

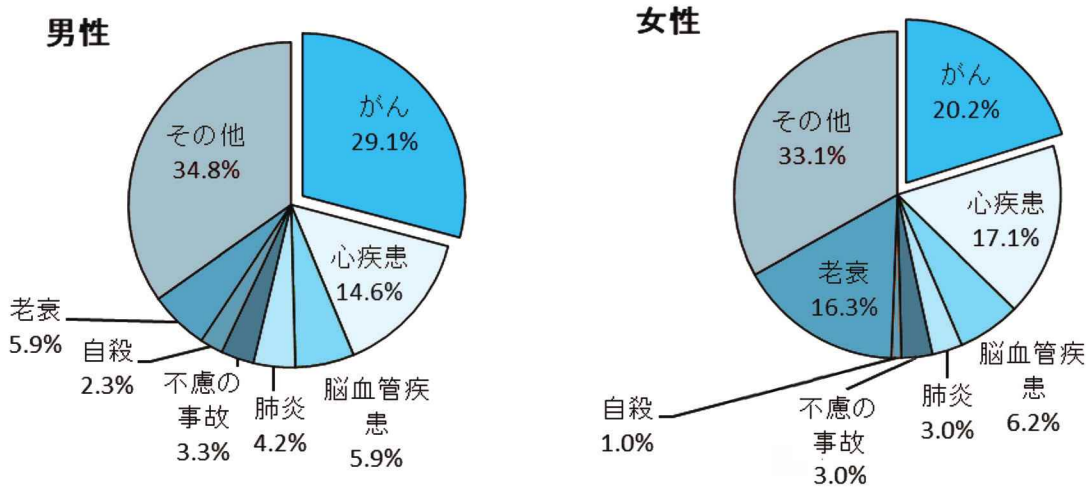
第2章 本県のがんに関する現状

1 死亡

本県のがんによる死亡数は、昭和56年（1981年）から、全死亡死因の1位となり、令和4年（2022年）には3,726人で全死亡者数の24.7%（全国は24.5%）を占めています。

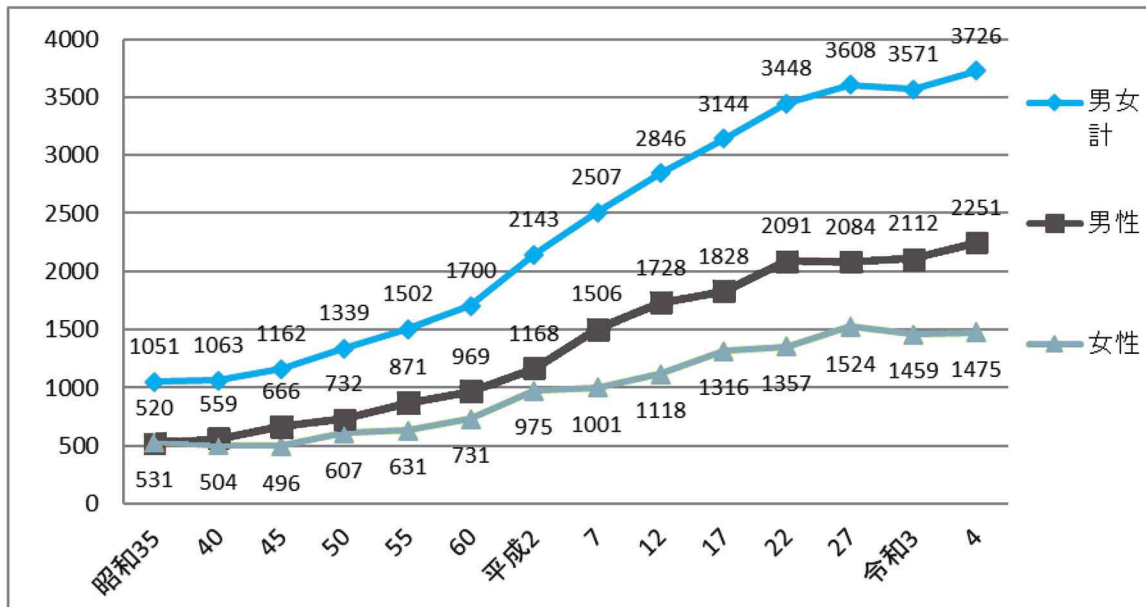
また、がんによる死亡は、年々増加を続け、平成7年（1995年）から29年間で1.4倍以上に増加しています。

