Ⅱ 登録状況の概要

1 主要部位別罹患数

2019 年のがん罹患数は 12,226 件(男女及び性別不詳の合計)、男性では 6,918 件、女性では 5,307 件であった。(上皮内がんを含む場合は、がん罹患数は13,793件(男女及び性別不詳の合計)、男性では7,646件、女性では 6,146 件であった。)

男女別に罹患数の多い部位をあげると次のようになる(上皮内がんを含む)。

男性では、大腸(結腸・直腸)1,450 件、前立腺 1,217 件、肺 1,040 件、結腸 966 件、胃 952 件であった(図 1-1)。

女性では、乳房 1,257 件、大腸(結腸・直腸)1,075 件、結腸 819 件、子宮 656 件(子宮頸部 477 件、子宮体部 172 件、子宮詳細部位不明 7 件)、肺 587 件であった(図 1-2)。

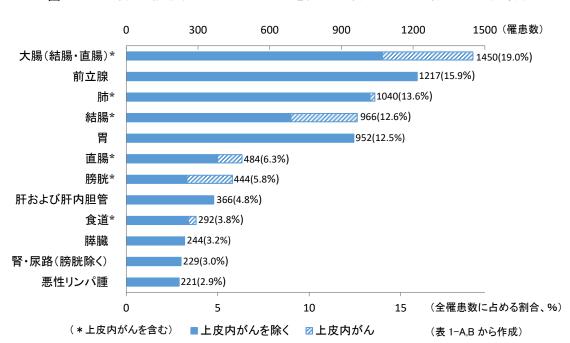
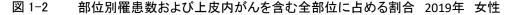


図 1-1 部位別罹患数および上皮内がんを含む全部位に占める割合 2019年 男性



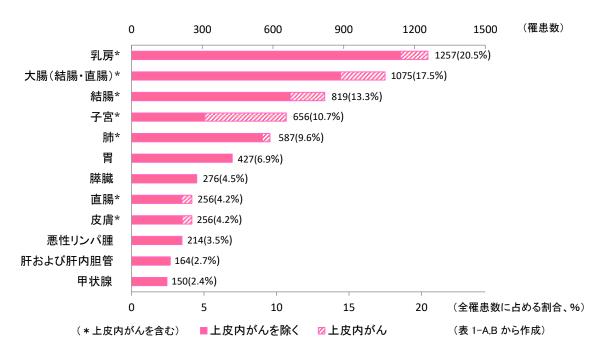


図 1-3~図 1-4 は 2016 年から 2019 年の全部位の罹患数の年次推移を男女別に示し、図 1-5~図 1-6 は主要部位別の罹患数の年次推移を男女別に示した。

男性では 2016 年 8,611 件、2017 年 8,059 件、2018 年 7,872 件、2019 年 7,646 件、女性では 2016 年 6,957 件、2017 年 6,466 件、2018 年 6,273 件、2019 年 6,146 件となっており、罹患数の減少がみられた。

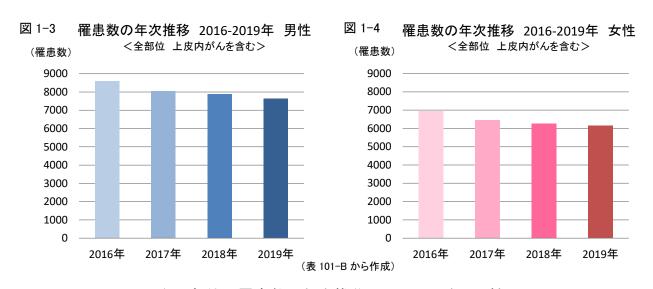


図 1-5 主要部位別罹患数の年次推移 2016-2019年 (罹患数) 1800 ■2016年 1600 1400 ■2017年 1200 ■2018年 1000 ■2019年 800 600 400 200 0 肝および肝内胆管 白血病 大腸(結腸 •直腸)* (*上皮内がんを含む) (表 101-B から作成)

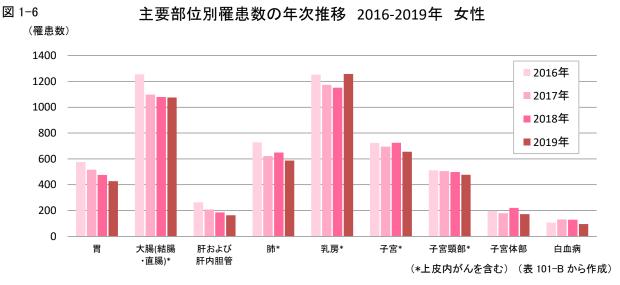
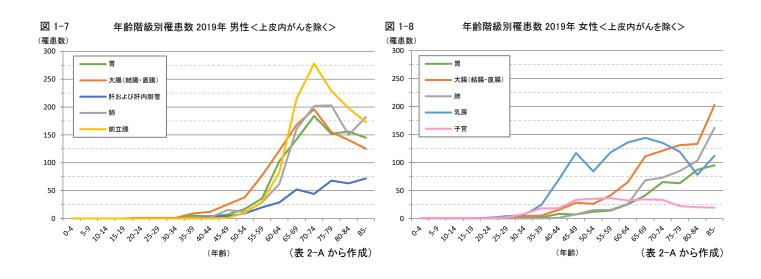
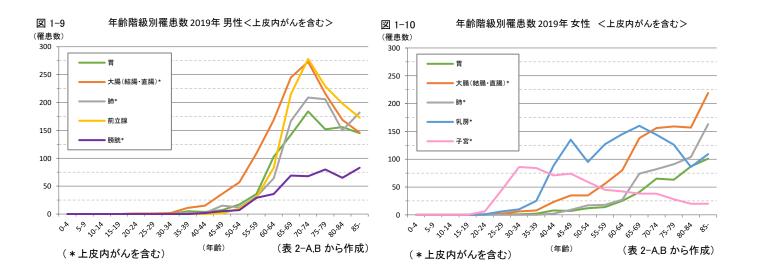


図 1-7~図 1-10 は、上皮内がんを除く・含む別、男女別に 2019 年の罹患数の多いがんについて年齢階級別の分布を示したものである。

上皮内がんを含む男性についてみると、前立腺、大腸(結腸・直腸)、肺、胃は 70-74 歳の年齢で罹患数が 最も多かった(図 1-9)。

上皮内がんを含む 85 歳以上を除く女性についてみると、肺、胃、は 80-84 歳の年齢で罹患数が最も多かった。大腸(結腸・直腸)、肺、胃は、年齢とともに罹患数が上昇していた。一方、乳房は 65-69 歳に罹患数が最も多いが、40-70 歳代にかけて幅広く発生していた。子宮は 20 歳代後半から急激に増加し始め 30 歳代で罹患数が最も多くなり、40 歳代以降年齢とともに減少していた(図 1-10)。

