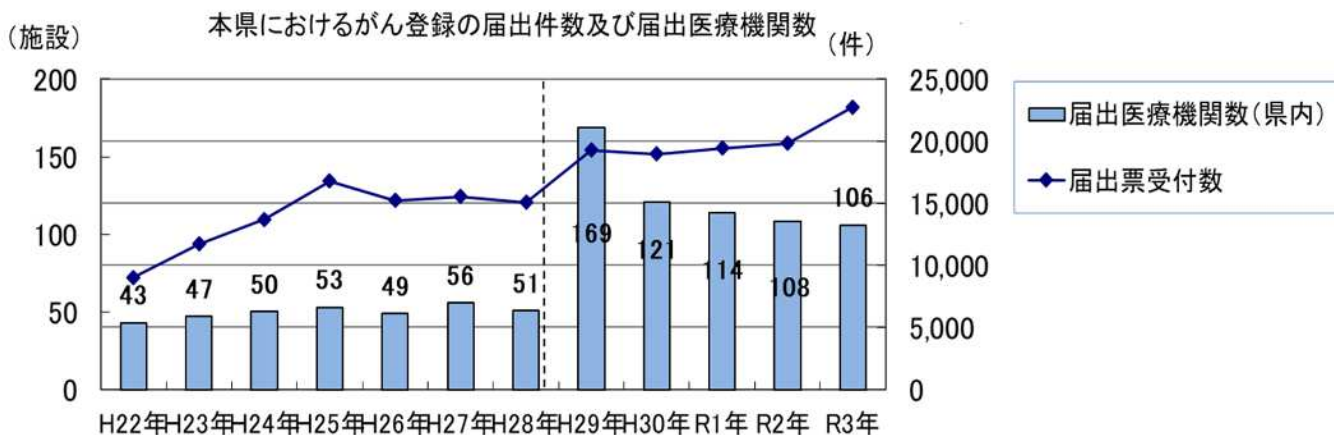


平成30年の本県のがんの現状について

1 がん登録の届出状況

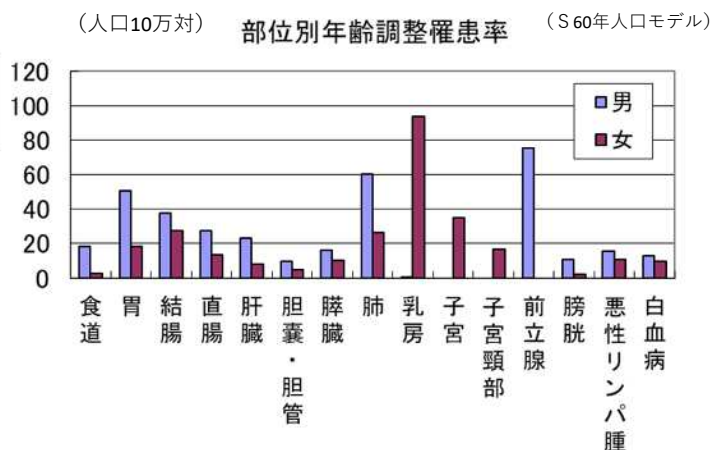
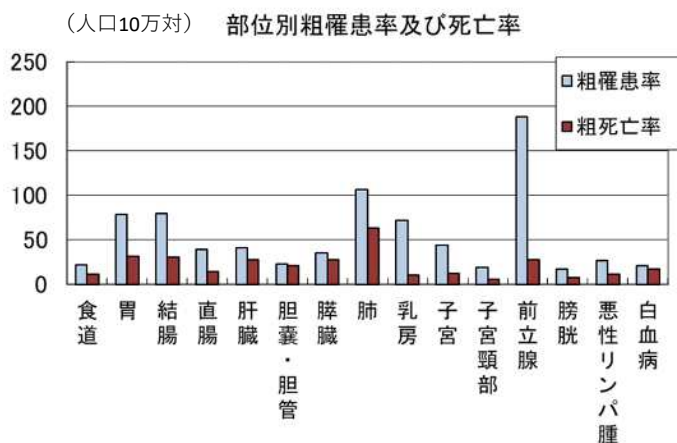
平成28年1月1日の法律施行により、平成29年以降、届出件数は増加している。（R3は12月31日時点）



