

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。

2020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10に、部位別男女別年齢階級別罹患率の推移を推移表11から18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

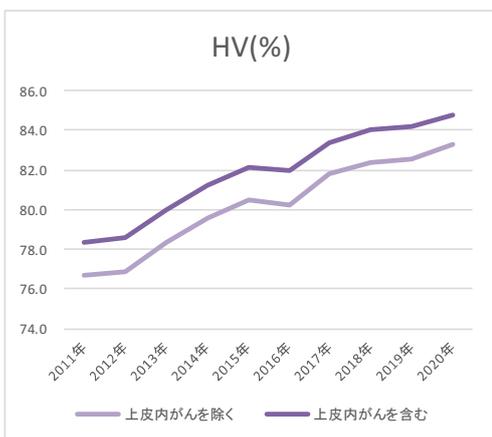
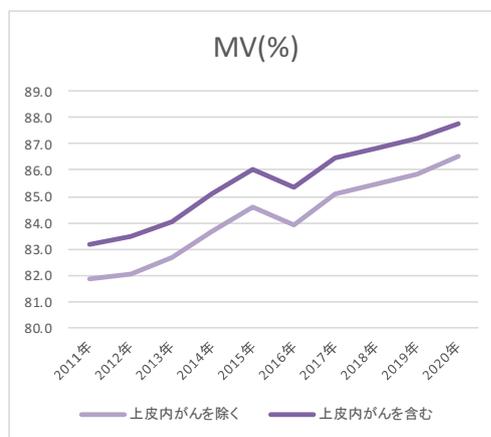
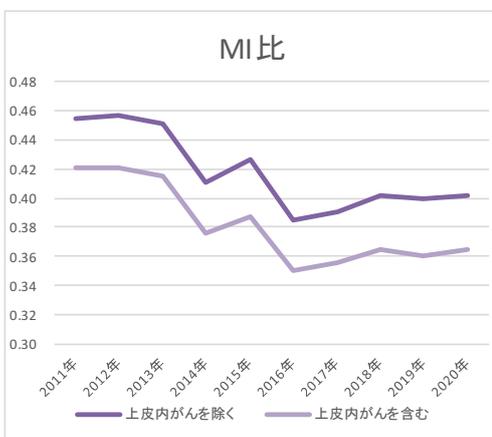
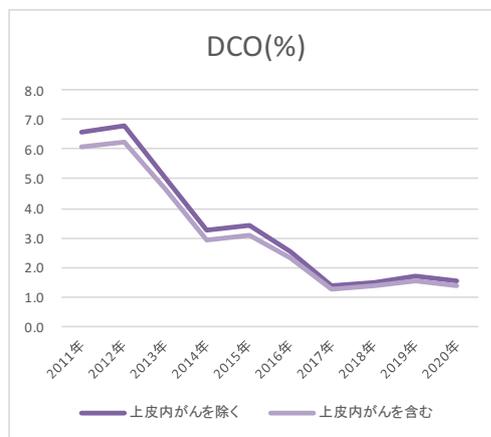
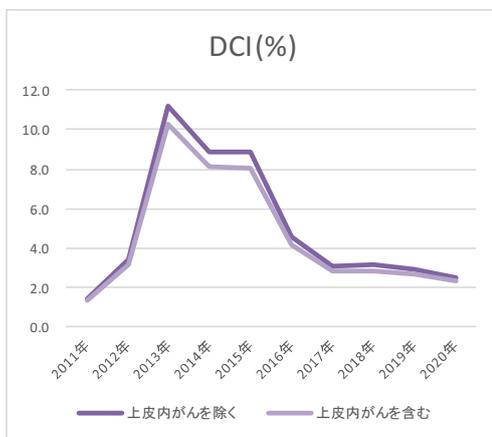
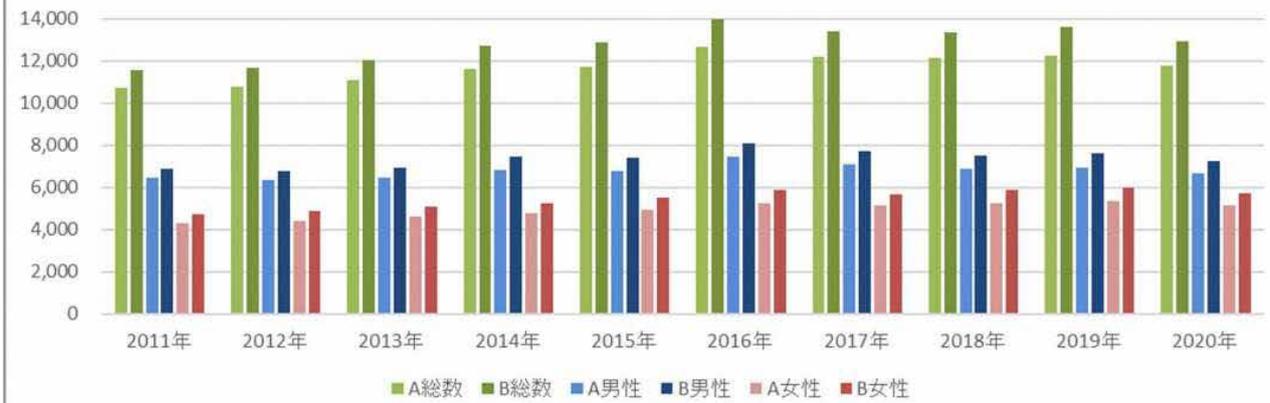
上皮内がんを除く

罹患年	2011年	2012年	2013年	2014年	2015年	2016年	2017年	2018年	2019年	2020年
総数	10,736	10,761	11,075	11,609	11,718	12,701	12,211	12,150	12,283	11,763
男性	6,445	6,357	6,445	6,853	6,773	7,473	7,092	6,899	6,946	6,645
女性	4,291	4,404	4,630	4,756	4,945	5,228	5,119	5,251	5,337	5,118
DCI(%)	1.4	3.4	11.2	8.9	8.9	4.6	3.1	3.1	2.9	2.5
DCO(%)	6.6	6.8	5.0	3.2	3.4	2.5	1.4	1.5	1.7	1.5
MI比	0.45	0.46	0.45	0.41	0.43	0.39	0.39	0.40	0.40	0.40
MV(%)	81.8	82.0	82.7	83.7	84.6	83.9	85.1	85.5	85.8	86.5
HV(%)	76.7	76.9	78.3	79.6	80.5	80.3	81.8	82.4	82.6	83.3

上皮内がんを含む

罹患年	2011年	2012年	2013年	2014年	2015年	2016年	2017年	2018年	2019年	2020年
総数	11,592	11,677	12,036	12,708	12,910	13,971	13,432	13,388	13,610	12,952
男性	6,867	6,788	6,937	7,448	7,408	8,103	7,739	7,496	7,633	7,224
女性	4,725	4,889	5,099	5,260	5,502	5,868	5,693	5,892	5,977	5,728
DCI(%)	1.3	3.1	10.3	8.2	8.1	4.1	2.8	2.8	2.6	2.3
DCO(%)	6.1	6.2	4.6	3.0	3.1	2.3	1.3	1.4	1.5	1.4
MI比	0.42	0.42	0.42	0.38	0.39	0.35	0.36	0.36	0.36	0.36
MV(%)	83.2	83.4	84.0	85.1	86.0	85.3	86.4	86.8	87.2	87.8
HV(%)	78.3	78.6	80.0	81.2	82.2	82.0	83.3	84.0	84.2	84.8

罹患数の推移(男女別) A上皮内がんを除く B上皮内がんを含む



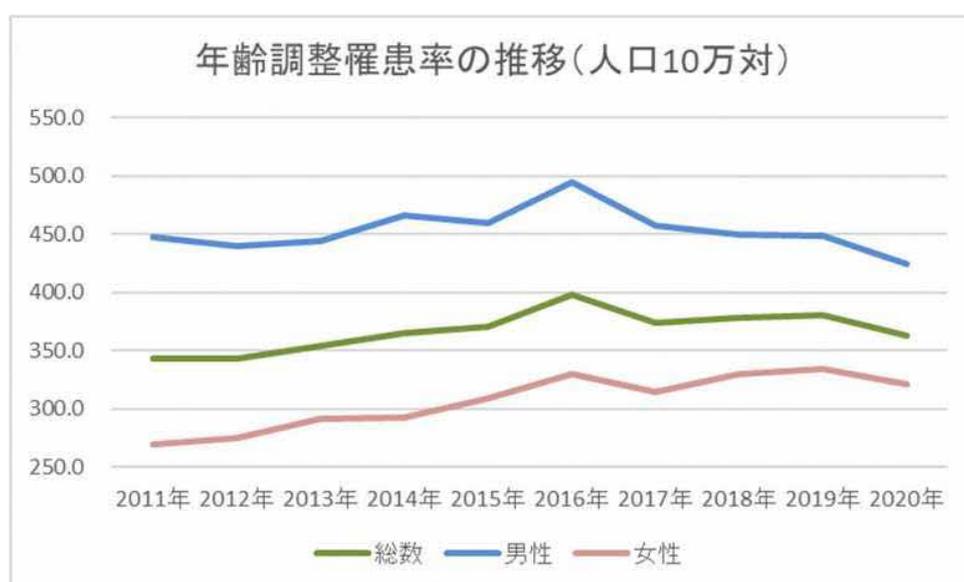
粗罹患率の推移（人口10万対）

罹患年	2011年	2012年	2013年	2014年	2015年	2016年	2017年	2018年	2019年	2020年
総数	745.0	752.3	780.2	824.3	838.8	911.1	883.6	886.9	904.5	876.5
男性	948.9	943.0	963.3	1,032.2	1,027.9	1,132.3	1,082.7	1,061.4	1,076.9	1,043.6
女性	563.2	582.3	617.0	638.9	670.0	712.3	704.1	729.3	748.5	725.6



年齢調整罹患率の推移（人口10万対、日本人口）

罹患年	2011年	2012年	2013年	2014年	2015年	2016年	2017年	2018年	2019年	2020年
総数	343.5	343.5	354.7	365.6	371.1	398.7	374.0	378.7	380.6	362.6
男性	448.1	439.9	444.3	466.6	459.7	495.3	457.3	449.4	449.0	424.6
女性	270.1	275.3	291.2	292.8	309.5	330.0	315.0	329.9	335.0	321.4



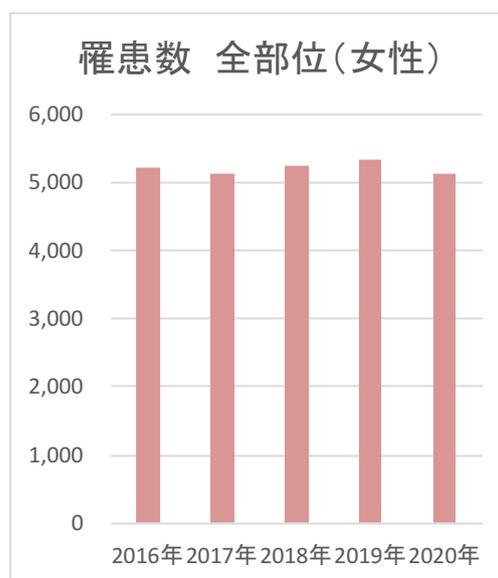
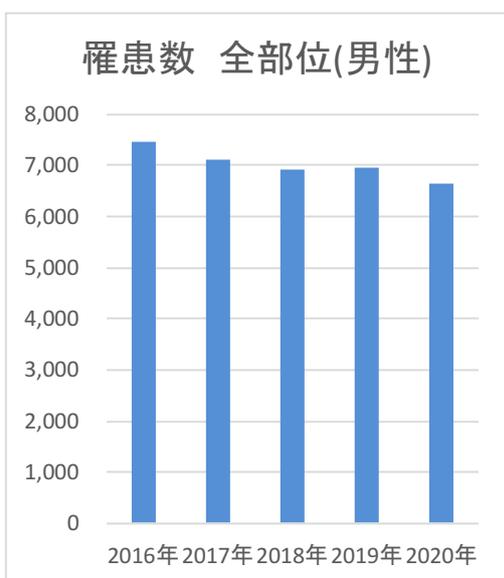
累積罹患率の推移（0-74歳）

罹患年	2011年	2012年	2013年	2014年	2015年	2016年	2017年	2018年	2019年	2020年
総数	29.1	29.1	30.1	31.0	31.6	33.9	31.7	31.7	32.1	30.5
男性	37.5	37.1	37.7	39.3	38.4	42.0	38.2	37.5	37.5	35.4
女性	22.1	22.5	23.6	24.0	25.8	27.0	26.2	26.8	27.5	26.4

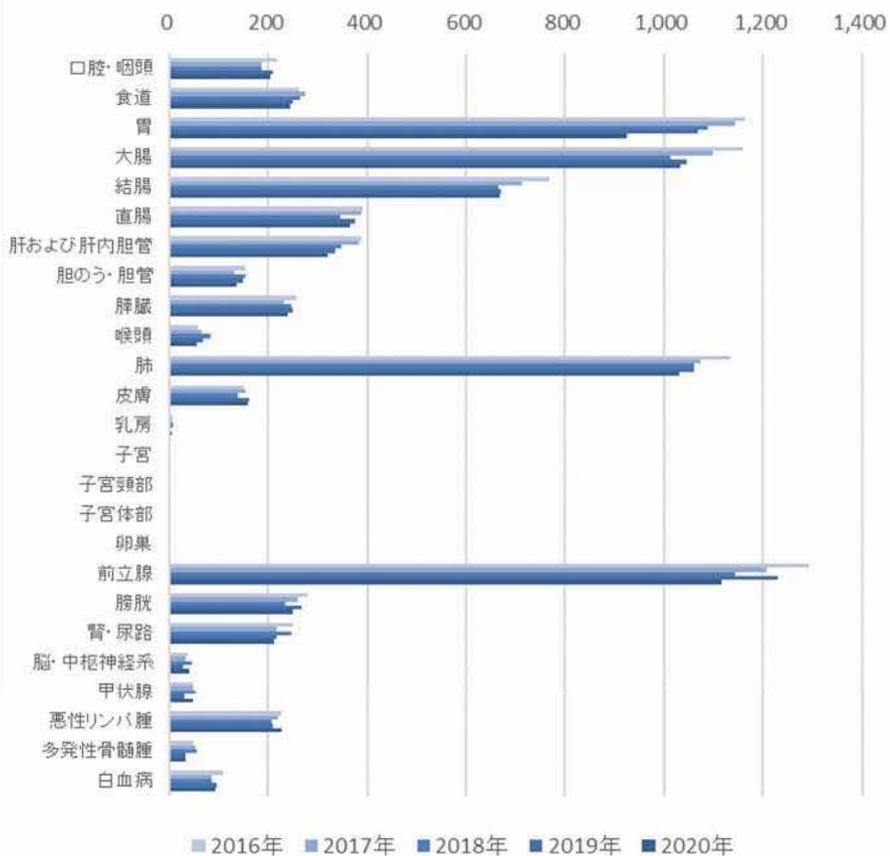


推移表 1 罹患数：部位別、性別、年別－上皮内がんを除く

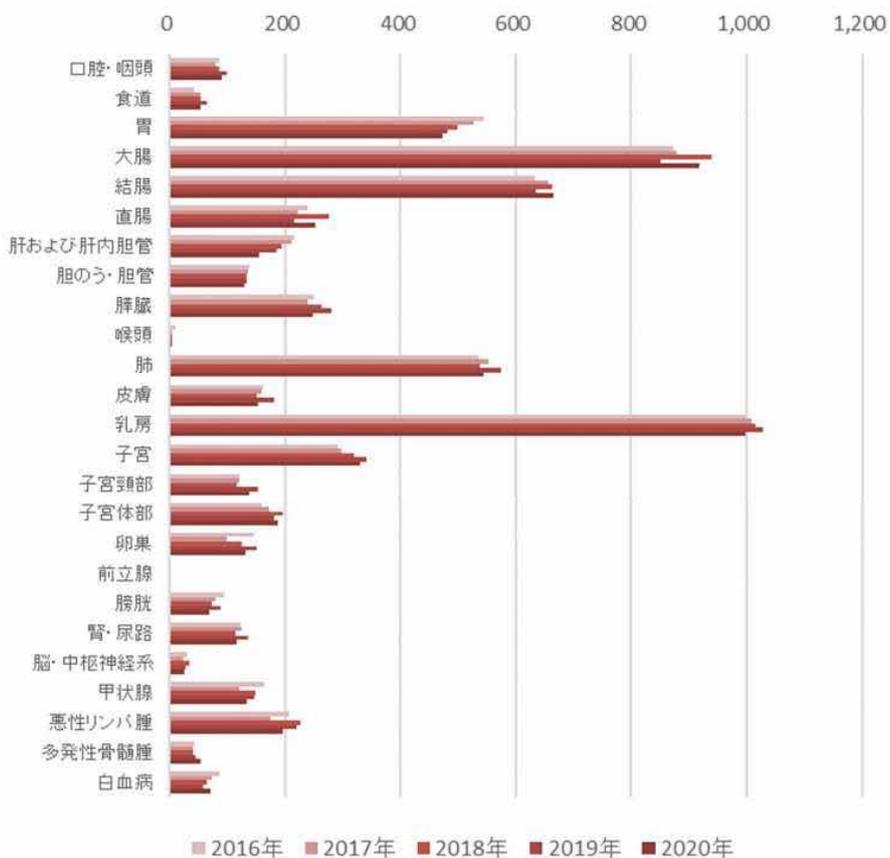
罹患年	男					女				
	2016年	2017年	2018年	2019年	2020年	2016年	2017年	2018年	2019年	2020年
全部位	7,473	7,092	6,899	6,946	6,645	5,228	5,119	5,251	5,337	5,118
口腔・咽頭	216	186	186	208	203	86	81	86	100	91
食道	262	275	264	249	245	44	54	53	65	55
胃	1,165	1,144	1,088	1,069	924	544	527	500	481	474
大腸	1,160	1,100	1,012	1,046	1,033	873	879	940	851	918
結腸	769	712	666	670	668	633	656	664	636	666
直腸	391	388	346	376	365	240	223	276	215	252
肝および肝内胆管	387	384	347	334	319	217	211	195	186	156
胆のう・胆管	153	132	154	148	136	139	136	135	135	130
膵臓	257	233	247	249	240	250	240	264	281	249
喉頭	57	66	82	67	56	10	4	5	5	5
肺	1,133	1,073	1,060	1,061	1,030	536	554	538	574	544
皮膚	152	153	138	161	159	161	160	152	181	154
乳房	7	4	7	3	5	998	1,009	1,016	1,029	998
子宮	--	--	--	--	--	292	298	319	341	331
子宮頸部	--	--	--	--	--	121	121	117	153	139
子宮体部	--	--	--	--	--	160	172	197	182	188
卵巣	--	--	--	--	--	147	100	125	152	132
前立腺	1,293	1,206	1,143	1,230	1,116	--	--	--	--	--
膀胱	280	259	234	266	250	94	80	73	89	70
腎・尿路	250	216	246	218	212	123	126	115	136	117
脳・中枢神経系	38	34	45	28	41	30	24	34	28	26
甲状腺	48	47	54	30	47	165	122	150	146	133
悪性リンパ腫	226	219	207	210	228	207	176	226	221	196
多発性骨髄腫	49	52	55	33	34	43	42	42	46	53
白血病	108	85	86	95	93	86	73	64	59	71



罹患数推移 部位別(男性)

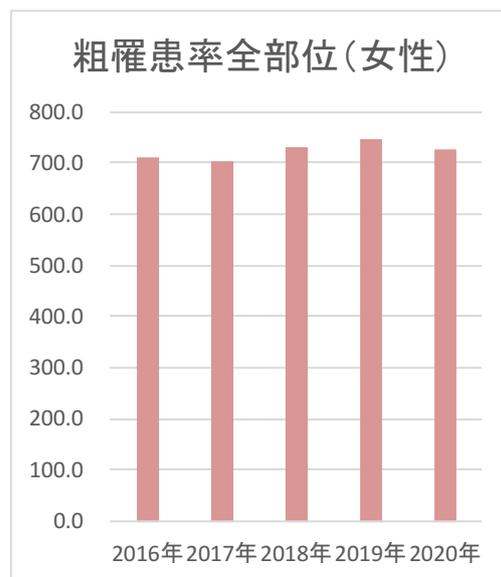
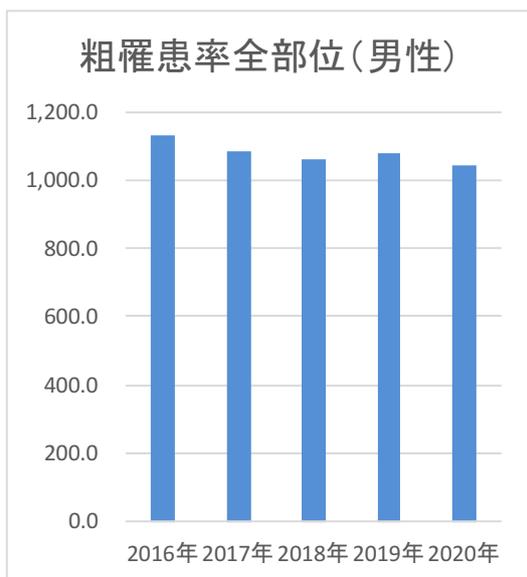


罹患数推移 部位別(女性)

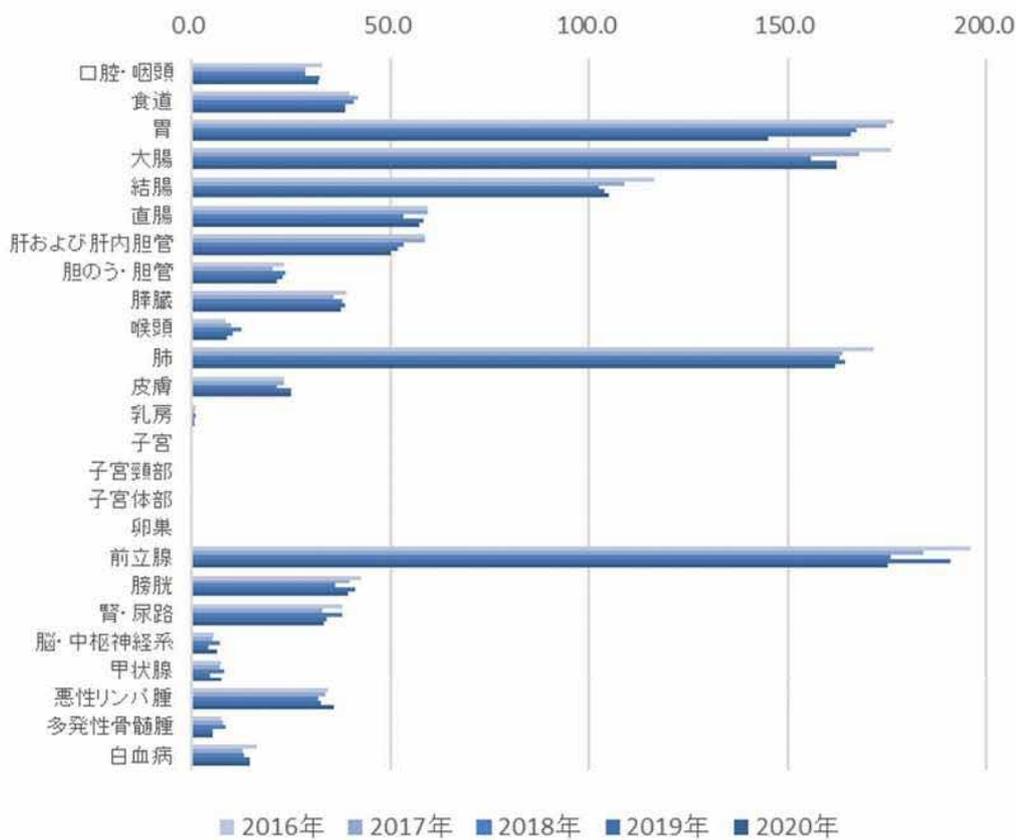


推移表 2 粗罹患率（人口 10 万対）：部位別、性別、年別—上皮内がんを除く

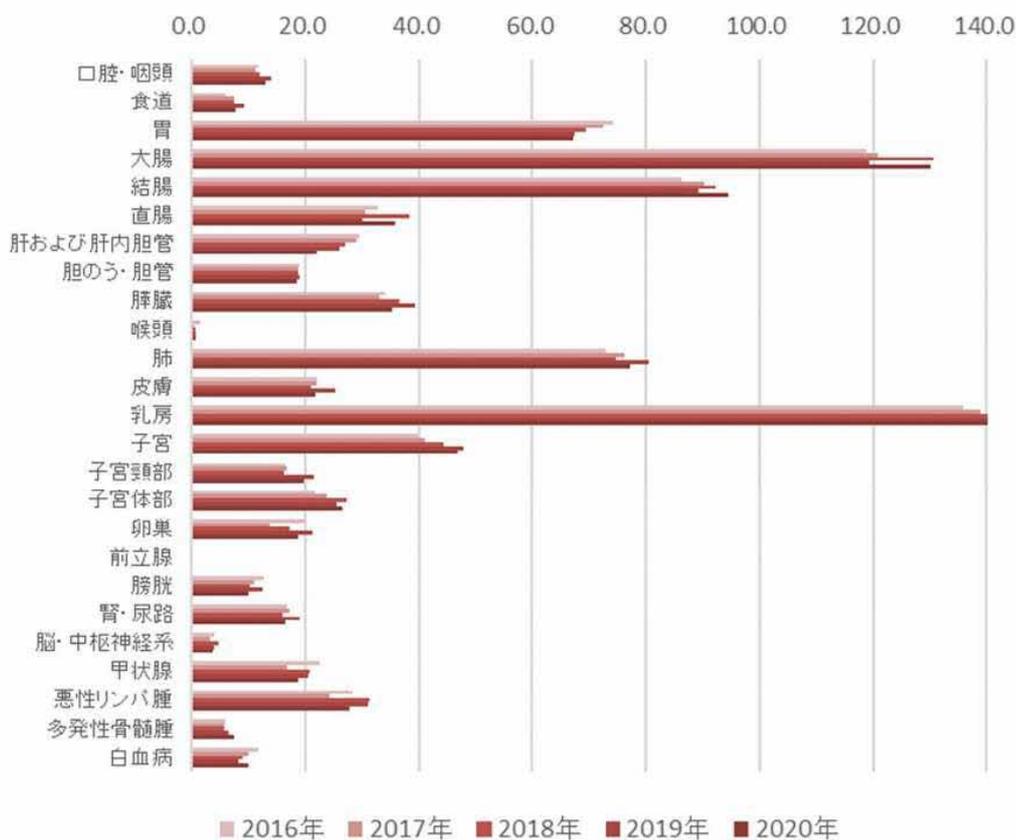
罹患年	男性					女性				
	2016年	2017年	2018年	2019年	2020年	2016年	2017年	2018年	2019年	2020年
全部位	1,132.3	1,082.7	1,061.4	1,076.9	1,043.6	712.3	704.1	729.3	748.5	725.6
口腔・咽頭	32.7	28.4	28.6	32.2	31.9	11.7	11.1	11.9	14.0	12.9
食道	39.7	42.0	40.6	38.6	38.5	6.0	7.4	7.4	9.1	7.8
胃	176.5	174.7	167.4	165.7	145.1	74.1	72.5	69.4	67.5	67.2
大腸	175.8	167.9	155.7	162.2	162.2	118.9	120.9	130.6	119.4	130.2
結腸	116.5	108.7	102.5	103.9	104.9	86.2	90.2	92.2	89.2	94.4
直腸	59.2	59.2	53.2	58.3	57.3	32.7	30.7	38.3	30.2	35.7
肝および肝内胆管	58.6	58.6	53.4	51.8	50.1	29.6	29.0	27.1	26.1	22.1
胆のう・胆管	23.2	20.2	23.7	22.9	21.4	18.9	18.7	18.8	18.9	18.4
膵臓	38.9	35.6	38.0	38.6	37.7	34.1	33.0	36.7	39.4	35.3
喉頭	8.6	10.1	12.6	10.4	8.8	1.4	0.6	0.7	0.7	0.7
肺	171.7	163.8	163.1	164.5	161.8	73.0	76.2	74.7	80.5	77.1
皮膚	23.0	23.4	21.2	25.0	25.0	21.9	22.0	21.1	25.4	21.8
乳房	1.1	0.6	1.1	0.5	0.8	136.0	138.8	141.1	144.3	141.5
子宮	--	--	--	--	--	39.8	41.0	44.3	47.8	46.9
子宮頸部	--	--	--	--	--	16.5	16.6	16.3	21.5	19.7
子宮体部	--	--	--	--	--	21.8	23.7	27.4	25.5	26.7
卵巣	--	--	--	--	--	20.0	13.8	17.4	21.3	18.7
前立腺	195.9	184.1	175.8	190.7	175.3	--	--	--	--	--
膀胱	42.4	39.5	36.0	41.2	39.3	12.8	11.0	10.1	12.5	9.9
腎・尿路	37.9	33.0	37.8	33.8	33.3	16.8	17.3	16.0	19.1	16.6
脳・中枢神経系	5.8	5.2	6.9	4.3	6.4	4.1	3.3	4.7	3.9	3.7
甲状腺	7.3	7.2	8.3	4.7	7.4	22.5	16.8	20.8	20.5	18.9
悪性リンパ腫	34.2	33.4	31.8	32.6	35.8	28.2	24.2	31.4	31.0	27.8
多発性骨髄腫	7.4	7.9	8.5	5.1	5.3	5.9	5.8	5.8	6.5	7.5
白血病	16.4	13.0	13.2	14.7	14.6	11.7	10.0	8.9	8.3	10.1



