

# 横浜市がん基礎調査 報告書

横浜市医療局

令和6年1月

## 【目次】

事業の概要.....	1
1. 事業の目的.....	1
2. 調査対象.....	1
3. 対象部位の取り扱いについて.....	1
分析結果について.....	3
1. 部位別年齢調整り患率.....	3
2. 部位別年齢調整死亡率.....	11
3. 部位別発見経緯の割合.....	19
4. 部位別病期別割合.....	21
出典.....	22

## 事業の概要

### 1. 事業の目的

本事業は、横浜市のがんに関する現状を把握することを目的に全国がん登録データベースに記録された神奈川県がん情報の分析を行い、本市のがん対策事業の基礎資料を作成するとともに、がんに関する現状での課題を明らかにし、科学的根拠に基づく効果的な医療・福祉施策の立案等に役立てることを目的としている。

### 2. 調査対象

全国がん登録情報 神奈川県情報 2016年～2018年症例データ

### 3. 対象部位の取り扱いについて

本報告書では、ICD-10コードを基に次ページの対象部位を取り扱っている。また、主要部位以外の集計に加えて、たとえば「大腸」(C18-C20)とは別に「直腸」(C18)および「結腸」(C19-C20)の項目を集計している。「子宮」(C53-C55)についても同様であり、「子宮頸部」(C53)および「子宮体部」(C54)を別に集計している。

なお、注意点として、1.部位別年齢調整率、2.部位別年齢調整死亡率についてはICD-10コードにおけるD06「子宮頸(部)の上皮内癌」を含まない集計となっているが、3.部位別発見経緯の割合、4.部位別病期別割合については、D06「子宮頸(部)の上皮内癌」を含んだ集計となっている。

## 分析対象部位

部位名（表記名）	ICD-10	番号
全部位	C00-C96	000
口腔・咽頭	C00-C14	010
食道	C15	020
胃	C16	030
大腸	C18-C20	040
結腸	C18	041
直腸	C19-C20	042
肝臓	C22	050
胆嚢・胆管	C23-C24	060
膵臓	C25	070
喉頭	C32	080
肺	C33-C34	090
皮膚	C43-C44	100
乳房	C50	110
子宮	C53-C55	120
子宮頸部	C53	121
子宮体部	C54	122
卵巣	C56	130
前立腺	C61	140
膀胱	C67	150
腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	160
脳・中枢神経系	C70-C72	170
甲状腺	C73	180
悪性リンパ腫	C81-C85 C96	190
多発性骨髄腫	C88-C90	200
白血病	C91-C95	210

## 分析結果について

### 1. 部位別年齢調整り患率

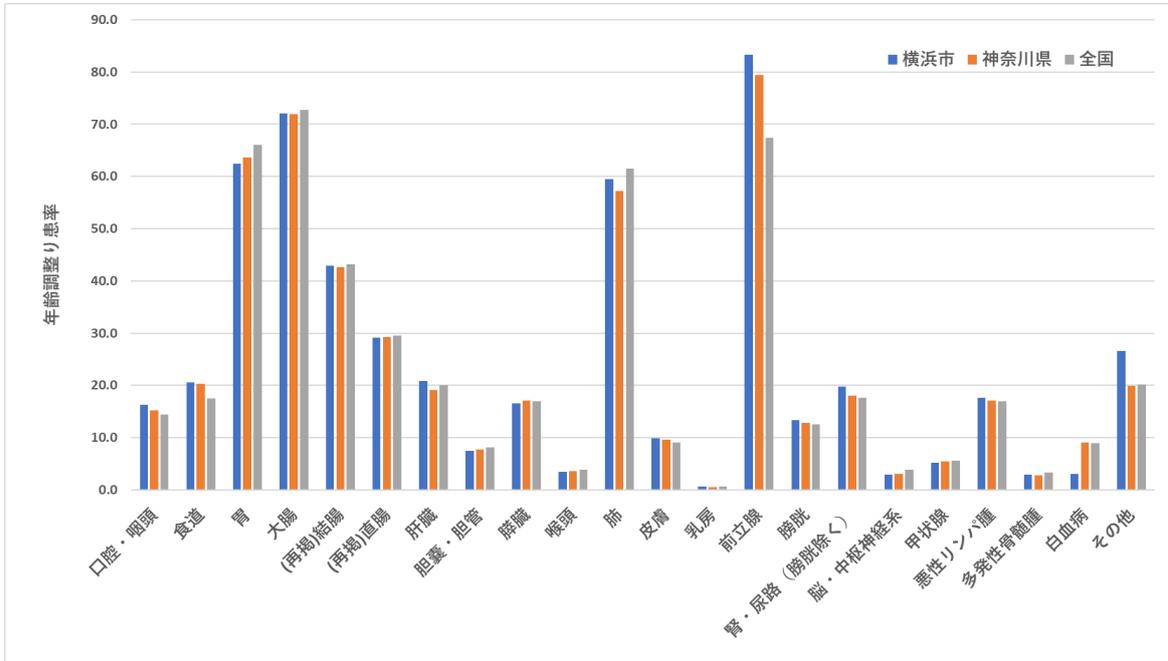
がんのり患に関する各部位の量的差異について人口構成を考慮して横浜市内の傾向を把握することを目的に分析を行った。

各部位について次に示す計算式を用いて横浜市、神奈川県、全国の調整り患率を算出し、部位別、性別ごとの年齢調整り患率の割合について、国および県と比較したものを棒グラフで示したものである。また、2016～2018年の年齢調整り患率の経年変化について表にまとめている。

