

## 統 計 編 第 2 部 年次推移



## 罹患の年次推移の概要

罹患数は、2007 年以降山口県がんサーベイランスセンターが移設した事や登録方法の標準化、がん診療連携拠点病院の整備等により、届出件数が増加したことに伴い、年々増加している。年齢調整罹患率においても同様の傾向があり、引き続き動向の観察が必要である。

登録の量的精度の指標である DCI 割合は、登録方法の標準化に伴って低下しており、引き続き、医療機関の量的登録精度の高い登録を目指す必要がある。また、罹患年 2006 年以降、山口県がんサーベイランスセンターで実施した

遡り調査について、実施医療機関を年々増加させた事に伴い、DCO 割合が低下した。

2021 年罹患データ確定時のデータをもとに過去 5 年分による、罹患数の推移を推移表 1、粗罹患率の推移を推移表 2、年齢調整罹患率の推移を推移表 3 に示した。また、医療圏別の部位別男女別年齢調整罹患率を推移表 4 から 9 に、部位別男女別年齢階級別罹患率の推移を推移表 10 から 16 に、発見経緯、病期、初回治療の方法の推移について推移表 19 から 21 に示した。

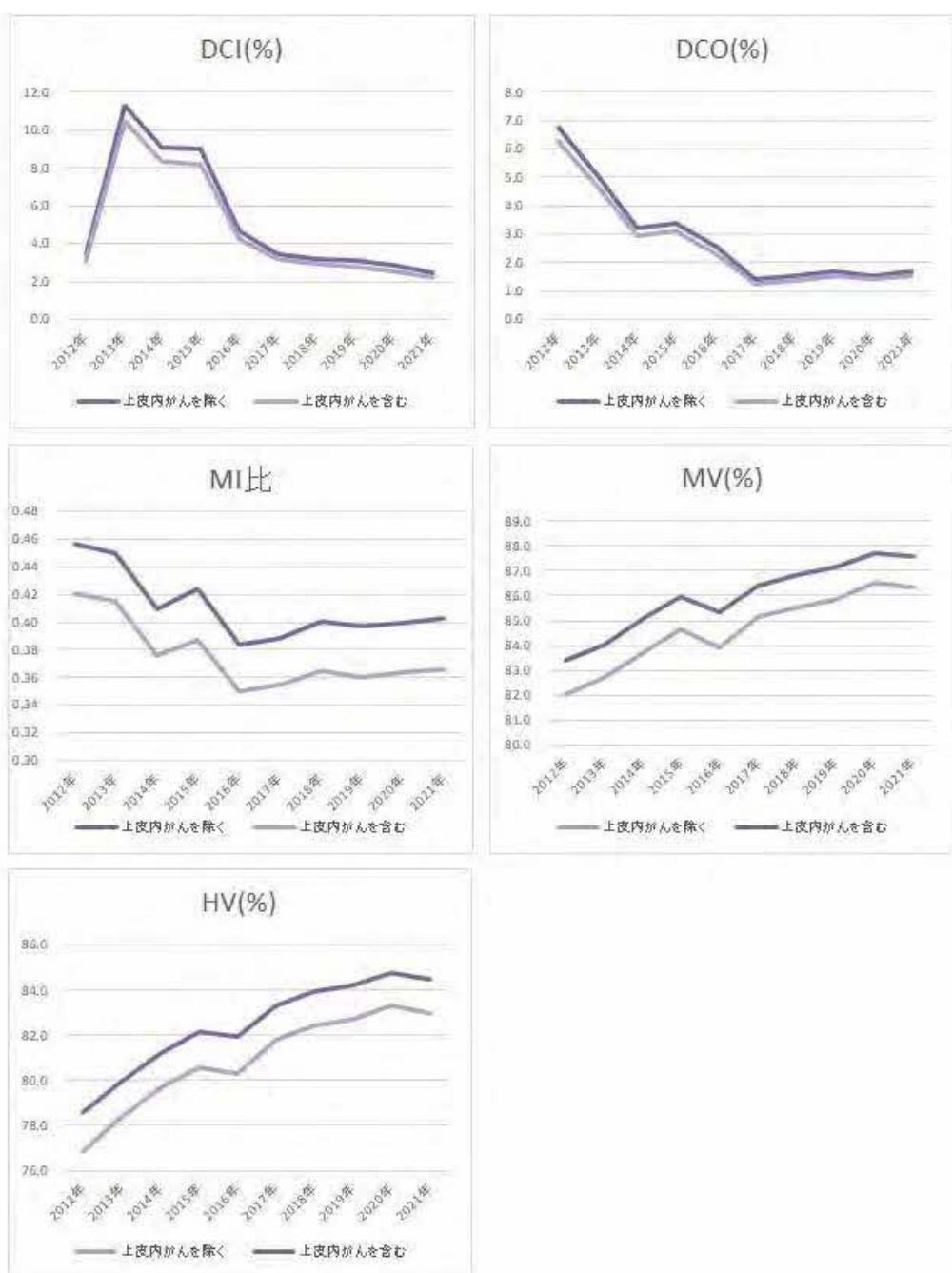
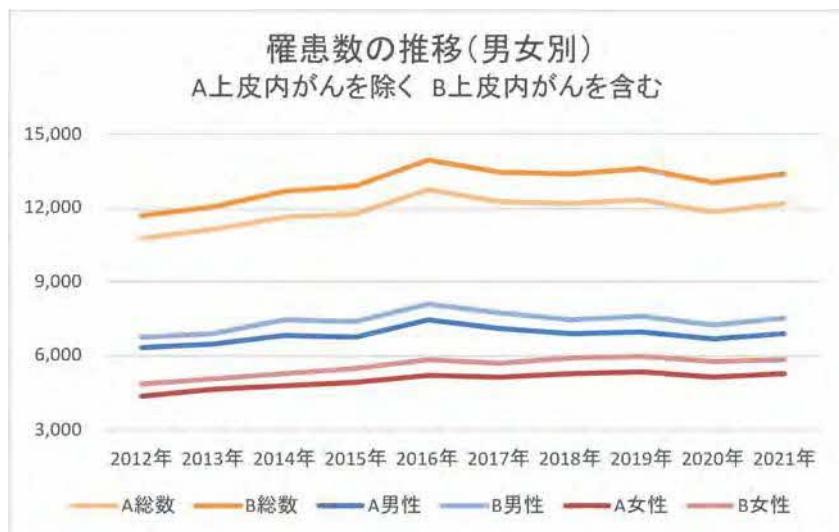
### 罹患数と精度指標の推移

上皮内がんを除く

罹患年	2012年	2013年	2014年	2015年	2016年	2017年	2018年	2019年	2020年	2021年
総数	10,762	11,112	11,654	11,762	12,751	12,279	12,196	12,362	11,837	12,185
男性	6,357	6,460	6,874	6,795	7,498	7,125	6,923	6,980	6,685	6,925
女性	4,405	4,652	4,780	4,967	5,253	5,154	5,273	5,382	5,152	5,260
DCI(%)	3.4	11.3	9.1	9.0	4.6	3.5	3.2	3.1	2.8	2.4
DCO(%)	6.8	5.0	3.2	3.4	2.5	1.4	1.5	1.7	1.5	1.7
MI比	0.46	0.45	0.41	0.42	0.38	0.39	0.40	0.40	0.40	0.40
MV(%)	82.0	82.7	83.7	84.6	83.9	85.1	85.5	85.8	86.5	86.4
HV(%)	76.9	78.4	79.7	80.5	80.3	81.8	82.4	82.7	83.3	83.0

上皮内がんを含む

罹患年	2012年	2013年	2014年	2015年	2016年	2017年	2018年	2019年	2020年	2021年
総数	11,678	12,040	12,703	12,897	13,974	13,443	13,394	13,636	13,012	13,418
男性	6,788	6,940	7,443	7,400	8,102	7,743	7,502	7,642	7,254	7,534
女性	4,890	5,100	5,260	5,497	5,872	5,700	5,892	5,994	5,758	5,884
DCI(%)	3.2	10.4	8.4	8.2	4.2	3.2	2.9	2.8	2.6	2.2
DCO(%)	6.2	4.6	3.0	3.1	2.3	1.3	1.4	1.5	1.4	1.5
MI比	0.42	0.41	0.38	0.39	0.35	0.35	0.36	0.36	0.36	0.37
MV(%)	83.4	84.1	85.1	86.0	85.3	86.4	86.8	87.2	87.7	87.6
HV(%)	78.6	80.0	81.2	82.1	81.9	83.3	84.0	84.2	84.8	84.5



### 粗罹患率の推移（人口10万対）

罹患年	2012年	2013年	2014年	2015年	2016年	2017年	2018年	2019年	2020年	2021年
総数	752.3	782.8	827.5	841.9	914.7	888.5	890.2	910.3	882.0	918.2
男性	943.0	965.6	1,035.3	1,031.2	1,136.1	1,087.8	1,065.1	1,082.2	1,049.9	1,099.2
女性	582.4	619.9	642.1	672.9	715.7	708.9	732.4	754.8	730.4	754.7



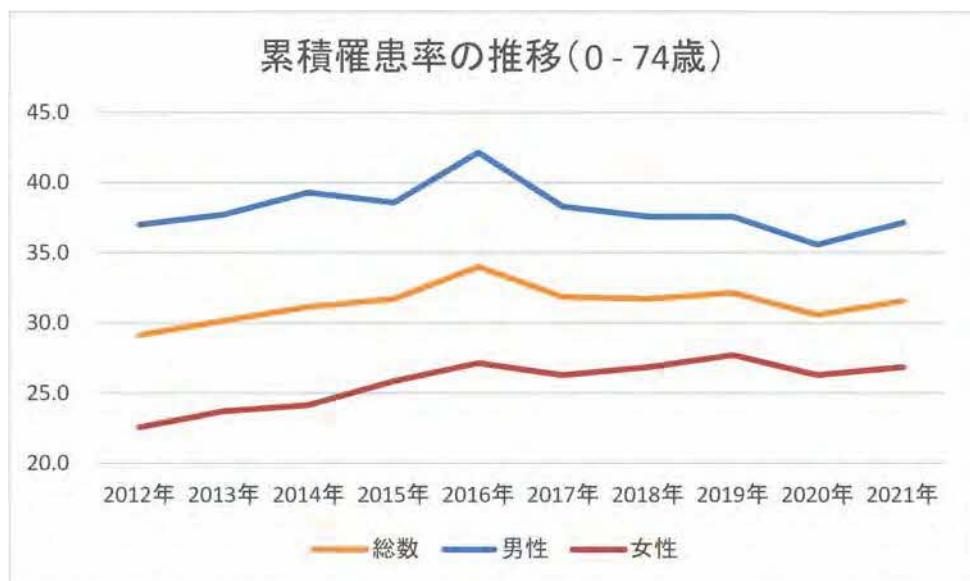
### 年齢調整罹患率の推移（人口10万対、日本人口）

罹患年	2012年	2013年	2014年	2015年	2016年	2017年	2018年	2019年	2020年	2021年
総数	343.5	356.1	367.0	372.7	400.4	375.8	379.8	382.7	363.6	375.5
男性	439.9	445.5	467.9	461.6	497.5	459.3	450.7	451.1	426.5	444.6
女性	275.3	292.9	294.4	310.8	331.3	316.7	330.9	337.0	321.8	328.2



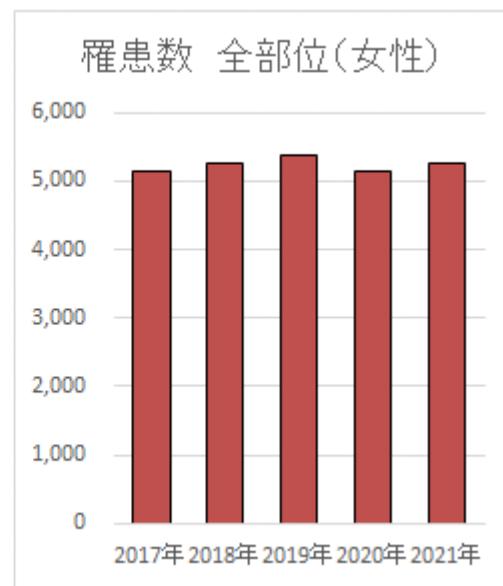
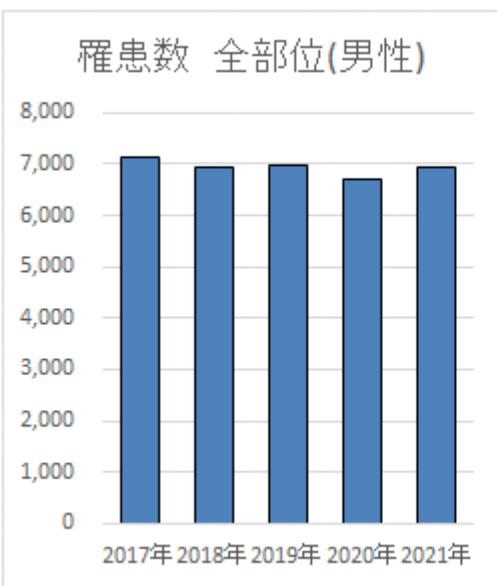
### 累積罹患率の推移 (0-74 歳)

罹患年	2012年	2013年	2014年	2015年	2016年	2017年	2018年	2019年	2020年	2021年
総数	29.1	30.2	31.2	31.8	34.1	31.9	31.8	32.2	30.6	31.6
男性	37.1	37.8	39.4	38.6	42.2	38.3	37.7	37.6	35.5	37.2
女性	22.5	23.8	24.2	25.9	27.2	26.3	26.8	27.7	26.4	26.9

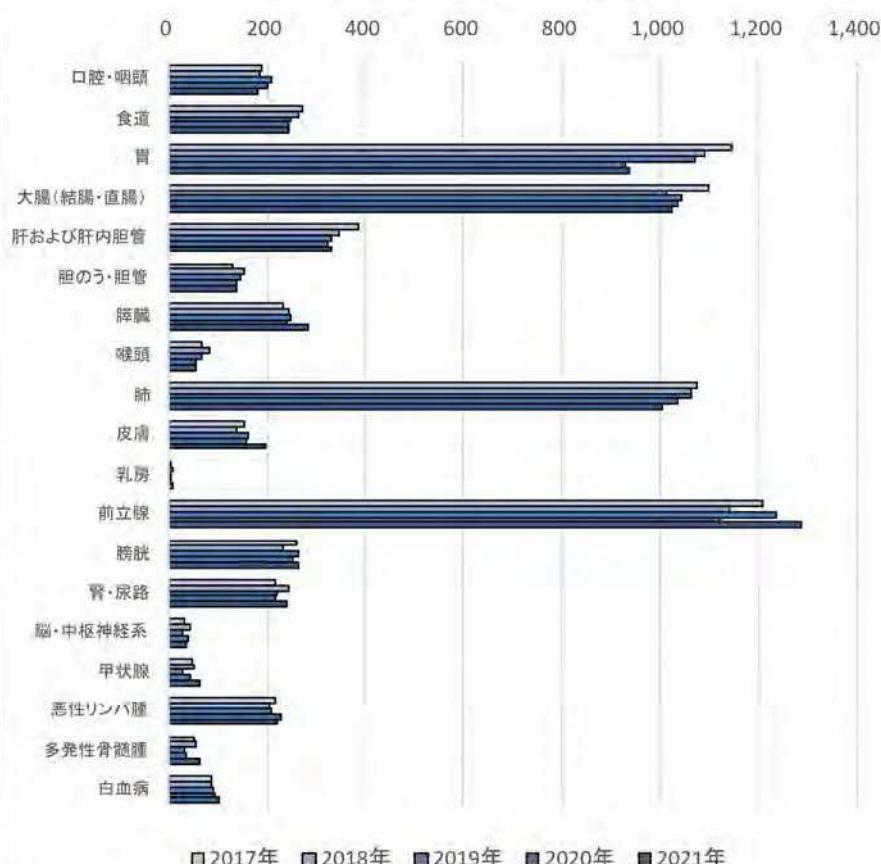


推移表1 罹患数：部位別、性別、年別ー上皮内がんを除く

罹患年	男					女				
	2017年	2018年	2019年	2020年	2021年	2017年	2018年	2019年	2020年	2021年
全部位	7,125	6,923	6,980	6,685	6,925	5,154	5,273	5,382	5,152	5,260
口腔・咽頭	188	186	208	203	182	81	86	101	93	91
食道	273	264	248	245	246	55	53	65	55	78
胃	1,146	1,089	1,072	930	936	527	500	484	478	472
大腸（結腸・直腸）	1,100	1,013	1,045	1,037	1,022	879	939	851	921	931
肝および肝内胆管	386	349	333	322	332	211	195	188	153	195
胆のう・胆管	132	154	148	139	139	137	135	136	134	123
脾臓	234	246	249	241	283	240	264	283	250	255
喉頭	66	82	67	56	55	4	5	5	5	4
肺	1,074	1,062	1,065	1,034	1,004	555	539	579	552	539
皮膚	153	138	163	159	199	160	153	179	155	150
乳房	4	7	3	5	7	1,011	1,018	1,030	1,000	1,040
子宮	--	--	--	--	--	298	319	342	333	319
子宮頸部	--	--	--	--	--	121	117	153	141	130
子宮体部	--	--	--	--	--	172	197	183	188	177
卵巣	--	--	--	--	--	100	125	152	133	136
前立腺	1,207	1,143	1,235	1,123	1,287	--	--	--	--	--
膀胱	262	233	266	251	265	80	73	90	71	73
腎・尿路	216	246	223	216	242	126	115	136	118	131
脳・中枢神経系	34	45	29	41	36	24	34	27	26	31
甲状腺	47	54	30	46	65	122	149	146	134	155
悪性リンパ腫	218	207	209	229	220	176	226	223	197	189
多発性骨髓腫	52	56	33	35	62	43	42	46	53	59
白血病	86	87	92	95	102	75	62	58	72	83

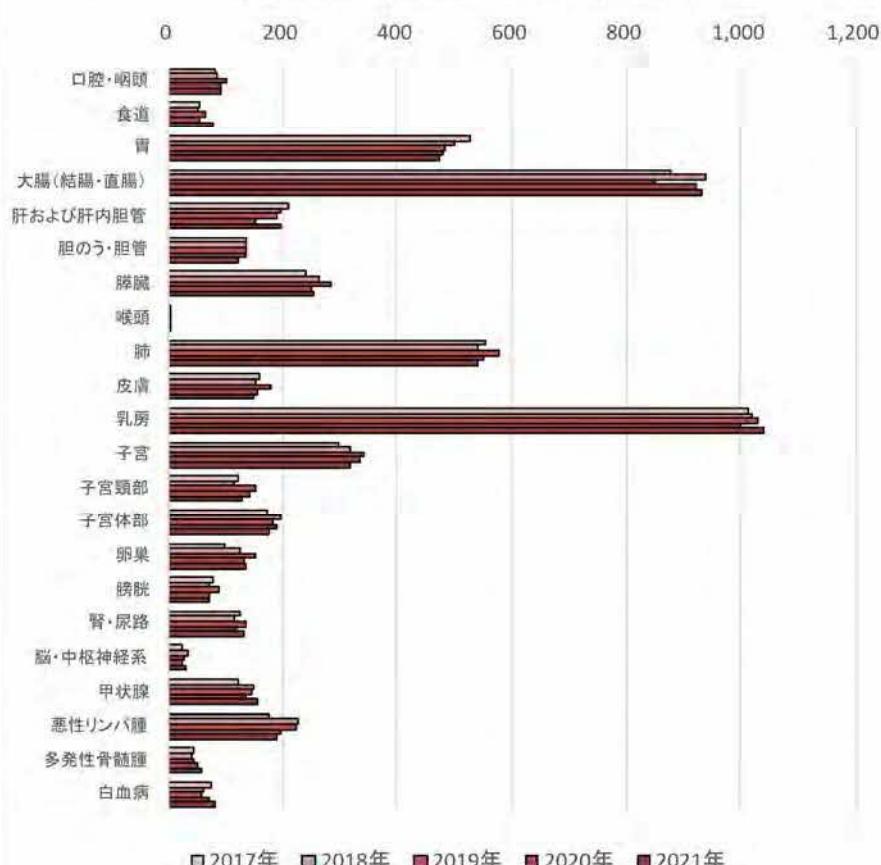


### 罹患数推移 部位別(男性)



□ 2017年 ■ 2018年 ■ 2019年 ■ 2020年 ■ 2021年

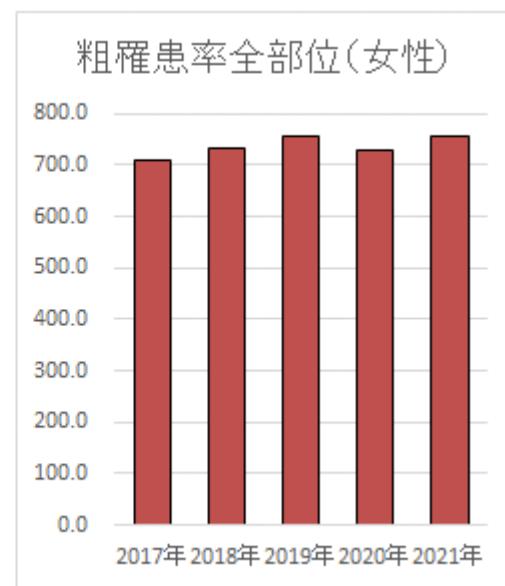
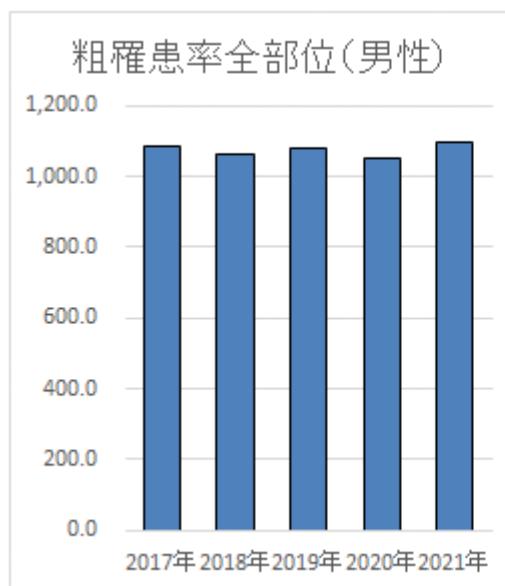
### 罹患数推移 部位別(女性)