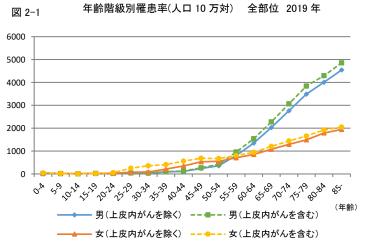




2 年齢階級別罹患率

図 2-1~図 2-26 は、上皮内がんを除く・含む別、男女別、部位別にがん罹患率の年齢階級別の分布を示したものである。

いずれの部位(甲状腺を除く)も男性は女性より罹患率が高くなっている。40歳代から50歳代に罹患率が高くなっているが、女性の乳房は40歳代前半から、子宮は20歳代後半から急激に罹患率が高くなってきている(図2-14、図2-15)。卵巣は20歳代後半より上昇を始め、40歳代後半より増加が目立ち、50歳代後半に大きなピークがある(図2-18)。卵巣、脳・中枢神経系、甲状腺、悪性リンパ腫、白血病は小児期から罹患が確認できた(図2-18、図2-22~図2-24、図2-26)。



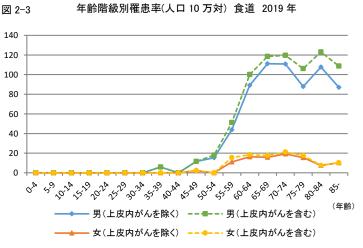
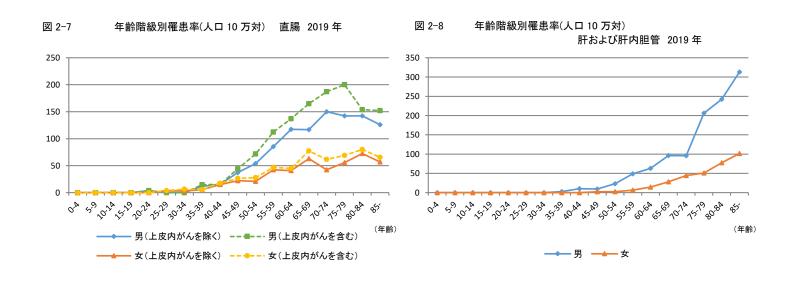




図 2-5 図 2-6 年齢階級別罹患率(人口 10 万対) 結腸 2019 年 年齢階級別罹患率(人口 10 万対) 大腸(結腸・直腸) 2019 年 700 600 600 500 500 400 400 300 300 200 200 100 100 (年齢) - 男(上皮内がんを除く) -------男(上皮内がんを含む) 男(上皮内がんを除く) ------男(上皮内がんを含む)

女(上皮内がんを除く) -----女(上皮内がんを含む)

女(上皮内がんを除く) --←-・女(上皮内がんを含む)



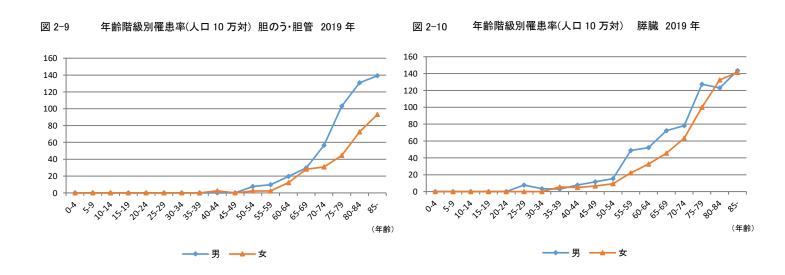
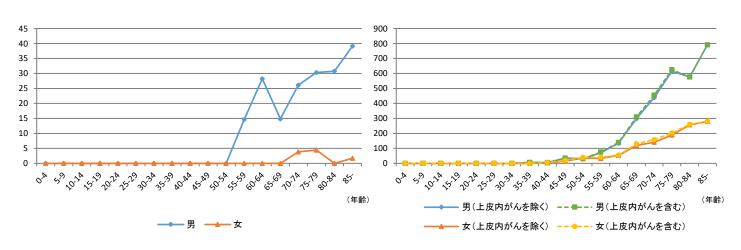


図 2-1~図 2-26 (表 3-2-A,B から作成)

図 2-11 年齢階級別罹患率(人口 10 万対) 喉頭 2019 年

図 2-12 年齢階級別罹患率(人口 10 万対) 肺 2019 年



年齢階級別罹患率(人口 10 万対) 乳房 2019 年 図 2-13 年齡階級別罹患率(人口10万対)皮膚 2019年 図 2-14 350 350 300 250 250 200 200 150 150 100 100 50 50 (年齢) 男(上皮内がんを除く) ------男(上皮内がんを含む) 女(上皮内がんを除く) -----女(上皮内がんを含む) 女(上皮内がんを除く) 女(上皮内がんを含む)

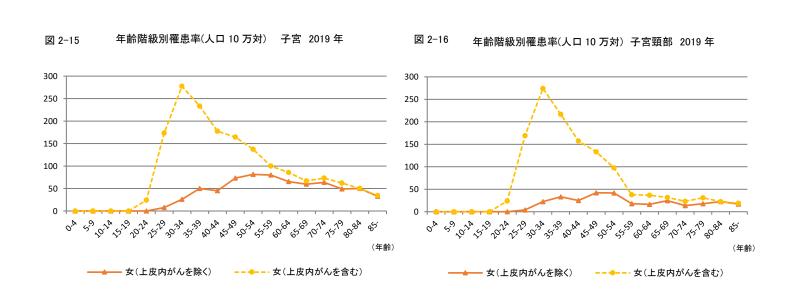
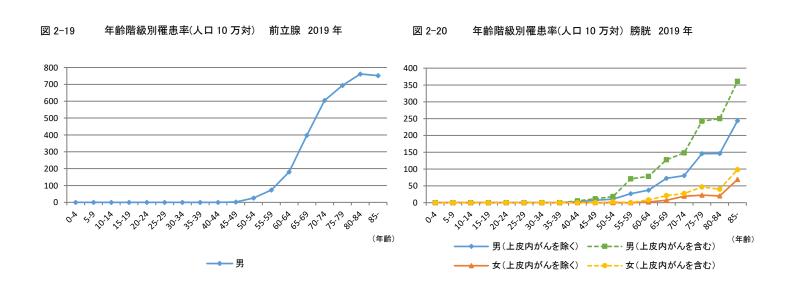


図 2-1~図 2-26 (表 3-2-A,B から作成)

図 2-17 年齢階級別罹患率(人口 10 万対) 子宮体部 2019 年 図 2-18 年齢階級別罹患率(人口 10 万対) 卵巣 2019 年 *65.69 10:1¹ (年齢) (年齢)



