

# 退院患者統計

(第8号)

自 令和3年 1月  
至 令和3年12月



独立行政法人地域医療機能推進機構 玉造病院

# 目次

ページ

1	クリニカルインディケータ― 2021年度
2	年別・月別 退院患者数
3	診療科別死亡数・転帰別統計・剖検件数 2021年
4	科別・年別 退院患者数 及び平均在院日数
5	年別・地域別 退院患者数
6	疾病大分類 診療科別 退院患者数 2021年
7	疾病大分類 年齢階層別 退院患者数 及び平均在院日数 2021年
8	年齢階層別 退院患者数グラフ 及び平均在院日数グラフ 2021年
9	疾病大分類 地域別 退院患者数 2021年
10	地域別 退院患者数分布図 2021年
<b>年別手術件数による統計</b>	
11	術式別手術件数一覧(手術室における入院患者年別手術統計)(但し2008年より外来手術を含む)
12	人工関節手術 年別・地域別手術件数
13	脊椎手術 年別・地域別手術件数
14	人工関節手術 分類別年別件数
15	脊椎手術 分類別年別件数
16	人工関節手術・脊椎手術 年別・部位別グラフ
17	人工関節手術・脊椎手術 地域別分布図 2021年
18	人工膝関節手術 年別・年齢階層別件数
19	人工股関節手術 年別・年齢階層別件数
20	手術分類別・年代別統計 2021年
<b>その他の統計</b>	
21	入院患者分類別 退院患者数 及び平均在院日数
22	手術分類による入院日数統計 2021年
23	退院患者 紹介医一覧・科別紹介患者数・紹介率 2021年
24	地域別 紹介患者数 分布図 2021年
25	MDC別 退院患者数 2021年 <span style="float: right;">―DPC統計―</span>
26	DPCコード別 件数 2021年 <span style="float: right;">―DPC統計―</span>

備考：①この統計は、2021年1月から同年12月までの退院患者診療録に基づいて集計したものである

②入院診療録概要に基づく、主傷病名、及び、主手術分類についての統計である

③疾病分類は、疾病、障害及び死因統計分類(ICD-10)による

④手術件数各統計については、手術室で行われた年別手術についての統計である

## 2021年度 クリニカルインディケータ－Ⅰ

項目	分子/分母	数値	結果
平均在院日数	$\frac{\text{入院延べ患者数}}{(\text{入院患者数}+\text{退院患者数})/2}$	$\frac{56256}{1506}$	37.4日
一日平均退院患者数	$\frac{\text{退院患者数}}{365}$	$\frac{1522}{365}$	4.2人
紹介入院率	$\frac{\text{紹介入院患者数}}{\text{退院患者数}}$	$\frac{984}{1522}$	64.7%
クリニカルパス適用率	$\frac{\text{パス適用患者数}}{\text{退院患者数}}$	$\frac{1010}{1522}$	66.4%
14日以内の医師退院サマリー完成率	$\frac{\text{退院後14日以内に完成したサマリー数}}{\text{退院患者数}}$	$\frac{1498}{1522}$	98.4%
救急入院率	$\frac{\text{救急搬送入院患者数}}{\text{救急車受入件数}}$	$\frac{22}{27}$	81.5%
粗死亡率	$\frac{\text{死亡退院患者数}}{\text{退院患者数}}$	$\frac{1}{1522}$	0.1%
精死亡率	$\frac{\text{全死亡患者数}-48時間以内死亡患者数}{\text{退院患者数}}$	$\frac{1}{1522}$	0.1%
術後死亡率	$\frac{\text{術後1ヶ月以内死亡患者数}}{\text{退院患者数(手術あり)}}$	$\frac{0}{1068}$	0.0%
退院後7日以内の予定外再入院率	$\frac{\text{予定外再入院患者数(退院後7日以内)}}{\text{退院患者数}}$	$\frac{1}{1522}$	0.1%
退院後30日以内の予定外再入院率	$\frac{\text{予定外再入院患者数(退院後30日以内)}}{\text{退院患者数}}$	$\frac{3}{1522}$	0.2%
24時間以内の再手術率	$\frac{\text{24時間以内の再手術率}}{\text{手術件数}}$	$\frac{0}{1218}$	0.0%
術後の肺血栓塞栓症発症率	$\frac{\text{術後肺血栓塞栓症発症件数}}{\text{手術件数}}$	$\frac{0}{1218}$	0.0%
術後の下肢深部静脈血栓症発症率	$\frac{\text{術後急性期下肢深部静脈血栓症発症件数}}{\text{手術件数}}$	$\frac{44}{1218}$	3.6%

## 2021年度 クリニカルインディケータ－Ⅱ

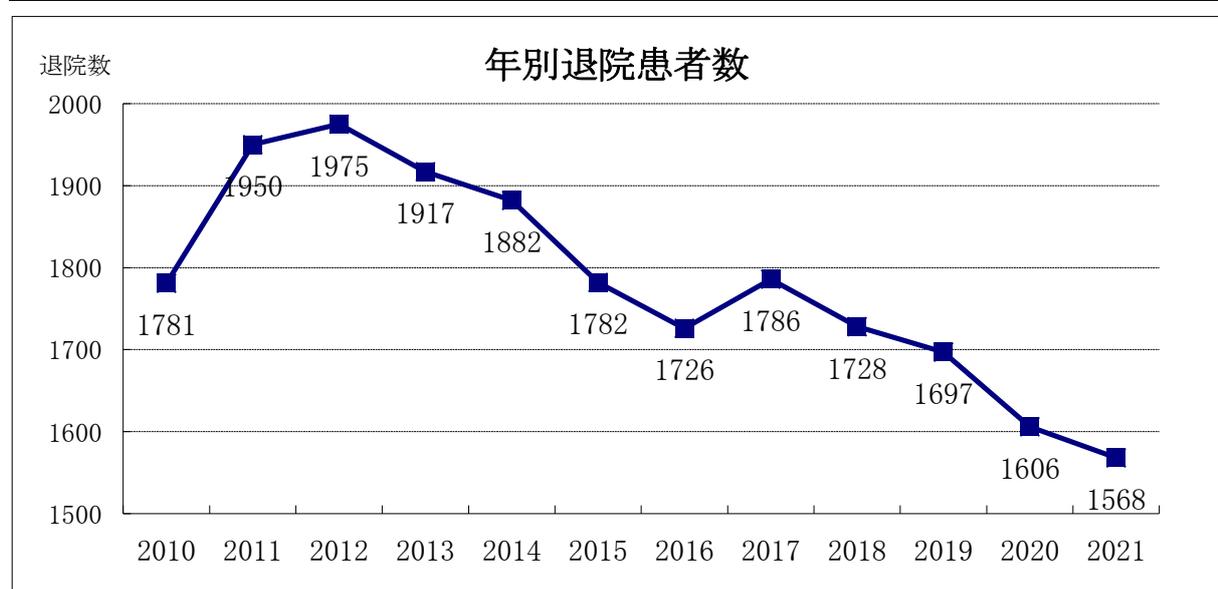
項目	分子/分母	数値	結果
リスクレベル「中」以上の手術の肺血栓塞栓症予防実施率	$\frac{\text{肺血栓塞栓症の予防対策が実施された患者数}}{\text{リスクレベル「中」以上の手術を施行した退院患者}}$	$\frac{703}{722}$	97.4%
18歳以上の身体拘束率	$\frac{\text{物理的身体拘束を実施した延べ患者数（センサー含む）}}{\text{入院延べ患者数}}$	$\frac{7630}{56256}$	13.6%
入院患者の転倒・転落発生率	$\frac{\text{入院中の患者に発生した転倒・転落件数}}{\text{入院延べ患者数}}$	$\frac{122}{56256}$	2.17‰
入院患者の転倒・転落による損傷発生率（損傷レベル2以上）	$\frac{\text{入院中の患者に発生した損傷レベル2以上の転倒・転落件数}}{\text{入院延べ患者数}}$	$\frac{23}{56256}$	0.41‰
血液培養実施時の2セット実施率	$\frac{\text{血液培養のオーダーが1日に2件以上ある日数}}{\text{血液培養のオーダー日数}}$	$\frac{40}{40}$	100%

### 診療科別麻酔件数

麻酔方法	整形外科	歯科口腔外科	皮膚科
全身麻酔	291	27	
全身麻酔+硬膜外麻酔	314		
全身麻酔+脊椎麻酔	185		
全身麻酔+伝達麻酔	95		
全身麻酔+局所麻酔	30	16	
脊椎麻酔+静脈麻酔	1		
伝達麻酔+局所麻酔	17		
伝達麻酔+静脈麻酔	4		
伝達麻酔のみ	40		
静脈麻酔のみ	1	16	
局所麻酔のみ	46	1	1
局所麻酔+静脈麻酔	1	87	

## 年別・月別退院患者数

月/年	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
1月	115	133	140	130	151	145	99	114	119	112	123	163
2月	130	153	140	136	135	134	117	145	129	140	150	133
3月	149	166	204	169	182	177	168	179	148	176	153	135
4月	171	184	156	153	179	148	148	141	148	136	161	126
5月	135	137	143	181	148	133	137	136	140	125	102	140
6月	142	134	164	155	134	156	134	143	129	129	108	135
7月	174	179	192	183	148	162	160	175	164	160	129	116
8月	161	177	179	172	172	145	142	147	162	164	142	126
9月	138	166	143	158	142	135	159	153	145	145	124	121
10月	132	157	166	148	154	149	139	147	145	125	122	120
11月	161	167	158	166	164	133	145	125	135	131	126	139
12月	173	197	190	166	173	165	178	181	164	154	166	114
合計退院患者数	1781	1950	1975	1917	1882	1782	1726	1786	1728	1697	1606	1568