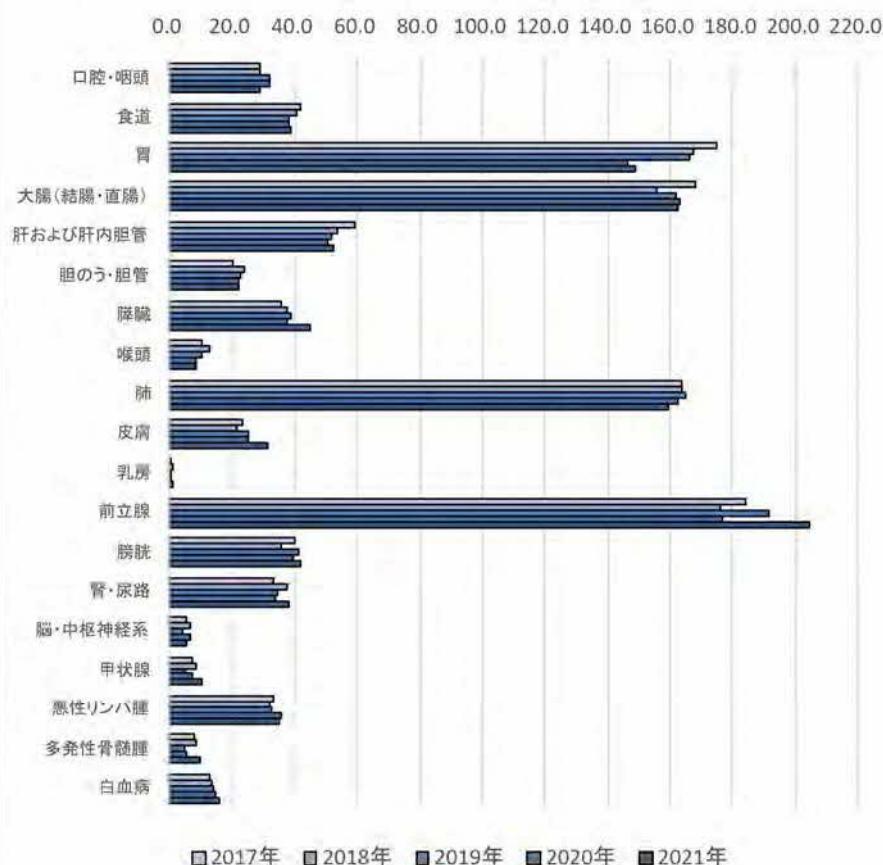
□ 2017年 ■ 2018年 ■ 2019年 ■ 2020年 ■ 2021年

推移表2 粗罹患率（人口10万対）：部位別、性別、年別－上皮内がんを除く

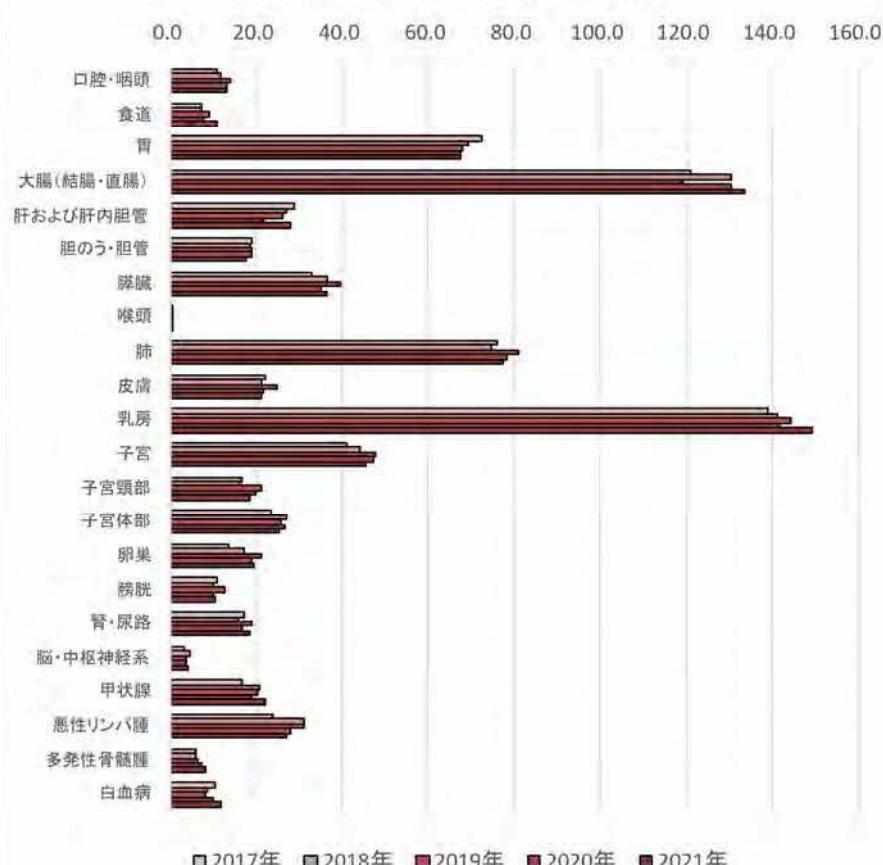
罹患年	男性					女性				
	2017年	2018年	2019年	2020年	2021年	2017年	2018年	2019年	2020年	2021年
全部位	1,087.8	1,065.1	1,082.2	1,049.9	1,099.2	708.9	732.4	754.8	730.4	754.7
口腔・咽頭	28.7	28.6	32.2	31.9	28.9	11.1	11.9	14.2	13.2	13.1
食道	41.7	40.6	38.4	38.5	39.0	7.6	7.4	9.1	7.8	11.2
胃	175.0	167.5	166.2	146.1	148.6	72.5	69.4	67.9	67.8	67.7
大腸（結腸・直腸）	167.9	155.8	162.0	162.9	162.2	120.9	130.4	119.4	130.6	133.6
肝および肝内胆管	58.9	53.7	51.6	50.6	52.7	29.0	27.1	26.4	21.7	28.0
胆のう・胆管	20.2	23.7	22.9	21.8	22.1	18.8	18.8	19.1	19.0	17.6
脾臓	35.7	37.8	38.6	37.8	44.9	33.0	36.7	39.7	35.4	36.6
喉頭	10.1	12.6	10.4	8.8	8.7	0.6	0.7	0.7	0.7	0.6
肺	164.0	163.4	165.1	162.4	159.4	76.3	74.9	81.2	78.3	77.3
皮膚	23.4	21.2	25.3	25.0	31.6	22.0	21.3	25.1	22.0	21.5
乳房	0.6	1.1	0.5	0.8	1.1	139.1	141.4	144.5	141.8	149.2
子宮	--	--	--	--	--	41.0	44.3	48.0	47.2	45.8
子宮頸部	--	--	--	--	--	16.6	16.3	21.5	20.0	18.7
子宮体部	--	--	--	--	--	23.7	27.4	25.7	26.7	25.4
卵巣	--	--	--	--	--	13.8	17.4	21.3	18.9	19.5
前立腺	184.3	175.8	191.5	176.4	204.3	--	--	--	--	--
膀胱	40.0	35.8	41.2	39.4	42.1	11.0	10.1	12.6	10.1	10.5
腎・尿路	33.0	37.8	34.6	33.9	38.4	17.3	16.0	19.1	16.7	18.8
脳・中枢神経系	5.2	6.9	4.5	6.4	5.7	3.3	4.7	3.8	3.7	4.4
甲状腺	7.2	8.3	4.7	7.2	10.3	16.8	20.7	20.5	19.0	22.2
悪性リンパ腫	33.3	31.8	32.4	36.0	34.9	24.2	31.4	31.3	27.9	27.1
多発性骨髄腫	7.9	8.6	5.1	5.5	9.8	5.9	5.8	6.5	7.5	8.5
白血病	13.1	13.4	14.3	14.9	16.2	10.3	8.6	8.1	10.2	11.9



### 粗罹患率推移 部位別(男性)



### 粗罹患率推移 部位別(女性)



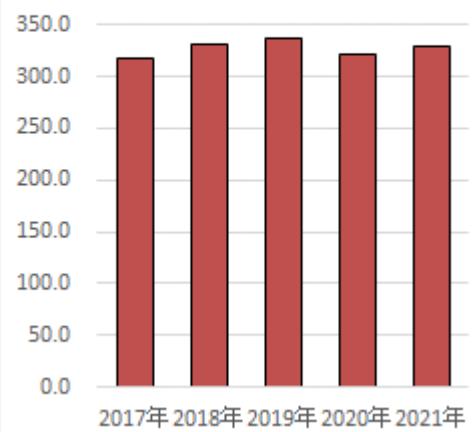
推移表3 年齢調整罹患率（人口10万対、日本人口）：部位別、性別、年別－上皮内がんを除く

罹患年	男					女				
	2017年	2018年	2019年	2020年	2021年	2017年	2018年	2019年	2020年	2021年
全部位	459.3	450.7	451.1	426.5	444.6	316.7	330.9	337.0	321.8	328.2
口腔・咽頭	14.4	14.1	16.6	15.6	13.7	6.3	6.4	5.9	5.1	6.2
食道	17.9	18.1	16.9	16.8	16.6	2.6	2.8	3.5	2.4	4.1
胃	74.4	69.4	65.0	55.8	55.9	23.1	22.3	22.0	22.0	22.4
大腸（結腸・直腸）	75.5	69.7	72.0	69.0	70.9	46.7	45.5	43.2	46.5	48.3
肝および肝内胆管	23.1	20.8	20.4	19.2	19.2	7.7	8.1	6.5	6.0	6.4
胆のう・胆管	7.2	8.5	8.1	7.4	7.6	4.1	4.0	4.8	4.4	3.7
脾臓	15.2	16.1	15.7	15.4	17.9	10.7	12.0	12.0	11.2	11.2
喉頭	4.4	5.6	4.2	3.6	3.9	0.4	0.2	0.3	0.4	0.2
肺	66.8	63.2	64.7	63.8	60.1	26.8	23.8	28.1	25.6	22.9
皮膚	8.2	7.7	9.1	9.2	11.1	6.2	5.7	7.0	6.8	6.4
乳房	0.2	0.4	0.6	0.2	0.4	84.4	91.6	87.9	88.9	88.9
子宮	--	--	--	--	--	31.4	34.8	37.4	34.6	34.0
子宮頸部	--	--	--	--	--	14.1	15.6	19.0	16.4	15.3
子宮体部	--	--	--	--	--	17.2	18.9	18.3	18.2	18.5
卵巣	--	--	--	--	--	10.8	12.6	15.7	13.5	14.4
前立腺	67.9	66.3	72.3	64.3	75.7	--	--	--	--	--
膀胱	15.6	12.9	14.4	14.2	14.7	3.1	3.1	2.7	2.4	2.1
腎・尿路	15.2	17.9	15.6	14.8	16.7	7.1	5.8	8.0	5.5	6.4
脳・中枢神経系	3.8	4.4	2.3	3.8	3.5	1.1	3.1	2.4	1.8	2.5
甲状腺	4.5	6.5	2.9	4.2	7.0	12.8	15.4	15.7	13.1	15.8
悪性リンパ腫	14.9	15.1	15.4	16.3	16.9	9.9	13.7	13.0	11.4	10.4
多発性骨髄腫	2.9	3.0	2.1	2.2	4.2	2.2	2.0	2.0	2.7	2.3
白血病	7.2	8.5	10.0	7.7	9.3	5.7	4.7	4.7	5.0	6.6

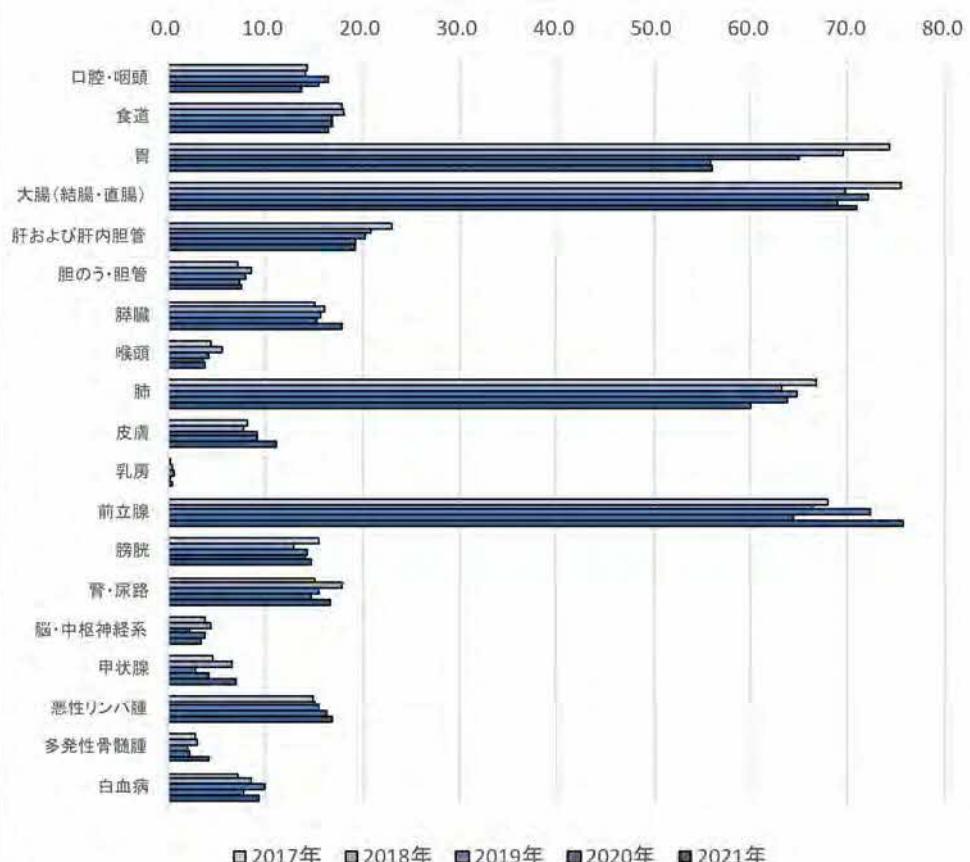
年齢調整罹患率推移  
全部位(男性)



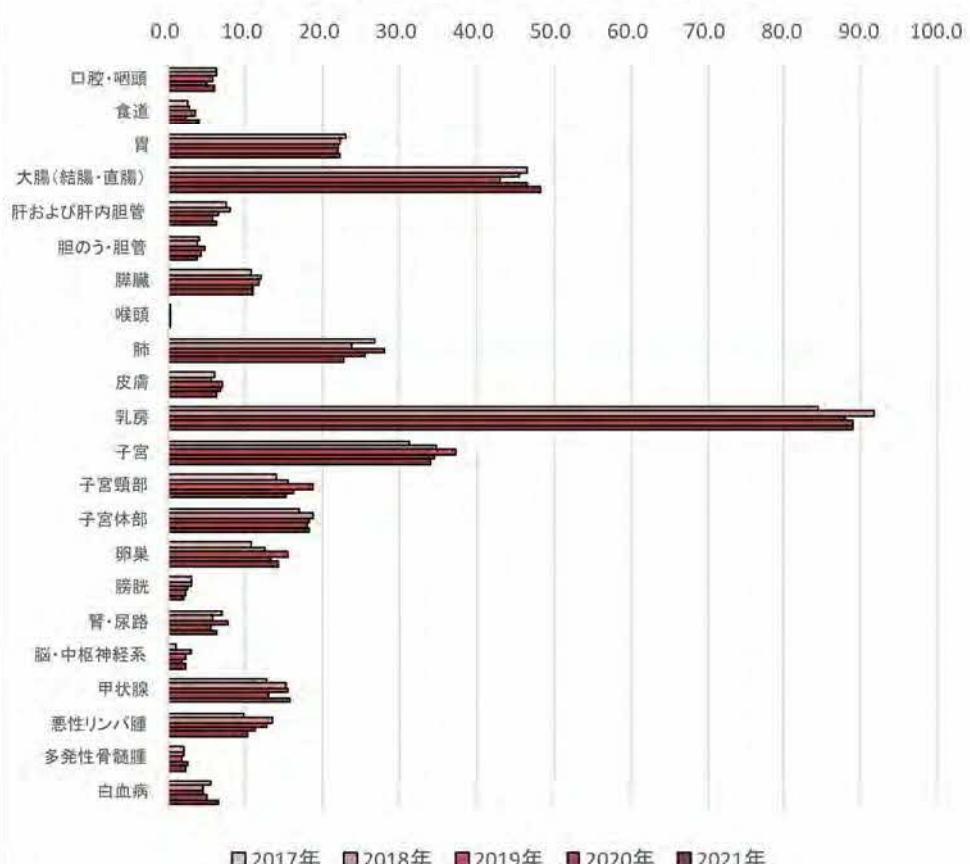
年齢調整罹患率推移  
全部位(女性)



### 年齢調整罹患率推移 部位別(男性)

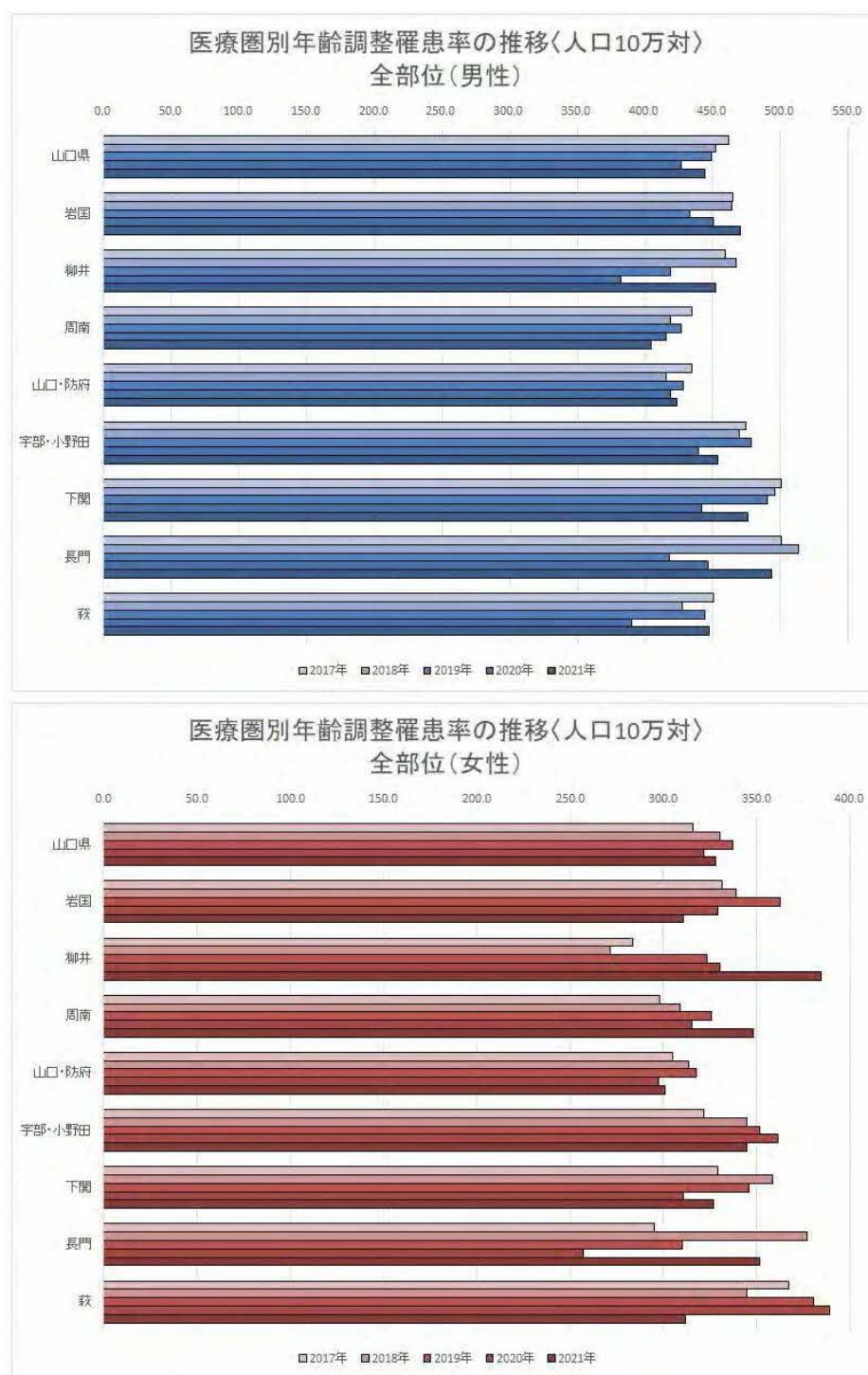


### 年齢調整罹患率推移 部位別(女性)



推移表4 医療圏別年齢調整罹患率（人口10万対）：全部位、性別、年別—上皮内がんを除く

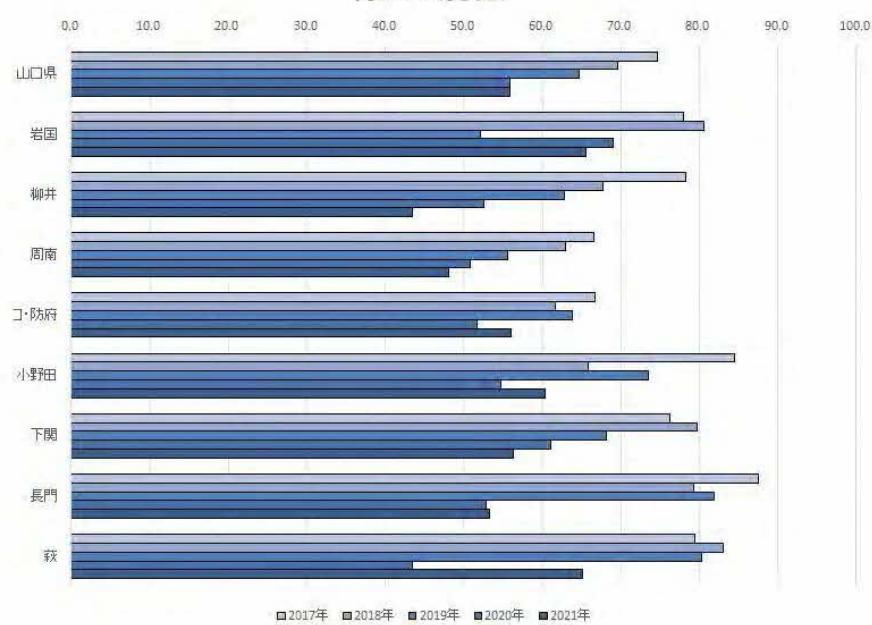
罹患年	男性					女性				
	2017年	2018年	2019年	2020年	2021年	2017年	2018年	2019年	2020年	2021年
山口県	461.4	451.7	448.9	426.5	444.0	316.0	330.3	337.3	321.8	328.0
岩国	464.9	464.1	432.6	450.8	470.2	331.7	338.8	362.9	329.2	310.7
柳井	459.0	467.2	418.5	382.3	452.0	283.9	271.5	323.7	330.3	384.9
周南	434.6	419.0	426.6	415.5	404.7	298.1	309.3	325.8	315.1	348.1
山口・防府	434.4	415.8	427.8	418.4	423.2	305.1	313.4	317.5	297.3	300.9
宇部・小野田	474.6	469.8	478.6	439.6	453.9	321.5	345.1	351.7	361.7	344.9
下関	500.3	496.1	490.3	441.7	476.1	329.3	358.6	346.1	310.7	326.7
長門	500.4	513.6	417.8	446.7	493.3	295.0	377.0	310.3	257.1	351.6
萩	450.3	427.1	443.8	390.4	447.4	367.1	345.0	380.9	389.1	311.7



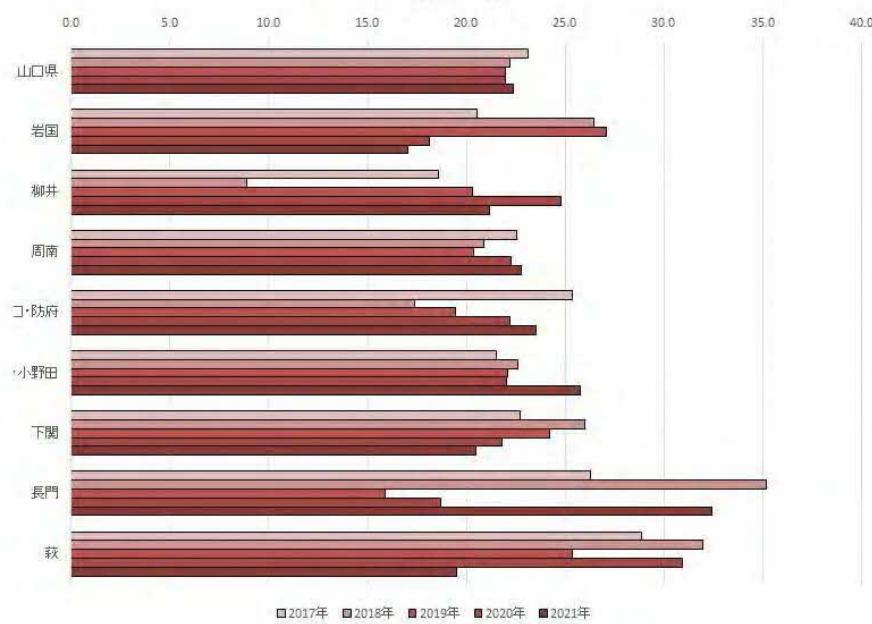
推移表5 医療圏別年齢調整罹患率（人口10万対）：胃、性別、年別

罹患年	男性					女性				
	2017年	2018年	2019年	2020年	2021年	2017年	2018年	2019年	2020年	2021年
山口県	74.7	69.6	64.6	55.8	55.9	23.1	22.2	22.0	22.0	22.4
岩国	78.0	80.6	52.1	69.0	65.6	20.6	26.5	27.1	18.1	17.1
柳井	78.3	67.8	62.8	52.6	43.5	18.6	8.9	20.3	24.8	21.2
周南	66.6	63.0	55.6	50.9	48.0	22.5	20.9	20.4	22.3	22.8
山口・防府	66.7	61.7	63.8	51.6	56.0	25.4	17.4	19.5	22.2	23.6
宇部・小野田	84.5	65.8	73.4	54.7	60.3	21.5	22.6	22.1	22.0	25.8
下関	76.2	79.7	68.2	61.1	56.3	22.8	26.0	24.2	21.8	20.5
長門	87.6	79.3	81.9	52.9	53.3	26.3	35.2	15.9	18.7	32.4
萩	79.5	83.1	80.3	43.4	65.1	28.9	32.0	25.4	31.0	19.5