粗罹患率推移 部位別(男性)

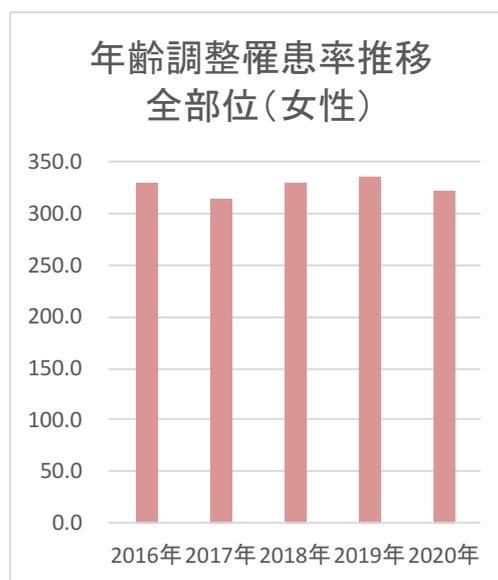
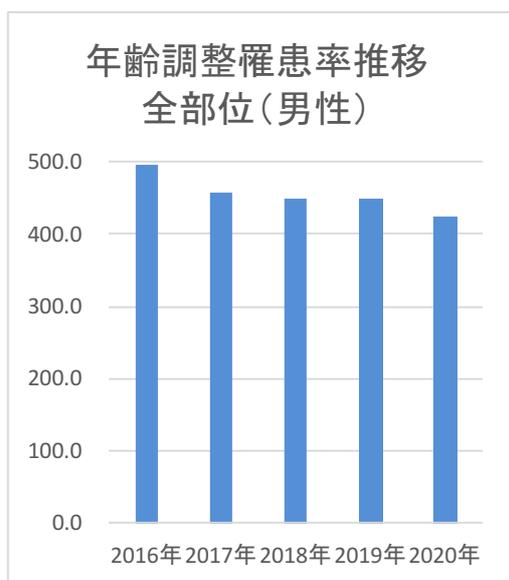


粗罹患率推移 部位別(女性)

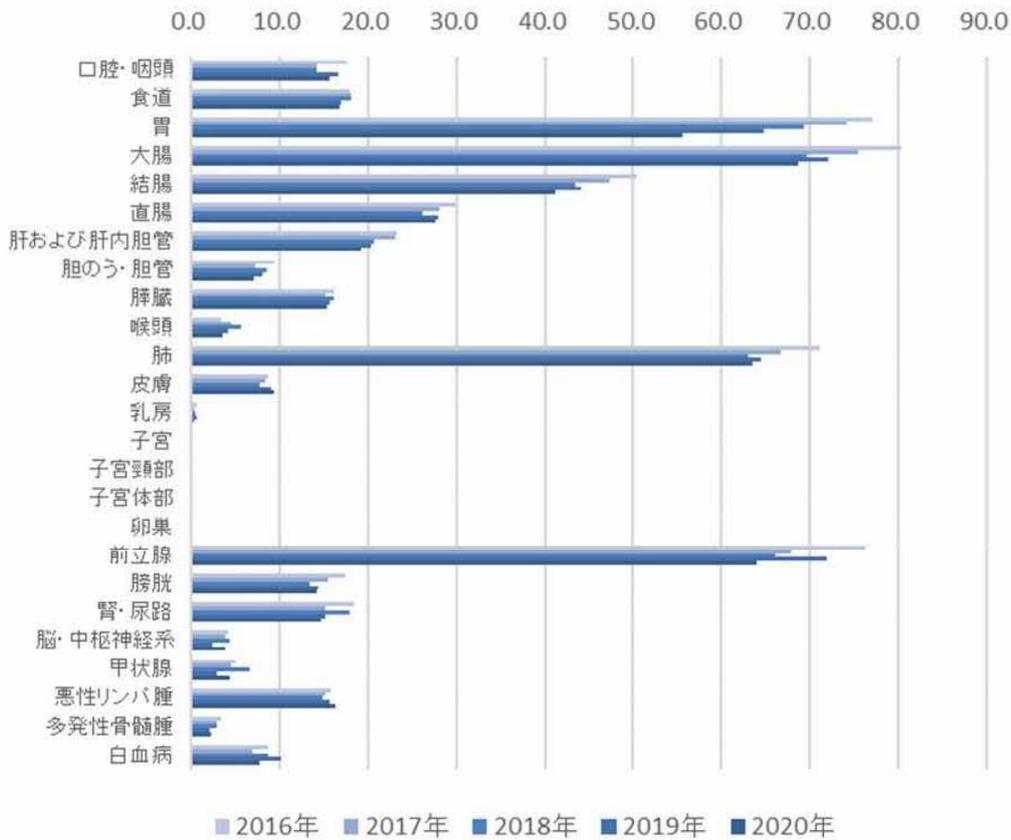


推移表 3 年齢調整罹患率（人口 10 万対、日本人人口）：部位別、性別、年別—上皮内がんを除く

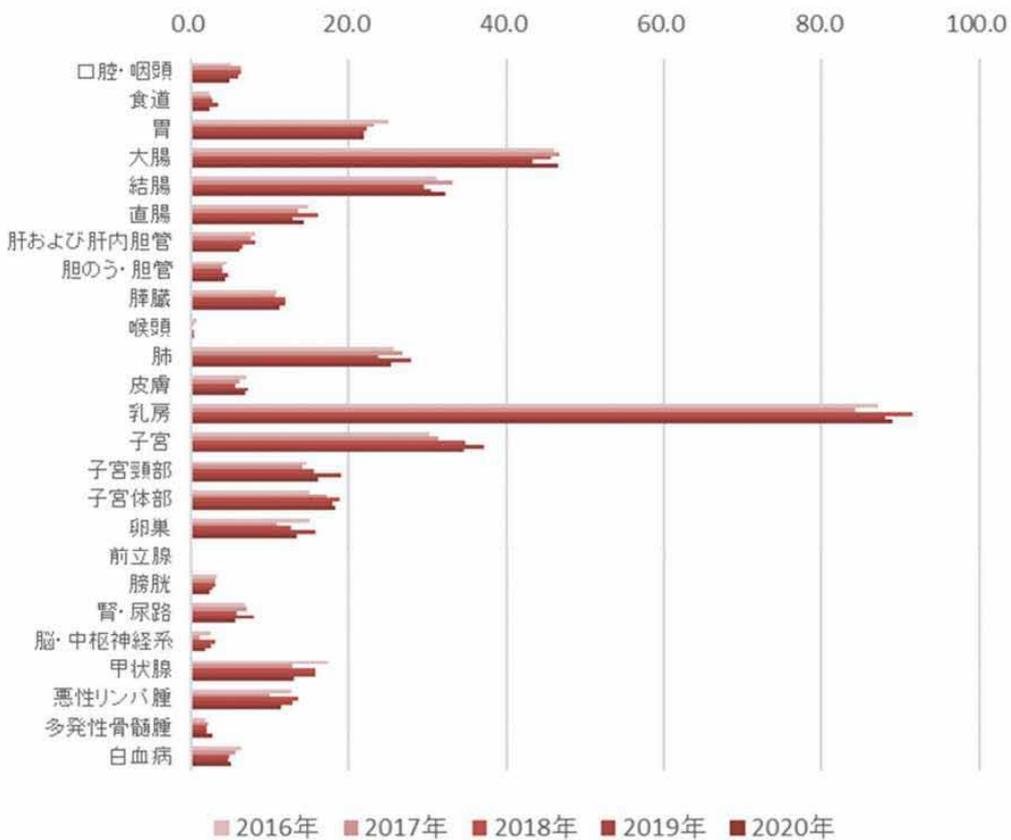
罹患年	男					女				
	2016年	2017年	2018年	2019年	2020年	2016年	2017年	2018年	2019年	2020年
全部位	495.3	457.3	449.4	449.0	424.6	330.0	315.0	329.9	335.0	321.4
口腔・咽頭	17.5	14.2	14.1	16.6	15.6	5.1	6.3	6.4	5.9	4.9
食道	17.9	18.0	18.1	17.0	16.8	2.4	2.6	2.8	3.5	2.4
胃	77.2	74.3	69.4	64.8	55.6	25.0	23.1	22.3	21.8	21.9
大腸	80.3	75.5	69.6	72.1	68.8	46.1	46.7	45.6	43.3	46.5
結腸	50.4	47.4	43.5	44.2	41.2	31.2	33.1	29.5	30.4	32.3
直腸	29.9	28.1	26.1	28.0	27.5	14.9	13.6	16.1	12.9	14.2
肝および肝内胆管	23.3	23.1	20.7	20.4	19.2	8.2	7.7	8.1	6.5	6.1
胆のう・胆管	9.4	7.2	8.5	8.1	7.1	4.5	4.0	4.0	4.7	4.3
膵臓	16.2	15.1	16.1	15.7	15.3	10.9	10.7	12.0	11.9	11.1
喉頭	3.3	4.4	5.6	4.2	3.6	0.7	0.4	0.2	0.3	0.4
肺	71.1	66.8	63.1	64.5	63.5	25.8	26.8	23.8	28.0	25.4
皮膚	8.7	8.4	7.7	9.1	9.4	7.0	6.2	5.7	7.3	6.8
乳房	0.5	0.2	0.4	0.6	0.2	87.3	84.4	91.6	88.0	89.1
子宮	--	--	--	--	--	30.2	31.4	34.8	37.2	34.6
子宮頸部	--	--	--	--	--	14.7	14.1	15.6	19.0	16.2
子宮体部	--	--	--	--	--	15.1	17.2	18.9	18.0	18.4
卵巣	--	--	--	--	--	15.0	10.8	12.6	15.7	13.5
前立腺	76.3	67.9	66.2	72.0	64.0	--	--	--	--	--
膀胱	17.4	15.4	13.3	14.4	14.2	3.3	3.1	3.1	2.7	2.4
腎・尿路	18.4	15.2	17.9	15.2	14.6	6.9	7.1	5.8	8.0	5.5
脳・中枢神経系	4.2	3.8	4.4	2.3	3.8	2.6	1.1	3.1	2.5	1.8
甲状腺	5.0	4.5	6.5	2.9	4.4	17.4	12.8	15.7	15.7	13.1
悪性リンパ腫	15.8	15.1	14.9	15.7	16.3	12.7	9.9	13.6	12.9	11.3
多発性骨髄腫	3.4	2.9	2.9	2.1	2.2	1.9	2.2	2.0	2.0	2.7
白血病	8.7	6.9	8.7	10.2	7.6	6.4	5.7	4.9	4.7	5.1



年齢調整罹患率推移 部位別(男性)

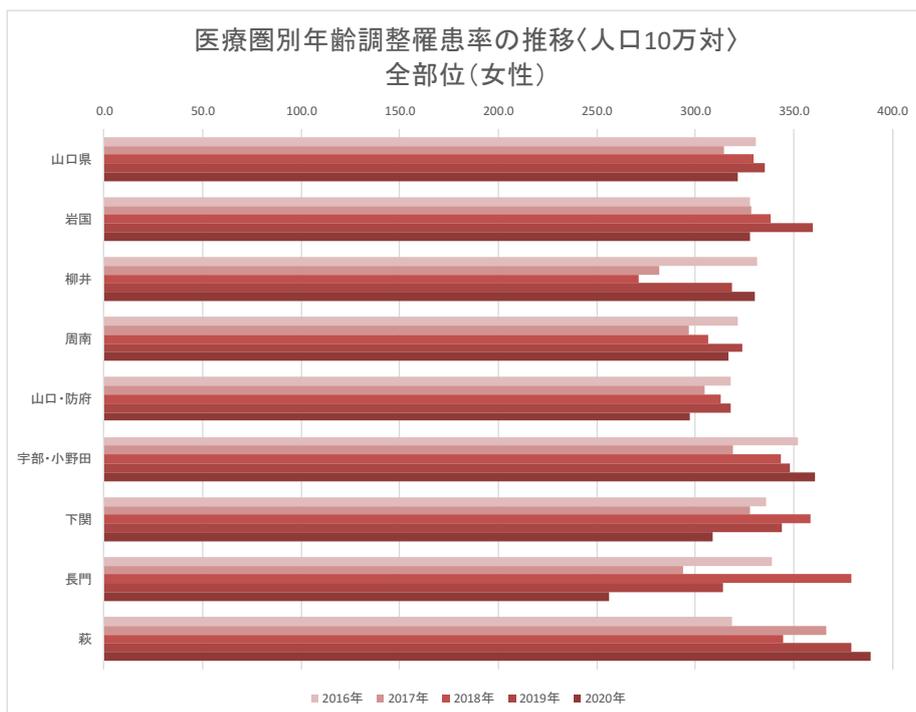
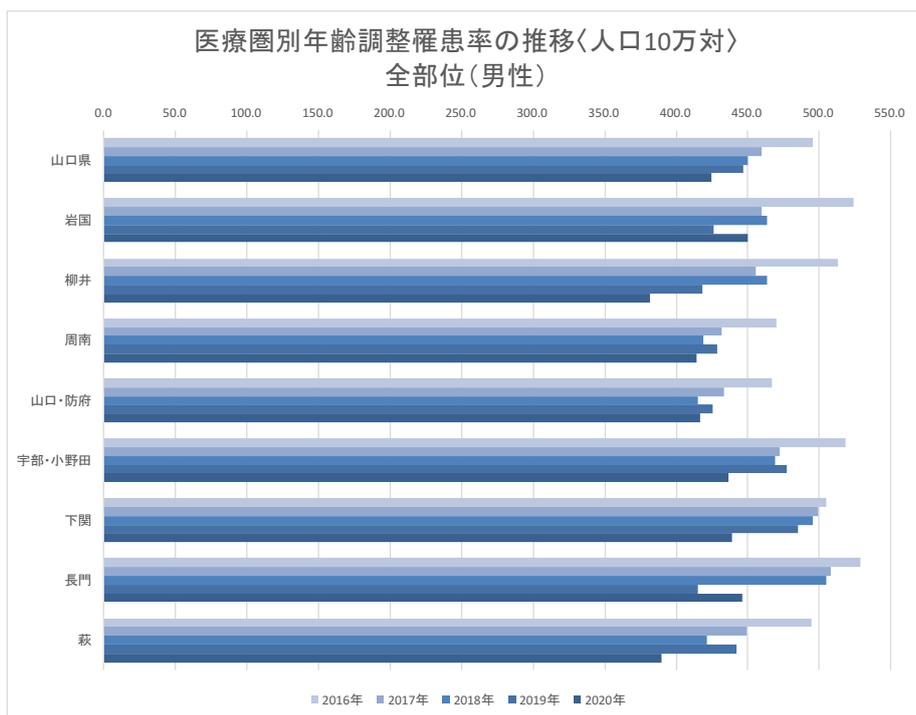


年齢調整罹患率推移 部位別(女性)



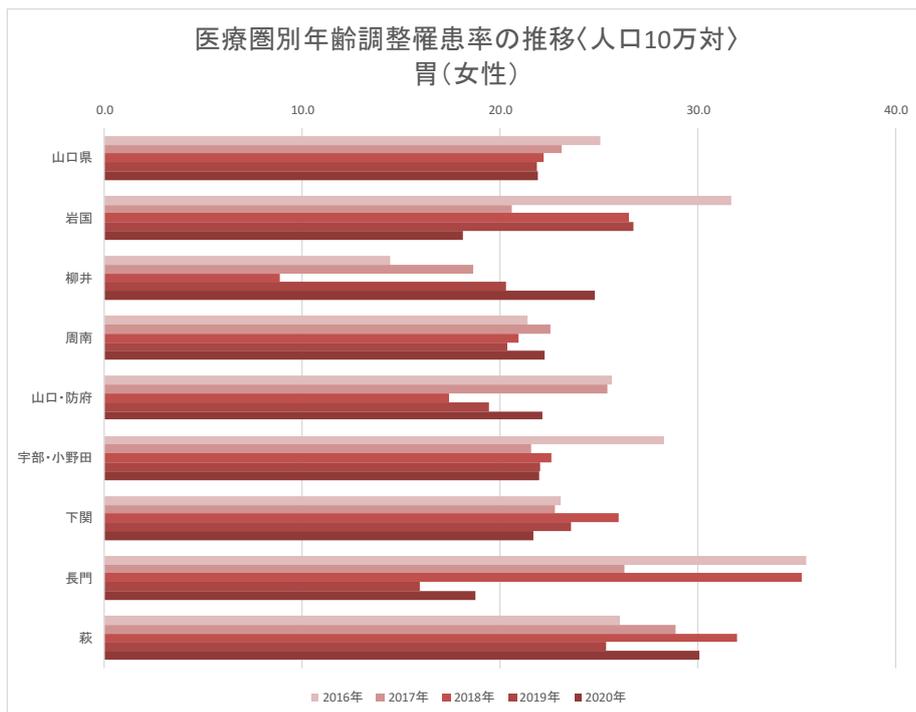
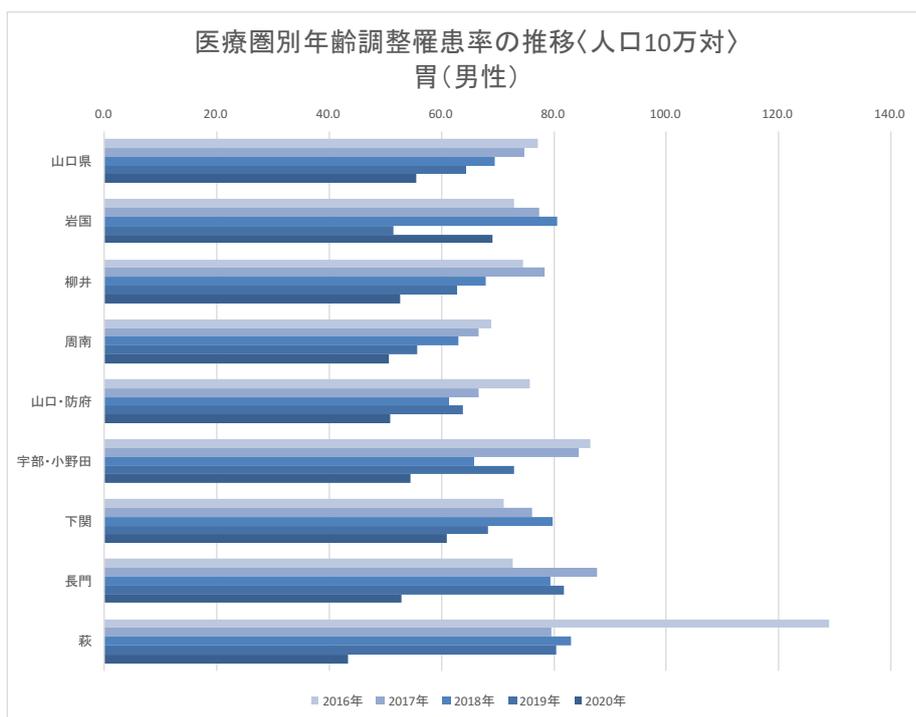
推移表 4 医療圏別年齢調整罹患率（人口 10 万対）：全部位、性別、年別－上皮内がんを除く

罹患年	男性					女性				
	2016年	2017年	2018年	2019年	2020年	2016年	2017年	2018年	2019年	2020年
山口県	495.4	459.3	450.4	446.8	424.6	330.9	314.3	329.3	335.2	321.4
岩国	523.9	460.0	463.2	425.8	450.3	327.9	328.5	338.4	359.4	327.9
柳井	512.5	455.6	463.7	418.5	381.7	331.6	281.8	271.5	318.9	330.3
周南	470.1	431.8	418.9	428.9	414.5	321.7	296.5	306.6	323.6	316.9
山口・防府	466.6	433.3	415.1	425.8	416.3	317.8	304.6	312.8	317.9	297.1
宇部・小野田	518.5	472.2	468.9	477.2	436.4	352.2	318.9	343.1	347.9	360.7
下関	505.3	499.3	495.1	485.3	438.9	335.9	327.7	358.2	343.9	308.9
長門	528.6	507.9	504.6	414.9	446.1	339.0	293.9	379.0	313.8	256.4
萩	494.9	449.0	421.1	442.2	389.5	318.4	366.3	344.6	379.0	389.0



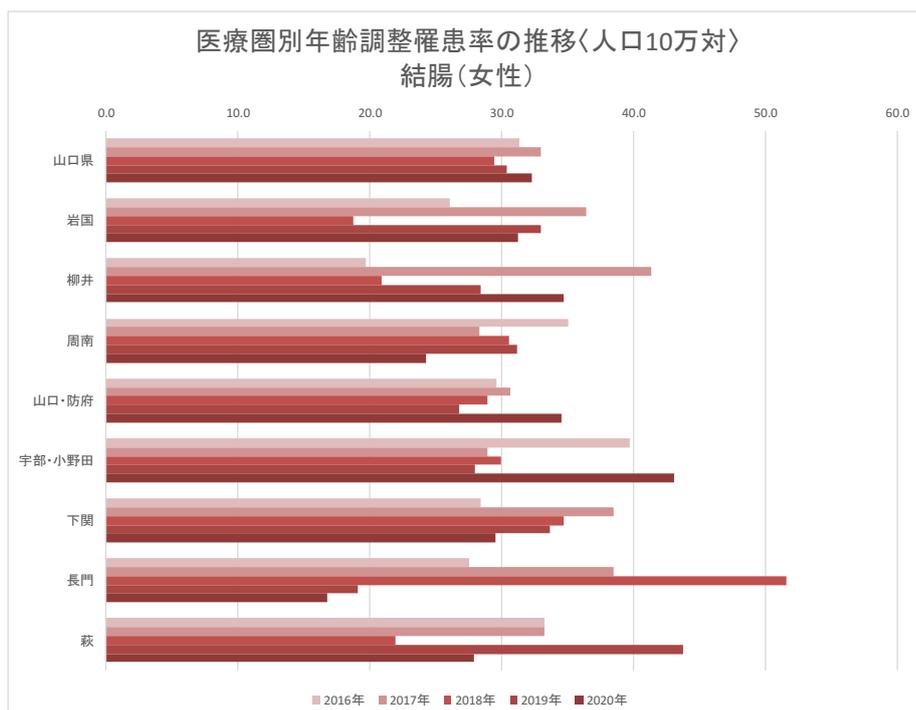
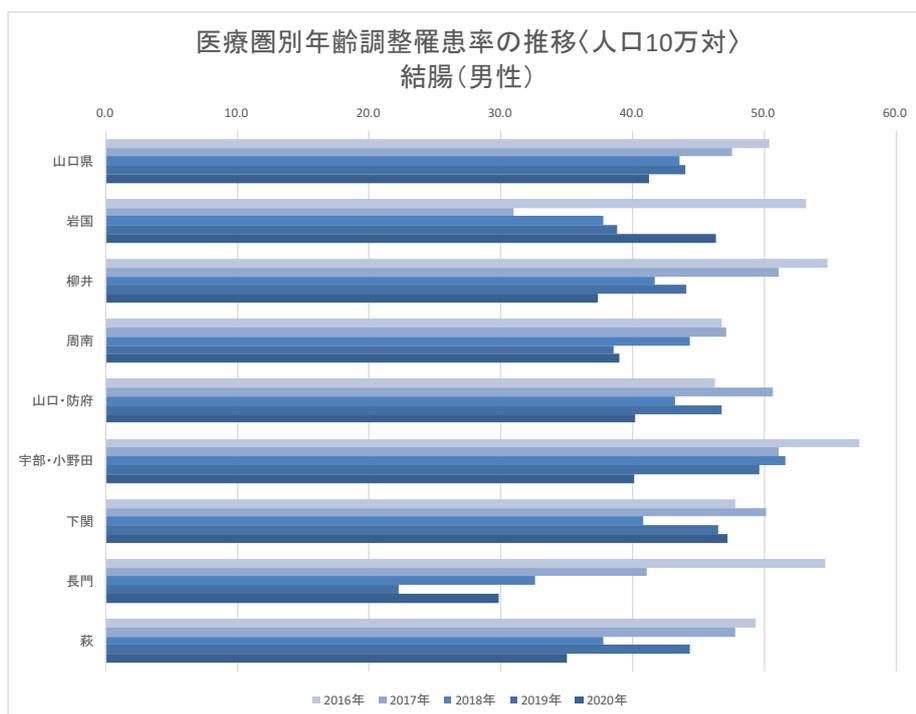
推移表 5 医療圏別年齢調整罹患率（人口 10 万対）：胃、性別、年別

罹患年	男性					女性				
	2016年	2017年	2018年	2019年	2020年	2016年	2017年	2018年	2019年	2020年
山口県	77.2	74.6	69.5	64.5	55.6	25.1	23.1	22.2	21.8	21.9
岩国	72.8	77.3	80.6	51.5	69.0	31.7	20.6	26.5	26.7	18.1
柳井	74.6	78.3	67.8	62.8	52.6	14.4	18.6	8.9	20.3	24.8
周南	68.8	66.6	63.0	55.6	50.7	21.4	22.5	20.9	20.4	22.3
山口・防府	75.7	66.6	61.3	63.8	50.8	25.7	25.4	17.4	19.5	22.1
宇部・小野田	86.5	84.5	65.8	72.9	54.4	28.3	21.5	22.6	22.0	22.0
下関	71.1	76.2	79.7	68.2	60.9	23.0	22.8	26.0	23.6	21.7
長門	72.6	87.6	79.3	81.9	52.9	35.5	26.3	35.2	15.9	18.7
萩	128.9	79.5	83.1	80.3	43.4	26.0	28.9	32.0	25.4	30.1