自 2021年 1月 1日  
至 2021年12月31日

### I. 死亡原因別死亡数

	整 形 外 科	内 科	リウマチ科	リハビリ科	歯 科・ 口腔外科	合 計
診療科別死亡数			1	1		2
麻酔による死亡数						0
術後1ヶ月以内の死亡数						0
入院48時間以内死亡数						0

### II. 転帰別統計

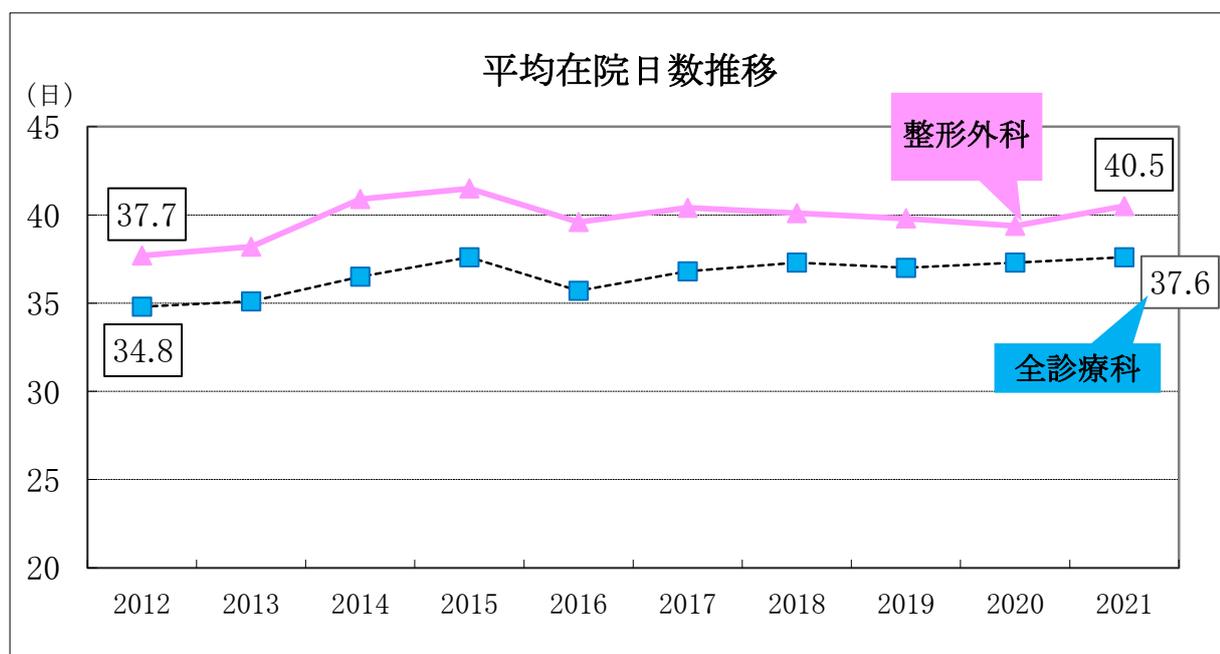
	整 形 外 科	内 科	リウマチ科	リハビリ科	歯 科・ 口腔外科	合 計
治 癒		1				1
軽 快	1164	98	41	27	156	1486
不 変	7	2		1		10
増 悪						0
死 亡			1	1		2
転 医	16	9	3	3		31
その他	38					38
合 計	1225	110	45	32	156	1568

### III. 剖 検 数

0	件
---	---

## 科別・年別退院患者数及び平均在院日数

年/科別	整形外科	内科	リウマチ科	歯科・口腔外科	リハビリ科	脳神経外科	皮膚科 (形成外科)	合計退院患者数
2012年	1649	39	17	223		47		1975 (人)
(平均在院日数)	37.7	22.1	33.8	2.7		96.7		34.8 (日)
2013年	1596	34	12	220		55		1917
(平均在院日数)	38.2	19.7	30.1	2.6		87.1		35.1
2014年	1547	41	19	232		43		1882
(平均在院日数)	40.9	14.5	39.5	2.3		81.2		36.5
2015年	1491	25	10	199	24	29	4	1782
(平均在院日数)	41.5	20.4	36.6	2.0	57.0	81.7	6.8	37.6
2016年	1401	45	7	215	58			1726
(平均在院日数)	39.6	24.4	31.9	2.0	75.6			35.7
2017年	1419	59	20	202	86			1786
(平均在院日数)	40.4	30.1	37.7	2.0	63.9			36.8
2018年	1377	72	20	159	100			1728
(平均在院日数)	40.1	35.2	40.9	2.2	55.1			37.3
2019年	1312	80	30	173	102			1697
(平均在院日数)	39.8	41.3	48.8	2.4	52.9			37.0
2020年	1226	103	46	155	76			1606
(平均在院日数)	39.4	46.6	44.2	2.7	59.5			37.3
2021年	1225	110	45	156	32			1568
(平均在院日数)	40.5	43.3	48.1	2.4	69.5			37.6



## 年別地域別 退院患者数

年/地域	玉湯町	松江橋南	松江橋北	宍道町	鹿島町	美保関町	八束町	島根町	八雲町	東出雲町	雲南市	飯石郡	仁多郡	隠岐郡	出雲市	安来市	大田市	江津市	浜田市	益田市	邑智郡	鹿足郡	鳥取県	広島県	岡山県	山口県	他府県	合計退院数
2014	100	271	223	111	31	19	16	9	47	72	176	29	62	74	289	43	109	11	72	17	26	2	30	19	3	0	21	1882
2015	101	267	216	101	26	28	17	14	35	50	159	22	63	79	263	39	116	17	57	12	26	2	27	15	4	3	23	1782
2016	95	229	213	109	34	16	13	14	30	57	202	14	47	84	211	46	144	14	44	18	24	2	31	16	3	0	16	1726
2017	103	261	230	128	23	19	14	22	18	50	170	14	55	78	259	56	115	18	37	13	21	1	47	13	1	4	16	1786
2018	118	270	248	148	31	14	23	24	29	42	150	6	45	74	222	37	87	7	44	15	23	0	43	11	1	1	15	1728
2019	111	272	230	120	36	17	16	11	23	46	149	14	60	73	207	69	84	12	38	13	20	2	44	7	5	1	17	1697
2020	95	306	249	103	29	29	15	25	25	40	150	14	50	68	179	60	58	11	33	3	13	0	34	8	2	0	7	1606
2021	100	297	245	115	26	23	11	13	33	41	123	13	52	80	189	53	58	7	24	11	10	0	30	6	2	0	6	1568

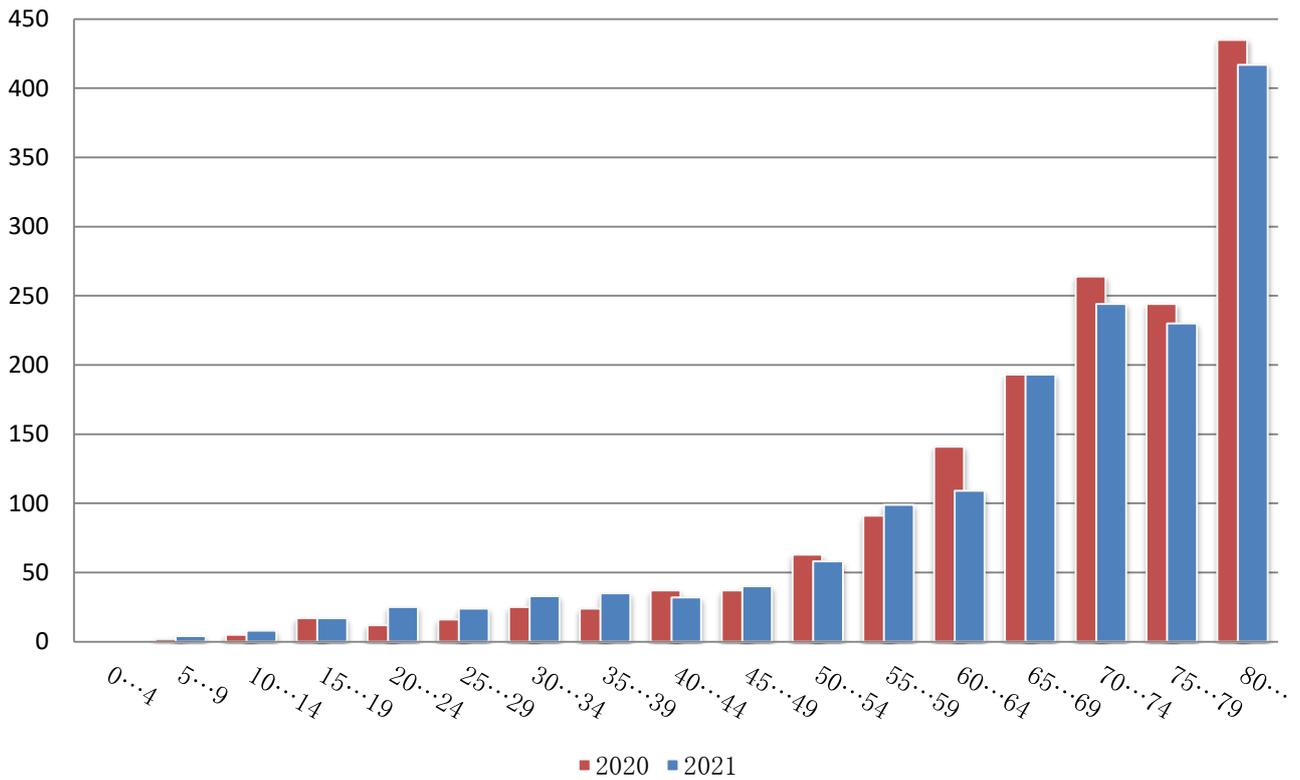
疾病大分類 診療科別退院患者数 2021年

疾病大分類	整形外科	内科	リウマチ科	歯科・口腔外科	リハビリ科	退院総数
1感染症及び寄生虫症						0
2新生物	11			4		15
3血液及び造血器の疾患並びに免疫機構の障害	1					1
4内分泌、栄養及び代謝疾患		6	2			8
5精神及び行動の障害						0
6神経系の疾患	59	1			13	73
7眼及び付属器の疾患						0
8耳及び乳様突起の疾患						0
9循環器系の疾患		9			15	24
10呼吸器系の疾患		1	1	1		3
11消化器系の疾患		2	1	150		153
12皮膚及び皮下組織の疾患	3					3
13筋骨格系及び結合組織の疾患	798	7	3			808
14腎尿路生殖器系の疾患		1	1			2
17先天奇形、変形及び染色体異常	2			1		3
19損傷、中毒及びその他の外因の影響	351	83	37		4	475
合計人数	1225	110	45	156	32	1568