医療圏別年齢調整罹患率の推移（人口10万対）  
胃がん（男性）

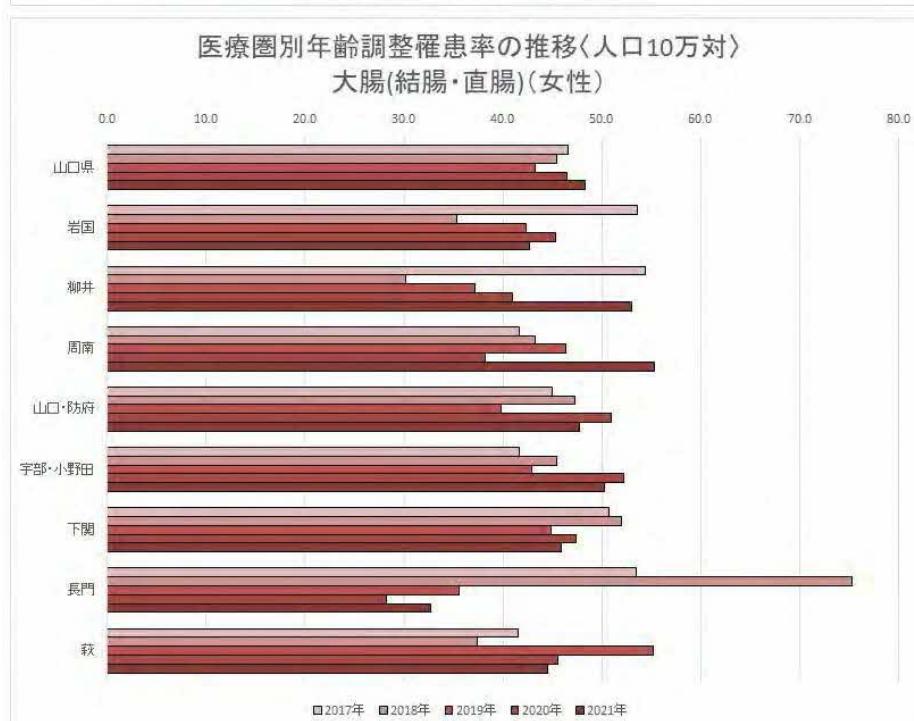
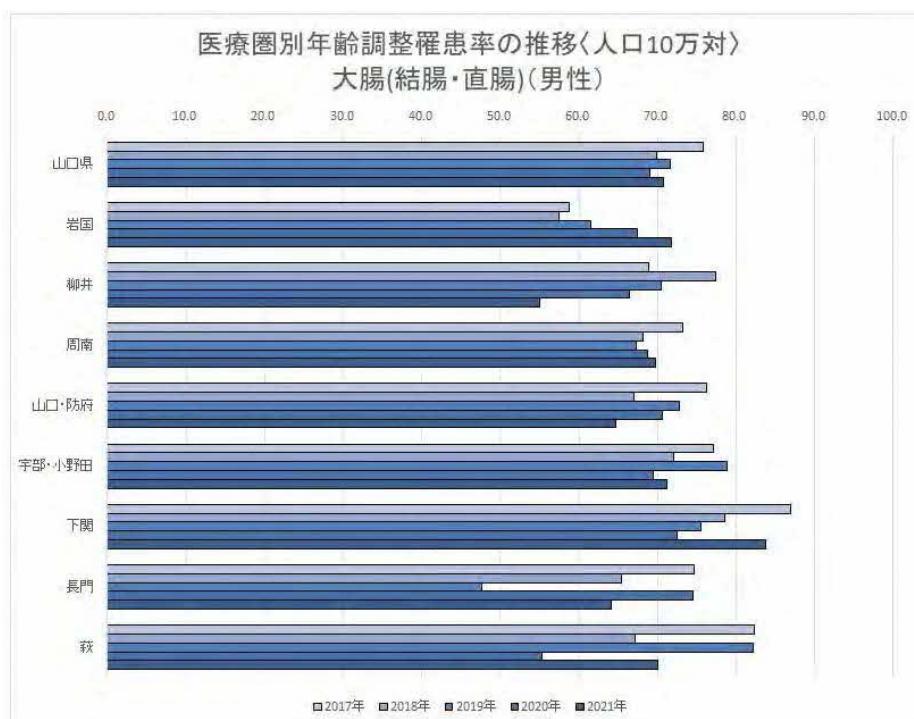


医療圏別年齢調整罹患率の推移（人口10万対）  
胃がん（女性）



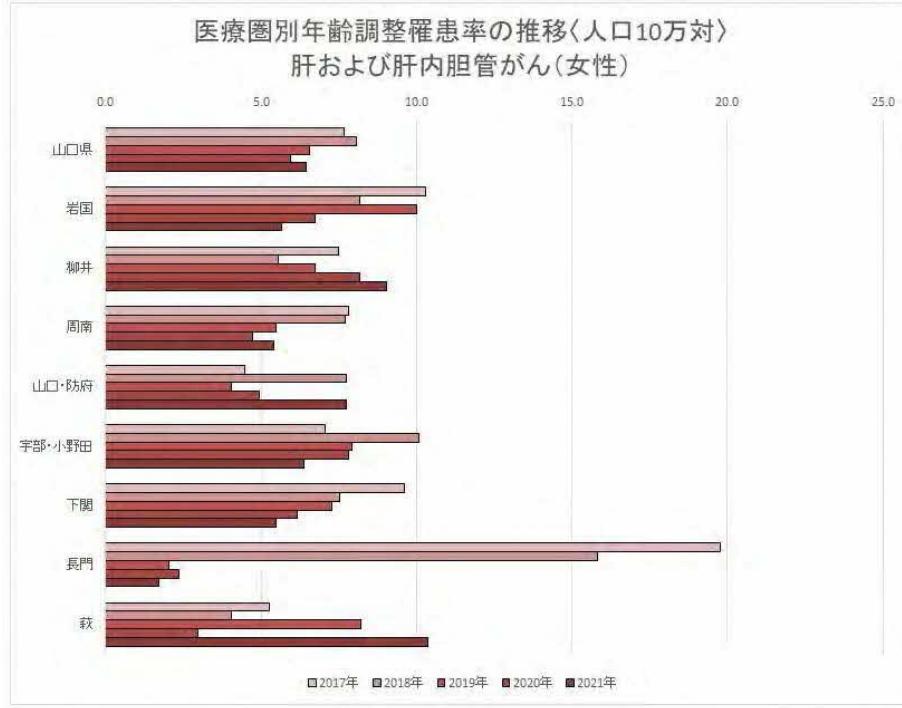
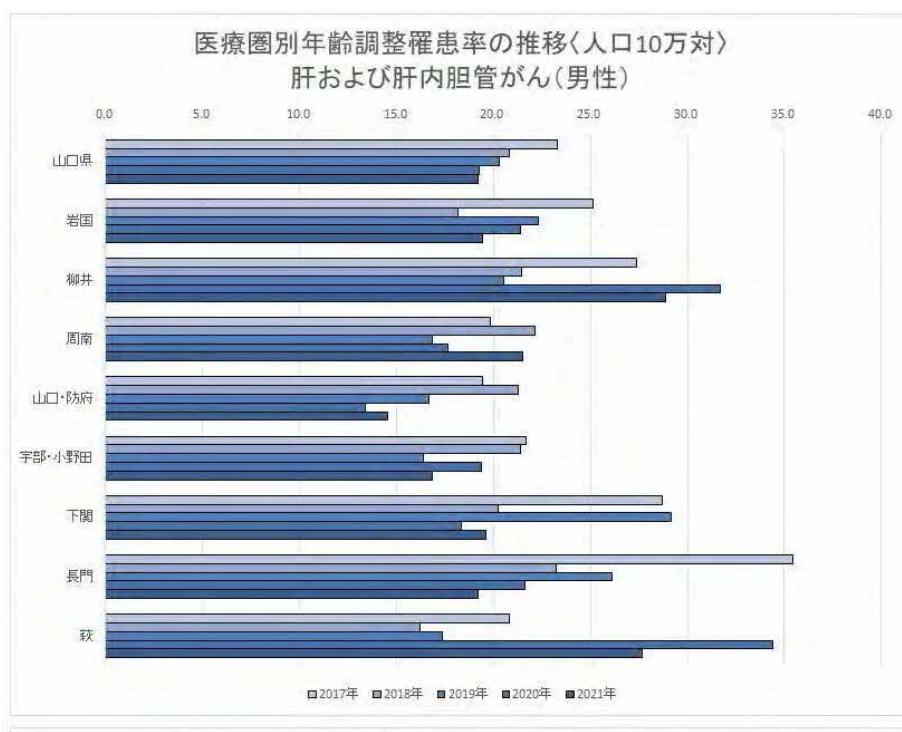
推移表 6 医療圏別年齢調整罹患率（人口 10 万対）：大腸（結腸・直腸）、性別、年別－上皮内がんを除く

罹患年	男性					女性				
	2017年	2018年	2019年	2020年	2021年	2017年	2018年	2019年	2020年	2021年
山口県	75.8	69.9	71.7	69.0	70.8	46.6	45.4	43.2	46.5	48.3
岩国	58.8	57.5	61.5	67.5	71.8	53.6	35.4	42.3	45.3	42.7
柳井	68.8	77.4	70.5	66.4	55.0	54.5	30.2	37.2	41.0	53.0
周南	73.3	68.1	67.3	68.8	69.8	41.7	43.3	46.3	38.2	55.4
山口・防府	76.2	67.0	72.8	70.6	64.7	45.0	47.3	39.8	51.0	47.8
宇部・小野田	77.1	72.1	78.9	69.5	71.2	41.7	45.5	42.9	52.2	50.3
下関	87.0	78.5	75.6	72.5	83.8	50.8	52.0	44.8	47.4	45.9
長門	74.7	65.4	47.6	74.5	64.1	53.5	75.3	35.6	28.2	32.7
萩	82.3	67.2	82.1	55.2	70.1	41.5	37.4	55.2	45.5	44.5



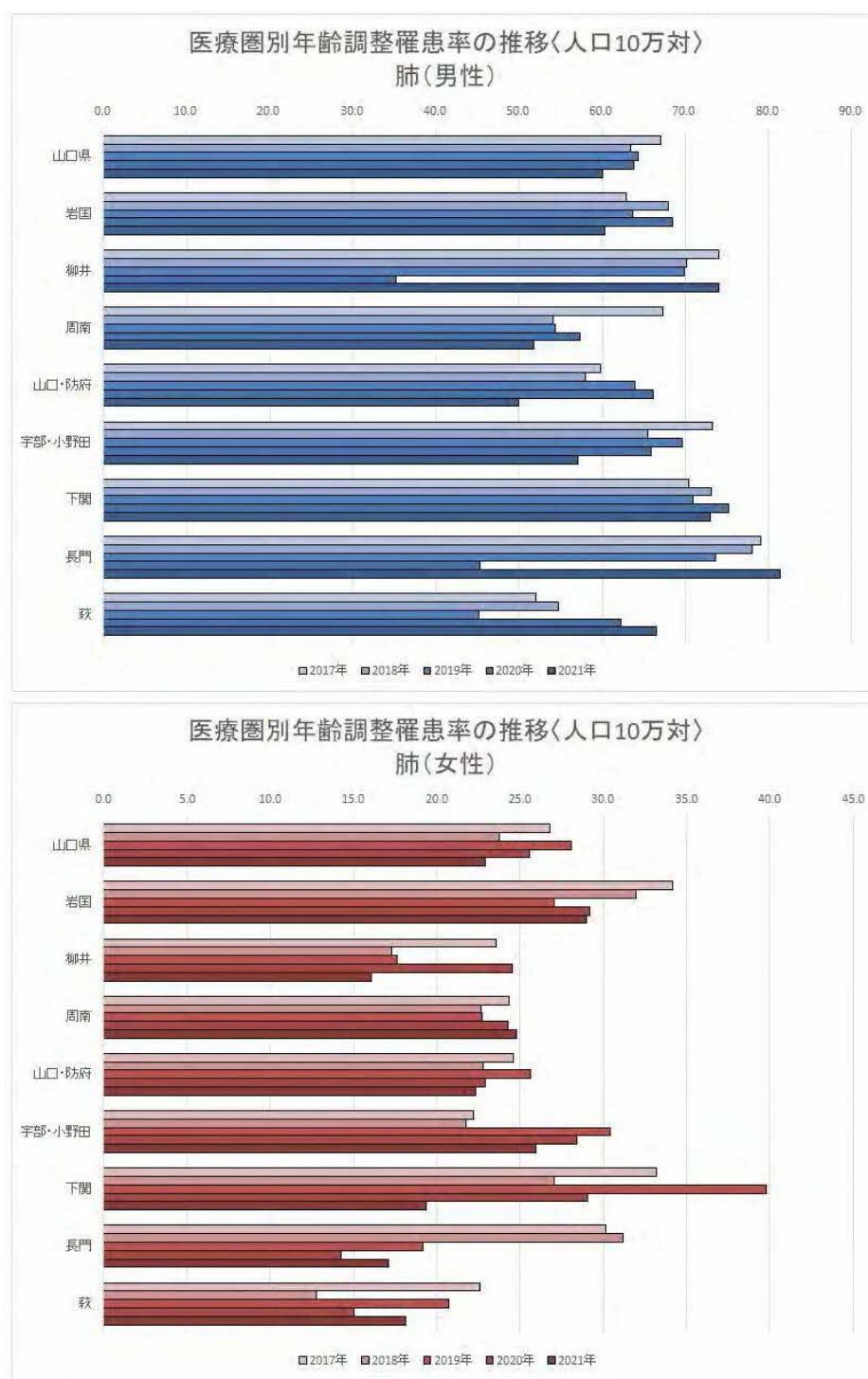
推移表7 医療圏別年齢調整罹患率（人口10万対）：肝および肝内胆管、性別、年別

罹患年	男性					女性				
	2017年	2018年	2019年	2020年	2021年	2017年	2018年	2019年	2020年	2021年
山口県	23.3	20.8	20.3	19.2	19.2	7.7	8.1	6.5	6.0	6.4
岩国	25.1	18.2	22.3	21.4	19.4	10.3	8.2	10.0	6.8	5.7
柳井	27.4	21.5	20.5	31.7	28.9	7.5	5.5	6.7	8.2	9.0
周南	19.8	22.1	16.8	17.7	21.5	7.8	7.7	5.5	4.7	5.4
山口・防府	19.5	21.3	16.6	13.4	14.6	4.5	7.7	4.0	5.0	7.8
宇部・小野田	21.7	21.4	16.4	19.4	16.8	7.1	10.1	7.9	7.8	6.4
下関	28.7	20.2	29.2	18.3	19.6	9.6	7.5	7.3	6.2	5.5
長門	35.4	23.3	26.1	21.6	19.2	19.8	15.8	2.0	2.4	1.7
萩	20.8	16.2	17.4	34.4	27.7	5.3	4.1	8.2	3.0	10.4



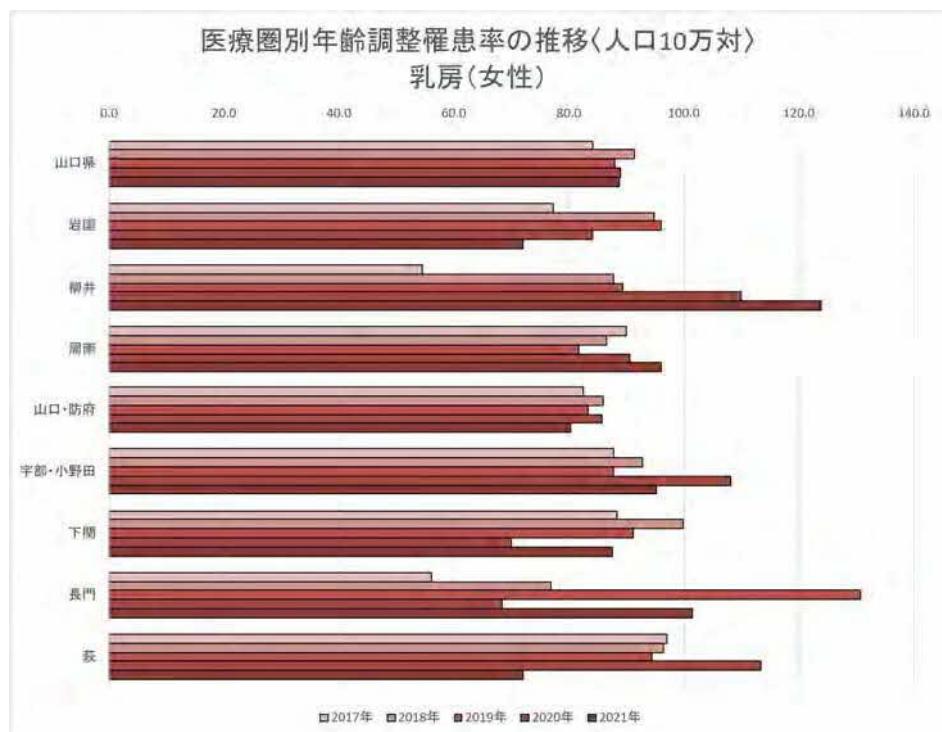
推移表8 医療圏別年齢調整罹患率（人口10万対）：肺、性別、年別－上皮内がんを除く

罹患年	男性					女性				
	2017年	2018年	2019年	2020年	2021年	2017年	2018年	2019年	2020年	2021年
山口県	67.1	63.4	64.4	63.8	60.0	26.8	23.8	28.1	25.6	22.9
岩国	62.9	67.9	63.7	68.4	60.3	34.2	31.9	27.1	29.2	29.0
柳井	74.1	70.2	69.9	35.2	74.0	23.6	17.3	17.6	24.5	16.1
周南	67.3	54.1	54.4	57.3	51.8	24.4	22.6	22.7	24.3	24.8
山口・防府	59.7	58.0	63.9	66.1	50.0	24.6	22.8	25.6	22.9	22.3
宇部・小野田	73.3	65.5	69.6	65.9	57.0	22.2	21.7	30.4	28.4	25.9
下関	70.4	73.1	70.9	75.2	73.0	33.2	27.1	39.8	29.1	19.4
長門	79.1	78.0	73.7	45.3	81.5	30.1	31.2	19.1	14.2	17.1
萩	52.0	54.7	45.1	62.3	66.5	22.6	12.8	20.7	15.0	18.1



推移表9 医療圏別年齢調整罹患率（人口10万対）：乳房、女性、年別－上皮内がんを除く

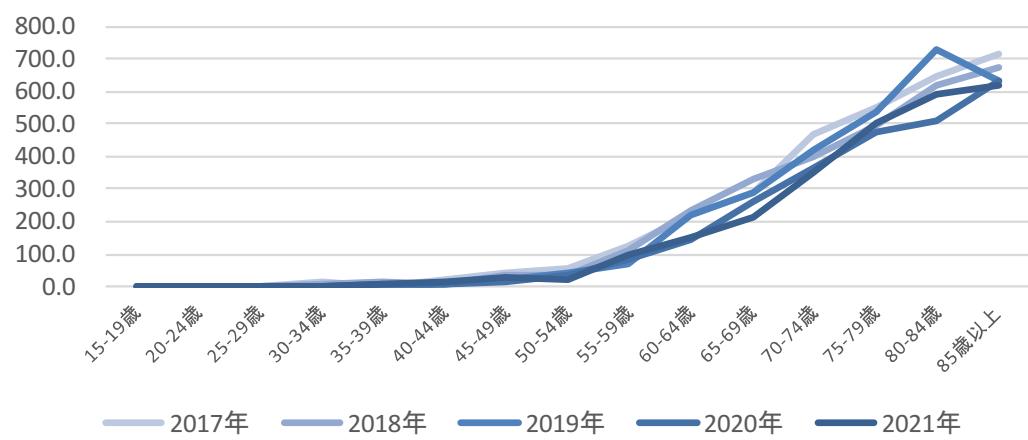
罹患年	女性				
	2017年	2018年	2019年	2020年	2021年
山口県	84.1	91.4	88.1	88.9	88.8
岩国	77.3	94.9	96.1	84.1	72.0
柳井	54.4	87.8	89.4	110.0	123.9
周南	90.0	86.5	81.7	90.6	96.1
山口・防府	82.5	85.9	83.4	85.8	80.4
宇部・小野田	87.9	92.7	87.7	108.1	95.3
下関	88.5	99.9	91.3	70.1	87.5
長門	56.1	76.9	130.8	68.5	101.5
萩	97.1	96.4	94.4	113.3	72.0



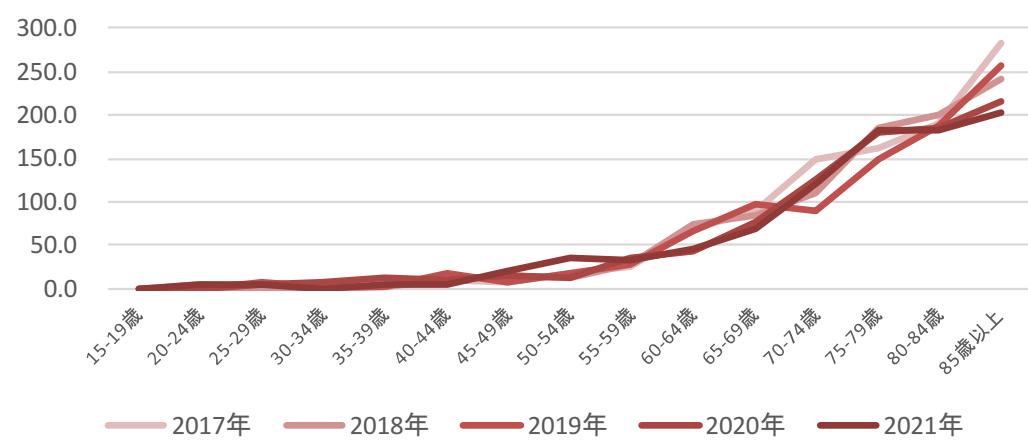
推移表 10 年齢階級別罹患率（人口 10 万対）：胃、性別、年別

年齢階級	男性					女性				
	2017年	2018年	2019年	2020年	2021年	2017年	2018年	2019年	2020年	2021年
15-19歳	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
20-24歳	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.7	0.0	0.0	0.0	3.8
25-29歳	3.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	8.0	3.9	4.0
30-34歳	11.8	6.1	3.1	3.3	0.0	0.0	0.0	3.3	7.0	0.0
35-39歳	0.0	11.1	2.8	8.6	5.9	8.1	2.8	2.9	11.6	5.9
40-44歳	23.4	8.9	9.3	4.9	12.8	10.9	11.4	19.0	9.9	5.1
45-49歳	40.0	36.2	18.8	16.3	26.5	8.7	14.9	8.3	14.6	21.3
50-54歳	57.9	33.3	38.5	32.5	20.9	17.5	12.2	16.7	11.7	35.6
55-59歳	127.5	107.7	65.8	84.0	94.6	26.2	29.3	29.3	36.9	33.3
60-64歳	217.8	234.9	219.0	141.8	148.7	68.8	73.9	66.7	42.8	46.5
65-69歳	291.7	333.3	288.5	262.2	215.2	90.9	83.9	96.4	76.4	70.0
70-74歳	468.9	400.0	417.6	367.7	349.1	149.1	110.7	90.0	126.1	119.7
75-79歳	551.4	492.1	533.3	475.7	500.0	161.2	186.0	150.0	179.8	181.3
80-84歳	642.9	621.4	725.9	507.9	589.3	190.9	200.0	188.1	184.1	181.4
85歳以上	712.5	675.0	632.0	631.7	614.8	282.5	240.7	256.7	216.3	203.2

年齢階級別罹患率 胃（男性）



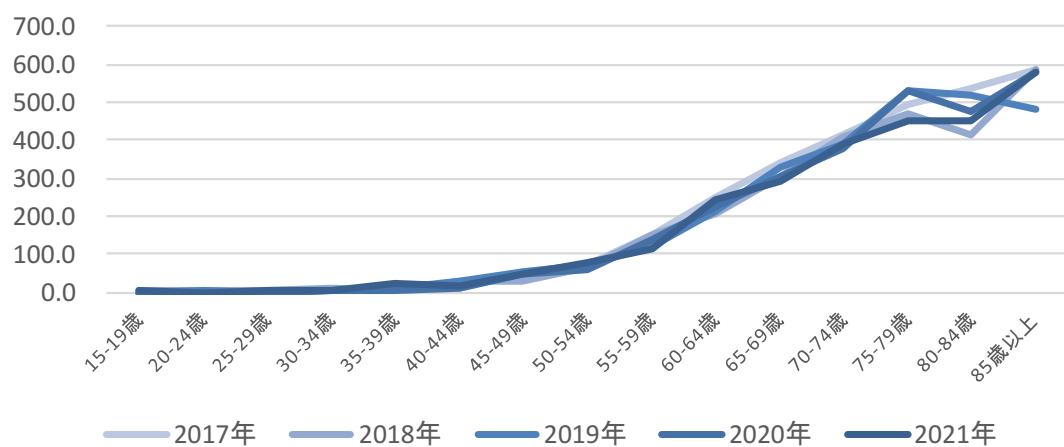
年齢階級別罹患率 胃（女性）



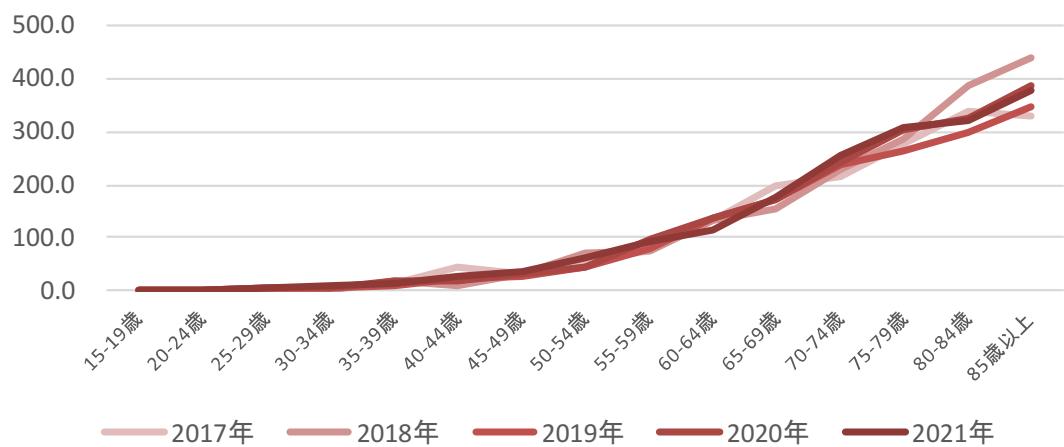
推移表 11 年齢階級別罹患率（人口 10 万対）：大腸、性別、年別—上皮内がんを除く