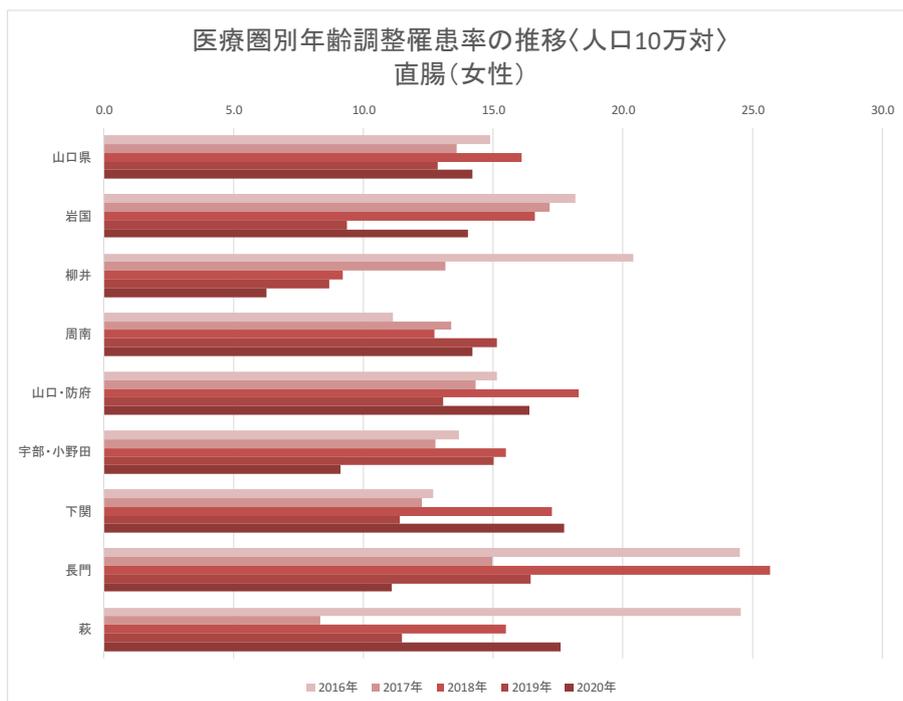
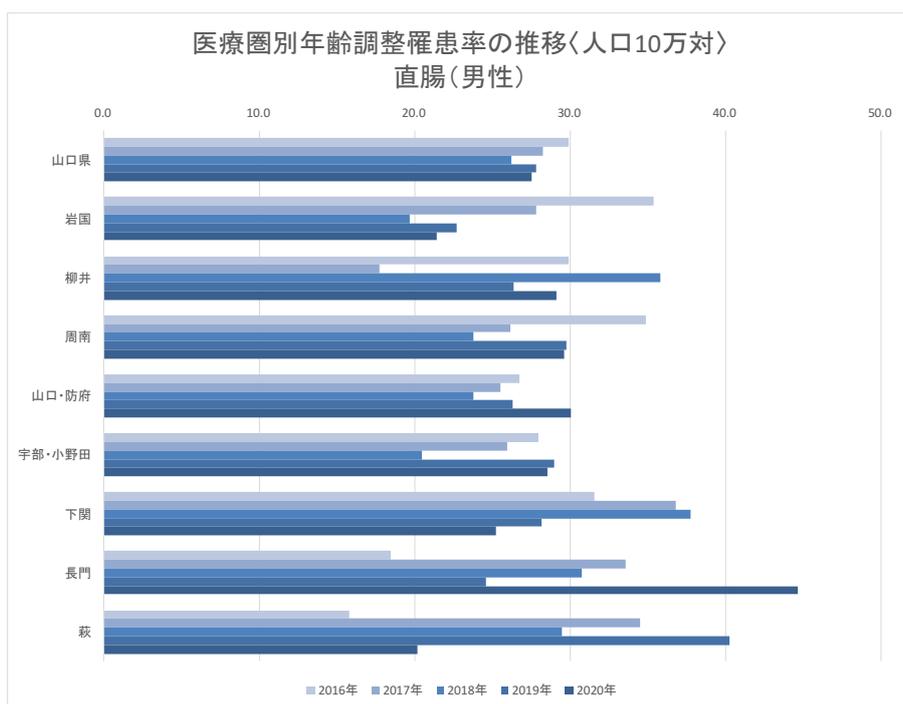
推移表 6 医療圏別年齢調整罹患率（人口 10 万対）：結腸、性別、年別－上皮内がんを除く

罹患年	男性					女性				
	2016年	2017年	2018年	2019年	2020年	2016年	2017年	2018年	2019年	2020年
山口県	50.4	47.6	43.6	44.0	41.2	31.3	33.0	29.4	30.4	32.3
岩国	53.1	31.0	37.8	38.8	46.3	26.1	36.5	18.7	32.9	31.3
柳井	54.8	51.1	41.7	44.1	37.3	19.7	41.3	20.9	28.4	34.7
周南	46.7	47.1	44.4	38.6	39.0	35.0	28.3	30.6	31.2	24.2
山口・防府	46.2	50.7	43.2	46.8	40.2	29.6	30.7	29.0	26.8	34.5
宇部・小野田	57.2	51.1	51.6	49.6	40.1	39.7	28.9	30.0	28.0	43.1
下関	47.8	50.1	40.8	46.5	47.2	28.4	38.5	34.7	33.6	29.6
長門	54.6	41.1	32.6	22.3	29.9	27.5	38.5	51.6	19.1	16.8
萩	49.4	47.8	37.8	44.3	35.1	33.2	33.2	21.9	43.8	27.9



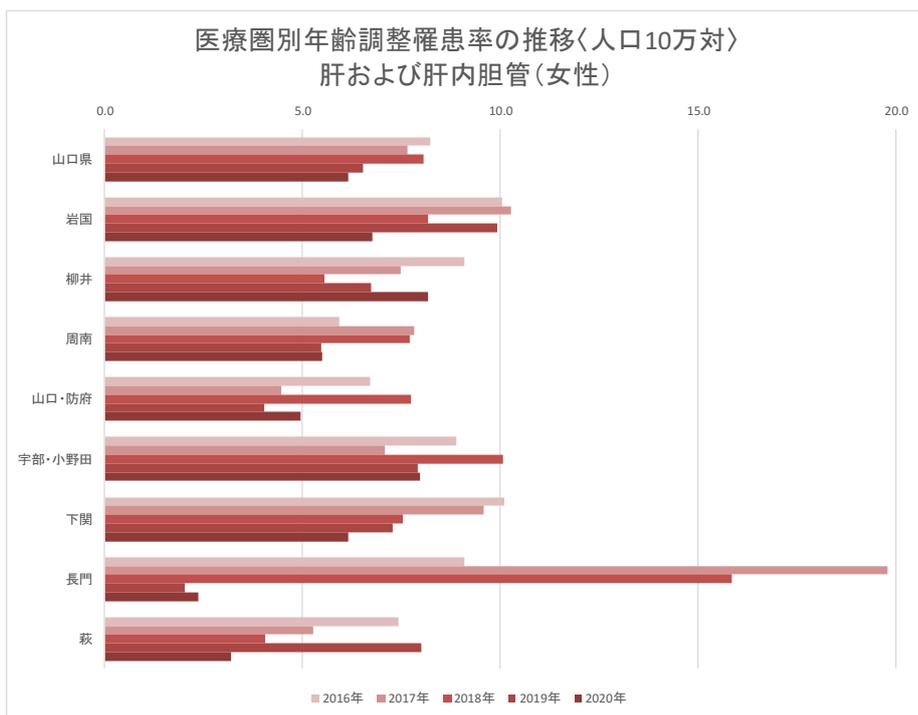
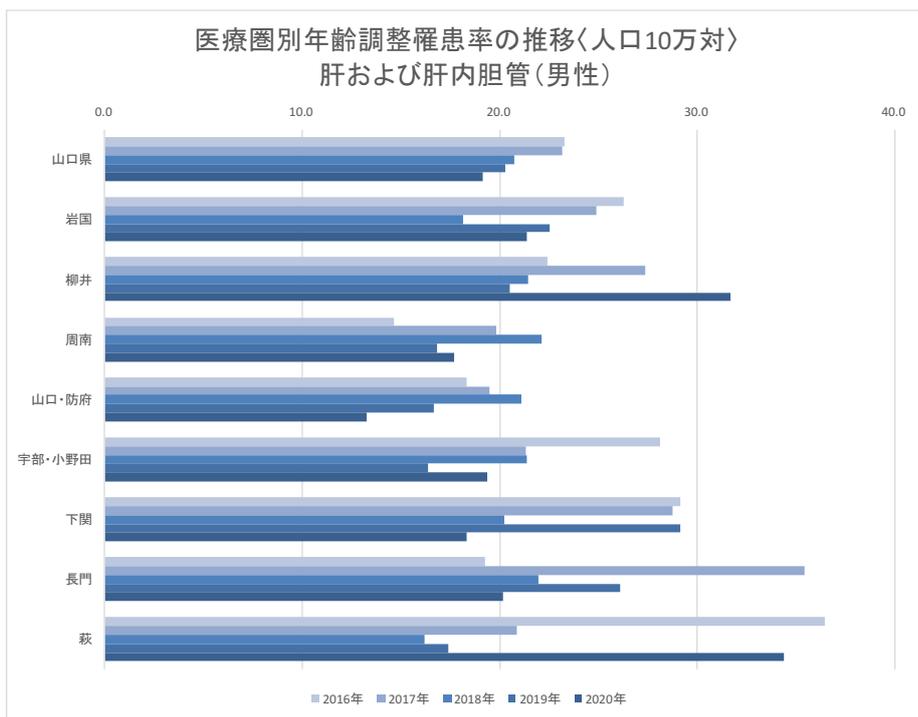
推移表 7 医療圏別年齢調整罹患率（人口 10 万対）：直腸、性別、年別－上皮内がんを除く

罹患年	男性					女性				
	2016年	2017年	2018年	2019年	2020年	2016年	2017年	2018年	2019年	2020年
山口県	29.9	28.2	26.2	27.8	27.5	14.9	13.6	16.1	12.9	14.2
岩国	35.3	27.8	19.7	22.7	21.4	18.2	17.2	16.6	9.4	14.0
柳井	29.9	17.7	35.8	26.3	29.1	20.4	13.2	9.2	8.7	6.3
周南	34.9	26.2	23.8	29.7	29.6	11.2	13.4	12.7	15.2	14.2
山口・防府	26.8	25.5	23.8	26.3	30.0	15.1	14.3	18.3	13.1	16.4
宇部・小野田	28.0	25.9	20.4	29.0	28.5	13.7	12.8	15.5	15.0	9.1
下関	31.5	36.8	37.7	28.2	25.2	12.7	12.3	17.2	11.4	17.7
長門	18.4	33.6	30.7	24.5	44.7	24.5	15.0	25.7	16.5	11.1
萩	15.8	34.5	29.5	40.3	20.2	24.5	8.3	15.5	11.5	17.6



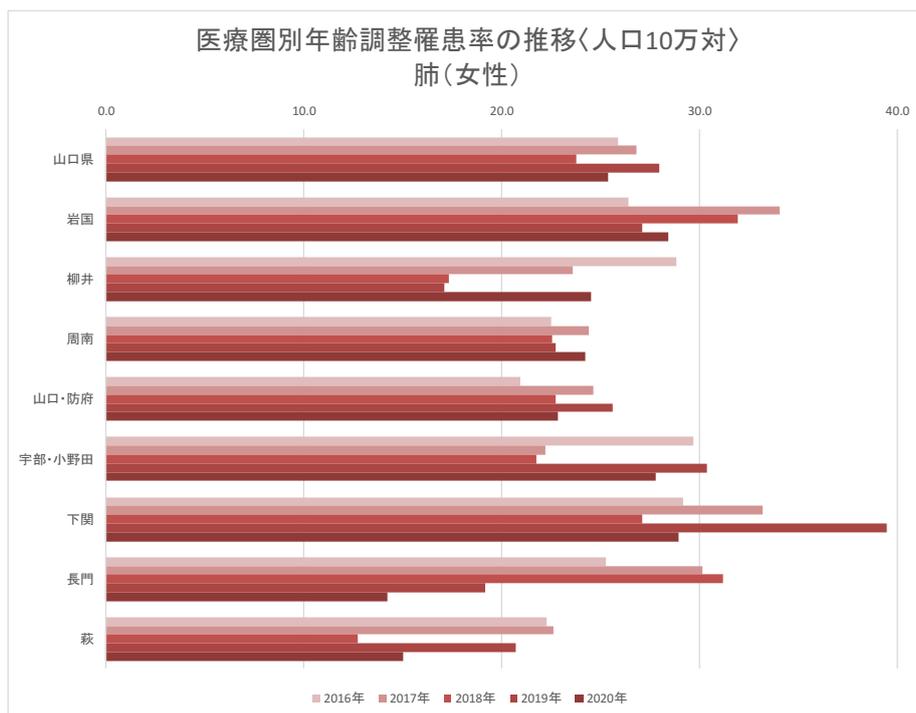
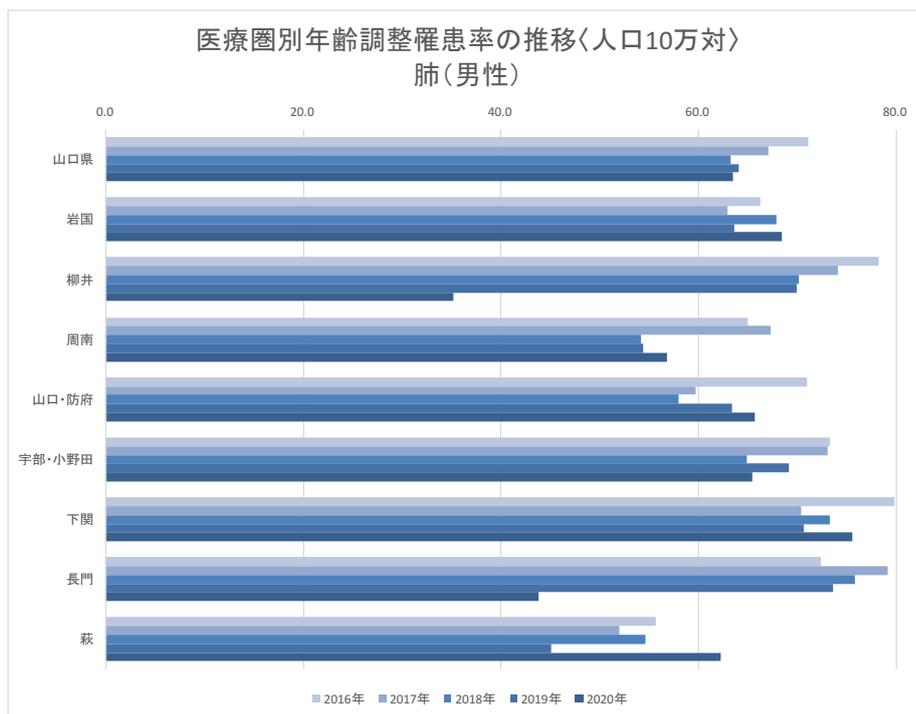
推移表 8 医療圏別年齢調整罹患率（人口 10 万対）：肝および肝内胆管、性別、年別

罹患年	男性					女性				
	2016年	2017年	2018年	2019年	2020年	2016年	2017年	2018年	2019年	2020年
山口県	23.3	23.2	20.8	20.3	19.2	8.2	7.7	8.1	6.5	6.1
岩国	26.3	24.9	18.2	22.6	21.4	10.0	10.3	8.2	9.9	6.8
柳井	22.4	27.4	21.5	20.5	31.7	9.1	7.5	5.5	6.7	8.2
周南	14.6	19.8	22.1	16.8	17.7	5.9	7.8	7.7	5.5	5.5
山口・防府	18.3	19.5	21.1	16.6	13.3	6.7	4.5	7.7	4.0	5.0
宇部・小野田	28.1	21.3	21.4	16.4	19.4	8.9	7.1	10.1	7.9	8.0
下関	29.1	28.7	20.2	29.2	18.3	10.1	9.6	7.5	7.3	6.2
長門	19.2	35.4	22.0	26.1	20.1	9.1	19.8	15.8	2.0	2.4
萩	36.5	20.8	16.2	17.4	34.4	7.4	5.3	4.1	8.0	3.2



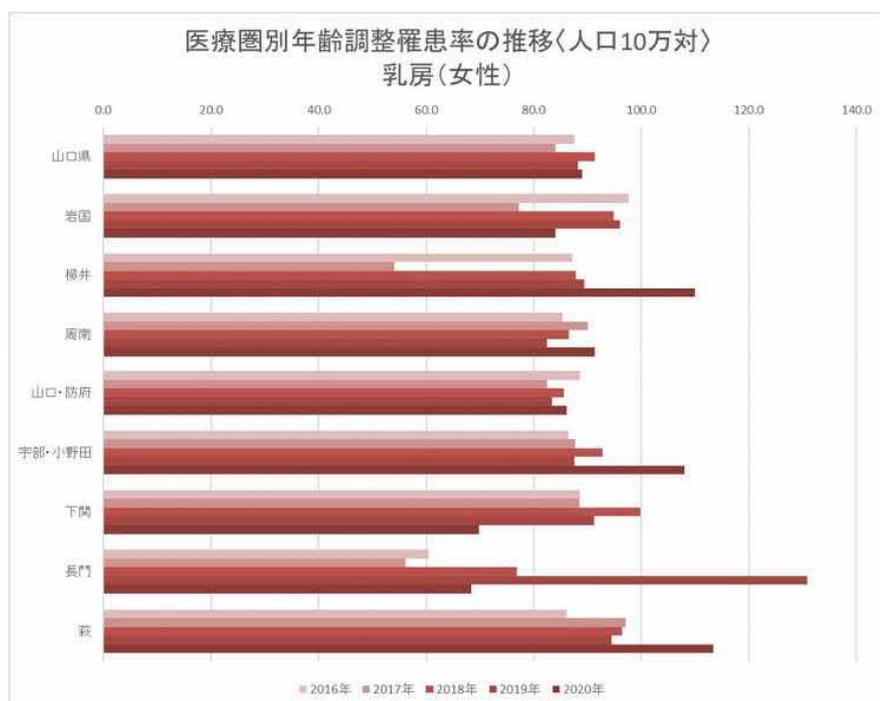
推移表 9 医療圏別年齢調整罹患率（人口10万対）：肺、性別、年別－上皮内がんを除く

罹患年	男性					女性				
	2016年	2017年	2018年	2019年	2020年	2016年	2017年	2018年	2019年	2020年
山口県	71.1	67.1	63.3	64.1	63.5	25.9	26.8	23.7	28.0	25.4
岩国	66.3	62.9	67.9	63.7	68.4	26.4	34.1	31.9	27.1	28.4
柳井	78.3	74.1	70.2	69.9	35.2	28.8	23.6	17.3	17.1	24.5
周南	65.0	67.3	54.1	54.4	56.8	22.5	24.4	22.6	22.7	24.2
山口・防府	71.0	59.7	58.0	63.4	65.7	21.0	24.6	22.8	25.6	22.8
宇部・小野田	73.3	73.1	64.9	69.2	65.5	29.7	22.2	21.7	30.4	27.8
下関	79.8	70.4	73.3	70.6	75.6	29.2	33.2	27.1	39.5	29.0
長門	72.4	79.1	75.8	73.7	43.8	25.3	30.1	31.2	19.1	14.2
萩	55.7	52.0	54.7	45.1	62.3	22.3	22.6	12.8	20.7	15.0



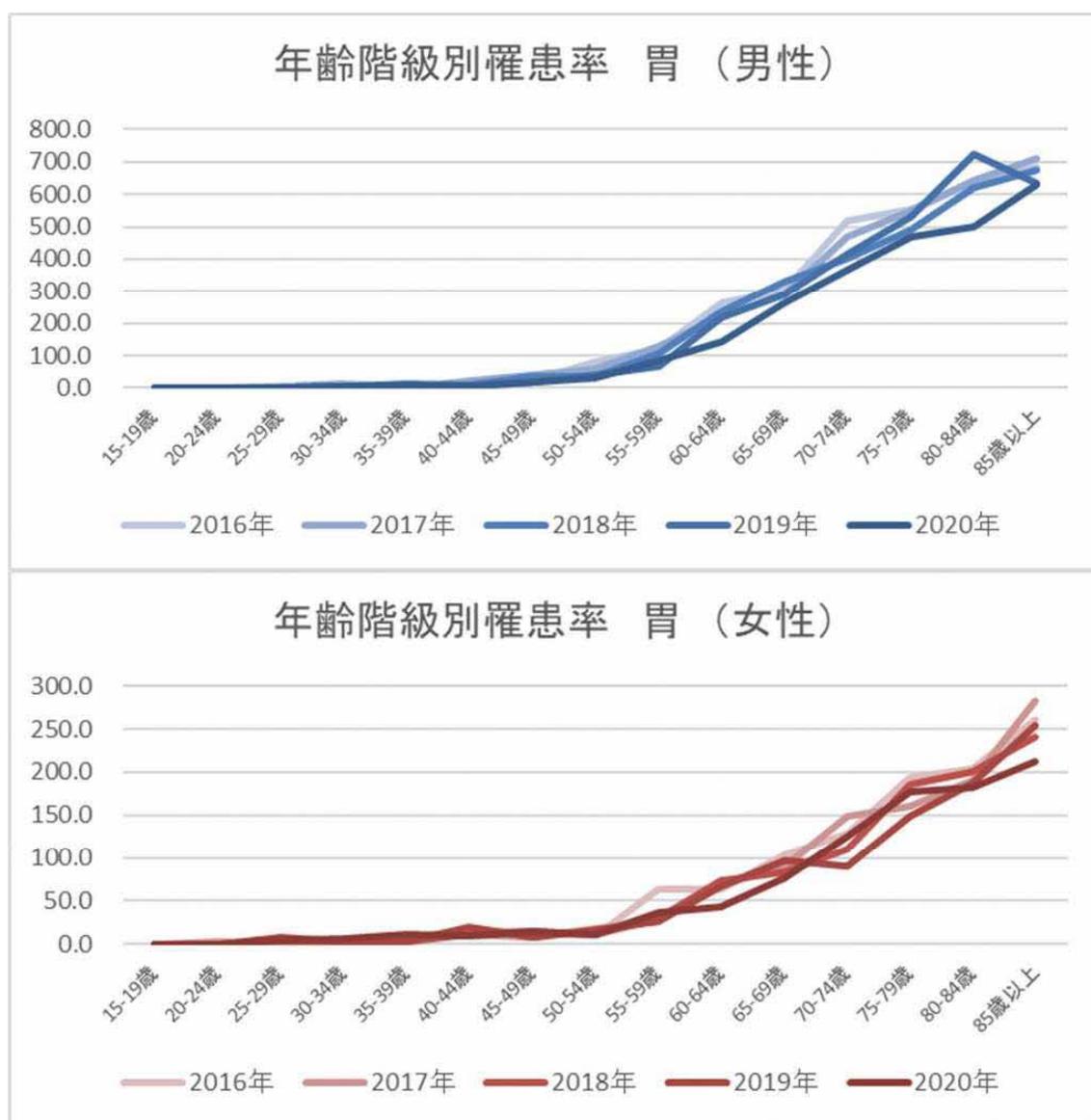
推移表 10 医療圏別年齢調整罹患率（人口 10 万対）：乳房、女性、年別－上皮内がんを除く

罹患年	女性				
	2016年	2017年	2018年	2019年	2020年
山口県	87.5	84.1	91.3	88.2	89.1
岩国	97.6	77.3	94.9	96.1	84.1
柳井	87.2	54.0	87.8	89.4	110.0
周南	85.3	90.0	86.5	82.5	91.4
山口・防府	88.5	82.5	85.6	83.4	86.1
宇部・小野田	86.4	87.7	92.7	87.5	108.0
下関	88.6	88.5	99.9	91.3	69.8
長門	60.4	56.1	76.9	130.8	68.5
萩	86.2	97.1	96.4	94.4	113.3



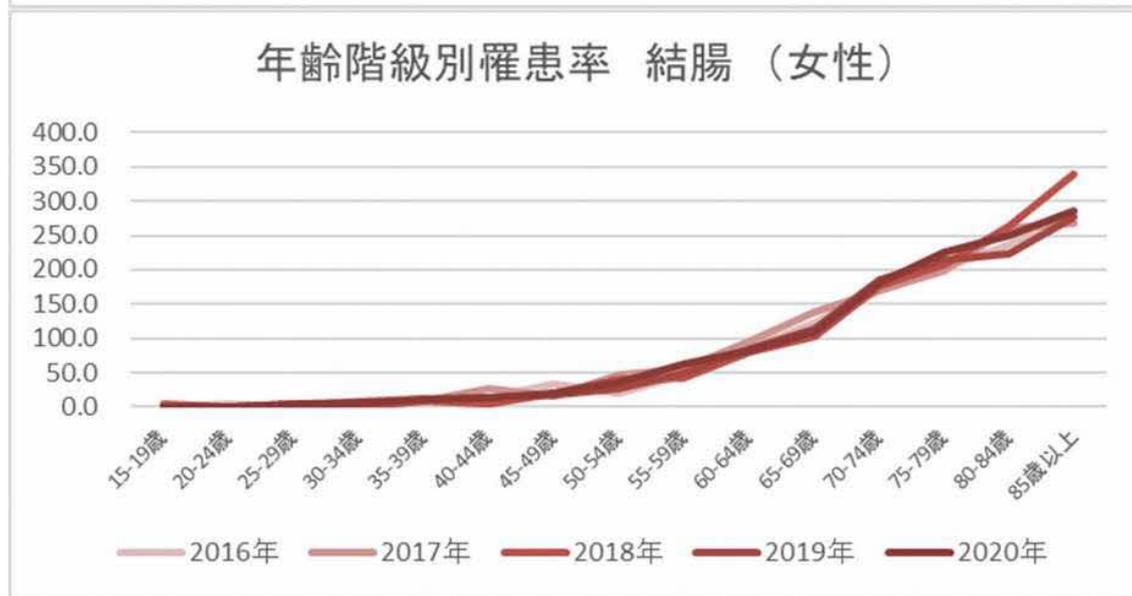
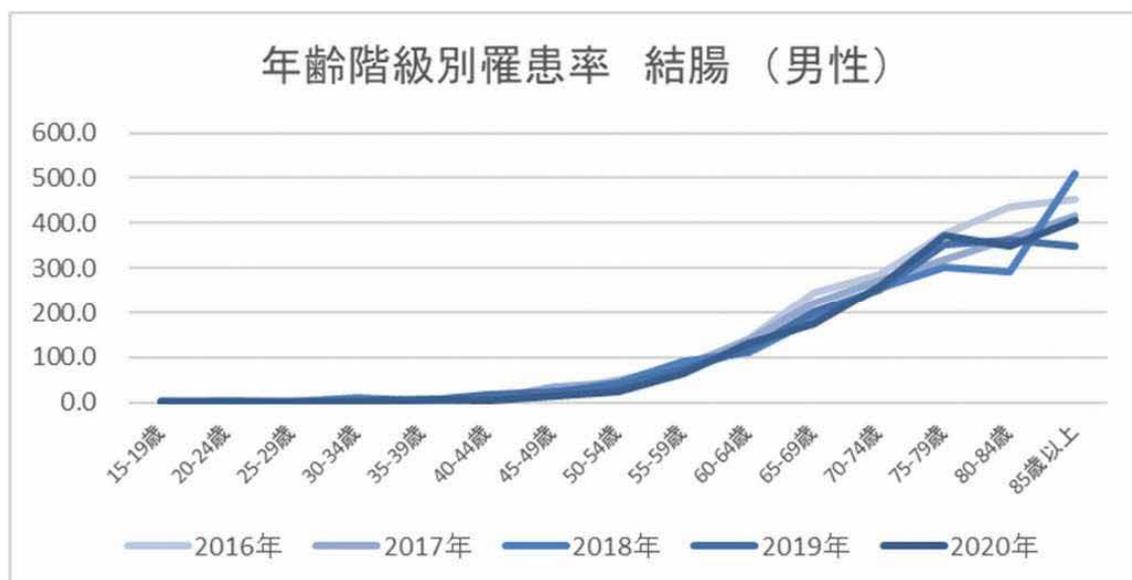
推移表 11 年齢階級別罹患率（人口 10 万対）：胃、性別、年別

年齢階級	男性					女性				
	2016年	2017年	2018年	2019年	2020年	2016年	2017年	2018年	2019年	2020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	3.7	0.0	0.0	0.0
25-29歳	0.0	3.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	8.0	3.9
30-34歳	5.9	11.8	6.1	3.1	3.3	0.0	0.0	0.0	3.3	7.0
35-39歳	2.6	0.0	11.1	2.8	8.6	2.6	8.1	2.8	2.9	11.6
40-44歳	14.3	23.4	8.9	9.3	4.9	14.6	10.9	11.4	19.0	9.9
45-49歳	23.3	40.0	36.2	18.8	16.3	15.2	8.7	14.9	8.3	14.6
50-54歳	78.4	57.9	33.3	38.5	32.5	10.3	17.5	12.2	16.7	11.7
55-59歳	120.0	127.5	107.7	65.8	84.0	62.8	26.2	29.3	26.8	36.9
60-64歳	262.5	217.8	234.9	219.0	141.8	62.7	68.8	73.9	66.7	42.8
65-69歳	304.8	290.0	331.6	288.5	262.2	102.9	90.9	83.9	96.4	76.4
70-74歳	519.0	468.9	400.0	415.7	365.8	129.4	149.1	110.7	90.0	126.1
75-79歳	555.6	551.4	492.1	530.8	470.5	193.8	161.2	186.0	148.1	177.9
80-84歳	640.7	642.9	621.4	722.2	500.5	204.5	190.9	200.0	188.1	181.8
85歳以上	682.6	708.3	675.0	632.0	627.8	260.7	282.5	240.7	255.0	213.1