【図1】 滋賀県の性別死因別死亡割合（令和4年（2022年））



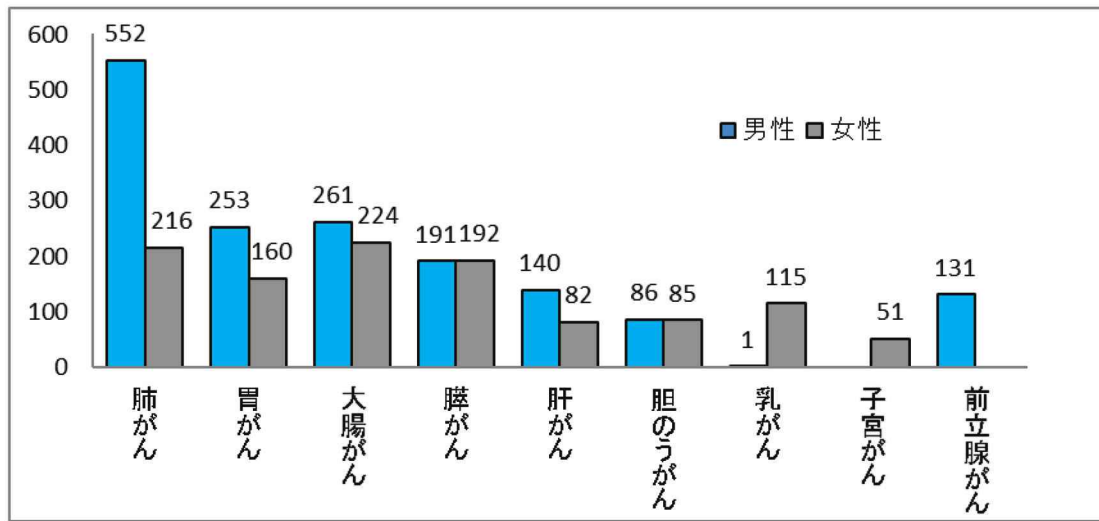
厚生労働省人口動態統計 令和4年（2022年）

【図2】 滋賀県のがん死亡数の推移



厚生労働省人口動態統計 昭和35年（1960年）～令和4年（2022年）

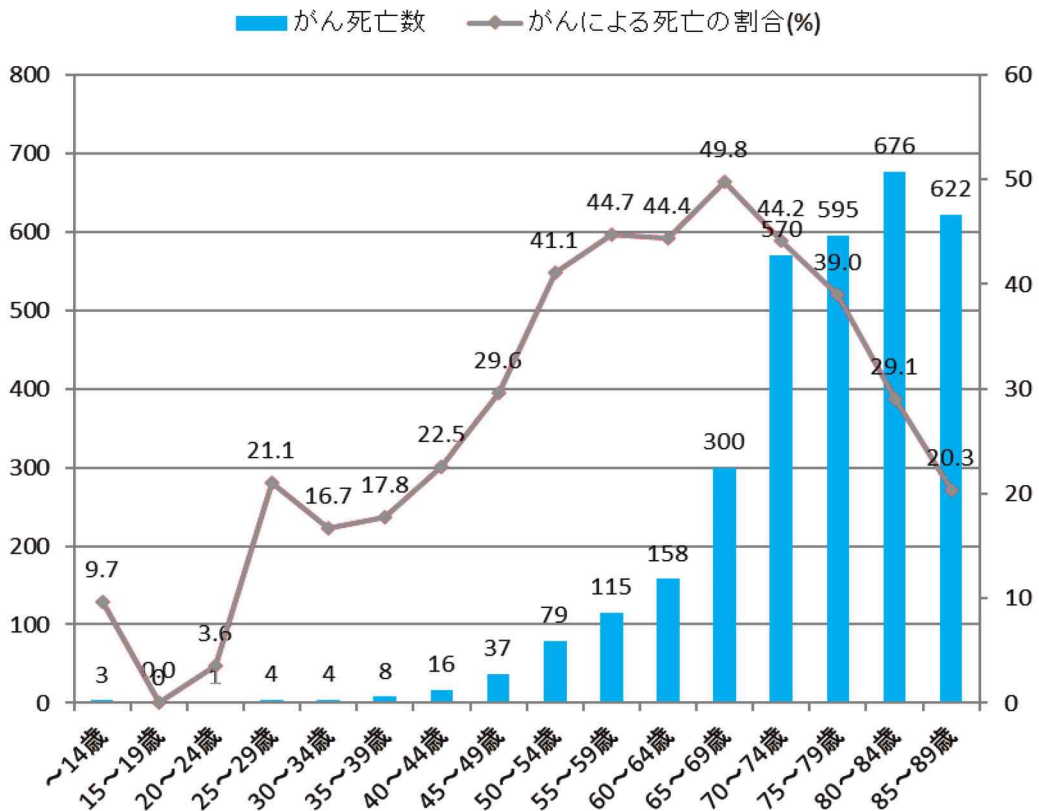
【図3】滋賀県の部位別がん死亡数（令和4年（2022年））



厚生労働省人口動態統計 令和4年（2022年）

部位別死亡数で見ると、男性は肺がん、大腸がん、胃がんの順に死亡が多くなっています。一方、女性は大腸がん、肺がん、膵がんの順での死亡が多くなっています。