年齢階級	男性					女性				
	2017年	2018年	2019年	2020年	2021年	2017年	2018年	2019年	2020年	2021年
15-19歳	0.0	3.1	0.0	0.0	3.3	0.0	3.2	0.0	0.0	0.0
20-24歳	0.0	3.3	3.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
25-29歳	3.3	6.9	0.0	0.0	3.6	0.0	3.8	4.0	7.8	8.0
30-34歳	5.9	9.1	3.1	3.3	3.3	6.1	3.1	6.7	7.0	11.1
35-39歳	8.1	5.6	13.9	5.7	26.5	13.5	19.4	11.4	17.4	14.7
40-44歳	12.8	26.7	27.9	9.8	17.9	45.7	9.1	21.4	17.3	28.2
45-49歳	55.6	31.9	52.1	44.9	49.0	32.6	31.9	29.2	31.3	36.2
50-54歳	73.7	64.1	71.8	62.5	81.4	57.5	70.7	45.2	46.8	64.4
55-59歳	152.5	151.3	121.1	136.6	116.2	76.2	75.6	78.0	98.3	94.9
60-64歳	246.7	204.7	211.9	227.4	243.6	131.3	132.6	135.6	135.3	114.0
65-69歳	338.3	305.3	328.8	303.1	293.5	198.5	154.8	169.6	171.9	174.0
70-74歳	415.6	408.3	390.2	375.0	387.7	217.0	230.4	238.3	242.8	256.1
75-79歳	494.6	468.4	533.3	532.9	454.1	277.6	284.0	265.4	302.4	308.3
80-84歳	535.7	414.3	518.5	478.4	450.0	336.4	383.7	300.0	325.2	320.9
85歳以上	583.3	587.5	480.0	581.3	577.8	329.8	435.6	345.0	383.8	374.6

年齢階級別罹患率 大腸(結腸・直腸) (男性)



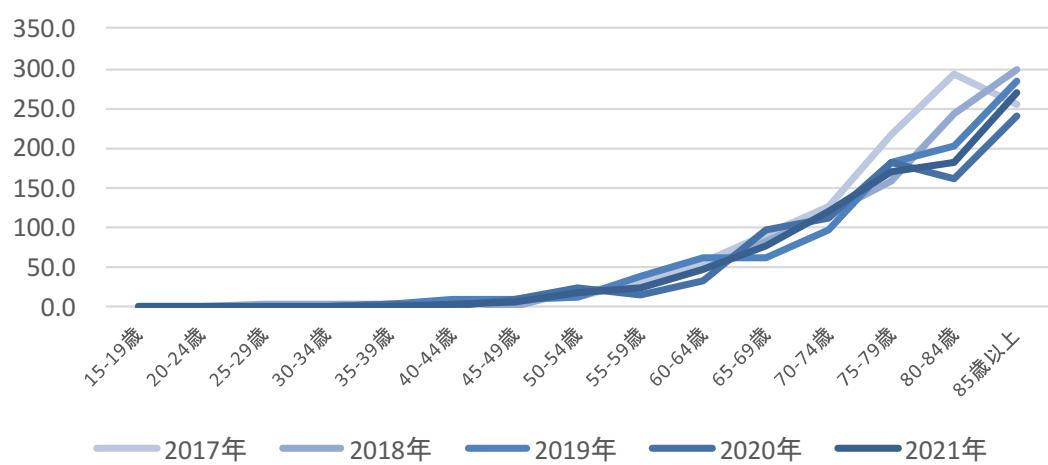
年齢階級別罹患率 大腸(結腸・直腸) (女性)



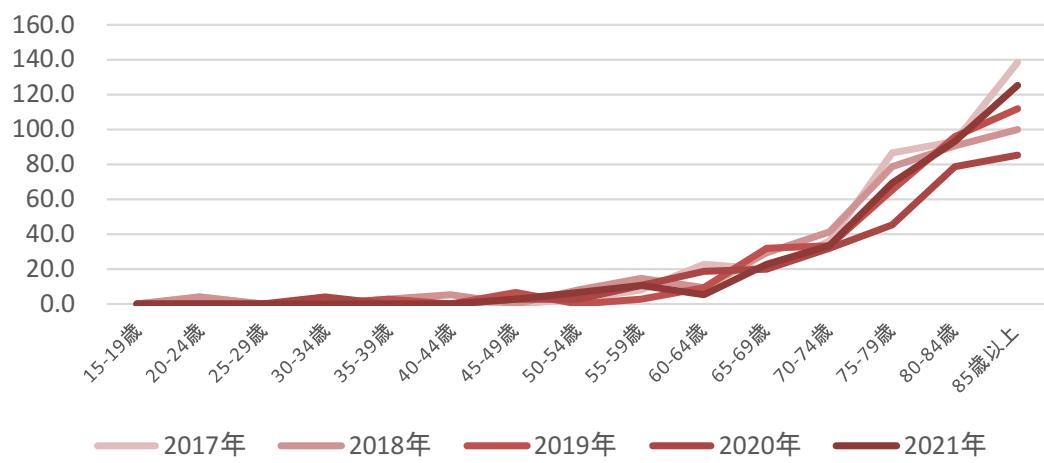
推移表 12 年齢階級別罹患率（人口 10 万対）：肝および肝内胆管、性別、年別

年齢階級	男性					女性				
	2017年	2018年	2019年	2020年	2021年	2017年	2018年	2019年	2020年	2021年
15-19歳	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
20-24歳	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.7	3.7	0.0	0.0	0.0
25-29歳	0.0	3.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
30-34歳	0.0	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.5	0.0
35-39歳	2.7	2.8	2.8	2.9	0.0	0.0	2.8	2.9	0.0	0.0
40-44歳	2.1	6.7	9.3	0.0	2.6	0.0	4.5	0.0	0.0	0.0
45-49歳	11.1	2.1	8.3	10.2	8.2	0.0	0.0	6.3	2.1	2.1
50-54歳	13.2	20.5	12.8	25.0	18.6	2.5	7.3	0.0	2.3	6.7
55-59歳	32.5	25.6	39.5	15.8	24.3	7.1	14.6	2.4	9.8	10.3
60-64歳	55.6	48.8	61.9	31.8	48.7	22.9	8.7	8.9	18.0	4.7
65-69歳	91.7	82.5	61.5	98.3	76.1	19.7	29.0	32.1	19.1	22.0
70-74歳	126.7	116.7	96.1	113.4	121.1	35.8	41.1	33.3	31.5	33.3
75-79歳	216.2	157.9	182.1	182.0	170.3	85.7	78.0	65.4	45.5	68.8
80-84歳	292.9	242.9	203.7	161.9	182.1	93.2	90.7	95.2	78.9	93.0
85歳以上	254.2	300.0	284.0	240.3	270.4	138.6	100.0	111.7	84.6	125.4

年齢階級別罹患率 肝および肝内胆管（男性）



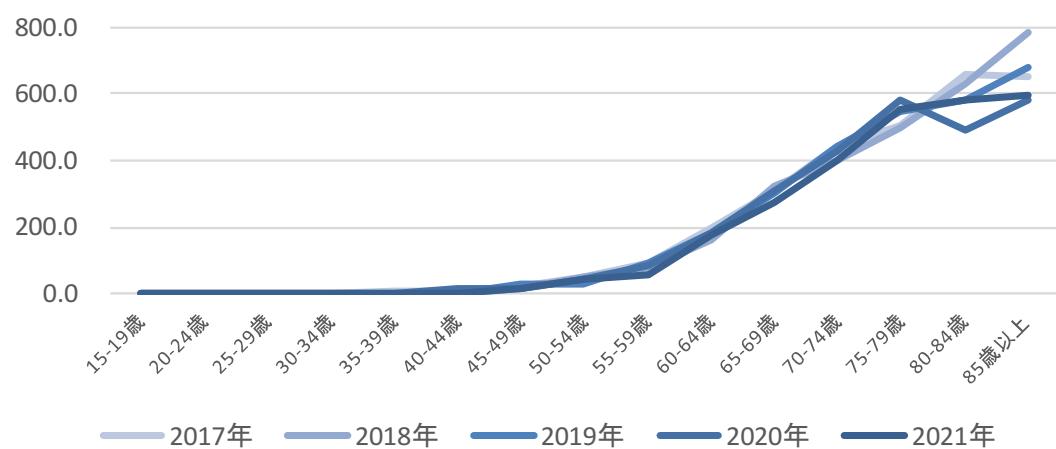
年齢階級別罹患率 肝および肝内胆管（女性）



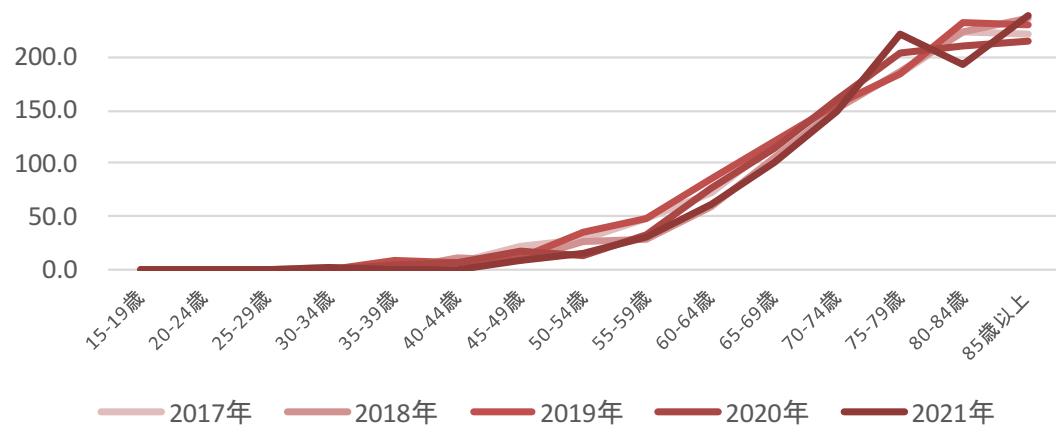
推移表 13 年齢階級別罹患率（人口 10 万対）：肺、性別、年別－上皮内がんを除く

年齢階級	男性					女性				
	2017年	2018年	2019年	2020年	2021年	2017年	2018年	2019年	2020年	2021年
15-19歳	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
20-24歳	0.0	0.0	0.0	0.0	3.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
25-29歳	0.0	3.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
30-34歳	0.0	3.0	3.1	0.0	3.3	3.0	0.0	0.0	0.0	3.7
35-39歳	8.1	2.8	2.8	2.9	2.9	0.0	0.0	8.6	5.8	0.0
40-44歳	8.5	4.4	4.7	14.6	5.1	6.5	11.4	7.1	7.4	0.0
45-49歳	22.2	12.8	27.1	18.4	16.3	21.7	8.5	12.5	18.8	8.5
50-54歳	50.0	51.3	33.3	42.5	41.9	30.0	26.8	35.7	14.0	15.6
55-59歳	92.5	76.9	89.5	84.0	59.5	47.6	29.3	48.8	34.4	30.8
60-64歳	197.8	162.8	183.3	181.0	174.4	72.9	58.7	86.7	76.7	62.8
65-69歳	308.3	324.6	303.8	311.3	276.1	118.2	106.5	121.4	114.6	102.0
70-74歳	442.2	400.0	443.1	428.0	400.0	154.7	151.8	156.7	159.2	148.5
75-79歳	505.4	497.4	543.6	582.3	556.8	183.7	186.0	184.6	203.6	220.8
80-84歳	660.7	632.1	585.2	493.1	578.6	222.7	223.3	231.0	210.5	193.0
85歳以上	650.0	783.3	680.0	585.2	592.6	221.1	237.3	230.0	214.7	238.1

年齢階級別罹患率 肺（男性）



年齢階級別罹患率 肺（女性）



推移表 14 年齢階級別罹患率（人口 10 万対）：乳房、女性、年別－上皮内がんを除く

年齢階級	女性				
	2017年	2018年	2019年	2020年	2021年
15-19歳	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
20-24歳	0.0	0.0	0.0	3.7	3.7
25-29歳	3.6	3.7	11.5	8.0	7.8
30-34歳	35.3	18.2	28.1	30.0	34.8
35-39歳	74.4	54.1	66.7	48.6	60.8
40-44歳	95.8	137.0	163.6	128.6	123.7
45-49歳	200.0	163.0	174.5	195.8	200.6
50-54歳	192.3	180.0	217.1	173.8	154.4
55-59歳	225.6	176.2	204.9	234.1	255.5
60-64歳	211.8	206.3	223.9	200.0	245.7
65-69歳	226.1	254.5	233.9	221.4	202.4
70-74歳	239.2	294.3	228.6	263.3	217.5
75-79歳	191.7	212.2	202.0	213.5	221.3
80-84歳	184.1	188.6	200.0	219.0	191.3
85歳以上	155.4	154.4	152.5	180.0	167.5

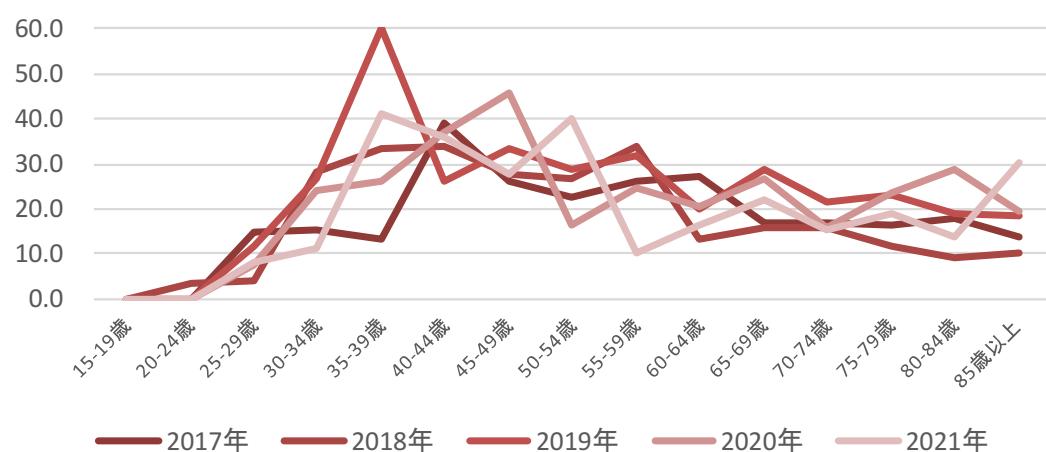
年齢階級別罹患率 乳房（女性）



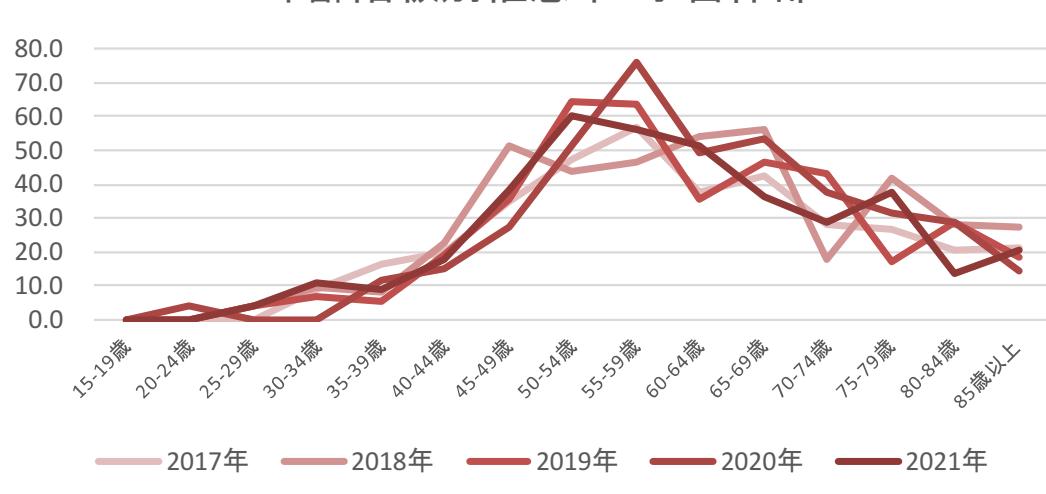
推移表 15 年齢階級別罹患率（人口 10 万対）：子宮頸・子宮体、女性、年別—上皮内がんを除く

年齢階級	子宮頸部					子宮体部				
	2017年	2018年	2019年	2020年	2021年	2017年	2018年	2019年	2020年	2021年
15-19歳	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
20-24歳	0.0	3.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.7	0.0
25-29歳	14.8	3.8	12.0	7.8	8.0	0.0	3.8	4.0	0.0	4.0
30-34歳	15.2	28.1	26.7	24.3	11.1	9.1	9.4	6.7	0.0	11.1
35-39歳	13.5	33.3	60.0	26.1	41.2	16.2	8.3	5.7	11.6	8.8
40-44歳	39.1	34.1	26.2	37.1	35.9	19.6	22.7	19.0	14.8	17.9
45-49歳	26.1	27.7	33.3	46.0	27.7	34.8	51.1	35.4	27.2	38.3
50-54歳	22.5	26.8	28.6	16.4	40.0	47.5	43.9	64.3	51.5	60.0
55-59歳	26.2	34.1	31.7	24.6	10.3	57.1	46.3	63.4	76.2	56.4
60-64歳	27.1	13.0	20.0	20.3	16.3	37.5	54.3	35.6	49.6	51.2
65-69歳	16.7	16.1	28.6	26.7	22.0	42.4	56.5	46.4	53.5	36.0
70-74歳	17.0	16.1	21.7	15.8	15.2	28.3	17.9	43.3	37.8	28.8
75-79歳	16.3	12.0	23.1	23.7	18.8	26.5	42.0	17.3	31.6	37.5
80-84歳	18.2	9.3	19.0	28.7	14.0	20.5	27.9	28.6	28.7	14.0
85歳以上	14.0	10.2	18.3	19.5	30.2	21.1	27.1	18.3	14.6	20.6

年齢階級別罹患率 子宮頸部

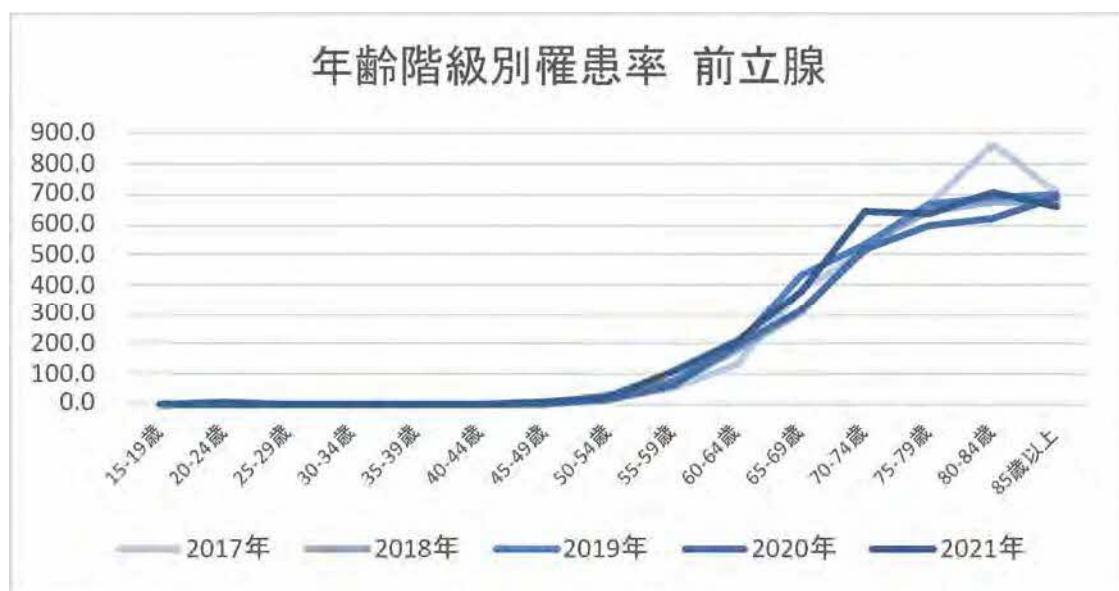


年齢階級別罹患率 子宮体部



推移表 16 年齢階級別罹患率（人口 10 万対）：前立腺、男性、年別

年齢階級	前立腺				
	2017年	2018年	2019年	2020年	2021年
15-19歳	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
20-24歳	0.0	0.0	0.0	3.4	0.0
25-29歳	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
30-34歳	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
35-39歳	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
40-44歳	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
45-49歳	4.4	0.0	2.1	4.1	4.1
50-54歳	18.4	28.2	17.9	12.5	25.6
55-59歳	52.5	69.2	78.9	65.7	110.8
60-64歳	133.3	183.7	197.6	193.2	207.7
65-69歳	381.7	308.8	428.8	313.4	373.9
70-74歳	513.3	533.3	533.3	517.7	645.6
75-79歳	667.6	642.1	664.1	592.7	637.8
80-84歳	860.7	671.4	688.9	621.9	707.1
85歳以上	704.2	675.0	696.0	689.8	659.3



推移表 17 部位別発見経緯推移 (%) 部位別、年別：対象はDCOを除く届出患者

全部位	2017年	2018年	2019年	2020年	2021年
がん検診・健康診断・人間ドック	13.3	12.9	13.0	11.9	12.4
他疾患の経過観察中	32.0	32.9	32.7	32.8	33.4
剖検発見	0.0	0.02	0.0	0.01	0.02
その他・不明	54.7	54.2	54.3	55.3	54.2
胃	2017年	2018年	2019年	2020年	2021年
がん検診・健康診断・人間ドック	17.4	17.9	17.7	14.7	16.5
他疾患の経過観察中	32.5	32.5	31.2	29.7	31.8
剖検発見	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
その他・不明	50.1	49.6	51.2	55.6	51.7
大腸（結腸・直腸）*	2017年	2018年	2019年	2020年	2021年
がん検診・健康診断・人間ドック	15.9	16.1	17.4	15.2	15.8
他疾患の経過観察中	27.7	27.0	28.1	27.4	27.5
剖検発見	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
その他・不明	56.4	56.9	54.5	57.4	56.7
肝および肝内胆管	2017年	2018年	2019年	2020年	2021年
がん検診・健康診断・人間ドック	2.6	3.6	3.6	3.5	4.0
他疾患の経過観察中	54.6	62.1	60.0	58.8	57.3
剖検発見	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
その他・不明	42.8	34.3	36.3	37.6	38.7
肺*	2017年	2018年	2019年	2020年	2021年
がん検診・健康診断・人間ドック	14.5	11.3	13.7	10.4	12.0
他疾患の経過観察中	42.5	46.2	46.2	45.7	47.1
剖検発見	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
その他・不明	43.0	42.5	40.1	43.9	41.0
乳房（女性のみ）*	2017年	2018年	2019年	2020年	2021年
がん検診・健康診断・人間ドック	24.7	22.6	20.6	21.3	22.7
他疾患の経過観察中	14.1	14.1	16.7	15.5	15.9
剖検発見	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
その他・不明	61.3	63.3	62.7	63.2	61.4
子宮頸部*	2017年	2018年	2019年	2020年	2021年
がん検診・健康診断・人間ドック	32.4	37.1	29.3	31.5	27.8
他疾患の経過観察中	24.2	31.9	30.1	29.5	34.1
剖検発見	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3
その他・不明	43.3	31.0	40.5	39.0	37.7
前立腺	2017年	2018年	2019年	2020年	2021年
がん検診・健康診断・人間ドック	19.9	19.9	18.4	20.3	19.4
他疾患の経過観察中	43.6	43.9	41.2	43.7	45.9
剖検発見	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0
その他・不明	36.5	36.1	40.4	36.0	34.7