推移表 12 年齢階級別罹患率（人口 10 万対）：結腸、性別、年別－上皮内がんを除く

年齢階級	男性					女性				
	2016年	2017年	2018年	2019年	2020年	2016年	2017年	2018年	2019年	2020年
15-19歳	0.0	0.0	3.1	0.0	0.0	0.0	0.0	3.2	0.0	0.0
20-24歳	0.0	0.0	0.0	3.3	0.0	3.7	0.0	0.0	0.0	0.0
25-29歳	3.2	3.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.0	3.9
30-34歳	2.9	5.9	9.1	3.1	0.0	8.8	0.0	0.0	3.3	7.0
35-39歳	0.0	2.7	2.8	5.6	5.7	12.8	8.1	8.3	11.4	11.6
40-44歳	16.3	8.5	11.1	16.3	4.9	12.5	26.1	4.5	14.3	12.4
45-49歳	20.9	33.3	19.1	25.0	14.3	32.6	15.2	19.1	16.7	20.9
50-54歳	51.4	44.7	43.6	35.9	25.0	20.5	47.5	39.0	26.2	35.1
55-59歳	77.5	82.5	92.3	73.7	63.0	46.5	54.8	41.5	48.8	61.4
60-64歳	141.7	137.8	111.6	116.7	132.1	84.3	95.8	80.4	84.4	83.4
65-69歳	246.0	223.3	184.2	201.9	174.1	123.2	137.9	101.6	114.3	108.9
70-74歳	285.7	273.3	254.2	251.0	257.9	170.6	169.8	176.8	185.0	181.3
75-79歳	375.0	318.9	302.6	353.8	371.7	202.1	198.0	208.0	215.4	225.3
80-84歳	437.0	364.3	292.9	363.0	349.6	236.4	261.4	262.8	223.8	251.1
85歳以上	452.2	416.7	508.3	348.0	406.9	283.9	268.4	339.0	276.7	286.3



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

年齢階級	男性					女性				
	2016年	2017年	2018年	2019年	2020年	2016年	2017年	2018年	2019年	2020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	3.3	0.0	0.0	3.7	0.0	0.0	0.0	0.0
25-29歳	0.0	0.0	6.9	0.0	0.0	0.0	0.0	3.8	0.0	3.9
30-34歳	2.9	0.0	0.0	0.0	3.3	0.0	6.1	3.1	3.3	0.0
35-39歳	7.7	5.4	2.8	8.3	0.0	2.6	5.4	11.1	0.0	5.8
40-44歳	14.3	4.3	15.6	11.6	4.9	16.7	19.6	4.5	7.1	4.9
45-49歳	23.3	22.2	12.8	27.1	30.6	13.0	17.4	12.8	12.5	10.4
50-54歳	59.5	28.9	20.5	33.3	37.5	20.5	10.0	31.7	19.0	11.7
55-59歳	47.5	70.0	59.0	47.4	73.5	34.9	21.4	34.1	29.3	36.9
60-64歳	85.4	108.9	93.0	100.0	95.4	47.1	35.4	52.2	51.1	51.9
65-69歳	155.6	115.0	119.3	128.8	127.0	59.4	60.6	54.8	55.4	63.0
70-74歳	150.0	142.2	154.2	139.2	113.4	54.9	47.2	53.6	53.3	63.1
75-79歳	155.6	175.7	165.8	179.5	158.6	89.6	79.6	76.0	51.9	77.1
80-84歳	163.0	171.4	121.4	155.6	128.8	59.1	75.0	120.9	78.6	71.7
85歳以上	117.4	166.7	79.2	128.0	174.4	69.6	61.4	96.6	65.0	92.7



推移表 14 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				
	2016年	2017年	2018年	2019年	2020年	2016年	2017年	2018年	2019年	2020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	3.7	3.7	0.0	0.0
25-29歳	0.0	0.0	3.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
30-34歳	0.0	0.0	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.5
35-39歳	0.0	2.7	2.8	2.8	2.9	0.0	0.0	2.8	2.9	0.0
40-44歳	2.0	2.1	6.7	9.3	0.0	0.0	0.0	4.5	0.0	0.0
45-49歳	2.3	11.1	2.1	8.3	10.2	4.3	0.0	0.0	6.3	4.2
50-54歳	13.5	13.2	20.5	12.8	25.0	2.6	2.5	7.3	0.0	2.3
55-59歳	42.5	32.5	25.6	39.5	15.8	16.3	7.1	14.6	2.4	9.8
60-64歳	66.7	55.6	48.8	61.9	31.8	15.7	22.9	8.7	8.9	18.0
65-69歳	107.9	91.7	82.5	61.5	98.3	23.2	19.7	29.0	32.1	19.1
70-74歳	128.6	124.4	114.6	96.1	113.4	49.0	35.8	41.1	33.3	31.5
75-79歳	191.7	216.2	160.5	182.1	182.0	81.3	85.7	78.0	65.4	45.5
80-84歳	266.7	292.9	239.3	203.7	161.9	122.7	93.2	90.7	95.2	81.3
85歳以上	295.7	250.0	295.8	288.0	228.6	116.1	138.6	100.0	108.3	86.2



推移表 15 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				
	2016年	2017年	2018年	2019年	2020年	2016年	2017年	2018年	2019年	2020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	3.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
25-29歳	3.2	0.0	3.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
30-34歳	2.9	0.0	3.0	3.1	0.0	0.0	3.0	0.0	0.0	0.0
35-39歳	2.6	8.1	2.8	2.8	2.9	10.3	0.0	0.0	8.6	5.8
40-44歳	8.2	8.5	4.4	4.7	14.6	10.4	6.5	11.4	7.1	7.4
45-49歳	32.6	22.2	12.8	27.1	18.4	4.3	21.7	8.5	12.5	18.8
50-54歳	29.7	50.0	51.3	33.3	42.5	20.5	30.0	26.8	35.7	14.0
55-59歳	95.0	92.5	76.9	89.5	84.0	44.2	47.6	29.3	48.8	34.4
60-64歳	208.3	197.8	162.8	181.0	181.0	90.2	72.9	58.7	86.7	76.7
65-69歳	333.3	308.3	324.6	303.8	309.3	102.9	118.2	106.5	121.4	112.7
70-74歳	540.5	442.2	395.8	441.2	428.0	166.7	154.7	151.8	155.0	159.2
75-79歳	505.6	505.4	497.4	541.0	577.1	183.3	183.7	186.0	184.6	199.6
80-84歳	592.6	660.7	632.1	585.2	489.5	184.1	222.7	223.3	228.6	208.1
85歳以上	795.7	645.8	783.3	676.0	585.2	226.8	219.3	235.6	225.0	208.2



推移表 16 年齢階級別罹患率（人口10万対）：乳房、女性、年別ー上皮内がんを除く

年齢階級	女性				
	2016年	2017年	2018年	2019年	2020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



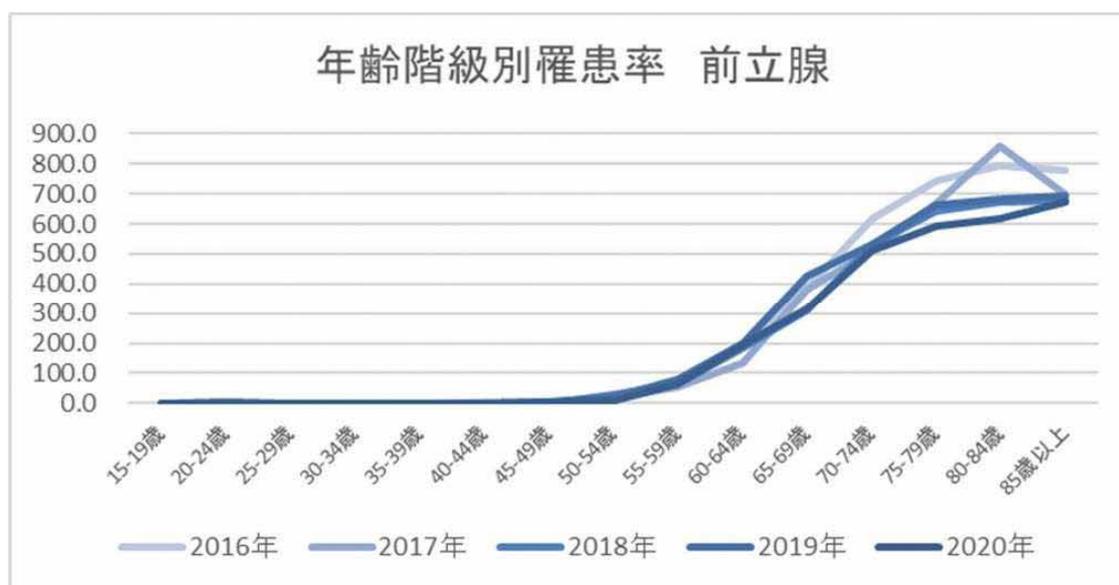
推移表 17 年齢階級別罹患率（人口 10 万対）：子宮頸・子宮体、女性、年別—上皮内がんを除く

年齢階級	子宮頸部					子宮体部				
	2016年	2017年	2018年	2019年	2020年	2016年	2017年	2018年	2019年	2020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	7.4	0.0	3.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.7
25-29歳	0.0	14.8	3.8	12.0	7.8	3.6	0.0	3.8	4.0	0.0
30-34歳	23.5	15.2	28.1	26.7	24.3	2.9	9.1	9.4	3.3	0.0
35-39歳	43.6	13.5	33.3	60.0	26.1	7.7	16.2	8.3	5.7	14.5
40-44歳	29.2	39.1	34.1	26.2	34.6	14.6	19.6	22.7	19.0	14.8
45-49歳	26.1	26.1	27.7	33.3	46.0	26.1	34.8	51.1	35.4	27.2
50-54歳	25.6	22.5	26.8	28.6	16.4	64.1	47.5	43.9	64.3	51.5
55-59歳	14.0	26.2	34.1	31.7	24.6	44.2	57.1	46.3	63.4	76.2
60-64歳	19.6	27.1	13.0	20.0	20.3	29.4	37.5	54.3	35.6	49.6
65-69歳	15.9	16.7	16.1	28.6	26.7	40.6	42.4	56.5	46.4	53.5
70-74歳	17.6	17.0	16.1	21.7	15.8	23.5	28.3	17.9	43.3	37.8
75-79歳	8.3	16.3	12.0	23.1	23.7	27.1	26.5	42.0	17.3	31.6
80-84歳	15.9	18.2	9.3	19.0	28.7	22.7	20.5	27.9	28.6	26.3
85歳以上	19.6	14.0	10.2	18.3	17.9	25.0	21.1	27.1	18.3	14.6



推移表 18 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				
	2016年	2017年	2018年	2019年	2020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	3.4
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	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0
45-49歳	2.3	4.4	0.0	2.1	4.1
50-54歳	21.6	18.4	28.2	17.9	10.0
55-59歳	80.0	52.5	66.7	78.9	65.7
60-64歳	183.3	133.3	183.7	197.6	193.2
65-69歳	385.7	383.3	308.8	425.0	315.4
70-74歳	616.7	513.3	533.3	531.4	514.0
75-79歳	744.4	667.6	642.1	664.1	592.7
80-84歳	792.6	860.7	671.4	685.2	618.3
85歳以上	778.3	695.8	679.2	692.0	674.3



推移表 19 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

胃	2016年	2017年	2018年	2019年	2020年
がん検診・健康診断・人間ドック	18.9	17.5	17.9	17.7	14.6
他疾患の経過観察中	29.9	32.3	32.2	30.8	29.2
剖検発見	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
その他・不明	51.2	50.2	49.9	51.4	56.2

大腸（結腸・直腸）*	2016年	2017年	2018年	2019年	2020年
がん検診・健康診断・人間ドック	18.8	15.9	16.0	17.5	15.2
他疾患の経過観察中	29.0	27.6	26.8	28.0	27.2
剖検発見	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
その他・不明	52.2	56.5	57.2	54.6	57.6

肝および肝内胆管	2016年	2017年	2018年	2019年	2020年
がん検診・健康診断・人間ドック	2.6	2.6	3.4	3.6	3.8
他疾患の経過観察中	54.6	54.3	62.3	59.6	57.7
剖検発見	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
その他・不明	42.8	43.1	34.2	36.8	38.5

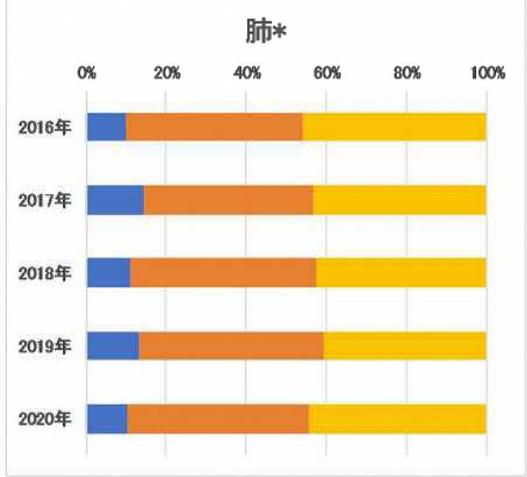
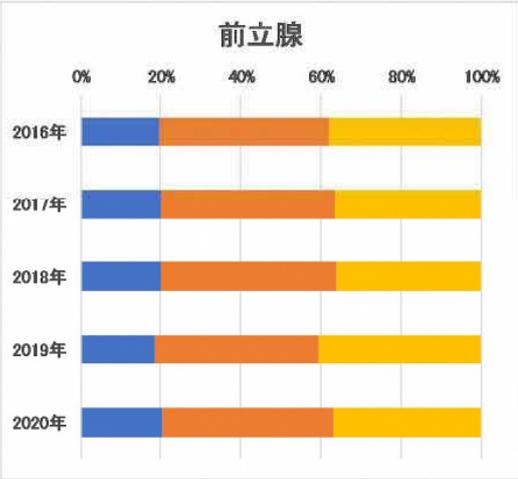
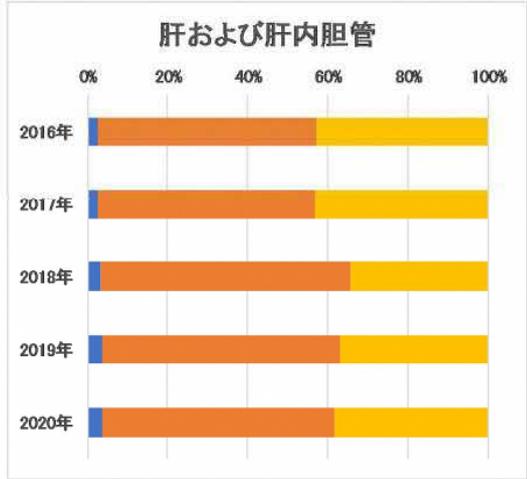
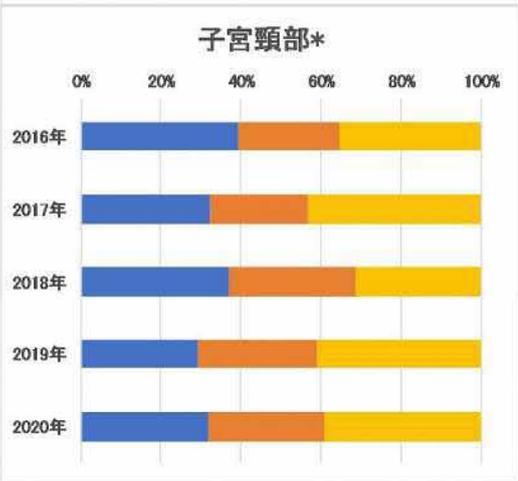
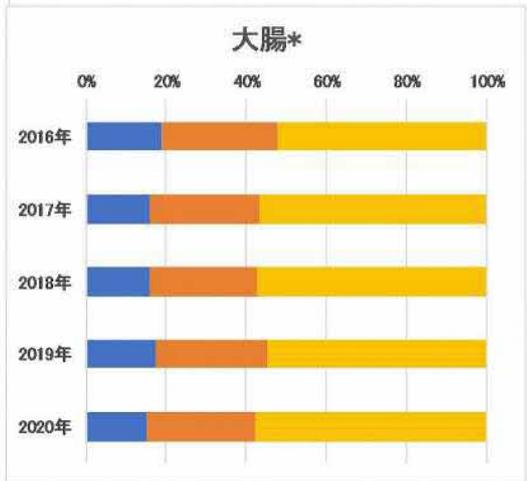
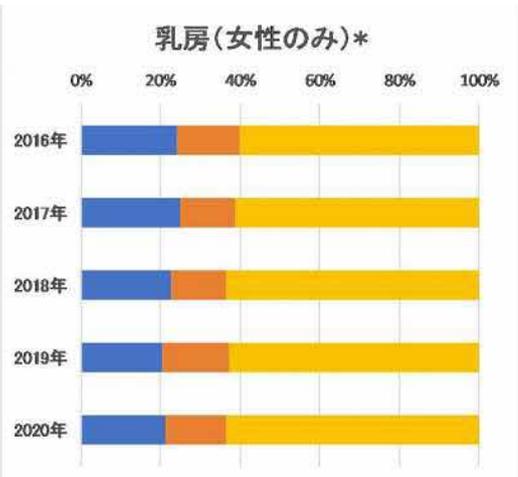
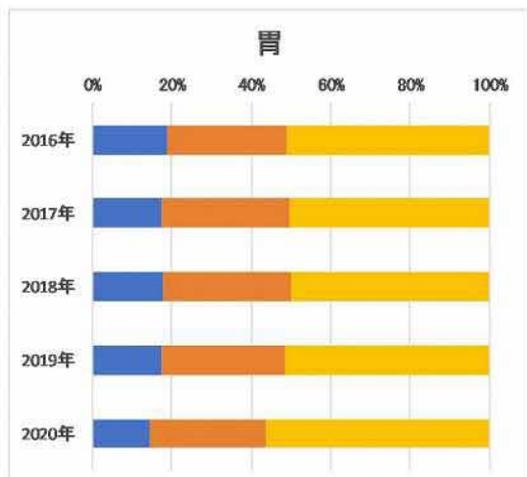
肺*	2016年	2017年	2018年	2019年	2020年
がん検診・健康診断・人間ドック	10.0	14.5	11.3	13.5	10.3
他疾患の経過観察中	44.1	42.4	46.3	46.0	45.3
剖検発見	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
その他・不明	45.8	43.1	42.5	40.5	44.4

乳房（女性のみ）*	2016年	2017年	2018年	2019年	2020年
がん検診・健康診断・人間ドック	24.3	24.8	22.6	20.7	21.3
他疾患の経過観察中	15.4	14.0	14.1	16.7	15.1
剖検発見	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
その他・不明	60.3	61.2	63.3	62.7	63.6

子宮頸部*	2016年	2017年	2018年	2019年	2020年
がん検診・健康診断・人間ドック	39.2	32.4	37.1	29.3	31.8
他疾患の経過観察中	25.5	24.2	31.6	29.9	28.9
剖検発見	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
その他・不明	35.3	43.3	31.3	40.8	39.3

前立腺	2016年	2017年	2018年	2019年	2020年
がん検診・健康診断・人間ドック	19.8	19.9	19.9	18.5	20.3
他疾患の経過観察中	42.3	43.5	43.8	41.0	42.9
剖検発見	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0
その他・不明	37.8	36.5	36.2	40.5	36.8

*上皮内がんを含む。



推移表 20 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

食道*	2016年	2017年	2018年	2019年	2020年
上皮内	7.4	8.7	7.4	7.5	8.0
限局	36.0	40.5	42.4	45.6	39.6
リンパ節転移	10.2	11.5	9.5	8.7	8.4
隣接臓器浸潤	24.3	18.2	23.4	17.7	23.2
遠隔転移	12.3	12.6	11.6	13.2	14.2
不明	9.8	8.7	5.6	7.2	6.5

胃	2016年	2017年	2018年	2019年	2020年
限局	54.6	54.0	56.7	57.0	52.7
リンパ節転移	11.2	12.2	9.8	10.4	10.3
隣接臓器浸潤	8.1	7.0	7.1	7.5	10.1
遠隔転移	18.6	18.1	19.8	19.0	19.7
不明	7.5	8.7	6.5	6.1	7.2

結腸*	2016年	2017年	2018年	2019年	2020年
上皮内	22.6	19.8	21.0	21.6	20.1
限局	35.6	35.9	35.3	38.5	36.1
リンパ節転移	12.5	13.1	13.3	12.1	12.3
隣接臓器浸潤	8.4	9.9	9.2	8.1	9.5
遠隔転移	14.1	14.4	14.7	14.8	16.4
不明	6.7	6.9	6.4	4.9	5.5

直腸*	2016年	2017年	2018年	2019年	2020年
上皮内	17.7	18.3	18.2	16.9	13.7
限局	37.8	36.5	35.2	36.7	37.9
リンパ節転移	17.5	16.0	17.1	17.0	18.2
隣接臓器浸潤	7.8	7.1	7.8	7.1	6.7
遠隔転移	13.3	14.5	15.8	17.1	18.0
不明	5.9	7.7	5.9	5.2	5.5

肝および肝内胆管	2016年	2017年	2018年	2019年	2020年
限局	58.8	56.7	59.5	63.0	60.8
リンパ節転移	2.1	1.2	4.2	1.4	2.9
隣接臓器浸潤	10.4	11.2	10.1	9.9	9.7
遠隔転移	10.1	12.6	9.8	12.5	11.5
不明	18.6	18.3	16.4	13.3	15.0

膵臓	2016年	2017年	2018年	2019年	2020年
限局	10.5	10.0	15.9	17.9	20.0
リンパ節転移	2.3	4.1	6.6	6.4	7.7
隣接臓器浸潤	30.4	31.4	22.1	21.4	17.5
遠隔転移	48.0	43.2	47.7	46.6	46.4
不明	8.8	11.1	7.6	7.7	8.5

肺*

	2016年	2017年	2018年	2019年	2020年
上皮内	0.5	0.2	2.8	3.6	3.3
限局	35.5	37.8	35.0	36.6	36.4
リンパ節転移	9.7	8.4	8.6	8.3	8.9
隣接臓器浸潤	7.4	7.5	9.5	9.3	9.1
遠隔転移	35.5	35.2	34.3	33.7	33.9
不明	11.3	10.9	9.7	8.5	8.4

乳房（女性のみ）*

	2016年	2017年	2018年	2019年	2020年
上皮内	10.5	9.3	8.1	8.7	7.5
限局	49.8	52.1	52.8	49.7	55.3
リンパ節転移	19.5	18.9	19.6	21.0	18.3
隣接臓器浸潤	3.3	3.4	3.5	3.5	3.9
遠隔転移	6.2	6.0	7.0	7.9	6.7
不明	10.7	10.2	9.0	9.2	8.4

子宮頸部*

	2016年	2017年	2018年	2019年	2020年
上皮内	60.5	57.7	66.1	58.7	59.0
限局	20.6	17.1	15.2	20.3	19.9
リンパ節転移	0.3	2.0	0.9	1.3	1.4
隣接臓器浸潤	12.4	14.7	11.7	13.9	13.6
遠隔転移	2.9	5.8	4.4	3.2	3.8
不明	3.3	2.7	1.8	2.7	2.3

子宮体部

	2016年	2017年	2018年	2019年	2020年
限局	67.1	64.3	65.5	64.8	76.5
リンパ節転移	5.7	1.8	3.0	3.3	2.1
隣接臓器浸潤	15.2	15.8	9.1	15.4	10.2
遠隔転移	6.3	11.7	16.8	8.8	9.6
不明	5.7	6.4	5.6	7.7	1.6

前立腺

	2016年	2017年	2018年	2019年	2020年
限局	63.3	64.0	64.7	68.3	67.2
リンパ節転移	1.1	0.9	1.2	1.0	1.1
隣接臓器浸潤	10.8	11.6	9.9	10.8	11.6
遠隔転移	10.9	11.8	13.4	10.7	11.8
不明	13.9	11.7	10.8	9.3	8.3

