科	79	68	54	67	76	63	75	69	48	93	75	73
理学診療科	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
麻酔科	1	5	0	0	4	1	1	1	5	2	2	1
健診科	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
消化器内科	473	498	504	516	492	462	518	473	440	512	470	491
循環器内科	716	692	727	789	702	748	708	687	708	697	648	774
糖内分泌内科	545	585	573	600	569	583	601	605	548	646	546	626
血液内科	315	317	339	323	353	351	379	310	358	338	293	370
救急科	3	0	1	4	5	3	4	3	1	2	2	0
アレルギー科	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
腎臓内科	118	109	123	129	121	109	103	131	104	137	115	108
乳腺科	149	143	143	142	148	115	135	133	123	121	128	143
透析科	5	5	6	4	4	4	10	8	7	9	6	7
腫瘍内科	470	457	434	452	455	389	438	380	385	445	365	418
呼吸器外科	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
放射線治療科	31	31	31	38	42	29	40	32	44	48	54	20
緩和ケア科	10	12	15	31	22	13	24	28	17	19	14	13
膠原病内科	460	460	489	524	540	496	580	590	549	624	569	595
発行枚数(合計)	7,821	7,702	7,940	8,077	7,983	7,551	8,292	7,835	7,621	8,453	7,590	8,233



2.1.4. 科別処方箋枚数（院内・外来）

2024年	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
内科	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0
外科	1	3	4	1	1	1	3	5	5	5	3	5
整形外科	1	1	0	0	3	1	0	0	0	0	0	2
小児科	123	91	83	57	98	52	57	60	64	58	40	107
産婦人科	3	6	3	3	3	6	7	4	4	4	3	1
耳鼻咽喉科	1	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0
眼科	1	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0
皮膚科	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0
泌尿器科	1	0	2	0	1	2	1	0	0	1	0	0
脳神経外科	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0
歯科（口腔外）	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
神経内科	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1
精神科	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
形成外科	0	0	0	1	2	1	2	1	0	1	0	1
放射線科	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
呼吸器内科	5	4	2	3	0	2	7	10	9	15	12	13
心臓血管外科	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0
理学診療科	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
麻酔科	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
健診科	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
消化器内科	2	0	3	0	3	1	0	0	1	2	4	11
循環器内科	22	3	5	1	1	0	3	1	1	2	2	2
糖内分泌内科	1	1	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0
血液内科	15	22	22	18	25	16	21	14	11	17	15	11
救急科	468	319	299	314	381	309	417	370	330	342	271	469
アレルギー科	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
腎臓内科	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
乳腺科	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
透析科	0	0	0	1	0	0	0	1	0	1	1	0
腫瘍内科	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
呼吸器外科	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
放射線治療科	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
緩和ケア科	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0
膠原病内科	0	0	0	0	0	0	2	0	3	2	1	0
合計	645	450	423	403	520	392	521	469	430	451	357	623

2.2. 注射部門

2.2.1. 月別返納・破損・請求伝票枚数

		2024年											
		1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
その他	返納	6,263	5,286	4,977	6,280	5,943	4,916	5,542	5,046	4,666	5,655	5,833	4,541
	破損	59	37	59	63	53	35	97	62	65	82	75	71
	請求伝票	314	252	294	275	279	229	279	249	263	301	238	259
	手書き注射箋	3	4	6	2	0	3	4	3	2	1	5	2
その他合計		6,639	5,579	5,336	6,620	6,275	5,183	5,922	5,360	4,996	6,039	6,151	4,873

2.2.2. 注射処方箋枚数の推移

科別	2023年							2024年						
	予約 (外来)	常置 (外来)	定期 (入院)	臨時 (入院)	病棟別			予約 (外来)	常置 (外来)	定期 (入院)	臨時 (入院)	病棟別		
内科	1	9	5	6	1階 病棟	2,782	3,147	2	22	520	212	1階 病棟	5,100	3,365
外科	61	175	15,591	9,166	2階 東病棟	11,906	8,348	99	193	20,511	7,495	2階 東病棟	11,824	4,386
整形外科	355	100	4,700	2,087	3階 東病棟	6,621	4,278	295	93	6,406	1,575	3階 東病棟	10,779	4,079
小児科	115	821	1,678	2,623	3階ICUCCU	11,293	11,851	133	706	2,626	1,892	3階ICUCCU	13,634	9,886
産婦人科	66	116	3,400	1,685	3階 西病棟	11,889	6,158	78	128	4,097	1,269	3階 西病棟	12,994	3,943
耳鼻咽喉科	420	355	4,604	2,367	4階 東病棟	20,404	8,891	529	319	7,257	2,127	4階 東病棟	24,000	5,789
眼科	484	35	118	34	4階 西病棟	21,614	11,446	454	28	66	14	4階 西病棟	23,823	7,438
皮膚科	281	159	325	349	5階 東病棟	16,018	8,522	419	156	130	113	5階 東病棟	17,797	4,747
泌尿器科	1,012	162	5,610	2,695	5階 西病棟	16,661	6,649	77	28	2,793	673	5階 西病棟	18,149	4,131
脳神経外科	3	84	9,285	4,726	6階 東病棟	4,285	1,705	0	2	0	712	6階 東病棟	4,750	1,325
歯科（口腔外）	40	47	1,296	439	6階 西病棟	5,559	2,582	0	0	6	238	6階 西病棟	12,302	4,462
神経内科	0	2	0	9	救急室	0	0	533	598	20,120	7,272	未登録部署	0	0
精神科	0	0	0	627	未登録部署	0	0	97	189	10,271	4,326			
形成外科	81	28	1,385	1,124				243	73	1,451	497			
放射線科	0	0	24	1,317				1,100	298	12,160	1,691			
呼吸器内科	533	323	20,273	7,705				0	5,771	2,141	2,233			
心臓血管外科	0	12	8,383	7,657				0	0	0	0			
理学診療科	0	0	0	157				212	72	1	7			
麻酔科	0	1	0	312				314	27	461	65			
健診科	0	0	0	1				825	6	316	61			
消化器内科	545	842	17,219	11,700				492	284	7,582	1,583			
循環器内科	108	265	10,065	5,776				0	0	0	3			
糖内分泌内科	228	68	879	499				0	0	0	0			
血液内科	1,243	250	8,862	2,248				0	1	0	0			
救急科	0	6,793	935	2,580				0	0	4,709	1,275			
アレルギー科	0	0	0	0				412	90	2,398	902			
腎臓内科	314	111	3	3										
乳腺科	376	56	662	160										
透析科	877	10	107	47										
腫瘍内科	490	339	6,925	2,366										
呼吸器外科	0	0	0	5										
放射線治療科	0	2	0	0										
緩和ケア科	0	5	4,284	1,649										
膠原病内科	311	70	2,414	1,458										
合計	7,944	11,240	129,032	73,577		129,032	73,577	7,838	9,717	155,152	53,551		155,152	53,551

2.2.3. 科別処方箋枚数（予約・外来）

2024年	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
内科	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
外科	4	4	7	4	7	3	19	21	11	4	6	9
整形外科	22	26	19	27	28	25	24	25	28	25	20	26
小児科	17	1	9	13	16	9	15	19	14	4	3	13
産婦人科	3	8	9	6	9	7	9	6	9	9	1	2
耳鼻咽喉科	39	49	76	52	29	54	31	46	33	46	43	31
眼科	48	34	44	28	28	38	47	38	32	33	38	46
皮膚科	32	30	37	28	39	35	54	34	35	30	35	30
泌尿器科	72	70	74	75	82	76	78	86	67	73	75	72
脳神経外科	0	0	1	1	2	0	0	0	0	1	1	0
歯科（口腔外）	2	3	11	4	2	1	0	4	3	1	7	2
神経内科	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
精神科	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
形成外科	5	2	8	1	13	9	14	5	4	4	9	3
放射線科	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
呼吸器内科	51	48	59	39	53	34	47	48	47	52	39	60
心臓血管外科	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
理学診療科	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
麻酔科	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
健診科	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
消化器内科	45	39	52	45	56	49	56	55	41	30	37	28
循環器内科	11	8	9	9	8	6	10	6	7	7	6	10
糖内分泌内科	15	24	17	24	20	20	22	20	18	22	18	23
血液内科	79	76	97	101	87	77	80	83	95	116	98	111
救急科	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
アレルギー科	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
腎臓内科	21	20	25	18	16	17	14	21	10	17	18	15
乳腺科	30	33	23	22	25	21	32	27	22	24	27	28
透析科	71	65	74	70	67	64	77	58	71	66	69	73
腫瘍内科	38	46	45	41	45	39	51	39	36	40	34	38
呼吸器外科	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
放射線治療科	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
緩和ケア科	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
膠原病内科	31	38	33	27	26	34	38	39	35	38	33	40
合計	636	624	730	637	658	618	718	680	618	642	617	660

2.2.4. 科別処方箋枚数（常置・外来）

2024年	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
内科	2	1	0	1	0	0	0	0	0	2	6	10
外科	11	9	12	35	12	16	19	17	14	21	17	10
整形外科	14	6	4	10	7	8	5	4	8	7	12	8
小児科	41	51	41	43	79	52	88	65	68	60	44	74
産婦人科	9	11	2	10	10	31	13	11	8	3	8	12
耳鼻咽喉科	39	28	39	23	25	28	28	25	18	28	22	16
眼科	2	2	1	6	0	7	0	2	2	5	0	1
皮膚科	6	10	8	10	18	19	21	15	7	8	16	18
泌尿器科	5	8	5	8	13	12	14	16	11	4	9	9
脳神経外科	20	7	18	9	15	12	13	6	5	6	2	7
歯科(口腔外)	3	3	5	4	6	2	2	3	6	2	2	1
神経内科	0	1	0	0	0	1	0	0	1	2	0	0
精神科	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
形成外科	3	1	5	1	3	2	5	0	0	2	2	4
放射線科	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
呼吸器内科	19	21	31	25	28	28	22	32	21	26	42	43
心臓血管外科	0	1	2	1	3	2	4	0	1	1	0	0
理学診療科	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
麻酔科	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
健診科	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
消化器内科	78	43	54	37	48	57	58	37	45	41	46	54
循環器内科	16	17	27	16	13	12	14	18	7	13	15	21
糖内分泌内科	11	3	9	5	5	4	6	5	6	9	10	0
血液内科	26	21	25	24	32	25	42	32	24	21	10	16
救急科	531	432	469	446	476	418	553	475	480	536	368	587
アレルギー科	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
腎臓内科	5	5	7	13	9	7	4	5	3	6	4	4
乳腺科	1	2	1	3	3	3	4	1	1	3	1	4
透析科	0	3	0	0	1	0	0	1	0	1	0	0
腫瘍内科	29	32	37	21	22	18	16	25	21	17	26	20
呼吸器外科	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
放射線治療科	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
緩和ケア科	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
膠原病内科	7	3	3	9	8	6	2	8	13	10	8	13
合計	882	721	805	760	836	770	933	804	770	834	670	932

2.2.5. 科別処方箋枚数（定期・入院）

2024年	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
内科	0	0	0	0	0	0	0	0	0	63	99	358
外科	774	1,459	1,933	1,204	1,478	1,982	1,626	1,767	1,728	1,894	2,343	2,323
整形外科	449	389	438	518	492	592	472	646	708	726	431	545
小児科	58	125	169	177	211	234	259	246	248	308	342	249
産婦人科	297	292	189	191	322	379	335	269	208	376	654	585
耳鼻咽喉科	429	754	537	437	553	460	663	804	567	693	608	752
眼科	10	5	5	4	7	3	4	5	15	4	2	2
皮膚科	9	25	10	16	2	19	3	5	8	23	2	8
泌尿器科	413	400	319	309	444	452	460	570	428	410	525	604
脳神経外科	797	1,321	1,569	1,160	686	822	460	465	362	328	509	643
歯科(口腔外)	130	141	187	143	94	134	199	152	89	117	91	45
神経内科	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0	3	0
精神科	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
形成外科	99	189	240	124	186	122	395	253	208	344	291	342
放射線科	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
呼吸器内科	2,234	2,208	1,961	2,629	2,143	1,949	2,036	2,189	1,071	1,213	1,712	2,340
心臓血管外科	632	576	620	993	1,147	1,150	783	535	660	680	753	923
理学診療科	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
麻酔科	0	0	3	0	0	0	0	3	0	0	0	0
健診科	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
消化器内科	1,324	1,393	2,077	1,778	1,904	1,776	1,890	1,874	1,328	1,801	1,494	1,481
循環器内科	887	1,079	1,098	790	979	1,053	623	800	638	888	661	775
糖内分泌内科	55	107	124	332	346	171	31	65	76	52	27	65
血液内科	869	1,110	909	1,094	890	1,018	1,305	1,374	745	811	1,183	852
救急科	148	178	102	249	126	260	216	120	170	181	145	246
アレルギー科	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
腎臓内科	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
乳腺科	20	30	23	42	22	34	37	83	48	42	26	54
透析科	34	21	20	4	22	24	33	18	31	40	41	28
腫瘍内科	649	684	1,050	449	485	597	780	543	596	771	574	404
呼吸器外科	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
放射線治療科	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
緩和ケア科	381	304	453	414	364	371	558	316	483	519	336	210
膠原病内科	239	49	330	168	59	197	117	73	251	181	467	267
合計	10,938	12,839	14,366	13,225	12,962	13,799	13,297	13,175	10,666	12,465	13,319	14,101

2.2.6. 科別処方箋枚数（臨時・入院）

2024年	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
内科	0	0	0	0	0	0	0	0	0	33	33	146
外科	642	573	513	444	555	843	590	590	569	733	733	710
整形外科	110	141	99	104	198	139	120	123	165	192	86	98
小児科	185	67	97	126	168	157	200	165	197	180	174	176
産婦人科	136	102	37	93	93	85	74	75	77	182	149	166
耳鼻咽喉科	202	236	149	121	204	115	252	246	157	161	125	159
眼科	0	0	0	0	0	0	0	0	13	1	0	0
皮膚科	2	5	2	0	2	5	1	1	6	3	0	4
泌尿器科	118	97	58	65	108	142	83	126	95	91	100	126
脳神経外科	617	373	313	487	263	234	230	214	184	261	186	257
歯科(口腔外)	39	17	9	20	18	9	24	36	2	35	17	0
神経内科	0	0	0	0	0	1	3	0	0	0	8	0
精神科	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	7
形成外科	29	38	38	10	17	19	87	43	38	105	26	62
放射線科	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
呼吸器内科	965	568	476	502	504	350	480	527	232	316	401	633
心臓血管外科	983	453	352	603	513	435	248	361	350	520	581	678
理学診療科	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
麻酔科	0	0	2	1	2	0	1	3	0	0	0	1
健診科	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
消化器内科	1,017	654	821	573	716	559	712	621	456	593	500	619
循環器内科	604	493	459	345	394	358	208	399	314	327	276	354
糖内分泌内科	48	68	40	89	75	22	24	27	46	38	13	30
血液内科	194	205	125	158	178	188	219	180	106	126	136	92
救急科	349	198	140	219	164	215	229	168	170	198	155	257
アレルギー科	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
腎臓内科	0	1	0	2	1	0	1	1	0	0	0	1
乳腺科	3	15	0	7	0	2	6	33	0	3	0	2
透析科	14	8	6	2	9	5	3	1	1	7	3	5
腫瘍内科	156	186	177	95	148	134	143	148	141	157	139	101
呼吸器外科	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0
放射線治療科	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
緩和ケア科	167	134	112	86	102	114	119	69	87	108	89	88
膠原病内科	71	31	145	52	44	97	56	36	82	74	125	89
合計	6,651	4,663	4,170	4,204	4,476	4,229	4,116	4,194	3,488	4,444	4,055	4,861

2.2.7. 病棟別処方箋枚数（定期・入院）

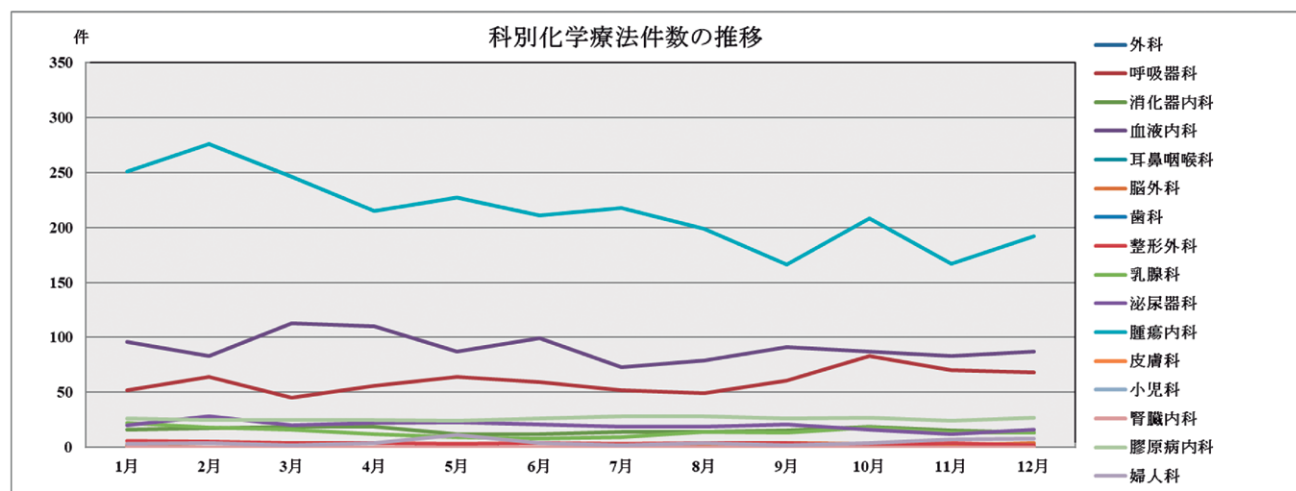
2024年	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
1階 病棟	484	528	412	375	298	358	533	569	308	371	436	428
2階 東病棟	743	1,157	1,089	914	900	1,033	964	952	796	1,136	1,001	1,139
3階 東病棟	554	964	924	793	689	613	709	869	871	1,028	1,472	1,293
3階ICUCCU	846	936	1,377	1,251	1,314	1,108	976	1,167	703	1,035	1,735	1,186
3階 西病棟	879	1,091	1,177	1,187	1,416	1,377	1,008	979	969	1,042	802	1,067
4階 東病棟	1,796	2,251	2,272	2,128	1,849	2,286	2,272	2,103	1,503	1,732	1,992	1,816
4階 西病棟	1,412	2,057	2,372	2,142	1,866	2,356	1,942	1,859	1,924	1,831	1,796	2,266
5階 東病棟	1,238	1,059	1,675	1,400	1,701	1,726	1,557	1,783	1,531	1,364	1,364	1,399
5階 西病棟	1,769	1,644	1,925	1,698	1,451	1,531	1,581	1,370	785	1,197	1,355	1,843
6階 東病棟	389	311	453	416	366	378	562	320	483	525	337	210
6階 西病棟	828	841	690	921	1,112	1,033	1,193	1,204	793	1,204	1,029	1,454
合計	10,938	12,839	14,366	13,225	12,962	13,799	13,297	13,175	10,666	12,465	13,319	14,101

2.2.8. 病棟別処方箋枚数（臨時・入院）

2024年	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
1階 病棟	476	322	276	208	233	214	298	259	239	284	236	320
2階 東病棟	593	487	373	373	286	319	308	344	275	356	299	373
3階 東病棟	475	321	280	260	305	223	295	390	293	388	364	485
3階ICUCCU	1,268	672	756	924	692	807	685	788	681	808	974	831
3階 西病棟	561	453	312	345	340	215	152	285	217	381	227	455
4階 東病棟	653	690	494	465	554	521	492	397	352	401	372	398
4階 西病棟	912	752	554	626	613	686	630	526	448	592	487	612
5階 東病棟	496	279	448	299	588	456	367	383	392	319	356	364
5階 西病棟	654	313	388	308	333	271	343	300	152	314	306	449
6階 東病棟	185	145	112	97	104	120	121	68	85	109	90	89
6階 西病棟	378	229	177	299	428	397	425	454	354	492	344	485
合計	6,651	4,663	4,170	4,204	4,476	4,229	4,116	4,194	3,488	4,444	4,055	4,861

2.3. 外来化学療法部門

		外科	呼吸器科	消化器内科	血液内科	耳鼻咽喉科	脳外科	歯科	整形外科	乳腺科	泌尿器科	腫瘍内科	皮膚科	小児科	腎臓内科	婦人科	膠原病内科	合計
1月	外来腫瘍化学療法診療1他治 (400点)	0	2	0	34	0	0	0	0	4	1	27	0	0	0	0	0	68
	外来腫瘍化学療法診療1抗悪 (700点)	0	50	13	60	0	2	0	0	18	19	224	0	0	0	3	0	389
	1B (15才以上)	0	0	3	2	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	26	37
	1B (15才未満)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	合計	0	52	16	96	0	2	0	6	22	20	251	0	0	0	3	26	494
2月	外来腫瘍化学療法診療1他治 (400点)	0	7	0	26	0	0	0	0	2	4	47	0	0	0	0	0	86
	外来腫瘍化学療法診療1抗悪 (700点)	0	57	12	55	0	0	0	0	16	24	229	0	0	0	4	0	397
	1B (15才以上)	0	0	5	2	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	25	37
	1B (15才未満)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	合計	0	64	17	83	0	0	0	5	18	28	276	0	0	0	4	25	520
3月	外来腫瘍化学療法診療1他治 (400点)	0	4	0	39	0	0	0	0	2	2	40	0	0	0	0	0	87
	外来腫瘍化学療法診療1抗悪 (700点)	0	41	15	73	0	0	0	0	14	18	206	0	0	0	2	0	369
	1B (15才以上)	0	0	4	1	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	25	34
	1B (15才未満)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	合計	0	45	19	113	0	0	0	4	16	20	246	0	0	0	2	25	490
4月	外来腫瘍化学療法診療1他治 (400点)	0	3	0	42	0	0	0	0	2	3	33	0	0	0	0	0	83
	外来腫瘍化学療法診療1抗悪 (700点)	0	53	14	66	0	0	0	0	10	19	182	0	0	0	4	0	348
	1B (15才以上)	0	0	5	2	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	25	36
	1B (15才未満)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	合計	0	56	19	110	0	0	0	4	12	22	215	0	0	0	4	25	467
5月	外来腫瘍化学療法診療1他治 (400点)	0	6	0	29	0	0	0	0	1	3	39	0	0	0	2	0	80
	外来腫瘍化学療法診療1抗悪 (700点)	0	58	9	56	0	0	0	0	8	20	188	0	0	0	9	0	348
	1B (15才以上)	0	0	3	2	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	24	32
	1B (15才未満)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	合計	0	64	12	87	0	0	0	3	9	23	227	0	0	0	11	24	460
6月	外来腫瘍化学療法診療1他治 (350点)	0	2	0	28	0	0	0	0	0	1	36	0	0	0	0	0	67
	外来腫瘍化学療法診療1抗悪 (800点)	0	57	7	58	0	0	0	0	8	20	173	0	0	0	4	0	327
	外来腫瘍化学療法診療1抗悪 (450点)	0	0	0	11	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	13	0
	外来化学療法加算件数1B (450点)	0	0	5	2	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	26	37
	合計	0	59	12	99	0	0	0	4	8	21	211	0	0	0	4	26	444
7月	外来腫瘍化学療法診療1他治 (350点)	0	2	0	20	0	0	0	0	0	3	39	0	0	0	0	0	64
	外来腫瘍化学療法診療1抗悪 (800点)	0	49	8	45	0	1	0	0	9	16	175	0	0	0	2	0	305
	外来腫瘍化学療法診療1抗悪 (450点)	0	1	0	7	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	12	0
	外来化学療法加算件数1B (450点)	0	0	6	1	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	28	38
	合計	0	52	14	73	0	1	0	3	9	19	218	0	0	0	2	28	419
8月	外来腫瘍化学療法診療1他治 (350点)	0	2	0	18	0	0	0	0	2	3	34	0	0	0	0	0	59
	外来腫瘍化学療法診療1抗悪 (800点)	0	47	11	51	0	2	0	0	12	16	164	0	0	0	4	0	307
	外来腫瘍化学療法診療1抗悪 (450点)	0	0	0	8	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	9	0
	外来化学療法加算件数1B (450点)	0	0	3	2	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	28	37
	合計	0	49	14	79	0	2	0	4	14	19	199	0	0	0	4	28	412
9月	外来腫瘍化学療法診療1他治 (350点)	0	1	0	22	0	0	0	0	3	2	26	0	0	0	0	0	54
	外来腫瘍化学療法診療1抗悪 (800点)	0	58	10	56	0	4	0	0	10	19	140	0	0	0	2	0	299
	外来腫瘍化学療法診療1抗悪 (450点)	0	2	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	14	0
	外来化学療法加算件数1B (450点)	0	0	5	1	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	26	36
	合計	0	61	15	91	0	4	0	4	13	21	166	0	0	0	2	26	403
10月	外来腫瘍化学療法診療1他治 (350点)	0	6	0	27	0	0	0	0	4	1	32	0	0	0	0	0	70
	外来腫瘍化学療法診療1抗悪 (800点)	0	73	14	49	0	3	0	0	14	15	173	0	0	0	4	0	345
	外来腫瘍化学療法診療1抗悪 (450点)	0	3	0	8	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	14	0
	外来化学療法加算件数1B (450点)	0	1	5	3	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	27	38
	合計	0	83	19	87	0	3	0	2	18	16	208	0	0	0	4	27	467
11月	外来腫瘍化学療法診療1他治 (350点)	0	3	0	23	0	0	0	0	5	0	21	0	0	0	0	0	52
	外来腫瘍化学療法診療1抗悪 (800点)	0	67	9	53	0	2	0	0	8	12	146	0	0	0	7	0	304
	外来腫瘍化学療法診療1抗悪 (450点)	0	0	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7	0
	外来化学療法加算件数1B (450点)	0	0	6	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	24	34
	合計	0	70	15	83	0	2	0	4	13	12	167	0	0	0	7	24	397
12月	外来腫瘍化学療法診療1他治 (350点)	0	4	0	29	0	0	0	0	4	1	37	0	0	0	0	0	75
	外来腫瘍化学療法診療1抗悪 (800点)	0	64	10	50	0	4	0	0	9	15	154	0	0	0	8	0	314
	外来腫瘍化学療法診療1抗悪 (450点)	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	7	0
	外来化学療法加算件数1B (450点)	0	0	3	2	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	27	34
	合計	0	68	13	87	0	4	0	2	13	16	192	0	0	0	8	27	430
総合計		0	723	185	1,088	0	18	0	45	165	237	2,576	0	0	0	55	311	5,403