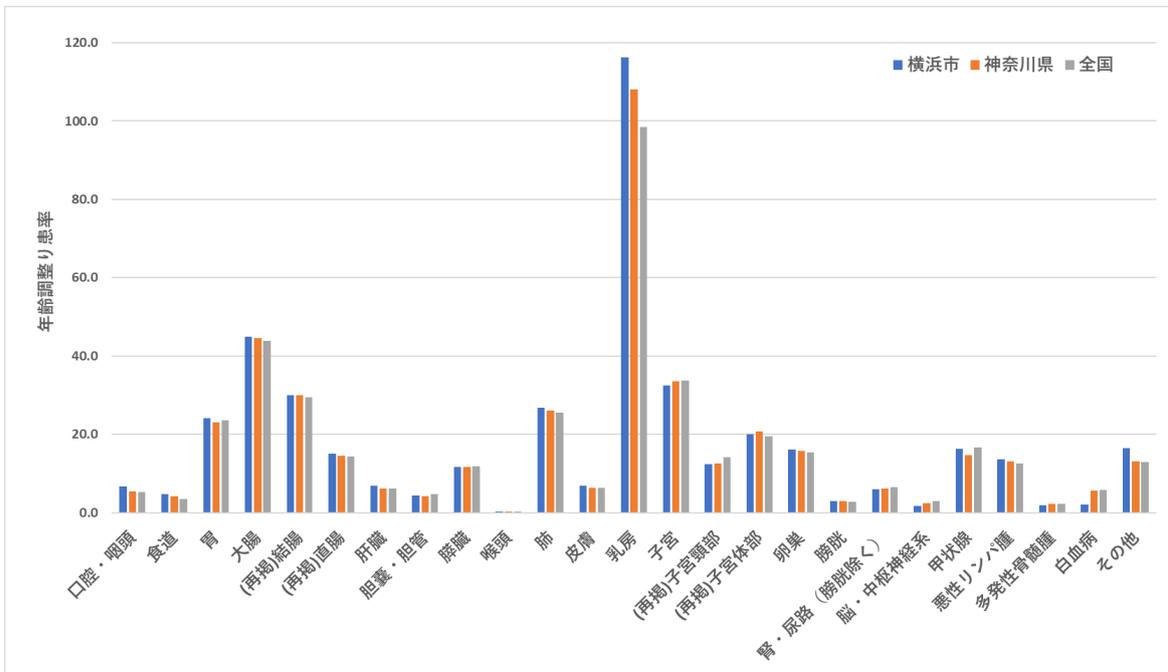
#### 【計算式】

(各年の年齢階級別り患率×標準人口の該当年齢階級人口)の年齢階級の総和/標準人口の総計×100,000

2018年 男性の部位別年齢調整り患率（国・県との比較）



2018年 女性の部位別年齢調整り患率（国（県との比較）



性別×部位別 全年齢調整罹患率（10万対） 3年間推移 横浜市・神奈川県・全国比較

横浜市 男性

性別	部位別	2016年	2017年	2018年
<b>男性</b>	<b>全部位</b>	<b>479.0</b>	<b>466.9</b>	<b>464.3</b>
	口腔・咽頭	16.2	16.3	16.2
	食道	22.1	20.4	20.5
	胃	73.5	65.3	62.4
	大腸	81.8	78.0	72.1
	結腸(再掲)	49.5	47.2	42.9
	直腸(再掲)	32.3	30.8	29.2
	肝臓	19.7	18.2	20.8
	胆嚢・胆管	8.0	8.4	7.5
	膵臓	17.0	17.8	16.5
	喉頭	3.5	3.9	3.5
	肺	61.1	63.7	59.5
	皮膚	9.7	9.2	9.9
	乳房	0.6	0.5	0.6
	前立腺	78.8	79.4	83.3
	膀胱	13.2	12.9	13.4
	腎・尿路（膀胱除く）	17.2	18.2	19.8
	脳・中枢神経系	4.1	2.7	3.0
	甲状腺	6.0	5.1	5.1
	悪性リンパ腫	15.2	16.0	17.6
	多発性骨髄腫	2.5	3.0	2.9
	白血病	3.0	3.1	3.1
	その他	25.5	24.7	26.6

神奈川県 男性

性別	部位別	2016年	2017年	2018年
<b>男性</b>	<b>全部位</b>	<b>470.1</b>	<b>452.5</b>	<b>453.5</b>
	口腔・咽頭	15.8	14.9	15.2
	食道	21.0	19.9	20.3
	胃	73.6	67.8	63.6
	大腸	78.5	74.4	72.0
	結腸(再掲)	47.6	44.4	42.7
	直腸(再掲)	30.9	30.0	29.3
	肝臓	20.0	17.3	19.1
	胆嚢・胆管	8.3	8.1	7.7
	膵臓	17.6	17.3	17.1
	喉頭	3.6	3.5	3.5
	肺	60.6	59.7	57.2
	皮膚	9.5	8.8	9.5
	乳房	0.7	0.5	0.6
	前立腺	73.5	76.4	79.5
	膀胱	13.5	12.0	12.8
	腎・尿路（膀胱除く）	18.2	17.3	18.0
	脳・中枢神経系	3.6	3.1	3.1
	甲状腺	4.9	4.5	5.5
	悪性リンパ腫	16.0	16.7	17.1
	多発性骨髄腫	2.7	2.9	2.8
	白血病	8.1	7.8	9.1
	その他	20.4	19.6	19.9

全国 男性

性別	部位別	2016年	2017年	2018年
<b>男性</b>	<b>全部位</b>	<b>469.8</b>	<b>454.3</b>	<b>447.1</b>
	口腔・咽頭	14.4	14.3	14.4
	食道	18.2	17.6	17.5
	胃	73.8	69.4	66.1
	大腸	77.5	74.2	72.7
	結腸(再掲)	46.4	44.3	43.2
	直腸(再掲)	31.1	29.9	29.5
	肝臓	22.8	20.8	20.0
	胆嚢・胆管	8.8	8.5	8.2
	膵臓	17.0	17.0	17.0
	喉頭	4.0	3.9	3.8
	肺	65.3	63.2	61.5
	皮膚	9.5	9.2	9.1
	乳房	0.6	0.6	0.6
	前立腺	68.3	67.9	67.4
	膀胱	13.3	12.7	12.6
	腎・尿路(膀胱除く)	18.0	18.0	17.6
	脳・中枢神経系	4.1	3.8	3.8
	甲状腺	5.7	5.4	5.6
	悪性リンパ腫	16.7	16.7	17.0
	多発性骨髄腫	3.1	3.3	3.3
	白血病	8.9	8.7	9.0
	その他	19.7	19.0	20.2