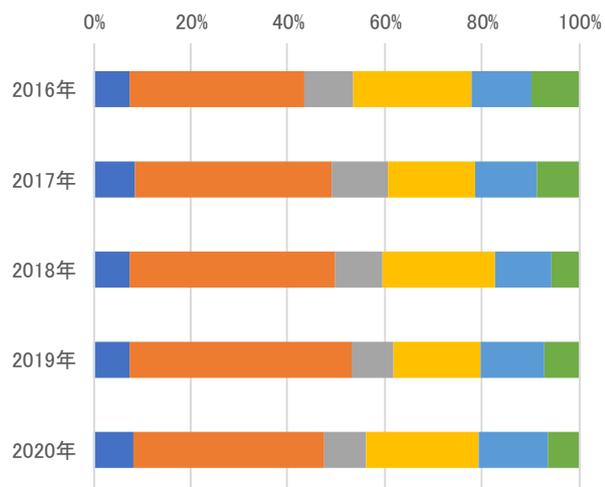
*上皮内がんを含む。

胃の限局にはmがんを含む。

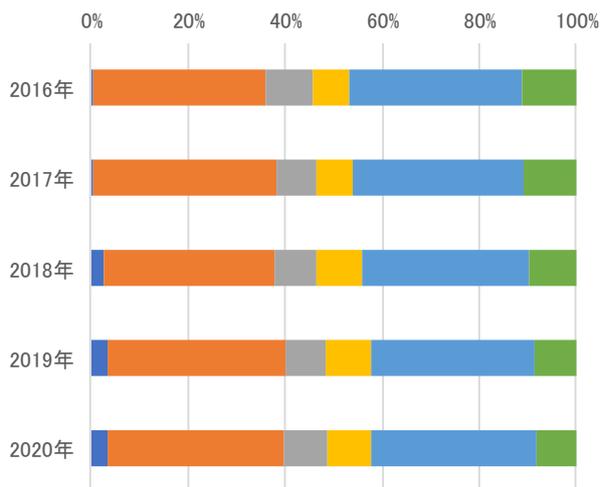
結腸・直腸の上皮内は、mがんまでを指す。

子宮頸部の上皮内は、CIN3を含む。

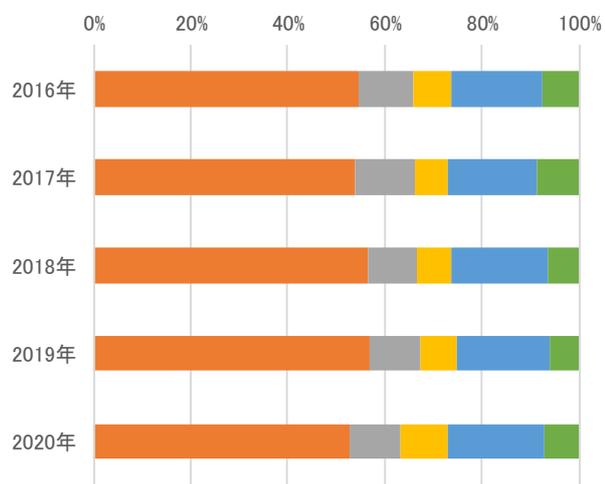
食道*



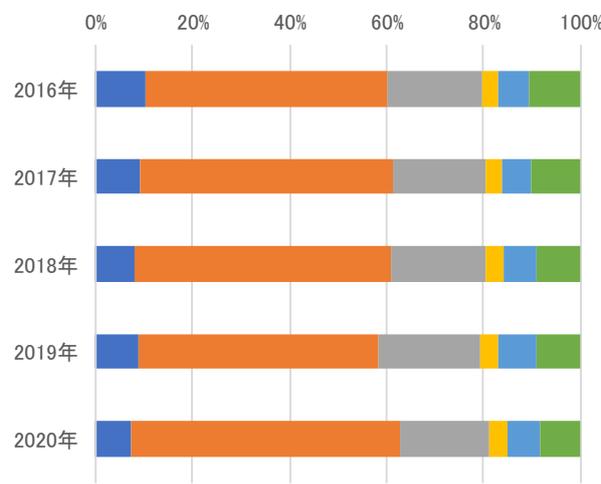
肺*



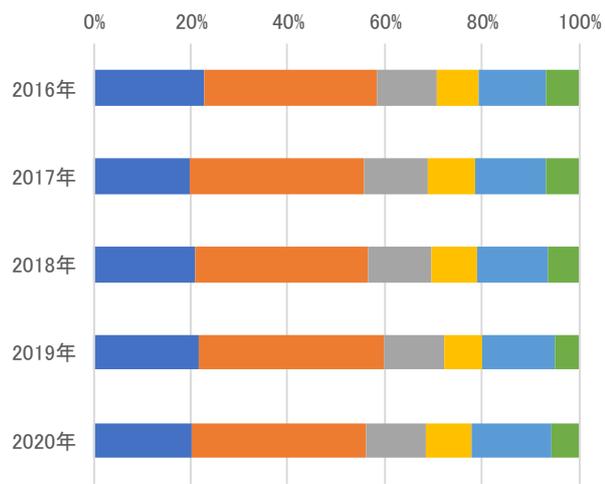
胃



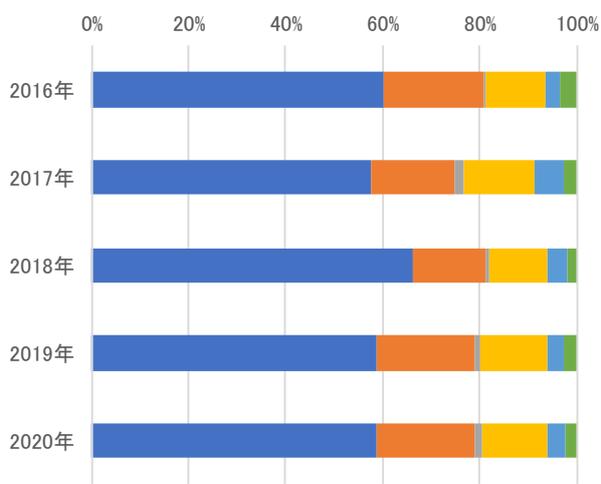
乳房(女性のみ)*

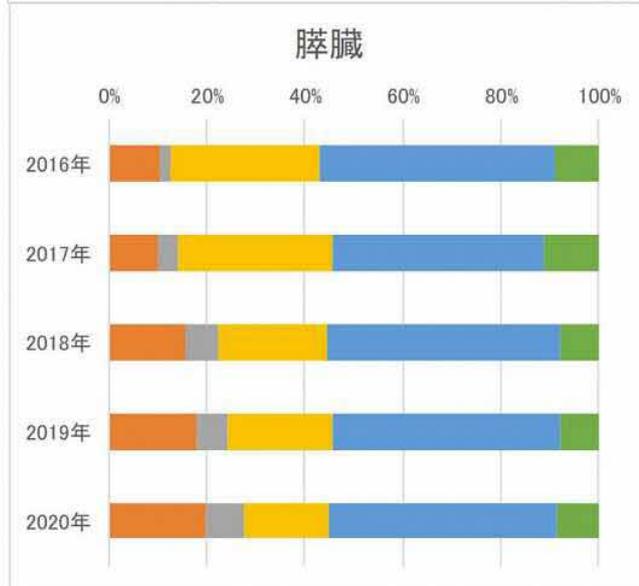
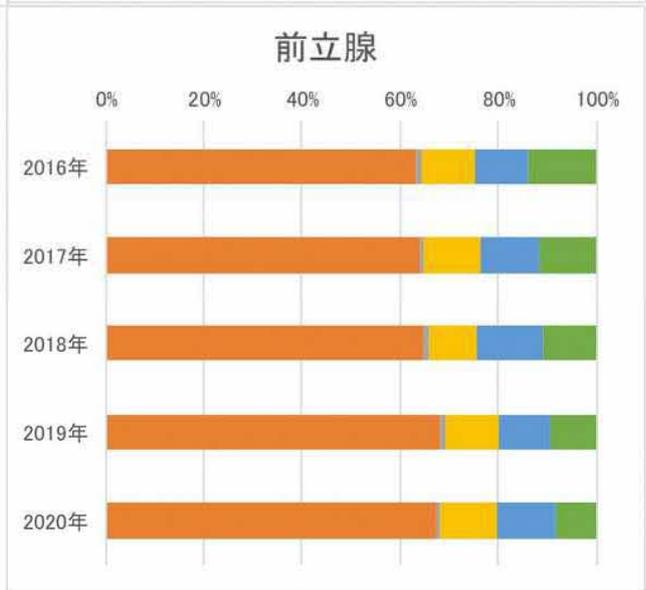
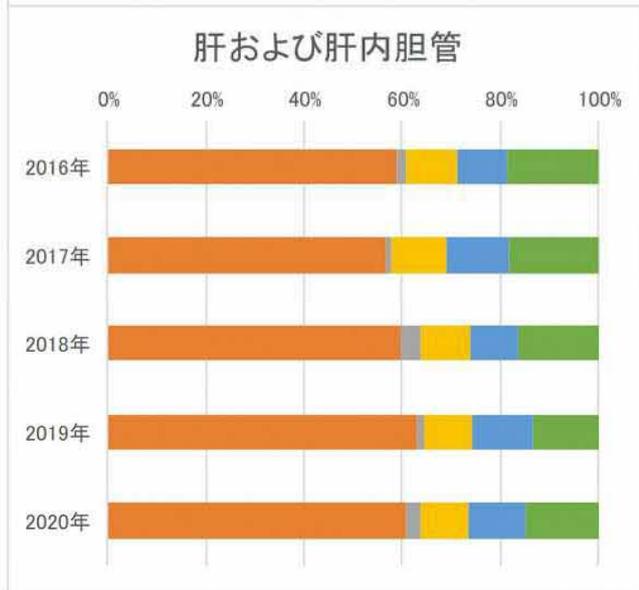
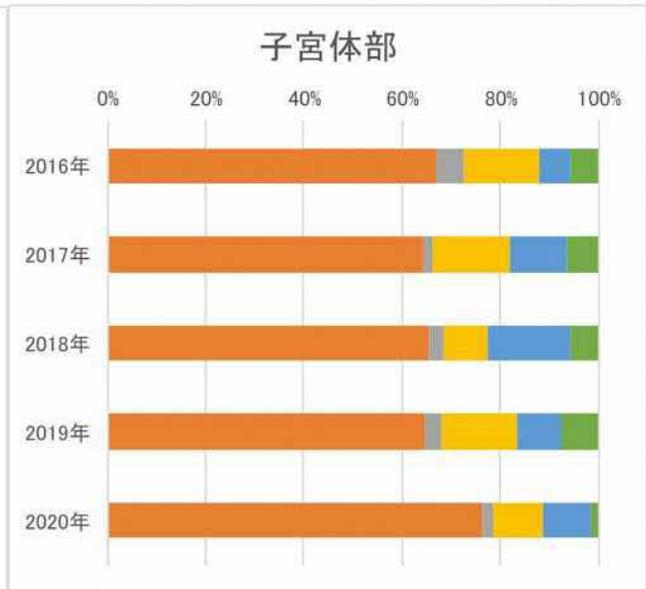
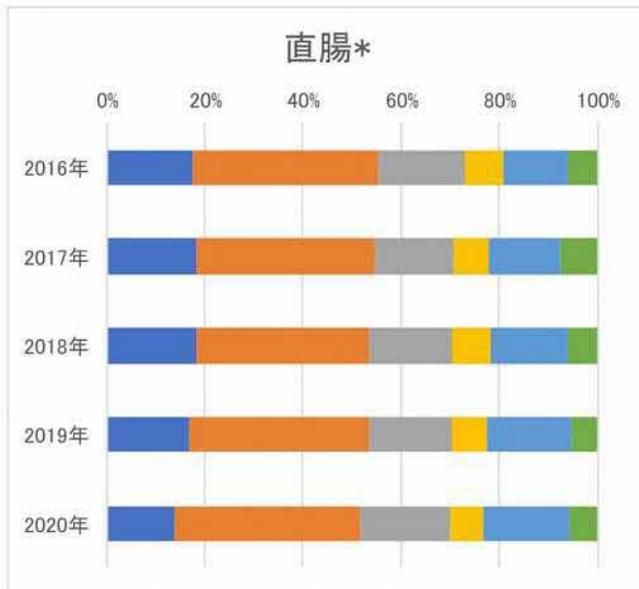


結腸*



子宮頸部*





推移表 21 初回治療の方法（%）、部位別、年別：対象は DCO を除く届出患者

全部位*	2016年	2017年	2018年	2019年	2020年
外科的治療	30.4	28.6	28.0	26.7	26.0
鏡視下治療	16.1	17.1	17.7	19.4	20.6
内視鏡的治療	12.7	12.9	12.7	13.1	12.2
放射線療法	8.7	9.0	9.0	9.1	9.0
化学療法	28.4	28.3	29.0	28.3	28.2
内分泌療法	9.5	9.6	9.1	9.6	9.5
その他の治療	3.3	4.0	3.1	3.0	2.7
特異的治療なし・不明	21.4	21.1	20.7	19.9	20.3

口腔・咽頭	2016年	2017年	2018年	2019年	2020年
外科的治療	44.3	52.8	49.3	47.4	47.4
鏡視下治療	0.7	0.0	0.0	0.0	1.0
内視鏡的治療	3.4	2.6	4.1	4.9	4.1
放射線療法	32.2	37.8	32.6	36.2	32.3
化学療法	37.2	37.8	31.9	30.6	31.6
内分泌療法	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0
その他の治療	0.0	0.4	0.7	0.3	0.7
特異的治療なし・不明	24.8	16.9	16.3	17.8	18.9

食道*	2016年	2017年	2018年	2019年	2020年
外科的治療	15.4	13.7	12.8	9.9	8.7
鏡視下治療	16.3	12.6	13.9	18.0	19.8
内視鏡的治療	21.2	28.2	24.6	29.4	27.9
放射線療法	24.6	22.3	27.9	22.8	21.1
化学療法	44.6	38.8	47.2	38.7	41.8
内分泌療法	0.3	0.0	0.0	0.0	0.3
その他の治療	0.6	0.8	1.2	0.9	0.3
特異的治療なし・不明	19.7	20.7	15.1	15.0	17.3

胃	2016年	2017年	2018年	2019年	2020年
外科的治療	29.0	25.0	23.5	22.2	20.9
鏡視下治療	16.2	15.9	15.4	17.5	19.8
内視鏡的治療	29.0	32.3	33.6	32.9	29.4
放射線療法	0.2	0.2	0.4	0.4	0.3
化学療法	23.0	22.3	22.8	23.5	23.7
内分泌療法	0.2	0.2	0.1	0.2	0.1
その他の治療	1.1	0.8	1.2	0.5	0.4
特異的治療なし・不明	19.9	20.1	17.8	19.6	21.6

結腸*	2016年	2017年	2018年	2019年	2020年
外科的治療	29.3	27.9	25.0	22.0	21.9
鏡視下治療	31.7	35.3	35.2	38.5	40.7
内視鏡的治療	27.6	24.7	26.0	26.4	25.4
放射線療法	0.3	0.2	0.3	0.1	0.2
化学療法	25.6	26.6	25.3	24.6	26.4
内分泌療法	0.2	0.1	0.1	0.2	0.1
その他の治療	1.5	1.3	1.6	0.7	0.4
特異的治療なし・不明	12.6	12.8	13.2	12.0	11.4

直腸*

	2016年	2017年	2018年	2019年	2020年
外科的治療	30.0	26.7	23.5	19.7	16.4
鏡視下治療	32.9	35.2	36.5	41.2	44.2
内視鏡的治療	25.4	24.0	25.7	24.2	21.0
放射線療法	5.0	4.0	4.3	4.2	5.3
化学療法	32.3	29.9	33.1	32.2	32.1
内分泌療法	0.0	0.0	0.3	0.0	0.3
その他の治療	2.0	1.5	0.8	0.1	0.7
特異的治療なし・不明	11.2	13.3	11.6	11.9	14.4

肝および肝内胆管

	2016年	2017年	2018年	2019年	2020年
外科的治療	16.5	17.5	18.7	16.1	17.7
鏡視下治療	5.2	4.5	6.7	8.2	11.3
内視鏡的治療	0.0	0.2	0.0	0.2	0.0
放射線療法	1.4	1.6	1.7	3.2	2.2
化学療法	26.8	30.4	32.3	31.2	29.2
内分泌療法	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
その他の治療	32.9	32.5	30.4	30.4	24.1
特異的治療なし・不明	40.5	40.0	35.9	35.6	37.4

胆のう・胆管

	2016年	2017年	2018年	2019年	2020年
外科的治療	34.2	27.3	34.0	28.9	29.8
鏡視下治療	5.4	6.5	6.3	8.9	6.7
内視鏡的治療	1.1	0.8	1.1	0.0	1.2
放射線療法	0.7	1.9	0.7	0.0	1.2
化学療法	28.1	29.2	28.4	31.1	27.1
内分泌療法	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0
その他の治療	2.5	4.6	2.5	1.9	0.8
特異的治療なし・不明	43.2	43.1	40.0	43.0	42.7

膵臓

	2016年	2017年	2018年	2019年	2020年
外科的治療	18.3	19.9	19.9	21.6	20.4
鏡視下治療	1.0	1.7	1.4	2.5	3.5
内視鏡的治療	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0
放射線療法	2.1	2.0	0.8	2.1	1.9
化学療法	53.8	51.1	50.1	53.6	53.4
内分泌療法	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0
その他の治療	3.9	4.6	3.0	0.6	1.9
特異的治療なし・不明	37.8	39.3	40.4	37.2	38.0

肺*

	2016年	2017年	2018年	2019年	2020年
外科的治療	5.4	5.0	3.9	3.4	3.6
鏡視下治療	33.2	34.0	35.0	38.5	38.3
内視鏡的治療	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0
放射線療法	11.0	11.1	11.0	11.5	12.3
化学療法	36.0	37.7	34.5	36.8	36.6
内分泌療法	0.1	0.1	0.0	0.1	0.2
その他の治療	1.0	1.8	1.1	0.5	0.9
特異的治療なし・不明	31.9	30.0	31.2	28.1	27.4

乳房（女性のみ）*

	2016年	2017年	2018年	2019年	2020年
外科的治療	79.5	80.6	79.0	77.6	75.3
鏡視下治療	0.1	0.3	0.2	0.4	1.0
内視鏡的治療	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0
放射線療法	25.9	26.5	28.4	22.6	23.1
化学療法	29.0	28.4	34.3	32.9	29.6
内分泌療法	49.3	52.5	46.1	49.3	48.8
その他の治療	0.9	0.5	0.5	0.4	0.2
特異的治療なし・不明	11.8	10.9	10.8	11.2	11.1

子宮頸部*

	2016年	2017年	2018年	2019年	2020年
外科的治療	77.8	73.7	78.4	73.3	69.7
鏡視下治療	0.7	2.4	1.2	2.4	5.2
内視鏡的治療	1.3	0.0	0.0	0.0	0.9
放射線療法	15.0	16.4	12.3	13.3	16.2
化学療法	14.7	20.1	13.5	17.6	15.3
内分泌療法	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
その他の治療	3.9	5.8	2.6	8.0	7.2
特異的治療なし・不明	7.5	9.2	9.1	11.2	10.1

子宮体部

	2016年	2017年	2018年	2019年	2020年
外科的治療	86.1	71.9	71.1	64.3	65.8
鏡視下治療	0.6	12.9	10.7	17.6	19.8
内視鏡的治療	0.0	0.0	0.0	0.5	0.5
放射線療法	1.9	1.2	1.5	2.2	1.6
化学療法	37.3	39.2	41.1	30.8	31.0
内分泌療法	0.0	0.6	0.5	2.7	1.6
その他の治療	0.0	1.2	0.0	0.0	0.5
特異的治療なし・不明	10.8	11.7	12.2	12.1	7.5

前立腺

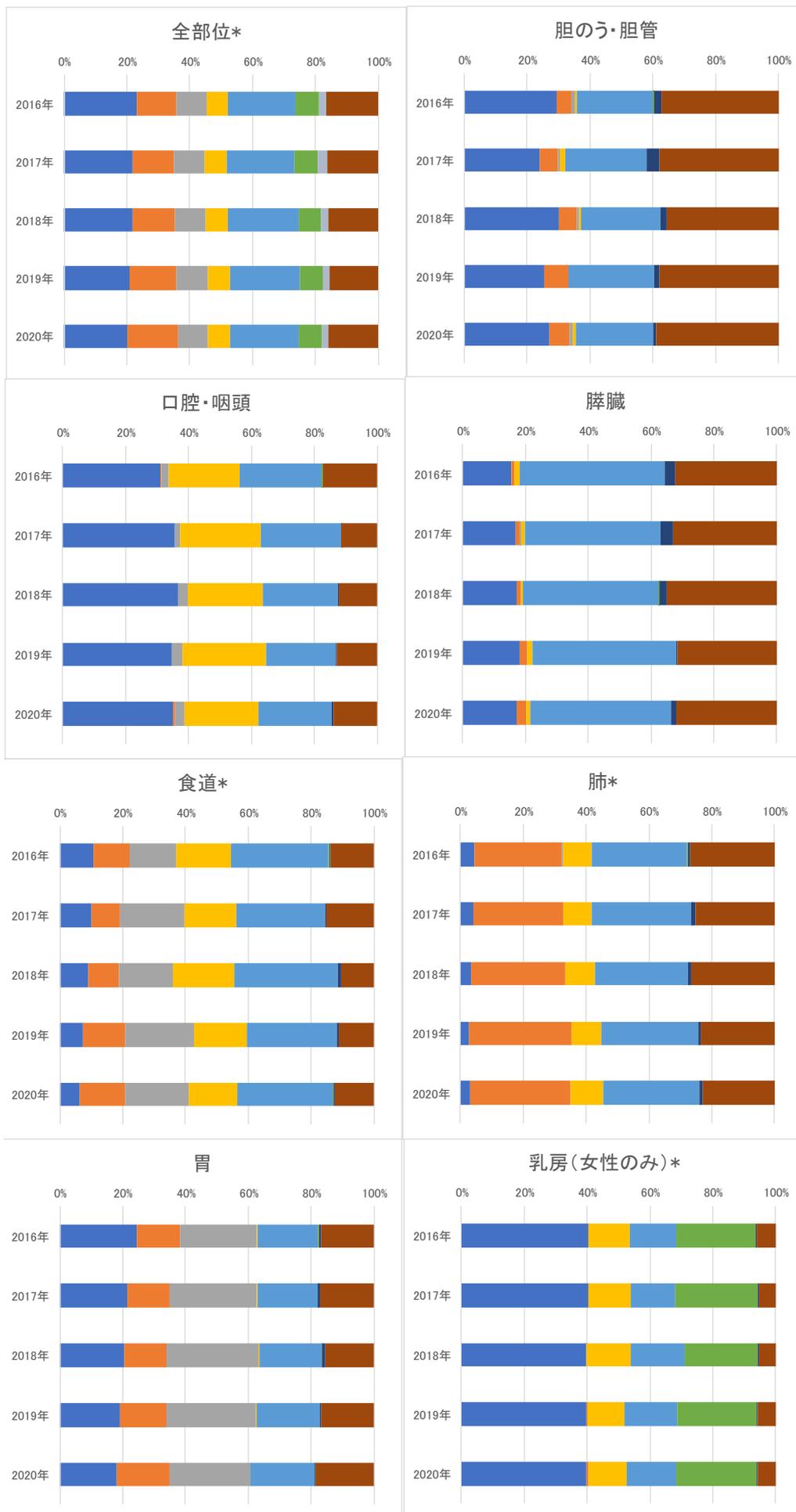
	2016年	2017年	2018年	2019年	2020年
外科的治療	8.9	6.3	3.9	3.5	1.8
鏡視下治療	16.9	17.1	18.2	20.1	19.9
内視鏡的治療	1.1	0.8	1.2	1.2	1.7
放射線療法	13.7	14.2	14.5	19.7	16.2
化学療法	4.5	3.5	4.1	3.5	2.9
内分泌療法	55.7	56.6	59.1	57.6	59.1
その他の治療	1.0	1.8	1.7	0.3	0.8
特異的治療なし・不明	19.2	18.8	17.4	16.4	16.4

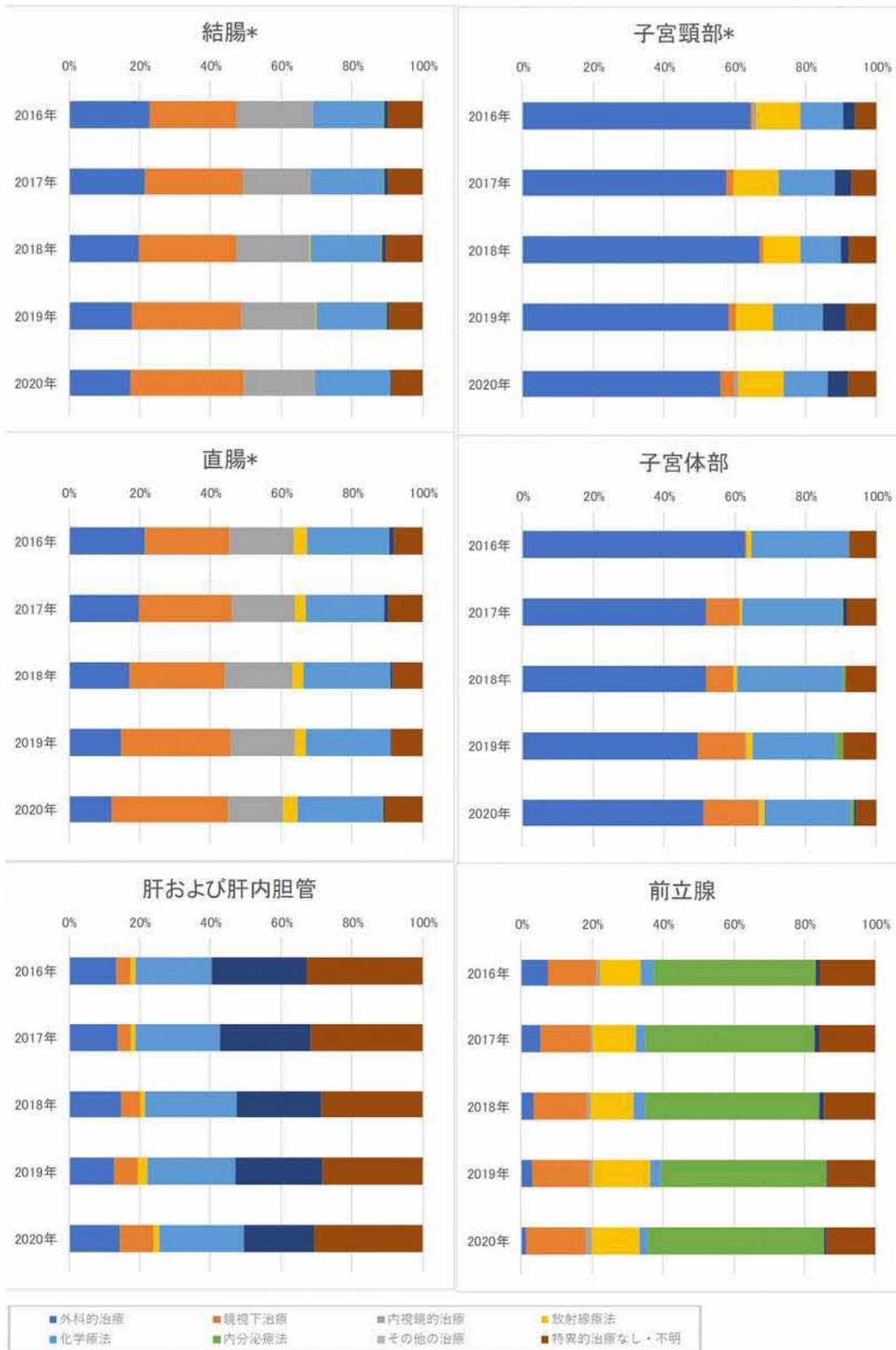
*上皮内がんを含む。

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、体腔鏡的、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。

2020 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 22、粗死亡率の推移を推移表 23、年齢調整死亡率の推移を推移表 24 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 25 から 31 に、部位別男女別年齢階級別死亡率の推移を推移表 32 から 39 に示した。

死亡数の推移

死亡年	2011年	2012年	2013年	2014年	2015年	2016年	2017年	2018年	2019年	2020年
総数	4,888	4,918	5,007	4,777	4,999	4,902	4,772	4,886	4,907	4,726
男性	2,896	2,946	2,996	2,797	2,849	2,904	2,828	2,723	2,816	2,759
女性	1,992	1,972	2,011	1,980	2,150	1,998	1,944	2,163	2,091	1,967



粗死亡率の推移（人口10万対）

死亡年	2011年	2012年	2013年	2014年	2015年	2016年	2017年	2018年	2019年	2020年
総数	342.1	346.8	355.8	342.1	360.9	354.7	348.6	360.6	365.9	356.4
男性	429.9	440.6	451.5	424.7	435.9	443.4	435.7	423.5	442.1	438.5
女性	263.8	263.1	270.4	268.4	293.9	274.8	270.0	303.8	297.0	282.3



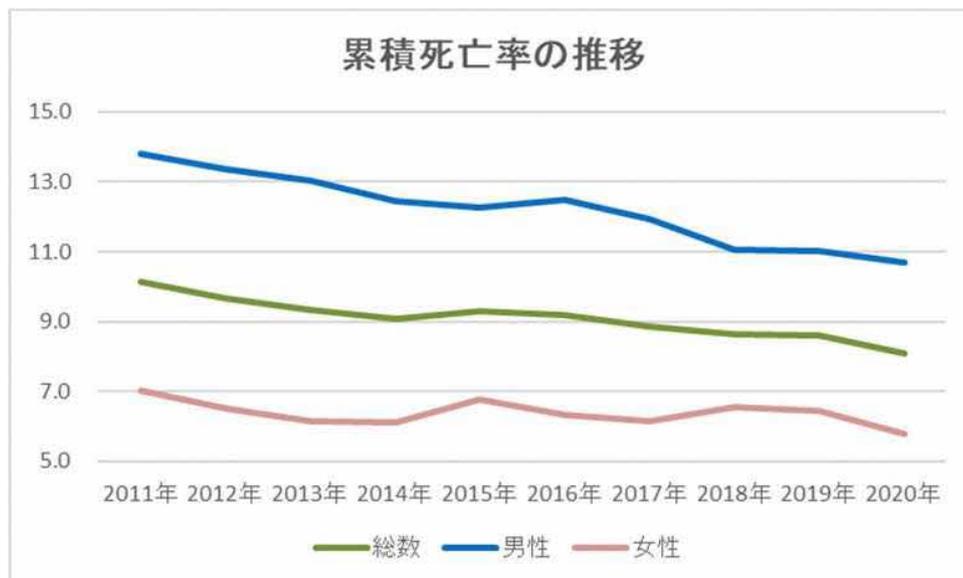
年齢調整死亡率の推移（人口10万対、日本人口）

死亡年	2011年	2012年	2013年	2014年	2015年	2016年	2017年	2018年	2019年	2020年
総数	130.3	128.8	126.6	119.9	123.9	121.3	115.2	115.4	115.2	109.8
男性	184.3	183.8	183.4	170.4	169.3	169.3	161.7	152.3	154.6	150.1
女性	92.2	89.7	85.5	83.1	92.0	86.5	80.7	89.0	86.8	80.4



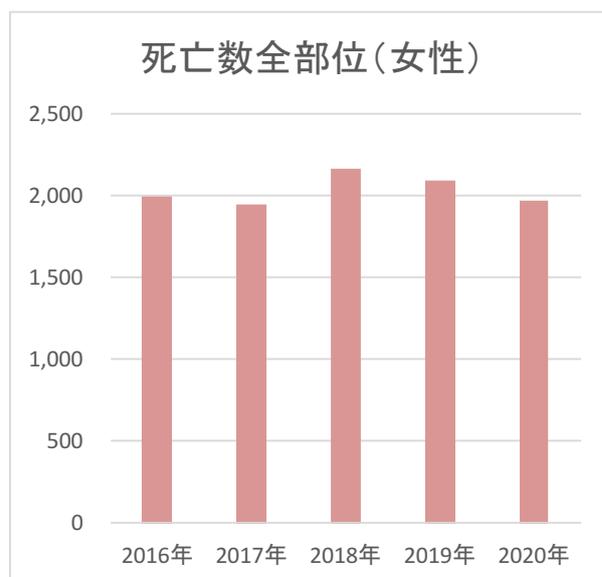
累積死亡率の推移

死亡年	2011年	2012年	2013年	2014年	2015年	2016年	2017年	2018年	2019年	2020年
総数	10.1	9.7	9.3	9.1	9.3	9.2	8.9	8.7	8.6	8.1
男性	13.8	13.4	13.0	12.4	12.3	12.5	11.9	11.1	11.0	10.7
女性	7.0	6.5	6.1	6.1	6.8	6.3	6.1	6.6	6.4	5.8