2.4. 製剤部門

2024年 院内製剤請求伝票枚数

		1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	合計
院内製剤請求伝票枚数	枚数	16	10	10	11	10	13	16	15	10	13	15	14	153

2024年 院内製剤 製剤量 月間集計表

	単位	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	合計
20% CMC 亜鉛華単軟膏	g	2,700	3,600	2,700	1,800	0	0	375	300	0	0	0	0	11,475
アセサイド実用液	mL	37,500	30,000	30,000	37,500	30,000	30,000	37,500	30,000	30,000	37,500	30,000	30,000	390,000
液状フェノール	mL	0	0	0	0	0	0	30	0	0	0	60	0	90
4%キシロカイン点眼液	(5mL)×本	4	7	5	4	4	3	3	5	4	3	4	8	54
30%硝酸銀液	mL	20	0	0	0	20	0	0	0	0	0	0	40	80
チラーゼンS坐薬50μg	本	0	0	15	0	0	0	60	0	0	0	0	0	75
0.05%ビオクタンニン水	製造量(mL)	300	0	0	0	0	0	350	0	0	0	0	300	950
0.05%ビオクタンニン水	払い出し量 (50mL)×本	3	0	0	1	0	1	2	3	0	0	0	0	10
1%ビオクタンニン水	製造量(mL)	300	0	0	0	0	0	300	0	0	0	0	300	900
1%ビオクタンニン水	払い出し量 (30mL)×本	5	0	1	0	0	3	6	0	0	0	0	3	18
鼻用プリピナ液(10mL)	製造量 (10mL)×本	0	47	0	0	47	0	47	47	0	35	50	0	273
鼻用プリピナ液(30mL)	製造量 (30mL)×本	0	1	0	0	1	0	1	1	0	5	0	0	9
内服用ルゴール液	mL	200	0	0	0	200	0	200	0	0	200	0	0	800
4倍希釈 内服用ルゴール液	mL	600	400	200	200	400	600	150	100	100	200	250	50	3,250
テトラミド坐薬30mg	本	0	0	0	0	0	0	30	0	0	30	30	0	90

2.5. 医薬品情報業務および服薬指導

2.5.1. 医薬品情報業務

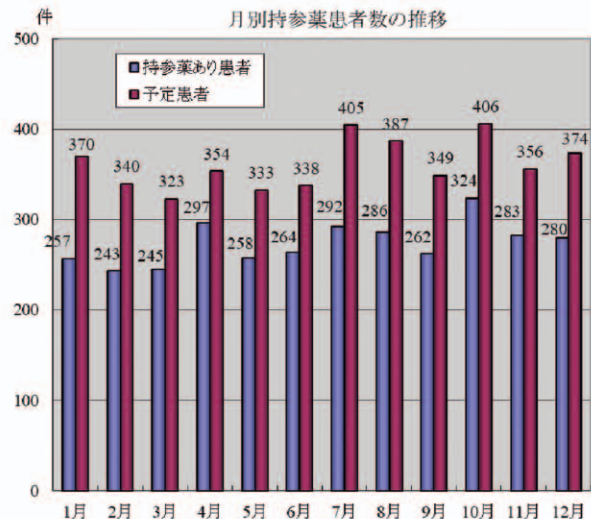
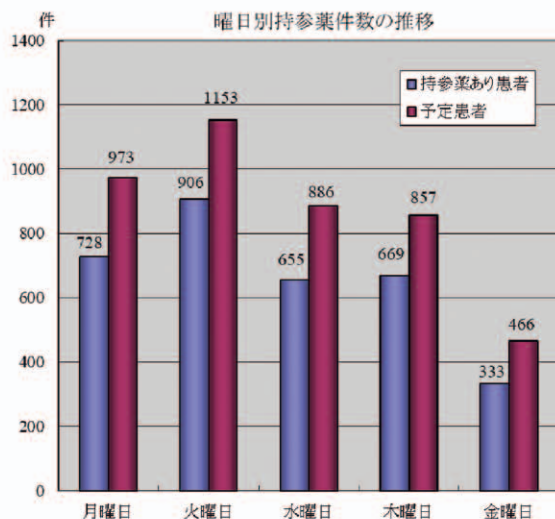
2.5.2. 服薬指導件数（科別）

【薬剤件数】	1月		2月		3月		4月		5月		6月		7月		8月		9月		10月		11月		12月	
	通常	ハイ	通常	ハイ	通常	ハイ	通常	ハイ	通常	ハイ	通常	ハイ	通常	ハイ	通常	ハイ	通常	ハイ	通常	ハイ	通常	ハイ	通常	ハイ
消化器内科	63	23	50	31	58	31	68	30	46	29	52	30	72	36	63	33	61	31	67	28	63	25	60	26
循環器内科	11	65	15	57	11	67	22	75	16	74	21	73	18	67	15	62	5	59	16	77	14	69	10	76
糖・内分泌内科	4	10	1	8	3	4	3	6	1	6	2	3	6	2	6	10	3	9	3	9	2	15	1	4
血液内科	8	29	11	28	8	27	7	44	12	47	12	38	10	47	12	41	6	42	15	46	5	41	3	41
神経内科	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
内科	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	5	0	11	10
外科	34	12	30	11	44	19	41	22	52	14	49	19	60	24	61	18	32	27	71	21	49	29	64	29
呼吸器科	88	63	58	43	82	49	67	74	64	58	65	63	81	66	84	76	68	71	83	68	74	82	72	75
心血管外科	7	13	2	18	8	14	8	18	12	15	6	11	9	13	8	10	6	15	9	15	7	18	7	4
整形外科	26	17	24	18	30	13	39	17	45	24	38	9	42	15	59	18	46	22	60	31	63	25	56	18
小児科	4	1	4	0	10	1	20	2	18	0	19	4	21	2	21	1	18	3	25	2	16	0	20	1
産婦人科	42	22	35	16	27	13	36	17	39	18	45	19	52	19	39	14	38	14	46	17	47	12	42	16
耳鼻咽喉科	41	8	47	15	53	14	66	14	58	11	66	11	84	6	80	10	62	17	78	8	55	12	70	7
眼科	1	7	2	3	4	1	3	1	1	6	1	1	4	0	1	2	1	2	4	0	0	2	1	1
皮膚科	2	0	0	0	0	2	1	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	1	1	1	1	0	0	0
泌尿器科	27	11	22	12	20	12	20	10	26	8	23	12	36	13	31	15	32	10	37	10	32	18	39	15
脳神経外科	10	27	14	8	17	30	11	26	15	24	10	26	5	26	11	20	10	26	15	33	17	24	14	16
歯科	12	2	17	3	29	3	17	3	15	0	13	4	22	1	22	4	21	5	12	4	19	5	12	0
精神神経科	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
形成外科	8	4	3	6	9	7	15	11	10	4	11	2	8	5	15	7	15	6	11	3	13	5	16	11
救急科	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	4	0	1	0	0	0	2	0	0	0	0	0	2	0
アレルギー科	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
腎臓内科	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
乳腺科	6	0	8	2	7	2	13	0	11	1	13	0	11	1	9	4	10	4	12	1	9	4	13	6
腫瘍内科	7	27	10	25	15	32	12	24	12	24	6	27	12	27	16	32	11	39	13	43	8	37	13	29
緩和ケア科	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
膠原病内科	5	10	2	5	3	4	4	10	6	16	6	8	9	12	5	13	8	7	11	9	7	11	7	23
件数	406	351	355	309	438	345	473	404	460	379	462	361	563	382	559	390	455	410	590	426	506	434	534	408

【退院件数】	1月		2月		3月		4月		5月		6月		7月		8月		9月		10月		11月		12月	
	麻薬	退院	麻薬	退院	麻薬	退院	麻薬	退院	麻薬	退院	麻薬	退院	麻薬	退院	麻薬	退院	麻薬	退院	麻薬	退院	麻薬	退院	麻薬	退院
消化器内科	3	24	0	30	11	37	3	27	2	24	3	26	2	36	0	24	0	27	0	24	0	29	1	29
循環器内科	0	54	0	57	0	56	0	69	0	66	0	67	0	59	0	65	0	38	0	56	0	62	0	60
糖・内分泌内科	0	8	0	6	0	6	1	7	2	4	0	4	0	5	0	10	0	7	0	6	0	11	0	4
血液内科	0	7	0	16	4	15	1	17	2	17	2	17	2	9	5	14	7	11	1	18	0	10	0	12
神経内科	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
内科	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	9
外科	0	19	1	22	1	40	2	27	1	33	0	34	1	38	0	37	0	28	0	31	0	34	1	36
呼吸器科	2	54	2	44	4	52	2	57	4	34	6	54	9	54	6	60	2	56	4	46	3	53	2	62
心血管外科	0	13	0	13	0	15	0	13	0	17	0	10	0	10	0	13	0	13	0	14	0	18	0	8
整形外科	1	25	2	29	0	27	2	27	5	39	0	30	1	23	3	39	2	29	2	35	1	44	0	40
小児科	0	5	0	4	0	10	0	12	0	14	0	17	0	22	0	15	0	12	0	20	0	13	0	16
産婦人科	5	32	5	17	1	17	4	25	2	24	5	33	12	26	5	21	4	20	5	30	3	24	4	25
耳鼻咽喉科	0	29	0	35	0	43	0	48	0	33	1	38	1	39	0	44	0	37	0	38	3	37	1	41
眼科	0	4	0	4	0	3	0	3	0	4	0	2	0	2	0	2	0	1	0	2	0	2	0	2
皮膚科	0	2	0	0	0	1	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	1	0	1	0	0	0	0
泌尿器科	2	15	1	14	3	12	0	13	2	13	4	10	1	18	1	21	0	12	1	15	2	18	3	17
脳神経外科	0	24	0	16	0	26	0	23	0	22	0	20	0	20	0	16	0	15	0	21	0	23	0	17
歯科	0	5	0	7	0	13	0	8	0	5	0	4	0	7	0	9	0	16	0	5	1	9	0	5
精神神経科	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
形成外科	0	6	0	5	0	3	0	7	0	5	0	6	0	6	0	6	0	8	0	4	0	4	0	9
救急科	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	4	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	2
アレルギー科	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
腎臓内科	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
乳腺科	0	3	0	3	0	5	0	5	1	4	2	7	0	1	0	4	0	4	0	2	2	2	0	7
腫瘍内科	6	13	12	16	13	26	9	12	6	19	8	12	9	12	12	20	12	14	17	12	10	22	12	19
緩和ケア科	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
膠原病内科	0	5	0	5	0	7	0	1	0	12	0	7	0	10	0	9	0	5	0	9	0	6	0	14
件数	19	347	23	343	37	414	24	402	27	390	31	403	38	398	32	430	27	355	30	389	25	423	25	434

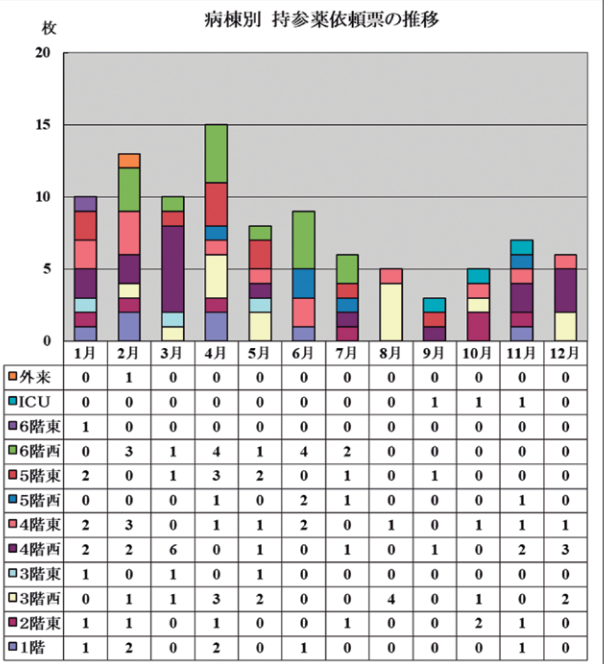
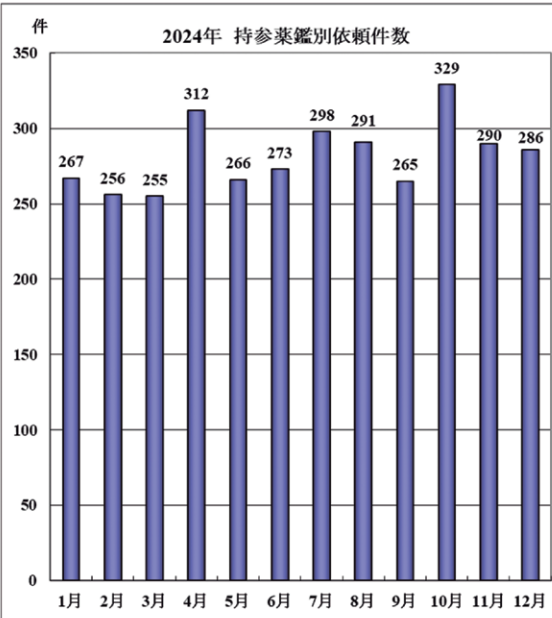
2.6. その他

2.6.1. 入院予定患者（窓口）持参薬取り扱い件数（曜日別・月別）



2.6.2. 持参薬依頼表運用による取り扱い件数

2024年	1月		2月		3月		4月		5月		6月		7月		8月		9月		10月		11月		12月	
	窓口	依頼表	窓口	依頼表	窓口	依頼表	窓口	依頼表	窓口	依頼表	窓口	依頼表	窓口	依頼表	窓口	依頼表	窓口	依頼表	窓口	依頼表	窓口	依頼表	窓口	依頼表
内科		0		0		0		0		0		0		0		0		0		0		0		0
外科		2		2		4		0		1		1		0		0		0		0		1		1
整形外科		0		1		1		3		1		0		1		0		0		0		0		0
小児科		0		0		0		0		0		0		0		0		0		0		0		0
産婦人科		1		0		0		0		0		0		0		0		0		0		0		0
耳鼻咽喉科		0		0		2		1		2		2		1		0		0		0		1		0
眼科		0		0		0		0		0		0		0		0		0		0		0		0
皮膚科	入院予定患者であり持参薬窓口にてチェックを受けた枚数	0	入院予定患者であり持参薬窓口にてチェックを受けた枚数	0	入院予定患者であり持参薬窓口にてチェックを受けた枚数	0	入院予定患者であり持参薬窓口にてチェックを受けた枚数	0	入院予定患者であり持参薬窓口にてチェックを受けた枚数	0	入院予定患者であり持参薬窓口にてチェックを受けた枚数	0	入院予定患者であり持参薬窓口にてチェックを受けた枚数	0	入院予定患者であり持参薬窓口にてチェックを受けた枚数	0	入院予定患者であり持参薬窓口にてチェックを受けた枚数	0	入院予定患者であり持参薬窓口にてチェックを受けた枚数	0	入院予定患者であり持参薬窓口にてチェックを受けた枚数	0	入院予定患者であり持参薬窓口にてチェックを受けた枚数	0
泌尿器科		1		0		0		1		0		0		0		0		0		0		0		0
脳神経外科		1		1		0		0		0		0		1		0		0		1		0		1
歯科(口腔)		0		0		1		0		0		0		0		0		0		0		0		0
神経内科		0		0		0		0		0		0		0		0		0		0		0		0
精神神経科		0		0		0		0		0		0		0		0		0		0		0		0
形成外科		0		0		0		3		0		1		0		0		0		0		0		0
放射線科		0		0		0		0		0		0		0		0		0		0		0		0
呼吸器科		0		3		0		1		0		2		2		0		0		0		1		0
心臓血管外科		0		1		0		0		1		0		0		1		1		0		1		0
理学療法科		0		0		0		0		0		0		0		0		0		0		0		0
麻酔科		0		0		0		0		0		0		0		0		0		0		0		0
健診		0		0		0		0		0		0		0		0		0		0		0		0
消化器内科		0		1		0		1		1		0		1		0		1		1		1		0
循環器科		2		0		2		2		1		0		0		2		0		0		0		2
内分泌内科		0		0		0		0		1		0		0		0		0		0		0		0
血液内科		1		1		0		1		0		0		0		1		0		1		0		0
救急科		1		1		0		1		0		1		0		1		0		0		1		1
アレルギー科		0		0		0		0		0		0		0		0		0		0		0		0
腎臓内科		0		0		0		0		0		0		0		0		0		0		0		0
乳腺科		0		0		0		0		0		0		0		0		0		0		0		0
透析科		0		0		0		0		0		0		0		0		0		0		0		0
腫瘍内科		0		0		0		0		0		1		0		0		0		0		1		1
呼吸器外科		0		0		0		0		0		0		0		0		0		0		0		0
放射線治療科		0		0		0		0		0		0		0		0		0		0		0		0
緩和ケア科		1		0		0		0		0		0		0		0		0		0		0		0
膠原病内科		0		0		0		1		0		1		0		0		1		1		0		0
枚数	257	10	243	13	245	10	297	15	258	8	264	9	292	6	286	5	262	3	324	5	283	7	280	6
調査枚数(総計)	267		256		255		312		266		273		298		291		265		329		290		286	



2.6.3. 麻薬年間報告書（令和5年10月1日～令和6年9月30日）

	前年10月1日所 有した数量	受入数量	払出数量	本年9月30日の 手持数量
アブストラル舌下錠100μg	67錠	10錠	10錠	67錠
MSコンチン錠10mg	252錠	483錠	528錠	207錠
オキシコンチンTR錠5mg	674錠	2,777錠	3,093錠	358錠
オキシコンチンTR錠20mg	229錠	432錠	436錠	225錠
オキノーム散2.5mg	667包	3,587包	3,805包	449包
オキノーム散10mg	462包	163包	206包	419包
オプソ内服液5mg	513包	1,434包	1,692包	255包
オプソ内服液10mg	265包	161包	296包	130包
タペンタ錠50mg	112錠	114錠	144錠	82錠
タペンタ錠100mg	92錠	52錠	144錠	0錠
タペンタ錠25mg	66錠	34錠	58錠	42錠
ナルサス錠2mg	137錠	132錠	222錠	47錠
ナルサス錠6mg	49錠	146錠	153錠	42錠
ナルラピド錠1mg	681錠	405錠	643錠	443錠
ナルラピド錠4mg	131錠	144錠	160錠	115錠
メサペイン錠5mg	59錠	168錠	204錠	23錠
モルヒネ硫酸塩水和物徐放細粒 分包10mg「フジモト」(0.5g/包)	222包	945包	950包	217包
アンペック坐剤10mg	141個	1,220個	1,245個	116個
デュロテップMTパッチ2.1mg	17枚	27枚	44枚	0枚
フェントステープ1mg	135枚	498枚	562枚	71枚
フェントステープ2mg	154枚	246枚	372枚	28枚
フェントステープ0.5mg	115枚	461枚	510枚	66枚
アンペック注(50mg/5mL)	66A	70A	115A	21A
オキファスト注10mg(1mL)	123A	30A	51A	102A
オキファスト注50mg(5mL)	29A	0A	0A	29A
ケタラール静注用200mg(20mL)	10瓶	0瓶	1瓶	9瓶
ケタラール筋注用500mg	2瓶	0瓶	0瓶	2瓶
ナルベイン注2mg(1mL)	139A	220A	282A	77A
ナルベイン注20mg(2mL)	14A	0A	0A	14A
「テルモ」フェンタニル注射液 0.1mg(2mL)	383A	4,800A	4,798A	385A
フェンタニル注射液0.25mg 「テルモ」(5mL)	116A	690A	772A	34A
モルヒネ塩酸塩注射液200mg 「シオノギ」(5mL)	11A	0A	0A	11A
モルヒネ塩酸塩注射液10mg 「シオノギ」(1mL)	217A	710A	839A	88A
レミフェンタニル静注用2mg 「第一三共」	95瓶	1,300瓶	1,331瓶	64瓶

2.7. 学会発表・講演等

1. 岸 孝行

心不全薬薬連携の重要性 ～入院中の指導には賞味期限がある～

2024年 第5回泉州岸和田地域連携フォーラム、10月28日、岸和田

中央放射線部

《概要》

■組織・スタッフ（2024.12現在）

診療放射線技師（常勤） 21名（男性：17名 女性：4名）
診療放射線技師（非常勤） 3名（男性：2名 女性：1名）
地域連携画像担当（非常勤） 1名

■主な認定及び専門技師数

検診マンモグラフィ撮影認定診療放射線技師	4名	磁気共鳴専門技術者	1名
放射線治療専門放射線技師	4名	放射線治療品質管理士	3名
医療情報技師	3名	医用画像情報専門技師	1名
肺がんCT検診認定技師	2名	X線CT認定技師	4名
労働安全衛生管理士	1名	Ai認定診療放射線技師	1名
第1種放射線取扱主任者	5名	医学物理士	3名
血管撮影・インターベンション専門診療放射線技師	3名	医用画像情報制度管理士	2名
放射線機器管理士	3名	放射線管理士	4名

■業務概要

近年、公立病院の独立行政法人化や指定管理者制度への移行が進み、近隣の公立病院では建て替えが行われるなどの変化が見られる。一方で、中央放射線部画像診断センターにおいては、建物や設備は老朽化しているものの、検査機器の更新が進んでおり、高度な検査・治療が可能となっている。

また、新型コロナウイルス感染症が終息したわけではないが、5類へ移行した後はインフルエンザの爆発的感染が広がり、勤務の調整に苦慮した。

さらに、年末からは血管造影装置および放射線治療装置の更新工事が始まった。血管造影装置は2025年3月に完了予定であり、放射線治療装置は6月または7月を目途に稼働する予定である。これにより、今後はより高度な検査・治療の提供が可能となる。

《方針》

■方針・目標

放射線治療装置の更新に向け、診療放射線技師としての業務習得および技術向上を目指し、日々研鑽を重ねる。また、医師の働き方改革を見据え、タスクシフト／タスクシェアを念頭に置き、告示研修や実地研修への積極的な参加を継続する。

さらに、患者の医療被ばくを低減するため、装置管理および線量管理業務を継続して実施する。

新たな検査への挑戦や医療技術の向上を図るため、学会・研修会などに積極的に参加し、自己研鑽に努める。加えて、診療に直結する認定・専門技師資格の取得および更新に向けた研修参加を継続し、さらなるスキルアップを目指す。

《実績》

■活動・統計実績

2024年は、全体的に見ると検査件数・検査人数ともに昨年より増加し、概ねCOVID-19感染拡大以前の水準に戻ったと言える。総検査件数は97,766件（昨年94,150件）であり、コロナ前の2019年の件数（102,165

件)と比較すると4,399件(4.4%)の減少となる。しかし、特にCTの件数は23,588件となり、コロナ前より825件(3.6%)増加しており、CT2台体制の検査処理能力の限界に達しつつある。これ以上の対応には、検査予約時刻の延長またはCTの増設が必要となる。

血管造影に関しては、全検査数としては微減しているが、12月半ばより機器更新工事が始まり、1台体制となったこともその要因の一つである。

放射線治療部門では、COVID-19感染拡大以前の照射件数と同水準を維持しているが、12月中旬より装置更新のため、照射が一時停止されている。

PET・RIに関しては、ここ数年の件数は現状維持または微減傾向にあったが、コロナ前と比較すると30%の減少となっている。全国的にも20年前に比べ同様の傾向が見られるが、当院では特にこの5年間で骨シンチ・心筋シンチともに半減している。

■臨床治験

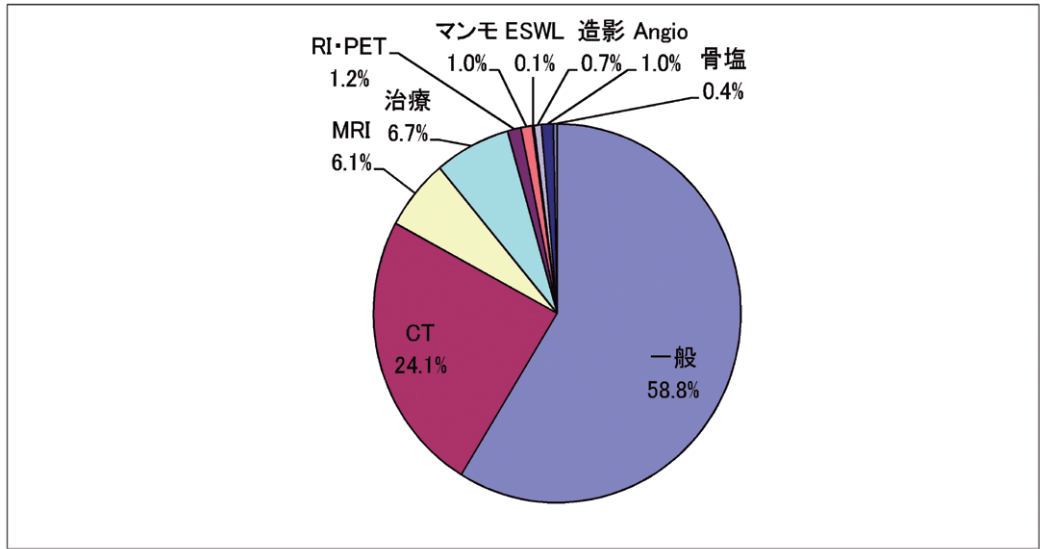
本年は、医薬品の臨床試験における画像診断検査の依頼はなかった。

■統計実績

2024年 検査項目別人数

月	合計	一 般	CT	頭部アンギオ	腹部アンギオ	心外アンギオ	心カテ	RI・PET	MRI	治療	TV造影	マンモ	ESWL	骨塩
1	7906	4781	1881	6	2	11	58	120	463	443	41	64	11	25
2	7857	4568	1858	5	7	11	55	92	466	606	65	86	18	20
3	8148	4778	1924	9	2	9	58	94	494	600	57	81	12	30
4	8141	4788	1977	8	2	13	66	111	494	509	48	91	8	26
5	8348	4969	2085	6	1	14	70	70	503	463	53	73	8	33
6	8008	4593	1936	6	6	12	66	88	533	574	61	84	11	38
7	8492	4936	2081	6	3	12	56	109	538	574	46	88	13	30
8	7955	4616	1865	6	4	7	57	81	476	667	56	68	21	31
9	7906	4506	1889	8	4	15	50	95	470	704	49	81	8	27
10	9052	5085	2146	16	3	14	58	103	566	865	58	97	11	30
11	8034	4760	1893	4	1	10	59	106	488	511	44	124	4	30
12	7919	5062	2053	5	4	14	70	82	435	38	59	58	13	26
総合計	97766	57442	23588	85	39	142	723	1151	5926	6554	637	995	138	346