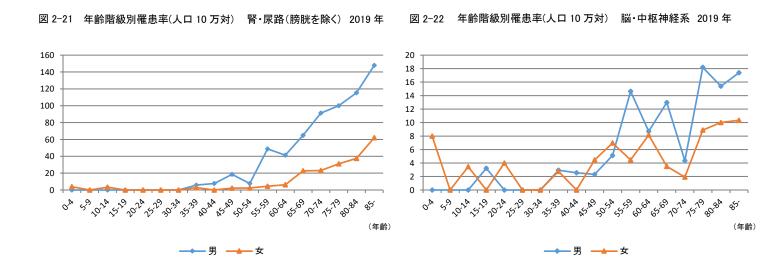




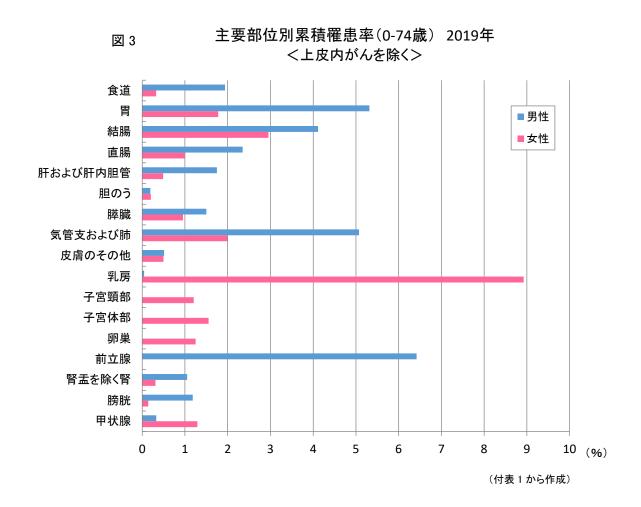
図 2-1~図 2-26 (表 3-2-A,B から作成)

3 累積罹患率

累積罹患率とは、人が生まれてからある年齢に達するまでに罹るがんの確率を表している。罹患率が人口 10 万人当りの罹患数で表すのに対し、累積罹患率は人口 100 人当りの罹患数(%)で表示される。ここでは 主要部位について 0 歳から 75 歳未満の累積罹患率を男女別に図にした(図 3)。

下の図を見ると、累積罹患率が高いのは、男性では前立腺 6.4%、胃 5.3%、気管支および肺 5.1%であった。 女性では乳房の累積罹患率が最も高く8.9%、次いで結腸 3.0%、気管支および肺 2.0%であった。

図には示していないが、全部位では男性39.5%、女性29.3%である。



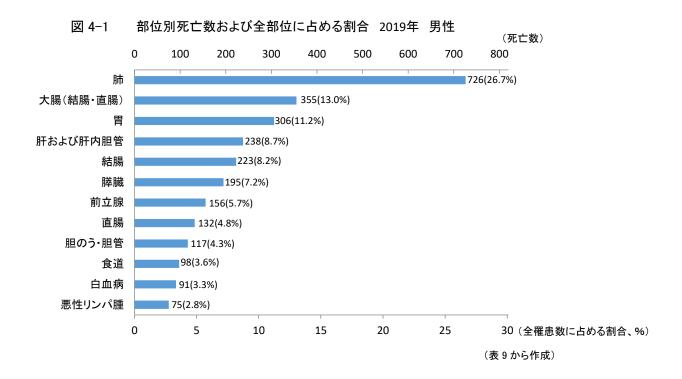
4 主要部位別死亡数

2019 年のがん死亡数は 4,770 件(男女及び性別不詳の合計)、男性では 2,722 件、女性では 2,048 件であった。

原死因であるがんについて男女別に死亡数の多い部位をあげると次のようになった。

男性では、肺 726 件、大腸(結腸・直腸)355 件、胃 306 件、肝および肝内胆管 238 件、結腸 223 件であった (図 4-1)。

女性では、大腸(結腸・直腸)318件、肺316件、結腸255件、膵臓236件、乳房181件であった(図4-2)。



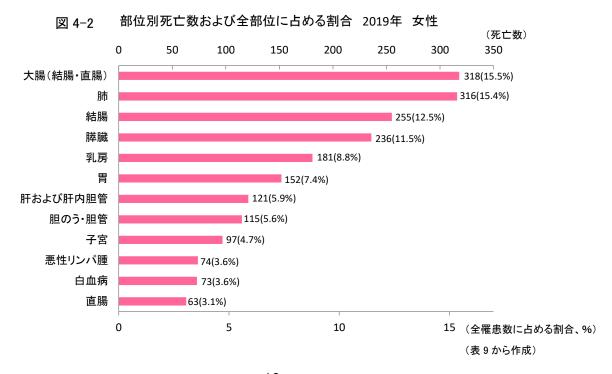
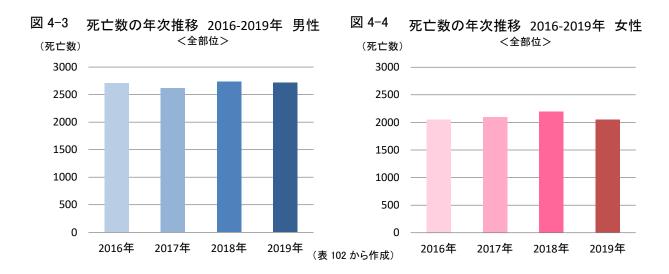
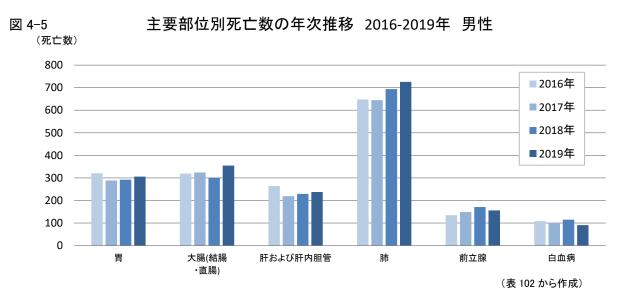
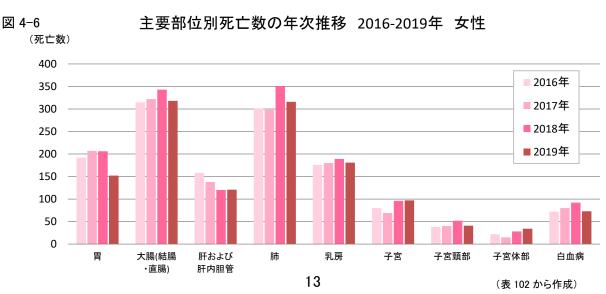


図 4-3~図 4-4 は 2016 年から 2019 年の全部位の死亡数の年次推移を男女別に示し、図 4-5~図 4-6 は主要部位別の死亡数の年次推移を男女別に示した。