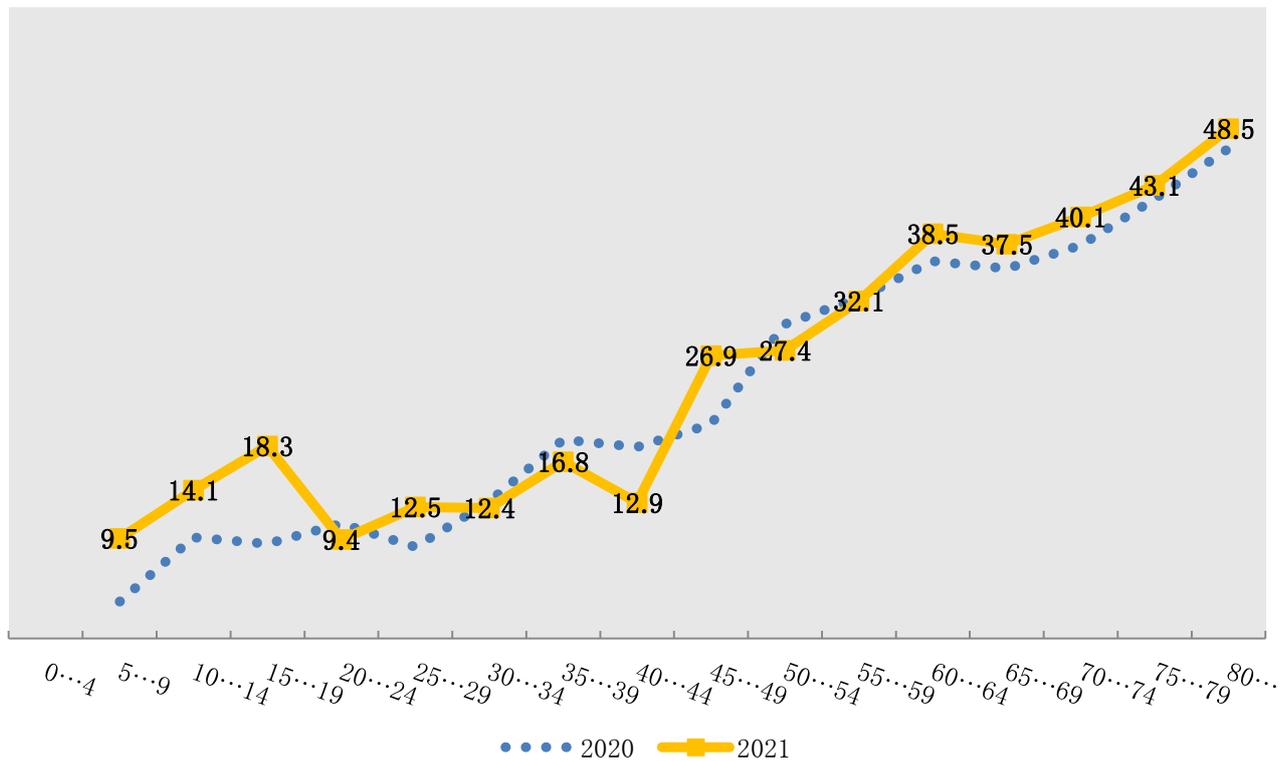
疾病大分類 年齢階層別退院患者数 及び平均在院日数 2021年

疾病大分類 / 年齢階層	0…4	5…9	10…14	15…19	20…24	25…29	30…34	35…39	40…44	45…49	50…54	55…59	60…64	65…69	70…74	75…79	80…	合計 人数
1感染症及び寄生虫症																		0
2新生物			1			1		1		1		1	1	3	3	2	1	15
3血液及び造血器の疾患並びに免疫機構の障害								1										1
4内分泌、栄養及び代謝疾患											1		1	1	2	1	2	8
5精神及び行動の障害																		0
6神経系の疾患									1	1	1	6	7	14	18	11	14	73
7眼及び付属器の疾患																		0
8耳及び乳様突起の疾患																		0
9循環器系の疾患											1		1	1	6	4	11	24
10呼吸器系の疾患										1				1			1	3
11消化器系の疾患		2		3	18	10	16	11	9	10	12	10	4	7	10	14	17	153
12皮膚及び皮下組織の疾患														1		1	1	3
13筋骨格系及び結合組織の疾患		1		6	3	9	12	11	16	16	34	61	70	116	155	144	154	808
14腎尿路生殖器系の疾患												1					1	2
17先天奇形、変形及び染色体異常		1		1												1		3
19損傷、中毒及びその他の外因の影響			7	7	4	4	5	11	6	11	9	20	25	49	50	52	215	475
<b>合計人数</b>	<b>0</b>	<b>4</b>	<b>8</b>	<b>17</b>	<b>25</b>	<b>24</b>	<b>33</b>	<b>35</b>	<b>32</b>	<b>40</b>	<b>58</b>	<b>99</b>	<b>109</b>	<b>193</b>	<b>244</b>	<b>230</b>	<b>417</b>	<b>1568</b>
年代別・平均在院日数 (日)		9.5	14.1	18.3	9.4	12.5	12.4	16.8	12.9	26.9	27.4	32.1	38.5	37.5	40.1	43.1	48.5	37.6