合計	一般	CT	MRI	治療	RI・PET	マンモ	ESWL	造影	Angio	骨塩
97766	57442	23588	5926	6554	1151	995	138	637	989	346
100.0%	58.8%	24.1%	6.1%	6.7%	1.2%	1.0%	0.1%	0.7%	1.0%	0.4%



2024年 一般撮影 検査人数

月	合計
1月	4781
2月	4568
3月	4778
4月	4788
5月	4969
6月	4593
7月	4936
8月	4616
9月	4506
10月	5085
11月	4760
12月	5062
総合計	57442

2024年 血管造影 検査人数

月	合計	一般アンギオ	心臓カテ(ab以外)	アブレーション	頭頸部アンギオ
1月	66	2	43	15	6
2月	67	7	38	17	5
3月	69	2	38	20	9
4月	76	2	47	19	8
5月	77	1	51	19	6
6月	78	6	46	20	6
7月	65	3	40	16	6
8月	67	4	39	18	6
9月	62	4	34	16	8
10月	77	3	43	15	16
11月	64	1	40	19	4
12月	79	4	51	19	5
総合計	847	39	510	213	85

心カテ抜粋

PTCA	ステント留置
19	20
20	20
22	21
21	21
19	17
15	15
19	19
16	15
19	19
22	19
17	16
20	20
229	222

心外アンギオ
11
11
9
13
14
12
12
7
15
14
10
14
142

2024年 マンモ検査人数

月	合計	検診	外来
1月	64	16	48
2月	86	16	70
3月	81	14	67
4月	91	3	88
5月	73	6	67
6月	84	11	73
7月	88	16	72
8月	68	13	55
9月	81	21	60
10月	97	14	83
11月	124	15	109
12月	58	15	43
総合計	995	160	835

2024年 骨塩定量 検査人数

月	合計
1月	25
2月	20
3月	30
4月	26
5月	33
6月	38
7月	30
8月	31
9月	27
10月	30
11月	30
12月	26
総合計	346

2024年 CT 検査人数

月	合計	入院	外来
1月	1881	278	1603
2月	1858	257	1601
3月	1924	273	1651
4月	1977	274	1703
5月	2085	270	1815
6月	1936	221	1715
7月	2081	283	1798
8月	1865	234	1631
9月	1889	243	1646
10月	2146	282	1864
11月	1893	230	1663
12月	2053	283	1770
総合計	23588	3128	20460

頭頸部P	頭頸部E	躯幹P	躯幹E	脊椎P	脊椎E	頭部P	頭部E	頭部P	頭部E	頭部十 胸部P	頭部十 胸部E
0	1	0	0	12	0	326	15	17	22	39	25
0	1	0	0	12	0	350	8	12	14	33	28
0	1	0	0	18	0	330	17	23	34	47	25
0	0	0	0	23	0	324	17	31	14	36	33
0	0	0	0	22	0	380	17	26	24	40	38
0	0	0	0	24	0	302	18	20	26	33	27
0	1	0	0	18	0	356	13	24	17	32	24
0	0	0	0	17	0	310	11	16	19	28	27
0	0	0	0	20	0	329	12	28	21	31	30
0	0	0	0	20	0	337	17	31	28	36	34
0	0	0	0	17	0	297	13	27	17	25	27
0	0	0	0	13	0	334	15	18	19	29	28
0	4	0	0	216	0	3975	173	273	255	409	346

胸部P	胸部E	胸部十 上腹部P	胸部十 上腹部E	胸部十 全腹部P	胸部十 全腹部E	上腹部P	上腹部E	全腹部P	全腹部E	骨盤P	骨盤E	四肢P	四肢E
474	49	163	62	136	45	75	1	200	161	27	2	23	6
456	53	150	67	127	36	81	0	241	143	15	3	20	6
456	60	143	67	146	31	88	4	228	146	22	1	30	6
492	58	159	56	140	33	86	7	243	167	23	0	28	3
469	66	183	80	145	38	90	2	233	159	19	0	47	4
461	57	165	71	145	33	84	1	267	144	17	0	35	6
509	57	172	77	155	25	85	1	287	166	14	0	39	8
449	58	153	58	147	30	73	1	253	163	24	0	22	6
470	51	155	54	118	34	86	0	248	132	25	1	35	5
535	62	162	64	132	54	98	1	277	168	43	1	38	4
501	52	202	61	101	30	73	1	232	151	20	1	39	5
542	55	156	62	141	39	84	1	282	158	32	2	36	5
5814	678	1963	779	1633	428	1003	20	2991	1858	281	11	392	64

脳動脈 3D	冠動脈 3D	骨盤十 下肢3D	CTガイド 下生検
7	27	5	0
4	28	5	0
9	27	4	0
9	26	1	3
7	27	4	1
7	27	5	0
5	23	5	1
4	23	4	0
4	23	5	1
3	31	1	3
3	23	3	1
4	27	4	2
66	312	46	12

2024年 MRI 検査人数

[illegible]

2024年 RI検査人数

月	計	DTARG	脳血流	脳血流IMP	甲状腺			骨	Ga	肺血流	心筋			リンパ管	レノグラム	腎	副腎	憩室	腫瘍	脳槽	全身T	出血	脾	その他
					Tc	I	Ti				内用	安静	負荷											
1	53		4	1			2	10		9	21	1	2							1	1			
2	39		1	2			10	5	2	3	15	2	2							1				
3	35		1					5	2	3	17	1	5							1				
4	45			1			2	2	1	10	21	1	2							1	1			
5	29							7		2	16	1	1							2				
6	43			3			2	3	1	3	24	1	4							1				
7	47						3	7	1	4	24	1	1							2				
8	30		1	1				12		2	8	1	1							3				
9	42						1	8	2	4	21	1	1				1			3				
10	46							7		1	5	23	1							5				
11	52			3				10	1	2	26	2	1				1			4				
12	35		1				1	8		3	13	1	1			1				4				
総合計	496	0	8	12	8	0	0	11	89	7	15	46	229	9	0	0	3	0	0	28	2	0	0	7

2024年 PET検査人数

月	計	脳腫瘍	頭頸部癌	食道癌	胃癌	肺癌	乳癌	軟部腫瘍	大腸癌	卵巣癌	子宮癌	リンパ腫	黒色腫	不明癌	心疾患	その他	検診	自費	
1	50		7	1	27		2	2	2	1	1	8					1		
2	44		10	1	18		2			3		8					1	1	
3	48		12		17				2					2			4	2	
4	53		7	2	16		3	1		3	1	16		1		2	2	1	
5	40		6	2	11		2		2	5		10		1		1			
6	43		13	1	16		4		1			5							
7	57		12		20		3	1		2	1	11	1			4	2		
8	47		5	1	29		1		1			6				2	2		
9	47		11	9	16		5		1	1		7		2			4		
10	51		6	2	23		2		1	3		8		1		2	3		
11	50		10		21		4		1	2		5		3			2	1	
12	42		7	1	24		1					5		1		3	1		
総合計	569	0	106	12	238		31	2	9	22	2	1	95	1	10	0	22	15	3

2024年 放射線治療人数

地域医療

54人

高精度照射(定位照射SRS,SRT)

頭部	胸部	腹部	脊椎	その他	計
38	27	4	1	2	72

強度変調治療IMRT

頭部	頸部	胸部	骨盤	その他	計
15	30	21	25	1	92

部位別患者数

頭部	頸部	胸部	腹部	骨盤	四肢	脊椎	計
71	69	180	25	51	10	33	439

2024年 放射線治療件数

月	合計
1	443
2	607
3	600
4	509
5	464
6	574
7	577
8	670
9	704
10	865
11	511
12	39
総合計	6563

件

2024年 TV 検査人数

月	合計	整形系検査	造影検査	透視系検査	泌尿器・婦人科系検査
1月	41	2	10	11	18
2月	65	5	21	10	29
3月	57	4	21	12	20
4月	48	4	12	11	21
5月	53	7	19	12	15
6月	61	8	17	15	21
7月	46	5	11	12	18
8月	56	9	20	7	20
9月	49	6	12	14	17
10月	58	9	13	15	21
11月	44	7	11	11	15
12月	59	8	17	12	22
総合計	637	74	184	142	237

2024年 ESWL 検査人数

一般撮影TV

月	合計	入院	外来	ESWL	ESWL	DIP (ESWL)	IVP (ESWL)	V-CUG (ESWL)	UCG (ESWL)	RP (ESWL)	AP (ESWL)	CG (ESWL)	腎ろう造設・造影 (ESWL)	精嚢造影 (ESWL)	UG (ESWL)	腎のう胞造影 (ESWL)	泌・婦系 (ESWL)	その他
1月	11	4	7	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
2月	18	5	13	0	3	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0
3月	12	2	10	0	2	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
4月	8	1	7	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0
5月	8	0	8	0	1	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0
6月	11	2	9	0	0	0	0	0	0	8	0	0	0	0	0	0	0	0
7月	13	2	11	0	2	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0
8月	21	1	20	0	3	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0
9月	8	0	8	0	1	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0
10月	11	1	10	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0
11月	4	1	3	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0
12月	13	3	10	0	0	0	0	0	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0
総合計	138	22	116	0	12	0	0	0	0	54	0	0	0	0	0	0	0	0

2024年 統計

月	合計	入院	外来	入院CT	外来CT	入院MRI	外来MRI	入院RI	外来RI	入院PET	外来PET	入院一般撮影	外来一般撮影	入院血管造影	外来血管造影	入院骨塩定量	外来骨塩定量	入院治療	外来治療	入院TV	外来TV
1月	7887	1988	5899	278	1603	56	407	17	36	0	50	1388	3466	64	13	0	25	164	279	21	20
2月	7842	1870	5972	257	1601	48	418	9	30	0	44	1178	3488	62	16	0	20	284	322	32	33
3月	8134	2049	6085	273	1651	62	432	11	24	0	48	1308	3560	62	16	0	30	299	301	34	23
4月	8123	1953	6170	274	1703	44	450	13	32	0	53	1329	3553	77	12	2	24	197	312	17	31
5月	8343	1956	6387	270	1815	44	459	1	28	0	40	1365	3681	74	17	2	31	169	294	31	22
6月	7993	1750	6243	221	1715	51	482	5	38	0	40	1172	3506	74	16	0	38	194	380	33	28
7月	8479	1836	6643	283	1798	43	495	5	42	0	57	1218	3811	67	10	0	30	196	378	24	22
8月	7943	1876	6067	234	1631	47	429	4	26	0	47	1232	3465	60	14	0	31	268	399	31	25
9月	7894	1781	6113	243	1646	49	421	6	36	0	47	1099	3490	65	12	1	26	295	409	23	26
10月	9040	2052	6988	282	1864	62	504	6	40	0	51	1279	3908	80	11	0	30	310	555	33	25
11月	8026	1864	6162	230	1663	33	455	4	48	0	50	1326	3558	63	11	1	29	185	326	22	22
12月	7906	1866	6040	283	1770	29	406	5	30	0	42	1414	3711	79	14	0	26	24	14	32	27
総合計	97610	22841	74769	3128	20460	568	5358	86	410	0	569	15308	43197	827	162	6	340	2585	3969	333	304

■診療放射線技師 臨床実習生受け入れ

診療放射線技師養成のための臨床実習病院として、診療放射線技師養成学校2校から実習生4名を約4カ月間受け入れた。

2024年 診療放射線技師養成学校よりの臨床実習受け入れ状況

学 校 名	研 修 内 容	期 間	人 数
清恵会第二医療専門学院	核医学検査技術学 放射線治療技術学 診療画像技術学	2024. 4. 17～ 2024. 7. 12 (60 日間)	2
大阪物療大学	核医学検査技術学 放射線治療技術学 診療画像技術学	2024. 9. 24～ 2024. 12. 23 (60 日間)	2

《今後の展望》

■以下の項目を達成できるようにスタッフの充実と環境整備を行う。

- 医療機器の更新に備えることが課題である。放射線治療装置や血管造影装置等の更新を受け、人材の確保および育成に努める。
- 血管造影検査全般において、検査・治療の随時対応を早期に目指す。業務管理担当に時間外勤務が偏ることの無いよう、業務の平均化を目指す。
- 当直二人体制と二交代制の移行に向けて、人員配置と業務内容の検討を行う。

■研究発表や認定資格取得等を積極的に行い、医療従事者として知識・技術の向上に努める。

■法律の改正や市民の意識向上に伴い、医療被ばくおよび従事者被ばくに対する規制が厳しくなり、また関心も高まっている。従事者は被ばくに対する意識を高め、防護や管理を適切に行い、患者および放射線業務従事者の被ばく低減に努める。

中央検査部

《概要》

■組織・スタッフ

中央検査部としての人員枠は正規職員技師19名と会計年度技師10名、会計年度看護師4名の計33名の枠として日常業務に従事してきた。しかし2024年度当初は、昨年度定年職員分の補充が間に合わなかった為5月まで1名欠員であった。会計年度職員に関しては2024年中に2名退職した。しかし補充が上手く出来ず人員不足状態での業務となった。

ウィズコロナからアフターコロナ・ポストコロナへと世間は変革してきた。しかし検査部としては検査数や検査装置に変化はなく、変わらずで人員不足でかなり多忙な日々だが患者様や職員の為に日勤・時間外問わず検査に対応している。

※認定及び専門技師数

超音波検査士 (領域)	循環器	消化器	表在	血管
	5名	6名(1名減)	4名(1名減)	2名

血管診療技師	2名	緊急臨床検査士	2名
認定心電図技師	1名	二級臨床検査士(微生物学)	2名
認定血液検査技師	2名	第二種ME検定	1名

■業務概要

中央検査部は、検体検査と生理検査に大別される。検体検査では、尿一般検査、尿沈渣、尿化学検査、血糖・HbA1c、糞便検査、感染症迅速検査に3名、末梢血液一般検査、血液像、凝固線溶検査、骨髓検査に3名、生化学検査、免疫検査、輸血検査に5名、細菌検査に4名を配置し、業務を行っている。今年度より現在勤務している業務以外に他の業務にも参画する為、尿一般検査と生化学・輸血検査、血液検査と細菌検査が連携して日々の業務を行う様にした。これによって各自が1部署のみでなく多部署の業務が遂行できるようになり、少人数での業務の効率化を図ることが可能となりつつある。それに伴い休暇の消化もしやすくなり計画的な業務が行える。生理検査では、心電図、肺機能、脳波、超音波検査等に11名を配置し、業務を行っている。外来採血は、午前8時から業務を開始し、検査技師1名、看護師4名(1名午前のみ)で対応している。また、採血室のスタッフは「時間内歩行試験(6MWT)」、尿素呼気試験も担当している。看護師の負担軽減を目的に入院患者の翌日分採血管準備と検査板の作成を全病棟で実施している。当直業務は、現在管理職も含めて現在15名の技師で対応している。現在も新型コロナウィルス検査は、院内にて24時間抗原定量検査を行っている。PCR検査においては、救急外来にて入院時などに施行している。今後も地域の中核病院として救急医療における臨床検査の役割は重要である事をスタッフ一同認識し、的確な情報を迅速かつ正確に提供できる体制で取組んでいく。

《方針》

■方針・目標

迅速かつ正確な検査情報を提供するために、内部精度管理・外部精度管理の強化(外部精度管理のD評価“0”を目標)と各検査機器のトラブル防止(定期的なメンテナンスの実施)を重点目標とする。患者サービスの一環として、検査相談室を活用し、わかり易い検査説明と相談サービスに努める。また、生理検査においては、原則緊急オーダーは断らない事を目標に、予約検査や当日検査に努める。

研修会・学会等へ積極的に参加し、検査技術や知識の向上と専門技師の育成を目指す。適正な在庫管理(試

薬・消耗品）と院内検査と外部委託検査の定期的な見直しを実施し、検査部業務の効率化と経費削減に努める。

《実績》

■活動・統計実績

2024年（令和6年）の中央検査部の総検査件数は2,454,891件で対前年比較では、21,931件の増加であった。検査点数については、総検査点数96,406,572点で対前年比較では、1,101,087点の減少であった（資料1）。これは新型コロナウイルス検査数の減少が原因と考える。

診療科別件数では、心臓血管外科、呼吸器科、膠原病・リウマチ科、腫瘍内科、整形外科、耳鼻咽喉科などで前年と比較して増加していた。その他は微増から横ばいの科もありました。消化器内科、循環器内科、代謝内分泌内科、血液内科などの診療科で減少していた。（資料2）。

各部門別検査件数は、別資料の様に各検査増減していた。昨年と比較して検査件数自体は増加していた。（資料3）。

輸血製剤の使用状況では、赤血球製剤の使用単位数は5,692単位、前年差で575単位増加、凍結血漿の使用単位数は1,712単位、前年差で854単位増加、血小板製剤の使用単位数は10,595単位、前年比で1,970単位増加であった。年間の血液製剤廃棄率は、0.2%で前年度より0.3%減少していた。今年はかなり廃棄率が低下していた。今後も在庫数の見直し、Rh(-)の血液製剤の使用等を継続したいと考える。また、FFP/RBC比は年間平均で0.25（施設基準＝0.27未満）と適正な範囲に抑えることができた。それによって輸血適正加算算定を行えることとなった。ALB/RBC比においては、年間平均1.35で施設基準（2.0未満）を満たしていた（資料4）。

中央検査部が参加している精度管理調査については、令和元年度も概ね良好な結果であった。また、一般社団法人日本臨床衛生検査技師会から「臨床検査が標準化され、かつ精度が十分保障されていると評価できる施設」として「精度保証施設」の認証を受けている。日常検査における内部・外部精度管理は、診断・治療に重要であり「臨床検査の質」を担保するものである。

臨床検査技師養成校の臨地実習については、大阪行岡医療専門学校長柄校2名（5月～9月、大阪医療技術専門学校から2名（4月～9月）、日本医療技術専門学校から1名（4月～8月）、関西医療大学から2名（9月～10月）森ノ宮医療大学から2名（9月～10月）の学生を受入れた。

■検査項目の採算性検討

臨床検査適正化委員会において採算性の検討を行った。それに伴い試薬消耗品の検討や外注からの院内化及び院内からの外注化を目指して検討していく。試薬・消耗品に関しても単年度単価契約などに協力し、出来るだけコスト軽減に協力している。

■研修・教育実績

研修については、各スタッフが専門的な研修に参加している。コロナ以降は現地開催及びオンデマンド配信の形式が多く各技師が多数参加している。今後も更なる積極的な参加が望まれる。

《今後の展望》

2024年は新型コロナウイルス感染症にて落ち込んだ病床利用率の回復のために紹介患者特に地域医療室を通した紹介がかなり増加した。その為に予約以外の当日至急検査がかなり増加した年である。当日至急や追加検査が多いという事は検査的にかかなりのストレスをかけてしまうが、患者や紹介元的には何度も行かずにその日に診断治療をする事ができる紹介しがいのある病院ということになる。今後とも全力で迅速な検査に取り組んでいきたいと考える。今後もさらに充実及び先を読んだ対応を当検査部として目指し実行していく。人員不足の状態は日常的に続いている。しかし会計年度職員に関しては、継続的な募集を行っているが定員には達していない状況がこの数年来続いている。これを改修するのには、正規職員の増員が課題と考える。

中央検査部として出来る事はまず適正な臨床検査の実施に取り組んでいくこと、ランニングコストの見直しな

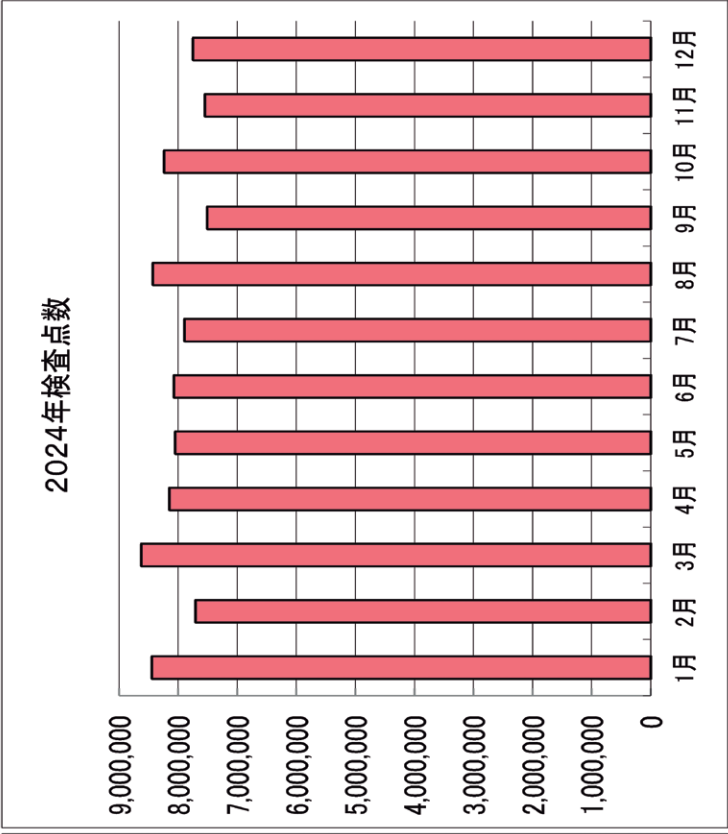
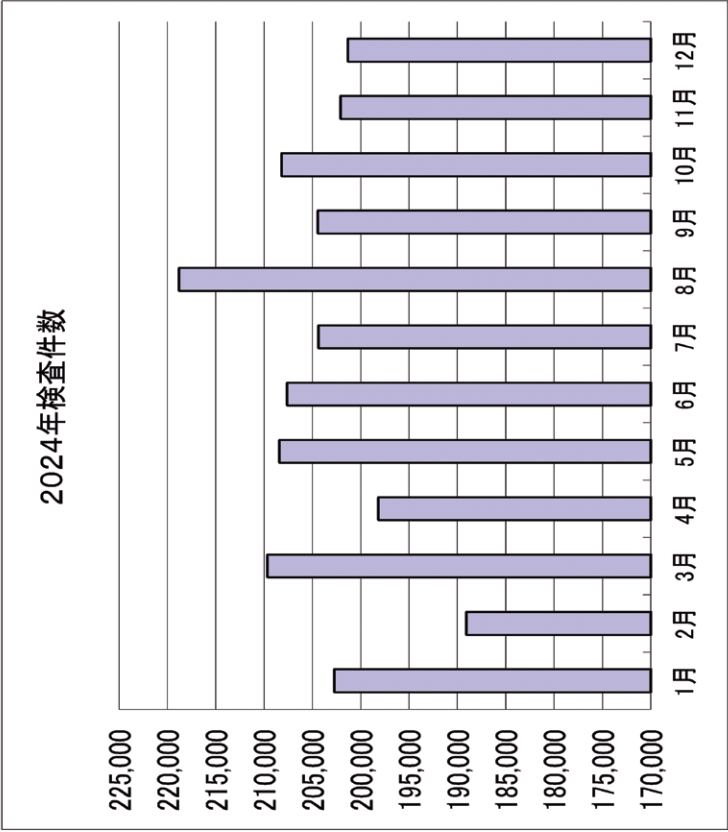
どが望まれる。検査項目の重複チェックや包括内項目の減少を中央検査部から臨床に指摘を行える体制を整備して目指す。医師から他職種へのタスク・シフティング（業務移管）についても臨床検査技師で行える業務・行為を抽出し、具体的な移管方策を検討していく。救急診療の補助として、内視鏡検査の介助、造影超音波の施行、臨床検査技師ができる病棟業務にも対応できる検査技師の育成など、病院内で中央検査部の立ち位置を考えながら、運営を目指していきたい。

資料 1. 2024年度 中央検査部 検査件数・点数 (2024.1から2024.12)

	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	合計
院内	件数	199,356	185,833	205,358	194,644	203,976	200,553	214,397	200,800	204,342	198,585	197,616	2,410,281
	点数	7,307,338	6,469,667	6,909,113	6,678,825	6,764,165	6,429,525	6,781,719	6,041,076	6,569,683	6,269,334	6,322,646	79,053,636
外注	件数	3,361	3,258	4,293	3,544	3,606	3,804	4,386	3,633	3,846	3,511	3,723	44,610
	点数	1,136,088	1,238,456	1,718,893	1,469,332	1,288,617	1,461,730	1,644,352	1,466,029	1,666,326	1,276,380	1,425,713	17,352,936
合計件数	202,717	189,091	209,651	198,188	208,427	207,621	204,357	218,783	204,433	208,188	202,096	201,339	2,454,891
合計点数	8,443,426	7,708,123	8,628,006	8,148,157	8,052,782	8,071,565	7,891,255	8,426,071	7,507,105	8,236,009	7,545,714	7,748,359	96,406,572

年間総件数: 2,454,891 (204,574 /月)
年間総点数: 96,406,572 (8,033,881 /月)

97,507,659



資料 2. 2024年 診療科別検査件数 (1月～12月)