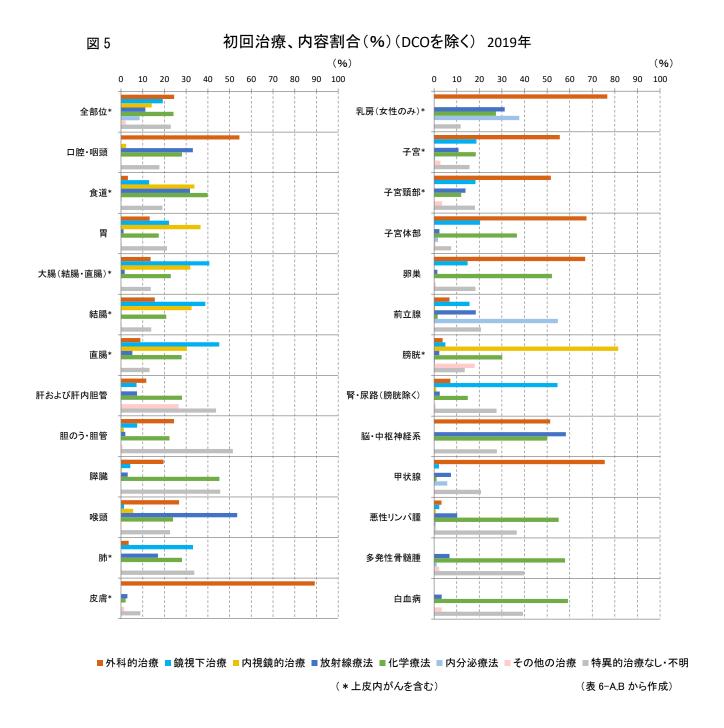




5 受療割合

2019年に診断されたがんについて、部位別に受療割合を示した(図5)。

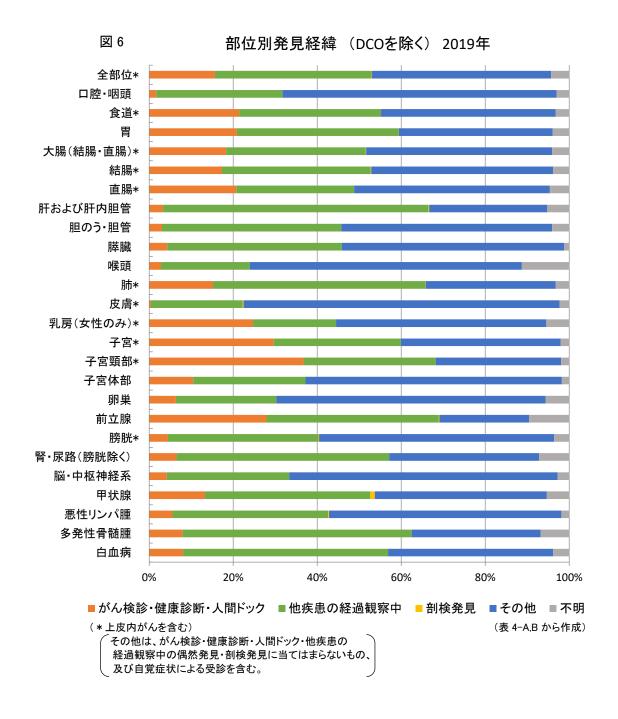
全部位の 24.5%が外科的治療を受けており、鏡視下治療は 19.3%、内視鏡的治療は 14.2%、放射線療法は 11.2%、化学療法は 24.1%、内分泌療法は 8.6%であった。外科的治療の割合が多いのは、皮膚、乳房(女性のみ)、甲状腺、子宮体部、卵巣であった。鏡視下治療が多いのは、腎・尿路、直腸であった。食道、胃、大腸(結腸・直腸)は、鏡視下、内視鏡的治療の両方ともに治療割合が高かった。脳・中枢神経系、喉頭で放射線療法の割合が多く、内分泌療法が多いのは前立腺、乳房(女性のみ)であった。白血病、多発性骨髄腫、悪性リンパ腫、卵巣は、化学療法の割合が高かった。



6 発見経緯

2019 年に診断されたがんについて、発見に至る経緯を、がん検診・健康診断・人間ドックによるもの、他疾患の経過観察中に偶然発見されたもの、剖検発見、その他(自覚症状による受診を含む)、不明に分け図示した(図 6)。

全部位についてみると、がん検診・健康診断・人間ドックによるものは 15.6%、他疾患の経過観察中 37.3%、 剖検発見 0.1%、その他 42.7%となっていた。がん検診を行っている部位に関するがん検診・健康診断・人間ドックの割合は、胃 20.9%、大腸(結腸・直腸)18.3%(結腸 17.3%、直腸 20.7%)、肺 15.2%、乳房(女性のみ) 24.7%、子宮 29.6%(子宮頸部 36.8%)であった。乳房(女性のみ)、子宮頸部を除く他の検診対象がんでは、 がん検診・健康診断・人間ドックによる発見より他疾患の経過観察中に偶然発見されたものが上回っていた。 肝および肝内胆管、肺、腎・尿路(膀胱除く)、多発性骨髄腫では、他疾患の経過観察中に発見されたものの割合が 50%を超えていた。

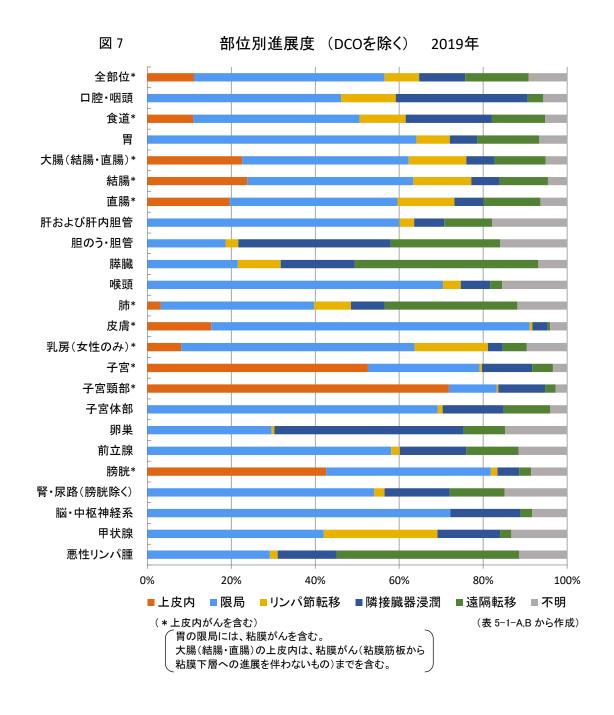


7 進展度

2019年に診断されたがんについて、部位別に進展度を示した(図7)。

全部位についてみると、上皮内 11.1%、限局 45.4%、リンパ節転移 8.3%、隣接臓器浸潤 11.0%、遠隔転移 15.1%、不明 9.2%であった。

部位別に上皮内の割合を高い方から見ると、子宮頸部 71.8%、膀胱 42.6%、大腸(結腸・直腸)(粘膜がんを含む)22.6%(結腸 23.8%、直腸 19.6%)、皮膚 15.3%となっていた。皮膚、脳・中枢神経系、喉頭、子宮体部では限局の割合が高く、遠隔転移の割合が高いのは膵臓、悪性リンパ腫、肺であった。