\*上皮内がんを含む。



■がん検査・健康診断・人間ドック ■他疾患の経過観察中  
 ■剖検発見 ■その他・不明

推移表 18 部位別発見時の病期（%）、部位別、年別：対象は DCO を除く届出患者

全部位*					
	2017年	2018年	2019年	2020年	2021年
上皮内	8.8	9.1	9.6	9.3	9.4
限局	43.8	43.4	45.0	44.1	44.6
領域**	19.9	20.3	19.9	20.6	20.4
遠隔転移	16.9	17.9	17.3	17.5	18.1
不明	10.6	9.3	8.3	8.6	7.5
食道*					
	2017年	2018年	2019年	2020年	2021年
上皮内	8.4	7.4	7.5	7.8	9.9
限局	40.4	42.4	45.5	39.8	33.9
領域**	29.5	32.9	26.5	31.4	31.1
遠隔転移	12.6	11.6	13.3	14.6	17.5
不明	9.0	5.6	7.2	6.5	7.6
大腸(結腸・直腸)*					
	2017年	2018年	2019年	2020年	2021年
上皮内	19.4	20.0	20.2	18.1	18.3
限局	36.1	35.4	37.9	36.7	36.8
領域**	23.0	23.3	21.4	22.7	23.5
遠隔転移	14.4	15.1	15.5	16.9	16.7
不明	7.1	6.3	5.0	5.5	4.7
胆のう・胆管					
	2017年	2018年	2019年	2020年	2021年
限局	20.7	18.6	17.7	15.6	18.3
領域**	41.8	40.7	38.4	43.5	47.2
遠隔転移	24.1	27.0	27.3	22.9	25.0
不明	13.4	13.7	16.6	17.9	9.5
喉頭					
	2017年	2018年	2019年	2020年	2021年
限局	79.7	63.2	65.3	68.9	66.1
領域**	13.0	31.0	19.4	27.9	32.2
遠隔転移	4.3	2.3	5.6	1.6	0.0
不明	2.9	3.4	9.7	1.6	1.7
皮膚*					
	2017年	2018年	2019年	2020年	2021年
上皮内	13.2	15.1	15.4	17.8	16.3
限局	75.8	71.5	71.1	69.8	71.5
領域**	4.4	7.6	7.5	7.9	7.7
遠隔転移	0.3	0.3	1.2	0.8	1.2
不明	6.3	5.5	4.7	3.7	3.4
子宮*					
	2017年	2018年	2019年	2020年	2021年
上皮内	36.0	41.7	39.1	38.1	38.2
限局	34.1	33.4	34.7	39.8	33.0
領域**	16.8	12.4	16.4	13.9	14.4
遠隔転移	8.1	9.0	5.0	5.8	8.8
不明	4.9	3.5	4.8	2.4	5.6
子宮体部					
	2017年	2018年	2019年	2020年	2021年
限局	64.3	65.5	65.0	76.5	65.0
領域**	17.5	12.2	18.6	12.3	16.4
遠隔転移	11.7	16.8	8.7	9.6	13.6
不明	6.4	5.6	7.7	1.6	5.1
前立腺					
	2017年	2018年	2019年	2020年	2021年
限局	64.0	64.6	68.4	67.1	66.8
領域**	12.5	11.1	11.7	12.7	12.7
遠隔転移	11.8	13.5	10.6	12.0	12.7
不明	11.7	10.8	9.3	8.2	7.8
腎・尿路（膀胱除く）					
	2017年	2018年	2019年	2020年	2021年
限局	55.3	57.8	56.2	54.2	55.1
領域**	19.1	18.6	18.1	23.3	22.6
遠隔転移	13.2	16.1	15.8	12.7	14.0
不明	12.4	7.5	10.0	9.7	8.3
甲状腺					
	2017年	2018年	2019年	2020年	2021年
限局	49.7	47.8	43.8	42.5	40.5
領域**	34.3	36.5	39.8	40.2	40.5
遠隔転移	3.6	4.4	6.8	5.0	8.6
不明	12.4	11.3	9.7	12.3	10.5

\*上皮内がんを含む。 胃の限局にはmがんを含む。 結腸・直腸の上皮内は、mがんまでを指す。 子宮頸部の上皮内は、CIN3を含む。

口腔・咽頭					
	2017年	2018年	2019年	2020年	2021年
限局	38.7	40.0	39.3	41.3	40.1
領域**	48.3	47.4	48.2	47.1	47.6
遠隔転移	3.7	5.6	4.9	4.1	5.9
不明	9.3	7.0	7.5	7.5	6.3
胃					
	2017年	2018年	2019年	2020年	2021年
限局	54.0	56.6	56.9	52.7	55.6
領域**	19.2	17.0	17.9	20.5	18.8
遠隔転移	18.1	19.9	19.0	19.6	18.3
不明	8.7	6.5	6.2	7.3	7.3
肝および肝内胆管					
	2017年	2018年	2019年	2020年	2021年
限局	56.7	59.4	63.3	60.8	62.3
領域**	12.5	14.3	11.2	13.3	11.7
遠隔転移	12.5	9.7	12.4	11.5	14.3
不明	18.3	16.6	13.1	14.4	11.7
肺					
	2017年	2018年	2019年	2020年	2021年
限局	10.0	15.7	17.9	19.7	20.5
領域**	35.7	28.8	27.8	25.3	27.0
遠隔転移	43.1	47.8	46.6	46.6	47.1
不明	11.1	7.7	7.7	8.5	5.3
肺*					
	2017年	2018年	2019年	2020年	2021年
上皮内	0.2	2.8	3.5	3.2	5.3
限局	37.8	35.0	36.7	36.4	35.6
領域**	15.8	18.0	17.6	17.8	15.5
遠隔転移	35.2	34.3	33.6	33.8	35.6
不明	10.9	9.8	8.6	8.9	7.9
乳房（女性のみ）*					
	2017年	2018年	2019年	2020年	2021年
上皮内	9.2	8.1	8.7	7.6	8.7
限局	52.1	52.7	49.7	55.3	54.3
領域**	22.4	23.1	24.5	22.1	23.6
遠隔転移	6.0	7.0	7.9	6.7	7.5
不明	10.3	9.1	9.2	8.3	6.0
子宮頸部*					
	2017年	2018年	2019年	2020年	2021年
上皮内	57.7	66.1	58.7	58.7	59.6
限局	17.1	15.2	20.3	20.3	17.1
領域**	16.7	12.6	15.2	14.9	13.5
遠隔転移	5.8	4.4	3.2	3.7	6.3
不明	2.7	1.8	2.7	2.3	3.6
卵巣					
	2017年	2018年	2019年	2020年	2021年
限局	34.7	29.0	35.3	18.3	27.6
領域**	32.7	45.2	40.7	46.6	49.3
遠隔転移	16.3	16.1	16.7	22.1	17.2
不明	16.3	9.7	7.3	12.2	6.0
膀胱*					
	2017年	2018年	2019年	2020年	2021年
上皮内	44.6	40.9	42.6	42.8	40.8
限局	36.9	38.9	39.7	40.0	42.5
領域**	6.9	9.7	7.4	6.3	6.8
遠隔転移	3.0	1.9	3.1	2.3	2.6
不明	8.7	8.6	7.3	8.6	7.3
脳・中枢神経系					
	2017年	2018年	2019年	2020年	2021年
限局	57.9	55.7	55.4	63.6	60.6
領域**	10.5	12.7	16.1	15.2	21.2
遠隔転移	3.5	3.8	5.4	6.1	1.5
不明	28.1	27.8	23.2	15.2	16.7
悪性リンパ腫					
	2017年	2018年	2019年	2020年	2021年
限局	26.8	23.1	28.8	30.4	28.5
領域**	15.2	14.5	21.9	19.3	18.9
遠隔転移	46.6	48.1	39.2	36.5	41.9
不明	11.3	14.3	10.1	13.8	10.7



推移表 19 初回治療の方法 (%)、部位別、年別：対象は DCO を除く届出患者

部位*	2017年	2018年	2019年	2020年	2021年	部位*	2017年	2018年	2019年	2020年	2021年
外科的治療	28.6	28.0	26.7	26.1	24.6	口腔・咽頭	52.8	49.3	47.2	47.8	55.4
鏡視下治療	17.1	17.7	19.4	20.7	21.4	鏡視下治療	0.0	0.0	0.0	1.4	0.4
内視鏡的治療	12.9	12.7	13.1	12.2	12.1	内視鏡的治療	2.6	4.1	4.9	4.1	4.1
放射線療法	9.0	9.0	9.1	9.4	9.7	放射線療法	37.9	32.6	36.1	32.8	35.7
化学療法	28.3	29.0	28.3	28.3	29.0	化学療法	37.9	31.9	30.5	32.1	26.0
内分泌療法	9.6	9.1	9.6	9.5	10.3	内分泌療法	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7
その他の治療	4.0	3.1	3.0	2.7	2.3	その他の治療	0.4	0.7	0.3	0.7	0.4
特異的治療なし・不明	21.1	20.8	20.0	19.9	20.4	特異的治療なし・不明	16.7	16.3	18.0	18.1	15.6
食道*	13.5	12.8	9.9	8.7	7.1	胃	25.0	23.5	22.3	20.9	15.4
外科的治療	12.6	13.9	18.1	19.9	16.7	鏡視下治療	15.9	15.4	17.5	19.9	26.0
鏡視下治療	28.1	24.6	29.5	27.6	25.7	内視鏡的治療	32.3	33.6	32.8	29.6	30.2
内視鏡的治療	22.5	27.9	22.9	21.4	20.6	放射線療法	0.2	0.4	0.4	0.3	0.2
放射線療法	39.0	47.2	38.9	42.2	44.4	化学療法	22.3	22.8	23.6	23.8	22.2
化学療法	0.0	0.0	0.0	0.3	0.0	内分泌療法	0.2	0.1	0.2	0.1	0.1
内分泌療法	0.8	1.2	0.9	0.3	0.8	その他の治療	0.8	1.2	0.5	0.4	0.6
その他の治療	20.8	15.1	14.8	17.1	18.6	特異的治療なし・不明	20.1	17.9	19.7	21.2	22.1
大腸(結腸・直腸)*	27.5	24.6	21.2	20.3	16.6	肝および肝内胆管	17.4	18.5	16.1	17.7	17.3
外科的治療	35.3	35.6	39.4	41.8	43.4	鏡視下治療	4.5	6.7	8.2	11.7	7.3
鏡視下治療	24.5	25.9	25.8	24.0	24.4	内視鏡的治療	0.2	0.0	0.2	0.0	0.0
内視鏡的治療	1.4	1.6	1.4	1.7	1.4	放射線療法	1.6	1.7	3.2	2.7	2.8
放射線療法	27.6	27.8	26.9	28.3	27.2	化学療法	30.3	32.2	31.1	29.9	33.9
化学療法	0.1	0.2	0.2	0.1	0.0	内分泌療法	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
内分泌療法	1.4	1.3	0.5	0.5	0.3	その他の治療	32.3	30.5	30.3	24.6	21.8
その他の治療	13.0	12.7	12.1	12.2	14.0	特異的治療なし・不明	40.2	36.2	35.7	36.3	38.5
胆のう・胆管	27.2	34.0	29.2	29.8	30.6	膵臍	19.8	20.0	21.7	20.3	16.7
外科的治療	6.5	6.3	8.9	6.9	9.1	鏡視下治療	1.7	1.4	2.5	3.5	3.8
鏡視下治療	0.8	1.1	0.0	1.1	0.4	内視鏡的治療	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0
内視鏡的治療	1.9	0.7	0.4	1.1	0.4	放射線療法	2.0	0.8	2.1	2.1	2.7
放射線療法	29.1	28.4	31.4	27.9	27.0	化学療法	51.4	50.0	53.6	53.8	56.7
化学療法	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	内分泌療法	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0
内分泌療法	4.6	2.5	1.8	0.8	1.2	その他の治療	4.6	3.0	0.6	1.9	0.2
その他の治療	43.3	40.0	42.8	43.1	46.4	特異的治療なし・不明	39.0	40.5	37.2	37.7	37.6
喉頭	11.6	23.0	22.2	21.3	28.8	肺*	5.0	3.9	3.4	3.6	4.0
外科的治療	0.0	2.3	4.2	0.0	0.0	鏡視下治療	34.0	34.9	38.2	38.0	38.4
鏡視下治療	4.3	2.3	6.9	1.6	5.1	内視鏡的治療	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
内視鏡的治療	75.4	64.4	61.1	60.7	61.0	放射線療法	11.1	11.0	11.4	12.3	11.3
放射線療法	40.6	35.6	23.6	32.8	32.2	化学療法	37.6	34.4	36.7	36.6	34.8
化学療法	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	内分泌療法	0.1	0.0	0.1	0.2	0.1
内分泌療法	1.4	0.0	0.0	0.0	0.0	その他の治療	1.8	1.1	0.5	0.9	0.6
その他の治療	8.7	18.4	15.3	14.8	11.9	特異的治療なし・不明	30.1	31.4	28.4	27.7	28.9
皮膚*	85.4	86.0	88.8	90.6	89.4	乳房(女性のみ) *	80.5	78.9	77.5	75.9	79.7
外科的治療	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	鏡視下治療	0.3	0.2	0.5	1.0	0.1
鏡視下治療	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	内視鏡的治療	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0
内視鏡的治療	0.8	1.5	1.7	1.0	0.0	放射線療法	26.5	28.4	22.6	24.9	26.4
放射線療法	3.3	3.5	2.5	2.9	2.9	化学療法	28.4	34.3	32.8	30.0	33.0
化学療法	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	内分泌療法	52.6	46.1	49.2	48.9	50.5
内分泌療法	2.2	2.6	1.7	2.1	1.4	その他の治療	0.5	0.5	0.4	0.2	0.4
その他の治療	11.0	11.9	8.5	7.1	8.6	特異的治療なし・不明	11.0	10.9	11.2	10.8	8.2
子宮*	72.3	75.3	69.8	68.6	62.2	子宮頸部*	73.7	78.4	73.3	70.2	63.8
外科的治療	12.9	10.7	18.0	19.3	10.7	鏡視下治療	2.4	1.2	2.4	5.4	6.0
鏡視下治療	0.0	0.0	0.2	0.7	0.4	内視鏡的治療	0.0	0.0	0.0	0.9	0.6
内視鏡的治療	10.7	8.3	9.6	11.0	9.8	放射線療法	16.4	12.3	13.3	16.0	13.8
放射線療法	26.9	23.4	21.7	20.6	23.4	化学療法	20.1	13.5	17.6	15.2	17.1
化学療法	0.2	0.2	0.9	0.6	0.6	内分泌療法	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
内分泌療法	4.1	1.8	5.3	4.8	3.3	その他の治療	5.8	2.6	8.0	7.2	5.1
その他の治療	11.1	10.5	12.1	9.1	15.7	特異的治療なし・不明	9.2	9.1	11.2	9.5	15.3
子宮体部	71.9	71.1	63.9	66.3	62.7	卵巢	67.3	68.5	71.3	74.8	80.6
外科的治療	12.9	10.7	18.0	19.3	20.3	鏡視下治療	2.0	5.6	4.0	3.8	6.0
鏡視下治療	0.0	0.0	0.5	0.5	0.0	内視鏡的治療	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
内視鏡的治療	1.2	1.5	2.2	1.6	2.8	放射線療法	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
放射線療法	39.2	41.1	30.6	31.0	36.7	化学療法	49.0	54.0	50.7	58.8	50.7
化学療法	0.6	0.5	2.7	1.6	1.7	内分泌療法	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
内分泌療法	1.2	0.0	0.0	0.5	0.0	その他の治療	0.0	0.8	0.7	0.8	0.7
その他の治療	11.7	12.2	12.0	7.5	11.9	特異的治療なし・不明	20.4	17.7	17.3	16.8	10.4
前立腺	6.3	3.9	3.6	1.7	1.5	膀胱*	10.3	7.2	6.0	5.9	4.9
外科的治療	17.0	18.2	20.0	20.6	21.0	鏡視下治療	6.1	6.4	4.5	7.0	8.0
鏡視下治療	0.8	1.2	1.2	1.7	1.0	内視鏡的治療	72.1	74.9	77.9	77.6	79.5
内視鏡的治療	14.2	14.5	19.7	17.7	20.3	放射線療法	7.5	7.0	5.5	5.7	6.8
放射線療法	3.5	4.2	3.4	3.0	3.6	化学療法	28.7	33.7	28.9	27.1	36.6
化学療法	56.7	59.1	57.5	59.5	57.7	内分泌療法	0.3	0.4	0.8	0.5	0.2
内分泌療法	1.8	1.7	0.3	0.9	0.4	その他の治療	19.2	14.4	23.1	20.1	18.8
その他の治療	18.8	17.4	16.5	14.7	15.0	特異的治療なし・不明	11.0	11.3	12.3	10.8	10.4
腎・尿路(膀胱除く)	14.7	9.7	8.3	9.4	4.1	脳・中枢神経系	45.6	51.9	50.0	62.1	50.0
外科的治療	49.7	57.5	60.5	55.8	61.4	鏡視下治療	0.0	1.3	0.0	0.0	0.0
鏡視下治療	0.9	0.3	1.1	0.6	0.3	内視鏡的治療	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
内視鏡的治療	1.5	3.3	1.7	1.2	3.0	放射線療法	43.9	45.6	42.9	59.1	53.0
放射線療法	17.9	22.8	21.5	20.6	20.4	化学療法	42.1	48.1	44.6	53.0	51.5
化学療法	0.0	0.3	0.0	0.3	0.0	内分泌療法	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5
内分泌療法	2.6	0.8	0.9	1.8	1.9	その他の治療	1.8	0.0	0.0	1.5	1.5
その他の治療	25.3	19.7	20.3	23.3	20.7	特異的治療なし・不明	35.1	32.9	39.3	25.8	33.3
甲状腺	73.4	76.8	76.7	70.9	71.8						
外科的治療	0.0	0.0	0.6	1.7	2.7						
鏡視下治療	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0						
内視鏡的治療	8.3	5.4	7.4	7.8	9.1						
放射線療法	1.2	1.0	2.3	3.4	2.3						
化学療法	3.6	2.5	3.4	1.7	7.7						
内分泌療法	0.0	0.0	1.1	0.0	0.0						
その他の治療	25.4	22.2	18.2	24.0	23.6						
特異的治療なし・不明											

\*上皮内がんを含む。  
複数の切除を併せて行った場合は、重複する。  
切除には、外科的、休腔鏡的、内視鏡的手術を含む。  
薬剤には、化学療法、内分泌療法を含む。



## 死亡の年次推移の概要

死亡数は、男女とも増減を繰り返しており、男女ともに横ばいである。年齢調整死亡率は全体では減少傾向である。特に男性の減少が大きいように見える。死亡の推移については、引き続き経過観察が必要である。

2021 年罹患データ確定時のデータをもとに

過去 5 年分による、死亡数の推移を推移表 20、粗死亡率の推移を推移表 21、年齢調整死亡率の推移を推移表 22 に示した。また、医療圏別の部位別男女別年齢調整死亡率を推移表 23 から 28 に、部位別男女別年齢階級別死亡率の推移を推移表 29 から 35 に示した。

### 死亡数の推移

死亡年	2012年	2013年	2014年	2015年	2016年	2017年	2018年	2019年	2020年	2021年
総数	4,888	4,918	5,007	4,777	4,999	4,772	4,886	4,907	4,726	4,909
男性	2,896	2,946	2,996	2,797	2,849	2,828	2,723	2,816	2,759	2,801
女性	1,992	1,972	2,011	1,980	2,150	1,944	2,163	2,091	1,967	2,108



### 粗死亡率の推移（人口 10 万対）

死亡年	2012年	2013年	2014年	2015年	2016年	2017年	2018年	2019年	2020年	2021年
総数	346.8	355.8	342.1	360.9	354.7	348.6	360.6	365.9	356.4	374.2
男性	429.9	440.6	451.5	424.7	435.9	435.7	423.5	442.1	438.5	449.6
女性	263.8	263.1	270.4	268.4	293.9	270.0	303.8	297.0	282.3	306.0

### 粗死亡率の推移



### 年齢調整死亡率の推移（人口 10 万対、日本人口）

死亡年	2012年	2013年	2014年	2015年	2016年	2017年	2018年	2019年	2020年	2021年
総数	128.8	126.6	119.9	123.9	121.3	115.2	115.4	115.2	109.8	111.7
男性	184.3	183.8	183.4	170.4	169.3	161.7	152.3	154.6	150.1	150.9
女性	92.2	89.7	85.5	83.1	92.0	80.7	89.0	86.8	80.4	82.7

### 年齢調整死亡率の推移



### 累積死亡率の推移

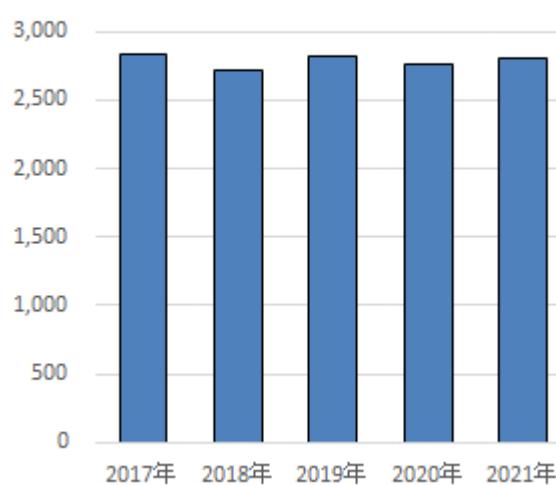
死亡年	2012年	2013年	2014年	2015年	2016年	2017年	2018年	2019年	2020年	2021年
総数	9.7	9.3	9.1	9.3	9.2	8.9	8.7	8.6	8.1	8.2
男性	13.4	13.0	12.4	12.3	12.5	11.9	11.1	11.0	10.7	10.7
女性	6.5	6.1	6.1	6.8	6.3	6.1	6.6	6.4	5.8	5.9



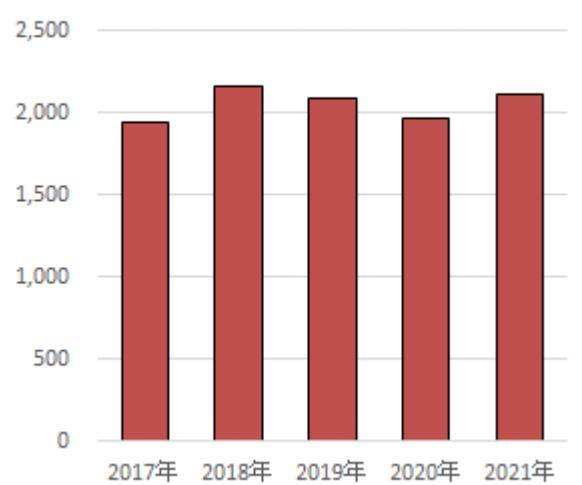
推移表 20 死亡数：部位別、性別、年別－上皮内がんを除く

死亡年	男性					女性				
	2017年	2018年	2019年	2020年	2021年	2017年	2018年	2019年	2020年	2021年
全部位	2,828	2,723	2,816	2,759	2,801	1,944	2,163	2,091	1,967	2,108
口腔・咽頭	73	76	84	56	73	25	34	21	39	44
食道	111	103	114	111	110	27	23	30	20	33
胃	397	382	365	364	378	214	237	205	192	213
大腸（結腸・直腸）	366	323	319	356	338	280	357	335	291	368
肝および肝内胆管	283	217	254	243	244	160	145	132	126	132
胆のう・胆管	107	108	104	121	108	120	116	99	116	101
脾臓	200	216	199	182	228	222	215	241	206	213
喉頭	12	15	13	22	6	2	1	1	1	0
肺	651	625	680	619	669	239	294	275	282	320
皮膚	7	12	9	11	5	13	16	12	6	14
乳房	0	2	1	1	2	158	184	196	191	176
子宮	--	--	--	--	--	85	93	88	79	76
子宮頸部	--	--	--	--	--	33	33	35	34	33
子宮体部	--	--	--	--	--	35	40	27	32	32
卵巣	--	--	--	--	--	46	56	57	56	47
前立腺	167	156	168	167	148	--	--	--	--	--
膀胱	79	92	87	95	91	41	37	45	32	38
腎・尿路	66	79	83	60	80	55	35	49	34	41
脳・中枢神経系	21	16	23	16	24	14	20	15	13	22
甲状腺	3	6	5	8	6	16	17	18	18	19
悪性リンパ腫	79	82	78	94	87	76	83	84	74	76
多発性骨髓腫	24	42	26	25	25	21	29	31	24	31
白血病	68	59	72	78	70	37	47	37	48	38