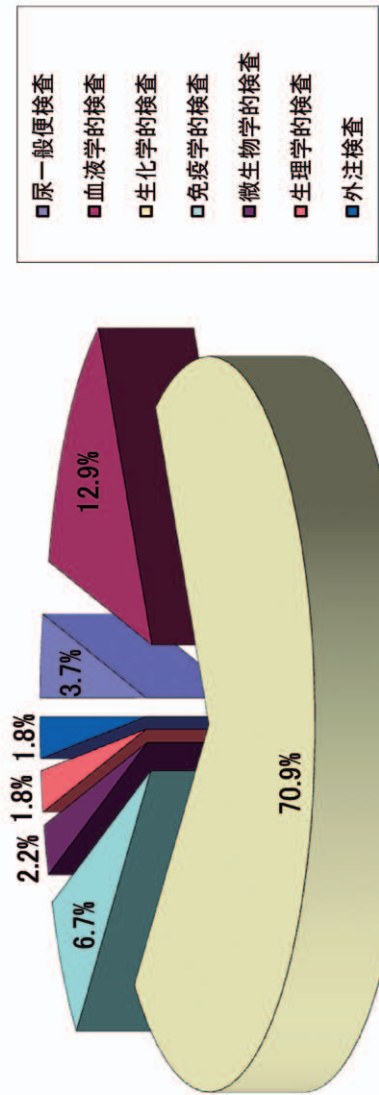
	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	合計
内科	167	103	884	629	44	305	462	220	890	76	111	614	4,505
外科	8,613	8,512	8,690	9,126	8,786	9,206	9,735	9,095	9,355	10,910	8,107	8,592	108,727
整形外科	5,639	4,567	4,482	5,027	6,632	6,012	6,483	7,132	6,892	7,009	6,745	5,099	71,719
小児科	3,178	3,392	4,875	3,124	5,352	3,938	4,133	5,109	3,277	3,181	2,714	3,212	45,485
産婦人科	4,965	4,801	5,851	5,226	4,390	4,170	4,211	5,535	5,258	4,792	5,130	5,402	59,731
耳鼻咽喉科	3,129	3,373	3,753	3,495	4,139	4,206	4,465	3,994	3,391	4,652	3,802	4,066	46,465
眼科	216	305	420	407	214	194	177	251	355	160	292	152	3,143
皮膚科	1,937	1,179	1,551	1,395	1,740	1,741	1,860	1,705	1,301	1,435	1,402	1,452	18,698
泌尿器科	9,494	10,528	9,910	9,172	9,357	10,598	9,085	10,317	10,057	10,042	9,481	9,301	117,342
脳神経外科	1,931	2,430	1,889	2,094	2,761	2,757	1,706	2,115	1,493	2,053	2,006	1,667	24,902
歯科口腔外科	912	977	1,064	706	958	1,010	925	1,291	1,110	983	966	828	11,730
神経内科	321	370	388	277	324	331	342	402	351	309	376	313	4,104
精神科	54	22	27	95	64	83	1	26	27	28	48	73	548
形成外科	1,341	1,505	1,730	1,261	1,801	1,936	1,404	1,437	1,488	1,521	1,207	1,482	18,113
呼吸器科	16,081	14,691	14,560	15,154	15,127	15,906	16,301	16,504	17,176	18,420	18,591	16,080	194,591
心臓血管外科	5,410	5,774	7,027	7,502	9,513	7,007	6,324	7,236	5,174	6,631	7,789	8,367	83,754
健診	35	152	92	52	215	152	18	36	14	20	14	56	856
消化器内科	22,795	22,255	24,635	22,735	22,548	23,905	22,696	24,739	21,389	21,586	22,181	20,529	271,993
循環器内科	29,774	27,374	29,969	27,417	27,520	27,475	25,628	24,402	26,758	27,155	26,566	27,266	327,304
代謝内分泌内科	14,157	12,990	14,961	14,150	13,252	12,731	12,959	14,341	12,353	13,889	13,168	15,080	164,031
血液内科	14,461	12,559	14,864	14,333	14,139	15,083	14,106	17,244	15,453	14,764	14,160	13,916	175,082
救急科	15,351	10,721	13,238	11,528	15,278	11,564	16,080	16,343	15,751	11,581	12,195	13,227	162,857
腎臓内科	4,741	4,452	5,756	4,678	4,169	5,365	4,033	4,887	5,550	4,795	4,450	4,799	57,675
乳腺外科	2,965	2,937	3,174	3,003	2,648	2,477	2,791	2,823	3,115	2,909	3,334	2,709	34,885
透視	208	166	188	252	300	227	235	218	203	212	159	210	2,578
腫瘍内科	16,586	15,038	16,228	15,714	16,387	18,201	18,241	19,501	16,662	18,397	17,728	17,064	205,747
麻酔科	55	2	3	3	11	13	14	4	27	24	5	17	178
放射線科	0	8	0	0	1	17	8	16	25	0	23	28	126
放射線治療科	114	204	25	106	129	77	129	146	37	179	28	91	1,265
緩和ケア内科	381	396	221	276	184	296	171	205	217	292	234	355	3,228
膠原病内科	14,345	14,050	14,903	15,707	16,838	16,993	15,830	17,123	15,651	16,337	15,573	15,569	188,919
外注 SRL	3361	3258	4,293	3,544	3,606	3,645	3,804	4,386	3,633	3,846	3,511	3,723	44,610
月別合計	202,717	189,091	209,651	198,188	208,427	207,621	204,357	218,783	204,433	208,188	202,096	201,339	2,454,891

資料 3 2024年 中央検査部部門別検査件数 (1月～12月)

	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	合計
尿一般便検査	8,771	6,926	7,864	7,003	7,385	7,193	7,199	7,918	7,475	7,651	6,962	7,369	89,716
血液学の検査	25,944	24,241	26,740	25,463	27,560	27,095	26,603	28,326	26,309	26,949	26,225	25,904	317,359
生化学の検査	142,727	133,773	148,090	140,384	146,788	146,796	144,814	154,827	145,683	147,908	144,429	143,206	1,739,425
免疫学の検査	13,403	12,858	13,775	13,224	14,514	14,203	13,754	14,925	13,413	14,060	13,327	13,270	164,726
微生物学の検査	5,119	4,625	4,981	4,954	4,699	4,981	4,511	4,645	4,336	4,035	3,511	4,270	54,667
生理学の検査	3,392	3,410	3,908	3,616	3,875	3,708	3,672	3,756	3,584	3,739	3,954	3,597	44,211
外注検査	3,361	3,258	4,293	3,544	3,606	3,645	3,804	4,386	3,633	3,846	3,688	3,723	44,787
合 計	202,717	189,091	209,651	198,188	208,427	207,621	204,357	218,783	204,433	208,188	202,096	201,339	2,454,891

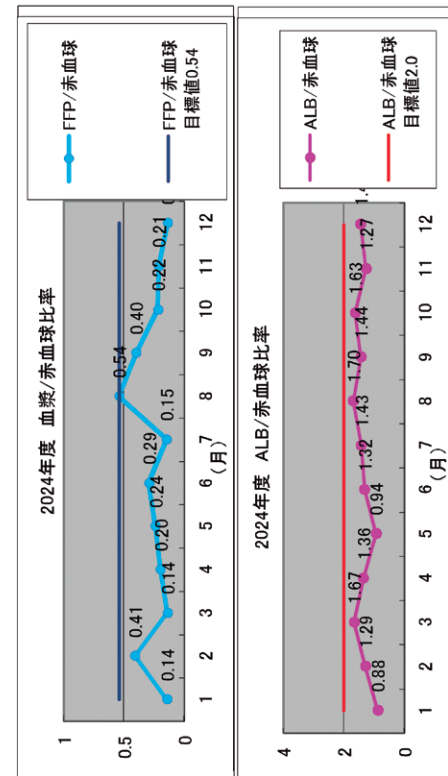
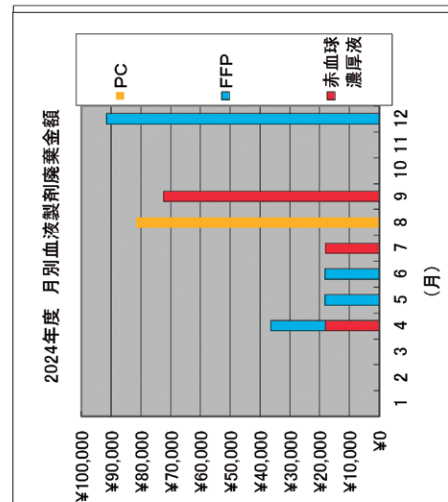
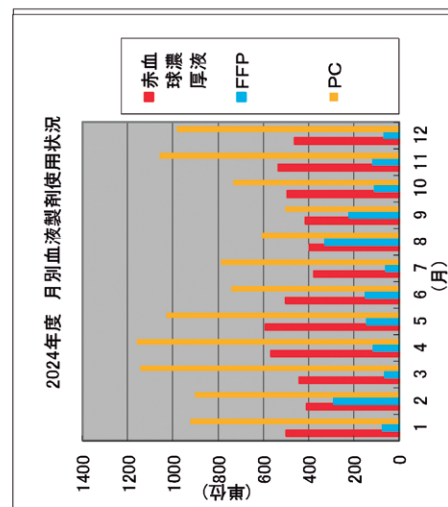
	合計	比率%
尿一般便検査	89,716	3.7%
血液学の検査	317,359	12.9%
生化学の検査	1,739,425	70.9%
免疫学の検査	164,726	6.7%
微生物学の検査	54,667	2.2%
生理学の検査	44,211	1.8%
外注検査	44,787	1.8%
合 計	2,454,891	100.0%

2024年 中央検査部部門別検査件数



2024年血液製剤使用状況一覧 廃棄率目標値 3%

	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	合計
赤血球濃厚液													
RBC使用単位数	496	402	436	554	576	500	374	388	410	488	528	456	5608
自己血使用単位数	4	8	6	12	16	2	4	10	4	6	6	6	84
合計使用単位数	500	410	442	566	592	502	378	398	414	494	534	462	5692
入庫単位数	496	384	404	574	564	506	372	386	430	496	510	472	5594
入庫分金額	¥4,496,736	¥3,481,344	¥3,662,664	¥5,203,884	¥5,113,224	¥4,587,396	¥3,372,552	¥3,499,476	¥3,898,380	¥4,496,736	¥4,623,660	¥4,279,152	¥50,715,204
廃棄単位数	0	0	0	2	0	0	2	0	8	0	0	0	12
廃棄分金額	¥0	¥0	¥0	¥18,132	¥0	¥0	¥18,132	¥0	¥72,528	¥0	¥0	¥0	¥108,792
廃棄率	0.0%	0.0%	0.0%	0.3%	0.0%	0.0%	0.5%	0.0%	1.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.2%
FFP													
使用単位数	72	48	62	112	142	148	56	106	112	108	114	64	1144
血漿交換	0	240	0	0	0	0	0	220	108	0	0	0	568
合計使用単位数	72	288	62	112	142	148	56	326	220	108	114	64	1712
入庫単位数	92	268	64	108	144	152	56	328	228	106	118	62	1726
入庫分金額	¥842,812	¥1,746,410	¥586,304	¥989,382	¥1,319,184	¥1,392,472	¥513,016	¥2,320,938	¥1,752,990	¥971,066	¥1,080,988	¥567,982	¥14,083,554
廃棄単位数	0	0	0	2	2	2	0	0	0	0	0	10	16
廃棄分金額	¥0	¥0	¥0	¥18,322	¥18,322	¥18,322	¥0	¥0	¥0	¥0	¥0	¥91,610	¥146,576
廃棄率	0.0%	0.0%	0.0%	1.9%	1.4%	1.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	16.1%	1.0%
PC													
使用単位数	925	905	1145	1160	1030	745	790	610	505	735	1060	985	10595
入庫単位数	925	905	1145	1160	1030	745	790	620	505	735	1060	985	10605
入庫分金額	¥7,684,968	¥7,447,150	¥9,458,329	¥9,580,899	¥8,559,148	¥6,139,140	¥6,457,725	¥5,068,087	¥4,128,009	¥6,008,104	¥8,664,772	¥8,051,721	¥67,248,052
廃棄単位数	0	0	0	0	0	0	0	10	0	0	0	0	10
廃棄分金額	¥0	¥0	¥0	¥0	¥0	¥0	¥0	¥81,744	¥0	¥0	¥0	¥0	¥81,744
廃棄率	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	1.6%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.1%
ALB													
使用単位数	441	529	738	767	554	663	541	675	596	804	679	671	7658
合計													
入庫分金額	¥13,024,516	¥12,674,904	¥13,707,297	¥15,774,165	¥14,991,556	¥12,119,008	¥10,343,293	¥10,888,501	¥9,779,379	¥11,475,906	¥14,369,430	¥12,898,855	¥152,046,810
廃棄分金額	¥0	¥0	¥0	¥36,454	¥18,322	¥18,322	¥18,132	¥81,744	¥72,528	¥0	¥0	¥91,610	¥337,112
総廃棄率	0.0%	0.0%	0.0%	0.2%	0.1%	0.2%	0.2%	0.8%	0.7%	0.0%	0.0%	0.7%	0.2%
FFP/赤血球	0.14	0.41	0.14	0.20	0.24	0.29	0.15	0.54	0.40	0.22	0.21	0.14	0.25
ALB/赤血球	0.88	1.29	1.67	1.36	0.94	1.32	1.43	1.70	1.44	1.63	1.27	1.45	1.35



《概要》

■組織・スタッフ

医師 1 名（病理診断科と兼務）

臨床検査技師（常勤）4 / 4 名（うち、細胞検査士 3 名）

臨床検査技師（非常勤）0 / 0 名

なお、臨床検査技師（常勤、細胞検査士）1 名は、産前産後休業取得中であった。

■診療・業務概要

病理診断に関わるすべての補助・管理業務と、病理検体を用いる遺伝子検査の準備・管理業務を行っている。具体例を挙げれば、HE標本作製、細胞診標本作製、術中迅速のための凍結標本作製、免疫染色標本の作製、特殊染色標本の作製、標本等の貸出業務、診断済みの検体管理、標本管理、解剖補助、凍結標本の管理、外注検査の管理、貸出検体の管理などである。現在、細胞診のスクリーニング業務、精度管理が求められるHER2検査、頻度の低い染色、フローサイトメトリー、遺伝子検査、染色体検査等は外注している。

《方針》

■方針・目標

病理業務を以って病理診断・細胞診断に関わり、遺伝子検査の準備・管理業務を以って遺伝子検査に関わり、患者さんの診療と健康に貢献する。

[基本方針]

1. 基本型に忠実であることを目指す

ここで言う「基本型」とは、きちんとした教科書に載ってしかるべき事柄や規範という意味である。医療は患者さんを対象とするため定型的でないことがしばしば生じるが、だからこそ、基本となる型が重要になると考える。

2. 一つ一つの業務を大切にすること

私達が患者さんにできることは、一つ一つの業務しかない。一つ一つの業務を特定の誰かのためにしているわけではないが、専門職に値する知識と行動を以って、業務に専念する。このことこそ、患者さんが安心して病院を利用するために必要なことと考えている。

3. 臨床検査技師の仕事を優先的にできる環境にする

臨床検査技師あるいは細胞検査士としての専門性を伴う仕事に専念できる環境を作っていきたいと考えている。部署内外でのワークフローの見直し、作業環境の改善を慣例に囚われずに絶えず見直している。

《実績》

■活動・統計実績

診断実績は別表の如くであった。

診断件数（年別）

	2020 年	2021 年	2022 年	2023 年	2024 年
組織診断	4905	4947	4813	4773	4855
ブロック数	14633	13857	13325	14456	14959
免疫染色	811	876	763	840	926
術中迅速(組織診)	224	255	233	243	246
細胞診断	4316	4487	4303	4410	4253
術中迅速(細胞診)	56	82	65	82	87
病理解剖	7	5	4	6	4

[関連団体・学会]

日本臨床衛生検査技師会

日本臨床細胞学会

日本病理学会

[外部制度管理参加実績]

1. 自己採点スライドカンファレンス

日本臨床細胞学会大阪府支部、細胞検査士会精度管理部

2. 臨床検査精度管理調査細胞検査フォトサーベイ

日本臨床衛生検査技師会

3. 認定施設精度管理（コントロールサーベイ）

日本臨床細胞学会

[刊行論文]

特になし。

[学会発表]

1. 白木祐真、中谷理加、伊達恵美、今井智美、前田奈津美、井上宏昭、高橋憲一、飯塚徳重

反応性リンパ球との鑑別を要した慢性リンパ性白血病(CLL)と肺多形癌の合併症例

第65回日本臨床細胞学会総会（春期大会）、2024年6月8日、大阪

■研修・教育実績

大阪国際がんセンターにおいて、細胞検査士資格認定試験の準備から実務上の相談まで、総合的に協力を受けている。

《今後の展望》

病理・細胞診断部は中央診療部門の一角を担う部署であり、病院の診療機能を十分に発揮するための基礎を提供している。そのため、病院の使命とそれに求められる業務内容に相応しい人員の確保と職場環境の整備を進める必要がある。また、遺伝子検査の準備・管理業務が増え続け、業務量は増える一方である。本来であれば、少なくとも5－6人の常勤臨床検査技師が必要だと思われるが、現状4人であり、一部の業務を外注することにより凌いでいる。一般論として、業務の質や信頼性を求めない、あるいは評価しない組織であれば、とりあえずなんとかなっているように見えるので、増員の必要性なしと判断されるかもしれない状況である。努力すると報われない状況に陥っている可能性もあるが、その可能性を検討したところで部署としては対処できる

ことがないのも現実である。

一方、当部門では既存機器の老朽化が進み、機器の故障が絶えない。本来であれば故障する前に定時交換すべき機器であっても、病院の方針のため、壊れてから修理になることが多い。故障時に修理不能対象機器である場合も多い。故障する前に定時的に機器を入れ換えられるように予算の申請はしているが、叶わないのが現実である。

今後も予算不足のため、病理業務の安定供給は不可能である。とりあえずなんとかなっているように見えるのは、スタッフの努力と運が悪くなっただけである。病院利用者にはご迷惑をかける可能性はあるが、当部署としては、今後もスタッフの努力と運で乗り切る以外に術がない。

臨床工学部

《概要》

■組織・スタッフ

2024年4月のスタッフ構成は、常勤10名、嘱託2名、事務員1名で業務を行っている。

認定及び専門技士数

4学会合同体外循環技術認定士	4名
3学会合同呼吸療法認定士	4名
透析技術認定士	4名
臨床ME専門認定士	2名
心血管インターベンション技師	3名
手術関連専門臨床工学技士	1名
認定医療機器管理臨床工学技士	1名
医療機器情報コミュニケーター	1名
不整脈治療専門臨床工学技士	2名
植込み型心臓デバイス認定士	1名
認定臨床実習指導者	1名

■業務概要

ME機器管理業務では、約1800台の機器が登録された管理システムを活用し、中央管理機器の貸出・返却業務をはじめ、機器の保守点検および修理業務を行っている。

また、ME機器の購入時は使用用途や汎用性など考慮し、委員会で審議をしている。

人工呼吸器業務では、使用中点検として毎日ラウンドを実施し、安全な使用環境のサポートを行っている。心臓カテーテル業務では、ポリグラフの操作や物品の管理も行っている。また、アブレーション業務では、ラボと3Dマッピングシステムの操作などを行っている。デバイス業務では、ペースメーカーの植込み術や外来診療に携わっている。手術室業務では、麻酔器をはじめ様々な周辺機器の始業点検を実施し、人工心肺装置やナビゲーションシステムの操作、レーザー装置や眼科手術装置の操作、手術支援ロボット（da Vinci）も携わっている。血液浄化業務では、透析センターでの維持透析や白血球除去療法、腹水濾過濃縮療法など、急性期対応では、集中治療室での持続的血液濾過透析などの血液浄化治療を行っている。

《方針》

■方針・目標

ME機器の購入方法として臨床工学部運営委員会で検討し、汎用性の機器は関連部門と協議を行い、納得いく機器購入を目指しコスト削減を目標とした。

最初の見積額から5%の削減を目指すため、購入機器については対抗機器を立てた。

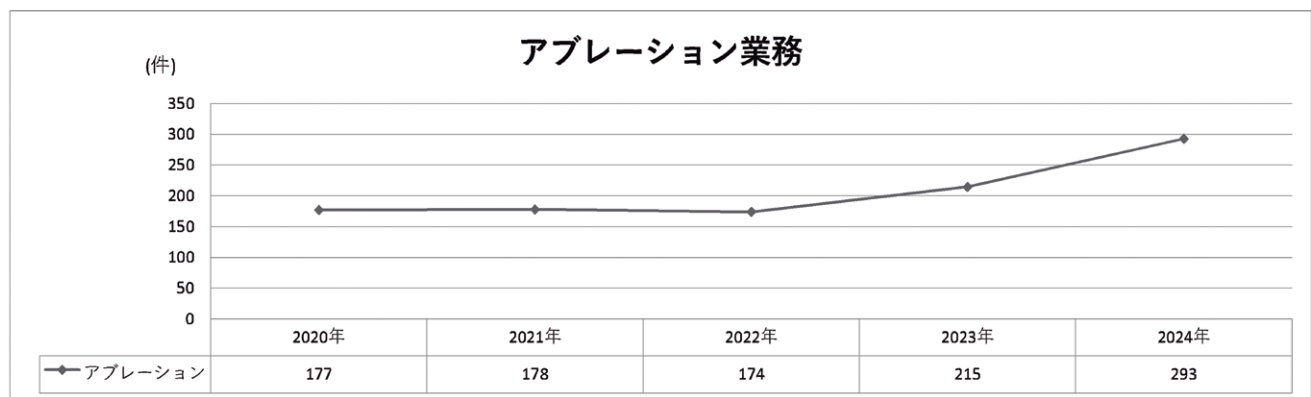
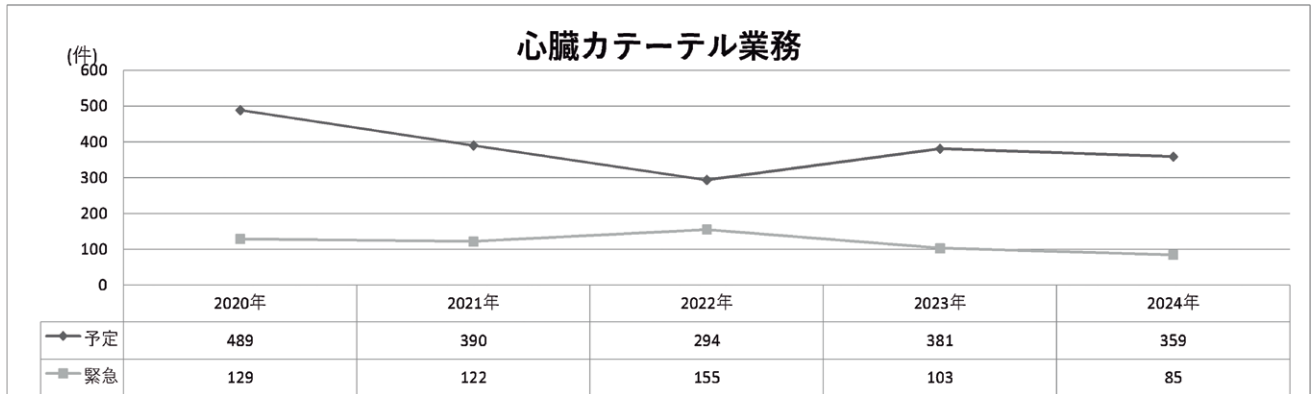
《実績》

■活動・統計実績

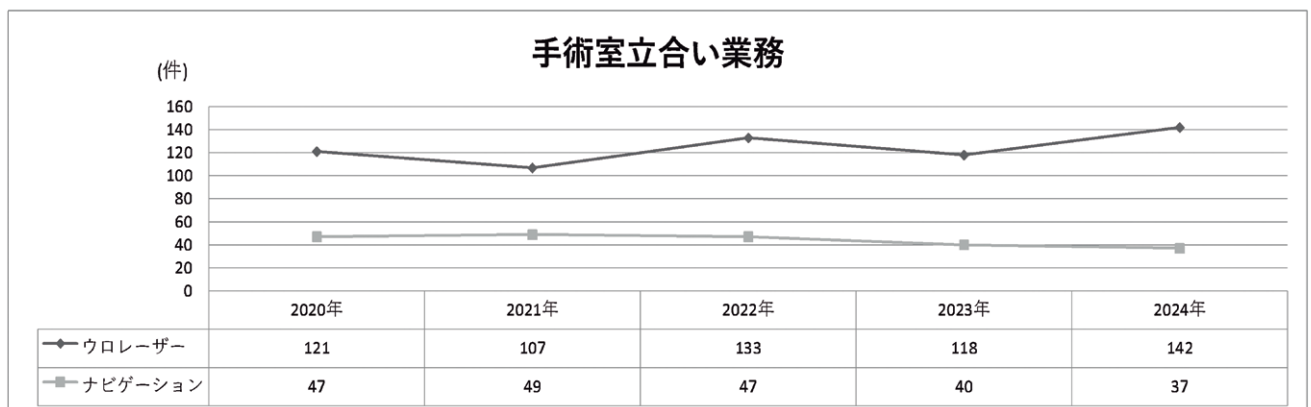
臨床業務では、カテーテルアブレーションの症例件数が年々伸びている傾向にあり、デバイスの植込み術も増加傾向にある。人工呼吸器は日中のラウンド回数が増加していることから、NHFの使用頻度が増加している。

■活動・統計実績

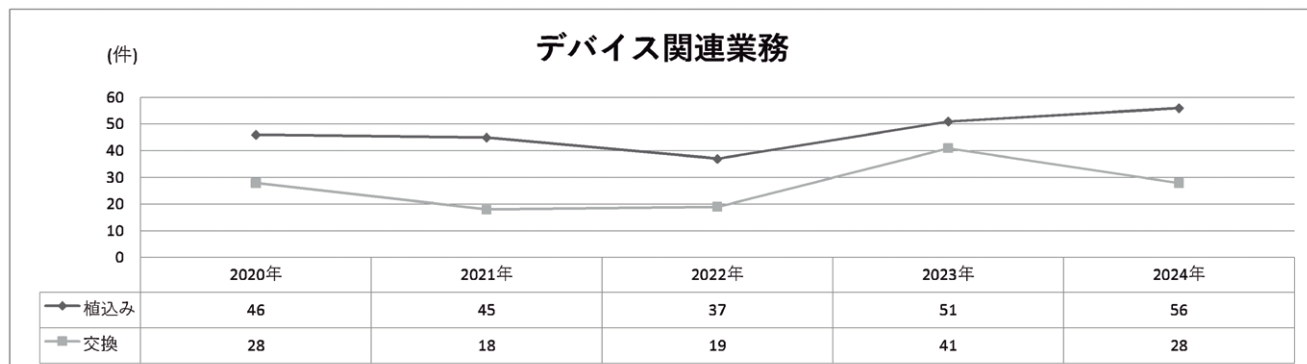
生体計測業務(カテテル検査)関連 (件)		1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	合計
心臓カテテル	予定	32	24	28	34	33	33	24	22	24	37	32	36	359
	緊急	6	9	6	6	12	4	12	5	9	4	4	8	85
EVT(PTA)		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
脳アンギオ		2	1	3	4	3	3	2	4	6	8	3	3	42
アブレーション		21	24	27	25	27	28	23	27	23	23	18	27	293
EPS(心臓電気生理学的検査)		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0