2 部位別罹患率等

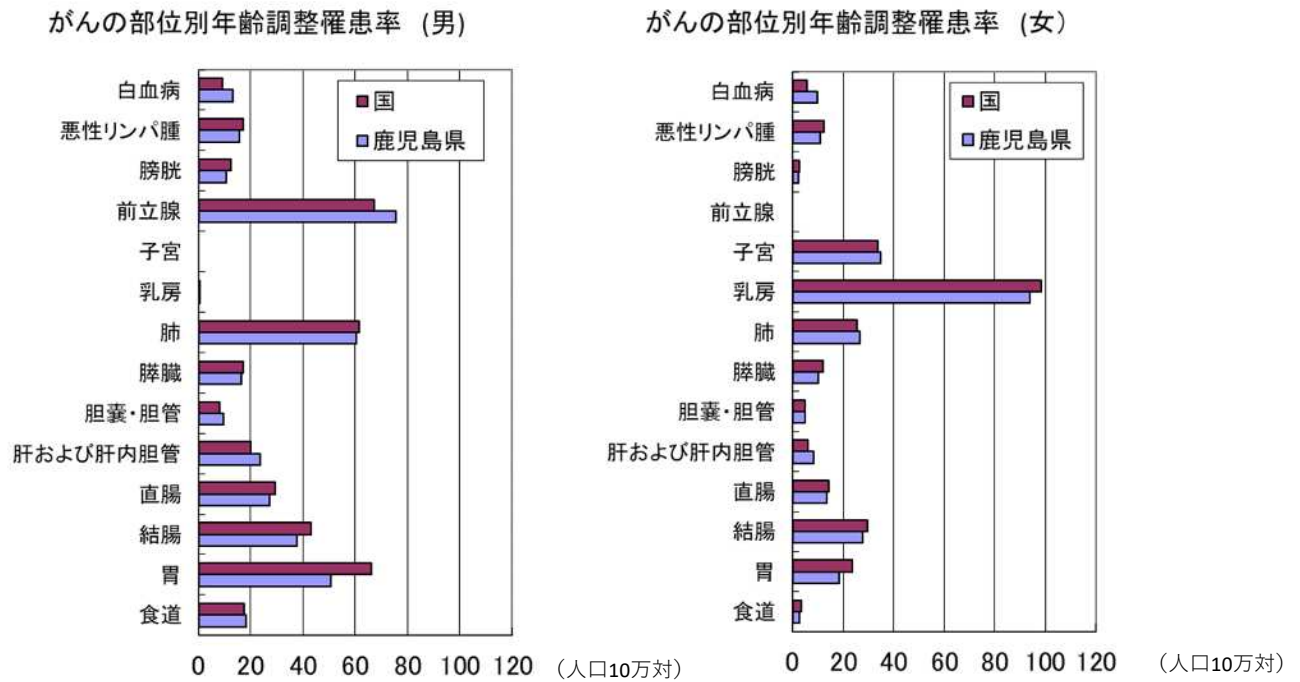
粗罹患率は男女総数で肺がん、胃がん、結腸がんが高く、部位別年齢調整罹患率において、男性は前立腺がん、肺がん、胃がん、女性は乳がん、子宮がんが高い。粗死亡率は男女総数で粗罹患率と同様に肺がん、胃がん、結腸がんが高い。