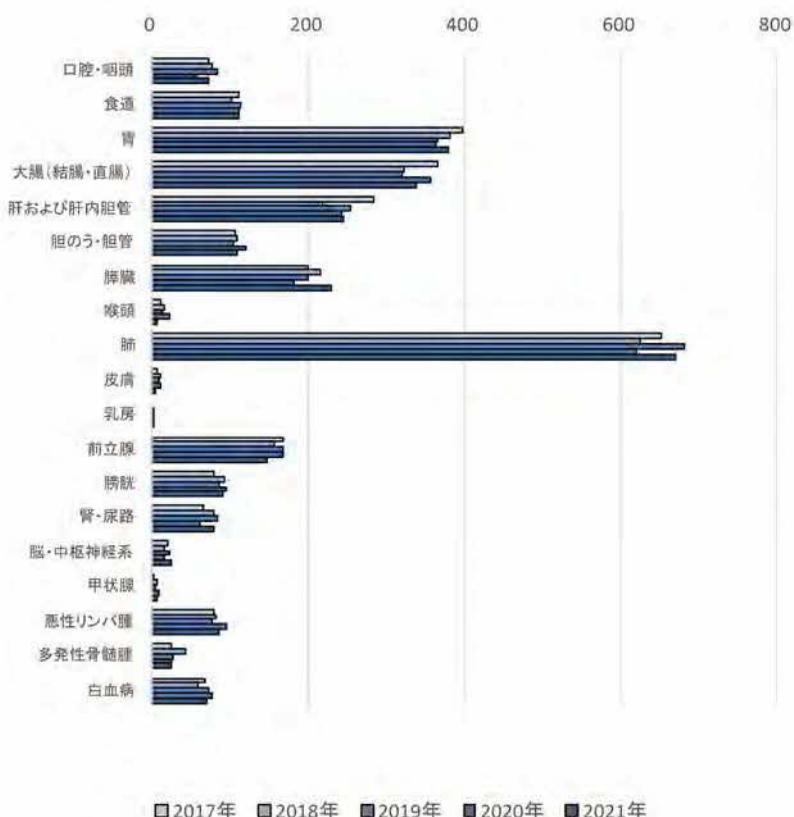
死亡数全部位(男性)



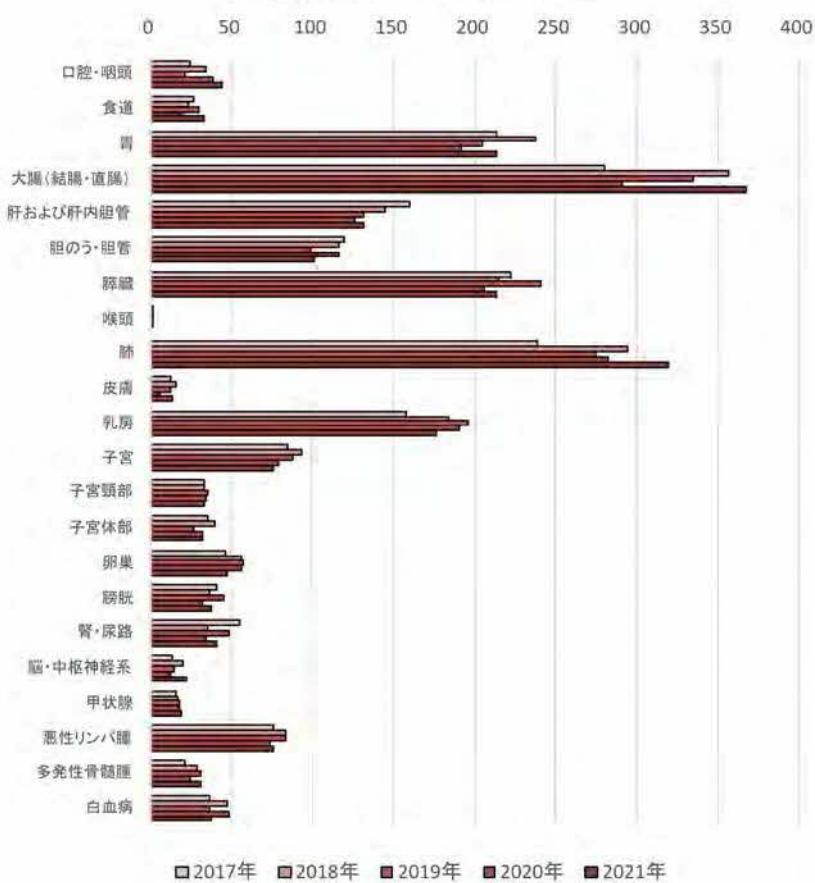
死亡数全部位(女性)



## 死亡数推移 部位別(男性)



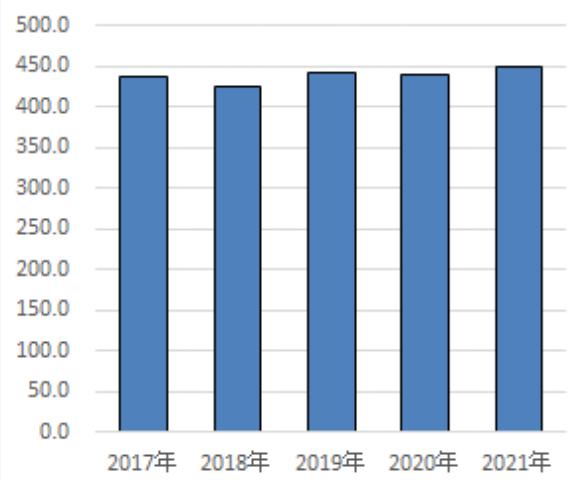
## 死亡数推移 部位別(女性)



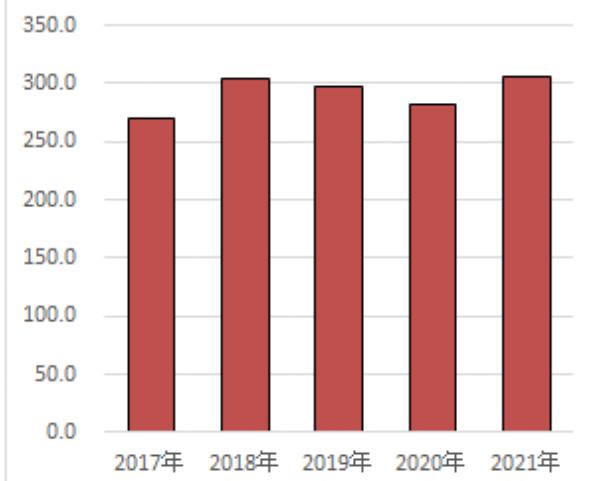
推移表 21 粗死亡率（人口 10 万対）：部位別、性別、年別—上皮内がんを除く

死亡年	男性					女性				
	2017年	2018年	2019年	2020年	2021年	2017年	2018年	2019年	2020年	2021年
全部位	435.7	423.5	442.1	438.5	449.6	270.0	303.8	297.0	282.3	306.0
口腔・咽頭	11.2	11.8	13.2	8.9	11.7	3.5	4.8	3.0	5.6	6.4
食道	17.1	16.0	17.9	17.6	17.7	3.8	3.2	4.3	2.9	4.8
胃	61.2	59.4	57.3	57.9	60.7	29.7	33.3	29.1	27.6	30.9
大腸（結腸・直腸）	56.4	50.2	50.1	56.6	54.3	38.9	50.1	47.6	41.8	53.4
肝および肝内胆管	43.6	33.7	39.9	38.6	39.2	22.2	20.4	18.8	18.1	19.2
胆のう・胆管	16.5	16.8	16.3	19.2	17.3	16.7	16.3	14.1	16.6	14.7
脾臓	30.8	33.6	31.2	28.9	36.6	30.8	30.2	34.2	29.6	30.9
喉頭	1.8	2.3	2.0	3.5	1.0	0.3	0.1	0.1	0.1	0.0
肺	100.3	97.2	106.8	98.4	107.4	33.2	41.3	39.1	40.5	46.4
皮膚	1.1	1.9	1.4	1.7	0.8	1.8	2.2	1.7	0.9	2.0
乳房	0.0	0.3	0.2	0.2	0.3	21.9	25.8	27.8	27.4	25.5
子宮	--	--	--	--	--	11.8	13.1	12.5	11.3	11.0
子宮頸部	--	--	--	--	--	4.6	4.6	5.0	4.9	4.8
子宮体部	--	--	--	--	--	4.9	5.6	3.8	4.6	4.6
卵巣	--	--	--	--	--	6.4	7.9	8.1	8.0	6.8
前立腺	25.7	24.3	26.4	26.5	23.8	--	--	--	--	--
膀胱	12.2	14.3	13.7	15.1	14.6	5.7	5.2	6.4	4.6	5.5
腎・尿路	10.2	12.3	13.0	9.5	12.8	7.6	4.9	7.0	4.9	6.0
脳・中枢神経系	3.2	2.5	3.6	2.5	3.9	1.9	2.8	2.1	1.9	3.2
甲状腺	0.5	0.9	0.8	1.3	1.0	2.2	2.4	2.6	2.6	2.8
悪性リンパ腫	12.2	12.8	12.2	14.9	14.0	10.6	11.7	11.9	10.6	11.0
多発性骨髄腫	3.7	6.5	4.1	4.0	4.0	2.9	4.1	4.4	3.4	4.5
白血病	10.5	9.2	11.3	12.4	11.2	5.1	6.6	5.3	6.9	5.5

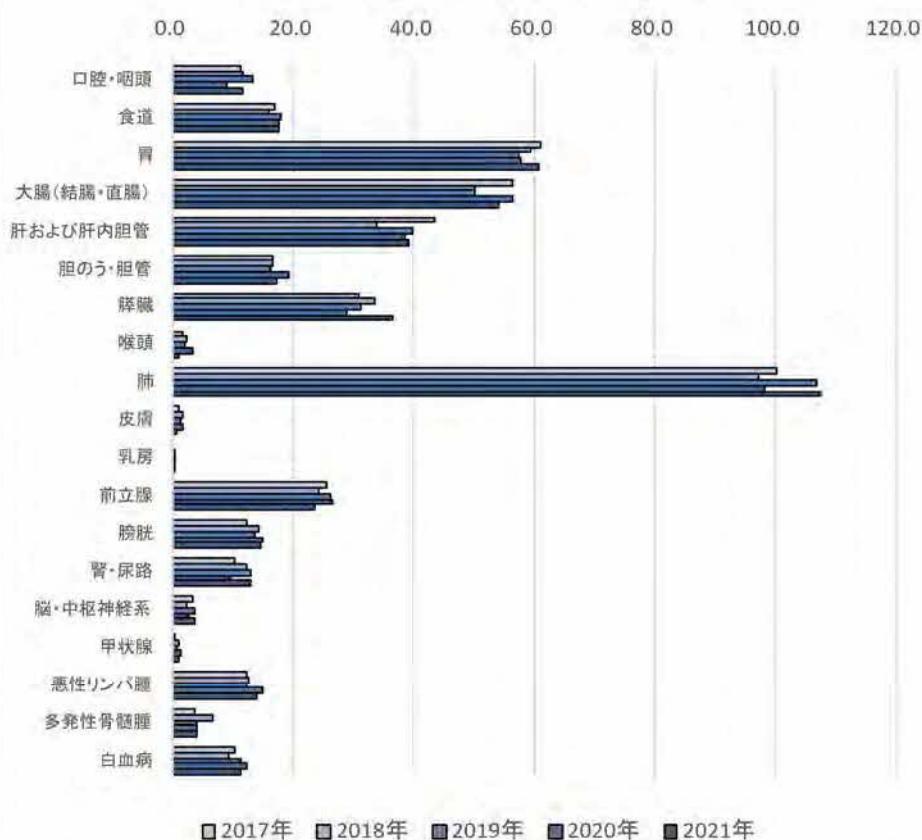
粗死亡率推移(男性)



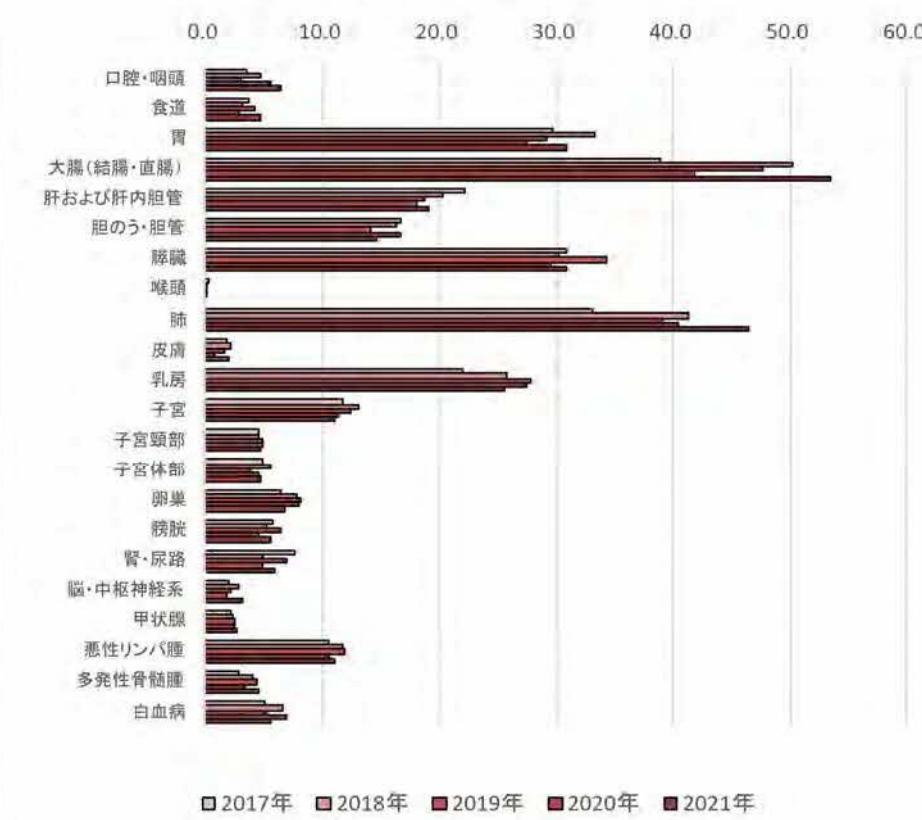
粗死亡率推移(女性)



### 粗死亡率推移 部位別(男性)



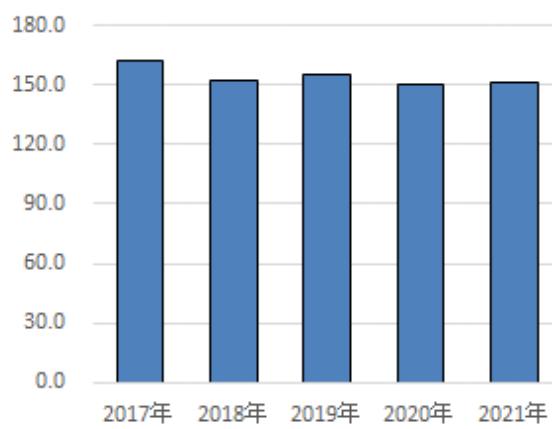
### 粗死亡率推移 部位別(女性)



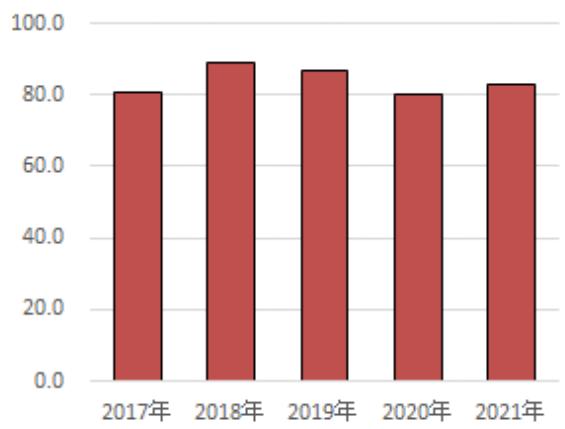
推移表 22 年齢調整死亡率（人口 10 万対、日本人口）：部位別、性別、年別—上皮内がんを除く

死亡年	男性					女性				
	2017年	2018年	2019年	2020年	2021年	2017年	2018年	2019年	2020年	2021年
全部位	161.7	152.3	154.6	150.1	150.9	80.7	89.0	86.8	80.4	82.7
口腔・咽頭	5.0	4.8	4.9	3.6	4.0	1.0	1.5	1.1	1.5	1.3
食道	7.1	6.1	7.2	6.9	7.0	0.9	1.0	1.2	0.8	1.4
胃	23.1	21.7	19.9	19.9	19.8	8.1	8.1	7.8	7.1	8.4
大腸（結腸・直腸）	22.1	19.8	19.7	21.5	19.9	11.6	13.2	12.5	11.5	12.9
肝および肝内胆管	15.2	12.0	12.6	12.9	12.4	4.9	4.3	4.4	3.5	4.2
胆のう・胆管	6.2	5.2	5.0	5.8	5.0	3.0	3.0	2.6	3.5	2.6
脾臓	11.9	12.6	12.3	10.9	13.0	9.0	8.5	9.3	8.1	8.3
喉頭	0.5	0.9	0.7	1.3	0.2	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
肺	36.1	34.6	36.4	33.1	36.5	8.6	10.1	9.9	10.5	10.2
皮膚	0.4	0.7	0.6	0.6	0.2	0.4	0.7	0.2	0.2	0.3
乳房	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1	10.4	13.7	13.8	13.7	11.9
子宮	--	--	--	--	--	5.8	6.0	5.8	5.4	4.6
子宮頸部	--	--	--	--	--	2.2	2.6	2.6	3.0	2.5
子宮体部	--	--	--	--	--	2.3	2.2	1.9	1.6	1.7
卵巣	--	--	--	--	--	3.6	4.5	3.1	2.9	3.4
前立腺	7.4	6.8	6.9	6.2	6.1	--	--	--	--	--
膀胱	3.7	4.2	4.1	4.1	4.1	1.1	0.7	1.2	0.8	0.8
腎・尿路	3.5	4.3	4.5	3.0	3.6	1.7	1.3	1.6	1.0	1.0
脳・中枢神経系	2.1	1.2	2.2	1.2	2.5	0.9	1.4	0.9	0.9	1.7
甲状腺	0.1	0.2	0.2	0.4	0.3	0.5	0.5	0.7	0.5	0.7
悪性リンパ腫	4.1	4.4	4.0	4.6	4.4	3.2	2.3	2.8	1.6	2.3
多発性骨髄腫	1.2	2.1	1.4	1.1	1.1	0.6	1.1	1.0	0.7	0.8
白血病	4.5	3.8	4.0	4.7	4.1	1.9	2.4	1.8	1.5	2.0

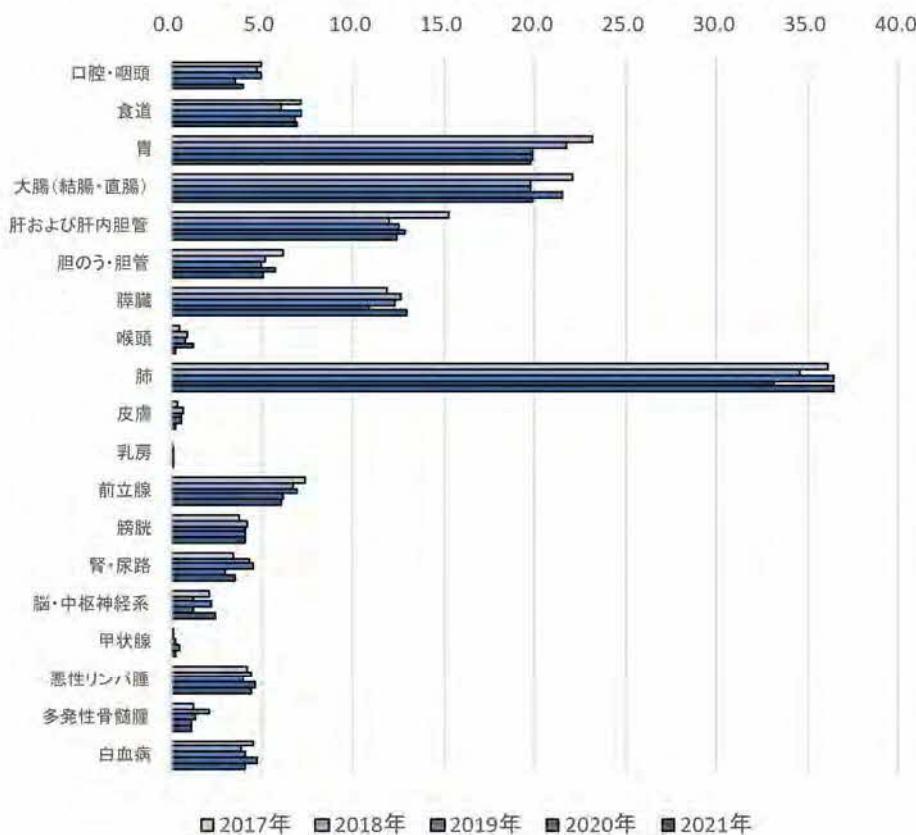
年齢調整死亡率  
全部位(男性)



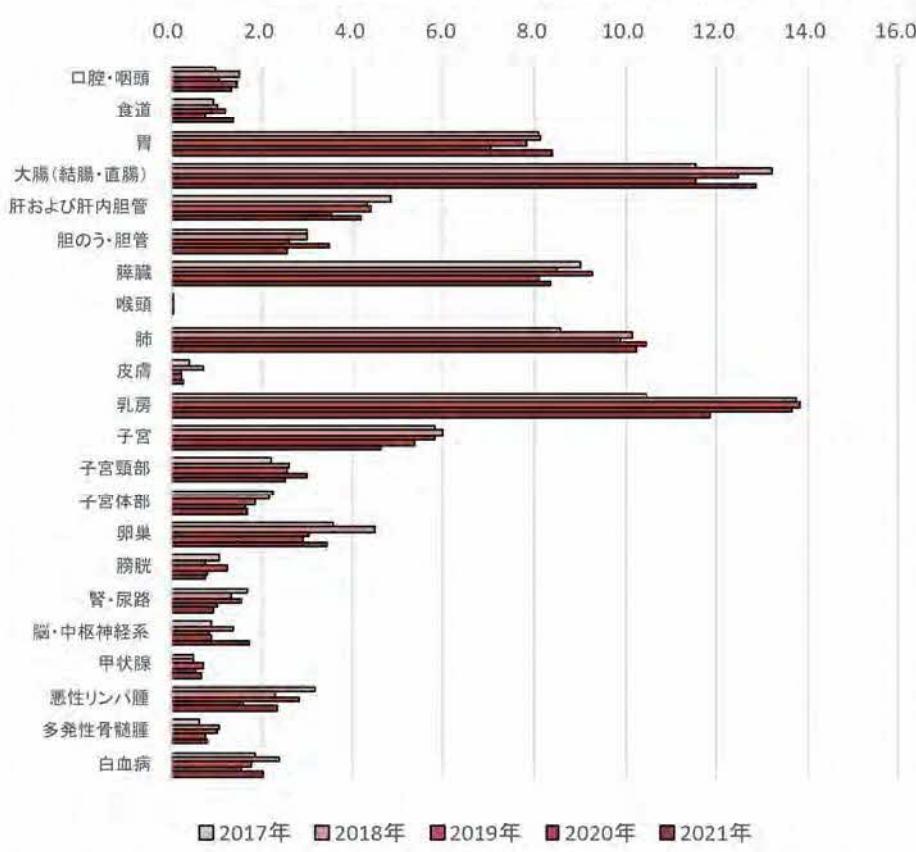
年齢調整死亡率  
全部位(女性)



### 年齢調整死亡率推移 部位別(男性)

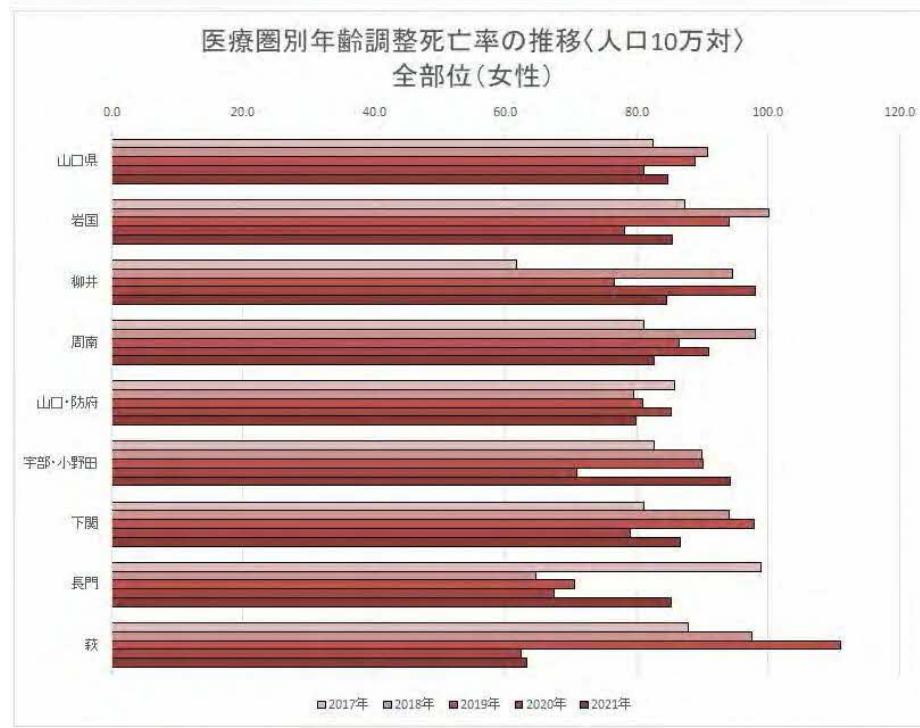
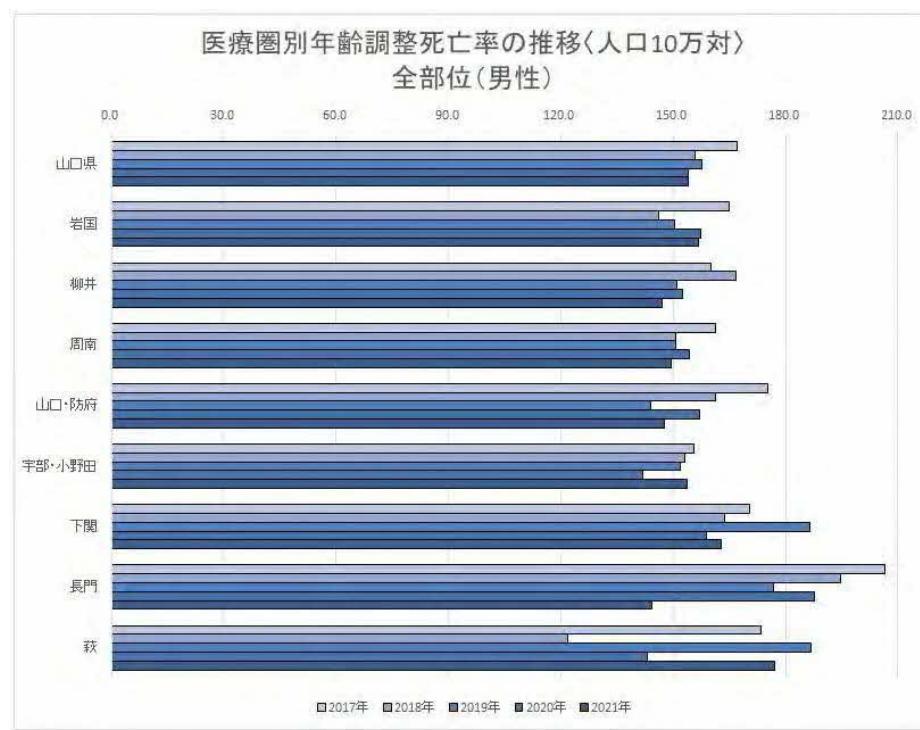