【図4】滋賀県の年齢階級別がん死亡数とがん死亡の割合（令和4年（2022年））



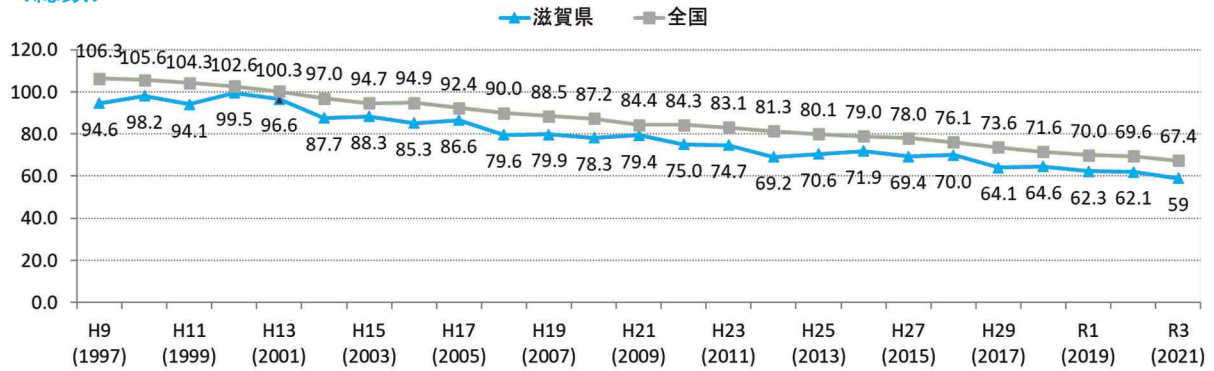
厚生労働省人口動態統計 令和4年（2022年）

年齢が上がるに従って死亡者数は増えていますが、死亡数に占めるがん死亡の割合は、60歳代が最も多く半数近くを占めています。

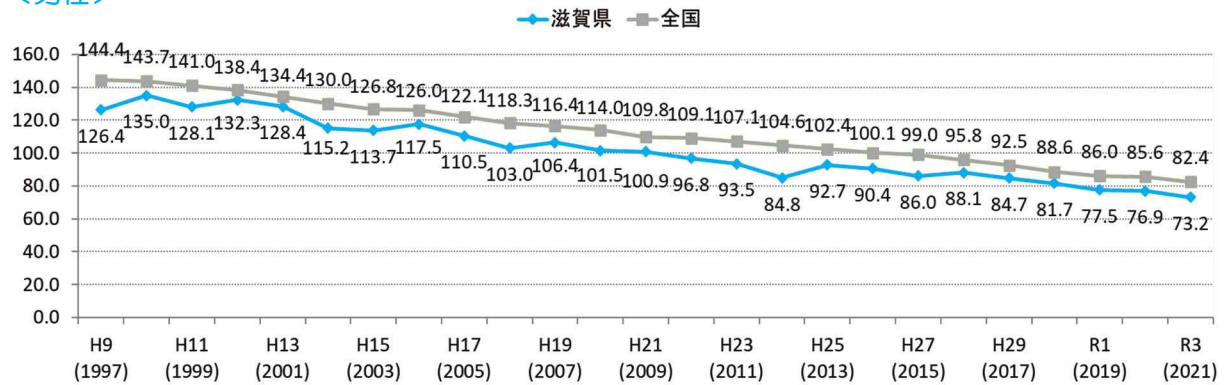
がんによる死亡数は、前述のとおり年々増加していますが、がんによる死亡率*は加齢により急速に高まります。そこで、この計画では、年齢構成の要因を取り除いた年齢調整死亡率*で比較します。