※平成30年 罹患数(全部位)：13,180



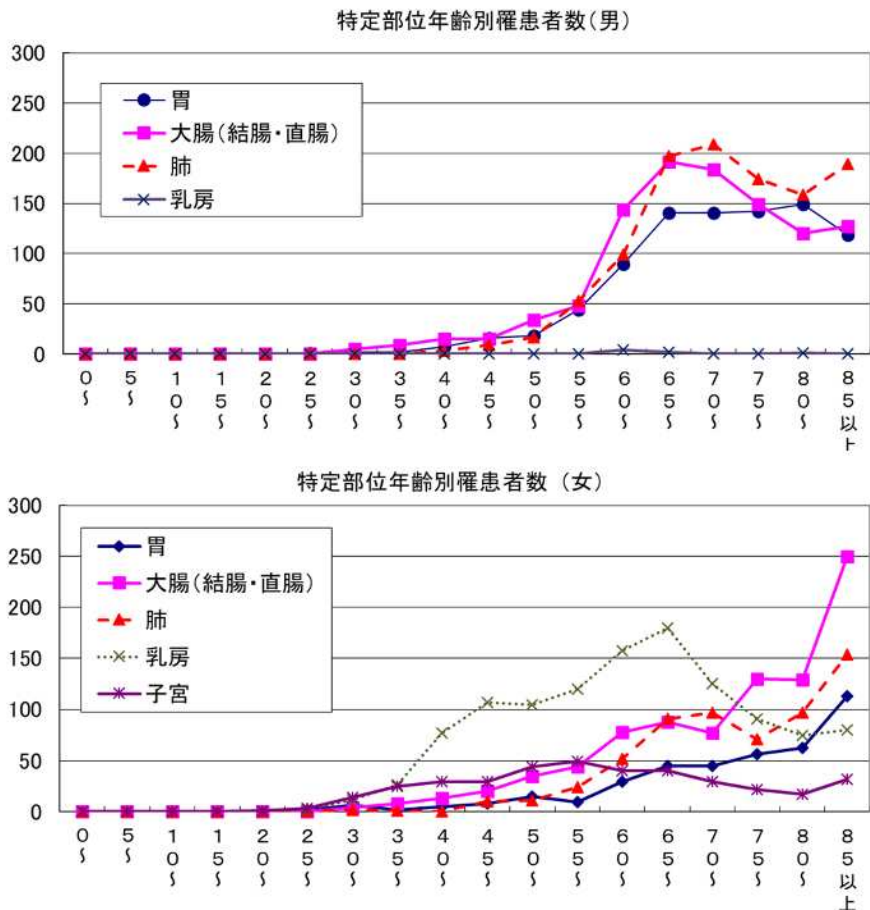
3 がんの部位別罹患の国との比較

がんの部位別年齢調整罹患率を国と比較すると、男性は前立腺、肝臓がんが国より高くなり、女性は子宮、肺がんが国より高くなっている。



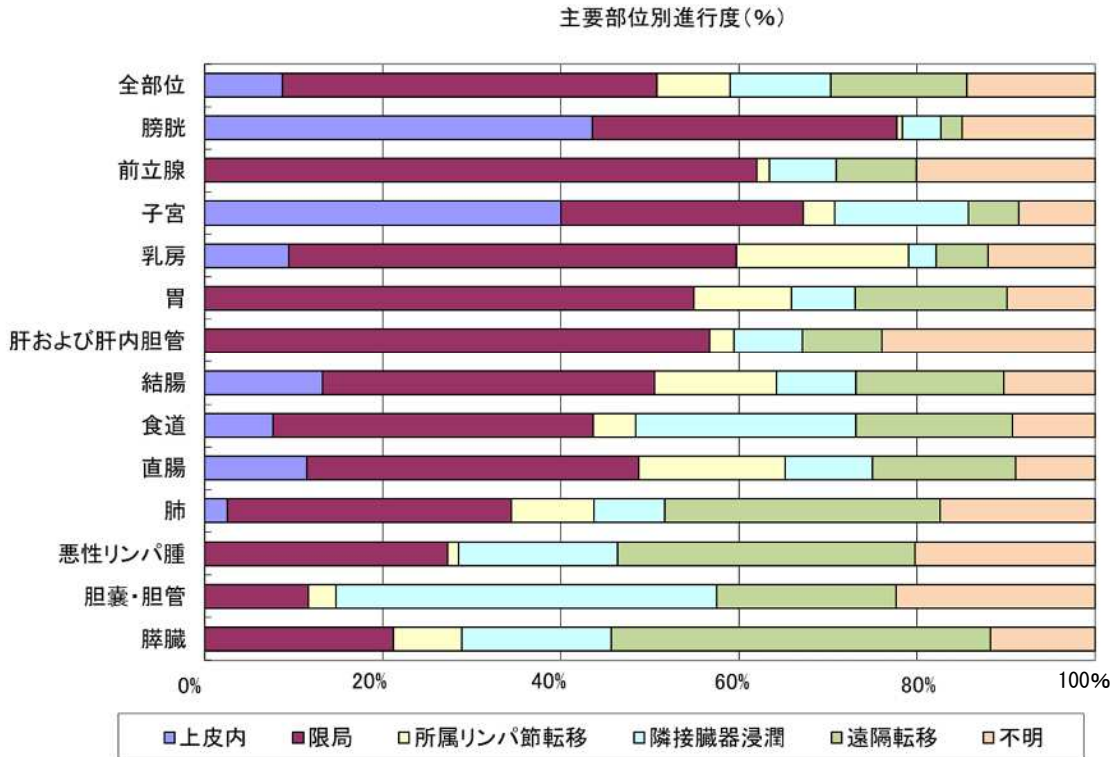
4 年齢別のがん罹患状況