横浜市 女性

性別	部位別	2016年	2017年	2018年
<b>女性</b>	<b>全部位</b>	<b>370.1</b>	<b>363.5</b>	<b>362.8</b>
	口腔・咽頭	4.8	5.1	6.7
	食道	4.1	3.9	4.6
	胃	24.8	24.1	24.2
	大腸	48.6	47.1	44.9
	結腸(再掲)	31.9	32.9	30.0
	直腸(再掲)	16.7	14.2	15.0
	肝臓	6.2	6.8	6.9
	胆嚢・胆管	5.2	4.7	4.3
	膵臓	12.0	12.8	11.7
	喉頭	0.2	0.4	0.2
	肺	25.6	26.3	26.8
	皮膚	7.8	7.0	6.8
	乳房	121.7	116.1	116.2
	子宮	34.3	32.2	32.5
	子宮頸部(再掲)	13.9	12.5	12.4
	子宮体部(再掲)	20.4	19.4	19.9
	卵巣	16.4	17.6	16.1
	膀胱	2.8	3.1	2.9
	腎・尿路(膀胱除く)	7.2	7.4	5.9
	脳・中枢神経系	4.1	2.6	1.8
	甲状腺	15.0	14.7	16.2
	悪性リンパ腫	11.5	11.1	13.7
	多発性骨髄腫	2.0	2.5	1.9
	白血病	2.1	3.0	2.0
	その他	13.9	15.0	16.5

神奈川県 女性

性別	部位別	2016年	2017年	2018年
<b>女性</b>	<b>全部位</b>	<b>365.4</b>	<b>350.9</b>	<b>349.6</b>
	口腔・咽頭	5.4	5.2	5.5
	食道	3.9	3.9	4.2
	胃	26.3	23.6	23.1
	大腸	49.8	45.5	44.6
	結腸(再掲)	33.4	30.6	30.0
	直腸(再掲)	16.4	14.9	14.6
	肝臓	6.7	6.4	6.1
	胆嚢・胆管	4.8	4.9	4.2
	膵臓	11.5	12.1	11.7
	喉頭	0.2	0.3	0.3
	肺	26.5	26.7	26.1
	皮膚	7.1	6.6	6.4
	乳房	114.4	108.4	108.1
	子宮	34.2	32.8	33.6
	子宮頸部(再掲)	13.4	12.4	12.6
	子宮体部(再掲)	20.6	20.2	20.8
	卵巣	16.9	17.1	15.8
	膀胱	2.9	3.0	2.9
	腎・尿路(膀胱除く)	6.4	6.5	6.2
	脳・中枢神経系	3.8	2.6	2.4
	甲状腺	14.2	13.7	14.7
	悪性リンパ腫	11.8	12.5	13.0
	多発性骨髄腫	2.3	2.3	2.3
	白血病	5.0	5.5	5.5
	その他	11.7	11.5	13.1

全国 女性

性別	部位別	2016年	2017年	2018年
<b>女性</b>	<b>全部位</b>	<b>354.1</b>	<b>342.5</b>	<b>341.1</b>
	口腔・咽頭	5.1	5.2	5.3
	食道	3.3	3.2	3.4
	胃	26.5	24.9	23.6
	大腸	47.3	44.7	43.8
	結腸(再掲)	31.8	30.2	29.5
	直腸(再掲)	15.5	14.5	14.3
	肝臓	7.7	6.8	6.2
	胆嚢・胆管	5.3	5.0	4.8
	膵臓	11.6	11.5	11.9
	喉頭	0.3	0.3	0.3
	肺	27.2	26.9	25.5
	皮膚	7.1	6.6	6.4
	乳房	102.3	97.6	98.5
	子宮	33.3	33.3	33.8
	子宮頸部(再掲)	14.5	14.1	14.1
	子宮体部(再掲)	18.6	19.0	19.5
	卵巣	15.9	15.8	15.4
	膀胱	3.0	2.9	2.8
	腎・尿路(膀胱除く)	6.5	6.6	6.5
	脳・中枢神経系	3.1	2.9	2.9
	甲状腺	16.7	16.2	16.7
	悪性リンパ腫	12.5	12.5	12.6
	多発性骨髄腫	2.3	2.3	2.3
	白血病	5.7	5.8	5.8
	その他	11.7	11.5	12.9

## 2. 部位別年齢調整死亡率

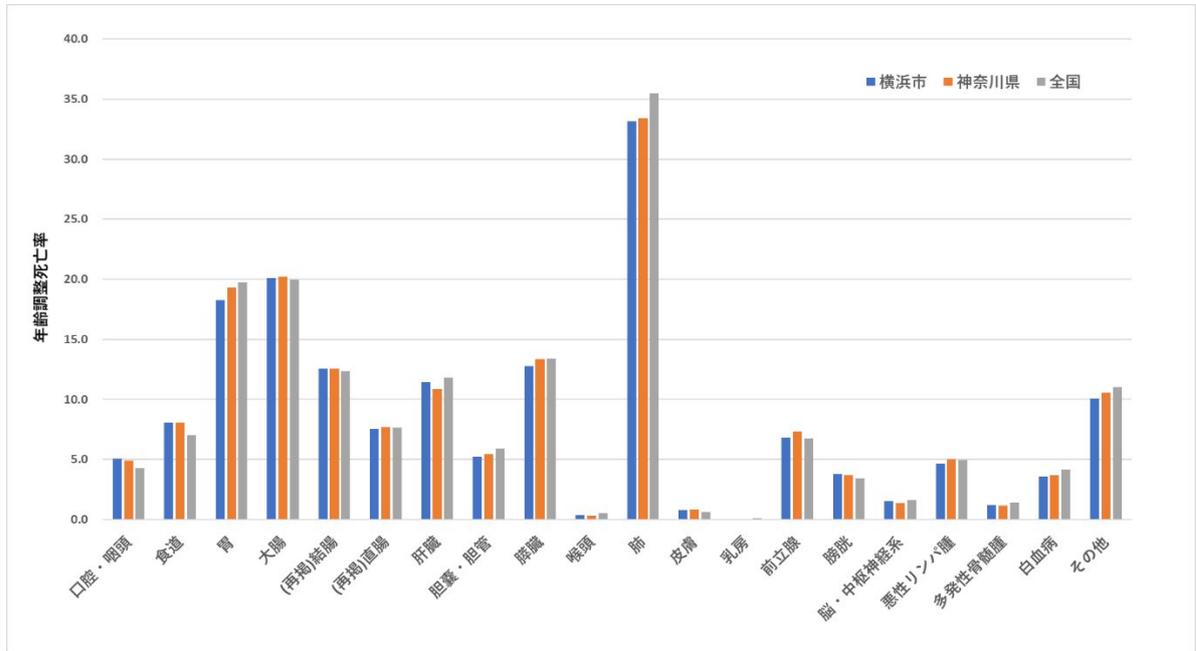
がんの死亡に関する各部位の量的差異について人口構成を考慮して横浜市内の傾向を把握することを目的に分析を行った。