### 年齢調整死亡率推移 部位別(女性)



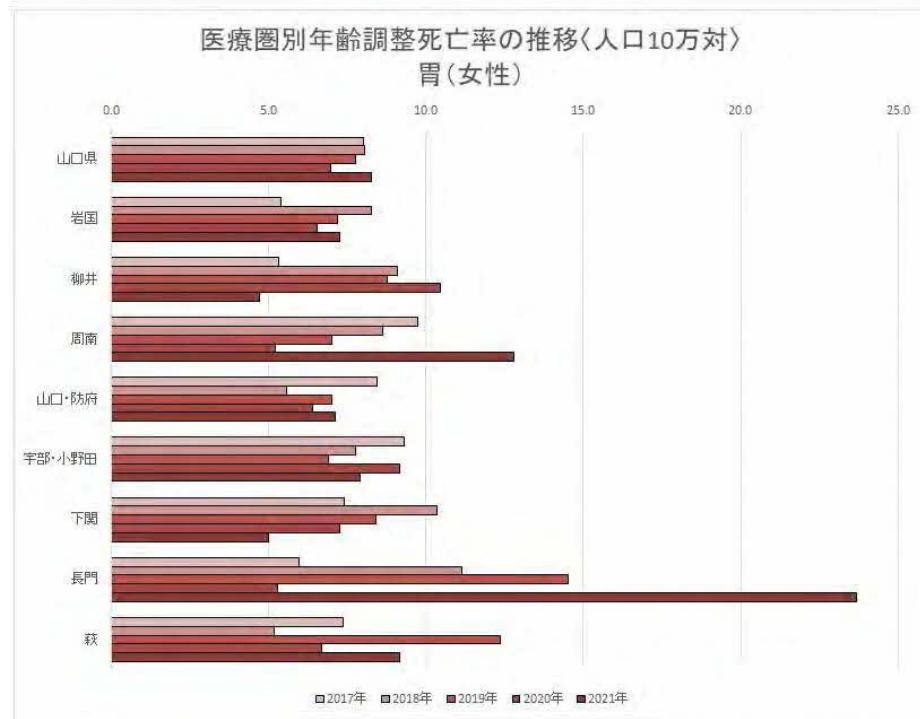
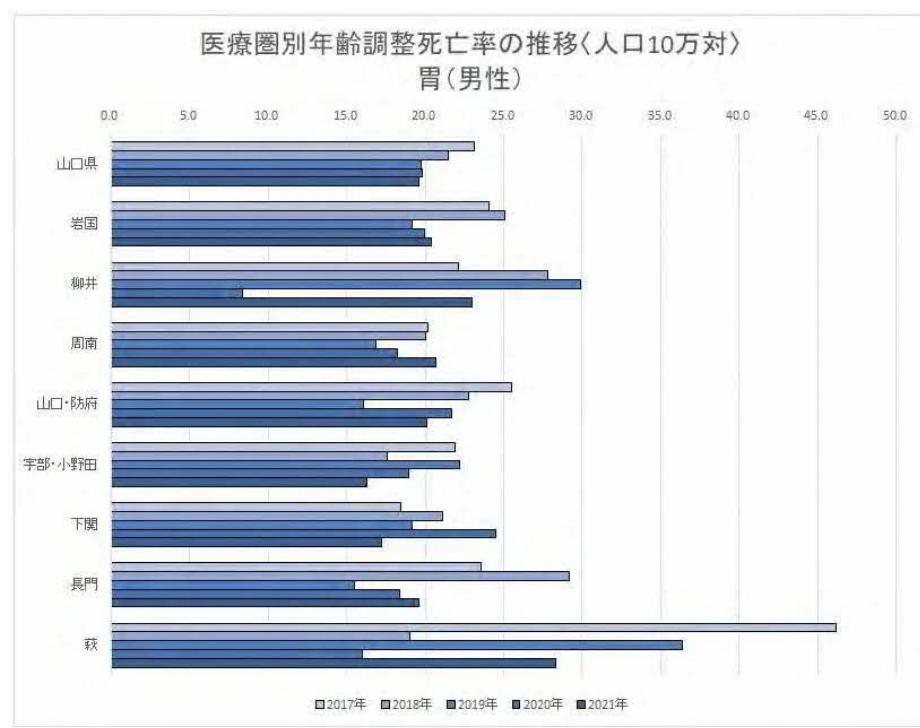
推移表 23 医療圏別年齢調整死亡率（人口 10 万対）：全部位、性別、年別

死亡年	男					女				
	2017年	2018年	2019年	2020年	2021年	2017年	2018年	2019年	2020年	2021年
山口県	167.0	155.9	157.7	154.2	154.0	82.5	90.8	88.9	81.1	84.8
岩国	164.9	146.0	150.3	157.5	156.6	87.3	100.1	94.0	78.1	85.4
柳井	160.1	166.9	151.0	152.4	147.0	61.7	94.6	76.6	98.0	84.5
周南	161.4	150.5	150.8	154.5	149.5	81.2	98.1	86.5	91.0	82.7
山口・防府	175.2	161.3	143.9	157.1	147.5	85.7	79.6	80.9	85.2	79.9
宇部・小野田	155.6	153.0	151.8	141.8	153.6	82.7	89.8	90.1	71.0	94.2
下関	170.5	163.6	186.6	158.8	162.8	81.1	94.1	97.8	79.0	86.7
長門	206.5	194.6	176.7	187.9	144.2	98.8	64.6	70.6	67.4	85.2
萩	173.3	121.9	186.8	143.2	177.0	87.9	97.5	111.1	62.3	63.3



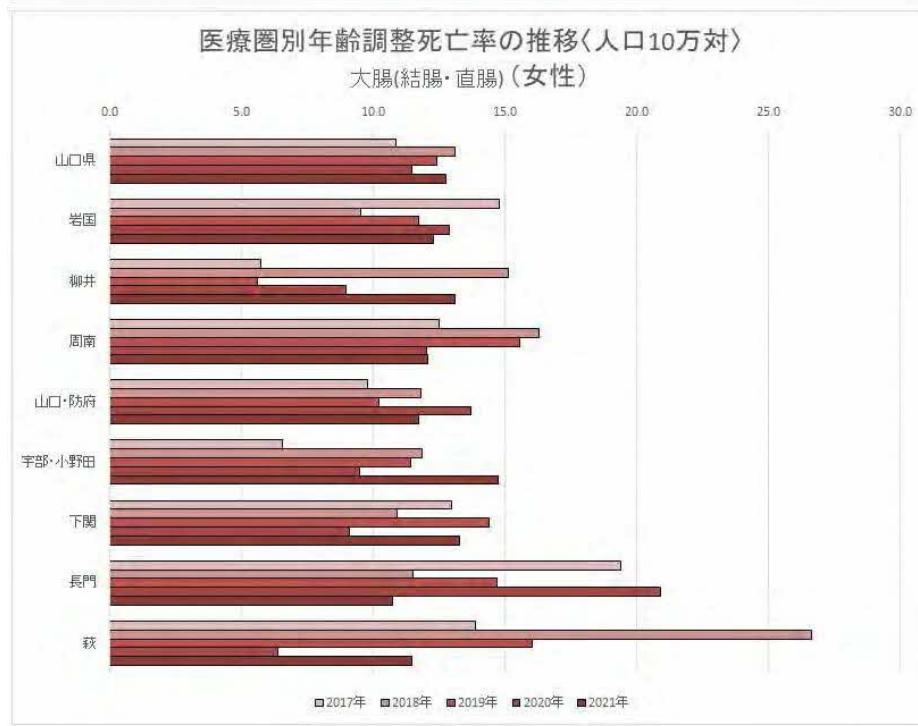
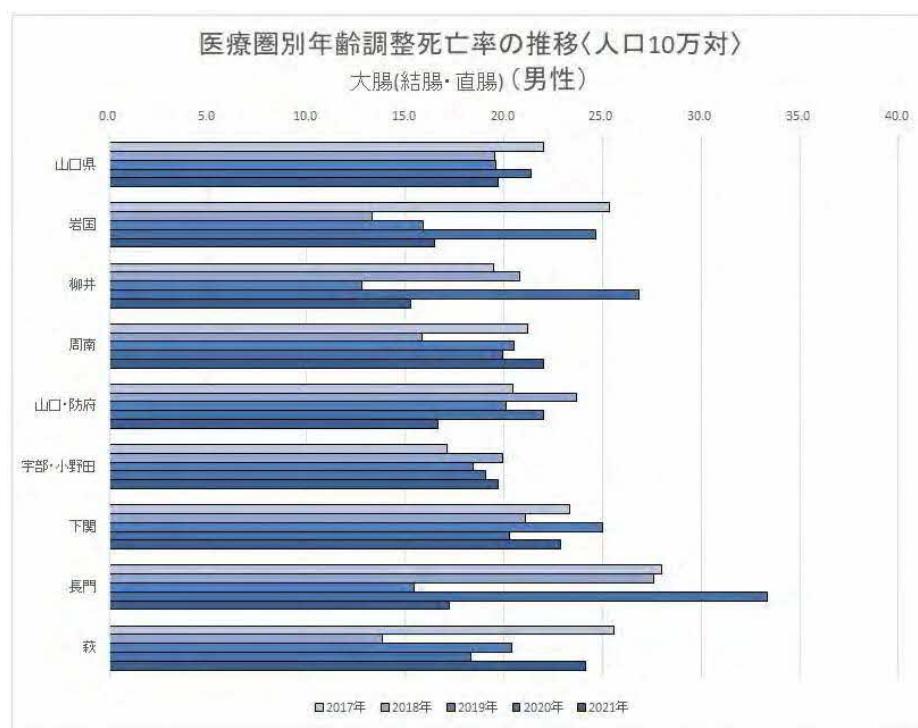
推移表 24 医療圏別年齢調整死亡率（人口 10 万対）：胃、性別、年別

死亡年	男					女				
	2017年	2018年	2019年	2020年	2021年	2017年	2018年	2019年	2020年	2021年
山口県	23.1	21.5	19.7	19.8	19.6	8.0	8.1	7.8	7.0	8.3
岩国	24.0	25.1	19.2	20.0	20.4	5.4	8.3	7.2	6.5	7.3
柳井	22.1	27.8	29.9	8.4	23.0	5.3	9.1	8.8	10.5	4.7
周南	20.2	20.1	16.9	18.2	20.7	9.8	8.6	7.0	5.2	12.8
山口・防府	25.5	22.8	16.1	21.7	20.1	8.4	5.6	7.0	6.4	7.1
宇部・小野田	21.9	17.6	22.2	18.9	16.3	9.3	7.8	6.9	9.2	7.9
下関	18.5	21.1	19.2	24.5	17.2	7.4	10.4	8.4	7.3	5.0
長門	23.6	29.2	15.5	18.4	19.6	6.0	11.1	14.5	5.3	23.7
萩	46.2	19.0	36.4	16.0	28.3	7.4	5.2	12.4	6.7	9.2



推移表 25 医療圏別年齢調整死亡率（人口 10 万対）：大腸（結腸・直腸）性別、年別

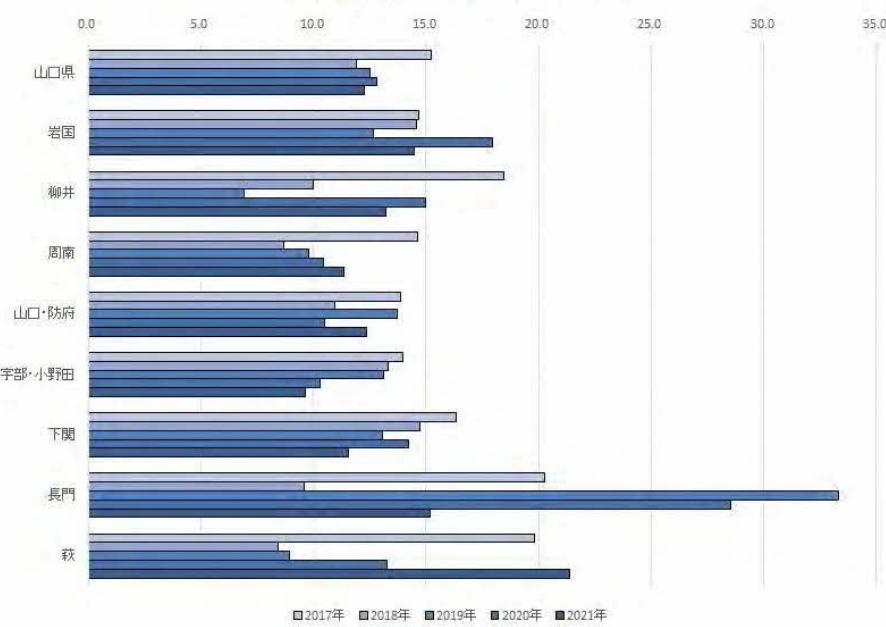
死亡年	男					女				
	2017年	2018年	2019年	2020年	2021年	2017年	2018年	2019年	2020年	2021年
山口県	22.0	19.5	19.6	21.4	19.7	10.9	13.1	12.4	11.5	12.8
岩国	25.4	13.3	15.9	24.7	16.5	14.8	9.5	11.7	12.9	12.3
柳井	19.5	20.8	12.8	26.8	15.3	5.7	15.1	5.6	9.0	13.1
周南	21.2	15.9	20.5	19.9	22.0	12.5	16.3	15.6	12.1	12.1
山口・防府	20.5	23.7	20.1	22.0	16.7	9.8	11.8	10.2	13.7	11.7
宇部・小野田	17.1	19.9	18.5	19.1	19.7	6.6	11.9	11.4	9.5	14.8
下関	23.3	21.1	25.0	20.3	22.9	13.0	10.9	14.4	9.1	13.3
長門	28.0	27.6	15.4	33.4	17.2	19.4	11.5	14.7	20.9	10.7
萩	25.6	13.8	20.4	18.3	24.2	13.9	26.7	16.1	6.4	11.5



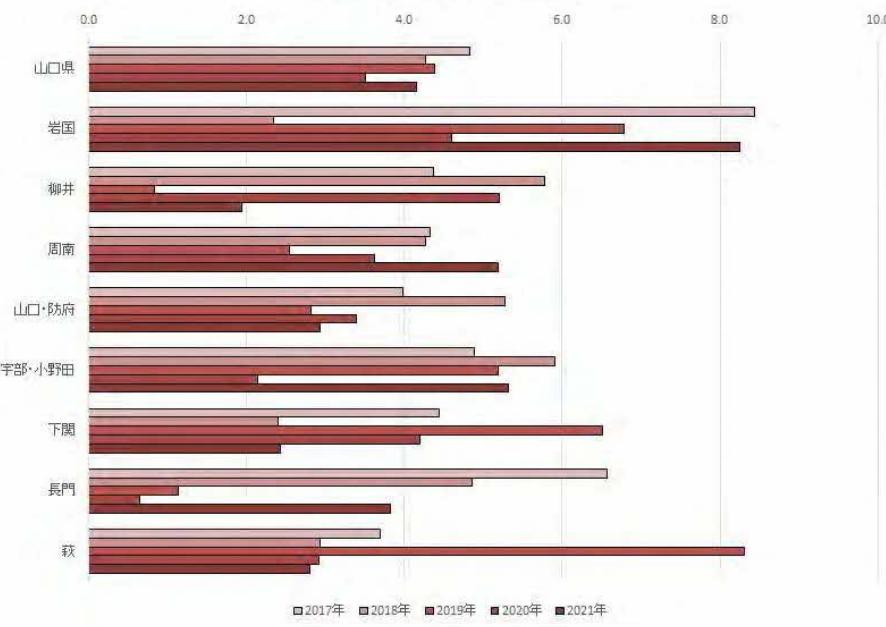
推移表 26 医療圏別年齢調整死亡率（人口 10 万対）：肝および肝内胆管、性別、年別

死亡年	男					女				
	2017年	2018年	2019年	2020年	2021年	2017年	2018年	2019年	2020年	2021年
山口県	15.2	11.9	12.5	12.8	12.3	4.8	4.3	4.4	3.5	4.2
岩国	14.7	14.6	12.7	17.9	14.5	8.4	2.3	6.8	4.6	8.3
柳井	18.4	10.0	6.9	15.0	13.2	4.4	5.8	0.8	5.2	1.9
周南	14.6	8.7	9.8	10.5	11.3	4.3	4.3	2.5	3.6	5.2
山口・防府	13.9	11.0	13.7	10.5	12.3	4.0	5.3	2.8	3.4	2.9
宇部・小野田	14.0	13.3	13.1	10.3	9.7	4.9	5.9	5.2	2.2	5.3
下関	16.4	14.7	13.0	14.2	11.5	4.5	2.4	6.5	4.2	2.4
長門	20.3	9.6	33.3	28.5	15.2	6.6	4.9	1.1	0.6	3.8
萩	19.8	8.4	8.9	13.3	21.4	3.7	2.9	8.3	2.9	2.8

医療圏別年齢調整死亡率の推移(人口10万対)  
肝および肝内胆管(男性)



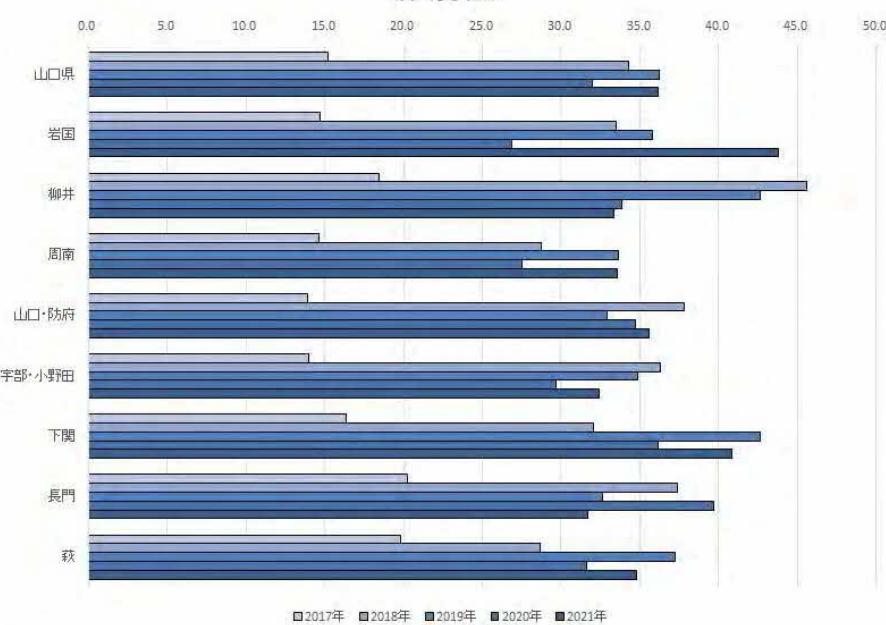
医療圏別年齢調整死亡率の推移(人口10万対)  
肝および肝内胆管(女性)



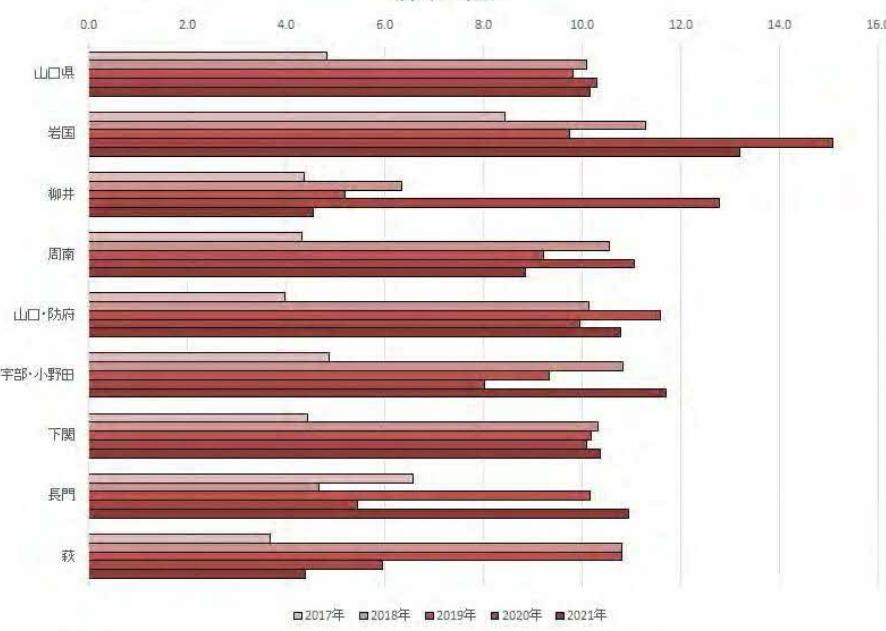
推移表 27 医療圏別年齢調整死亡率（人口 10 万対）：肺、性別、年別

死亡年	男					女				
	2017年	2018年	2019年	2020年	2021年	2017年	2018年	2019年	2020年	2021年
山口県	15.2	34.3	36.2	32.0	36.2	4.8	10.1	9.8	10.3	10.2
岩国	14.7	33.5	35.8	26.9	43.8	8.4	11.3	9.7	15.1	13.2
柳井	18.4	45.6	42.6	33.9	33.4	4.4	6.4	5.2	12.8	4.6
周南	14.6	28.7	33.7	27.5	33.6	4.3	10.6	9.2	11.1	8.9
山口・防府	13.9	37.8	32.9	34.7	35.6	4.0	10.1	11.6	10.0	10.8
宇部・小野田	14.0	36.3	34.9	29.7	32.4	4.9	10.8	9.3	8.0	11.7
下関	16.4	32.1	42.6	36.2	40.8	4.5	10.3	10.2	10.1	10.4
長門	20.3	37.4	32.6	39.7	31.7	6.6	4.7	10.2	5.4	11.0
萩	19.8	28.7	37.3	31.6	34.8	3.7	10.8	10.8	6.0	4.4

医療圏別年齢調整死亡率の推移(人口10万対)  
肺(男性)

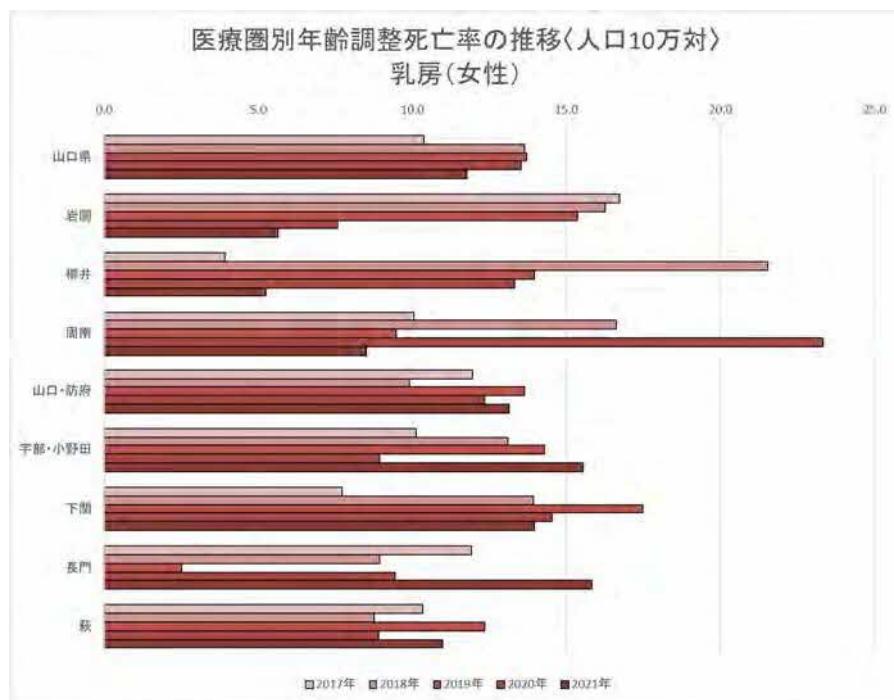


医療圏別年齢調整死亡率の推移(人口10万対)  
肺(女性)