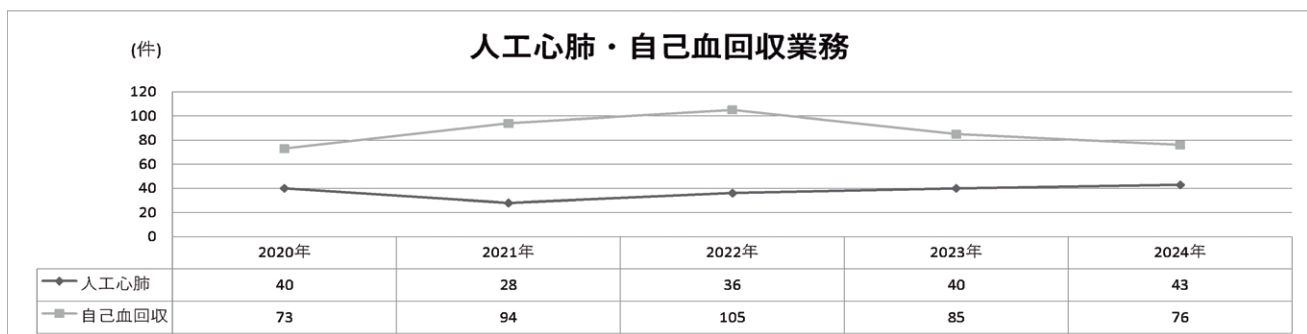
手術室立会い業務 (件)		1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	合計
経尿道的レーザー治療 (ウロレーザー)		11	10	12	5	13	9	13	10	12	17	14	16	142
daVinci		4	3	0	2	4	4	1	3	3	4	2	7	37
消化器内科RF治療		0	1	3	0	0	0	2	1	1	3	2	2	15
ナビゲーション	耳鼻科	0	2	1	2	1	1	1	1	2	0	0	0	11
	脳外科	3	5	0	4	2	0	2	1	1	3	0	1	22
	整形外科	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	1	0	3
	歯科口腔外科	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
眼科		27	19	17	17	18	20	23	27	17	21	23	17	246



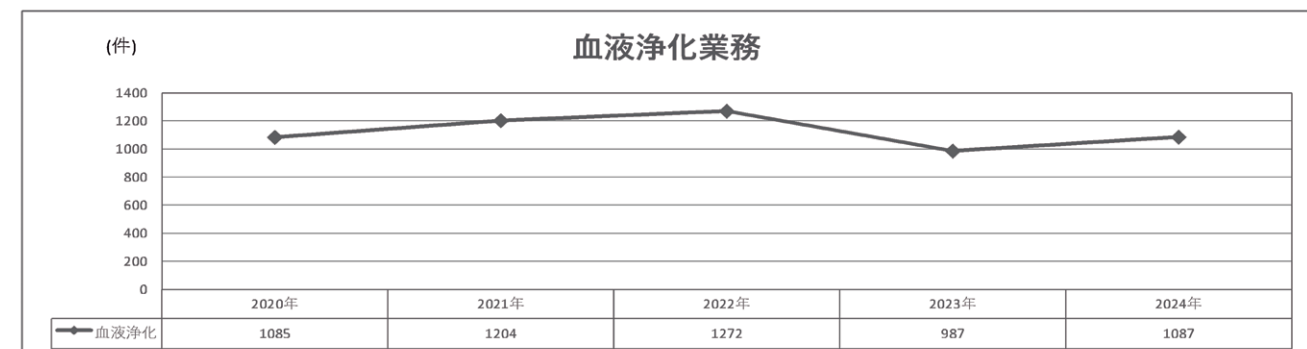
デバイス関連業務（件）		1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	合計
植込み	Brady	6	0	2	4	5	5	2	3	2	4	5	5	43
	Tachy	1	0	2	0	2	2	3	0	0	0	2	1	13
交換	Brady	2	1	1	2	4	1	2	2	2	3	3	2	25
	Tachy	0	0	0	0	0	2	0	0	0	1	0	0	3
他科立会い	Brady	2	4	6	3	4	5	7	3	3	5	5	11	58
	Tachy	0	0	0	0	0	0	2	0	2	2	1	2	9
臨時チェック	Brady	8	2	2	4	0	4	1	1	0	4	1	2	29
	Tachy	0	2	2	1	1	1	1	1	0	2	1	1	13
外来	Brady	23	35	37	33	49	47	56	26	43	64	42	30	485
	Tachy	13	8	16	11	8	8	8	9	11	13	8	15	128



人工心臓・自己血回収・PTA（件）		1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	合計
人工心臓		6	3	4	5	6	3	3	1	4	3	4	1	43
PCPS		0	0	0	0	13	19	0	0	10	0	4	0	46
EVT(PTA)		7	7	6	7	9	7	2	7	10	7	8	10	87
ステントグラフト		2	0	1	6	3	0	4	0	0	3	0	0	19
PTAV		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
IABP		0	6	7	0	0	12	5	3	13	2	0	6	54
自己血回収		8	4	6	9	11	4	6	6	5	8	6	3	76

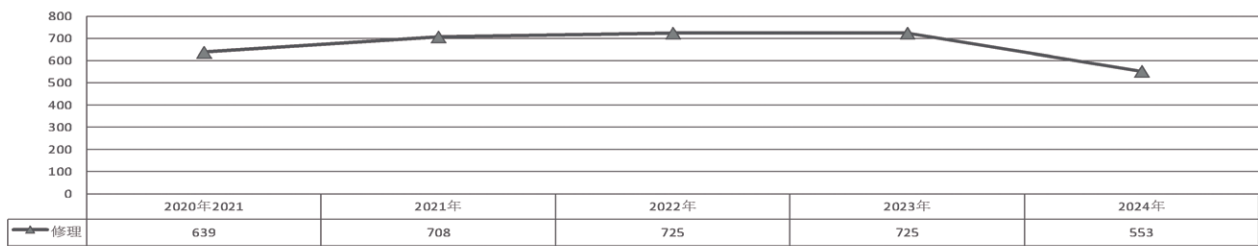


血液浄化関連業務（件）		1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	合計
透析センター	外来透析	40	40	39	39	39	36	42	39	37	34	39	39	463
	入院透析	46	26	27	9	26	32	34	18	31	33	29	27	338
	腹水濾過濃縮療法	5	2	3	4	4	5	2	0	0	0	1	0	26
	白血球除去療法	0	0	0	0	0	0	0	5	5	0	0	0	10
病棟	透析件数	4	12	19	13	16	11	25	9	5	4	2	1	121
	CHDF件数	6	0	6	3	11	19	18	6	6	2	0	4	81
	PMX	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	血漿交換	0	6	0	0	0	0	0	6	3	0	0	0	15
	末梢血幹細胞採取	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	0	0	8
	血液吸着療法	7	8	5	2	0	0	0	0	0	0	0	0	22
	LDL(レカナ)吸着療法	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3

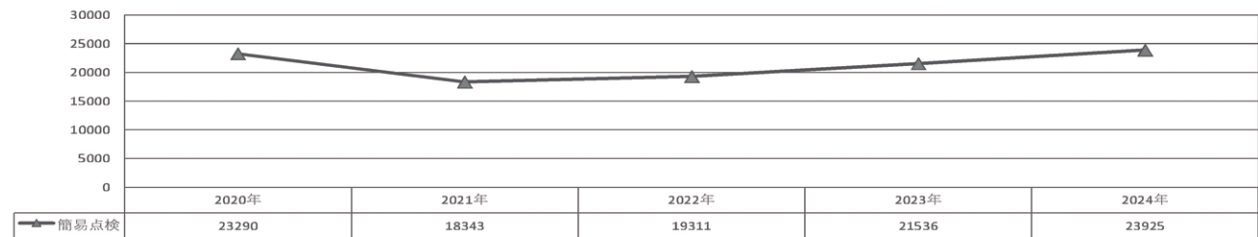


ME機器保守管理業務（件）		1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	合計
修理		57	49	41	41	61	46	49	32	47	49	38	43	553
点検	簡易	1913	1815	1880	2095	2134	1925	2052	2078	1822	1982	2163	2066	23925
	定期(CE)	154	101	78	58	94	87	64	80	59	64	96	43	978
	定期(メーカー)	3	9	2	45	34	12	7	9	20	11	11	4	167

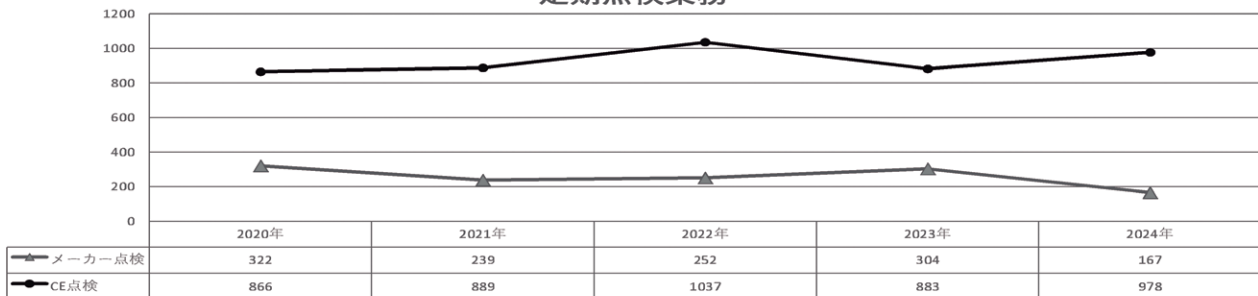
修理業務



簡易点検業務

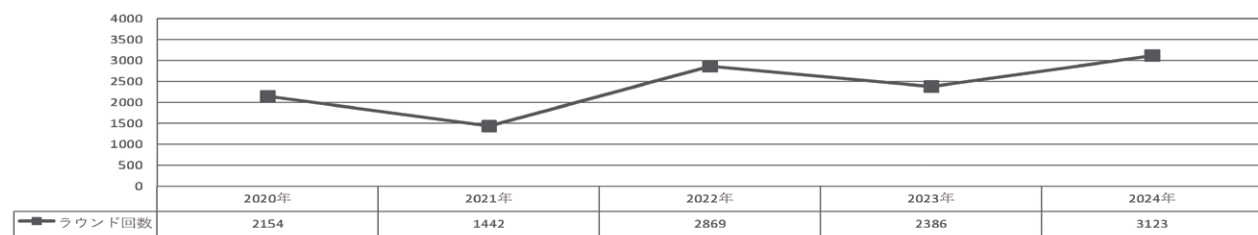


定期点検業務



人工呼吸器・ハイフローセラピー含む（件）		1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	合計
ラウンド回数		279	211	236	276	288	167	223	296	204	184	373	386	3123
稼働率（%）	ベネット840	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	V60	61.3	35.9	33.9	62.5	74.5	36.7	42.5	62.6	13	18.7	39.3	29.5	
	ベネット980	37.5	34.5	38.7	50	33.8	26	24.5	32.3	30	30.1	60.8	51.6	
	AIRVO2	57.1	50.3	52.1	46.7	62.2	30	55.3	80.2	58.1	49.8	80.5	91.2	

ラウンド回数業務



購入機器一覧

名称	管理コード	規格型番	導入日	基本設置部署	台数
Amika	EnFr-009~016	Z044198	2024/09/06	臨床工学部	8
CMOSビデオリフレックスコープ2.9mm	BfSt-008	11102CM-E	2024/02/15	外来(2F C 耳鼻咽喉科)	1
HOPKINS II テレスコープ30°	ScSt-080	4mm 30° /KE27005BA	2024/12/11	手術室	1
HP054 ハーモニックハンドピース	HhJj-029	HP054	2024/05/22	手術室	1
HP054 ハーモニックハンドピース	HhJj-030	HP054	2024/10/31	手術室	1
LCD モニター	MoOp-025	LMD-XH320ST	2024/02/13	臨床工学部	1
MCGRATH MAC ビデオ喉頭鏡	LarCv-004	301-000-000	2024/03/12	救急センター	1
PARIボーンイPro	NvP-101	130B1003	2024/01/29	6階西	1
PARIボーンイPro	NvP-102~104	130B1003	2024/02/02	臨床工学部	3
VIO50C	EmAm-003	E120978	2024/07/10	外来(2F C 耳鼻咽喉科)	1
VISERA ELITE 高輝度光源装置	LiOp-022	CLL-S700	2024/02/13	手術室	1
VISERA ELITEⅢ ビデオシステムセンター	CcOp-022	OTV-S700	2024/02/13	手術室	1
アトムセントラルシステムCS3	CsAt-001	16300	2024/02/26	2階東	1
カラービデオプリンター	PrSo-011	UP-27MD	2024/02/13	臨床工学部	1
タブレット	TbZe-036	PC-TO855GAS	2024/09/10	画像診断センター	1
タブレット	TbZe-037	PC-TO855GAS	2024/10/24	3階西	1
タブレット	TbZe-034	PC-TO855GAS	2024/01/25		1
タブレット	TbZe-035	PC-TO855GAS	2024/02/05	臨床工学部	1
ドライスイングD2	WbMt-002	MAAD2	2024/12/19	ICU/CCU	1
バーサカット モーセレーター	MIBo-004	840-890	2024/02/29	手術室	1
パラパックプラス310NJ	PrSm-001	5.0mホース×川重カプラ付/P310NJ-06	2024/01/26	救急センター	1
パルスオキシメータ Oxi heart Ox-700	OxMi-119~126	Ox-700	2024/09/03	手術室	8
パルスオキシメーター	OxOm-168	HPO-1601	2024/01/23	4階東	1
パルスオキシメーター	OxOm-169・170・173	HPO-1601	2024/04/19	臨床工学部	3
パルスオキシメーター	OxOm-171	HPO-1601	2024/09/10	4階東	1
パルスオキシメーター	OxOm-172	HPO-1601	2024/10/30	4階西	1
ピエゾサージエリーホワイト	EsIh-001	87604	2024/01/25	手術室	1
ホプキンスⅡ テレスコープ 4mm70°	ScSt-074	27005CA-E	2024/05/21	外来(2F C 泌尿器科)	1
ホプキンスⅡ テレスコープ 4mm 30°	ScSt-075~77	KE27005BA	2024/06/10	手術室	3
ホプキンスⅡ テレスコープ 5mm 30°	ScSt-078	27005BA	2024/11/06	手術室	1
ホプキンスⅡ テレスコープ 4mm 45°	ScSt-079	7230FWA	2024/12/11	手術室	1
レールダリサクションユニット LSU4000	VpLa-002	78000005	2024/03/18	救急センター	1
咽頭ストロボスコープ装置	StNg--001	LS-H10	2024/02/15	外来(2F C 耳鼻咽喉科)	1
吸引ホップ	VcNy-021	MD-89300	2024/10/09	5階西	1
硬性膀胱鏡 PANOVIEW テレスコープ70°	ScWo-007	8650.415RU/70° 4mm	2024/07/18	外来(2F C 泌尿器科)	1
高周波手術装置	EmOp-005・006	ESG-410,USG-410	2024/08/01	手術室	2
耳鼻咽喉ビデオスコープ	BfOp-041	ENF-V3	2024/02/13	外来(2F C 耳鼻咽喉科)	1
耳鼻咽喉ビデオスコープ	BfOp-042	ENF-VT3	2024/02/13	外来(2F C 耳鼻咽喉科)	1
耳鼻咽喉ビデオスコープ	BfOp-043	ENF-VH	2024/02/13	外来(2F C 耳鼻咽喉科)	1
心筋保護装置 TRUSYS	CpMr-002	HTS-C	2024/07/09	手術室	1
人工心肺装置HASⅢ	EcMr-001	HASⅢ	2024/07/19	手術室	1
送信機	TmKd-270・271	ZS-630P	2024/05/23	臨床工学部	2
体温加温冷却装置	HcMr-003	HHC-300	2024/07/09	手術室	1
体外式ペースメーカー	PmSjm-007	DDD3085	2024/12/04	臨床工学部	1
超音波バイポーラ手術装置		USG-410	2024/02/13	内視鏡室	1
電子血圧計H56イレマーノ	BpT-324~326	ES-H56	2024/04/12	6階西	3
電子血圧計H56イレマーノ	BpT-327	ES-H56	2024/04/12	外来(1F A 整形外科)	1
電子血圧計H56イレマーノ	BpT-328	ES-H56	2024/04/12	5階東	1
電子血圧計H56イレマーノ	BpT-329	ES-H56	2024/04/23	5階西	1
電子血圧計H56イレマーノ	BpT-330	ES-H56	2024/04/23	6階西	1
電子血圧計H56イレマーノ	BpT-331	ES-H56	2024/04/23	4階西	1
電子血圧計H56イレマーノ	BpT-332	ES-H56	2024/04/23	2階東	1
電子血圧計H56イレマーノ	BpT-333	ES-H56	2024/04/23	中央検査部	1
電子血圧計H56イレマーノ	BpT-334	ES-H56	2024/06/04	化学療法センター	1
電子血圧計H56イレマーノ	BpT-335・336	ES-H56	2024/06/04	4階東	2
電子血圧計H56イレマーノ	BpT-337	ES-H56	2024/06/04	4階西	1
電子血圧計H56イレマーノ	BpT-338	ES-H56	2024/06/04	3階西	1
電子血圧計H56イレマーノ	BpT-339	ES-H56	2024/08/07	手術室	1
電子血圧計H56イレマーノ	BpT-340	ES-H56	2024/08/07	外来(2F D 小児科)	1
電子血圧計H56イレマーノ	BpT-341	ES-H56	2024/08/07	外来(1F B 循環器内科)	1
電子血圧計H56イレマーノ	BpT-342・343	ES-H56	2024/08/07	臨床工学部	2
透析用処理装置	WsNw-011	MZ-II	2024/04/04	臨床工学部	1
膀胱腎盂ビデオスコープ	UfOp-010	CYF-VHA	2024/06/27	外来(2F C 泌尿器科)	1

廃棄機器一覧

名称	規格型番	管理コード	基本設置部署	廃棄終了日	台数
CMOSビデオリゾスコープ2.9mm	11102CM-E	BfSt-002	外来(2F C 耳鼻咽喉科)	2024/02/15	1
HP054 ハーモニックハンドピース	HP054	HhJj-026	手術室	2024/05/14	1
iLabカーTINDEC解析装置パッケージ	ILABCARTINDEC	IvuBo-001	画像診断センター	2024/07/01	1
IMAGE1 コントロールユニット	K22200011U1	CcSt-002	外来(2F C)	2024/03/26	1
MCGRATH MAC ビデオ喉頭鏡	300-000-000	LarCv-001	救急センター	2024/03/12	1
PARI ボーイSX	M23-001-10(085G3012)	NvP-073	臨床工学部	2024/01/29	1
アプリケーションスマート	7752021	EnFr-001~008	臨床工学部	2024/09/06	8
ウロ用カメラ		UChSt-003	臨床工学部	2024/09/12	1
カメラヘッド	K22220131-3	UChSt-004~006	臨床工学部	2024/09/12	3
ゴーツー	9570	OxSp-042	化学療法センター	2024/12/13	1
ゴーツー	9570	OxSp-086	外来(2F C)	2024/06/26	1
サーシトロンEMC 70647000	00002000	EmEl-001	外来(2F C)	2024/07/17	1
テルモ電子血圧計H55(エレマノ血圧計)	ES-H55	BpT-136	外来(1F A)	2024/04/23	1
テルモ電子血圧計H55(エレマノ血圧計)	ES-H55	BpT-152・153・157	中央検査部	2024/01/04	2
テルモ電子血圧計H55(エレマノ血圧計)	ES-H55	BpT-159	3階西	2024/01/31	1
テルモ電子血圧計H55(エレマノ血圧計)	ES-H55	BpT-163	4階西	2024/06/24	1
テルモ電子血圧計H55(エレマノ血圧計)	ES-H55	BpT-173	5階東	2024/04/16	1
テルモ電子血圧計H55(エレマノ血圧計)	ES-H55	BpT-175	臨床工学部	2024/07/17	1
テルモ電子血圧計H55(エレマノ血圧計)	ES-H55	BpT-194	患者支援センター	2024/04/16	1
テルモ電子血圧計H55(エレマノ血圧計)	ES-H55	BpT-201	化学療法センター	2024/07/17	1
テルモ電子血圧計H55(エレマノ血圧計)	ES-H55	BpT-211	外来(2F D 小児科)	2024/10/31	1
テルモ電子血圧計H55(エレマノ血圧計)	ES-H55	BpT-215	外来(1F B)	2024/12/17	1
テルモ電子血圧計H55(エレマノ血圧計)	ES-H55	BpT-216	6階西	2024/05/24	1
テルモ電子血圧計H55(エレマノ血圧計)	ES-H55	BpT-220	4階西	2024/06/20	1
テルモ電子血圧計H55(エレマノ血圧計)	ES-H55	BpT-227・228	4階東	2024/06/20	2
テルモ電子血圧計H55(エレマノ血圧計)	ES-H55	BpT-235・241	3階西	2024/01/18	2
パーサカット モーセレーター	840-890	MIBo-001	手術室	2024/02/29	1
バイポーラコード	E0020V	BipCv-002	手術室	2024/04/03	1
パルスオキシメータ	PULSOX-1	OxMi-040	外来(1F B)	2024/03/29	1
パルスオキシメータ NEO	PULSOX-Neo	OxMi-080	外来(2F E 呼吸器科)	2024/10/18	1
パルスオキシメーター	HPO-1601	OxOm-061	6階西	2024/01/23	1
パルスオキシメーター	HPO-1601	OxOm-094	5階東	2024/09/17	1
ファイバー用光源100型	FGL-100LH	LiDi-002~004	臨床工学部	2024/09/12	3
プリンタ	UP-20	PrSo-002	手術室	2024/09/12	1
ホプキンスⅡテレスコープ 10mm 30°		ScSt-006	手術室	2024/09/24	1
ホプキンスⅡテレスコープ 4mm 30°	KE27005BA	ScSt-075	手術室	2024/06/14	1
ホプキンスⅡテレスコープ 4mm 30°	27005BA	ScSt-073	手術室	2024/06/14	1
ホプキンスⅡテレスコープ 4mm 45°	7230FWA	ScSt-015	手術室	2024/12/11	1
ホプキンスⅡテレスコープ 5mm 70°	27005CA	ScSt-051	外来(2F C 泌尿器科)	2024/05/21	1
レールダルサクションユニット LSU4000	78000005	VpLa-001	救急センター	2024/03/18	1
医療映像記録システム(編集PC)	ADM-PCT	MisCa-010	手術室	2024/03/10	1
吸引ポンプ	MD-89300	VcNy-016	5階西	2024/08/29	1
酸素飽和度モニタ	PULSOX-Me	OxTe-026	臨床工学部	2024/01/12	1
自動血圧計	TM-2655P	BpAd-010	3階西	2024/07/02	1
自動血圧計	TM-2655P	BpAd-009	2階東	2024/07/02	1
送信機	ZS-930P	TmKd-009・012・077・222	5階西	2024/12/25	4
送信機	ZS-930P	TmKd-024	救急センター	2024/04/26	1
送信機	ZS-930P	TmKd-036	3階西	2024/01/04	1
送信機	ZS-930P	TmKd-098・101	2階東	2024/09/26	2
送信機	ZS-930P	TmKd-115・156	3階西	2024/05/29	2
体温加温冷却装置	HHC-211	HcMr-001	手術室	2024/09/02	1
鼻咽喉ファイバースコープ	ENF-P4(D)	BfOp-008~010・012	臨床工学部	2024/09/12	4
鼻咽喉ファイバースコープ	ENF-P4(D)	BfOp-020	4階西	2024/09/12	1
鼻咽喉ファイバースコープ	ENF-P4(D)	BfOp-022	外来(1F 放射線治療科)	2024/09/12	1

2024 年 研修会記録一覧

研修日	研修分類	研修名	機器名
2024/01/04	新規導入	操作説明会	新生児用保育器Babyleo TN500
2024/01/25	新規導入	操作説明会	ピエゾサージエーホワイト 87604
2024/02/19	新規導入	新規導入に伴う取扱説明会	アトムセントラルシステムCS3 16300
2024/08/22	更新導入	操作説明会	Amika Z044198
2024/11/06	新規導入	セクリターン・セクリターンマットの取り扱い説明会	薬剤(セクリターン・セクリターンマット)
2024/11/21	新規導入	セクリターン・セクリターンマットの取り扱い説明会	薬剤(セクリターン・セクリターンマット)
2024/12/09	新規導入	新規導入に伴う取扱説明会	カテ・内視鏡ORSYS
2024/12/16	新規導入	新規導入に伴う取扱説明会	カテ・内視鏡ORSYS

■研修・教育実績

より高度な知識・技術の習得さらにチーム医療に貢献するため、学会発表や研修会に参加をした。また、臨床工学技士養成のための臨床実習病院として、大阪ハイテクノロジー専門学校と藍野大学の実習生を受け入れ教育指導を行った。

実習受け入れ状況

学校名	研修内容	実習期間	受け入れ人数
大阪ハイテクノロジー専門学校	集中治療及び手術室 血液浄化 医療機器管理 その他	1 月 15 日から 2 月 27 日	2 名
大阪ハイテクノロジー専門学校	集中治療及び手術室 血液浄化 医療機器管理 その他	5 月 13 日から 6 月 21 日	3 名
藍野大学	集中治療及び手術室 血液浄化 医療機器管理 その他	6 月 3 日から 7 月 17 日	1 名

《今後の展望》

ME機器の購入は、臨床工学技士の介入によりコスト意識を持ちつつ、優先順位を考えながら病院機能に適した機器購入を継続的に行う。病棟や手術室や集中治療室での臨床工学技士の必要性をより理解されるよう業務に努めていく。さらにタスクシフト/シェアで臨床業務の適宜対応に努めていく。