### 年齢階層別 退院患者数 2020-2021



### 年齢階層別 平均在院日数 2020-2021

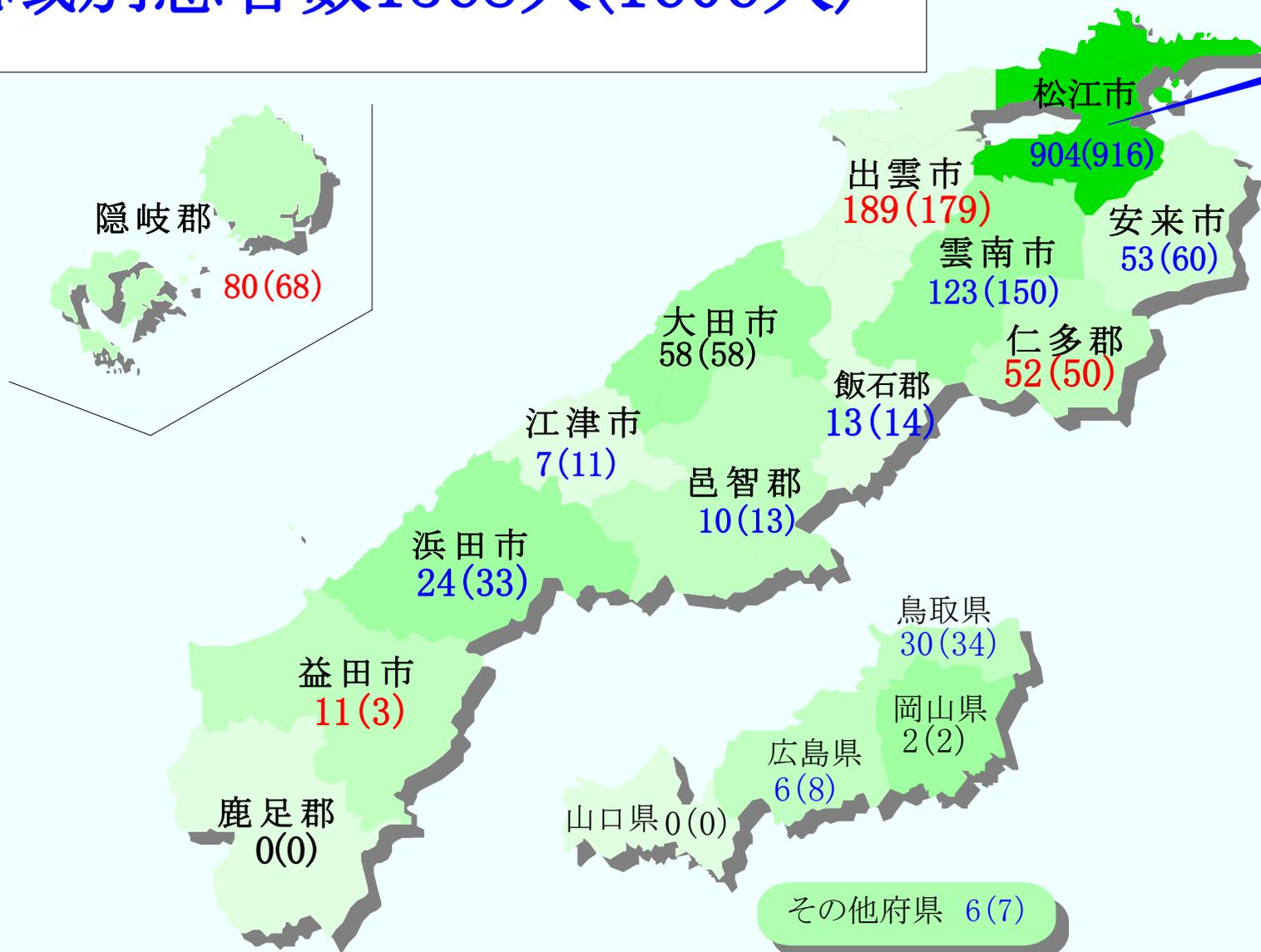


# 疾病大分類 地域別退院患者数 2021年

疾病大分類 /地域別	玉湯 町	松江 橋南	松江 橋北	宍道 町	鹿島 町	美保 関町	八束 町	島根 町	八雲 町	東出 雲町	雲南 市	飯石 郡	仁多 郡	隠岐 郡	出雲 市	安来 市	大田 市	江津 市	浜田 市	益田 市	邑智 郡	鹿足 郡	鳥取 県	広島 県	岡山 県	山口 県	他府 県	合計
1.感染症及び寄生虫症																												0
2.新生物		2	3	3							4		1	2														15
3.血液及び造血器の疾患		1																										1
4.内分泌、栄養及び代謝疾患	4	2	2																									8
5.精神及び行動の障害																												0
6.神経系の障害	3	18	15	4	1			1	3	5	7		1	2	6		2		2	1			2					73
7.眼及び付属器の疾患																												0
8.耳及び乳様突起の疾患																												0
9.循環器系の疾患	9	7	2	2	1	1			1				1															24
10.呼吸器系の疾患	1	2																										3
11.消化器系の疾患	17	23	17	22	2	1	1		3	3	29	1	18	1	10	3											2	153
12.皮膚及び皮下組織の疾患			3																									3
13.筋骨格系及び結合組織の疾患	29	113	113	30	16	10	6	9	10	16	61	10	23	49	149	45	43	6	20	8	10		23	5	2		2	808
14.尿路性器系の疾患		1	1																									2
17.先天奇形、変形及び染色体異常		1	1								1																	3
19.損傷、中毒及びその他の外因	37	127	88	54	6	11	4	3	16	17	21	2	8	26	24	5	13	1	2	2			5	1			2	475
<b>合計</b>	100	297	245	115	26	23	11	13	33	41	123	13	52	80	189	53	58	7	24	11	10	0	30	6	2	0	6	1568

# 2021年退院患者

## 地域別患者数1568人(1606人)



松江市橋南	297	(306)
橋北	245	(249)
玉湯町	100	(95)
宍道町	115	(103)
鹿島町	26	(29)
美保関町	23	(29)
八束町	11	(15)
島根町	13	(25)
八雲町	33	(25)
東出雲町	41	(40)

( )内は前年件数  
 赤字は前年比増 ↑  
 青字は前年比減 ↓

年別手術件数による統計

## 術式別手術件数

術式 / 年別	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
脊椎(頷椎)	48	47	42	41	55	43	41	51	54	65	50	60	48	58	39
脊椎(胸・腰椎)	212	220	215	224	257	260	314	253	276	261	252	280	269	239	224
人工股関節全置換術(THA)	93	104	107	114	142	134	114	152	164	139	141	147	164	152	173
股・人工骨頭置換術(BHP)	8	9	5	9	8	8	6	9	7	6	9	5	10	6	3
股・その他の関節外科	13	13	7	5	4	6	6	10	4	2	0	0	0	0	1
人工膝関節全置換術(TKA)	303	283	278	271	302	317	311	335	305	286	304	261	284	232	264
膝・靭帯再建手術	21	13	14	14	10	10	9	7	14	9	11	16	11	9	7
膝・半月板手術	144	143	169	178	174	201	192	179	148	133	171	119	95	74	71
膝・その他の関節外科	26	12	5	6	1	1	1	3	3	2	0	0	1	0	
肩・人工関節(TSA)	1	2	2	2	1	3	7	8	9	8	5	17	6	2	3
肩・その他の関節外科	12	14	16	34	55	56	53	41	51	53	58	37	23	32	43
その他の関節外科	30	24	19	21	11	14	13	21	25	16	20	18	13	23	15
その他の人工関節置換術	5	14	4	2	2	0	4	1	7	4	1	2	1	0	1
手の外科	138	149	158	152	130	189	191	133	149	215	214	222	198	197	168
外傷・骨接合・上肢	12	14	7	15	18	10	15	14	18	12	25	7	7	5	5
外傷・骨接合・下肢	35	35	40	50	56	29	56	41	44	37	45	57	38	34	44
その他の外傷	3	1	5	6	12	4	6	4	3	4	4	11	5	5	8
腫瘍外科(良性)	17	14	14	14	15	15	16	12	6	7	9	12	10	9	3
腫瘍外科(悪性)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
その他の手術	70	103	85	83	98	71	66	69	58	72	58	58	70	59	45
再接着術	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
歯科・口腔外科	116	139	215	193	215	212	214	216	197	217	198	165	172	166	166
形成外科/皮膚科	1	1	0	3	4	5	7	2	4	7	0	0	0	0	1
合計手術件数	1309	1354	1407	1437	1570	1588	1642	1561	1546	1555	1575	1494	1425	1302	1284

# 人工関節置換術 年別・地域別件数

年/地域	玉湯町	松江橋南	松江橋北	その他松江市	雲南市	飯石郡	仁多郡	隠岐郡	出雲市	安来市	大田市	江津市	浜田市	益田市	邑智郡	鹿足郡	鳥取県	広島県	岡山県	山口県	他府県	合計数
2013	14	45	56	52	24	2	11	26	76	22	34	7	19	7	13	0	16	5	2	0	5	436
2014	7	51	51	64	24	9	17	19	96	17	36	6	36	13	8	2	17	12	2	0	9	496
2015	13	56	56	64	24	3	18	24	86	16	27	12	32	4	16	1	13	10	4	2	4	485
2016	4	50	51	60	34	7	15	27	68	12	32	7	20	13	11	2	18	4	0	0	2	437
2017	2	58	59	65	25	3	12	18	88	19	26	7	26	9	4	0	22	5	1	1	1	451
2018	7	56	63	56	25	2	14	18	73	22	16	1	25	12	8	1	22	3	1	0	2	427
2019	10	45	57	44	30	9	17	26	96	30	16	7	27	8	4	1	20	2	2	0	4	455
2020	10	42	53	52	28	4	6	20	57	28	31	8	17	2	6	0	15	2	2	0	3	386
2021	16	42	63	42	27	6	12	30	89	29	25	6	16	7	11	0	16	1	3	0	0	441

# 脊椎手術 年別・地域別手術件数

年/地域	玉湯町	松江橋南	松江橋北	その他松江市	雲南市	飯石郡	仁多郡	隠岐郡	出雲市	安来市	大田市	江津市	浜田市	益田市	邑智郡	鹿足郡	鳥取県	広島県	岡山県	山口県	他府県	合計数
2013	4	36	49	45	31	7	7	14	84	9	29	3	14	3	7	0	8	3	0	1	1	355
2014	4	32	32	36	31	9	10	21	66	8	28	1	8	4	5	0	2	3	1	0	3	304
2015	2	42	49	30	32	6	11	19	82	11	21	1	9	1	2	0	5	2	0	0	5	330
2016	14	31	46	38	27	3	7	22	68	12	34	0	9	0	5	0	6	0	0	0	4	326
2017	3	49	57	36	24	4	8	14	57	12	12	3	3	2	2	0	13	2	0	0	1	302
2018	10	49	51	59	30	0	3	16	63	9	22	1	6	3	2	0	11	3	2	0	0	340
2019	8	45	41	48	31	2	11	12	55	19	19	0	3	4	4	0	12	0	1	0	2	317
2020	14	41	53	40	32	1	10	12	46	17	7	1	3	2	3	0	10	4	0	0	1	297
2021	11	39	30	38	24	5	9	22	45	14	9	1	4	2	1	0	6	2	0	0	1	263