各部位について次に示す計算式を用いて横浜市、神奈川県、全国の調整死亡率を算出し、部位別、性別ごとの年齢調整死亡率の割合について、国および県と比較したものを棒グラフで示したものである。また、2016～2018年の年齢調整死亡率の経年変化について表にまとめている。分析には人口動態統計をはじめとするオープンデータを使用しているが、掲載されていない部位（子宮頸部、子宮体部、腎・尿路（膀胱を除く）、甲状腺）については集計対象外としている。

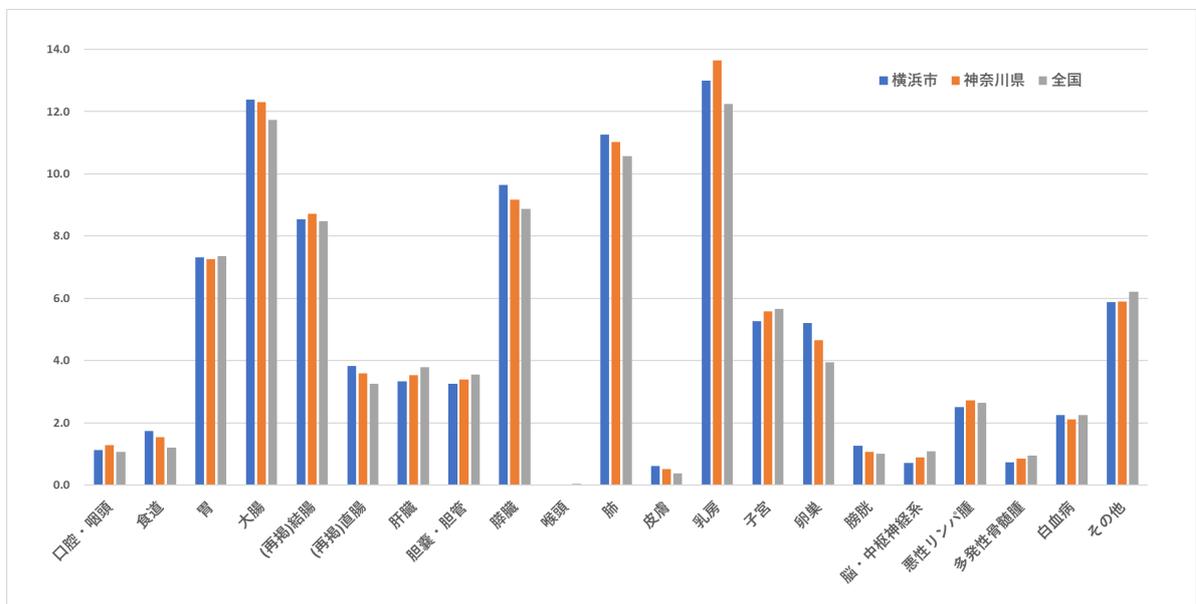
### 【計算式】

$(\text{各年齢階級別死亡率} \times \text{標準人口の該当年齢階級人口})$  の年齢階級の総和 / 標準人口の総計  $\times 100,000$

2018年 男性の部位別年齢調整死亡率（国・県との比較）



2018年 女性の部位別年齢調整死亡率（国・県との比較）



性別×部位別 全年齡調整死亡率（10万対） 3年間推移 横浜市・神奈川県・全国比較

横浜市 男性

性別	部位別	2016年	2017年	2018年
<b>男性</b>	<b>全部位</b>	<b>159.2</b>	<b>151.5</b>	<b>146.9</b>
	口腔・咽頭	5.3	3.9	5.1
	食道	8.2	7.9	8.1
	胃	21.9	20.2	18.3
	大腸	21.9	20.6	20.1
	結腸(再掲)	13.8	13.1	12.5
	直腸(再掲)	8.0	7.6	7.6
	肝臓	12.3	11.0	11.4
	胆嚢・胆管	5.9	5.8	5.2
	膵臓	13.3	13.7	12.7
	喉頭	0.4	0.9	0.3
	肺	35.3	33.7	33.1
	皮膚	0.7	0.5	0.8
	乳房	0.1	0.1	0.1
	前立腺	6.7	6.9	6.8
	膀胱	3.9	3.8	3.8
	脳・中枢神経系	1.3	1.6	1.5
	悪性リンパ腫	4.9	5.1	4.6
	多発性骨髄腫	1.4	1.8	1.2
	白血病	3.9	3.5	3.6
	その他	11.8	10.6	10.0

神奈川県 男性

性別	部位別	2016年	2017年	2018年
<b>男性</b>	<b>全部位</b>	<b>158.9</b>	<b>153.7</b>	<b>149.6</b>
	口腔・咽頭	4.8	3.9	4.9
	食道	8.6	8.1	8.0
	胃	21.3	21.0	19.3
	大腸	21.6	20.7	20.2
	結腸(再掲)	13.6	12.9	12.5
	直腸(再掲)	8.0	7.8	7.7
	肝臓	11.9	10.8	10.9
	胆嚢・胆管	5.5	5.8	5.4
	膵臓	13.3	13.8	13.3
	喉頭	0.5	0.6	0.3
	肺	35.8	35.0	33.4
	皮膚	0.5	0.5	0.8
	乳房	0.1	0.1	0.1
	前立腺	7.5	6.8	7.3
	膀胱	3.6	3.6	3.7
	脳・中枢神経系	1.3	1.4	1.4
	悪性リンパ腫	5.2	5.0	5.0
	多発性骨髄腫	1.3	1.6	1.2
	白血病	4.2	3.8	3.7
	その他	11.8	11.2	10.6