栄養管理部

《概要》

■組織・スタッフ

栄養管理部部長 1名（代謝・内分泌内科部長）

常勤管理栄養士 4名

非常勤管理栄養士 2名

事務員 1名

各種学会認定 日本糖尿病学会 糖尿病療養指導士1名

日本臨床栄養代謝学会 栄養サポートチーム専門療法士1名

■業務概要

入院時食事療養Ⅰに基づき患者給食の提供を行っている。入院中の食事は治療の一環としてそれぞれの患者の症状に応じた食事を提供している。季節を感じる食事を召し上がっていただくことを目的とし、年間12回の行事食を取り入れている。また、年2回（夏季・冬季）入院患者に喫食調査を行い、食事の嗜好、給食に対するご意見を病院給食に反映させている。

管理栄養士は入院患者個々の状態に応じた栄養管理を行うため、病棟担当制を導入。栄養管理が必要な患者に対しGLIM基準による低栄養診断を実施、栄養管理計画の立案・実施・評価を行っている。病棟担当管理栄養士が積極的に関わり、経口摂取不良患者に対して患者への聞き取りや病棟スタッフとのカンファレンスにより、食事内容を見直し経口摂取増に向けての取り組みや食事相談、栄養指導など栄養介入を行っている。また、重症患者に対する栄養管理に努め、専任管理栄養士を配置し早期栄養介入管理加算の算定を行っている。

患者が在宅で食事療養ができるよう個人栄養指導を行っている。患者支援センターにおいて術前の栄養指導や低栄養等の栄養指導を実施するなど、入院前から介入を行っている。必要な患者に対し、入院中・退院後の食事療養についても介入を実施している。集団栄養指導は「糖尿病教室」にて食生活に関する指導を行っている。

糖尿病患者会「千亀利会」は日本糖尿病協会の支部として会員相互の親睦と健康増進を図ることを目的として栄養管理部に事務局を置き活動している。

《方針》

■方針・目標

入院中の患者給食は疾病治療の一環として、給食の質向上に努める。また患者サービスの観点からも患者に喜ばれる食事の提供に努める。

患者個々の状態に応じた栄養管理計画を立案し必要な栄養介入を行っていく。栄養指導や食事相談を充実させるとともに、栄養に関する情報を他職種と共有することにより患者の栄養改善に寄与していく。

栄養サポートチーム、糖尿病透析予防、緩和ケアチームに専任管理栄養士を配置している。また褥瘡回診への参加も行っている。チーム医療の一員として患者の栄養改善や疾病進展予防等に取り組んでいく。

《実績》

■活動・統計実績

1. 患者給食の提供数（入院時食事療養）＊資料1

患者給食提供数は延べ239,098食で1日当たり約710食提供であった。

関係部署と連携して既往歴から特別食が必要な患者のピックアップを行い、病状に合わせた食事が入院時から提供できる体制を整え特別食の割合は40%以上を維持している。

2. 栄養指導 ＊資料2、図1、図2

個人栄養指導は入院・外来を合わせ1454件で昨年（1508件）と比較しやや減少。がんに対する栄養指導件数は昨年に引き続き取り組みを強化し、265件と昨年（257件）よりやや増加した。外来化学療法室や患者支援センターでの栄養指導など積極的に実施し、外来栄養指導は802件と昨年（709件）より増加した。集団栄養指導は糖尿病教室を入院患者のみ対象として開催した。

3. 早期栄養介入管理加算 ＊資料3

2022年12月から算定を開始した集中治療室における早期栄養介入管理加算の算定件数は939件と昨年（733件）より約200件増加した。その内、早期栄養管理加算（250点）661件、早期栄養管理加算・経腸栄養（400点）278件であった。

4. 栄養管理計画書立案件数 ＊資料4

栄養管理計画書の立案件数は入院時6,722件、再評価時8,163件で合計14,885件であった。昨年12,998件より約15%増加した。

5. 千亀利会事業報告

2024年は総会、その他の事業は感染症拡大により中止となった。

■研修・教育実績

管理栄養士臨地実習

管理栄養士養成校4校から延べ10名の実習生の受け入れを行った。

学校名	人数	期間
羽衣大学	4	2024年2月13日～2月27日 2024年11月18日～11月29日
大阪樟蔭女子大学	2	2024年3月3日～3月14日
帝塚山学院大学	2	2024年7月22日～8月2日
畿央大学	2	2024年9月2日～9月13日

《今後の展望》

栄養管理部の取り組むべき課題は、栄養治療の充実や食事サービスの向上である。入院時の栄養治療の充実においては病院給食が根幹にあり、委託給食会社と協力し給食の質向上に努めていく。

入院患者においては栄養指導や食事相談等の栄養介入を行い栄養治療の充実を今後も図っていききたい。外来患者においては継続的な栄養指導を実施し、食事療養のサポートを行っていく。チーム医療の参画や多職種との連携により、患者への適切な栄養管理を実施し、栄養改善やQOLの改善を目指していききたい。

資料1 2024年 患者給食数

	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	合計	食種別比率
一般食	5669	5165	5393	5222	4954	5211	5267	5806	4902	5816	5070	5423	63898	26.7%
軟菜食	4460	5343	6075	4348	4121	3981	5150	4756	4855	4606	4667	4374	56736	23.7%
特別食	8623	8727	9632	9028	9505	8496	7694	8134	8437	8825	8299	8527	103927	43.5%
経管栄養	1265	1597	1311	1687	1516	1268	1163	980	997	608	1104	1041	14537	6.1%
合計	20017	20832	22411	20285	20096	18956	19274	19676	19191	19855	19140	19365	239098	

資料2 2024年 栄養指導件数

1. 個別栄養指導件数

		1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	合計
糖尿病	入院	21	18	22	13	18	12	9	16	19	21	27	17	213
	外来	32	23	32	25	26	31	23	19	18	23	23	19	294
脂質異常症	入院	5	9	8	7	5	6	4	2	6	7	4	3	66
	外来	3	2	7	5	3	1	7	7	7	5	4	4	55
高血圧・ 心臓病	入院	12	14	10	15	14	17	14	11	12	15	12	9	155
	外来	2	9	8	6	6	6	12	9	9	8	11	6	92
消化管術後	入院	5	3	8	4	7	12	13	8	7	11	11	16	105
	外来	0	0	0	0	0	0	2	0	0	1	0	0	3
腎臓病	入院	0	4	2	3	3	3	2	1	1	2	0	3	24
	外来	4	2	4	0	1	1	2	3	0	0	0	2	19
がん	入院	0	3	5	4	5	1	0	2	2	0	7	3	32
	外来	25	18	16	21	16	21	21	24	23	17	17	14	233
嚥下	入院	4	1	3	4	3	0	3	6	4	2	4	6	40
	外来	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	2
低栄養	入院	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	1	1	4
	外来	0	3	0	0	0	0	1	1	0	1	0	0	6
その他	入院	2	2	1	0	0	1	2	1	0	0	2	2	13
	外来	9	8	4	9	9	10	8	6	4	8	13	10	98
合計		124	119	130	117	117	122	124	116	112	121	136	116	1454

2. 集団栄養指導件数

教室名		1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	合計
糖尿病（人）	入院	5	10	2	0	3	0	0	4	5	7	7	2	45
	外来													
	計	5	10	2	0	3	0	0	4	5	7	7	2	45
	回数	3	6	2	0	3	0	0	4	2	5	4	2	31

図1．個人栄養指導疾患別割合

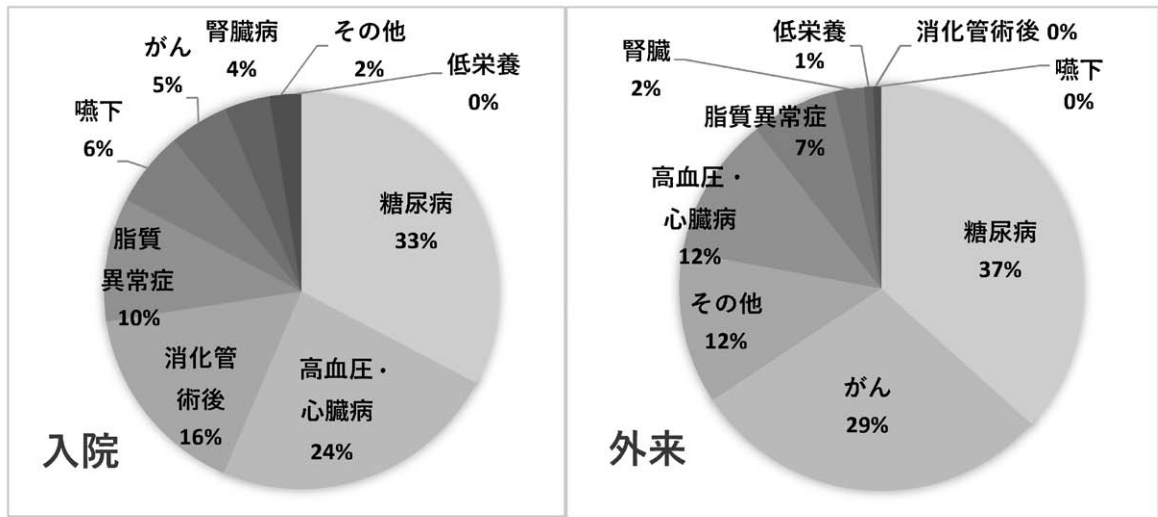
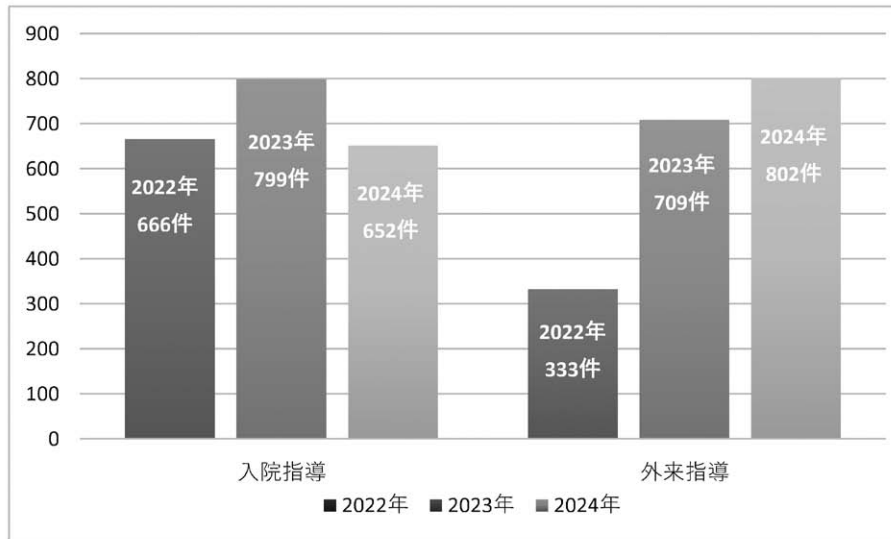


図2. 栄養指導件数（推移）



資料3 2024年 早期栄養介入管理加算算定件数

	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	合計
早期栄養	52	46	48	67	80	52	52	44	57	63	62	38	661
早期栄養・経腸	23	25	38	25	11	25	12	29	17	36	9	28	278
合計	75	71	86	92	91	77	64	73	74	99	71	66	939

資料4 2024年 栄養管理計画書立案件数

	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	合計
新規	493	430	466	455	491	562	675	632	588	664	599	667	6722
再評価	671	749	721	730	746	566	665	669	619	697	663	667	8163
合計	1164	1179	1187	1185	1237	1128	1340	1301	1207	1361	1262	1334	14885

患者支援センター（地域医療センター）

《概要》

■組織・スタッフ

患者支援センター長（医師・顧問）1名

副センター長（看護師・師長）1名

医療福祉相談部：社会福祉士（常勤）6名

看護：看護師（常勤）6名、（非常勤）5名

地域医療連携室：事務員（常勤）3名、（非常勤）8名、手話通訳者（非常勤）1名

■業務概要

患者支援センターは、地域医療連携室・医療福祉相談部・看護・がん相談室（がん相談支援センター）の組織で構成されている。地域医療連携室では紹介患者の予約調整および返書管理、緊急紹介患者の受け入れ調整、医療福祉相談部では各種医療・介護・福祉、がんなどの相談対応と入退院・転院支援・調整、看護では緊急入院のベッドコントロール、MSWと協働した入退院支援・調整、退院前後訪問、初診相談やがん相談などの各種相談対応、地域連携パスの運用、入院前支援の対応などを実施している。事務・MSW・看護師の3職種が連携し、地域の医療機関からの紹介受け入れから退院後のフォローアップと近隣の地域医療機関との連携を含め、地域医療連携に関する複数の業務を担っている。

《方針》

■方針・目標

地域医療支援病院として紹介率50%、逆紹介率70%維持を目標とし、地域医療機関との連携がスムーズにおこなえるよう調整している。地域医療連携室では当院の登録医となっている医療機関を各診療科部長と共に訪問して当院に対する要望を確認し、院内へフィードバックするなど新規紹介患者増加のための取り組みを行っている。また入院患者がスムーズに次の療養先へ移行できるようMSWと看護が協働し退院調整を実施している。近隣の医療機関と顔の見える連携を進めるため、後方病院との意見交換も積極的に行っている。2016年度より多職種による入院前からの患者支援を開始し、当院へ通院・入院される全ての患者様への総合支援窓口としての役割を担っている。

《実績》

■活動・統計実績

【地域医療連携室】

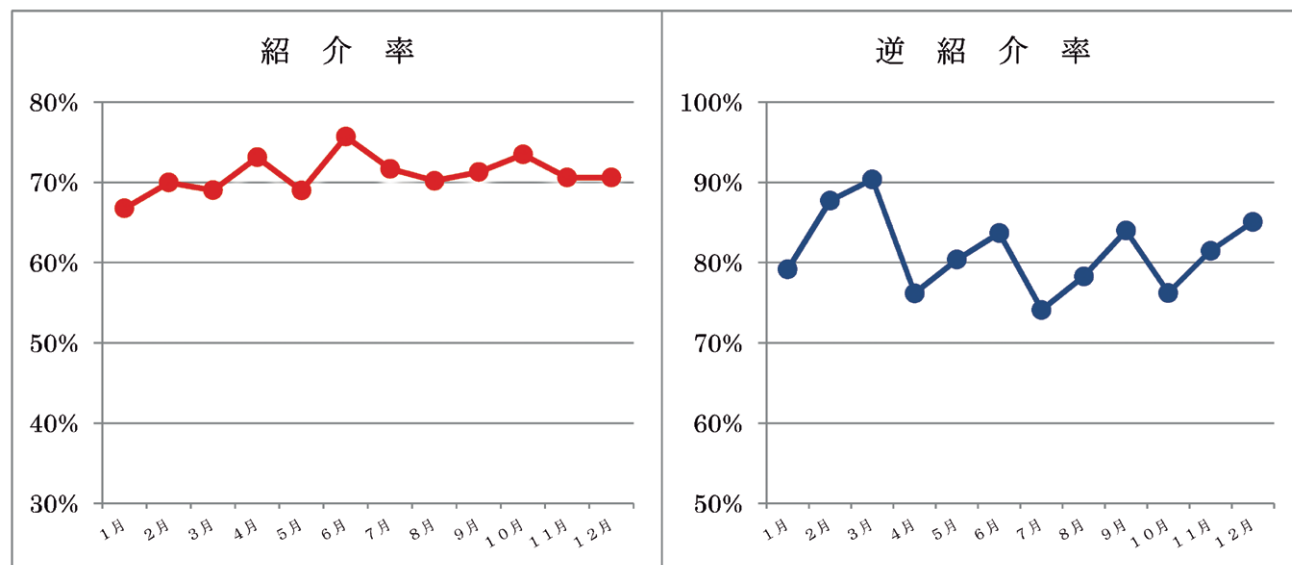
本年も地域医療支援病院として、紹介・逆紹介の推進を強化するための活動に取り組んだ。

- 顔の見える関係作りを強化するため、地域の医療機関訪問を積極的に行っている。今年は各診療科医師と共に80件、全件で135件の挨拶訪問を行った。
- 毎月発行している地域連携ニュースを「yoriいつsaw」として、各診療科特集「sasaL」としてリニューアル。市民病院の各診療科トピックスを集約した「市民病院now」も追加発行し広報の強化にも努めた。
- 泉州大腿骨近位部骨折地域連携パスの事務局を今年度より運営。年3度の会議運営や統計等、泉州二次医療圏での情報共有や地域連携パスの改訂等の活動を実施。
- 2024年度診療報酬改定により新設された救急患者連携搬送の窓口として各種調整を担当。
- ICT連携においては、診療情報地域連携システム（診療情報閲覧および予約システム）を推進。今年は連携病院とのシステム導入も開始した。閲覧同意件数も増加している。今後とも導入医療機関を増加させ、更なる地域医療連携を推進していく予定である。

- 心不全チーム部会等や各診療科や各部門において新規事業の地域連携サポートを積極的に行った。
- 「泉州岸和田地域連携フォーラム」やその他の地域の医療従事者向け講演会を開催し、地域における診断および利用に関する知識の普及・向上や地域医療連携の推進に尽力した。

《今後の展望》

地域医療支援病院及び紹介受診重点医療機関として、今後も地域医療連携室の利便性を高め、スムーズな紹介・逆紹介の推進、地域医療機関との連携強化、広報力の向上、ICT等更なる地域連携の強化に努めていく。



【医療福祉相談部】

*地域活動

- 岸和田市内17病院でおこなっている病病連携会議では、回復期リハビリテーション病棟、精神科病棟の見学会を開催。また、身寄りがない方の支援などについて各医療機関での対応状況をまとめ、岸和田市社会福祉協議会との課題共有をおこなった。
- 岸和田市在宅医療介護連携拠点会議の看取りワーキンググループにおいて人生会議（ACP）をテーマに、市民向け講演会の企画運営に参画した。
- 大阪府難病診療連携拠点病院として府内で開催される会議、研修会に参加。泉州2次医療圏内の各管轄保健所のネットワーク会議に出席。また、岸和田保健所管轄で難病患者を対象とした就労支援相談会を随時開催している。難病就労相談の院内周知を図るため、難病就労サポーター、臨床遺伝子専門医、医療ソーシャルワーカーで動画を作成し、研修会を開催した。
- 認定がん相談支援センターにおいては認定がん相談員3名の体制で対応。専従、専任、兼任で対応し、面談の定期的なモニタリングをおこない、相談対応の質の担保、向上に努めている。また、ハローワークの職業相談員との協働によるがん就労相談会、合同患者サロン、講演会などの活動を展開し、地域がん診療連携拠点病院のがん相談員としての役割を遂行した。
- 地域の公立病院として、虐待関連、特定妊婦、精神保健、小児在宅医療など、多岐にわたる大阪府、市町村から依頼される各会議、研修に出席、院内外が多職種と地域の課題について協議し、取り組みに参画している。
- 岸和田市認知症初期集中支援チーム（ローズケアチーム）のメンバーとして自宅や地域の相談機関への訪問できる体制となっている。
- 脳卒中地域連携パス会議に参加。

《今後の展望》

4月に新任職員を迎え、MSW6名体制での業務となった。新人教育として、指導計画の作成、指導者間のミーティング、振り返りの面談を定期的におこない、個性に配慮した育成が実現できるよう努めた。次年度はさらに知識、技術の習得に向けた指導計画を立案予定。

患者支援センター看護師とともに、入退院支援を強化しつつ、身寄りのない方やがん患者をはじめとする意思決定支援、妊産婦の養育支援、虐待事例など社会的背景に問題を抱えるケースに積極的に対応していく。地域包括ケアの構築に向け、医療介護地域連携や地域連携パス会議など多職種連携を課題とした活動に参加。院内の認知症ケアチームメンバーとしても、社会背景や退院後の生活者としての課題を共有し、ケア充実の一助となるよう努めていく。

緩和ケア部会の活動として地域における緩和ケアの充実に向けた検討会を開催。泉州2次医療圏への緩和ケアの普及の取り組みについて、院内外が多職種との協働を図り、患者家族の望む生活、療養を実現できるよう啓発活動を展開していく。

相談援助技術の研鑽のため、相談員研修、解決構築アプローチ研修、スーパービジョン研修、中堅者研修など、段階ごとの各専門領域の研修に参加し、部署内で事例検討を実施。

多岐にわたる医療福祉相談、がん相談に対応し、患者家族の福祉に還元できるよう更なる専門的技術の研鑽を継続していく方向である。

【看護】

看護局、医療福祉相談部、地域医療連携室の3職種で構成される多職種のチームで「患者さま・ご家族さまとの話し合いを大切にし、入院される前から退院まで、安心してその人らしい生活が送れるようサポートする」という合同重点目標を掲げ、地域医療機関や施設等との円滑な連携を図り、患者支援業務の更なる拡大に向け協働している。

＊入院調整機能：全病棟の空床状況を一括管理し、日中の緊急入院患者の病床調整確保を行う

＊入退院支援・調整機能

- ・医療ソーシャルワーカーと入院患者の退院支援・調整に関するカンファレンスを毎日実施し、情報交換と方針確認
- ・地域医療機関や施設、訪問看護、訪問介護等との退院・転院調整の実施
- ・各病棟の退院支援ラウンドの実施
- ・退院前合同カンファレンスの調整と参加
- ・退院前の情報整理と社会資源の活用等については、主治医、病棟看護師、関連する多職種と連携を図り支援を実施
- ・予定入院に対する入院前支援の実施（薬剤師による中止薬の確認と薬剤師外来＜2024年（1-12月）実施件数：1270件＞、栄養士による栄養指導、理学療法士・作業療法士による指導、医療福祉相談の調整、看護師による入院前からのアナムネーゼ聴取や各種スクリーニング、入退院支援アセスメント）
2024年(1-12月) 予定入院に関する入院前支援総数：3393件
- ・休日入院に対する麻酔科医師、中央手術室看護師の術前面談の実施
2024年(1-12月) 休日入院に関する入院前支援総数：300件
【2024年(1-12月) 予定入院と休日入院の入院前支援総合計数：3693件】
- ・緊急入院パス（大腿骨頸部骨折）の運用
2024年（1-12月）の緊急入院パス件数：24件
- ・救急患者連携搬送を7月より開始
2024年（7-12月）搬送総件数：41件
- ・転院搬送時の付添い

＊各種地域連携パス運用推進

がん地域連携パスの患者説明及びデータ管理、各種連携パス（脳卒中、大腿骨頸部骨折、糖尿病、心不全、口腔管理連携）の推進

＊外来患者の検査説明

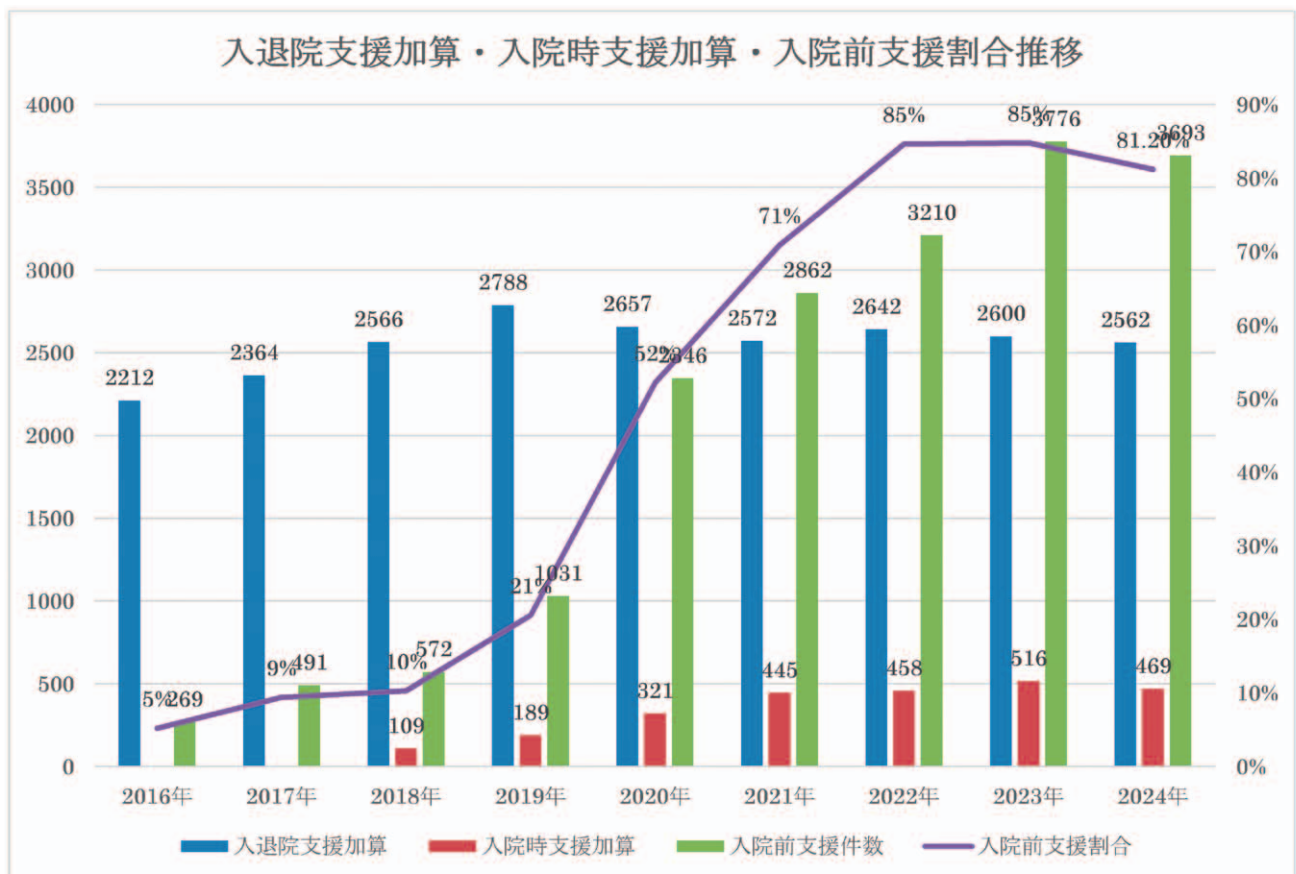
検査項目：胃カメラ、大腸内視鏡、注腸、腹部エコー、気管支鏡、CT、MRI、PET-CT