# 人工關節手術件数

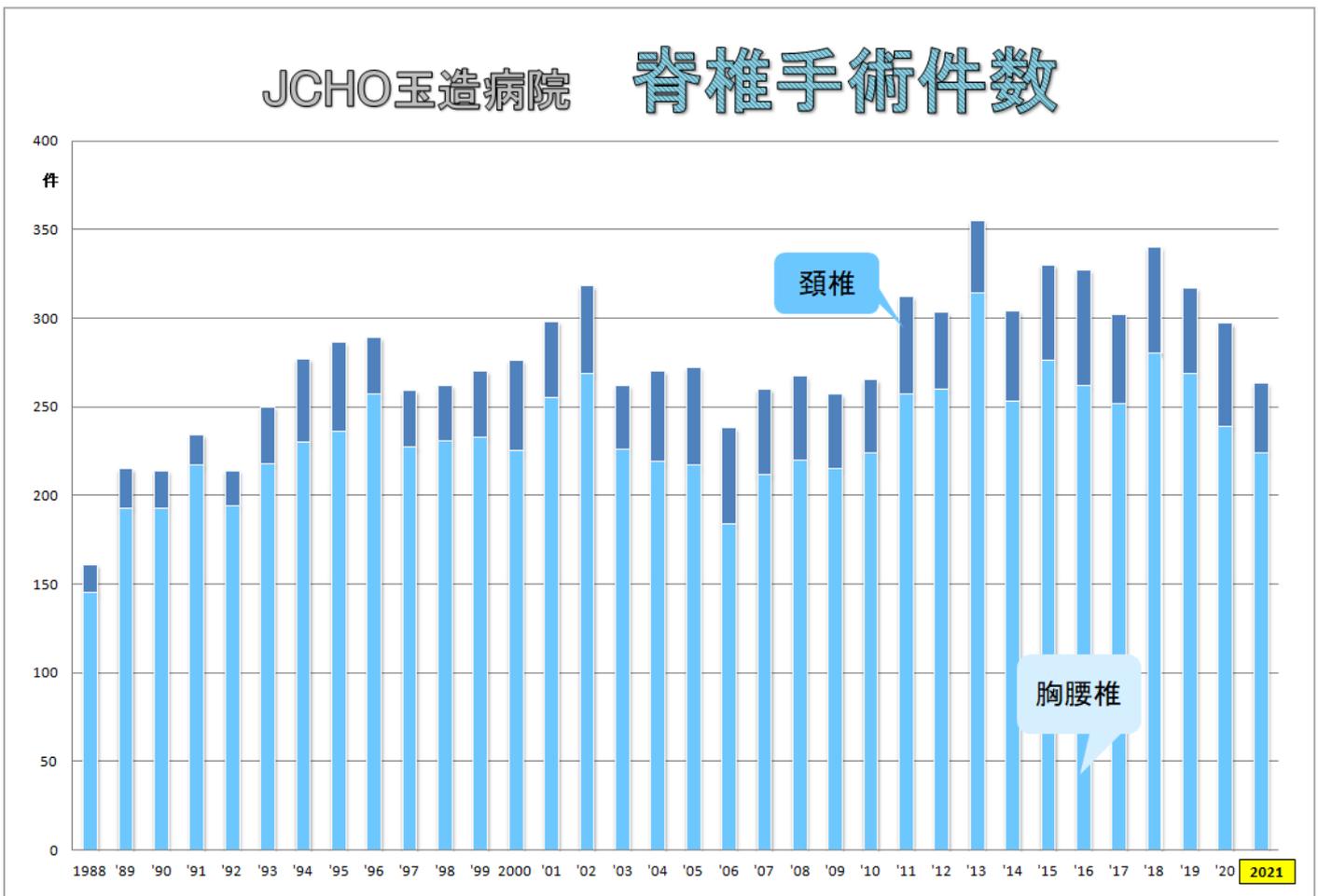
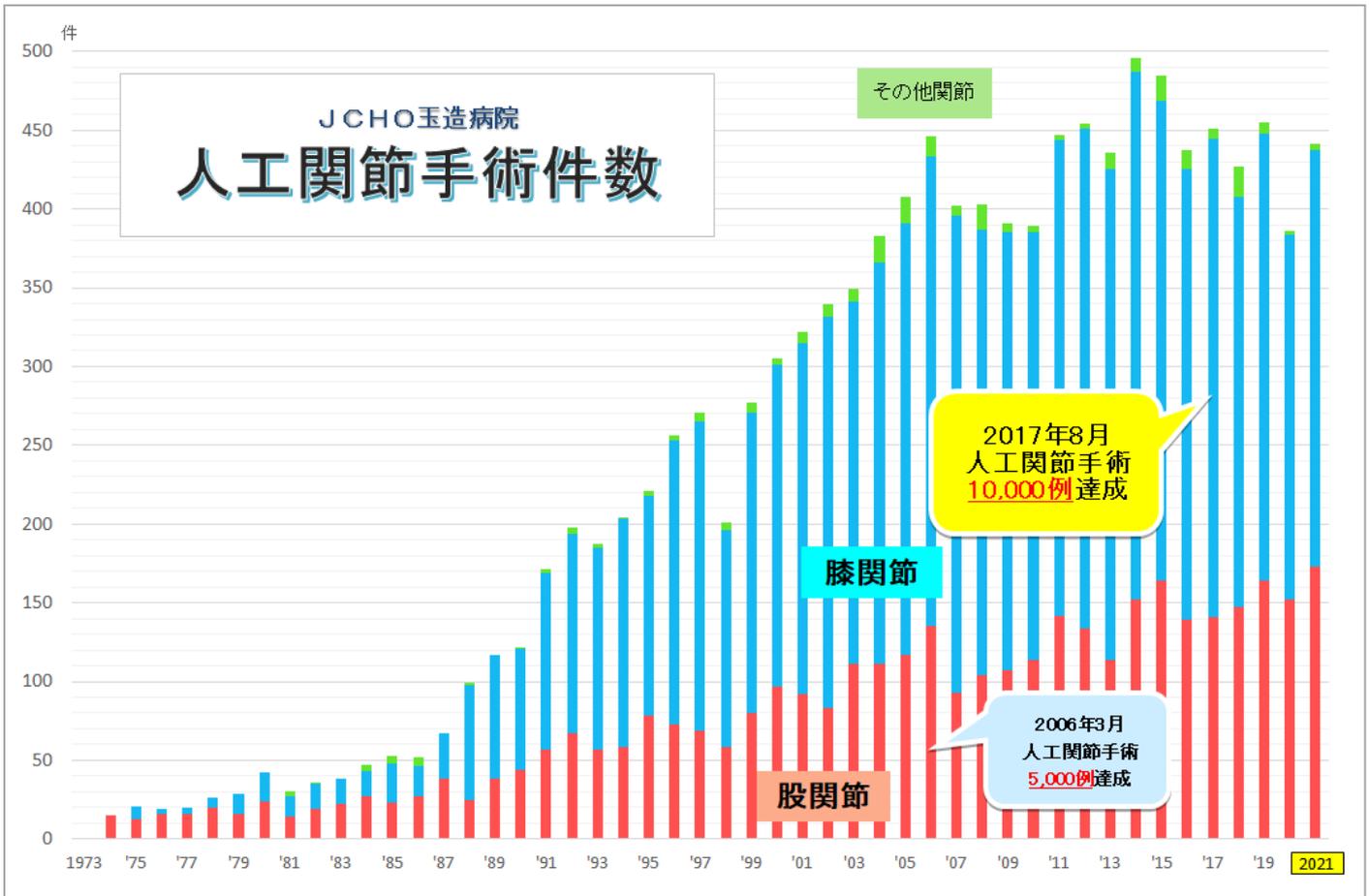
西曆	年号	THA	TKA	TSA	TEA	TAA	指	合計
1973	S48	1						1
1974	49	15						15
1975	50	13	8					21
1976	51	16	3					19
1977	52	16	4					20
1978	53	20	6					26
1979	54	16	13					29
1980	55	24	18					42
1981	56	14	13			1	2	30
1982	57	19	16	1				36
1983	58	22	16					38
1984	59	27	16		3	1		47
1985	60	23	25	3	1	1		53
1986	61	27	19	1		1	4	52
1987	62	38	29					67
1988	63	25	73			1		99
1989	H1	38	79					117
1990	2	44	77		1			122
1991	3	57	112		2			171
1992	4	67	127	3	1			198
1993	5	57	128	1	1			187
1994	6	58	145	1				204
1995	7	78	140	1	2			221
1996	8	73	180	1	1	1		256
1997	9	69	196	1	3		2	271
1998	10	58	138	2	2	1		201
1999	11	80	191	3	1	1	1	277
2000	12	97	204	2	2			305
2001	13	92	223	4	3			322
2002	14	83	249	1	5		2	340
2003	15	111	230	2	4	1	1	349
2004	16	111	255	5	8		4	383
2005	17	117	274	5	8	1	3	408
2006	18	135	298		6		7	446
2007	19	93	303	1	3		2	402
2008	20	104	283	2	4	1	9	403
2009	21	107	278	2	1	2	1	391
2010	22	114	271	2	1	1		389
2011	23	142	302	1	2			447
2012	24	134	317	3				454
2013	25	114	311	7	4			436
2014	26	152	335	8		1		496
2015	27	164	305	9	2	1	4	485
2016	28	139	286	8	4			437
2017	29	141	304	5	1			451
2018	30	147	261	17	2			427
2019	H31/R1	164	284	6	1			455
2020	R2	152	232	2				386
2021	R3	173	264	3	1			441
合計		3781	7841	113	79	16	42	11872

股人工骨頭	肩人工骨頭
7	
4	
2	
3	
3	
5	
14	
14	
19	
11	
10	
12	
7	1
13	
22	1
9	
14	
17	
17	
21	1
13	
15	
17	
8	1
18	
13	1
19	
10	2
7	1
9	
4	
8	
9	
5	
9	
8	
8	
8	1
9	2
7	
6	
6	1
5	1
10	
6	
3	