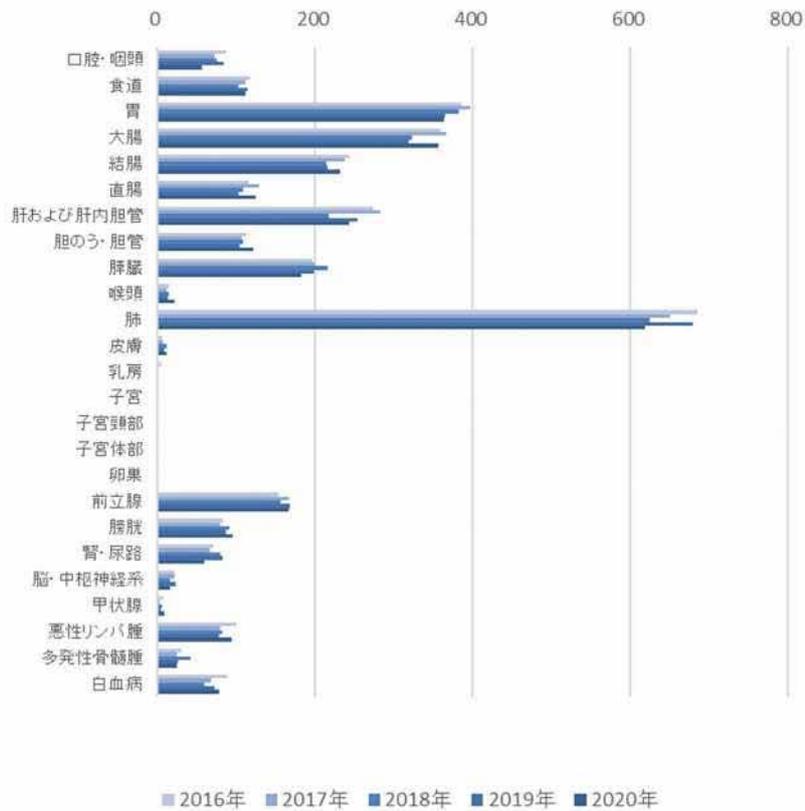


推移表 22 死亡数：部位別、性別、年別ー上皮内がんを除く

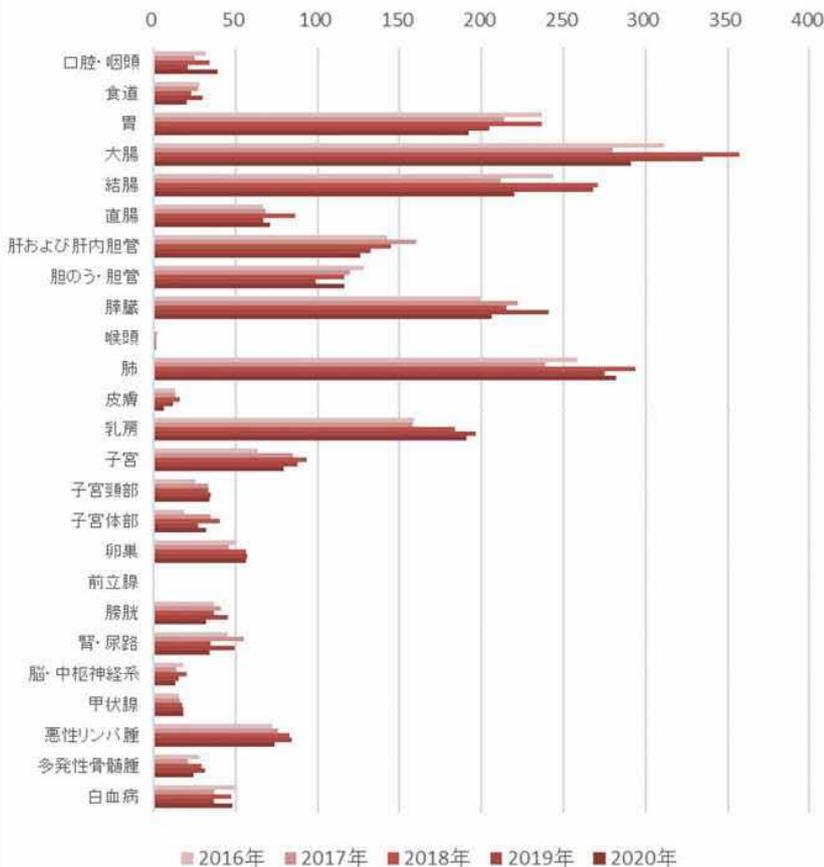
死亡年	男性					女性				
	2016年	2017年	2018年	2019年	2020年	2016年	2017年	2018年	2019年	2020年
全部位	2,904	2,828	2,723	2,816	2,759	1,998	1,944	2,163	2,091	1,967
口腔・咽頭	87	73	76	84	56	32	25	34	21	39
食道	118	111	103	114	111	28	27	23	30	20
胃	386	397	382	365	364	237	214	237	205	192
大腸	359	366	323	319	356	311	280	357	335	291
結腸	243	237	215	216	232	244	212	271	268	220
直腸	116	129	108	103	124	67	68	86	67	71
肝および肝内胆管	274	283	217	254	243	143	160	145	132	126
胆のう・胆管	113	107	108	104	121	128	120	116	99	116
膵臓	197	200	216	199	182	199	222	215	241	206
喉頭	15	12	15	13	22	0	2	1	1	1
肺	685	651	625	680	619	258	239	294	275	282
皮膚	6	7	12	9	11	13	13	16	12	6
乳房	4	0	2	1	1	159	158	184	196	191
子宮	--	--	--	--	--	63	85	93	88	79
子宮頸部	--	--	--	--	--	26	33	33	35	34
子宮体部	--	--	--	--	--	19	35	40	27	32
卵巣	--	--	--	--	--	50	46	56	57	56
前立腺	153	167	156	168	167	--	--	--	--	--
膀胱	83	79	92	87	95	37	41	37	45	32
腎・尿路	71	66	79	83	60	45	55	35	49	34
脳・中枢神経系	21	21	16	23	16	18	14	20	15	13
甲状腺	7	3	6	5	8	15	16	17	18	18
悪性リンパ腫	100	79	82	78	94	72	76	83	84	74
多発性骨髄腫	30	24	42	26	25	28	21	29	31	24
白血病	88	68	59	72	78	49	37	47	37	48



死亡数推移 部位別(男性)

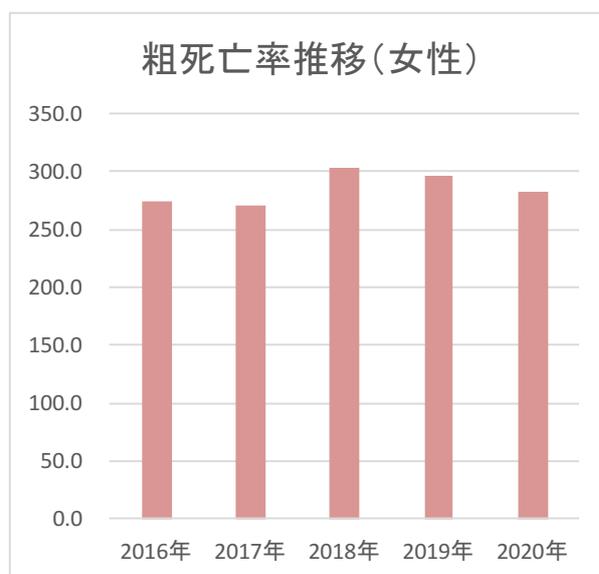
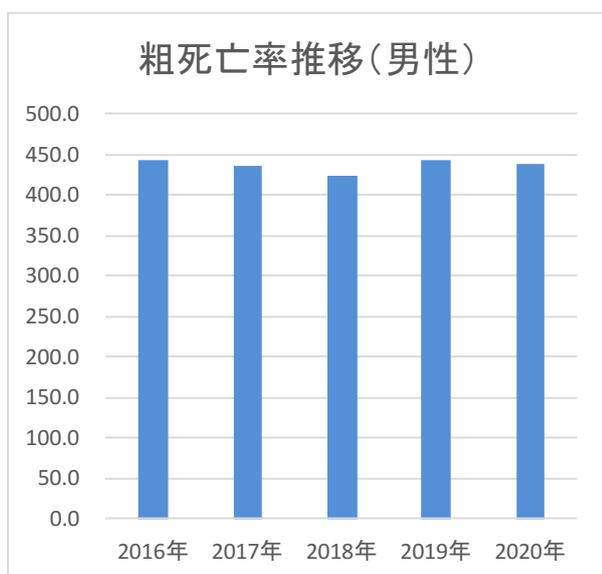


死亡数推移 部位別(女性)

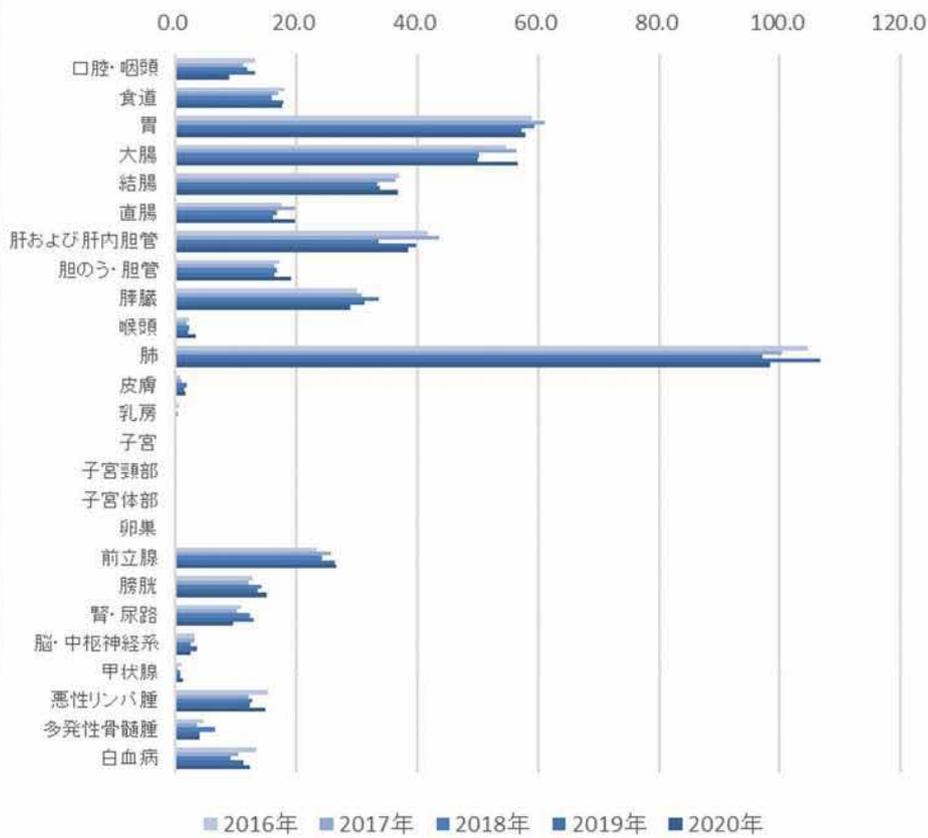


推移表 23 粗死亡率（人口 10 万対）：部位別、性別、年別—上皮内がんを除く

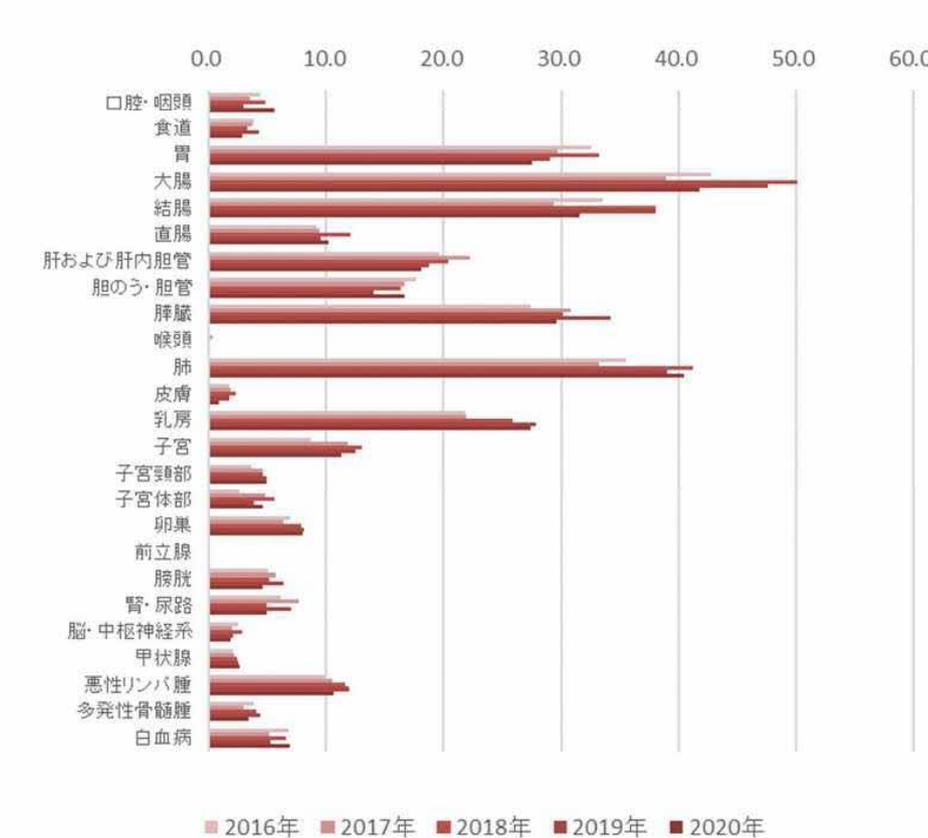
死亡年	男性					女性				
	2016年	2017年	2018年	2019年	2020年	2016年	2017年	2018年	2019年	2020年
全部位	443.4	435.7	423.5	442.1	438.5	274.8	270.0	303.8	297.0	282.3
口腔・咽頭	13.3	11.2	11.8	13.2	8.9	4.4	3.5	4.8	3.0	5.6
食道	18.0	17.1	16.0	17.9	17.6	3.9	3.8	3.2	4.3	2.9
胃	58.9	61.2	59.4	57.3	57.9	32.6	29.7	33.3	29.1	27.6
大腸	54.8	56.4	50.2	50.1	56.6	42.8	38.9	50.1	47.6	41.8
結腸	37.1	36.5	33.4	33.9	36.9	33.6	29.4	38.1	38.1	31.6
直腸	17.7	19.9	16.8	16.2	19.7	9.2	9.4	12.1	9.5	10.2
肝および肝内胆管	41.8	43.6	33.7	39.9	38.6	19.7	22.2	20.4	18.8	18.1
胆のう・胆管	17.3	16.5	16.8	16.3	19.2	17.6	16.7	16.3	14.1	16.6
膵臓	30.1	30.8	33.6	31.2	28.9	27.4	30.8	30.2	34.2	29.6
喉頭	2.3	1.8	2.3	2.0	3.5	0.0	0.3	0.1	0.1	0.1
肺	104.6	100.3	97.2	106.8	98.4	35.5	33.2	41.3	39.1	40.5
皮膚	0.9	1.1	1.9	1.4	1.7	1.8	1.8	2.2	1.7	0.9
乳房	0.6	0.0	0.3	0.2	0.2	21.9	21.9	25.8	27.8	27.4
子宮	--	--	--	--	--	8.7	11.8	13.1	12.5	11.3
子宮頸部	--	--	--	--	--	3.6	4.6	4.6	5.0	4.9
子宮体部	--	--	--	--	--	2.6	4.9	5.6	3.8	4.6
卵巣	--	--	--	--	--	6.9	6.4	7.9	8.1	8.0
前立腺	23.4	25.7	24.3	26.4	26.5	--	--	--	--	--
膀胱	12.7	12.2	14.3	13.7	15.1	5.1	5.7	5.2	6.4	4.6
腎・尿路	10.8	10.2	12.3	13.0	9.5	6.2	7.6	4.9	7.0	4.9
脳・中枢神経系	3.2	3.2	2.5	3.6	2.5	2.5	1.9	2.8	2.1	1.9
甲状腺	1.1	0.5	0.9	0.8	1.3	2.1	2.2	2.4	2.6	2.6
悪性リンパ腫	15.3	12.2	12.8	12.2	14.9	9.9	10.6	11.7	11.9	10.6
多発性骨髄腫	4.6	3.7	6.5	4.1	4.0	3.9	2.9	4.1	4.4	3.4
白血病	13.4	10.5	9.2	11.3	12.4	6.7	5.1	6.6	5.3	6.9



粗死亡率推移 部位別(男性)

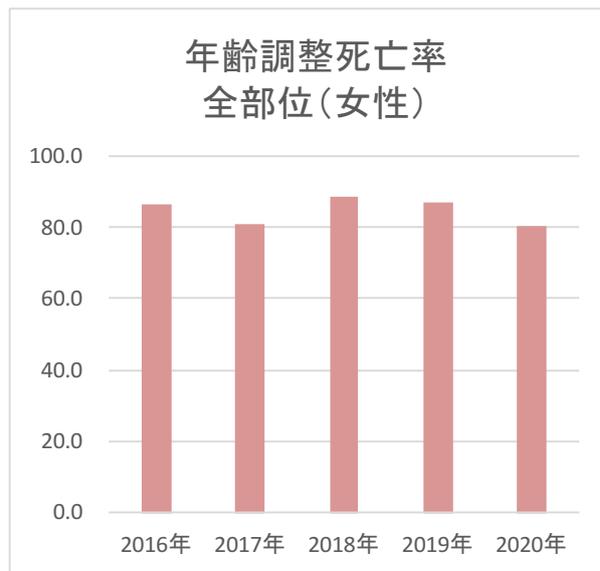
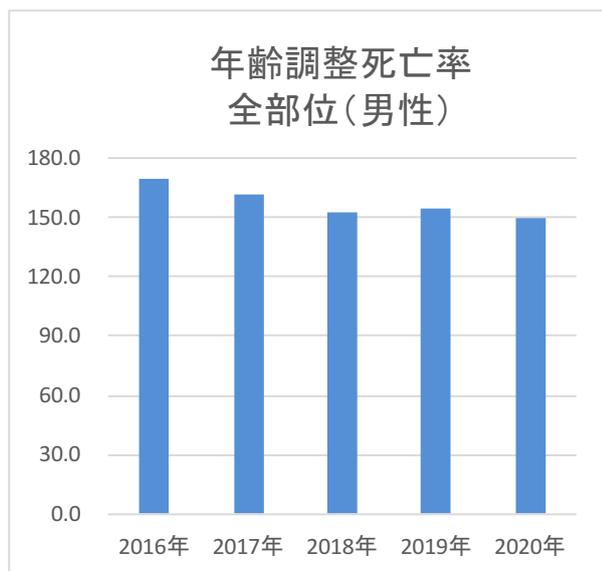


粗死亡率推移 部位別(女性)

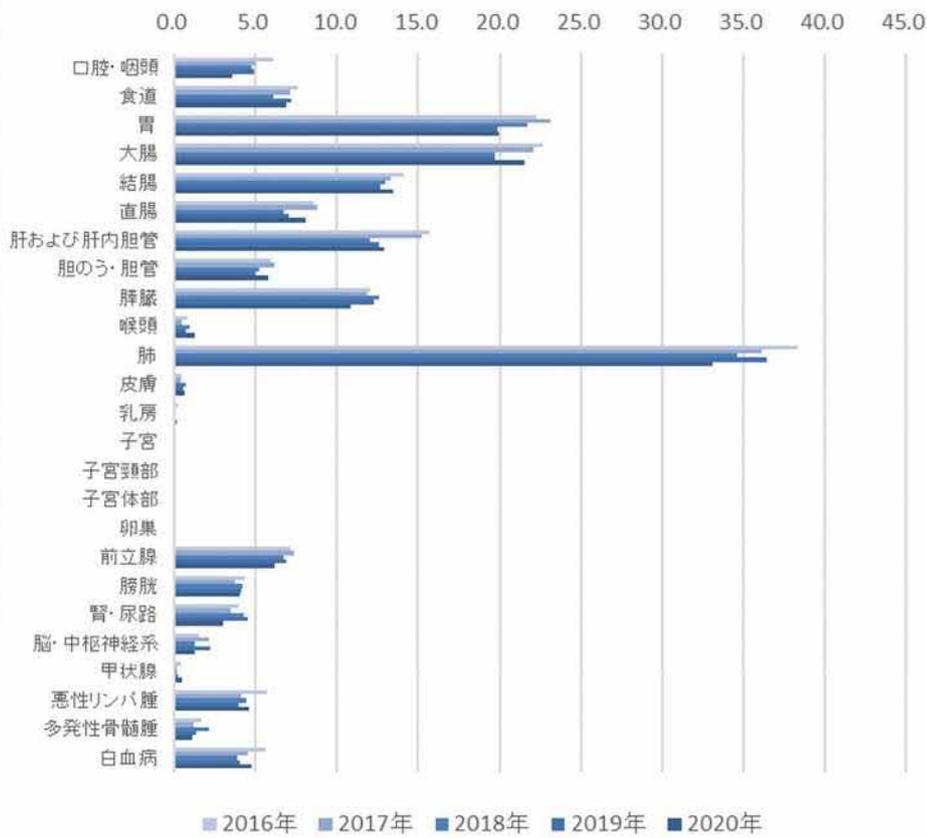


推移表 24 年齢調整死亡率（人口 10 万対、日本人口）：部位別、性別、年別—上皮内がんを除く

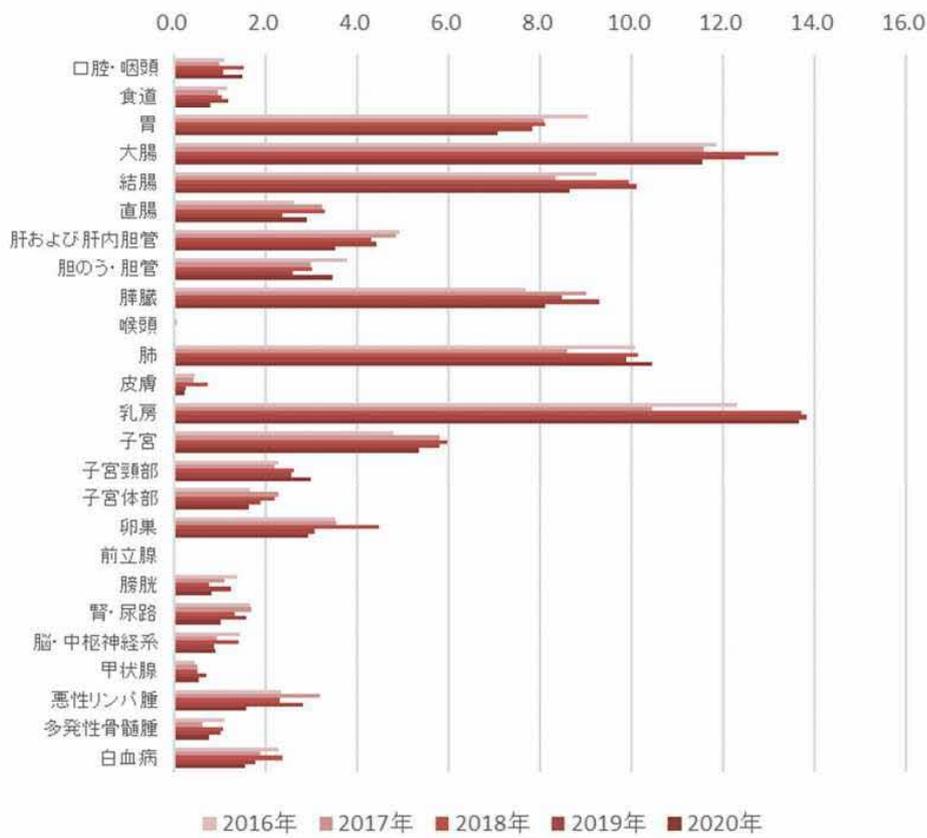
死亡年	男性					女性				
	2016年	2017年	2018年	2019年	2020年	2016年	2017年	2018年	2019年	2020年
全部位	169.3	161.7	152.3	154.6	150.1	86.5	80.7	89.0	86.8	80.4
口腔・咽頭	6.1	5.0	4.8	4.9	3.6	1.1	1.0	1.5	1.1	1.5
食道	7.6	7.1	6.1	7.2	6.9	1.2	0.9	1.0	1.2	0.8
胃	22.3	23.1	21.7	19.9	19.9	9.0	8.1	8.1	7.8	7.1
大腸	22.6	22.1	19.8	19.7	21.5	11.9	11.6	13.2	12.5	11.5
結腸	14.1	13.3	13.0	12.7	13.5	9.2	8.3	9.9	10.1	8.7
直腸	8.5	8.8	6.8	7.0	8.1	2.6	3.2	3.3	2.4	2.9
肝および肝内胆管	15.7	15.2	12.0	12.6	12.9	4.9	4.9	4.3	4.4	3.5
胆のう・胆管	6.0	6.2	5.2	5.0	5.8	3.8	3.0	3.0	2.6	3.5
膵臓	12.0	11.9	12.6	12.3	10.9	7.7	9.0	8.5	9.3	8.1
喉頭	0.7	0.5	0.9	0.7	1.3	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0
肺	38.3	36.1	34.6	36.4	33.1	10.1	8.6	10.1	9.9	10.5
皮膚	0.4	0.4	0.7	0.6	0.6	0.4	0.4	0.7	0.2	0.2
乳房	0.2	0.0	0.1	0.1	0.1	12.3	10.4	13.7	13.8	13.7
子宮	--	--	--	--	--	4.8	5.8	6.0	5.8	5.4
子宮頸部	--	--	--	--	--	2.3	2.2	2.6	2.6	3.0
子宮体部	--	--	--	--	--	1.7	2.3	2.2	1.9	1.6
卵巣	--	--	--	--	--	3.5	3.6	4.5	3.1	2.9
前立腺	7.2	7.4	6.8	6.9	6.2	--	--	--	--	--
膀胱	4.4	3.7	4.2	4.1	4.1	1.4	1.1	0.7	1.2	0.8
腎・尿路	3.9	3.5	4.3	4.5	3.0	1.7	1.7	1.3	1.6	1.0
脳・中枢神経系	1.5	2.1	1.2	2.2	1.2	1.4	0.9	1.4	0.9	0.9
甲状腺	0.4	0.1	0.2	0.2	0.4	0.5	0.5	0.5	0.7	0.5
悪性リンパ腫	5.7	4.1	4.4	4.0	4.6	2.3	3.2	2.3	2.8	1.6
多発性骨髄腫	1.6	1.2	2.1	1.4	1.1	1.1	0.6	1.1	1.0	0.7
白血病	5.6	4.5	3.8	4.0	4.7	2.3	1.9	2.4	1.8	1.5



年齢調整死亡率推移 部位別(男性)