8 検診対象がんにおける進展度割合

長崎県では、胃・大腸・肺・乳房・子宮のがん検診が行われている。2019 年について、発見契機別に進展度割合を比較した。

(1) 胃がん(表 A、図 8-1、図 8-2)

限局の割合は、がん検診・健康診断・人間ドックで発見され場合は男性85.3%、女性86.6%、他疾患の経過観察中に発見された場合では男女ともに69.9%であった。その他(自覚症状を含む)で発見された場合は男性44.3%、女性56.0%であり、がん検診・健康診断・人間ドックで発見された方が限局の割合が高かった。

表 A ■発見契機別にみた進展度別割合 2019年

■発見契機別にみ7	た進展度別割合 20)19年			
胃 男性	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 (自覚症状を含む)	不明
限局	174 (85.3%)	269 (69.9%)	0 (0.0%)	141 (44.3%)	14 (31.8%)
領域リンパ節転移	11 (5.4%)	26 (6.8%)	0 (0.0%)	32 (10.1%)	2 (4.5%)
隣接臓器浸潤	8 (3.9%)	14 (3.6%)	1 (100.0%)	40 (12.6%)	1 (2.3%)
遠隔転移	6 (2.9%)	57 (14.8%)	0 (0.0%)	85 (26.7%)	1 (2.3%)
不明	5 (2.5%)	19 (4.9%)	0 (0.0%)	20 (6.3%)	26 (59.1%)
総計	204 (100.0%)	385 (100.0%)	1 (100.0%)	318 (100.0%)	44 (100.0%)

胃 女性	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 (自覚症状を含む)	不明
限局	71 (86.6%)	100 (69.9%)	0 (0.0%)	103 (56.0%)	7 (38.9%)
領域リンパ節転移	6 (7.3%)	14 (9.8%)	0 (0.0%)	18 (9.8%)	0 (0.0%)
隣接臓器浸潤	2 (2.4%)	6 (4.2%)	0 (0.0%)	17 (9.2%)	1 (5.6%)
遠隔転移	3 (3.7%)	15 (10.5%)	0 (0.0%)	35 (19.0%)	0 (0.0%)
不明	0 (0.0%)	8 (5.6%)	0 (0.0%)	11 (6.0%)	10 (55.6%)
総計	82 (100.0%)	143 (100.0%)	0 (0.0%)	184 (100.0%)	18 (100.0%)

発見契機別にみた胃がんの進展度別割合(男性) 2019年 図 8-1 がん検診 健康診断 人間ドック ■限局 ■領域リンパ節転移 他疾患の 経過観察中 ■隣接臓器浸潤 ■遠隔転移 その他 ■不明 (自覚症状を 含む) 20% 40% 60% (表 A から作成)

図 8-2 発見契機別にみた胃がんの進展度別割合(女性) 2019年 がん検診 健康診断 人間ドック ■限局 ■領域リンパ節転移 他疾患の 経過観察中 ■隣接臓器浸潤 ■遠隔転移 その他 ■不明 (自覚症状を 含む) 20% 40% 60% 80% 100% (表 A から作成)

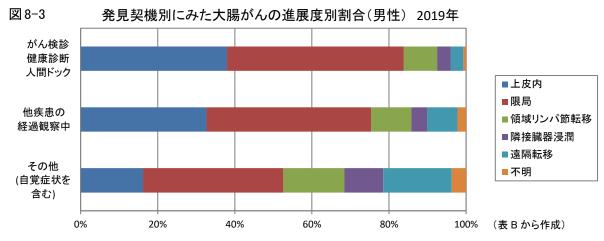
(2) 大腸がん(表 B、図 8-3、図 8-4)

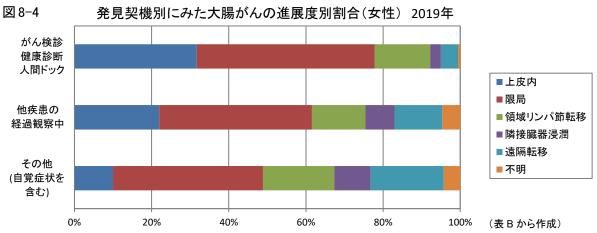
上皮内と限局の割合は、がん検診・健康診断・人間ドックで発見された場合は、男性 83.9%、女性 77.8%、他疾患の経過観察中に発見された場合では男性 75.4%、女性 61.6%であった。その他(自覚症状を含む)で発見された場合では男性 52.6%、女性 48.9%であった。男女ともにがん検診・健康診断・人間ドックでは上皮内、限局の割合が高かった。

表 B ■発見契機別にみた進展度別割合 2019年

大腸 男性	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(自覚症状を含む)	不明
上皮内	106 (38.0%)	159 (32.6%)	0 (0.0%)	100 (16.2%)	13 (20.0%)
限局	128 (45.9%)	208 (42.7%)	0 (0.0%)	225 (36.4%)	10 (15.4%)
領域リンパ節転移	24 (8.6%)	51 (10.5%)	0 (0.0%)	98 (15.9%)	3 (4.6%)
隣接臓器浸潤	10 (3.6%)	20 (4.1%)	0 (0.0%)	62 (10.0%)	0 (0.0%)
遠隔転移	9 (3.2%)	38 (7.8%)	0 (0.0%)	110 (17.8%)	1 (1.5%)
不明	2 (0.7%)	11 (2.3%)	1 (100.0%)	23 (3.7%)	38 (58.5%)
総計	279 (100.0%)	487 (100.0%)	1 (100.0%)	618 (100.0%)	65 (100.0%)

大腸 女性	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(自覚症状を含む)	不明
上皮内	57 (31.7%)	76 (22.0%)	0 (0.0%)	49 (10.0%)	6 (10.5%)
限局	83 (46.1%)	137 (39.6%)	0 (0.0%)	191 (38.9%)	12 (21.1%)
領域リンパ節転移	26 (14.4%)	48 (13.9%)	0 (0.0%)	91 (18.5%)	3 (5.3%)
隣接臓器浸潤	5 (2.8%)	26 (7.5%)	0 (0.0%)	46 (9.4%)	1 (1.8%)
遠隔転移	8 (4.4%)	43 (12.4%)	0 (0.0%)	93 (18.9%)	1 (1.8%)
不明	1 (0.6%)	16 (4.6%)	1 (100.0%)	21 (4.3%)	34 (59.6%)
総計	180 (100.0%)	346 (100.0%)	1 (100.0%)	491 (100.0%)	57 (100.0%)