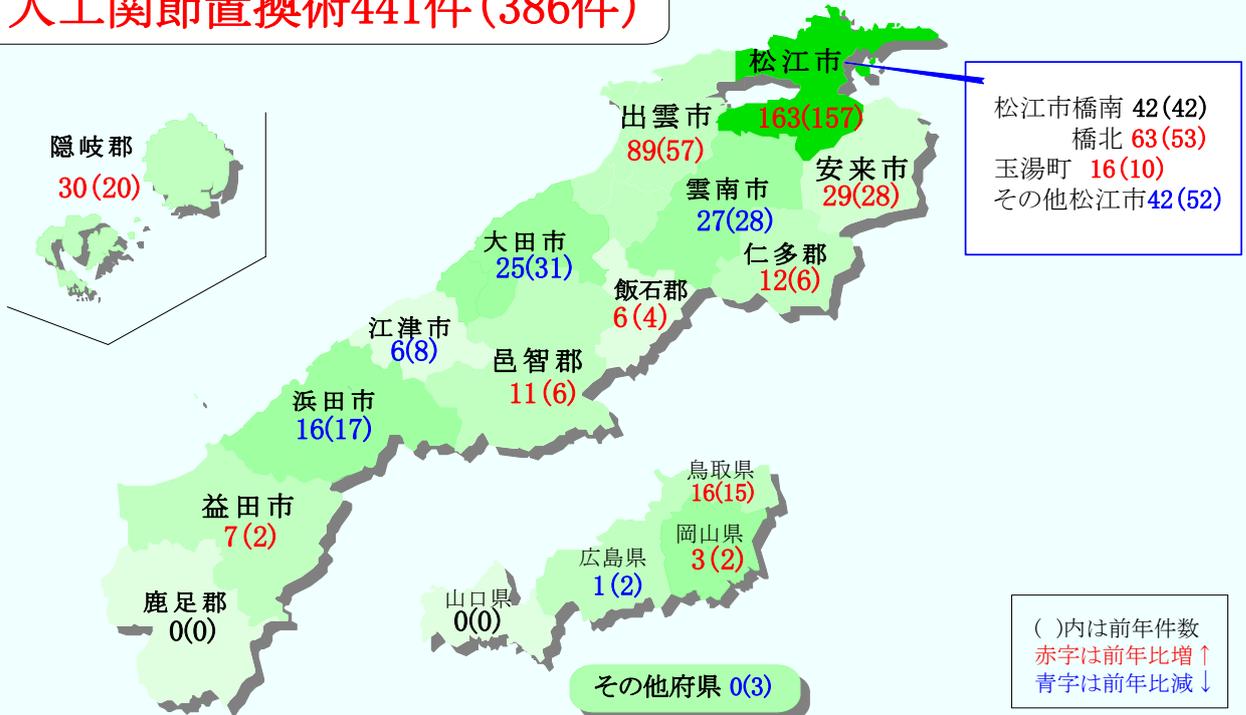
# 脊椎手術 分類別件数

部位	脊椎手術分類 / 年	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
頚椎	椎弓切除術	4	5	5	1	3	8	7	8	7
	椎弓形成術	29	41	39	55	39	41	32	35	21
	前方固定術			2	3	4	7	4	8	4
	後方固定術		1	2	1	2	1	2	1	3
	拡大術			2	4					
	環軸椎手術	3	2	2	1	1		1	5	
	頚椎ヘルニア摘出術			2			2	1	1	3
	頚椎腫瘍	1						1		1
	頚椎脱臼骨折									
	頚椎その他	4	2			1	1			
<b>頚椎合計</b>		<b>41</b>	<b>51</b>	<b>54</b>	<b>65</b>	<b>50</b>	<b>60</b>	<b>48</b>	<b>58</b>	<b>39</b>
胸椎	椎弓切除術	1	1	2	2	1	2	3	2	2
	胸椎腫瘍	2								3
	前方固定術									
	後方固定術	7	4	4	5	3	6	7	4	
	黄色靱帯骨化	9	3	7	5	7	1	6	2	3
	経皮的後弯矯正術	6	1	2	1	1	11	3	5	4
	胸椎その他		1			1		2		1
腰椎	椎弓切除術	109	86	117	110	87	104	92	72	68
	ヘルニア摘出術	70	57	53	47	73	83	55	47	46
	内視鏡下ヘルニア摘出術MED	22	24	18	30	8	11	13	13	8
	内視鏡下椎弓切除ME-MILD	8	9	2	5				2	
	前方固定術					1				
	前方後方同時固定術(OLIF)					1		5	6	9
	経皮的後弯矯正術	8	7	5	3		7	12	16	9
	開窓術	26	21	14	17	26				
	PLF	7	6	15	9	15	16	8	10	10
	PLIF	21	23	21	7	8	18	37	35	34
	TLIF(MIS-TLIF含む)	7	10	11	19	14	17	21	22	19
	腰椎腫瘍	6		2	1	4	4	3	2	3
	脊椎側弯症手術									1
	腰椎その他	5		3		2		2	1	4
<b>胸腰椎合計</b>		<b>314</b>	<b>253</b>	<b>276</b>	<b>261</b>	<b>252</b>	<b>280</b>	<b>269</b>	<b>239</b>	<b>224</b>
<b>合計脊椎手術件数</b>		<b>355</b>	<b>304</b>	<b>330</b>	<b>326</b>	<b>302</b>	<b>340</b>	<b>317</b>	<b>297</b>	<b>263</b>

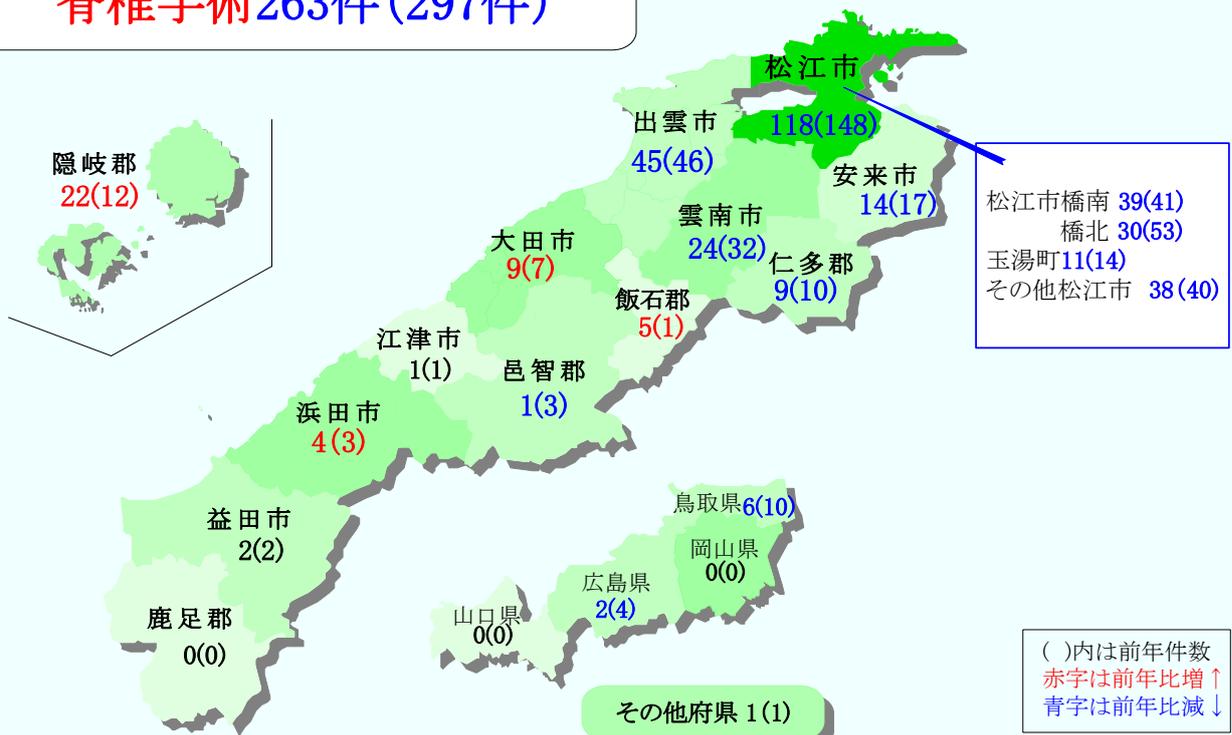
## 人工関節手術・脊椎手術 年別件数グラフ



2021年地域別患者数  
人工関節置換術441件(386件)



2021年地域別患者数  
脊椎手術263件(297件)