【図5】滋賀県と全国のがんによる75歳未満年齢調整死亡率の推移（人口10万対）

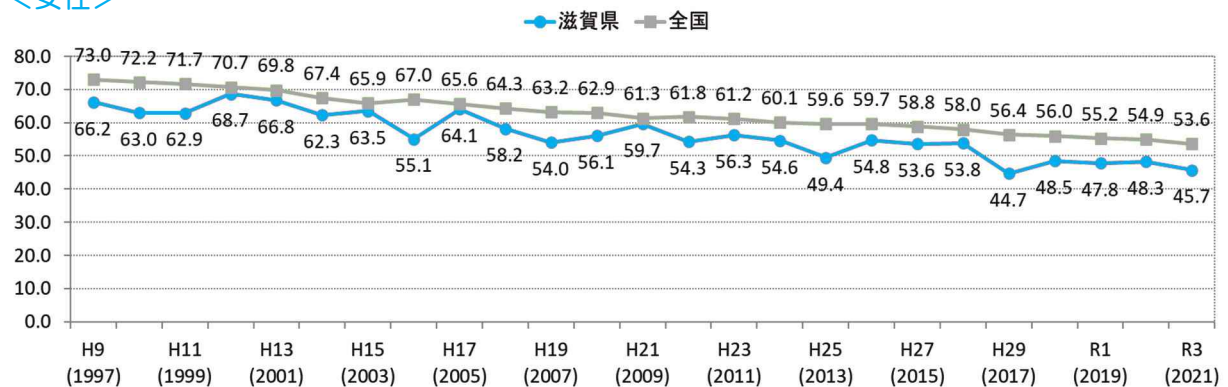
＜総数＞



＜男性＞



＜女性＞



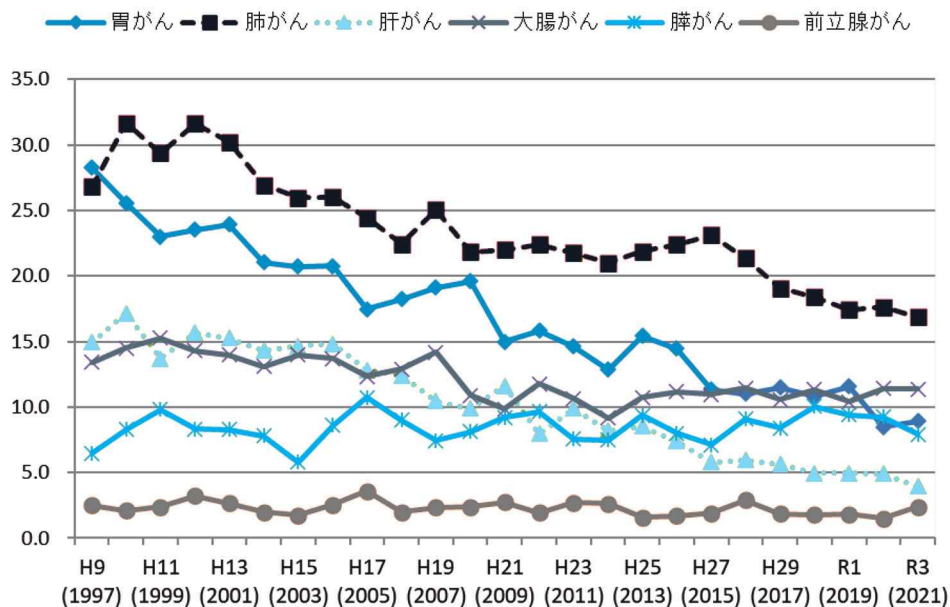
国立がん研究センター がん情報サービス「がん登録・統計」

がんの75歳未満年齢調整死亡率の推移は、男女ともに年々減少傾向にあり、特に男性は順調に低下しています。