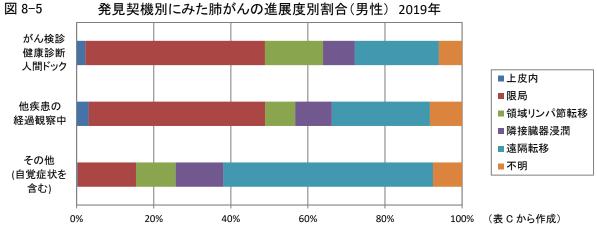
(3) 肺がん(表 C、図 8-5、図 8-6)

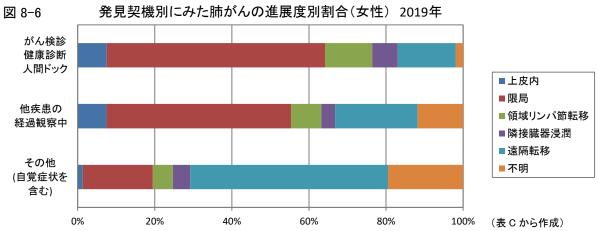
がん検診・健康診断・人間ドックで発見された上皮内と限局の割合は男性 48.9%、女性 64.2%であった。その他(自覚症状を含む)で発見された場合では遠隔転移の割合が男性 54.4%、女性 51.3%と他の検診部位より高かった。

表 C ■発見契機別にみた進展度別割合 2019年

肺男性	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 (自覚症状を含む)	不明
上皮内	3 (2.3%)	16 (3.1%)	0 (0.0%)	1 (0.3%)	0 (0.0%)
限局	62 (46.6%)	236 (45.8%)	0 (0.0%)	50 (15.1%)	1 (1.6%)
領域リンパ節転移	20 (15.0%)	40 (7.8%)	0 (0.0%)	34 (10.3%)	1 (1.6%)
隣接臓器浸潤	11 (8.3%)	49 (9.5%)	0 (0.0%)	41 (12.4%)	1 (1.6%)
遠隔転移	29 (21.8%)	131 (25.4%)	0 (0.0%)	180 (54.4%)	1 (1.6%)
不明	8 (6.0%)	43 (8.3%)	0 (0.0%)	25 (7.6%)	57 (93.4%)
総計	133 (100.0%)	515 (100.0%)	0 (0.0%)	331 (100.0%)	61 (100.0%)

肺 女性	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 (自覚症状を含む)	不明
上皮内	8 (7.5%)	21 (7.5%)	0 (0.0%)	2 (1.3%)	0 (0.0%)
限局	60 (56.6%)	134 (47.9%)	0 (0.0%)	28 (18.2%)	2 (4.3%)
領域リンパ節転移	13 (12.3%)	22 (7.9%)	0 (0.0%)	8 (5.2%)	0 (0.0%)
隣接臓器浸潤	7 (6.6%)	10 (3.6%)	0 (0.0%)	7 (4.5%)	0 (0.0%)
遠隔転移	16 (15.1%)	60 (21.4%)	0 (0.0%)	79 (51.3%)	0 (0.0%)
不明	2 (1.9%)	33 (11.8%)	1 (100.0%)	30 (19.5%)	44 (95.7%)
総計	106 (100.0%)	280 (100.0%)	1 (100.0%)	154 (100.0%)	46 (100.0%)





(4)乳がん(表 D、図 8-7)

がん検診・健康診断・人間ドックで発見された場合は上皮内と限局の割合が80.3%と高かった。

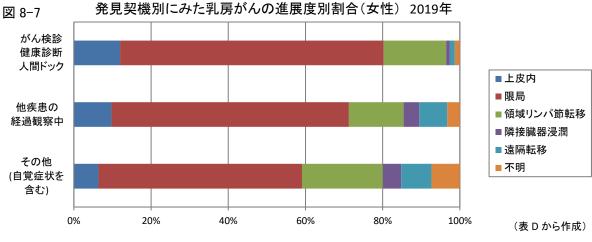
(5) 子宮頸がん(表 D、図 8-8)

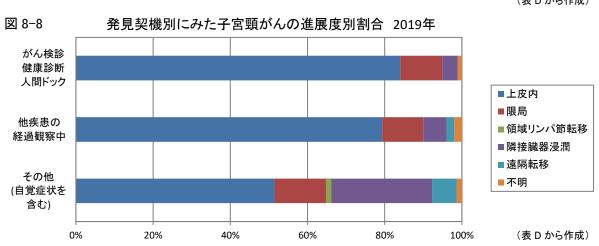
がん検診・健康診断・人間ドックで発見された場合は上皮内、限局の割合が94.9%と特に高かった。

表 D ■発見契機別にみた進展度別割合 2019年

■光光技別にの		<u> </u>			
乳房	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 (自覚症状を含む)	不明
上皮内	37 (12.0%)	24 (9.7%)	0 (0.0%)	40 (6.4%)	0 (0.0%)
限局	211 (68.3%)	152 (61.5%)	0 (0.0%)	330 (52.7%)	2 (2.7%)
領域リンパ節転移	50 (16.2%)	35 (14.2%)	0 (0.0%)	131 (20.9%)	2 (2.7%)
隣接臓器浸潤	3 (1.0%)	10 (4.0%)	0 (0.0%)	30 (4.8%)	1 (1.3%)
遠隔転移	4 (1.3%)	18 (7.3%)	0 (0.0%)	49 (7.8%)	1 (1.3%)
不明	4 (1.3%)	8 (3.2%)	0 (0.0%)	46 (7.3%)	69 (92.0%)
総計	309 (100.0%)	247 (100.0%)	0 (0.0%)	626 (100.0%)	75 (100.0%)

子宮頸部	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 (自覚症状を含む)	不明
上皮内	147 (84.0%)	119 (79.3%)	0 (0.0%)	73 (51.4%)	3 (30.0%)
限局	19 (10.9%)	16 (10.7%)	0 (0.0%)	19 (13.4%)	0 (0.0%)
領域リンパ節転移	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	2 (1.4%)	0 (0.0%)
隣接臓器浸潤	7 (4.0%)	9 (6.0%)	0 (0.0%)	37 (26.1%)	0 (0.0%)
遠隔転移	0 (0.0%)	3 (2.0%)	0 (0.0%)	9 (6.3%)	0 (0.0%)
不明	2 (1.1%)	3 (2.0%)	0 (0.0%)	2 (1.4%)	7 (70.0%)
総計	175 (100.0%)	150 (100.0%)	0 (0.0%)	142 (100.0%)	10 (100.0%)