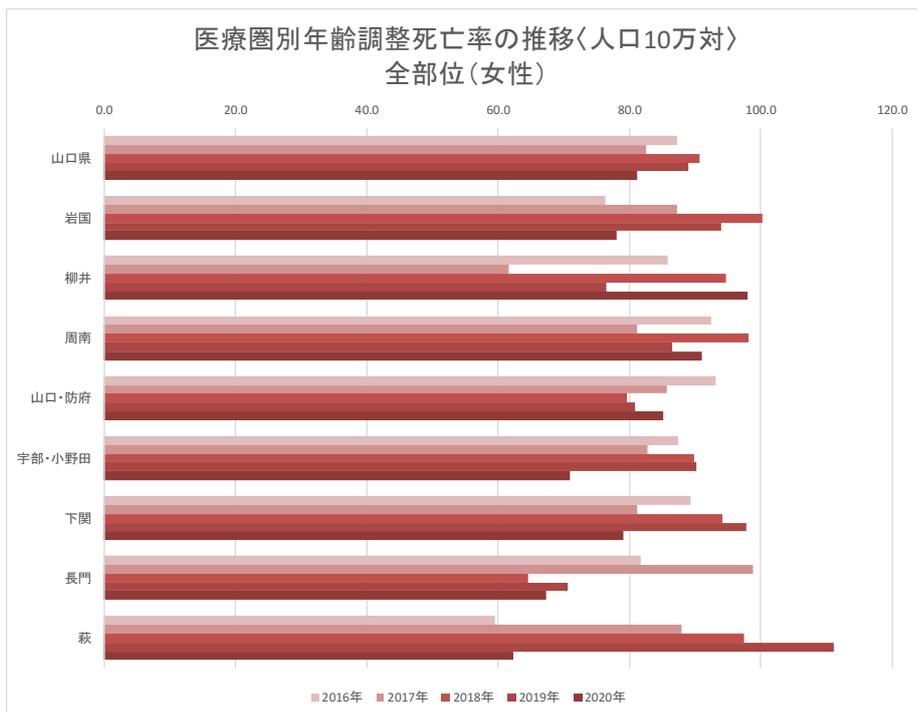
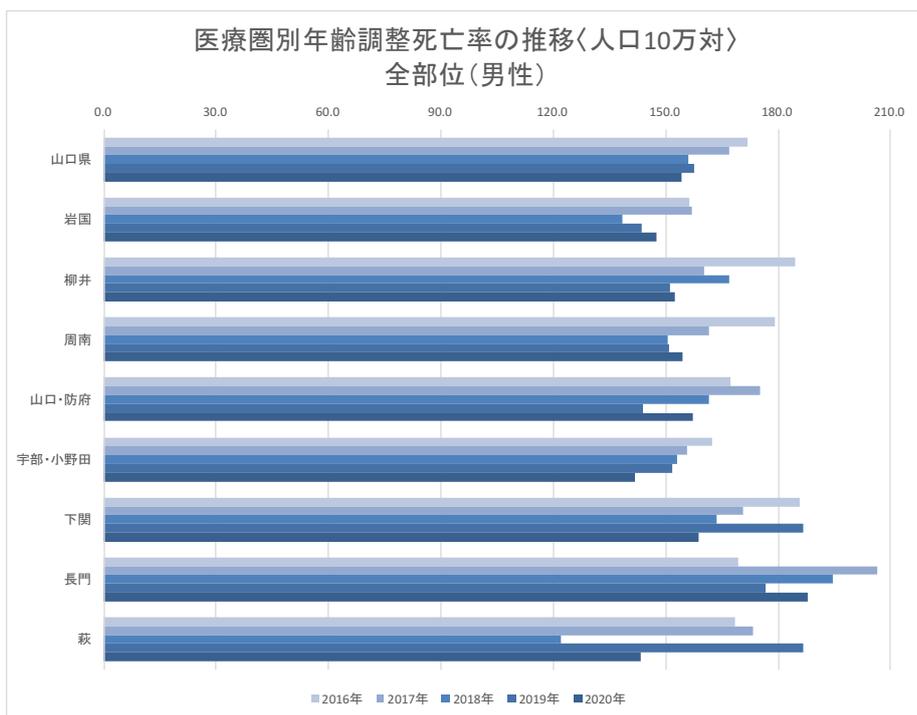


年齢調整死亡率推移 部位別(女性)



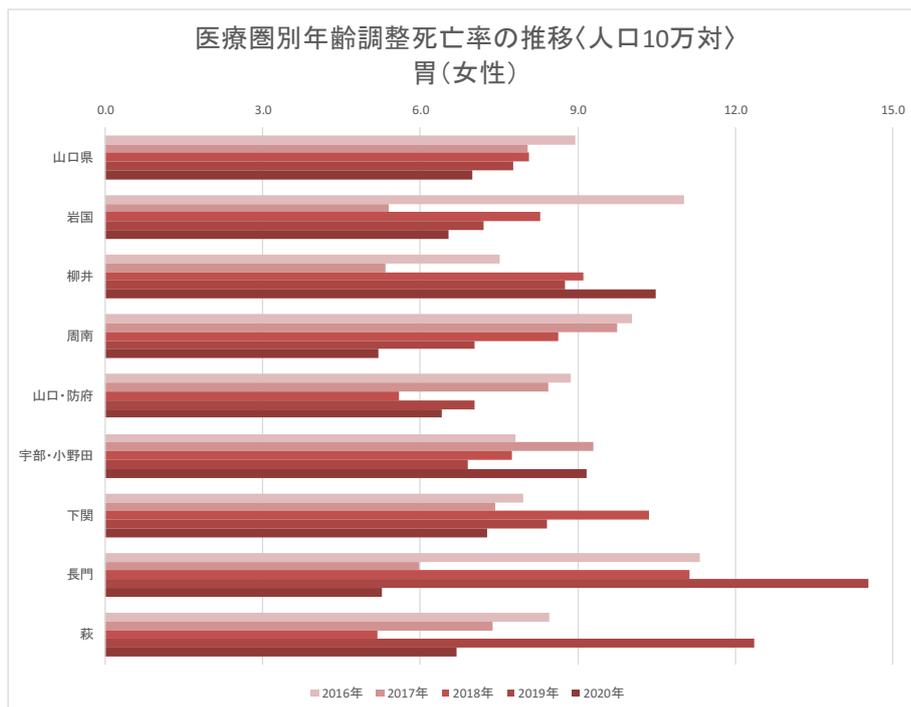
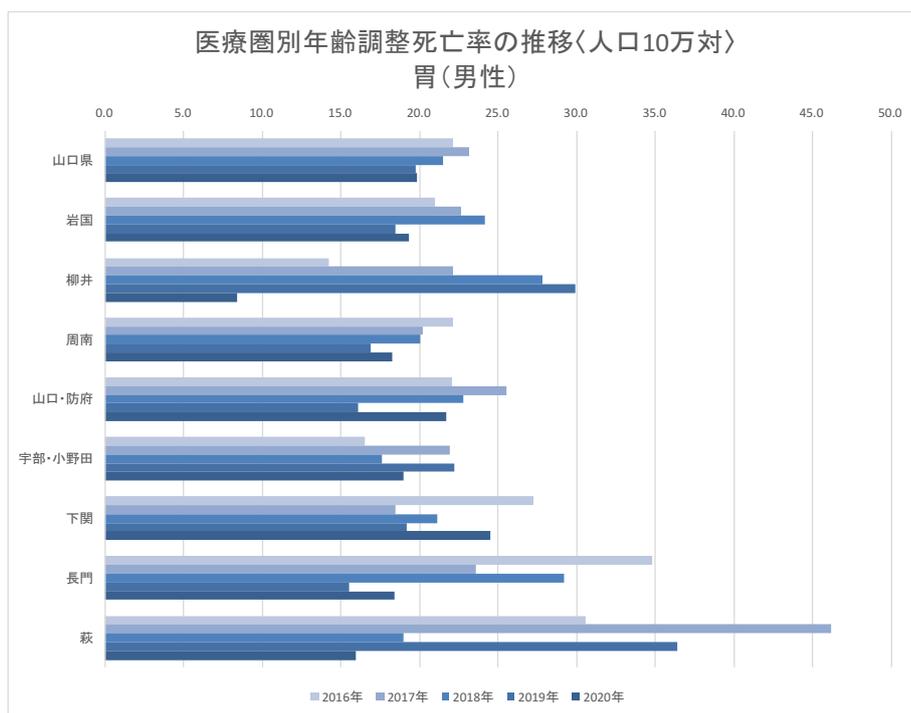
推移表 25 医療圏別年齢調整死亡率（人口 10 万対）：全部位、性別、年別

死亡年	男					女				
	2016年	2017年	2018年	2019年	2020年	2016年	2017年	2018年	2019年	2020年
山口県	171.9	167.0	155.9	157.7	154.2	87.3	82.5	90.8	88.9	81.1
岩国	156.5	156.9	138.5	143.6	147.6	76.3	87.3	100.1	94.0	78.1
柳井	184.5	160.1	166.9	151.0	152.4	85.9	61.7	94.6	76.6	98.0
周南	179.2	161.4	150.5	150.8	154.5	92.4	81.2	98.1	86.5	91.0
山口・防府	167.2	175.2	161.3	143.9	157.1	93.1	85.7	79.6	80.9	85.2
宇部・小野田	162.3	155.6	153.0	151.8	141.8	87.4	82.7	89.8	90.1	71.0
下関	185.6	170.5	163.6	186.6	158.8	89.3	81.1	94.1	97.8	79.0
長門	169.3	206.5	194.6	176.7	187.9	81.7	98.8	64.6	70.6	67.4
萩	168.4	173.3	121.9	186.8	143.2	59.5	87.9	97.5	111.1	62.3



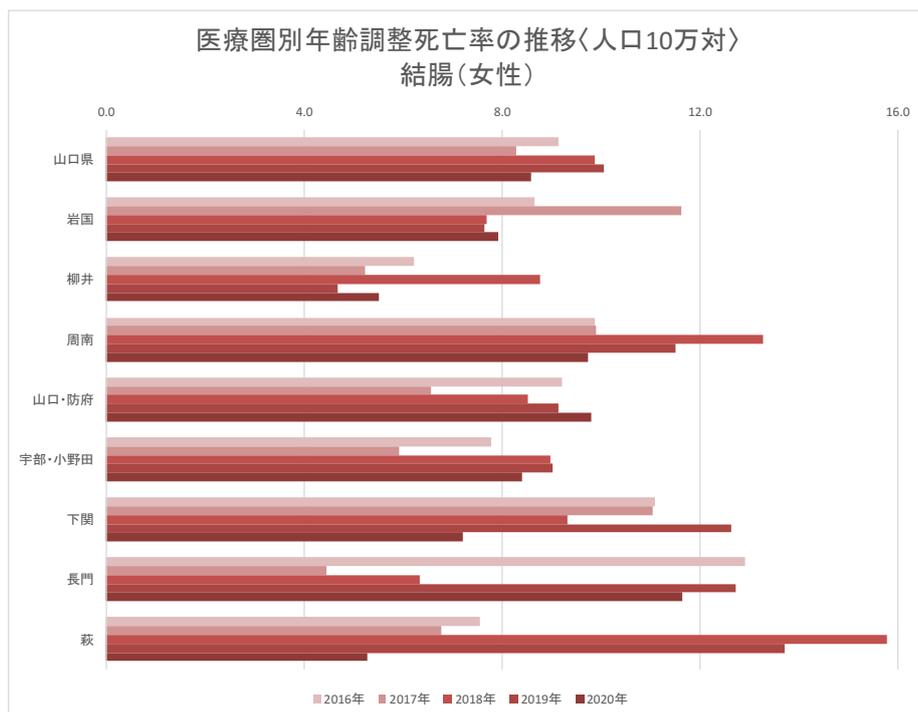
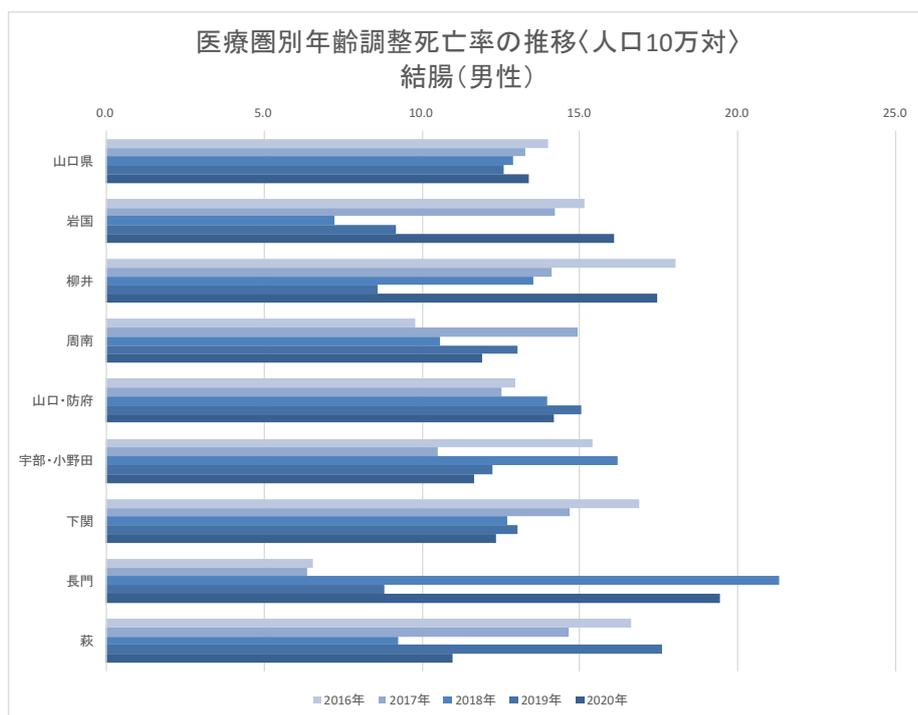
推移表 26 医療圏別年齢調整死亡率（人口 10 万対）：胃、性別、年別

死亡年	男					女				
	2016年	2017年	2018年	2019年	2020年	2016年	2017年	2018年	2019年	2020年
山口県	22.1	23.1	21.5	19.7	19.8	9.0	8.0	8.1	7.8	7.0
岩国	21.0	22.6	24.2	18.5	19.3	11.0	5.4	8.3	7.2	6.5
柳井	14.2	22.1	27.8	29.9	8.4	7.5	5.3	9.1	8.8	10.5
周南	22.1	20.2	20.1	16.9	18.2	10.0	9.8	8.6	7.0	5.2
山口・防府	22.1	25.5	22.8	16.1	21.7	8.9	8.4	5.6	7.0	6.4
宇部・小野田	16.5	21.9	17.6	22.2	18.9	7.8	9.3	7.8	6.9	9.2
下関	27.3	18.5	21.1	19.2	24.5	8.0	7.4	10.4	8.4	7.3
長門	34.8	23.6	29.2	15.5	18.4	11.3	6.0	11.1	14.5	5.3
萩	30.6	46.2	19.0	36.4	16.0	8.5	7.4	5.2	12.4	6.7



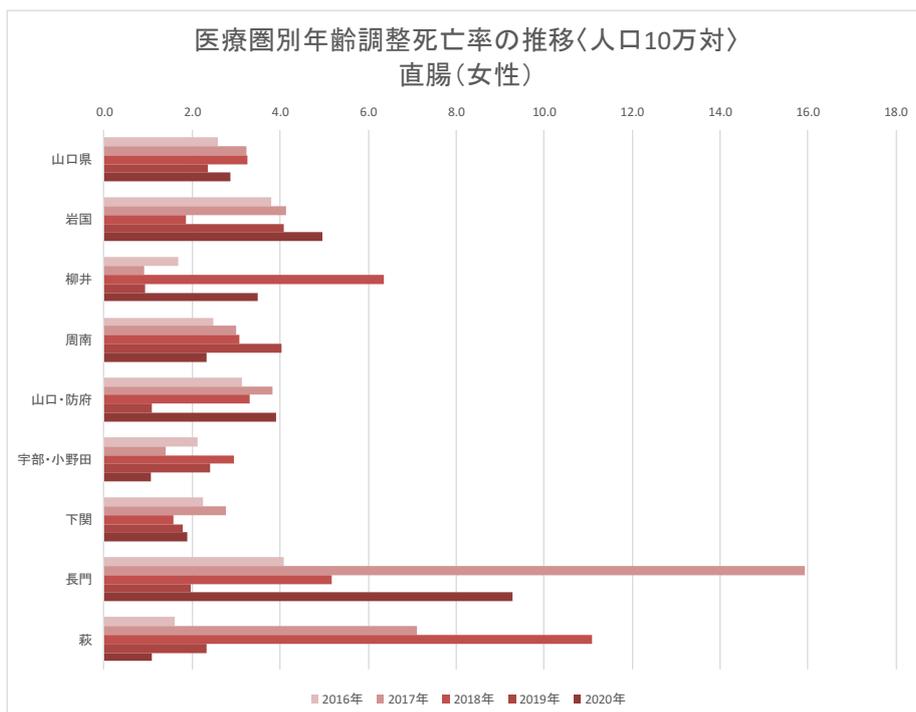
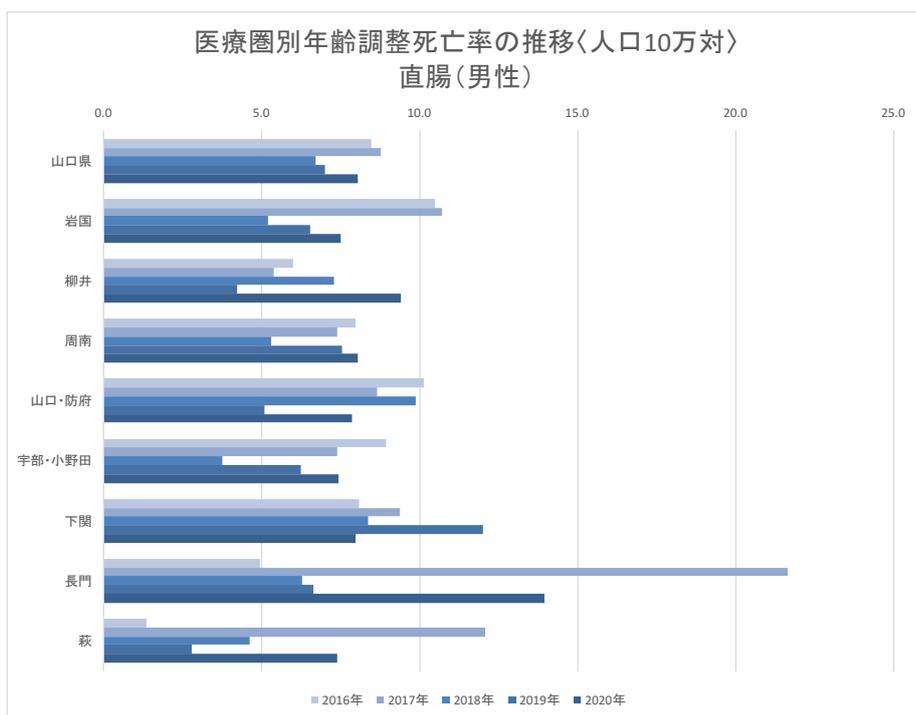
推移表 27 医療圏別年齢調整死亡率（人口10万対）：結腸、性別、年別

死亡年	男					女				
	2016年	2017年	2018年	2019年	2020年	2016年	2017年	2018年	2019年	2020年
山口県	14.0	13.3	12.9	12.6	13.4	9.1	8.3	9.9	10.1	8.6
岩国	15.1	14.2	7.2	9.2	16.1	8.7	11.6	7.7	7.7	7.9
柳井	18.0	14.1	13.5	8.6	17.5	6.2	5.2	8.8	4.7	5.5
周南	9.8	14.9	10.6	13.0	11.9	9.9	9.9	13.3	11.5	9.7
山口・防府	12.9	12.5	14.0	15.1	14.2	9.2	6.6	8.5	9.1	9.8
宇部・小野田	15.4	10.5	16.2	12.2	11.7	7.8	5.9	9.0	9.0	8.4
下関	16.9	14.7	12.7	13.0	12.3	11.1	11.0	9.3	12.6	7.2
長門	6.6	6.4	21.3	8.8	19.4	12.9	4.5	6.4	12.7	11.6
萩	16.6	14.6	9.2	17.6	11.0	7.6	6.8	15.8	13.7	5.3



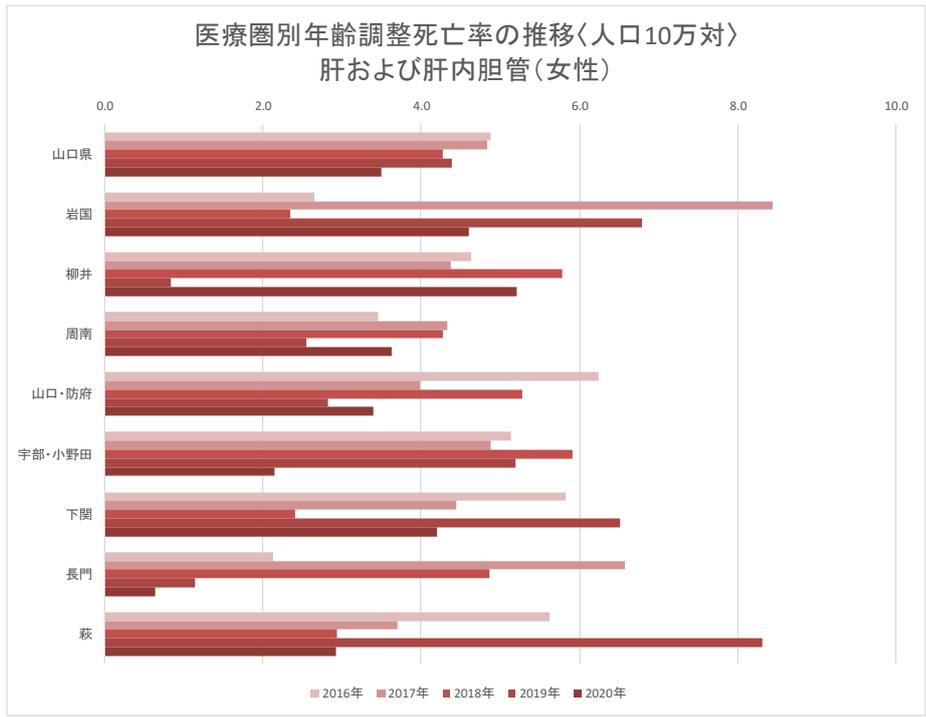
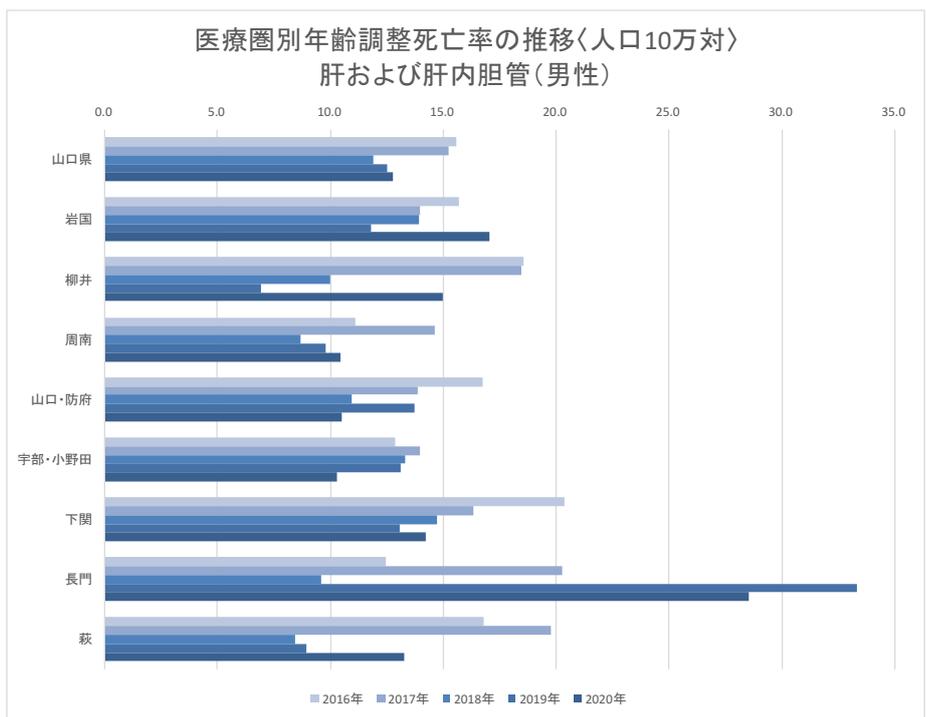
推移表 28 医療圏別年齢調整死亡率（人口10万対）：直腸、性別、年別

死亡年	男					女				
	2016年	2017年	2018年	2019年	2020年	2016年	2017年	2018年	2019年	2020年
山口県	8.5	8.8	6.7	7.0	8.0	2.6	3.2	3.3	2.4	2.9
岩国	10.5	10.7	5.2	6.5	7.5	3.8	4.1	1.9	4.1	5.0
柳井	6.0	5.4	7.3	4.2	9.4	1.7	0.9	6.4	0.9	3.5
周南	8.0	7.4	5.3	7.5	8.0	2.5	3.0	3.1	4.0	2.3
山口・防府	10.1	8.6	9.9	5.1	7.9	3.1	3.8	3.3	1.1	3.9
宇部・小野田	8.9	7.4	3.7	6.2	7.4	2.1	1.4	2.9	2.4	1.1
下関	8.1	9.4	8.4	12.0	7.9	2.3	2.8	1.6	1.8	1.9
長門	4.9	21.6	6.3	6.6	13.9	4.1	15.9	5.2	2.0	9.3
萩	1.3	12.1	4.6	2.8	7.4	1.6	7.1	11.1	2.3	1.1



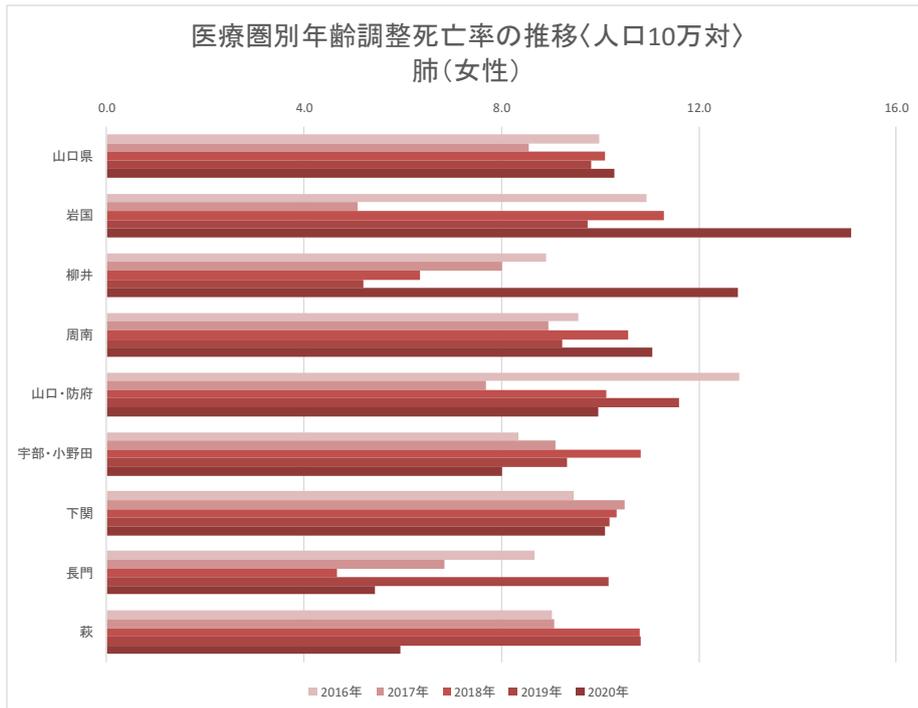
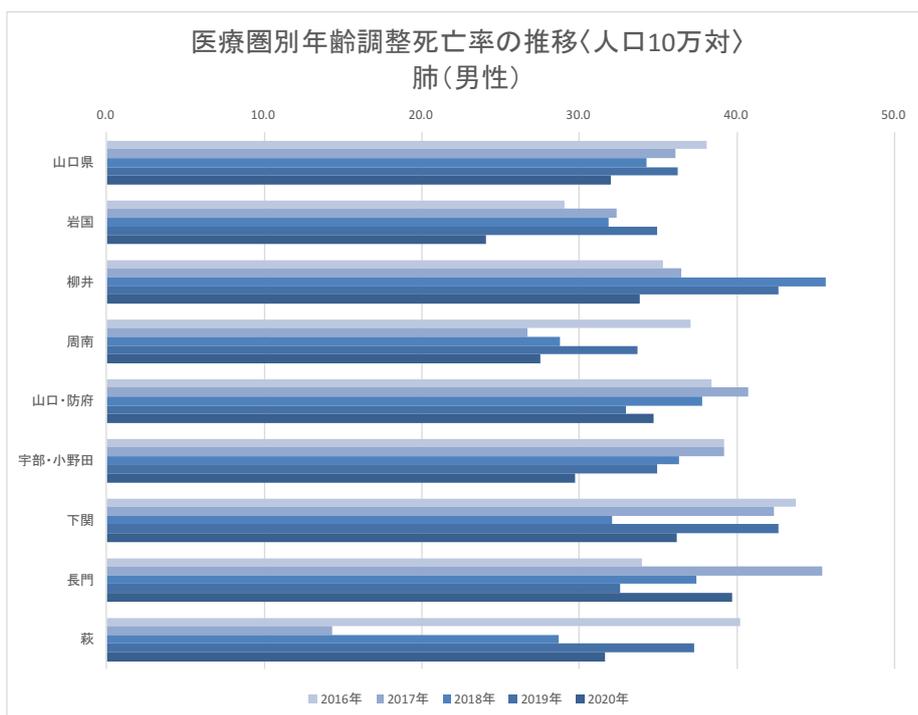
推移表 29 医療圏別年齢調整死亡率（人口 10 万対）：肝および肝内胆管、性別、年別