全国 男性

性別	部位別	2016年	2017年	2018年
<b>男性</b>	<b>全部位</b>	<b>161.7</b>	<b>157.5</b>	<b>152.1</b>
	口腔・咽頭	4.5	4.2	4.2
	食道	7.6	7.4	7.0
	胃	21.6	20.9	19.7
	大腸	20.7	20.5	20.0
	結腸(再掲)	12.6	12.6	12.3
	直腸(再掲)	8.1	7.9	7.6
	肝臓	13.7	12.8	11.8
	胆嚢・胆管	6.0	6.1	5.9
	膵臓	13.3	13.2	13.4
	喉頭	0.6	0.6	0.5
	肺	37.6	36.8	35.5
	皮膚	0.6	0.6	0.6
	乳房	0.1	0.1	0.1
	前立腺	7.1	6.9	6.8
	膀胱	3.7	3.7	3.4
	脳・中枢神経系	1.6	1.6	1.6
	悪性リンパ腫	5.0	4.9	4.9
	多発性骨髄腫	1.6	1.6	1.4
	白血病	4.5	4.2	4.2
	その他	12.1	11.3	11.0

横浜市 女性

性別	部位別	2016年	2017年	2018年
<b>女性</b>	<b>全部位</b>	<b>88.7</b>	<b>85.6</b>	<b>87.4</b>
	口腔・咽頭	1.3	0.8	1.1
	食道	1.5	1.4	1.7
	胃	8.2	7.0	7.3
	大腸	12.0	11.2	12.4
	結腸(再掲)	8.8	8.5	8.5
	直腸(再掲)	3.2	2.7	3.8
	肝臓	4.2	3.5	3.3
	胆嚢・胆管	3.7	3.7	3.2
	膵臓	8.2	8.7	9.6
	喉頭	0.1	0.1	0.0
	肺	11.2	10.6	11.3
	皮膚	0.4	0.3	0.6
	乳房	14.1	14.5	13.0
	子宮	4.5	4.7	5.3
	卵巣	4.0	4.6	5.2
	膀胱	1.1	1.0	1.3
	脳・中枢神経系	1.7	0.9	0.7
	悪性リンパ腫	2.4	2.7	2.5
	多発性骨髄腫	1.2	1.1	0.7
	白血病	1.9	2.0	2.2
	その他	6.9	6.7	5.9

神奈川県 女性

性別	部位別	2016年	2017年	2018年
<b>女性</b>	<b>全部位</b>	<b>89.4</b>	<b>86.2</b>	<b>87.5</b>
	口腔・咽頭	1.2	1.0	1.3
	食道	1.5	1.5	1.5
	胃	7.9	7.1	7.3
	大腸	12.4	11.4	12.3
	結腸(再掲)	8.9	8.6	8.7
	直腸(再掲)	3.4	2.8	3.6
	肝臓	4.1	3.7	3.5
	胆嚢・胆管	3.3	3.5	3.4
	膵臓	8.6	8.3	9.2
	喉頭	0.1	0.1	0.0
	肺	11.3	11.3	11.0
	皮膚	0.3	0.3	0.5
	乳房	14.6	13.7	13.6
	子宮	5.2	5.4	5.6
	卵巣	4.4	4.5	4.7
	膀胱	1.1	1.1	1.1
	脳・中枢神経系	1.4	1.0	0.9
	悪性リンパ腫	2.5	2.5	2.7
	多発性骨髄腫	1.1	1.1	0.8
	白血病	1.8	1.8	2.1
	その他	6.8	6.8	5.9