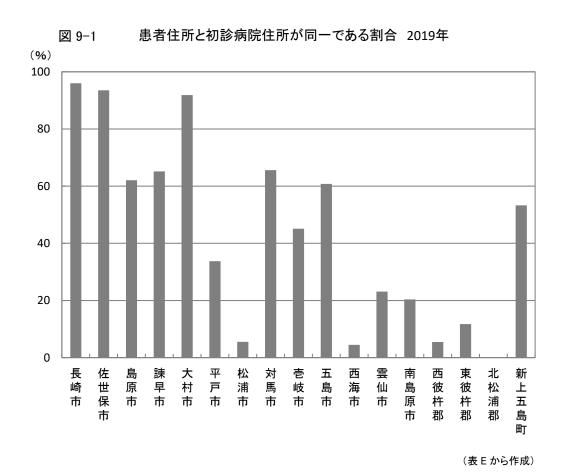




20

9 患者の受診動態

2019 年に患者が初めてがんと診断された病院(初診病院)の住所と患者の住所との関係を図 9-1、表 E に示した。県全体の 39.4%が長崎市で診断を受けていた。県内にある 17 の郡市のうち長崎市、佐世保市、大村市の地域では 90%以上とほとんどの人が居住地域内の施設で診断を受けていた。一方、対馬市は 65.6%、諫早市は 65.1%、島原市は 62.1%、五島市は 60.8%、新上五島町は 53.3%に留まった。北松浦郡の患者は 92.2%が佐世保市で、西海市の患者は 54.1%が佐世保市もしくは 36.6%が長崎市で、松浦市の患者は 49.4%が佐世保市、41.7%が県外の医療機関を訪れていた。西彼杵郡の患者は 92.1%が長崎市で、平戸市の患者は 59.1%が佐世保市で診断を受けていた。雲仙市の患者は同市のほかに諫早市、大村市で、南島原市の患者は島原市で、東彼杵郡の患者は大村市と佐世保市の医療機関を訪れる者が多かった。 壱岐市、松浦市、東彼杵郡、対馬市では県外で診断を受けた者の割合が高く、他の地域と異なる傾向を示していた。



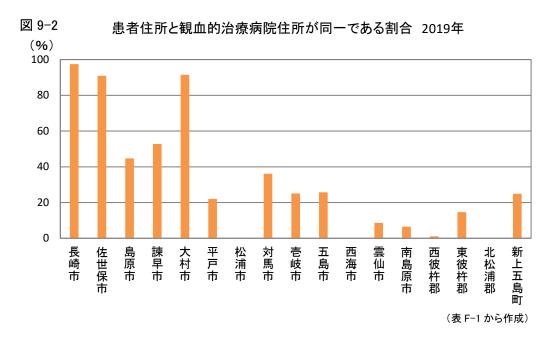
21

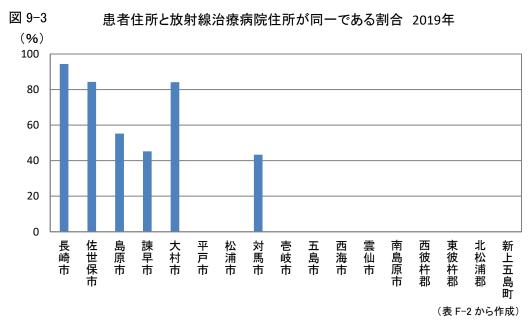
2019年	
患者住所と初診病院住所との関係	出 书 少 语
_	

} 1								初診断施設の住所	初診断施設の住所	の住所									
患者任所	長崎市	佐世保市	島原市	諫早市	大村市	平戸市	松浦市	七里女	壱岐市	五島市	西海市	雲仙市	南島原市	西彼杵郡	東彼杵郡	北松浦郡	新上五島町	県外	41
長崎市	96.0	0.1	0.0	0.7	9.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.3	0.0	0.0	0.0	1.2	100.0
佐世保市	1.7	93.6	0.0	0.1	9.0	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0:0	0.3	0.0	0.0	3.3	100.0
島原市	7.8	0.0	62.1	9.3	13.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.3	3.2	0.0	0.0	0.0	0.0	3.2	100.0
课 中 中	12.1	0.0	0.1	65.1	20.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0:0	0.0	0.7	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	1.6	100.0
大村市	3.9	0.2	0.0	2.7	91.9	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.1	100.0
平戸市	0.0	59.1	0:0	9.0	0.3	33.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0:0	0.0	0.0	0.0	6.3	100.0
松浦市	0.4	49.4	0.0	0.0	0.0	3.0	5.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	41.7	100.0
に 変 2	6.0	0.3	0.0	0.0	2.1	0.0	0.0	65.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0:0	0.0	0.0	0.0	31.2	100.0
	9.0	0.0	0.0	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0	45.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	53.9	100.0
五島市	28.5	0.0	0.0	0.2	2.2	0.0	0.0	0.0	0.0	8.09	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	8.4	100.0
西海市	36.6	54.1	0.0	0.0	1.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.5	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.3	1.7	100.0
票仙市	7.3	0.0	6.4	39.2	21.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	23.1	1.1	0.2	0.0	0.0	0.0	<u></u>	100.0
南島原市	8.5	0.0	33.1	16.0	16.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.8	20.4	0.0	0.0	0.0	0.0	1.3	100.0
西彼杵郡	92.1	0.3	0.0	0.5	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.5	0.0	0.0	0.0	1.4	100.0
東彼杵郡	3.1	24.5	0.0	0.0	29.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	11.7	0.0	0.0	31.5	100.0
北松浦郡	1.9	92.2	0.0	0.0	9.0	9.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	9.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.9	100.0
新上五島町	36.3	2.8	0.5	0.0	1.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	53.3	5.2	100.0
長崎県	39.4	22.8	3.5	8.6	10.8	0.9	0.1	1.6	1.0	1.8	0.1	1.0	0.9	0.7	0.4	0.0	0.8	5.5	100.0
																		数字は9	数字は%を示す