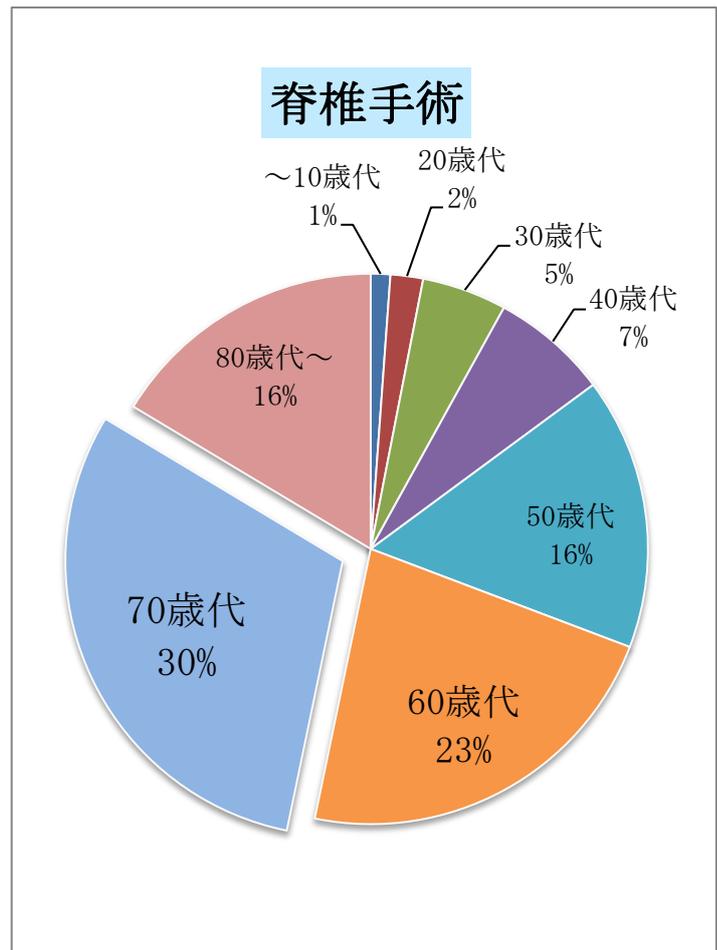
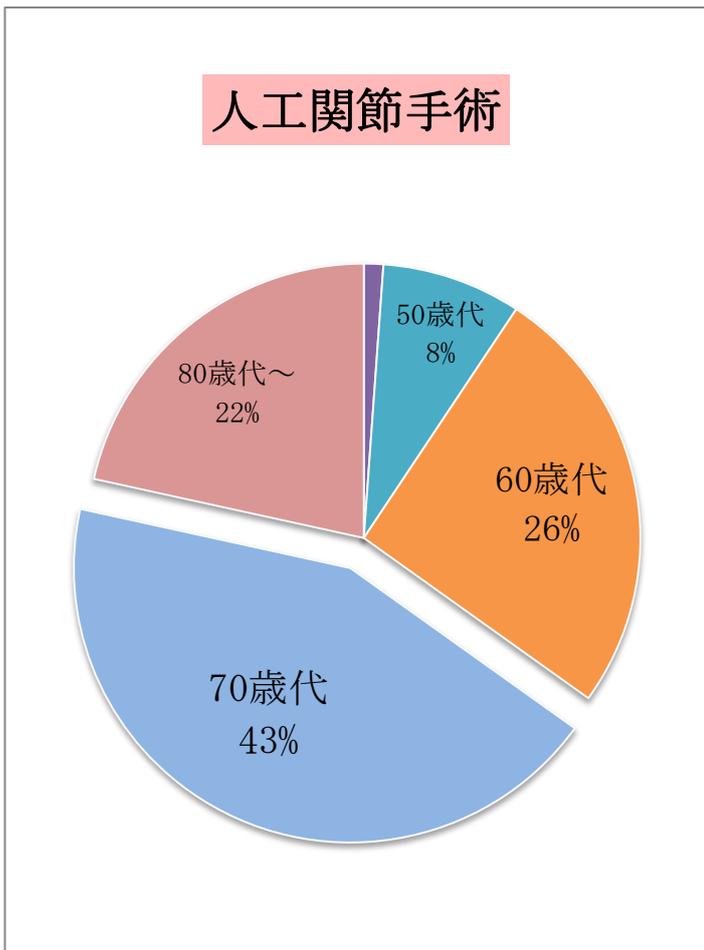
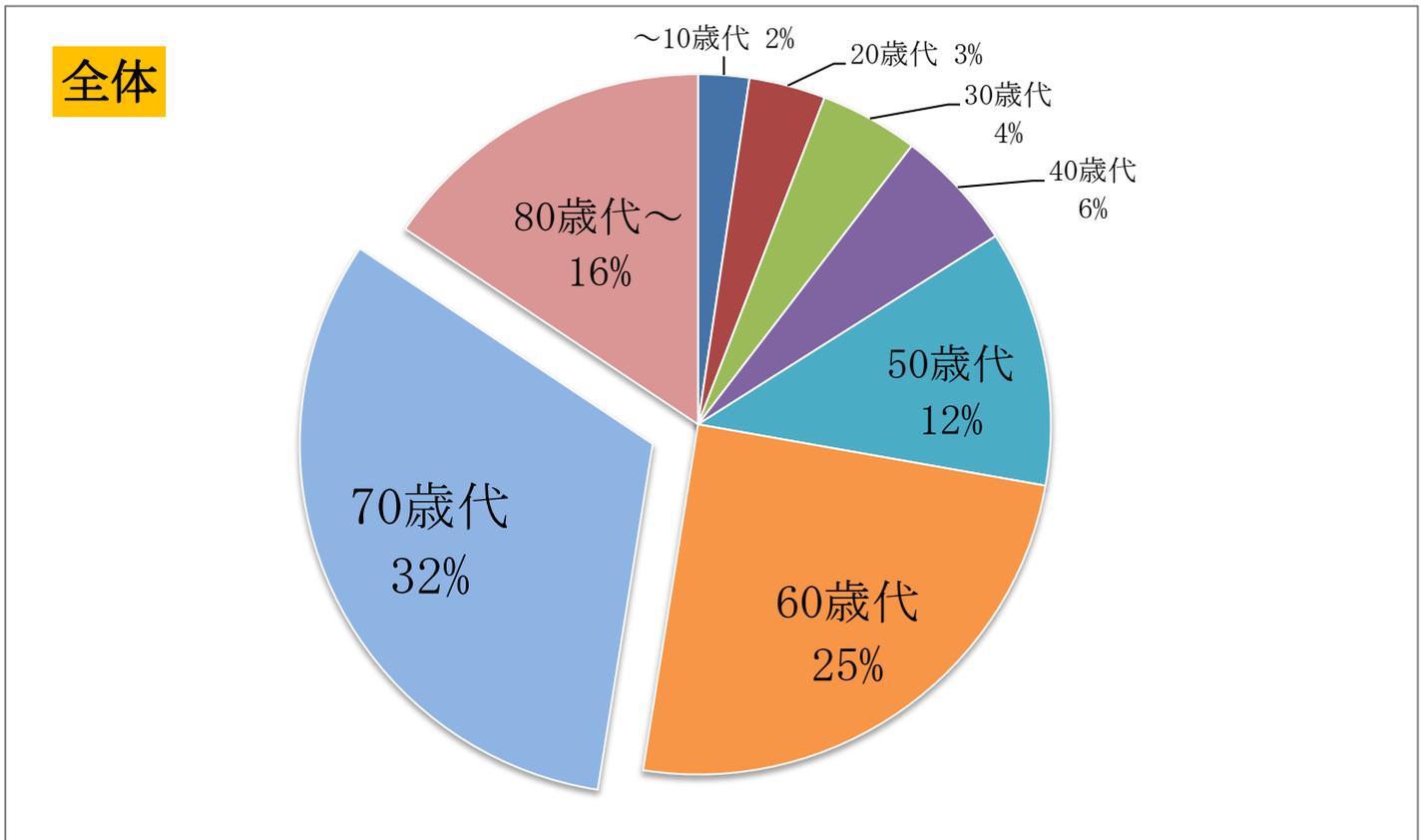
人工膝関節置換術 年別・年齢階層別件数

	20… 24	25… 29	30… 34	35… 39	40… 44	45… 49	50… 54	55… 59	60… 64	65… 69	70… 74	75… 79	80… 84	85… 89	90… 94	合計 人数	平均 年齢
2006						2	1	12	15	38	79	96	49	6		298	73.7
2007						2	4	11	16	32	87	97	42	12		303	73.6
2008			1			1	4	14	12	31	68	91	54	7		283	73.6
2009				1	1	2	2	13	19	23	64	96	56	1		278	73.5
2010							4	10	16	37	42	94	58	9	1	271	74.5
2011				1		2	2	11	26	45	51	90	62	12		302	73.9
2012						1	3	11	26	33	54	109	60	19	1	317	74.3
2013							4	12	16	29	72	98	56	14		301	74.1
2014						2	4	11	21	43	70	100	65	17	2	335	74.2
2015						1	5	11	20	33	82	82	54	14	3	305	73.9
2016					1		1	5	27	46	71	67	56	12		286	73.6
2017						1	2	6	15	49	75	73	64	19		304	74.4
2018							2	5	15	31	49	85	56	16	2	261	75.3
2019							1	16	17	30	65	65	71	19		284	74.5
2020							1	6	22	32	58	63	34	16		232	73.7
2021							1	6	13	37	61	75	56	15		264	74.9

人工股関節置換術 年別・年齢階層別件数

	15… 19	20… 24	25… 29	30… 34	35… 39	40… 44	45… 49	50… 54	55… 59	60… 64	65… 69	70… 74	75… 79	80… 84	85… 89	90… 94	合計 人数	平均 年齢
2006					4	2	7	8	22	14	19	29	18	11	1		135	65.6
2007				1	2	3	4	12	13	9	12	16	14	5	1	1	93	64.4
2008		1				1	2	8	17	16	16	18	16	8	1		104	65.9
2009		1		1		1	4	10	11	13	15	23	13	13	2		107	67
2010						4	6	5	9	11	22	28	22	5	2		114	67.4
2011					1		6	11	17	27	11	24	31	14			142	67
2012					3	1	5	9	17	23	20	16	24	12	4		134	66.5
2013						1	10	8	15	23	11	15	13	14	4		114	66
2014						1	6	7	16	23	26	34	26	11	1	1	152	67.8
2015							2	7	23	25	37	21	21	18	9	1	164	68.7
2016						4	6	16	13	21	26	18	10	23	1	1	139	66.1
2017				1	1	1	4	7	13	20	27	24	24	15	4		141	68.4
2018						2	4	9	7	18	29	28	25	18	7		147	69.5
2019					4		4	10	12	23	38	23	24	19	5	2	164	68.3
2020							1	13	14	22	25	31	24	16	5	1	152	68.8
2021						1	4	11	17	31	31	32	22	14	10		173	68.2

# 手術分類別 年代別割合 2021年



その他の統計

## 入院患者分類別退院患者数 及び平均在院日数

入院患者分類	2019年		2020年		2021年	
	合計患者数	平均在院日数	合計患者数	平均在院日数	合計患者数	平均在院日数
頚椎手術	45	43.8	51	43.7	38	48.8
腰椎手術	239	40.8	216	40.3	207	37.7
脊椎保存的	151	31.3	186	27.7	158	29.6
人工股関節	164	57.2	146	52.7	160	55.1
人工膝関節	251	50.8	211	49.9	240	49.9
膝関節鏡	100	22.9	79	23.5	74	26.8
肩の手術	33	62.8	34	57.9	44	51.0
骨折・外傷	122	47.9	129	52.9	167	47.1
手の外科	125	11.6	110	13.2	94	14.0
その他	86	26.4	70	27.9	45	33.4
リウマチ科	30	48.8	46	46.1	46	45.1
内科	77	41.2	97	43.2	107	45.6
リハビリ科	101	52.3	76	60.0	32	71.3
歯科口腔外科	173	2.4	155	2.7	156	2.4
全体	1697	37.0	1606	37.1	1568	37.6

## 手術分類別統計(2021年退院)

(但し、1入院2回以上手術例は除く)

手術分類	分類人数	平均在院日数	入院からOPまでの平均日数	op後退院迄の日数の平均
脊椎(頸椎)	38	48.8	5.9	42.8
脊椎(腰椎)	204	38.3	6.4	31.8
関外(THA)	160	55.1	5.5	49.7
股BHP	5	55.6	7.2	48.4
関外(TKA)	238	50.2	5.4	44.8
膝靭帯再建	7	37.7	2.1	35.6
膝AS半月板	68	25.9	2.2	23.7
肩TSA	3	61.7	4.3	57.3
肩の関外	41	50.2	2.8	47.4
関外(その他)	8	74.9	3.8	71.1
関外(その他の人工関節)	1	38.0	4.0	34.0
骨接合上肢	6	35.0	2.7	32.3
骨接合下肢	33	69.8	4.3	65.6
外傷他	6	29.0	1.2	27.8
手の外科	119	16.4	1.0	15.4
その他	23	23.1	1.6	21.5
良性腫瘍	3	8.0	0.3	7.7
口腔外科	154	3.6	1.3	2.3