全国 女性

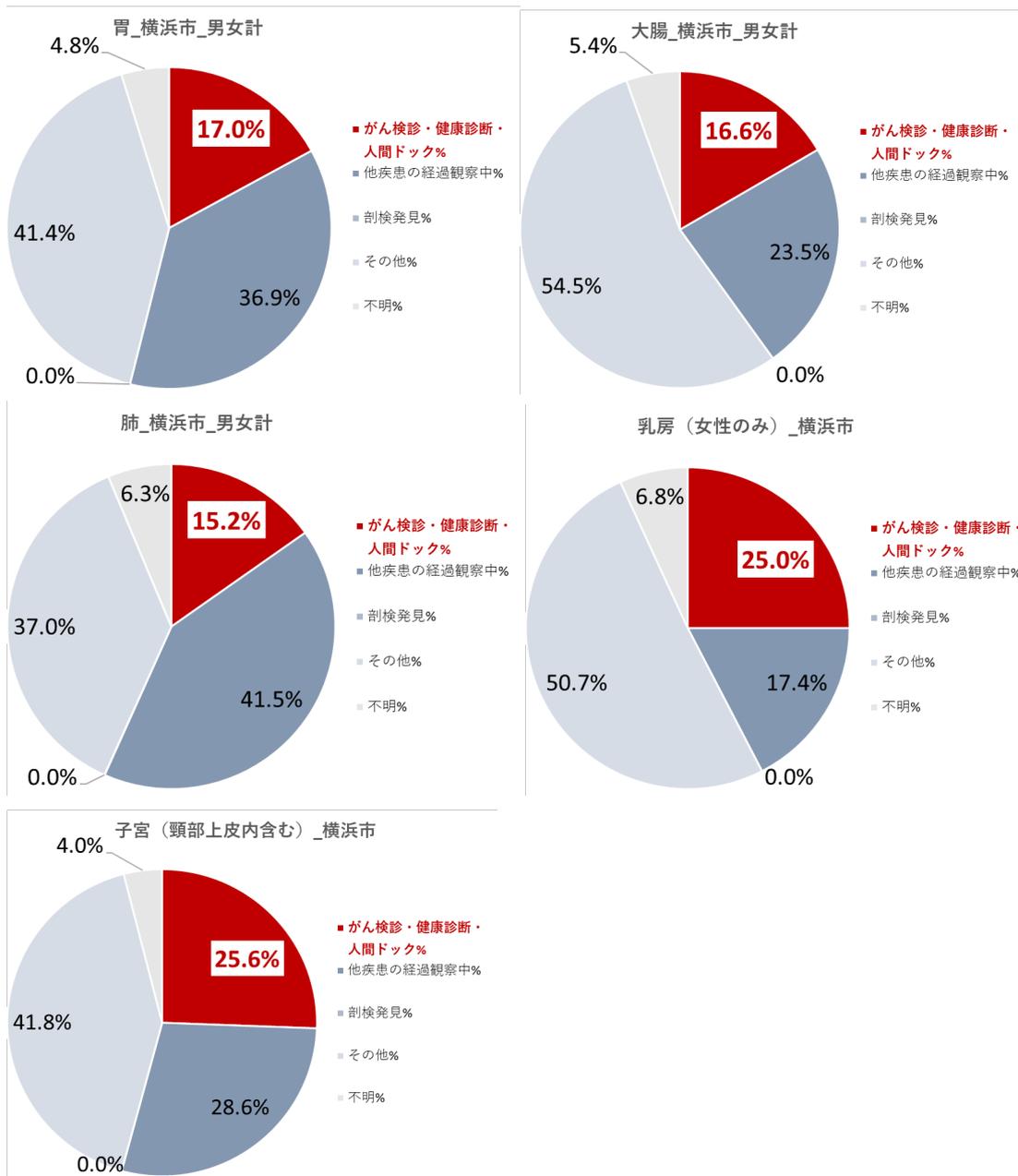
性別	部位別	2016年	2017年	2018年
<b>女性</b>	<b>全部位</b>	<b>87.3</b>	<b>85.0</b>	<b>84.5</b>
	口腔・咽頭	1.2	1.1	1.1
	食道	1.2	1.2	1.2
	胃	8.0	7.6	7.4
	大腸	12.0	11.8	11.7
	結腸(再掲)	8.6	8.6	8.5
	直腸(再掲)	3.4	3.3	3.3
	肝臓	4.6	4.0	3.8
	胆嚢・胆管	3.8	3.7	3.5
	膵臓	8.6	8.7	8.9
	喉頭	0.0	0.0	0.0
	肺	11.0	10.3	10.6
	皮膚	0.4	0.4	0.4
	乳房	12.2	12.2	12.2
	子宮	5.5	5.6	5.7
	卵巣	4.0	4.0	3.9
	膀胱	1.0	1.0	1.0
	脳・中枢神経系	1.1	1.1	1.1
	悪性リンパ腫	2.7	2.6	2.6
	多発性骨髄腫	1.1	1.0	1.0
	白血病	2.2	2.2	2.3
	その他	6.6	6.3	6.2

### 3. 部位別発見経緯の割合

主要ながん種の発見経緯について横浜市の傾向を把握するため、分析を行った。

主要部位（胃、大腸、肺、乳房、子宮）の発見経緯の内訳について円グラフで示した。20歳以上のみを分析対象としている。

2018年部位別発見経緯割合 横浜市



2018年 部位別発見経緯割合 横浜市・神奈川県・全国

胃	がん検診・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%	集計対象数
横浜市	17.0	36.9	0.0	41.4	4.8	3,283
内訳：男性	18.7	38.1	0.0	38.8	4.4	2,256
内訳：女性	13.3	34.2	0.0	46.9	5.6	1,027
神奈川県	20.3	35.3	0.0	41.0	3.4	7,934
全国	19.3	35.4	0.0	42.6	2.7	124,100

大腸	がん検診・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%	集計対象数
横浜市	16.6	23.5	0.0	54.5	5.4	4,172
内訳：男性	16.8	25.2	0.0	52.8	5.2	2,379
内訳：女性	16.3	21.3	0.0	56.6	5.8	1,793
神奈川県	19.0	24.3	0.0	53.5	3.2	9,871
全国	18.1	26.1	0.0	52.6	3.2	149,562

肺	がん検診・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%	集計対象数
横浜市	15.2	41.5	0.0	37.0	6.3	3,185
内訳：男性	15.0	42.1	0.0	37.4	5.4	2,107
内訳：女性	15.6	40.2	0.0	36.2	8.1	1,078
神奈川県	18.3	40.8	0.0	37.7	3.2	7,364
全国	15.9	44.1	0.1	36.7	3.2	119,100