死亡年	男					女				
	2016年	2017年	2018年	2019年	2020年	2016年	2017年	2018年	2019年	2020年
山口県	15.6	15.2	11.9	12.5	12.8	4.9	4.8	4.3	4.4	3.5
岩国	15.7	14.0	13.9	11.8	17.1	2.6	8.4	2.3	6.8	4.6
柳井	18.6	18.4	10.0	6.9	15.0	4.6	4.4	5.8	0.8	5.2
周南	11.1	14.6	8.7	9.8	10.5	3.5	4.3	4.3	2.5	3.6
山口・防府	16.7	13.9	11.0	13.7	10.5	6.2	4.0	5.3	2.8	3.4
宇部・小野田	12.8	14.0	13.3	13.1	10.3	5.1	4.9	5.9	5.2	2.2
下関	20.4	16.4	14.7	13.0	14.2	5.8	4.5	2.4	6.5	4.2
長門	12.5	20.3	9.6	33.3	28.5	2.1	6.6	4.9	1.1	0.6
萩	16.8	19.8	8.4	8.9	13.3	5.6	3.7	2.9	8.3	2.9



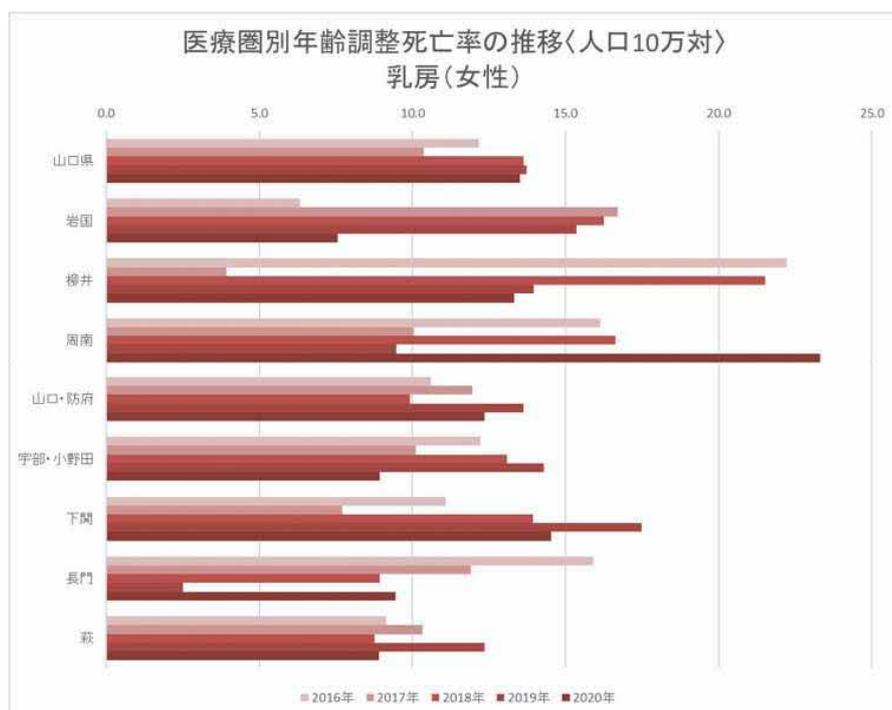
推移表 30 医療圏別年齢調整死亡率（人口 10 万対）：肺、性別、年別

死亡年	男					女				
	2016年	2017年	2018年	2019年	2020年	2016年	2017年	2018年	2019年	2020年
山口県	38.0	36.1	34.3	36.2	32.0	10.0	8.5	10.1	9.8	10.3
岩国	29.0	32.3	31.9	34.9	24.0	10.9	5.1	11.3	9.7	15.1
柳井	35.3	36.5	45.6	42.6	33.9	8.9	8.0	6.4	5.2	12.8
周南	37.1	26.7	28.7	33.7	27.5	9.6	8.9	10.6	9.2	11.1
山口・防府	38.4	40.7	37.8	32.9	34.7	12.8	7.7	10.1	11.6	10.0
宇部・小野田	39.2	39.2	36.3	34.9	29.7	8.3	9.1	10.8	9.3	8.0
下関	43.7	42.3	32.1	42.6	36.2	9.5	10.5	10.3	10.2	10.1
長門	34.0	45.4	37.4	32.6	39.7	8.7	6.8	4.7	10.2	5.4
萩	40.2	14.3	28.7	37.3	31.6	9.0	9.1	10.8	10.8	6.0



推移表 31 医療圏別年齢調整死亡率（人口 10 万対）：乳房、女性、年別

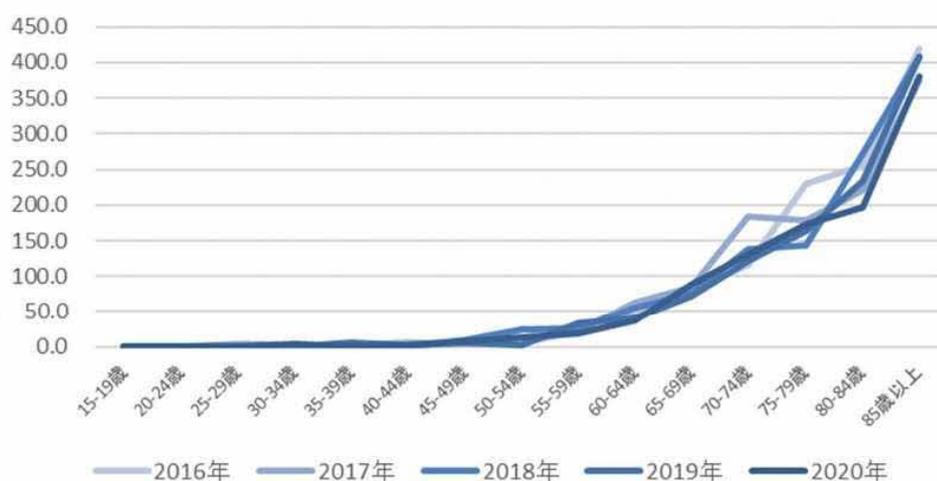
死亡年	女				
	2016年	2017年	2018年	2019年	2020年
山口県	12.2	10.4	13.6	13.7	13.5
岩国	6.3	16.7	16.2	15.4	7.6
柳井	22.2	3.9	21.5	14.0	13.3
周南	16.1	10.0	16.6	9.5	23.3
山口・防府	10.6	12.0	9.9	13.6	12.4
宇部・小野田	12.2	10.1	13.1	14.3	8.9
下関	11.1	7.7	13.9	17.5	14.5
長門	15.9	11.9	8.9	2.5	9.5
萩	9.2	10.3	8.8	12.4	8.9



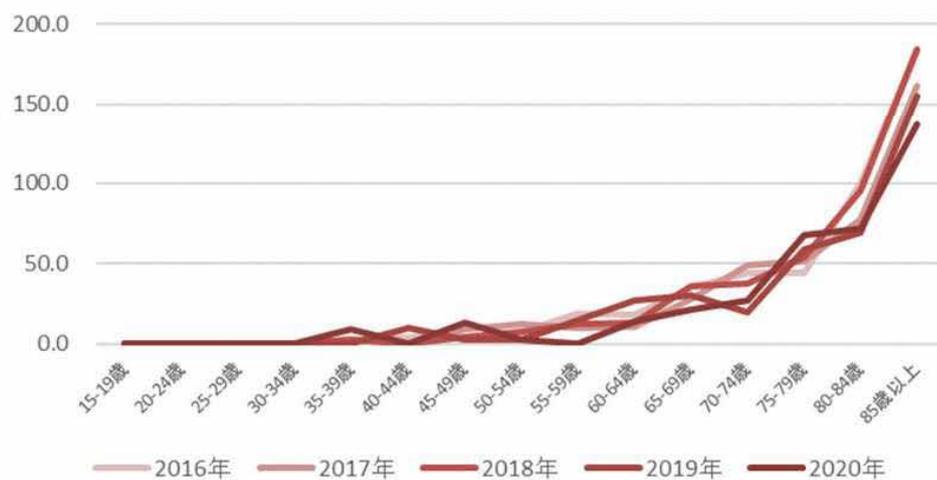
推移表 32 年齢階級別死亡率（人口 10 万対）：胃、性別、年別

年齢階級	男性					女性				
	2016年	2017年	2018年	2019年	2020年	2016年	2017年	2018年	2019年	2020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	3.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
30-34歳	2.9	3.0	0.0	0.0	3.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
35-39歳	0.0	2.7	0.0	5.7	0.0	2.6	2.8	2.9	0.0	8.9
40-44歳	2.1	6.4	0.0	2.4	2.5	4.3	0.0	0.0	9.5	0.0
45-49歳	4.7	4.4	8.7	6.3	8.2	4.4	8.7	4.3	2.1	12.7
50-54歳	24.3	5.3	23.7	2.6	12.6	7.7	12.5	7.3	2.4	2.4
55-59歳	20.0	23.1	26.3	34.2	18.5	18.6	9.5	12.2	15.0	0.0
60-64歳	45.8	62.2	55.8	40.5	37.0	18.0	10.4	13.0	26.7	13.6
65-69歳	80.6	85.0	75.4	71.2	88.8	35.3	27.7	36.1	30.4	21.2
70-74歳	116.7	184.4	138.3	121.6	130.6	44.0	49.1	37.5	20.0	26.9
75-79歳	230.6	177.8	143.2	164.1	172.5	43.8	51.0	54.0	58.8	67.5
80-84歳	255.6	221.4	271.4	233.3	196.0	100.0	77.3	95.3	69.0	72.1
85歳以上	418.2	375.0	408.3	408.0	380.7	183.6	161.4	184.7	155.0	137.1

年齢階級別死亡率 胃（男性）



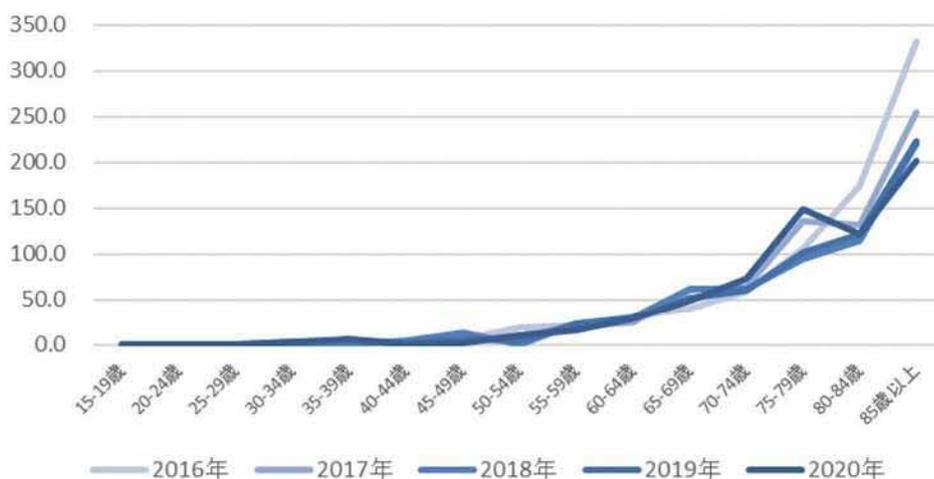
年齢階級別死亡率 胃（女性）



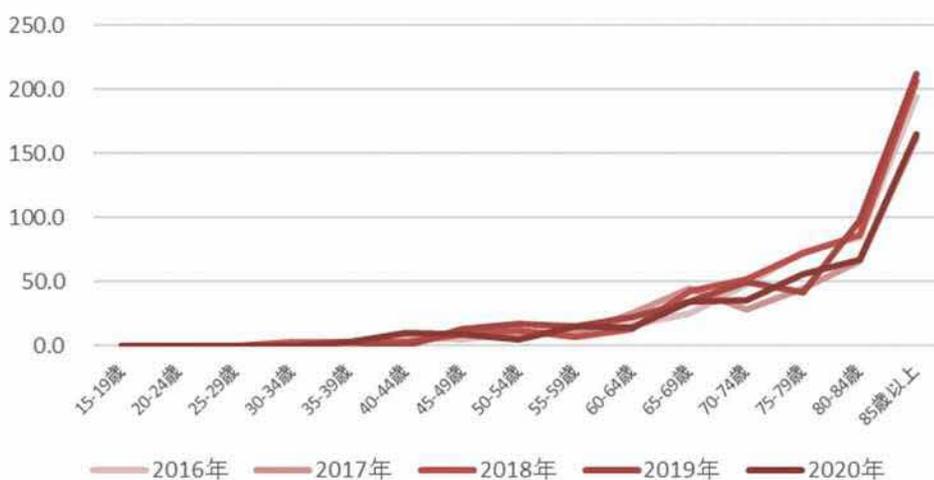
推移表 33 年齢階級別死亡率（人口 10 万対）：結腸、性別、年別－上皮内がんを除く

年齢階級	男性					女性				
	2016年	2017年	2018年	2019年	2020年	2016年	2017年	2018年	2019年	2020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	3.1	0.0	3.4	0.0	0.0	3.2	0.0	0.0
35-39歳	0.0	0.0	0.0	5.7	5.8	2.6	0.0	2.9	2.9	3.0
40-44歳	2.1	0.0	4.4	2.4	0.0	6.4	2.2	2.3	0.0	10.0
45-49歳	7.0	4.4	13.0	6.3	2.1	4.4	8.7	8.5	12.8	8.4
50-54歳	18.9	10.5	0.0	5.1	10.1	10.3	10.0	12.2	16.7	4.7
55-59歳	22.5	20.5	23.7	23.7	15.9	14.0	9.5	7.3	15.0	14.9
60-64歳	31.3	24.4	30.2	28.6	29.6	16.0	25.0	13.0	22.2	13.6
65-69歳	40.3	60.0	61.4	51.9	49.5	25.0	44.6	42.6	33.9	34.6
70-74歳	59.5	64.4	61.7	60.8	73.6	48.0	28.3	51.8	50.0	34.9
75-79歳	105.6	136.1	94.6	102.6	149.0	72.9	44.9	72.0	41.2	55.6
80-84歳	174.1	132.1	114.3	122.2	122.0	84.1	65.9	86.0	97.6	67.3
85歳以上	331.8	254.2	220.8	224.0	202.0	194.5	161.4	206.8	211.7	164.8

年齢階級別死亡率 結腸（男性）



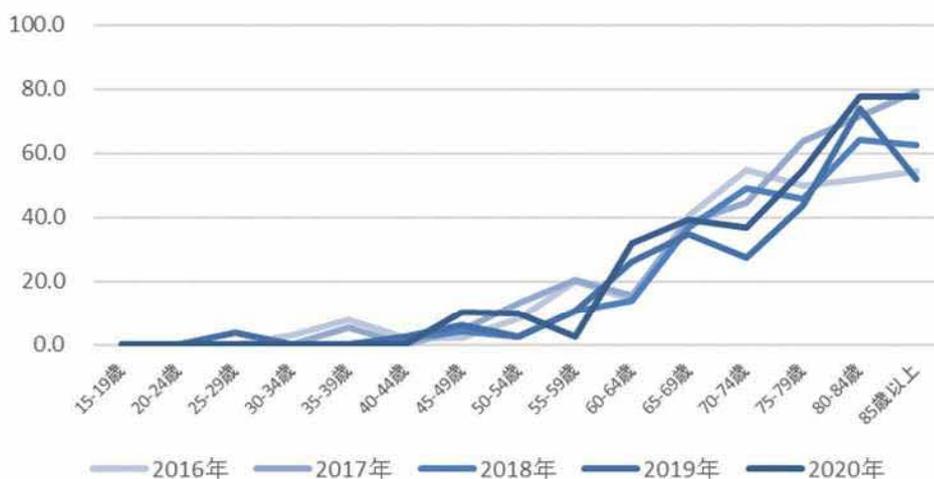
年齢階級別死亡率 結腸（女性）



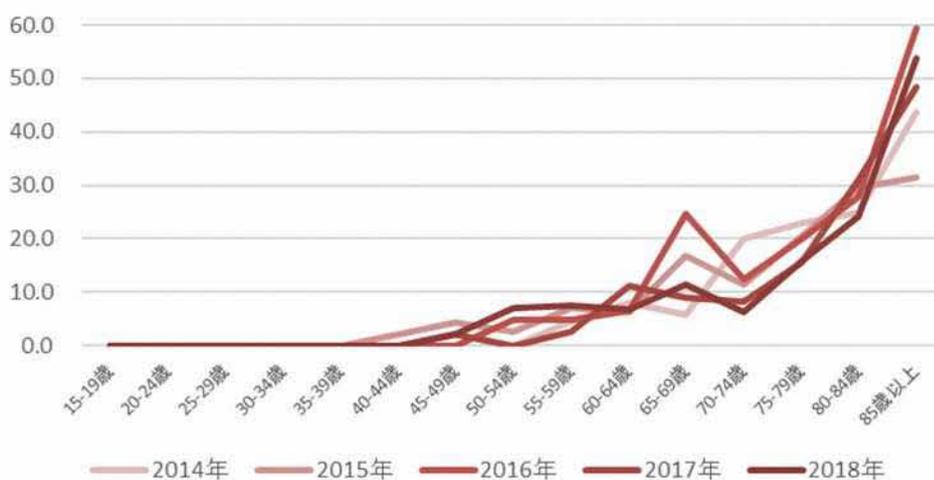
推移表 34 年齢階級別死亡率（人口 10 万対）：直腸、性別、年別－上皮内がんを除く

年齢階級	男性					女性				
	2016年	2017年	2018年	2019年	2020年	2016年	2017年	2018年	2019年	2020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	3.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
30-34歳	2.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
35-39歳	7.9	5.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
40-44歳	2.1	0.0	2.2	2.4	0.0	0.0	2.2	0.0	0.0	0.0
45-49歳	2.3	4.4	4.3	6.3	10.3	2.2	4.3	0.0	2.1	2.1
50-54歳	8.1	13.2	2.6	2.6	10.1	0.0	2.5	4.9	0.0	7.1
55-59歳	20.0	20.5	10.5	10.5	2.6	4.7	7.1	4.9	2.5	7.4
60-64歳	14.6	15.6	14.0	26.2	32.0	8.0	6.3	6.5	11.1	6.8
65-69歳	40.3	38.3	36.8	34.6	39.2	5.9	16.9	24.6	8.9	11.5
70-74歳	54.8	44.4	48.9	27.5	36.8	20.0	11.3	12.5	8.3	6.3
75-79歳	50.0	63.9	45.9	43.6	54.9	22.9	20.4	20.0	15.7	15.9
80-84歳	51.9	71.4	64.3	74.1	77.6	25.0	29.5	27.9	31.0	24.0
85歳以上	54.5	79.2	62.5	52.0	77.7	43.6	31.6	59.3	48.3	53.8

年齢階級別死亡率 直腸（男性）



年齢階級別死亡率 直腸（女性）



推移表 35 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

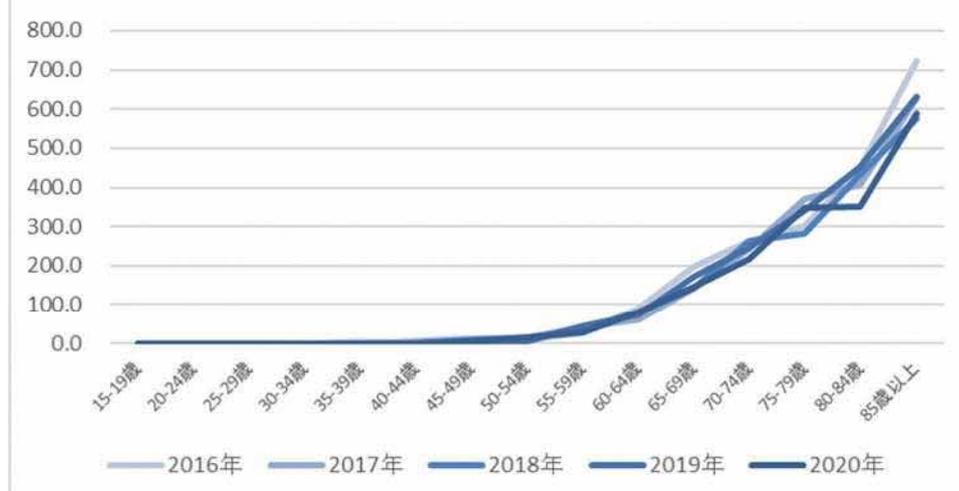
年齢階級	男性					女性				
	2016年	2017年	2018年	2019年	2020年	2016年	2017年	2018年	2019年	2020年
15-19歳	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
20-24歳	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
25-29歳	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
30-34歳	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
35-39歳	0.0	2.7	0.0	0.0	2.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
40-44歳	0.0	2.1	0.0	2.4	4.9	2.1	0.0	2.3	2.4	0.0
45-49歳	7.0	0.0	4.3	0.0	2.1	0.0	2.2	0.0	2.1	2.1
50-54歳	10.8	10.5	10.5	0.0	7.6	2.6	2.5	0.0	2.4	2.4
55-59歳	12.5	17.9	15.8	13.2	10.6	4.7	4.8	4.9	2.5	2.5
60-64歳	45.8	31.1	30.2	26.2	22.2	8.0	8.3	8.7	6.7	2.3
65-69歳	64.5	55.0	49.1	30.8	49.5	11.8	9.2	13.1	17.9	7.7
70-74歳	83.3	77.8	44.7	80.4	81.0	40.0	30.2	19.6	15.0	14.3
75-79歳	108.3	141.7	94.6	133.3	117.6	43.8	40.8	52.0	49.0	37.7
80-84歳	263.0	210.7	196.4	203.7	136.8	70.5	88.6	44.2	71.4	76.9
85歳以上	250.0	325.0	220.8	292.0	283.6	100.0	124.6	125.4	85.0	94.6



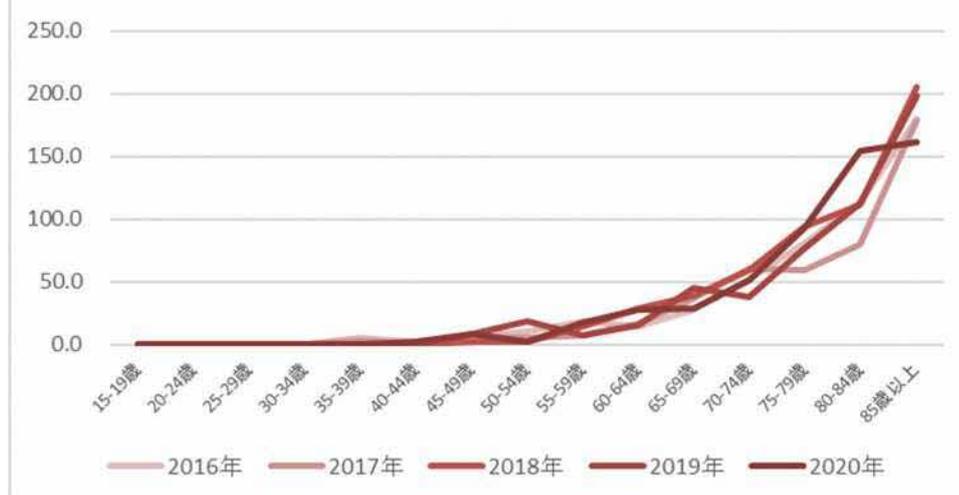
推移表 36 年齢階級別死亡率（人口 10 万対）：肺、性別、年別—上皮内がんを除く

年齢階級	男性					女性				
	2016年	2017年	2018年	2019年	2020年	2016年	2017年	2018年	2019年	2020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	5.3	0.0	0.0	0.0	0.0	5.3	2.8	0.0	0.0	0.0
40-44歳	0.0	6.4	0.0	0.0	0.0	2.1	0.0	0.0	0.0	2.5
45-49歳	9.3	11.1	8.7	6.3	4.1	6.7	6.5	2.1	8.5	8.4
50-54歳	8.1	15.8	13.2	5.1	15.1	10.3	5.0	2.4	19.0	2.4
55-59歳	27.5	41.0	36.8	44.7	26.5	18.6	7.1	14.6	7.5	17.3
60-64歳	89.6	62.2	81.4	73.8	78.9	14.0	16.7	28.3	15.6	27.3
65-69歳	198.4	141.7	142.1	171.2	146.6	27.9	36.9	39.3	44.6	28.8
70-74歳	261.9	244.4	261.7	245.1	217.1	52.0	60.4	58.9	38.3	50.7
75-79歳	302.8	369.4	281.1	341.0	347.7	81.3	59.2	94.0	76.5	93.4
80-84歳	448.1	407.1	432.1	451.9	351.3	113.6	79.5	111.6	111.9	153.9
85歳以上	722.7	629.2	575.0	632.0	590.5	180.0	178.9	205.1	198.3	161.5

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 37 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				
	2016年	2017年	2018年	2019年	2020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	4.0
25-29歳	0.0	3.8	0.0	0.0	0.0
30-34歳	0.0	0.0	0.0	6.9	0.0
35-39歳	7.9	0.0	11.4	5.7	5.9
40-44歳	10.6	6.5	11.4	9.5	12.5
45-49歳	13.3	13.0	25.5	14.9	29.6
50-54歳	43.6	10.0	26.8	28.6	21.3
55-59歳	18.6	42.9	46.3	35.0	29.7
60-64歳	48.0	41.7	37.0	53.3	56.8
65-69歳	48.5	33.8	39.3	50.0	30.8
70-74歳	30.0	37.7	39.3	41.7	46.0
75-79歳	29.2	34.7	32.0	43.1	43.7
80-84歳	34.1	31.8	46.5	42.9	33.7
85歳以上	34.5	57.9	57.6	63.3	68.5



推移表 38 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				
	2016年	2017年	2018年	2019年	2020年	2016年	2017年	2018年	2019年	2020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	4.2	4.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
30-34歳	3.0	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	2.9	2.9	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
40-44歳	4.3	0.0	6.8	2.4	2.5	2.1	2.2	0.0	2.4	0.0
45-49歳	11.1	4.3	6.4	4.3	8.4	6.7	0.0	2.1	2.1	0.0
50-54歳	2.6	7.5	4.9	0.0	9.5	2.6	7.5	7.3	2.4	2.4
55-59歳	2.3	4.8	4.9	7.5	7.4	4.7	9.5	4.9	5.0	0.0
60-64歳	4.0	10.4	4.3	4.4	0.0	4.0	2.1	4.3	8.9	4.5
65-69歳	1.5	4.6	8.2	10.7	7.7	1.5	6.2	9.8	5.4	19.2
70-74歳	4.0	3.8	3.6	3.3	4.8	10.0	13.2	5.4	10.0	9.5
75-79歳	4.2	10.2	2.0	11.8	2.0	0.0	6.1	14.0	2.0	4.0
80-84歳	11.4	9.1	7.0	9.5	7.2	2.3	20.5	16.3	11.9	9.6
85歳以上	7.3	12.3	15.3	11.7	14.7	5.5	5.3	15.3	5.0	11.4



推移表 39 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				
	2016年	2017年	2018年	2019年	2020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	5.4	0.0	2.6	0.0	0.0
55-59歳	2.5	0.0	5.3	5.3	0.0
60-64歳	10.4	13.3	0.0	9.5	0.0
65-69歳	19.4	26.7	19.3	15.4	10.3
70-74歳	40.5	42.2	36.2	21.6	33.1
75-79歳	44.4	50.0	70.3	35.9	70.6
80-84歳	118.5	139.3	103.6	192.6	96.1
85歳以上	309.1	287.5	291.7	308.0	353.5