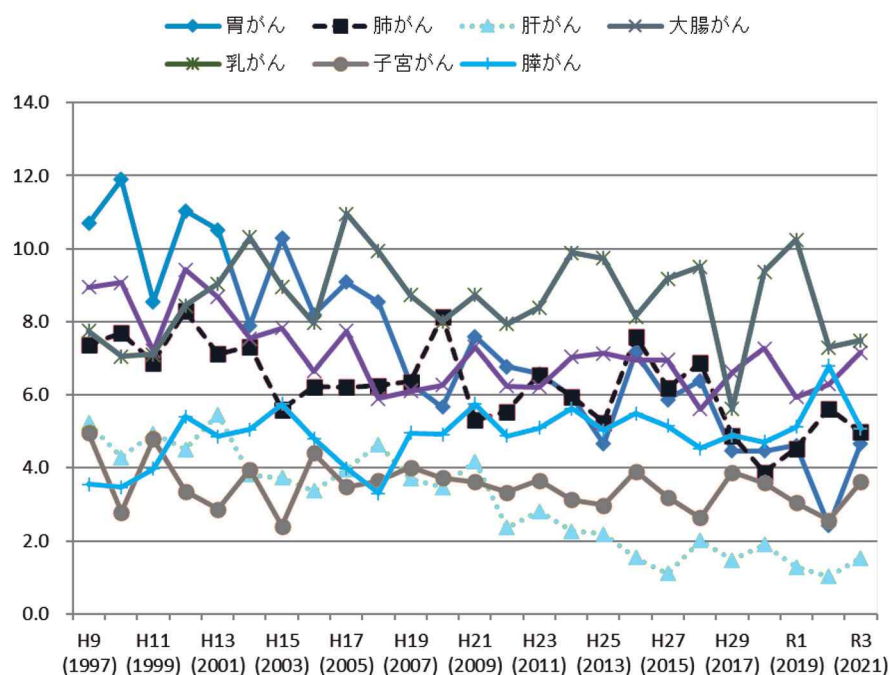
これまでのがん対策推進計画期間の平成18年(2006年)から令和3年(2021年)(15年間)で、75歳未満年齢調整死亡率＜総数＞は、20.6ポイント減少しました。

【図6】 滋賀県のがんの部位別 75 歳未満年齢調整死亡率の推移（人口 10 万人対）

<男性>

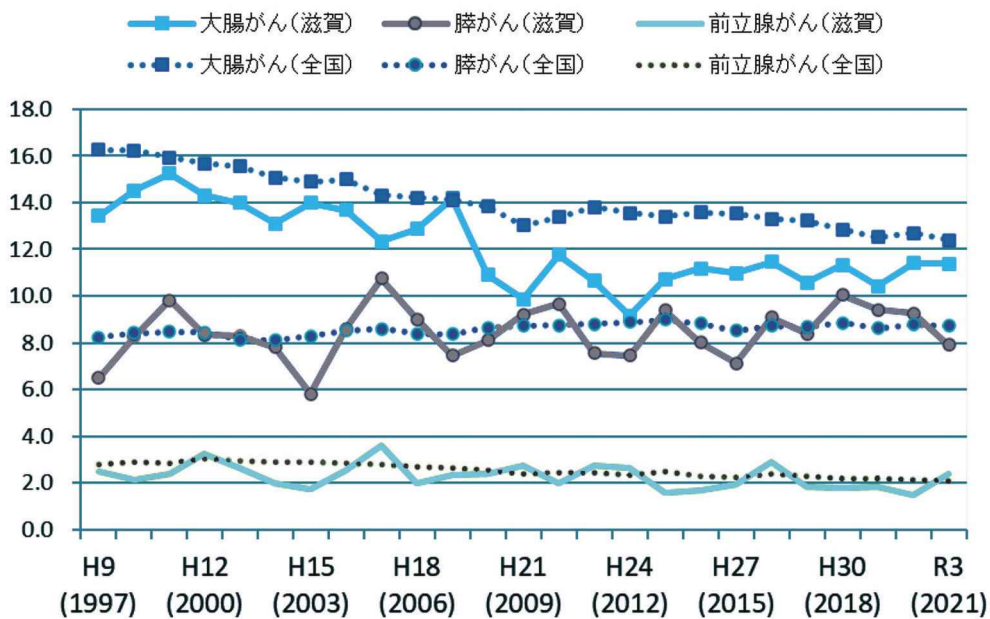
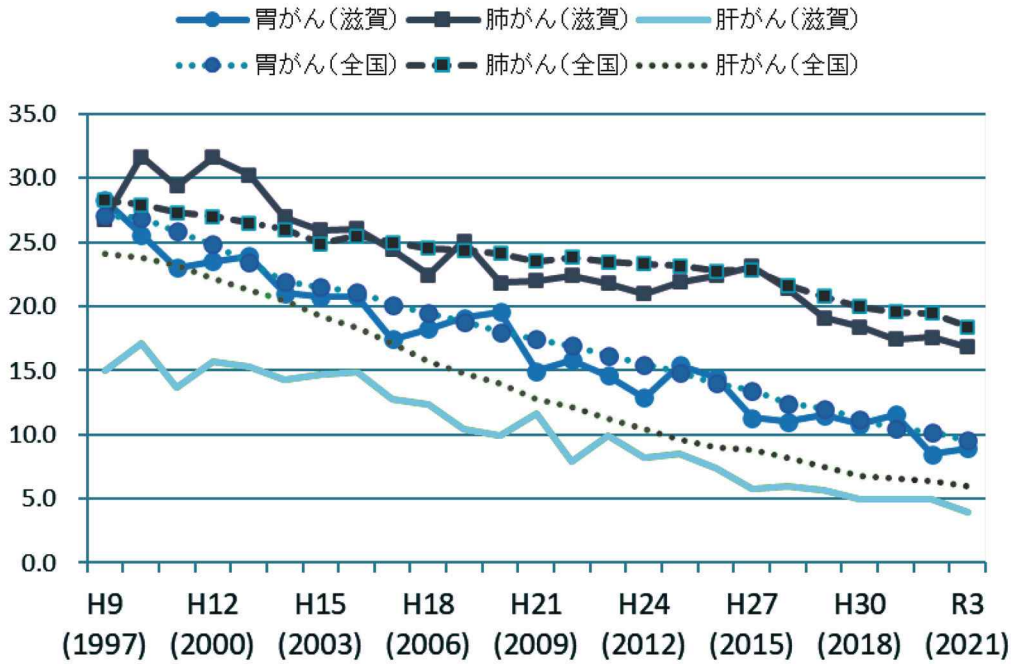