男性は、50歳以上から胃、肺、大腸がん罹患数が増加している。女性は、40歳以上を境に乳がん罹患数が増加している。



5 がんの部位別進行度

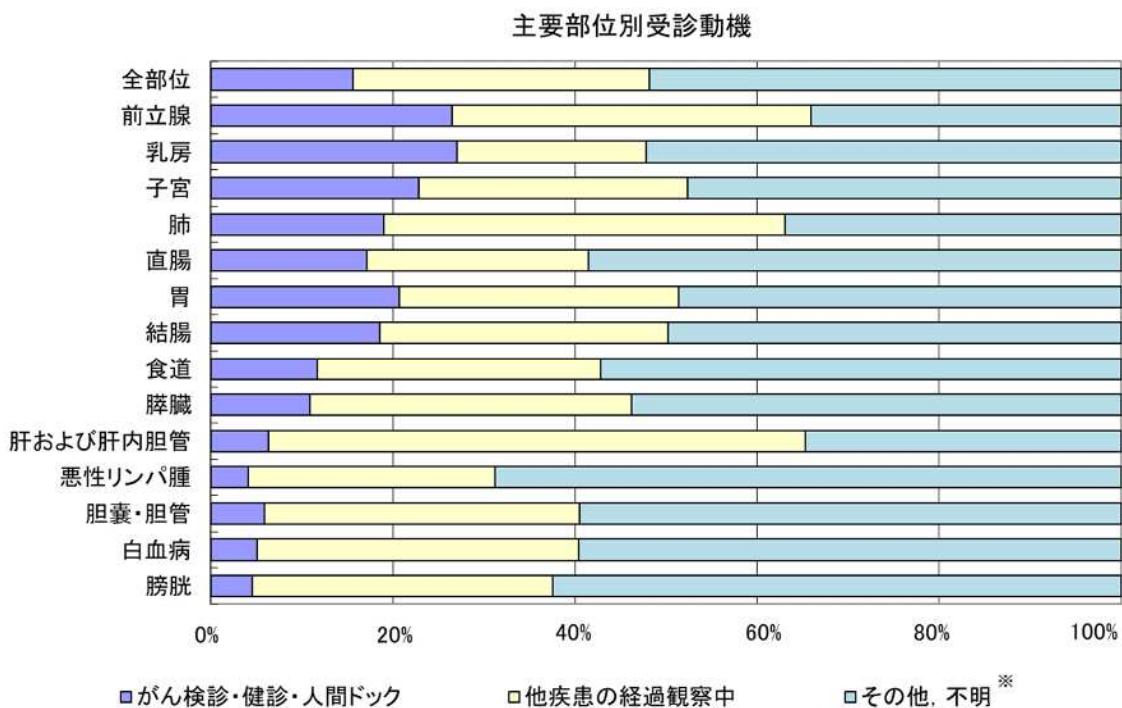
進行度では、上皮内又は限局にとどまっている割合が高い部位は、膀胱がん、子宮がん、前立腺がん、乳がんとなっている。診断時に、遠隔転移の多い部位は膵臓がん、肺がん、悪性リンパ腫となっている。