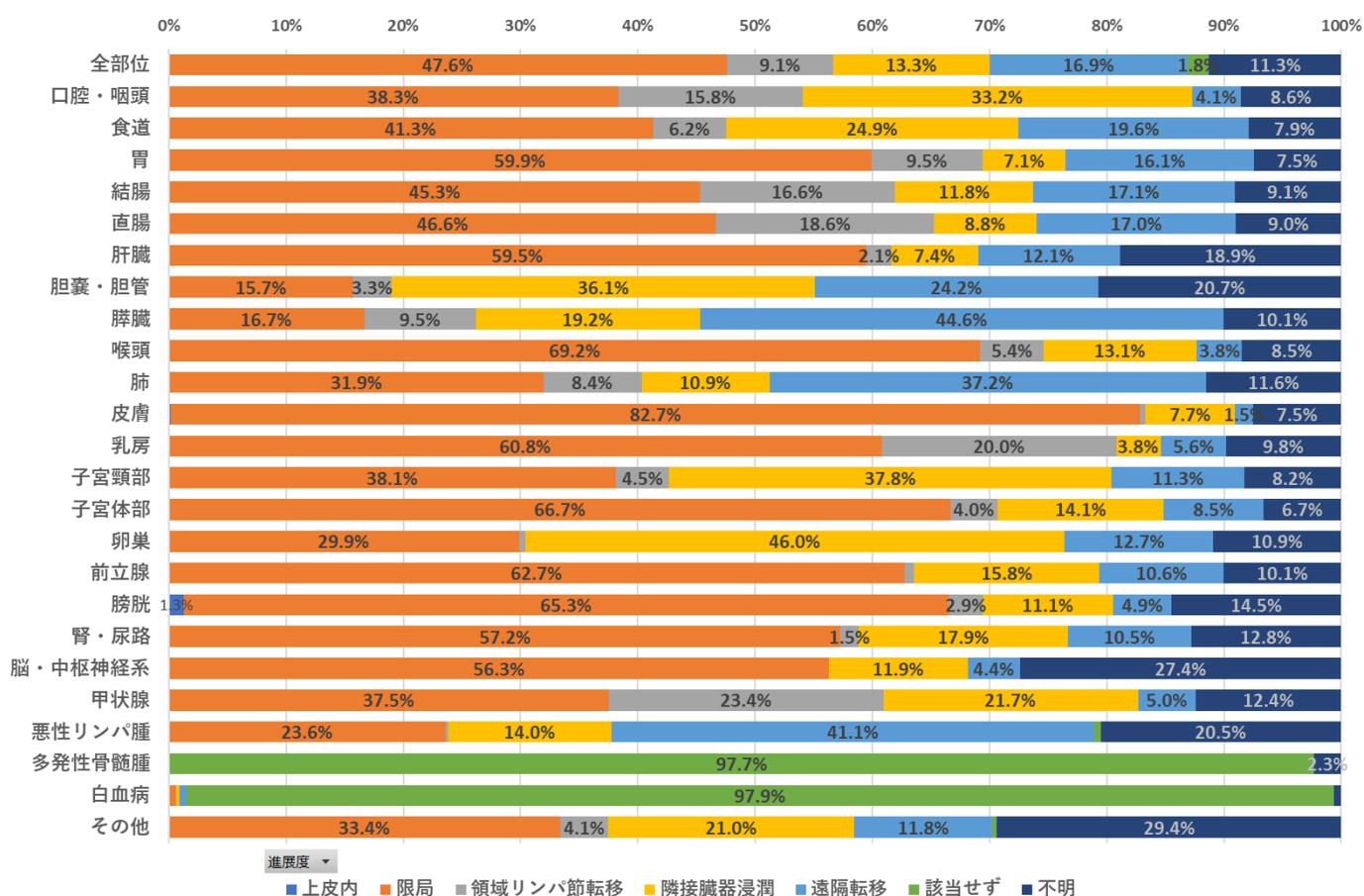
乳房（女性のみ）	がん検診・健康診断・ 人間ドック%	他疾患の経過 観察中%	剖検発見%	その他%	不明%	集計対象数
横浜市	25.0	17.4	0.0	50.7	6.8	3,145
神奈川県	26.1	15.1	0.0	52.9	6.0	7,025
全国	24.4	15.1	0.0	54.1	6.4	92,836

子宮（頸部上皮内含む）	がん検診・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%	集計対象数
横浜市	25.6	28.6	0.0	41.8	4.0	1,376
神奈川県	25.4	27.7	0.0	43.3	3.6	3,352
全国	25.9	28.6	0.0	42.6	2.9	52,054

#### 4. 部位別病期別割合

各部位の発見時の進展度の内訳をグラフで示した。なお、割合が1%未満の項目については数値の記載を省略している。

2018年 部位別病期別割合（男女計）（20歳以上）



出典

機関・サービス	参照データ
国立がん研究センターがん情報サービス「がん統計」（全国がん登録）	全国がん罹患データ（2016年～2019年） 「cancer_incidenceNCR(2016-2019).xls」 <a href="https://ganjoho.jp/reg_stat/statistics/data/dl/index.html">https://ganjoho.jp/reg_stat/statistics/data/dl/index.html</a>
国立がん研究センターがん情報サービス「がん統計」（全国がん登録）	都道府県別がん罹患データ（2016年～2019年） 「pref_cancer_incidenceNCR(2016-2019).xls」 <a href="https://ganjoho.jp/reg_stat/statistics/data/dl/index.html">https://ganjoho.jp/reg_stat/statistics/data/dl/index.html</a>
国立がん研究センターがん情報サービス「がん統計」（全国がん登録）	全国がん死亡データ（1958年～2021年） 「cancer_mortality(1958-2021).xls」 <a href="https://ganjoho.jp/reg_stat/statistics/data/dl/index.html">https://ganjoho.jp/reg_stat/statistics/data/dl/index.html</a>
国立がん研究センターがん情報サービス「がん統計」（全国がん登録）	都道府県別がん死亡データ（1995年～2021年） 全がん死亡数・粗死亡率・年齢調整死亡率（1995年～2021年） 「pref_AllCancer_mortality(1995-2021).xls」 <a href="https://ganjoho.jp/reg_stat/statistics/data/dl/index.html">https://ganjoho.jp/reg_stat/statistics/data/dl/index.html</a>
国立がん研究センターがん情報サービス「がん統計」（全国がん登録）	都道府県別がん死亡データ（1995年～2021年） 部位別 75歳未満年齢調整死亡率（1995年～2021年） 「pref_CancerSite_mortalityASR75(1995-2021).xls」 <a href="https://ganjoho.jp/reg_stat/statistics/data/dl/index.html">https://ganjoho.jp/reg_stat/statistics/data/dl/index.html</a>
横浜市	横浜市 人口動態統計 性、年齢階級及び死因別死亡数（18区別、総数） 「dea120o」 <a href="https://www.city.yokohama.lg.jp/kurashi/kenko-iryu/kenkozukuri/hokentoukei/jinkoudoutai/">https://www.city.yokohama.lg.jp/kurashi/kenko-iryu/kenkozukuri/hokentoukei/jinkoudoutai/</a>
横浜市	横浜市 推計人口 市・区の年齢別の人口（1月1日時点） ※集計にあたっては、内容が同一の下記データを使用した。 神奈川県年齢別人口統計調査 「第1表_横浜市」 <a href="http://www.pref.kanagawa.jp/docs/x6z/tc30/jinko/nenreibetukakodata.html">http://www.pref.kanagawa.jp/docs/x6z/tc30/jinko/nenreibetukakodata.html</a>
神奈川県	神奈川県衛生統計年報統計表（第1部 人口、平均余命、人口動態調査） 死亡 0500 死亡数、死因（死因簡単分類）×年齢（5歳階級）・