上記検査説明の2024年(1-12月)総件数：4248件

＊総合相談機能

患者・家族・市民の方々からの初診時の症状相談、総合相談、がん相談等の全ての相談業務を、対面、電話、メールで対応し、総合的な窓口としての役割を担う

上記総合相談の2024年(1-12月)総件数：2333件



■研修・教育実績

(学会発表)

1. 澤近 敦子

第15回日本医療ソーシャルワーク学会長野大会

「在宅緩和ケア移行への連携ツール作成についての実践報告と今後の課題」 (2024/10/06)

(講演・研修・研修収録)

1. 咲花 彩

岸和田市地域包括支援センター萬寿園葛城の谷 住民啓発セミナー

「もしも今、がんになったら…～あなたは どうしますか?～」講師 (2024/03/15)

2. 福島 洋子

公益社団法人 大阪府看護協会 2024年度研修

「病院・施設から地域医療へつなぐ入退院支援・退院調整の基礎知識」ファシリテーター（2024/6/17）

3. 澤近 敦子

2024年度JNA収録DVD研修「認知症高齢者の看護実践に必要な知識」演習支援（2024/8/28-8/29）

4. 澤近 敦子

岸和田市在宅医療介護連携推進事業 入院時情報連携加算研修会

「医療と介護の情報連携～急性期病院の視点から～」講師（2024/10/10）

5. 大家 愛佐子

第16回全国連携実務者ネットワーク連絡会

「コロナ後も続く閉塞感をどのように打破するか-今できること-」シンポジスト（2024/10/12-13）茨城県

6. 福島 洋子

2024年度「大阪府看護職員認知症対応力向上研修」講師（2024/11/14、2025/1/16）

7. 澤近 敦子

岸和田市社会福祉協議会 身寄りがいない人の支援を考える勉強会

「急性期病院における権利擁護について」講師（2024/12/02）

8. 大家 愛佐子

第33回市立岸和田市民病院パス大会

「当院における心不全連携体制の構築ー連携パスを用いてー」講演（2024/12/4）

（その他）

1. 咲花 彩

岸和田市医師会看護専門学校非常勤講師

社会福祉Ⅰ（2024/9/11～9/27）

2. 福島 洋子

岸和田市医師会看護専門学校（看護専門課程）非常勤講師

高齢者の暮らしを支える看護Ⅱ（2024/9/20、10/1、10/8、10/18、10/29）

3. 澤近 敦子

岸和田市医師会看護専門学校非常勤講師

社会福祉Ⅰ（2024/10/4～11/4）

医療福祉相談部相談件数（令和6年1月1日～令和6年12月31日）
（医療相談）

	受付		相談者		対応内容																											
	相談方法					相談者カテゴリー									経済的 問題の 解決・ 調整援助		療養中の心理的・社会的問題の 解決、調整援助								受診・ 受療援助		退院援助		社会 復帰 援助		その他	
合計 4814	対面相談	778	4260	3	165	10	426	1786	24	0	3205	338	287	29	1	医療費	153	53	1040	110	325	220	9	20	100	9	327	788	2958	75	6	81
	電話相談																															
	訪問																															
	文書																															
	その他																															
	本人																															
	家族・親戚																															
	友人・知人																															
	一般																															
	医療関係者																															
	介護関係者																															
	行政関係者																															
	その他																															
	不明／匿名																															
	生活費など																															
	受診																															
	療養中																															
	在宅ケア																															
家族関係																																
院内関係																																
院外関係																																
傾聴																																
グリーフケア																																
心理社会																																
情報提供																																
他機関利用																																
住居環境調整																																
復職復学																																
退院調整カンファレンス																																
その他																																

(がん相談)

	受付		相談内容	
	相談方法	相談者カテゴリ—	対応内容	
	対面相談	581	3031	
	電話相談	2	3031	
	訪問	2	176	
	文書	3	176	
	F A X	4		
	E - m a i l	6		
	その他			
	家族・親戚	1072	21	
	友人・知人	21	0	
	一般	50	6	
	介護関係者	114	316	
	患者本人のみ	1896	1795	
	患者とその付き添い	1783	3	
	患者以外の方のみ		30	
	医療・福祉関係者（院内）		1	
	医療・福祉関係者（院外）		784	
	助言・提案	607	772	
	情報提供	38	9	
	自施設受診の説明	1405	2269	
	他施設受診の説明	0	1	
	自施設他部門への連携			
	他施設への連携			
	ピアサポート機能の紹介			
	苦情・要望への対応			
	判断不明			
	その他			
合計	3438			

診療情報管理室（医療マネジメント課）

《概要》

■組織・スタッフ

【医療マネジメント課】

医療計画・診療情報担当 正職員3名

医事サービス担当 正職員1名

調整・地域医療担当 正職員1名

診療情報管理室 会計年度任用職員5名
(保有資格)

診療情報管理士6名、医療情報技師3名

■業務概要

診療録管理、診療情報統計、DPC調査及びデータ分析、DPC統計、クリニカルパス管理、がん登録の運用管理、臨床指標、入院診療記録の量的・質的点検、診療録貸出閲覧管理、各種コーディング（ICD-10・手術Kコード・ICD-O-3）、退院サマリー進捗管理、統計データ作成、DPC関連、診療情報管理業務全般、各種データ提供、公用請求、カルテ開示

《方針》

■方針・目標

2024年は、診療情報管理業務の核である診療情報の適切な管理を引き続き行い、医療の質、安全性の向上に繋がるよう努めた。

2025年は、引き続き診療情報の適切な管理、診療記録質的点検項目の見直しを行い、さらなる医療の質、安全性の向上に尽力することにより病院運営の一助となるよう努めていきたい。

《実績》

■業務実績

開示カルテ印刷件数	88
退院時要約承認依頼件数	2,063
退院時要約督促件数	12,181
退院時要約量的点検件数	9,486
診療録量的点検件数	9,316
ICD コーディング件数	9,124
DPC 病名チェック件数	9,268
手術記録督促件数	2,186
特定病床病名入力	3,363
がん登録 2023 年症例件数	1,384

■活動実績

- ・2024年度JROAD「レセプト及びDPCデータを用いた循環器疾患における医療の質に関する研究」事業への調査協力
- ・2024年度J-ASPECT Study「レセプト情報等を用いた脳卒中、脳神経外科医療疫学調査」への調査協力
- ・国立がん研究センター「院内がん登録とDPCを使ったQI研究（2022年症例）」への調査協力
- ・大阪府「がん登録を基盤とするリアルワールドのがん医療への影響調査」への調査協力

1. 退院サマリー統計（2024年1月1日～2024年12月31日に退院した患者）

①診療科別退院患者数および平均在院日数

入院科	退院患者数			死亡		在院日数			平均年齢
	男	女	合計	死亡数 (CPA除く)	死亡率	平均	最短	最長	
総合内科	15	5	20	1	5.0	12.3	2	31	77.2
外科	385	294	679	9	1.3	13.8	1	121	70.2
整形外科	187	313	500	1	0.2	15.9	1	88	68.6
小児科	179	160	339	0	0.0	4.7	1	20	3.3
耳鼻咽喉科	377	331	708	1	0.1	7.4	1	71	52.9
眼科	23	25	48	0	0.0	2.2	2	6	74.7
皮膚科	2	7	9	0	0.0	6.4	2	27	56.4
泌尿器科	308	88	396	5	1.3	9.3	2	119	72.3
脳神経外科	213	179	392	16	4.1	14.3	2	101	73.0
歯科口腔外科	67	94	161	0	0.0	9.8	2	99	46.1
形成外科	68	64	132	3	2.3	12.1	1	128	60.6
呼吸器科	810	431	1,241	102	8.2	13.9	1	140	73.6
心臓血管外科	152	81	233	12	5.2	18.8	2	289	73.6
消化器内科	573	428	1,001	49	4.9	11.1	1	231	73.5
循環器内科	609	410	1,019	28	2.7	10.2	1	88	74.3
代謝内分泌内科	51	46	97	4	4.1	11.7	2	36	65.6
血液内科	190	177	367	39	10.6	16.5	2	93	73.8
救急診療科	84	41	125	19	15.2	2.0	1	16	74.2
乳腺外科	1	129	130	1	0.8	7.4	2	52	60.5
腫瘍内科	240	130	370	35	9.5	15.9	1	106	68.0
緩和ケア内科	99	79	178	146	82.0	26.6	2	106	73.7
産婦人科		562	562	1	0.2	7.0	1	78	49.0
リウマチ・膠原病内科	40	79	119	7	5.9	18.3	1	155	70.0
総計	4,673	4,153	8,826	479	5.4	11.9	1	289	65.9

②ICD分類別退院患者数

ICD-10(2013年版)大分類・中分類	退院患者数			平均在院日数			死亡数 (GPA除く)
	男	女	総計	男	女	総計	
A00-B99 感染症及び寄生虫症	96	82	178	12.3	11.8	12.1	11
A00-A09 腸管感染症	34	32	66	10.8	7.8	9.3	0
A15-A19 結核	2	1	3	3.0	17.0	7.7	1
A30-A49 その他の細菌性疾患	31	24	55	17.9	17.4	17.7	6
A50-A64 主として性的伝播様式をとる感染症		1	1		2.0	2.0	0
A75-A79 リケッチア症		1	1		14.0	14.0	0
A80-A89 中枢神経系のウイルス感染症	1		1	11.0		11.0	0
B00-B09 皮膚及び粘膜病変を特徴とするウイルス感染症	8	5	13	10.5	12.8	11.4	0
B15-B19 ウイルス性肝炎	1	1	2	9.0	10.0	9.5	0
B25-B34 その他のウイルス疾患	10	8	18	6.2	9.3	7.6	1
B35-B49 真菌症	9	5	14	9.9	3.6	7.6	3
B50-B64 原虫疾患		3	3		30.3	30.3	0
B90-B94 感染症及び寄生虫症の続発・後遺症		1	1		9.0	9.0	0
C00-D48 新生物＜腫瘍＞	1,431	1,257	2,688	13.3	12.0	12.7	260
C00-C14 口唇、口腔及び咽頭の悪性新生物＜腫瘍＞	89	37	126	19.7	16.1	18.6	1
C15-C26 消化器の悪性新生物＜腫瘍＞	368	222	590	15.9	19.2	17.1	91
C30-C39 呼吸器及び胸腔内臓器の悪性新生物＜腫瘍＞	461	198	659	11.9	12.5	12.1	82
C40-C41 骨及び関節軟骨の悪性新生物＜腫瘍＞		2	2		14.0	14.0	1
C43-C44 皮膚の悪性新生物＜腫瘍＞	8	4	12	8.9	13.0	10.3	2
C45-C49 中皮及び軟部組織の悪性新生物＜腫瘍＞	13	14	27	12.3	8.7	10.4	4
C50-C50 乳房の悪性新生物＜腫瘍＞	1	137	138	7.0	8.5	8.5	12
C51-C58 女性生殖器の悪性新生物＜腫瘍＞	1	177	178	2.0	9.7	9.7	9
C60-C63 男性生殖器の悪性新生物＜腫瘍＞	40		40	18.5		18.5	6
C64-C68 腎尿路の悪性新生物＜腫瘍＞	97	13	110	9.6	13.8	10.1	6
C69-C72 眼、脳及び中枢神経系のその他の部位の悪性新生物＜腫瘍＞	5	5	10	36.6	26.6	31.6	0
C73-C75 甲状腺及びその他の内分泌腺の悪性新生物＜腫瘍＞	3	18	21	7.7	10.2	9.8	3
C76-C80 部位不明確、続発部位及び部位不明の悪性新生物＜腫瘍＞	56	58	114	14.0	9.6	11.8	7
C81-C96 原発と記載された又は推定されたリンパ組織、造血組織及び関連組織の悪性新生物＜腫瘍＞	138	130	268	15.2	15.7	15.5	27
D00-D09 上皮内新生物＜腫瘍＞	5	18	23	5.0	4.2	4.3	0
D10-D36 良性新生物＜腫瘍＞	94	162	256	4.9	5.9	5.5	0
D37-D48 性状不詳又は不明の新生物＜腫瘍＞	52	62	114	7.7	8.4	8.1	9
D50-D89 血液及び造血器の疾患並びに免疫機構の障害	21	46	67	15.7	17.1	16.6	3
D50-D53 栄養性貧血	3	9	12	20.3	17.2	18.0	1
D55-D59 溶血性貧血		2	2		30.5	30.5	0
D60-D64 無形成性貧血及びその他の貧血		6	6		17.2	17.2	0
D65-D69 凝固障害、紫斑病及びその他の出血性病態	10	14	24	20.2	16.5	18.0	1
D70-D77 血液及び造血器のその他の疾患	6	12	18	10.3	18.2	15.6	1
D80-D89 免疫機構の障害	2	3	5	2.0	5.7	4.2	0
E00-E90 内分泌、栄養及び代謝疾患	74	106	180	15.0	12.1	13.3	7
E00-E07 甲状腺障害	4	18	22	12.5	7.4	8.3	0

ICD-10(2013年版)大分類・中分類	退院患者数			平均在院日数			死亡数 (CPA除く)
	男	女	総計	男	女	総計	
E10-E14 糖尿病	24	30	54	13.5	16.5	15.2	2
E15-E16 その他のグルコース調節及び膵内分泌障害	6	7	13	6.8	4.9	5.8	0
E20-E35 その他の内分泌腺障害	10	10	20	11.1	8.2	9.7	0
E40-E46 栄養失調(症)	4	3	7	53.5	18.7	38.6	0
E50-E64 その他の栄養欠乏症	2		2	2.0		2.0	0
E65-E68 肥満(症)及びその他の過栄養＜過剰摂食＞	1		1	56.0		56.0	0
E70-E90 代謝障害	23	38	61	13.5	12.6	13.0	5
F00-F99 精神及び行動の障害	3	6	9	5.0	20.0	15.0	0
F00-F09 症状性を含む器質性精神障害		1	1		2.0	2.0	0
F10-F19 精神作用物質使用による精神及び行動の障害	1	2	3	2.0	38.5	26.3	0
F20-F29 統合失調症、統合失調症型障害及び妄想性障害	1		1	3.0		3.0	0
F30-F39 気分[感情]障害	1		1	10.0		10.0	0
F40-F48 神経症性障害、ストレス関連障害及び身体表現性障害		1	1		6.0	6.0	0
F50-F59 生理的障害及び身体的要因に関連した行動症候群		1	1		33.0	33.0	0
F60-F69 成人の人格及び行動の障害		1	1		2.0	2.0	0
G00-G99 神経系の疾患	107	43	150	6.7	9.1	7.4	1
G00-G09 中枢神経系の炎症性疾患	2	4	6	13.0	33.5	26.7	0
G20-G26 錐体外路障害及び異常運動	3	1	4	19.3	20.0	19.5	0
G40-G47 挿間性及び発作性障害	62	18	80	3.4	3.8	3.5	0
G50-G59 神経、神経根及び神経そう＜叢＞の障害	32	17	49	8.5	8.6	8.5	0
G60-G64 多発(性)ニューロパチ＜シ＞ー及びその他の末梢神経系の障害	2		2	17.0		17.0	0
G80-G83 脳性麻痺及びその他の麻痺性症候群		2	2		5.0	5.0	0
G90-G99 神経系のその他の障害	6	1	7	19.0	10.0	17.7	1
H00-H59 眼及び付属器の疾患	31	37	68	2.7	3.2	3.0	0
H00-H06 眼瞼、涙器及び眼窩の障害	8	13	21	4.3	5.2	4.9	0
H25-H28 水晶体の障害	22	21	43	2.0	2.0	2.0	0
H40-H42 緑内障		1	1		2.0	2.0	0
H43-H45 硝子体及び眼球の障害		2	2		3.0	3.0	0
H46-H48 視神経及び視(覚)路の障害	1		1	5.0		5.0	0
H60-H95 耳及び乳様突起の疾患	60	53	113	7.7	7.3	7.5	0
H60-H62 外耳疾患	1		1	5.0		5.0	0
H65-H75 中耳及び乳様突起の疾患	24	21	45	4.7	4.9	4.8	0
H80-H83 内耳疾患	12	14	26	5.3	5.4	5.3	0
H90-H95 耳のその他の障害	23	18	41	12.1	11.7	11.9	0
I00-I99 循環器系の疾患	852	575	1,427	11.1	13.3	12.0	50
I05-I09 慢性リウマチ性心疾患	3	3	6	143.7	28.7	86.2	3
I10-I15 高血圧性疾患	1	1	2	2.0	2.0	2.0	0
I20-I25 虚血性心疾患	188	71	259	8.7	9.5	8.9	3
I26-I28 肺性心疾患及び肺循環疾患	5	5	10	8.2	16.8	12.5	0
I30-I52 その他の型の心疾患	408	313	721	9.6	12.3	10.8	23
I60-I69 脳血管疾患	134	109	243	12.7	18.1	15.1	14

ICD-10(2013年版)大分類・中分類	退院患者数			平均在院日数			死亡数 (OPA除く)
	男	女	総計	男	女	総計	
I70-I79 動脈、細動脈及び毛細血管の疾患	88	33	121	18.8	26.7	20.9	7
I80-I89 静脈、リンパ管及びリンパ節の疾患、他に分類されないもの	23	39	62	4.4	2.9	3.5	0
I95-I99 循環器系のその他及び詳細不明の障害	2	1	3	6.5	3.0	5.3	0
J00-J99 呼吸器系の疾患	673	429	1,102	14.0	13.1	13.7	83
J00-J06 急性上気道感染症	18	28	46	4.5	5.1	4.9	0
J09-J18 インフルエンザ及び肺炎	176	126	302	12.6	10.7	11.8	27
J20-J22 その他の急性下気道感染症	23	9	32	5.1	7.0	5.6	0
J30-J39 上気道のその他の疾患	132	90	222	6.0	6.3	6.1	0
J40-J47 慢性下気道疾患	65	34	99	13.0	11.5	12.5	2
J60-J70 外的因子による肺疾患	104	76	180	20.2	22.1	21.0	29
J80-J84 主として間質を障害するその他の呼吸器疾患	64	44	108	21.5	23.2	22.2	14
J85-J86 下気道の化膿性及び えく壊＞死性病態	16	6	22	28.8	16.8	25.5	4
J90-J94 胸膜のその他の疾患	64	8	72	20.8	16.4	20.3	4
J95-J99 呼吸器系のその他の疾患	11	8	19	9.9	21.1	14.6	3
K00-K93 消化器系の疾患	564	473	1,037	9.5	10.5	9.9	20
K00-K14 口腔、唾液腺及び顎の疾患	52	81	133	5.8	7.2	6.7	0
K20-K31 食道、胃及び十二指腸の疾患	41	25	66	12.2	14.6	13.1	1
K35-K38 虫垂の疾患	26	28	54	7.3	8.9	8.1	0
K40-K46 ヘルニア	84	28	112	4.3	5.5	4.6	0
K50-K52 非感染性腸炎及び非感染性大腸炎	14	4	18	16.1	9.8	14.7	2
K55-K64 腸のその他の疾患	88	98	186	9.5	12.8	11.2	2
K65-K67 腹膜の疾患	9	7	16	22.0	30.0	25.5	2
K70-K77 肝疾患	38	27	65	12.8	18.0	15.0	7
K80-K87 胆のう＜嚢＞、胆管及び膵の障害	200	157	357	10.4	8.9	9.7	4
K90-K93 消化器系のその他の疾患	12	18	30	13.4	12.6	12.9	2
L00-L99 皮膚及び皮下組織の疾患	42	42	84	15.1	15.6	15.3	2
L00-L08 皮膚及び皮下組織の感染症	26	25	51	15.6	15.6	15.6	1
L20-L30 皮膚炎及び湿疹	2	1	3	10.0	9.0	9.7	0
L40-L45 丘疹落せつ＜屑＞＜りんせつ＞＜鱗屑＞＞性障害		1	1		8.0	8.0	0
L50-L54 じんま＜蕁麻＞疹及び紅斑	2	2	4	3.5	15.0	9.3	0
L60-L75 皮膚付属器の障害	4	8	12	4.5	3.4	3.8	0
L80-L99 皮膚及び皮下組織のその他の障害	8	5	13	22.9	38.0	28.7	1
M00-M99 筋骨格系及び結合組織の疾患	73	146	219	19.3	18.0	18.4	3
M00-M03 感染性関節障害	1	3	4	86.0	50.0	59.0	0
M05-M14 炎症性多発性関節障害	12	33	45	9.3	13.1	12.1	0
M15-M19 関節症	16	54	70	15.8	19.9	19.0	0
M20-M25 その他の関節障害	1	1	2	7.0	16.0	11.5	0
M30-M36 全身性結合組織障害	20	34	54	23.0	17.3	19.4	1
M40-M43 変形性脊柱障害		2	2		12.5	12.5	0
M45-M49 脊椎障害	11	8	19	21.3	23.6	22.3	0
M50-M54 その他の脊柱障害	4	1	5	14.3	6.0	12.6	0

ICD-10(2013年版)大分類・中分類	退院患者数			平均在院日数			死亡数 (CPA除く)
	男	女	総計	男	女	総計	
M60-M63 筋障害	2	2	4	50.5	22.0	36.3	1
M65-M68 滑膜及び腱の障害	1	1	2	17.0	5.0	11.0	0
M70-M79 その他の軟部組織障害	1	1	2	11.0	3.0	7.0	1
M80-M85 骨の密度及び構造の障害	1		1	10.0		10.0	0
M86-M90 その他の骨障害	3	3	6	21.0	16.7	18.8	0
M95-M99 筋骨格系及び結合組織のその他の障害		3	3		11.3	11.3	0
N00-N99 腎尿路生殖器系の疾患	218	217	435	9.4	9.2	9.3	7
N00-N08 糸球体疾患	4	3	7	9.5	18.0	13.1	0
N10-N16 腎尿細管間質性疾患	18	30	48	18.1	12.6	14.7	0
N17-N19 腎不全	24	9	33	9.7	15.8	11.4	3
N20-N23 尿路結石症	71	51	122	5.5	6.0	5.7	0
N25-N29 腎及び尿管のその他の障害	3	1	4	5.7	4.0	5.3	0
N30-N39 尿路系のその他の障害	40	46	86	15.3	14.8	15.0	4
N40-N51 男性生殖器の疾患	58		58	7.4		7.4	0
N70-N77 女性骨盤臓器の炎症性疾患		6	6		15.8	15.8	0
N80-N98 女性生殖器の非炎症性障害		71	71		4.7	4.7	0
O00-O99 妊娠、分娩及び産じょく<褥>		185	185		6.8	6.8	0
O00-O08 流産に終わった妊娠		22	22		1.6	1.6	0
O10-O16 妊娠、分娩及び産じょく<褥>における浮腫、タンパク<蛋白>尿及び高血圧性障害		6	6		6.3	6.3	0
O20-O29 主として妊娠に関連するその他の母体障害		14	14		8.1	8.1	0
O30-O48 胎児及び羊膜腔に関連する母体ケア並びに予想される分娩の諸問題		62	62		7.2	7.2	0
O60-O75 分娩の合併症		29	29		10.0	10.0	0
O80-O84 分娩		49	49		6.3	6.3	0
O94-O99 その他の産科的病態、他に分類されないもの		3	3		7.7	7.7	0
P00-P96 周産期に発生した病態	26	28	54	4.8	4.5	4.6	0
P00-P04 母体側要因並びに妊娠及び分娩の合併症により影響を受けた胎児及び新生児	5		5	5.0		5.0	0
P05-P08 妊娠期間及び胎児発育に関連する障害	1	3	4	7.0	4.7	5.3	0
P20-P29 周産期に特異的な呼吸障害及び心血管障害	3	1	4	5.3	8.0	6.0	0
P35-P39 周産期に特異的な感染症	6	7	13	6.3	5.9	6.1	0
P50-P61 胎児及び新生児の出血性障害及び血液障害	11	14	25	3.5	3.6	3.6	0
P75-P78 胎児及び新生児の消化器系障害		1	1		3.0	3.0	0
P80-P83 胎児及び新生児の外皮及び体温調節に関連する病態		1	1		4.0	4.0	0
P90-P96 周産期に発生したその他の障害		1	1		6.0	6.0	0
Q00-Q99 先天奇形、変形及び染色体異常	11	11	22	4.9	5.2	5.0	1
Q10-Q18 眼、耳、顔面及び頸部の先天奇形	4	4	8	3.0	3.8	3.4	0
Q20-Q28 循環器系の先天奇形	3	5	8	5.7	6.2	6.0	1
Q38-Q45 消化器系のその他の先天奇形	3		3	6.7		6.7	0
Q80-Q89 その他の先天奇形	1	2	3	5.0	5.5	5.3	0
R00-R99 症状、徴候及び異常臨床所見・異常検査所見で他に分類されないもの	49	54	103	8.8	9.5	9.2	8
R00-R09 循環器系及び呼吸器系に関する症状及び徴候	13	7	20	13.6	17.0	14.8	3
R10-R19 消化器系及び腹部に関する症状及び徴候	6	9	15	9.2	11.3	10.5	0