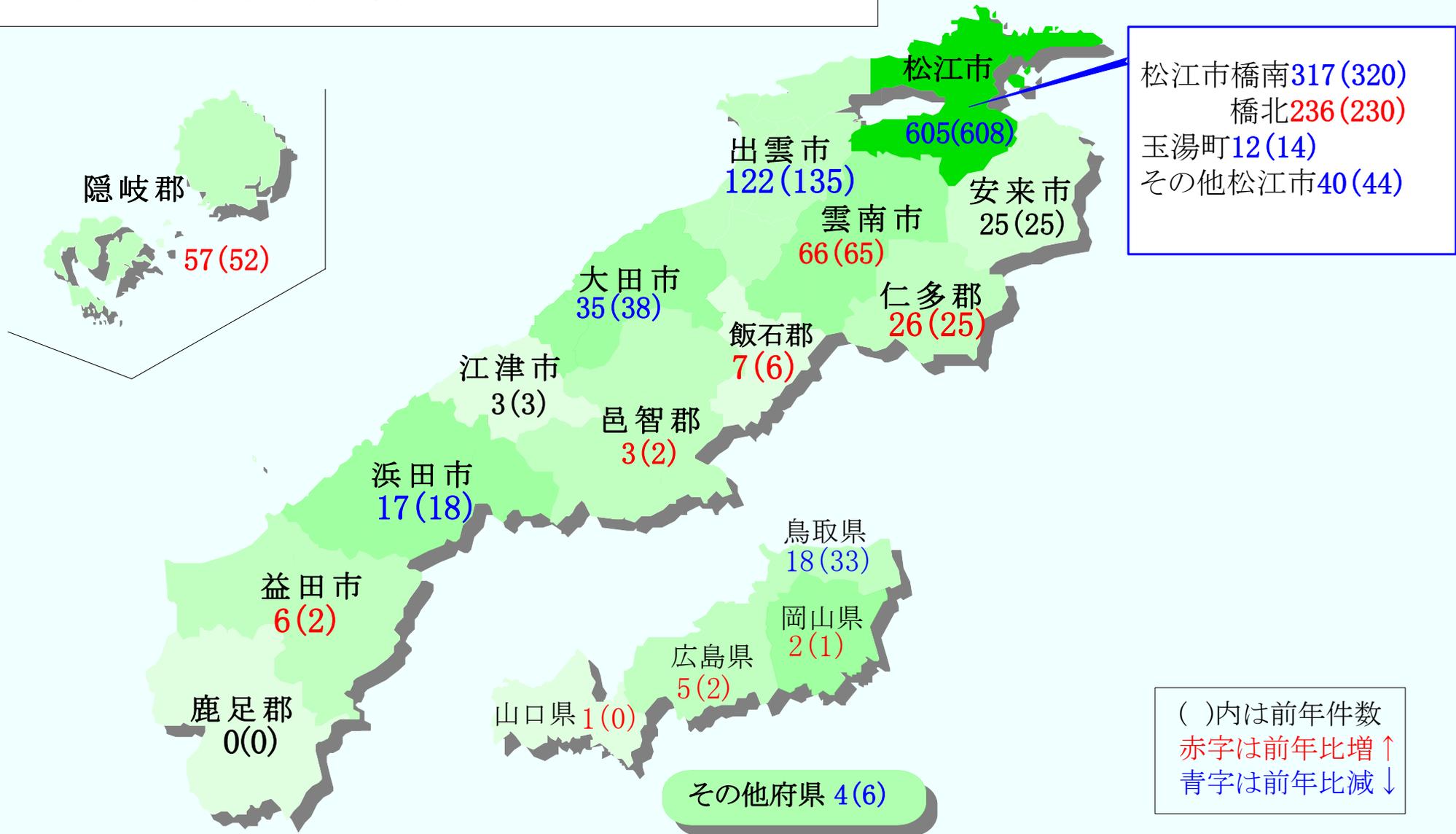
# 退院患者 紹介医数一覧 2021年

退院患者数 1568人(紹介有1002人) 紹介率 63.9 %

NO.	紹介医	2019年	2020年	2021年	(地域別)
1	松江市立病院	132	152	148	松江橋南
2	松江赤十字病院	42	82	93	松江橋北
3	やまもと整形外科クリニック	61	77	65	松江橋南
4	大畑整形外科医院	29	23	29	松江橋北
5	海士診療所	26	26	27	隠岐郡
6	上垣医院	52	31	25	大田市
6	だて整形外科医院	27	28	25	松江橋北
8	三木整形外科ペインクリニック	27	25	21	出雲市
9	山口整形外科医院	19	19	20	松江橋北
10	佐藤クリニック	17	23	19	松江橋北
11	かもと整形外科クリニック	14	16	17	松江橋南
11	はまもと整形外科クリニック	15	15	17	松江橋南
13	雲南市立病院	19	17	16	雲南市
13	隠岐病院	13	17	16	隠岐郡
13	島根大学医学部附属病院	14	12	16	出雲市
13	太田歯科クリニック	13	3	16	仁多郡
17	かじたに整形外科医院	5	13	15	松江橋南
17	かつべ整形外科医院	5	12	15	松江橋北
17	山尾医院	5	8	15	出雲市
20	桑原整形外科医院	17	9	14	松江橋南
21	くるみ歯科医院	12	12	12	松江橋北
21	岡本整形外科医院	6	11	12	松江橋北
21	来待診療所	16	10	12	宍道町
24	深田歯科医院	20	12	11	宍道町
24	中村整形外科病院	11	5	11	浜田市
24	出雲整形外科クリニック	5	6	11	出雲市

	退院患者数		紹介患者数		紹介率	
	2020年	2021年	2020年	2021年	2020年	2021年
整形外科	1226	1225	742	732	60.5%	59.8%
内科	103	110	87	102	84.5%	92.7%
リウマチ科	46	45	40	40	87.0%	88.9%
歯科・口腔外科	155	156	105	109	67.7%	69.9%
リハビリ科	76	32	47	19	61.8%	59.4%

# 2021年退院患者 地域別紹介医数1002人(1021人)



# MDC(DPC大分類)別退院患者数 2021年

MDC	MDC名称 / 退院月	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
MDC01	神経系疾患		2	1						1			
MDC02	眼科系疾患												
MDC03	耳鼻咽喉科系疾患												
MDC04	呼吸器系疾患										2	1	
MDC05	循環器系疾患												
MDC06	消化器系疾患,肝臓・胆道・膵臓疾患												
MDC07	筋骨格系疾患	62	55	80	55	65	69	75	65	61	64	65	79
MDC08	皮膚・皮下組織の疾患	1				1							1
MDC10	内分泌・栄養・代謝に関する疾患			1									
MDC11	腎尿路系疾患及び男性生殖器系疾患						1						
MDC13	血液・造血器・免疫臓器の疾患												
MDC14	新生児疾患、先天性奇形												2
MDC15	小児疾患												
MDC16	外傷・熱傷・中毒、異物、その他の疾患	15	21	21	17	22	14	21	22	15	20	17	24
MDC18	その他	1								1			
	DPC対象外 (口腔外科・その他病棟含む)	42	48	64	45	47	46	43	46	32	29	39	47
計(退院患者数)		121	126	167	117	135	130	139	133	110	115	122	153

2021年 DPCコード別件数一覧 (主なもの)

DPC分類コード	MDC大分類	MDC分類名	疾患術式分類	件数	平均入院日数	DPC%
070230xx01xxxx	07	筋骨格	人工膝関節	221	50.1	21.2%
07040xxx01xxxx	07	筋骨格	人工股関節	158	54.4	15.2%
070343xx97x0xx	07	筋骨格	腰椎OP	55	34.1	5.3%
070343xx01x0xx	07	筋骨格	腰椎OP	43	37.0	4.1%
160690xx99xxxx	16	外傷	脊椎保存的	39	51.4	3.7%
070350xx02xxxx	07	筋骨格	腰椎OP	31	29.4	3.0%
070350xx97xxxx	07	筋骨格	脊椎保存的	28	21.3	2.7%
070341xx020xxx	07	筋骨格	頰椎OP	27	38.2	2.6%
160990xx97x0xx	16	外傷	肩のOP	26	55.2	2.5%
160620xx01xxxx	16	外傷	膝関節鏡	24	42.6	2.3%
070370xx99xxxx	07	筋骨格	脊椎保存的	19	53.6	1.8%
070350xx99x0xx	07	筋骨格	脊椎保存的	18	16.7	1.7%
160800xx01xxxx	16	外傷	骨折・外傷	17	59.0	1.6%
160760xx97xx1x	16	外傷	骨折・外傷	13	33.5	1.2%
070470xx01xxxx	07	筋骨格	人工膝関節	12	52.9	1.2%
160980xx99x0xx	16	外傷	骨折・外傷	10	33.6	1.0%
160620xx02xxxx	16	外傷	膝関節鏡	10	19.2	1.0%
070350xx01xxxx	07	筋骨格	腰椎OP	10	24.1	1.0%
070343xx99x20x	07	筋骨格	脊椎保存的	10	4.2	1.0%
070343xx99x1xx	07	筋骨格	脊椎保存的	10	3.0	1.0%
160820xx99xxxx	16	外傷	骨折・外傷	8	50.1	0.8%
071030xx97xxxx	07	筋骨格	骨折・外傷	8	104.3	0.8%
070370xx01xxxx	07	筋骨格	腰椎OP	8	56.5	0.8%
070341xx99x00x	07	筋骨格	脊椎保存的	8	4.0	0.8%

---

---

2021年退院患者統計

編集：医療情報管理室

発行：独立行政法人

地域医療機能推進機構 玉造病院

2022年10月発行

---

---