6 がんと診断された際の受診動機

がん検診・健診・人間ドックが受診動機となった者の割合は、前立腺がん、乳がん、子宮がんが他の部位に比べて高くなっている。

他疾患の経過観察中の中で肝および肝内胆管が多いのは、肝炎や肝硬変の治療中の発見によるものと考えられる。



※左記以外のもの。
自覚症状による受診を含む。

7 治療内容

結腸がん，直腸がん，子宮がんは手術のみが多く，肝がん，胆嚢がん，膵臓がん，肺がんは治療されないケースが多くなっている。

前立腺がん，悪性リンパ腫，白血病については薬物療法が多くなっている。
※部位ごとに一番多い数値を色付けしている。

部位	対象罹患数	手術のみ		内視鏡のみ		手術+内視鏡		放射線のみ		薬物療法のみ		放射線+薬物		薬物+その他	
		罹患数	%	罹患数	%	罹患数	%	罹患数	%	罹患数	%	罹患数	%	罹患数	%
全部位	14,070	3,758	26.7	1,166	8.3	98	0.7	517	3.7	1,966	14.0	422	3.0	203	1.4
食道	376	15	4.0	96	25.5	1	0.3	29	7.7	32	8.5	62	16.5	0	0.0
胃	1,228	309	25.2	365	29.7	30	2.4	2	0.2	123	10.0	3	0.2	3	0.2
結腸	1,436	457	31.8	267	18.6	39	2.7	0	0.0	86	6.0	1	0.1	3	0.2
直腸	704	204	29.0	123	17.5	20	2.8	5	0.7	54	7.7	2	0.3	0	0.0
大腸	(2140)	(661)	(30.9)	(390)	(18.2)	(59)	(2.8)	(5)	(0.2)	(140)	(6.5)	(3)	(0.1)	(3)	(0.1)
肝および肝内胆管	617	109	17.7	1	0.2	0	0.0	7	1.1	39	6.3	2	0.3	162	26.3
胆嚢・胆管	353	88	24.9	12	3.4	0	0.0	4	1.1	47	13.3	2	0.6	5	1.4
膵臓	543	50	9.2	3	0.6	1	0.2	4	0.7	180	33.1	11	2.0	4	0.7
肺	1,697	462	27.2	0	0.0	0	0.0	66	3.9	315	18.6	80	4.7	6	0.4
乳房	1,276	144	11.3	0	0.0	1	0.1	102	8.0	88	6.9	12	0.9	1	0.1
子宮	640	350	54.7	0	0.0	0	0.0	15	2.3	14	2.2	29	4.5	0	0.0
前立腺	1,394	270	19.4	8	0.6	0	0.0	192	13.8	430	30.8	62	4.4	3	0.2
膀胱	503	14	2.8	265	52.7	3	0.6	7	1.4	7	1.4	2	0.4	1	0.2
悪性リンパ腫	416	15	3.6	0	0.0	0	0.0	18	4.3	203	48.8	23	5.5	1	0.2
白血病	314	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	1.0	173	55.1	8	2.5	10	3.2

※ 上皮内がんを含む

(集計基準日=診断日)