ICD-10(2013年版)大分類・中分類	退院患者数			平均在院日数			死亡数 (OPA除く)
	男	女	総計	男	女	総計	
R25-R29 神経系及び筋骨格系に関する症状及び徴候		1	1		5.0	5.0	0
R30-R39 腎尿路系に関する症状及び徴候	6		6	17.0		17.0	0
R40-R46 認識、知覚、情緒状態及び行動に関する症状及び徴候	4	3	7	4.0	2.7	3.4	0
R50-R69 全身症状及び徴候	13	30	43	5.0	8.9	7.7	5
R90-R94 画像診断及び機能検査における異常所見、診断名の記載がないもの	7	4	11	2.4	2.8	2.5	0
S00-T98 損傷、中毒及びその他の外因の影響	248	301	549	9.8	15.0	12.6	3
S00-S09 頭部損傷	53	34	87	5.8	7.6	6.5	2
S10-S19 頸部損傷	1	3	4	3.0	34.3	26.5	1
S20-S29 胸部＜郭＞損傷	13	7	20	13.0	14.1	13.4	0
S30-S39 腹部、下背部、腰椎及び骨盤部の損傷	7	11	18	11.3	11.0	11.1	0
S40-S49 肩及び上腕の損傷	37	34	71	8.2	14.5	11.2	0
S50-S59 肘及び前腕の損傷	13	33	46	4.6	7.0	6.3	0
S60-S69 手首及び手の損傷	5	1	6	2.2	5.0	2.7	0
S70-S79 股関節部及び大腿の損傷	37	86	123	20.5	22.2	21.7	0
S80-S89 膝及び下腿の損傷	18	28	46	10.2	16.1	13.8	0
S90-S99 足首及び足の損傷	8	7	15	17.3	13.3	15.4	0
T00-T07 多部位の損傷	2	2	4	18.5	7.0	12.8	0
T08-T14 部位不明の体幹もしくは(四)肢の損傷又は部位不明の損傷		3	3		15.0	15.0	0
T15-T19 自然開口部からの異物侵入の作用	1	2	3	2.0	5.5	4.3	0
T20-T32 熱傷及び腐食	1	3	4	6.0	16.3	13.8	0
T36-T50 薬物、薬剤及び生物学的製剤による中毒	1	2	3	2.0	3.5	3.0	0
T51-T65 薬用を主としない物質の毒作用	1		1	2.0		2.0	0
T66-T78 外因のその他及び詳細不明の作用	18	9	27	3.3	6.7	4.4	0
T79-T79 外傷の早期合併症		1	1		45.0	45.0	0
T80-T88 外科的及び内科的ケアの合併症、他に分類されないもの	32	35	67	9.3	14.8	12.2	0
Z00-Z99 健康状態に影響を及ぼす要因及び保健サービスの利用	1	1	2	2.0	10.0	6.0	0
Z40-Z54 特定の処置及び保健ケアのための保健サービスの利用者	1	1	2	2.0	10.0	6.0	0
その他	93	61	154	13.2	12.0	12.7	20
U00-U49 原因不明の新たな疾患の暫定分類	93	61	154	13.2	12.0	12.7	20
総計	4,673	4,153	8,826	11.9	12.0	11.9	479

2. DPC統計（2024年1月1日～2024年12月31日にDPC対象病棟より退院した患者）

①MDC2分類別症例数

MDC2分類	名称	症例数	割合
01	神経系疾患	370	4.3%
02	眼科系疾患	70	0.8%
03	耳鼻咽喉科系疾患	714	8.4%
04	呼吸器系疾患	1,518	17.8%
05	循環器系疾患	1,227	14.4%
06	消化器系疾患、肝臓・胆道・膵臓疾患	1,709	20.1%
07	筋骨格系疾患	257	3.0%
08	皮膚・皮下組織の疾患	77	0.9%
09	乳房の疾患	148	1.7%
10	内分泌・栄養・代謝に関する疾患	231	2.7%
11	腎・尿路系疾患及び男性生殖器系疾患	524	6.2%
12	女性生殖器系疾患及び産褥期疾患・異常妊娠分娩	438	5.1%
13	血液・造血器・免疫臓器の疾患	406	4.8%
14	新生児疾患、先天性奇形	51	0.6%
15	小児疾患	24	0.3%
16	外傷・熱傷・中毒	452	5.3%
17	精神疾患	4	0.0%
18	その他	289	3.4%
合計		8,509	100%

②MDC6分類別平均在院日数および平均医療費（症例数上位20）

MDC6分類	名称	症例数	平均在院日数	平均DPC金額	平均出来高金額	出来高比較
040040	肺の悪性腫瘍	586	8.9	¥778,935	¥741,714	¥37,221
040080	肺炎等	301	13.0	¥656,583	¥615,401	¥41,182
050130	心不全	299	18.8	¥1,193,102	¥1,106,312	¥86,790
050070	頻脈性不整脈	294	4.7	¥1,759,110	¥1,770,006	¥-10,896
060340	胆管(肝内外)結石、胆管炎	213	10.9	¥705,309	¥694,123	¥11,186
130030	非ホジキンリンパ腫	188	13.8	¥1,905,220	¥1,348,374	¥556,846
180030	その他の感染症(真菌を除く)	188	12.9	¥823,349	¥817,065	¥6,284
050050	狭心症、慢性虚血性心疾患	171	7.8	¥1,088,878	¥1,076,627	¥12,251
040081	誤嚥性肺炎	160	20.9	¥1,008,025	¥943,389	¥64,636
010060	脳梗塞	143	16.9	¥1,206,609	¥1,115,696	¥90,913
050210	徐脈性不整脈	142	5.9	¥776,691	¥776,500	¥191
03001x	頭頸部悪性腫瘍	141	17.5	¥1,098,276	¥1,022,551	¥75,725
090010	乳房の悪性腫瘍	141	7.3	¥802,371	¥788,990	¥13,381
12002x	子宮頸・体部の悪性腫瘍	130	6.9	¥531,471	¥511,557	¥19,914
110310	腎臓又は尿路の感染症	125	14.7	¥684,364	¥675,709	¥8,655
040110	間質性肺炎	120	22.0	¥1,049,038	¥950,744	¥98,294
060035	結腸(虫垂を含む)の悪性腫瘍	117	15.1	¥1,180,518	¥1,143,504	¥37,014
160800	股関節・大腿近位の骨折	117	22.0	¥1,577,208	¥1,525,658	¥51,550
11012x	上部尿路疾患	111	5.5	¥580,075	¥601,529	¥-21,454
060050	肝・肝内胆管の悪性腫瘍(続発性を含む)	105	10.3	¥915,051	¥897,027	¥18,024

3. 院内がん登録統計

厚生労働省は、国民が全国どこでも質の高いがん医療を受けることができることを目標に、全国の2次医療圏ごとにながん診療連携拠点病院を指定しています。

本院は、平成14年12月9日厚生労働大臣より「地域がん診療連携拠点病院」に指定されました。

「地域がん診療連携拠点病院」の指定要件の一つに院内がん登録があります。院内がん登録は、当院ではじめてがんの診断や治療を受けられた患者さまについて、がんの診断・治療・予後に関する情報を登録・収集する仕組みのことで、登録の対象となる疾患は、上皮内がんを含む全悪性新生物および良性を含む頭蓋内の腫瘍です。

当院では、「がん診療連携拠点病院等 院内がん登録 標準登録様式 2016年版」の標準登録項目に沿って登録を行っています。登録した情報は、国立がん研究センター がん対策研究所 がん登録センターに提出しています。

①部位別登録件数（2023年）

部位	計	男	女
口腔・咽頭	59	42	17
食道	24	23	1
胃	81	53	28
結腸	104	57	47
直腸	46	30	16
肝臓	44	28	16
胆嚢・胆管	20	10	10
膵臓	49	25	24
喉頭	10	7	3
肺	261	181	80
骨・軟部	3		3
皮膚(黒色腫を含む)	70	35	35
乳房	148	3	145
子宮頸部	18		18
子宮体部	19		19
卵巣	12		12
前立腺	94	94	
膀胱	38	30	8
腎・他の尿路	45	37	8
脳・中枢神経系	34	16	18
甲状腺	33	11	22
悪性リンパ腫	49	21	28
多発性骨髄腫	6	1	5
白血病	26	18	8
他の造血器腫瘍	52	21	31
その他	39	20	19
計	1,384	763	621

②部位別・性別・年齢階層別登録件数（2023年）

全体

部位	計	0～19歳	20～29歳	30～39歳	40～49歳	50～59歳	60～69歳	70～79歳	80歳以上
口腔・咽頭	57				3	6	19	19	10
食道	30					1	7	15	7
胃	78					3	15	32	28
結腸	106				3	15	18	32	38
直腸	40				1	2	9	15	13
肝臓	36					3	6	17	10
胆嚢・胆管	24				1	2	5	11	5
膵臓	60					4	12	19	25
喉頭	15						7	5	3
肺	209				2	11	34	101	61
骨・軟部	3							2	1
皮膚（黒色腫を含む）	70				4	2	9	21	34
乳房	144		2	3	25	42	26	27	19
子宮頸部	32		2	7	10	4	4	2	3
子宮体部	18			1	3	6	2	3	3
卵巣	14				3	2	2	4	3
前立腺	85					5	13	45	22
膀胱	38					3	3	23	9
腎・他の尿路	31					4	3	16	8
脳・中枢神経系	33	1	1	2	3	4	3	12	7
甲状腺	21		1	1	2	3	1	11	2
悪性リンパ腫	57		1	2	4	7	12	19	12
多発性骨髄腫	13				1		2	4	6
白血病	31			2	1	3	5	12	8
他の造血器腫瘍	37			1	2	6	5	10	13
その他	39			1	1	6	9	10	12
計	1,321	1	7	20	69	144	231	487	362

男性

部位	計	0～19歳	20～29歳	30～39歳	40～49歳	50～59歳	60～69歳	70～79歳	80歳以上
口腔・咽頭	44				3	5	15	14	7
食道	21						5	11	5
胃	59					1	13	24	21
結腸	65				3	8	13	23	18
直腸	22					2	8	7	5
肝臓	27					1	5	13	8
胆嚢・胆管	17					2	4	8	3
膵臓	33					1	10	14	8
喉頭	12						7	3	2
肺	129				2	3	21	64	39
骨・軟部	3							2	1
皮膚（黒色腫を含む）	38				1		7	13	17
乳房	1								1
子宮頸部	0								
子宮体部	0								
卵巣	0								
前立腺	85					5	13	45	22
膀胱	30					3	2	18	7
腎・他の尿路	23					2	3	12	6
脳・中枢神経系	13		1		2	2		5	3
甲状腺	8		1			1		5	1
悪性リンパ腫	34		1	2	2	6	6	10	7
多発性骨髄腫	8				1		1	4	2
白血病	14					1	2	8	3
他の造血器腫瘍	22				2	5	2	7	6
その他	24			1		2	6	7	8
計	732	0	3	3	16	50	143	317	200

女性

部位	計	0～19歳	20～29歳	30～39歳	40～49歳	50～59歳	60～69歳	70～79歳	80歳以上
口腔・咽頭	13					1	4	5	3
食道	9					1	2	4	2
胃	19					2	2	8	7
結腸	41					7	5	9	20
直腸	18				1		1	8	8
肝臓	9					2	1	4	2
胆嚢・胆管	7				1		1	3	2
膵臓	27					3	2	5	17
喉頭	3							2	1
肺	80					8	13	37	22
骨・軟部	0								
皮膚(黒色腫を含む)	32				3	2	2	8	17
乳房	143		2	3	25	42	26	27	18
子宮頸部	32		2	7	10	4	4	2	3
子宮体部	18			1	3	6	2	3	3
卵巣	14				3	2	2	4	3
前立腺	0								
膀胱	8						1	5	2
腎・他の尿路	8					2		4	2
脳・中枢神経系	20	1		2	1	2	3	7	4
甲状腺	13			1	2	2	1	6	1
悪性リンパ腫	23				2	1	6	9	5
多発性骨髄腫	5						1		4
白血病	17			2	1	2	3	4	5
他の造血器腫瘍	15			1		1	3	3	7
その他	15				1	4	3	3	4
計	589	1	4	17	53	94	88	170	162

③総合ステージ7 部位別件数（当院診断のみ・当院初回治療実施分）（2023年）

部位	計	0期	I 期	II 期	III期	IV期	不明 他
胃	85		33	9	11	24	8
大腸	152	25	28	32	24	26	17
肝	44		15	7	7	8	7
肺	261	7	71	13	52	106	12
乳房	148	23	54	40	16	6	9
膵	50		13	9	6	17	5
前立腺	94		16	21	23	26	8

*UICC TNM分類 第8版使用

*総合ステージ・・・術後病理学的ステージを第一優先

診療業務支援室

《概要》

■組織・スタッフ

医師の事務的な業務を補助する中央化された部門。スタッフは28名。

■業務概要

診断書作成補助（介護、医療要否意見書を除く）、救急医療情報入力補助、NCD等症例登録補助、オーダ代行入力、カンファレンス、カンサーボード、医局会、CPC準備、診療科業務補助、チーム医療サポートなどを行っている。

《方針》

■方針・目標

病院勤務医の負担軽減を目的に、精度の高い医師事務作業補助を目標としている。

《実績》

■業務実績

① 書類作成補助件数（2024年1月1日～12月31日）

書類種類		件数
1	生命（損害）保険関連書類	2,367
2	傷病手当金請求書	845
3	特定疾患臨床調査個人票	813
4	病院所定診断書	399
5	訪問看護指示書	731
6	身体障害者・障害年金・精神障害者保健福祉手帳用等 診断書	349
7	休業補償等（労災関連）	146
8	肝炎関連診断書	46
9	その他	2,045
	総計	7,741

② 症例登録補助件数（2024年1月1日～12月31日）

診療科		件数
1	形成外科（NCD・熱傷レジストリー）	938
2	外科（NCD（胃がん登録・食道がん登録・大腸癌登録 等含む））	718
3	脳神経外科（JND）	415
4	循環器内科（NCD・臨床研究調査）	462
5	心臓血管外科（NCD）	291
6	泌尿器科（NCD）	295
7	乳腺外科（NCD）フォローアップ等含む	411
8	呼吸器科（NCD）	99
9	産婦人科（NCD）	8
10	整形外科（JOANR、FFN-J）	442
	総計	4,079

③ 救急医療情報入力補助件数 5,230件（2024年1月1日～12月31日）

《概要》

■組織・スタッフ

急性期病院として安全でかつ質の高い医療を提供することができるよう、安全管理の側面から活動することを目的に設置された部門である。

■活動概要

医療事故の発生予防に重点を置き、本院における3b以上の重大事故発生の低減をめざし、患者の安全および職員の安全確保のための取り組みと、医療事故発生時における対応を行っている。

《方針》

■方針・目標

医療従事者には、患者の安全を確保するための不断の努力が求められている。さらに、日常診療の過程にいくつかのチェックポイントを設けるなど、単独、あるいは重複した過ちが、医療事故というかたちで患者に実害を及ぼすことのないような仕組みを院内に構築することが重要である。

医療従事者の個人レベルでの事故防止対策と、施設全体の組織的な事故防止対策の二つの対策を推し進めることによって、医療事故の発生を未然に防ぎ、患者が安心して安全な医療を受けられるよう整えることを安全管理の指針としている。そこで、「職員の安全意識を高め3b以上のアクシデントを低減する」を目標とした。

《実績》

■活動実績

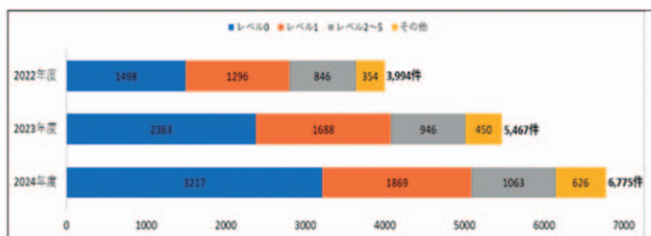
1. 報告制度

1) 年度別報告件数

年々報告件数を伸ばし、2024年度は6,775件と前年度をさらに上回った。

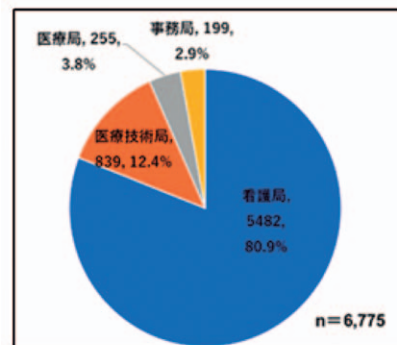
報告の文化をもつ医療機関は、報告のない施設よりも安全であると「WHO患者安全カリキュラムガイド」に示されている。報告件数の上昇は、職員が「報告の意義」を正しく理解し、安全意識が高まってきている証しである。

加えて、未然に防止できたレベル0（ポジティブ）報告が総報告件数の約50%を占めておりSafety II（成功の数を可能な限り多くし、成功から学ぶ）といった安全に関する考え方も、院内に浸透してきていることが示唆される。今後も、これを維持するためにも、安全管理部門として、提出してくれた事例を大切に取り扱い、報告者や報告部署が、報告したことで改善につながった、医療安全に寄与できていると実感してもらえるよう取り組みを進めたい。



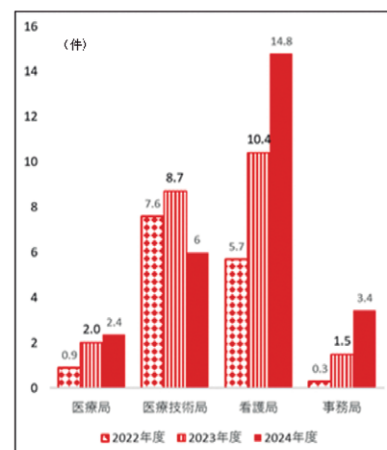
2) 各局別報告割合

年間報告件数に占める各部門の割合は、看護局（80.9%）と医療技術局（12.4%）で全体の90%以上を占め、続いて医療局（3.8%）、事務局（2.2%）であった。全日本病院会発行のデータにおける全報告に占める医師の割合が平均5.24%であるのに対して、当院では3.8%（前年度は4.2%）と低く、次年度以降も取り組むべき課題である。



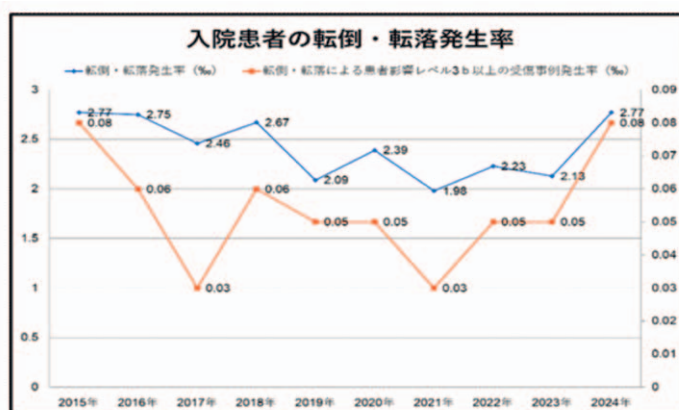
3) 各局別 職員一人あたりの平均年間報告件数

局別の「職員一人あたりの平均年間報告件数」の年度比較を右のグラフに示す。医療技術局を除いていずれも上昇しており、看護局は、ひとりあたり10件/年の目標値を大幅に上回った。報告システムは、個人の責任追及ではなく、患者の安全対策や組織の責任対応を目的とし、全職員に報告実績が求められている。次ページには、各科および各部署の職員一人あたりの報告件数をグラフに示す。各科や部署間で報告件数に差異が生じており、全く報告がない科もあるのが現状となっている。「格差のない報告の文化」の醸成が課題である。今年度、重要課題としていた「研修医一人あたり年間10件以上の報告をする」については、全ての研修医が目標を達成した。



4) 転倒・転落に関する報告

入院患者の転倒・転落発生率は、入院患者の安全を担保するための重要な指標となる。入院患者の転倒・転落発生率は、入院患者の安全を担保するための重要な指標となる。今年度の診療報酬改定において、DPCデータ様式1に「転倒・転落回数」、様式3に「転倒・転落発生件数」が加えられた。2024年度も、多職種で構成された転倒・転落予防チーム「転ばさん隊」が、アセスメントシートの普及やチェックシートを用いた環境ラウンドの



実施、発生時対応への速やかな介入による再発防止に取り組むなど、積極的に活動を行った。発生を0にすることは難しいが、可能な限り発生を防ぎ、発生しても患者への影響を最小限にすることが重要である。しかし、今年度は酷暑の影響で外出の制限が余儀なくされ、筋力低下のためか、転倒・転落発生率および3b以上の損傷を負った転倒・転落発生率ともに上昇し、グラフの通り2015年のデータに戻ってしまった。日本病院会QIプロジェクトが出す2023年度の一般病院における全国平均は、転倒・転落発生率は2.83%、3b以上の受傷事例発生率は0.06%であり、当院の3b以上の発生率は平均より上回った。超高齢者や併発疾患の多い患者を積極的に受け入れる当院において、「転ばさん隊」の活動と現場での努力が重要ではあるが、加えて患者・家族とのパートナーシップの活用も考慮し3b以上のアクシデントの低減に努める。

2. 安全管理ラウンド

- ・各部署・部門の安全行動に対する意識格差をなくすため「院内⑩の安全行動」について
- ・不遵守防止対策のため「まゝ、いいか！不遵守メソッド」を活用し各部署の現状について
- ・院内自死防止のホットスポット対策（開窓ストッパー等）の確認について
- ・転倒・転落予防について
- ・前年度に取り組んだ5S活動の継続状況について
- ・物的環境について

以上、ラウンドチームを編成し積極的に実施した。ラウンド結果は、現場スタッフへの直接フィードバックや「ラウンド結果とフィードバックコメント」「ラウンド通信」「転ばさん隊通信」等として電子カルテに掲載し周知した。

3. 5S活動

単なる美化活動としてではなく作業環境を整え効率性や安全性を高め気持ちよく業務遂行できるよう、24の部門・部署で5S活動に取り組み、今年度で10回目を迎えた。その成果を、院内学会でポスター掲示し投票を行った。

	2022年度	2023年度	2024年度
1位	薬剤部	薬剤部	3階西病棟
2位	3階西病棟	臨床工学部	経営管理課
3位	中央放射線部 6階西病棟	4階東病棟	3階東病棟

4. 医療安全確保のための業務改善

各部局で医療安全確保のための業務改善目標と具体的計画をあげ取り組んだ。

今年度は共通のテーマとして「指差し呼称の定着とポジティブ報告件数の上昇」をあげ指差し呼称を徹底し、指差し呼称で未然防止できた事例は、ポジティブ報告をしてもらった。

5. 安全管理研修の開催

1) 令和6年度（2024年度）医療安全管理関連研修

年度内で計33回の研修を開催し、延べ参加人数は6,276人であった。

2) 安全管理研修（全職員対象の研修）

- ・テーマ1：みんなが主役の医療安全 ～対話するチームづくり～

学研ナースングサポート：院内全体研修e-ラーニング

講師：山梨大学医学部附属病院 医療の質・安全管理部 特任教授 荒神裕之先生

- ・テーマ2：がん患者の自殺予防 ～がん性疼痛の鑑別も含めて～（医療安全×岸和田緩和サポートセミナー）

外部講師を招き、対面研修

講師：埼玉医科大学国際医療センター 精神医療科 臨床心理士・公認心理師 石田真弓先生

- ・テーマ3：接遇×安全管理研修（3部構成）

① 1部 医療現場にさまざまな影響をもたらす「あいさつ」のちから

② 2部 ハラスメントにあたる行動・あたらない行動

③ 3部 暴言・暴力行為に遭遇した場合の対処

①、②学研ナースングサポート：院内全体研修e-ラーニング、③作成動画

講師：①株式会社スマイルガーデン 村尾孝子先生 ②アクティ労務管理事務所

③安全管理委員会・警察OB・認知症看護認定看護師

- ・テーマ4：DNAR/DNR指針に関する研修会

院内講師による対面研修

講師：市立岸和田市民病院 顧問 西嶋準一先生

研修会開催日に出席できなかった職員には、各自でe-ラーニングまたはYouTubeで動画を視聴し、アンケートの提出または入力をもって受講確認とした。

3) 研修結果

	参加率				アンケート結果
	医療局	看護局	医療技術局	事務局	活用・実践できるか
テーマ1	80.9%	100%	100%	100%	できる：97.4%
テーマ2	73.6%	100%	91.4%	88.6%	できる：97.5%
テーマ3	58.9%	99.5%	83.6%	100%	できる：100%
テーマ4	100%	100%	100%	98.8%	できる：93.3%

6. 医療安全対策地域連携

1) 加算1施設間の評価

医療法人 徳洲会 岸和田徳洲会病院より評価を受け、市立貝塚病院の評価を行った。

2) 加算2施設への評価

社会医療法人 慈薫会 河崎病院、医療法人 白卯会 白井病院、医療法人 利田会 久米田病院、以上3施設の評価を行った。

7. その他

1) 死亡（死産）事例報告

2024年度の死亡（死産）事例報告書は537件の提出があった。

2) 指針・マニュアル作成および改訂

- ・「報告事例の安全管理委員会での検討と院内周知の流れ」改訂
- ・「現場保全チェックリスト」改訂
- ・「生体モニター管理カンファレンス運用基準」
「対象者の確認方法」
「モニター管理カンファレンス用紙」
「心電図モニターカンファレンス管理表」掲載
- ・「麻薬と薬実施時の患者認証」
「麻薬管理方法（引継ぎ時確認）」
「持参麻薬の預かり方・返し方」
「麻薬管理表」掲載
- ・「口頭指示メモの運用について」
「口頭指示メモ」掲載
- ・「オカレンス報告後の流れ」掲載
- ・「患者・家族からの暴言暴力」
「暴力事件、乳幼児連れ去り事件、ハラスメントの発生防止」改訂
- ・「厚生労働省 ー医療現場における暴力・ハラスメント対策についてー」
「岸和田市職員のハラスメント防止に関する要綱」掲載
- ・「夜間の出入り管理 ー救急出入口自動ドア運用方法ー」
「時間外入館証の発行について」掲載
- ・「事故発生時の連絡網」改訂
- ・「救急カート運用マニュアル」改訂
- ・「死亡（死産）事例報告書」改訂
- ・「ホルマリンの取り扱い方法」掲載
- ・「注射実施基準」改訂
- ・「苦情・クレームに対する対応」
「ハラスメント相談フローチャート」改訂
- ・「EWSマニュアル」掲載
「院内急変対応システム」改訂、「RRSフロー図」改訂
- ・「シニアカーと電動車いすの利用基準」掲載
- ・「体腔液採取時の検体取り扱い」
「体腔液の細胞診 検体管理手順」
「病理組織・細胞診検体の提出方法」掲載

3) 口頭指示メモの作成と運用開始

4) スポットモニター更新に伴いEWS機能を搭載

院内急変対応システム（RRS：Rapid Response System）の再構築

5) 夜間救急出入り口管理の強化

6) 肝炎コーディネーターの養成を推進し33名（計82名）が認定

《今後の課題》

1. 未然防止（ポジティブ）事例が総報告件数の半数以上を上回り、成功事例を増やすことでインシデント・アクシデントの発生を低減する。
2. 院内の有害事象を明らかにするため、過失の有無にかかわらず合併症も含め、積極的に報告してもらえよう意識改革と、再発防止のための仕組みを定着させる。
3. 3b以上の損傷を負った転倒・転落発生率の低減を図る。
4. 新規マニュアルの周知状況や、再発防止策の検証を行う。
5. 医療安全対策地域連携を推進する。