表日

図 9-2~図 9-4 には患者の住所ごとに、居住地内で初回治療を受けた医療機関の割合を、観血的治療、放射線治療、薬物治療ごとに示した。





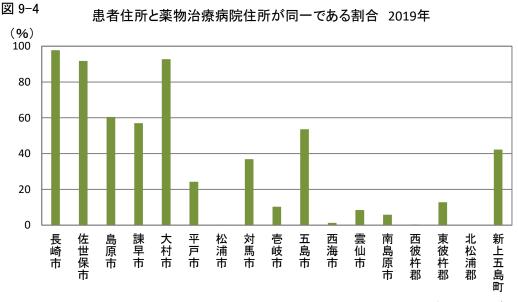


表 F-1~表 F-3 は、同じ期間に患者が治療を受けた病院の住所と患者の住所の関係を示したものである。

表 F-1

									16 etc. 44	50 th TC									2019年
患者住所									治療施	設住所									
,C- 11 11//	長崎市	佐世保市	島原市	諫早市	大村市	平戸市	松浦市	対馬市	壱岐市	五島市	西海市	雲仙市	南島原市	西彼杵郡	東彼杵郡	北松浦郡	新上五島町	県外	合計
長崎市	97.5	0.1	0.0	0.5	0.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	1.2	100.0
佐世保市	3.6	90.9	0.0	0.0	1.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			0.5	0.0		3.6	100.0
島原市	14.7	0.2	44.7	11.4	22.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	2.4	0.0	0.0	0.0	0.0	3.9	100.0
諫早市	16.3	0.0	0.0	52.8	28.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5		0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	100.0
大村市	5.3	0.3	0.0	1.5	91.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	1.3	100.0
平戸市	2.3	67.5	0.0	0.1	1.2	22.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.8	100.0
松浦市	1.6	62.3	0.0	0.0	0.4	1.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			0.0	0.0	0.0	34.4	100.0
対馬市	1.6	0.4	0.0	0.1	1.1	0.0	0.0	36.1	0.0	0.0	0.0	0.0			0.0	0.0	0.0	60.7	100.0
壱岐市	0.4	0.0	0.0	0.0	0.7	0.0	0.0	0.0	25.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	73.8	100.0
五島市	58.4	0.3	0.0	0.6	3.4	0.0	0.0	0.0	0.0	25.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	11.6	100.0
西海市	37.5	57.8	0.0	0.2	0.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.3	0.0	0.0	2.4	100.0
雲仙市	12.8	0.0	5.3	38.0	32.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	8.7	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	100.0
南島原市	14.3	0.1	29.6	20.2	25.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.1	6.4	0.0	0.0	0.0	0.0	2.9	100.0
西彼杵郡	97.8	0.2	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		1.1	0.0	0.0	0.0	0.6	100.0
東彼杵郡	5.2	27.2	0.0	0.1	26.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		0.0	14.6	0.0	0.0	26.4	100.0
北松浦郡	2.2	88.2	0.0	0.0	0.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0	8.7	100.0
新上五島町	58.0	6.6	0.0	0.4	2.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0	25.0	7.7	100.0
長崎県	44.3	22.9	2.6	7.1	12.0	0.6	0.0	0.8	0.5	0.7	0.0	0.4	0.3	0.1	0.5	0.0	0.4	6.7	100.0

表 F-2							Ę	は者住所と	放射線治		所との関	系							2019年
患者住所		治療施設住所																	
	長崎市	佐世保市	島原市	諫早市	大村市	平戸市	松浦市	対馬市	壱岐市	五島市	西海市	雲仙市	南島原市	西彼杵郡	東彼杵郡	北松浦郡	新上五島町	県外	合計
長崎市	94.4	0.1	0.1	0.3	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.7	100.0
佐世保市	4.0	84.3	0.2	0.1	3.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	8.2	100.0
島原市	14.4	0.0	55.2	3.5	20.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.5	100.0
諫早市	19.5	0.2	0.0	45.3	29.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.7	100.0
大村市	6.0	0.5	0.0	2.5	84.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.8	100.0
平戸市	1.7	86.7	0.0	0.0	0.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		0.0	0.0		10.8	100.0
松浦市	3.5	72.1	0.0	0.0	1.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		23.3	100.0
対馬市	0.7	0.0	0.0	0.0	1.3	0.0	0.0	43.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	54.7	100.0
壱岐市	0.0	0.0	0.0	0.0	1.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	98.8	100.0
五島市	72.8	0.0	0.0	0.0	8.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		0.0	0.0		18.4	100.0
西海市	31.7	51.2	0.0	0.0	5.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	11.4	100.0
雲仙市	14.6	0.0	12.0	31.6	34.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.0	100.0
南島原市	12.7	0.0	45.9	11.0	23.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.2	100.0
西彼杵郡	91.4	0.4	0.0	1.2	1.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.7	100.0
東彼杵郡	4.6	28.3	0.0	0.7	32.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	33.6	100.0
北松浦郡	1.5	80.0	0.0	0.0	4.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	13.8	100.0
新上五島町	73.0	7.9	0.0	0.0	4.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	14.3	100.0
長崎県	42.2	21.9	3.9	6.7	13.5	0.0	0.0	1.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	10.5	100.0

数字は%を示す

表 F-3

表 F-3		患者住所と薬物治療病院住所との関係															2019年		
患者住所		治療施設住所																	
	長崎市	佐世保市	島原市	諫早市	大村市	平戸市	松浦市	対馬市	壱岐市	五島市	西海市	雲仙市	南島原市	西彼杵郡	東彼杵郡	北松浦郡	新上五島町	県外	合計
長崎市	97.7	0.1	0.0	0.5	0.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.1	100.0
佐世保市	2.4	91.8	0.1	0.0	1.5	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0	3.9	100.0
島原市	8.4	0.0	60.5	8.7	17.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.6	0.8	0.0	0.0	0.0	0.0	3.2	100.0
諫早市	12.1	0.1	0.1	57.0	29.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	100.0
大村市	3.3	0.4	0.0	1.3	92.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.1	100.0
平戸市	1.9	66.8	0.0	0.0	0.7	24.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.4	100.0
松浦市	1.3	60.4	0.0	0.0	0.0	2.9	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		35.1	100.0
対馬市	0.5	0.0	0.0	0.0	0.3	0.0	0.0	36.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	62.4	100.0
壱岐市	0.3	0.0	0.0	0.0	0.6	0.0	0.0	0.0	10.4	0.0	0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0	88.7	100.0
五島市	34.7	0.2	0.0	0.4	2.6	0.0	0.0	0.0	0.0	53.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	8.6	100.0
西海市	37.4	54.4	0.0	0.3	1.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.3	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	4.5	100.0
雲仙市	8.6	0.0	10.1	38.7	32.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	8.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	100.0
南島原市	9.4	0.0	42.0	17.9	22.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.9	5.9	0.0	0.0	0.0	0.0	1.6	100.0
西彼杵郡	97.9	0.3	0.0	0.1	0.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4		0.0		0.6	100.0
東彼杵郡	2.6	23.8	0.0	0.0	28.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	12.8	0.0	0.0	32.0	100.0
北松浦郡	1.6	90.7	0.0	0.0	2.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.7	100.0
新上五島町	43.4	4.2	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	42.3	8.3	100.0
長崎県	41.0	22.3	4.2	8.0	12.8	0.7	0.0	0.8	0.2	1.6	0.0	0.4	0.3	0.0	0.4	0.0	0.6	6.8	100.0