推移表 28 医療圏別年齢調整死亡率（人口 10 万対）：乳房、女性、年別

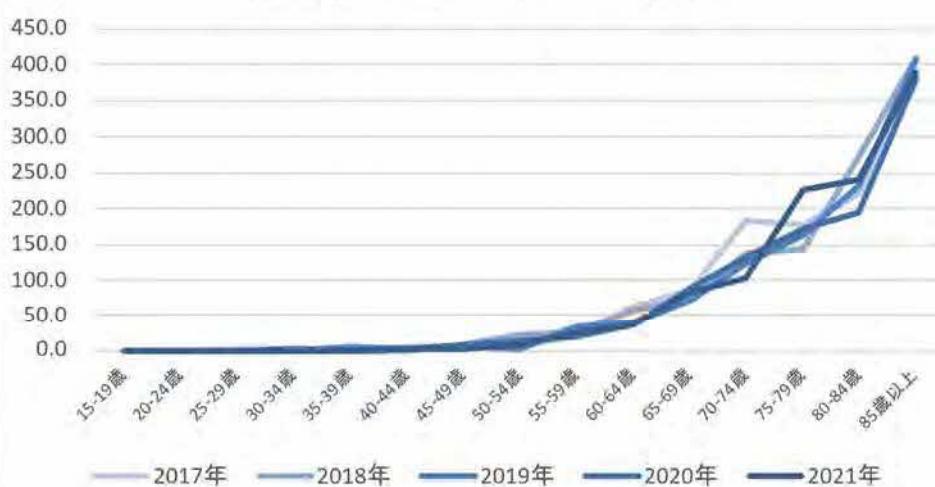
死亡年	女				
	2017年	2018年	2019年	2020年	2021年
山口県	10.4	13.6	13.7	13.5	11.8
岩国	16.7	16.2	15.4	7.6	5.7
柳井	3.9	21.5	14.0	13.3	5.2
周南	10.0	16.6	9.5	23.3	8.5
山口・防府	12.0	9.9	13.6	12.4	13.1
宇部・小野田	10.1	13.1	14.3	8.9	15.5
下関	7.7	13.9	17.5	14.5	13.9
長門	11.9	8.9	2.5	9.5	15.8
萩	10.3	8.8	12.4	8.9	11.0



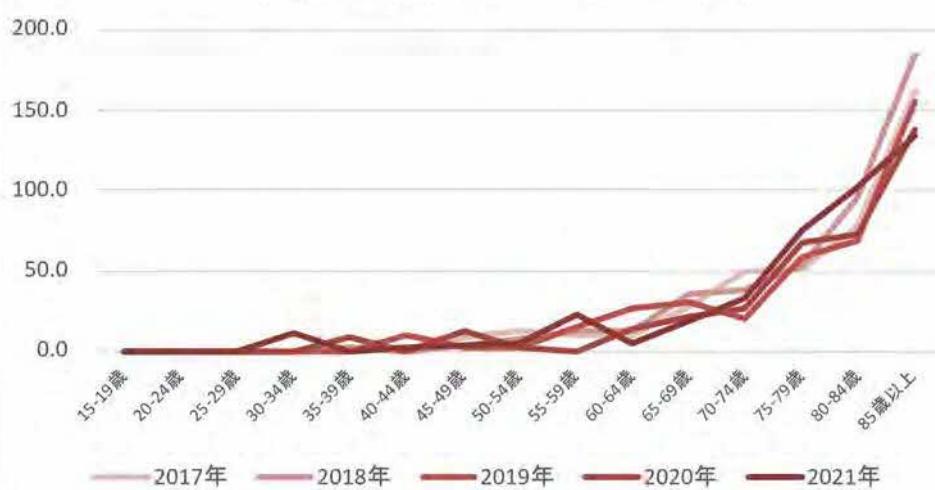
推移表 29 年齢階級別死亡率（人口 10 万対）：胃、性別、年別

年齢階級	男性					女性				
	2017年	2018年	2019年	2020年	2021年	2017年	2018年	2019年	2020年	2021年
15-19歳	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
20-24歳	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
25-29歳	3.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
30-34歳	3.0	0.0	0.0	3.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	11.5
35-39歳	2.7	0.0	5.7	0.0	0.0	2.8	2.9	0.0	8.9	0.0
40-44歳	6.4	0.0	2.4	2.5	2.6	0.0	0.0	9.5	0.0	2.6
45-49歳	4.4	8.7	6.3	8.2	2.1	8.7	4.3	2.1	12.7	4.3
50-54歳	5.3	23.7	2.6	12.6	7.0	12.5	7.3	2.4	2.4	4.4
55-59歳	23.1	26.3	34.2	18.5	25.0	9.5	12.2	15.0	0.0	23.1
60-64歳	62.2	55.8	40.5	37.0	35.9	10.4	13.0	26.7	13.6	4.7
65-69歳	85.0	75.4	71.2	88.8	82.6	27.7	36.1	30.4	21.2	18.4
70-74歳	184.4	138.3	121.6	130.6	103.5	49.1	37.5	20.0	26.9	33.3
75-79歳	177.8	143.2	164.1	172.5	225.0	51.0	54.0	58.8	67.5	74.5
80-84歳	221.4	271.4	233.3	196.0	239.3	77.3	95.3	69.0	72.1	102.3
85歳以上	375.0	408.3	408.0	380.7	388.9	161.4	184.7	155.0	137.1	133.3

年齢階級別死亡率 胃（男性）



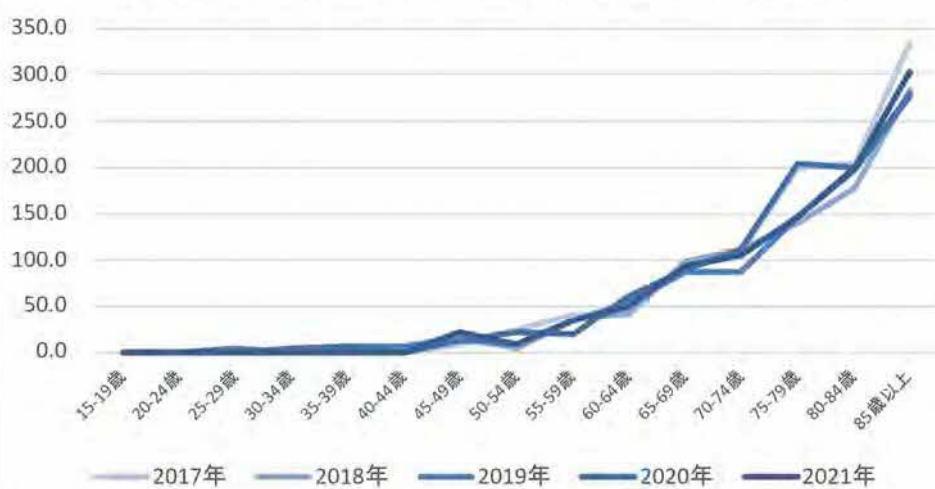
年齢階級別死亡率 胃（女性）



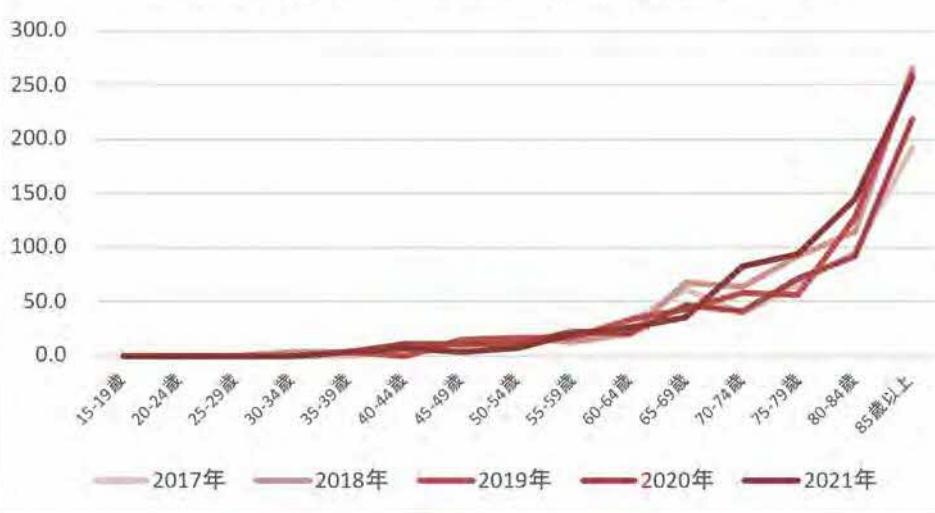
推移表 30 年齢階級別死亡率（人口 10 万対）：大腸（結腸・直腸）性別、年別－上皮内がんを除く

年齢階級	男性					女性				
	2017年	2018年	2019年	2020年	2021年	2017年	2018年	2019年	2020年	2021年
15-19歳	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
20-24歳	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
25-29歳	0.0	0.0	3.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
30-34歳	0.0	3.1	0.0	3.4	0.0	0.0	3.2	0.0	0.0	0.0
35-39歳	5.4	0.0	5.7	5.8	0.0	0.0	2.9	2.9	3.0	3.0
40-44歳	0.0	6.7	4.8	0.0	0.0	4.3	2.3	0.0	10.0	7.9
45-49歳	8.9	17.4	12.5	12.3	20.8	13.0	8.5	14.9	10.6	4.3
50-54歳	23.7	2.6	7.7	20.2	7.0	12.5	17.1	16.7	11.8	6.7
55-59歳	41.0	34.2	34.2	18.5	33.3	16.7	12.2	17.5	22.3	20.5
60-64歳	40.0	44.2	54.8	61.6	48.7	31.3	19.6	33.3	20.4	25.6
65-69歳	98.3	98.2	86.5	88.8	93.5	61.5	67.2	42.9	46.2	34.7
70-74歳	108.9	110.6	88.2	110.4	105.3	39.6	64.3	58.3	41.2	83.3
75-79歳	200.0	140.5	146.2	203.9	147.2	65.3	92.0	56.9	71.5	93.6
80-84歳	203.6	178.6	196.3	199.7	200.0	95.5	114.0	128.6	91.4	144.2
85歳以上	333.3	283.3	276.0	279.7	303.7	193.0	266.1	260.0	218.7	257.1

年齢階級別死亡率 大腸(結腸・直腸) (男性)



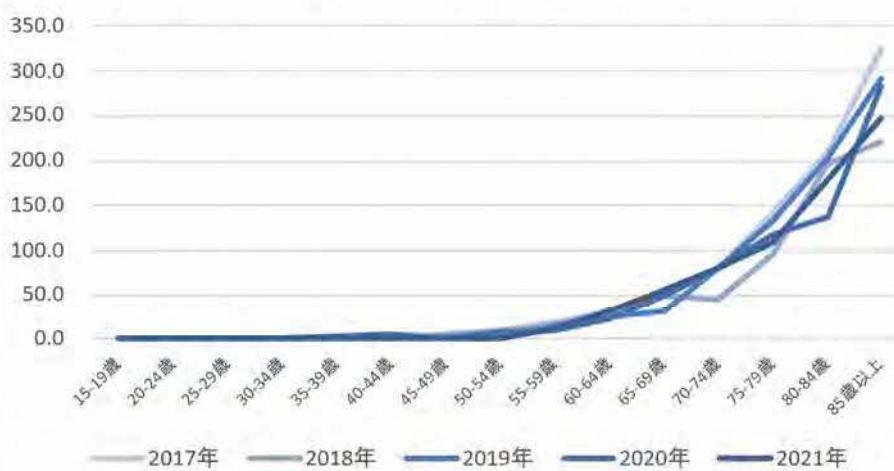
年齢階級別死亡率 大腸(結腸・直腸) (女性)



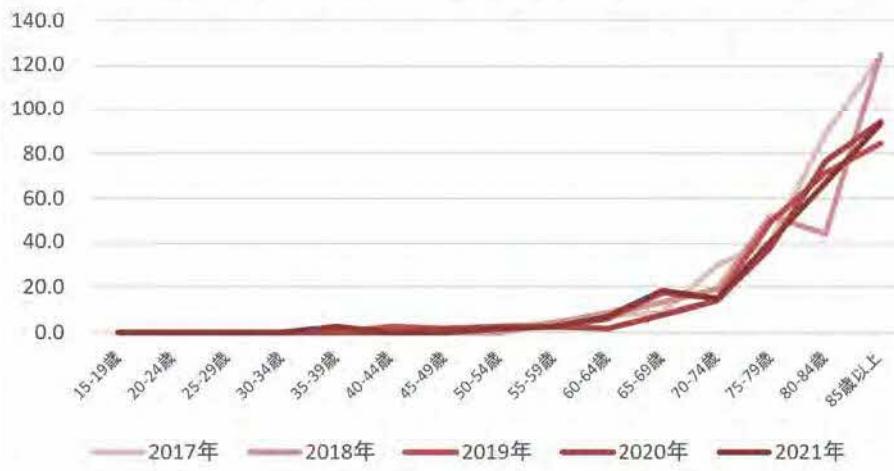
推移表 31 年齢階級別死亡率（人口 10 万対）：肝および肝内胆管、性別、年別

年齢階級	男性					女性				
	2017年	2018年	2019年	2020年	2021年	2017年	2018年	2019年	2020年	2021年
15-19歳	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
20-24歳	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
25-29歳	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
30-34歳	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
35-39歳	2.7	0.0	0.0	2.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0
40-44歳	2.1	0.0	2.4	4.9	0.0	0.0	2.3	2.4	0.0	0.0
45-49歳	0.0	4.3	0.0	2.1	0.0	2.2	0.0	2.1	2.1	0.0
50-54歳	10.5	10.5	0.0	7.6	0.0	2.5	0.0	2.4	2.4	2.2
55-59歳	17.9	15.8	13.2	10.6	11.1	4.8	4.9	2.5	2.5	2.6
60-64歳	31.1	30.2	26.2	22.2	30.8	8.3	8.7	6.7	2.3	7.0
65-69歳	55.0	49.1	30.8	49.5	56.5	9.2	13.1	17.9	7.7	18.4
70-74歳	77.8	44.7	80.4	81.0	80.7	30.2	19.6	15.0	14.3	15.2
75-79歳	141.7	94.6	133.3	117.6	108.3	40.8	52.0	49.0	37.7	40.4
80-84歳	210.7	196.4	203.7	136.8	178.6	88.6	44.2	71.4	76.9	67.4
85歳以上	325.0	220.8	292.0	283.6	248.1	124.6	125.4	85.0	94.6	93.7

年齢階級別死亡率 肝および肝内胆管（男性）



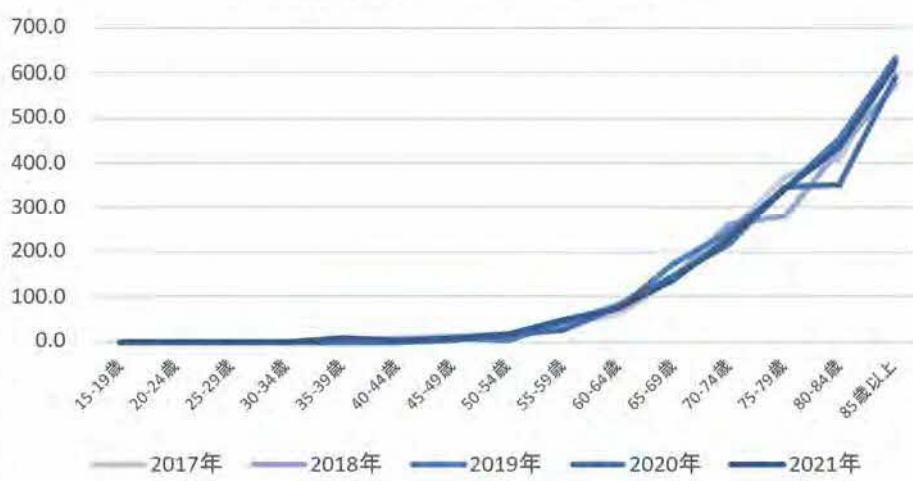
年齢階級別死亡率 肝および肝内胆管（女性）



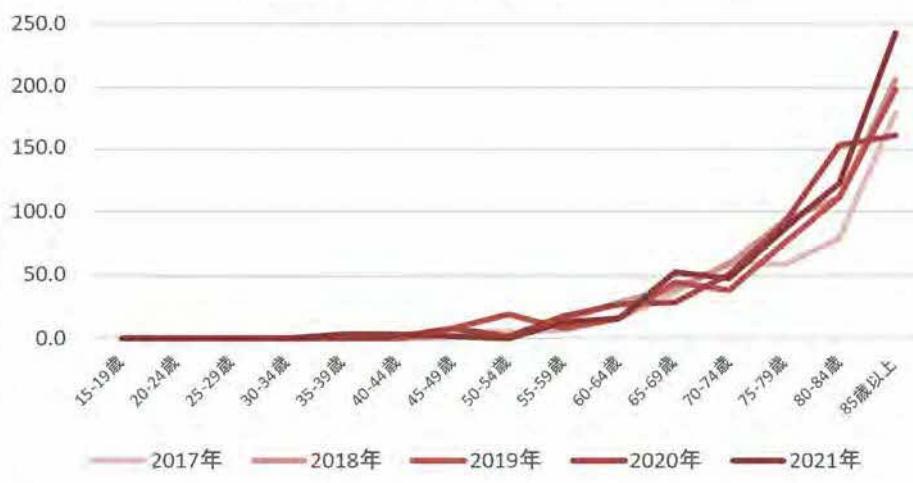
推移表 32 年齢階級別死亡率（人口 10 万対）：肺、性別、年別－上皮内がんを除く

年齢階級	男性					女性				
	2017年	2018年	2019年	2020年	2021年	2017年	2018年	2019年	2020年	2021年
15-19歳	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
20-24歳	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
25-29歳	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
30-34歳	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
35-39歳	0.0	0.0	0.0	0.0	5.9	2.8	0.0	0.0	0.0	3.0
40-44歳	6.4	0.0	0.0	0.0	5.1	0.0	0.0	0.0	2.5	2.6
45-49歳	11.1	8.7	6.3	4.1	6.3	6.5	2.1	8.5	8.4	2.1
50-54歳	15.8	13.2	5.1	15.1	18.6	5.0	2.4	19.0	2.4	0.0
55-59歳	41.0	36.8	44.7	26.5	47.2	7.1	14.6	7.5	17.3	12.8
60-64歳	62.2	81.4	73.8	78.9	74.4	16.7	28.3	15.6	27.3	16.3
65-69歳	141.7	142.1	171.2	146.6	139.1	36.9	39.3	44.6	28.8	53.1
70-74歳	244.4	261.7	245.1	217.1	231.6	60.4	58.9	38.3	50.7	48.5
75-79歳	369.4	281.1	341.0	347.7	341.7	59.2	94.0	76.5	93.4	87.2
80-84歳	407.1	432.1	451.9	351.3	435.7	79.5	111.6	111.9	153.9	123.3
85歳以上	629.2	575.0	632.0	590.5	618.5	178.9	205.1	198.3	161.5	242.9

年齢階級別死亡率 肺（男性）



年齢階級別死亡率 肺（女性）



推移表 33 年齢階級別死亡率（人口 10 万対）：乳房、女性、年別－上皮内がんを除く

年齢階級	女性				
	2017年	2018年	2019年	2020年	2021年
15-19歳	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
20-24歳	0.0	0.0	0.0	4.0	0.0
25-29歳	3.8	0.0	0.0	0.0	0.0
30-34歳	0.0	0.0	6.9	0.0	0.0
35-39歳	0.0	11.4	5.7	5.9	9.1
40-44歳	6.5	11.4	9.5	12.5	5.3
45-49歳	13.0	25.5	14.9	29.6	10.6
50-54歳	10.0	26.8	28.6	21.3	20.0
55-59歳	42.9	46.3	35.0	29.7	48.7
60-64歳	41.7	37.0	53.3	56.8	37.2
65-69歳	33.8	39.3	50.0	30.8	38.8
70-74歳	37.7	39.3	41.7	46.0	37.9
75-79歳	34.7	32.0	43.1	43.7	46.8
80-84歳	31.8	46.5	42.9	33.7	34.9
85歳以上	57.9	57.6	63.3	68.5	65.1



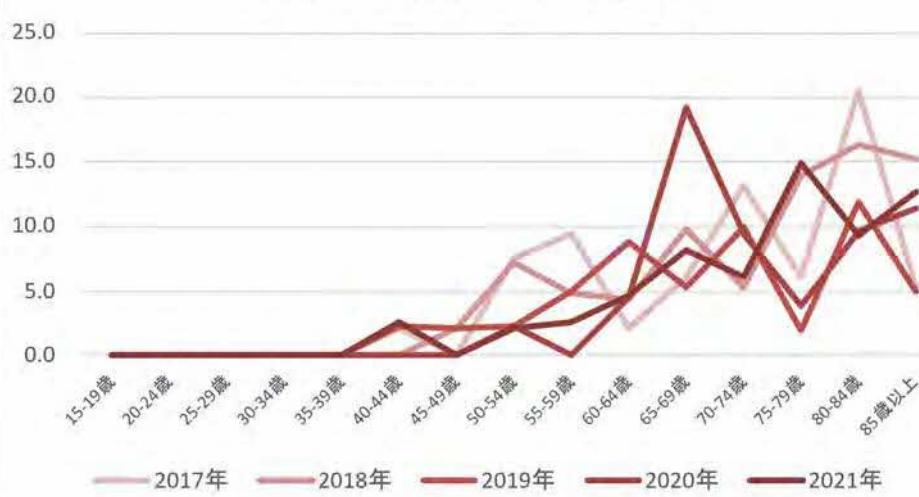
推移表 34 年齢階級別死亡率（人口 10 万対）：子宮頸部・子宮体部、女性、年別－上皮内がんを除く

年齢階級	子宮頸部					子宮体部				
	2017年	2018年	2019年	2020年	2021年	2017年	2018年	2019年	2020年	2021年
15-19歳	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
20-24歳	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
25-29歳	0.0	0.0	4.2	4.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
30-34歳	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
35-39歳	0.0	2.9	2.9	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
40-44歳	0.0	6.8	2.4	2.5	2.6	2.2	0.0	2.4	0.0	2.6
45-49歳	4.3	6.4	4.3	8.4	8.5	0.0	2.1	2.1	0.0	0.0
50-54歳	7.5	4.9	0.0	9.5	4.4	7.5	7.3	2.4	2.4	2.2
55-59歳	4.8	4.9	7.5	7.4	5.1	9.5	4.9	5.0	0.0	2.6
60-64歳	10.4	4.3	4.4	0.0	4.7	2.1	4.3	8.9	4.5	4.7
65-69歳	4.6	8.2	10.7	7.7	10.2	6.2	9.8	5.4	19.2	8.2
70-74歳	3.8	3.6	3.3	4.8	4.5	13.2	5.4	10.0	9.5	6.1
75-79歳	10.2	2.0	11.8	2.0	14.9	6.1	14.0	2.0	4.0	14.9
80-84歳	9.1	7.0	9.5	7.2	4.7	20.5	16.3	11.9	9.6	9.3
85歳以上	12.3	15.3	11.7	14.7	7.9	5.3	15.3	5.0	11.4	12.7

年齢階級別死亡率 子宮頸部



年齢階級別死亡率 子宮体部



推移表 35 年齢階級別死亡率（人口 10 万対）：前立腺、男性、年別

年齢階級	前立腺				
	2017年	2018年	2019年	2020年	2021年
15-19歳	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
20-24歳	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
25-29歳	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
30-34歳	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
35-39歳	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
40-44歳	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
45-49歳	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
50-54歳	0.0	2.6	0.0	0.0	2.3
55-59歳	0.0	5.3	5.3	0.0	2.8
60-64歳	13.3	0.0	9.5	0.0	7.7
65-69歳	26.7	19.3	15.4	10.3	15.2
70-74歳	42.2	36.2	21.6	33.1	31.6
75-79歳	50.0	70.3	35.9	70.6	44.4
80-84歳	139.3	103.6	192.6	96.1	114.3
85歳以上	287.5	291.7	308.0	353.5	259.3