部位	対象罹患数	手術/内視鏡+放射線		手術/内視鏡+薬物		手術/内視鏡+その他		手術/内視鏡+放射線+薬物		他の組み合わせ		治療なし	
		罹患数	%	罹患数	%	罹患数	%	罹患数	%	罹患数	%	罹患数	%
全部位	14,070	136	1.0	1,515	10.8	76	0.5	384	2.7	166	1.2	3,663	26.0
食道	376	2	0.5	22	5.9	0	0.0	23	6.1	2	0.5	92	24.5
胃	1,228	0	0.0	122	9.9	5	0.4	0	0.0	6	0.5	260	21.2
結腸	1,436	0	0.0	251	17.5	10	0.7	0	0.0	12	0.8	310	21.6
直腸	704	2	0.3	150	21.3	1	0.1	4	0.6	3	0.4	136	19.3
大腸	(2140)	(2)	(0.1)	(401)	(18.7)	(11)	(0.5)	(4)	(0.2)	(15)	(0.7)	(446)	(20.8)
肝および肝内胆管	617	0	0.0	5	0.8	5	0.8	0	0.0	46	7.5	241	39.1
胆嚢・胆管	353	0	0.0	22	6.2	2	0.6	0	0.0	4	1.1	167	47.3
膵臓	543	0	0.0	51	9.4	1	0.2	0	0.0	8	1.5	230	42.4
肺	1,697	3	0.2	134	7.9	1	0.1	9	0.5	15	0.9	606	35.7
乳房	1,276	59	4.6	376	29.5	0	0.0	255	20.0	5	0.4	233	18.3
子宮	640	12	1.9	74	11.6	0	0.0	16	2.5	25	3.9	105	16.4
前立腺	1,394	3	0.2	63	4.5	0	0.0	1	0.1	2	0.1	360	25.8
膀胱	503	5	1.0	77	15.3	26	5.2	11	2.2	7	1.4	78	15.5
悪性リンパ腫	416	2	0.5	15	3.6	0	0.0	3	0.7	5	1.2	131	31.5
白血病	314	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.3	119	37.9

※ 上皮内がんを含む

(集計基準日=診断日)

8 医療圏毎の罹患状況

多くの医療圏では、男性が前立腺がん，大腸がん，女性が乳がんが多い傾向にあり，男女総数でみると，大腸がんが多い傾向にある。

※男女別に一番多い部位を色付けしている。

※大腸 = (結腸 + 直腸)

(単位：人)

医療圏別	鹿児島(鹿児島市含む)			南薩			川薩		
	男	女	計	男	女	計	男	女	計
全部位	3,057	2,644	5,701	772	515	1,287	633	439	1,072
胃	322	152	474	102	26	128	44	27	71
結腸	310	314	624	69	45	114	58	52	110
直腸	200	118	318	41	27	68	38	12	50
大腸	(510)	(432)	(942)	(110)	(72)	(182)	(96)	(64)	(160)
肝臓	165	89	254	41	24	65	26	12	38
肺	419	225	644	95	57	152	88	50	138
乳房	5	569	574	0	97	97	0	68	68
子宮	-	270	270	-	36	36	-	39	39
前立腺	559	-	559	140	-	140	118	-	118

医療圏別	出水			始良・伊佐			曾於		
	男	女	計	男	女	計	男	女	計
全部位	543	443	986	1,081	902	1,983	403	346	749
胃	70	29	99	105	60	165	43	24	67
結腸	40	49	89	92	83	175	38	35	73
直腸	15	16	31	66	30	96	22	13	35
大腸	(55)	(65)	(120)	(158)	(113)	(271)	(60)	(48)	(108)
肝臓	23	16	39	69	32	101	19	19	38
肺	71	47	118	150	101	251	61	35	96
乳房	0	78	78	1	190	191	0	66	66
子宮	-	39	39	-	85	85	-	42	42
前立腺	101	-	101	192	-	192	91	-	91

医療圏別	肝属			熊毛			奄美		
	男	女	計	男	女	計	男	女	計
全部位	693	590	1,283	268	178	446	537	410	947
胃	81	33	114	38	18	56	67	28	95
結腸	73	78	151	30	18	48	53	40	93
直腸	26	22	48	17	10	27	26	13	39
大腸	(99)	(100)	(199)	(47)	(28)	(75)	(79)	(53)	(132)
肝臓	30	14	44	17	7	24	34	17	51
肺	120	56	176	45	19	64	76	50	126
乳房	0	113	113	0	26	26	1	77	78
子宮	-	68	68	-	16	16	-	50	50
前立腺	124	-	124	37	-	37	66	-	66