	<p>性別</p> <p>※集計にあたっては、内容が同一の下記データを使用した。</p> <p>厚生労働省 人口動態統計 保管統計表_都道府県編（報告書非掲載表）_死因_2 死亡数，死亡月・性・年齢(5歳階級)・死因(死因簡単分類)・都道府県(21大都市再掲)別 14 神奈川県 「nj02kt0014」 <a href="https://www.e-stat.go.jp/stat-search/files?page=1&amp;layout=datalist&amp;toukei=00450011&amp;tstat=00001028897&amp;cycle=7&amp;tclass1=000001053058&amp;tclass2=000001053061&amp;tclass3=000001053074&amp;tclass4=000001053089&amp;tclass5val=0">https://www.e-stat.go.jp/stat-search/files?page=1&amp;layout=datalist&amp;toukei=00450011&amp;tstat=00001028897&amp;cycle=7&amp;tclass1=000001053058&amp;tclass2=000001053061&amp;tclass3=000001053074&amp;tclass4=000001053089&amp;tclass5val=0</a></p>
神奈川県	<p>神奈川県 年齢別人口統計調査 平成30年（1月1日現在） 【第1表】年齢（各歳・5歳階級）別、男女別人口 「第1表_神奈川県」 <a href="http://www.pref.kanagawa.jp/docs/x6z/tc30/jinko/nenreibetukakodata.html">http://www.pref.kanagawa.jp/docs/x6z/tc30/jinko/nenreibetukakodata.html</a></p>
厚生労働省	<p>全国がん登録 都道府県一覧 年齢階級別罹患数・率 表 22-A 「表 22-A 上皮内がん除く：年齢階級別罹患数：都道府県別、性別」 <a href="https://www.e-stat.go.jp/stat-search/files?page=1&amp;layout=datalist&amp;toukei=00450173&amp;tstat=00001133323&amp;cycle=7&amp;tclass1=000001133363&amp;tclass2=000001133368&amp;tclass3=000001133370&amp;tclass4val=0">https://www.e-stat.go.jp/stat-search/files?page=1&amp;layout=datalist&amp;toukei=00450173&amp;tstat=00001133323&amp;cycle=7&amp;tclass1=000001133363&amp;tclass2=000001133368&amp;tclass3=000001133370&amp;tclass4val=0</a></p>
厚生労働省	<p>人口動態統計 保管統計表_都道府県編（報告書非掲載表）_死因_2 死亡数，死亡月・性・年齢(5歳階級)・死因(死因簡単分類)・都道府県(21大都市再掲)別 「00 総数」 「nj02kt0000」 <a href="https://www.e-stat.go.jp/stat-search/files?page=1&amp;layout=datalist&amp;toukei=00450011&amp;tstat=00001028897&amp;cycle=7&amp;tclass1=000001053058&amp;tclass2=000001053061&amp;tclass3=000001053074&amp;tclass4=000001053089&amp;tclass5val=0">https://www.e-stat.go.jp/stat-search/files?page=1&amp;layout=datalist&amp;toukei=00450011&amp;tstat=00001028897&amp;cycle=7&amp;tclass1=000001053058&amp;tclass2=000001053061&amp;tclass3=000001053074&amp;tclass4=000001053089&amp;tclass5val=0</a></p>

総務省	<p>人口推計 参考表 2 年齢(各歳), 男女別人口の計算表－総人口, 日本人人口 (平成 28 年 10 月 1 日時点) 「A01500」 <a href="https://www.e-stat.go.jp/stat-search/files?page=1&amp;layout=datalist&amp;toukei=00200524&amp;tstat=00000090001&amp;cycle=7&amp;tclass1=000001011679&amp;tclass2val=0">https://www.e-stat.go.jp/stat-search/files?page=1&amp;layout=datalist&amp;toukei=00200524&amp;tstat=00000090001&amp;cycle=7&amp;tclass1=000001011679&amp;tclass2val=0</a></p>
厚生労働省	<p>「(参考) 年齢調整死亡率の基準人口について」 (<a href="https://www.mhlw.go.jp/toukei/saikin/hw/jinkou/kakutei20/dl/14_nencho.pdf">https://www.mhlw.go.jp/toukei/saikin/hw/jinkou/kakutei20/dl/14_nencho.pdf</a>)</p>
横浜市	<p>全国がん登録データ神奈川県がん情報 (2018 年)</p>
神奈川県	<p>厚生労働省「全国がん登録」(2018 年) 第 24 表 <a href="https://www.e-stat.go.jp/stat-search/files?page=1&amp;layout=datalist&amp;toukei=00450173&amp;tstat=00001133323&amp;cycle=7&amp;year=20180&amp;month=0&amp;tclass1=000001133363&amp;tclass2=000001133368&amp;tclass3=000001133371&amp;result_back=1&amp;tclass4val=0">https://www.e-stat.go.jp/stat-search/files?page=1&amp;layout=datalist&amp;toukei=00450173&amp;tstat=00001133323&amp;cycle=7&amp;year=20180&amp;month=0&amp;tclass1=000001133363&amp;tclass2=000001133368&amp;tclass3=000001133371&amp;result_back=1&amp;tclass4val=0</a></p>
国	<p>厚生労働省「全国がん登録」(2018 年) 第 24 表 <a href="https://www.e-stat.go.jp/stat-search/files?page=1&amp;layout=datalist&amp;toukei=00450173&amp;tstat=00001133323&amp;cycle=7&amp;year=20180&amp;month=0&amp;tclass1=000001133363&amp;tclass2=000001133368&amp;tclass3=000001133371&amp;result_back=1&amp;tclass4val=0">https://www.e-stat.go.jp/stat-search/files?page=1&amp;layout=datalist&amp;toukei=00450173&amp;tstat=00001133323&amp;cycle=7&amp;year=20180&amp;month=0&amp;tclass1=000001133363&amp;tclass2=000001133368&amp;tclass3=000001133371&amp;result_back=1&amp;tclass4val=0</a></p>