<女性>



【図7】 滋賀県および全国のがんの部位別 75 歳未満年齢調整死亡率の推移（人口 10 万人対）

<男性>



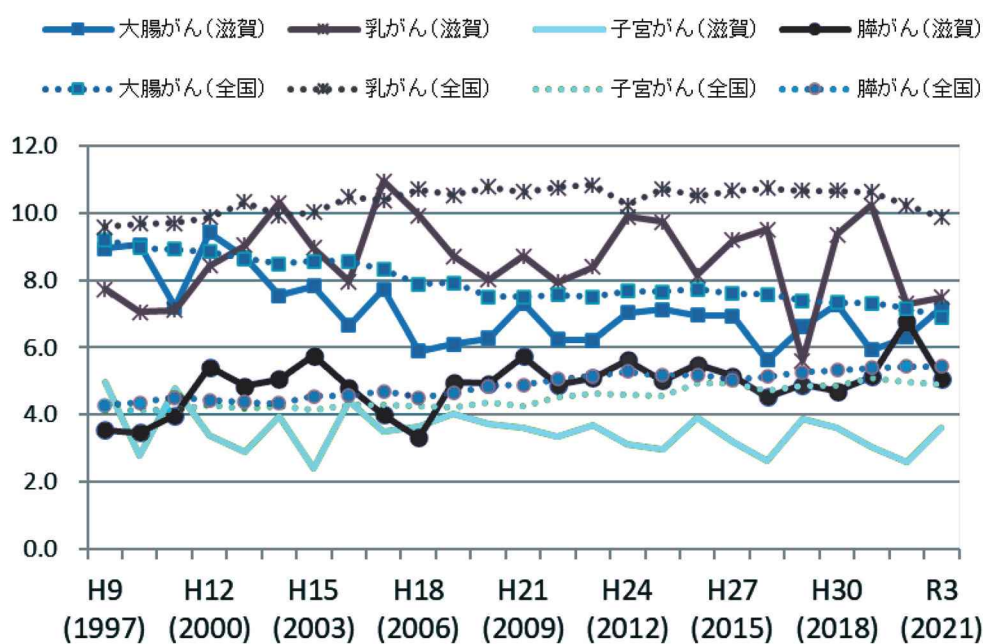
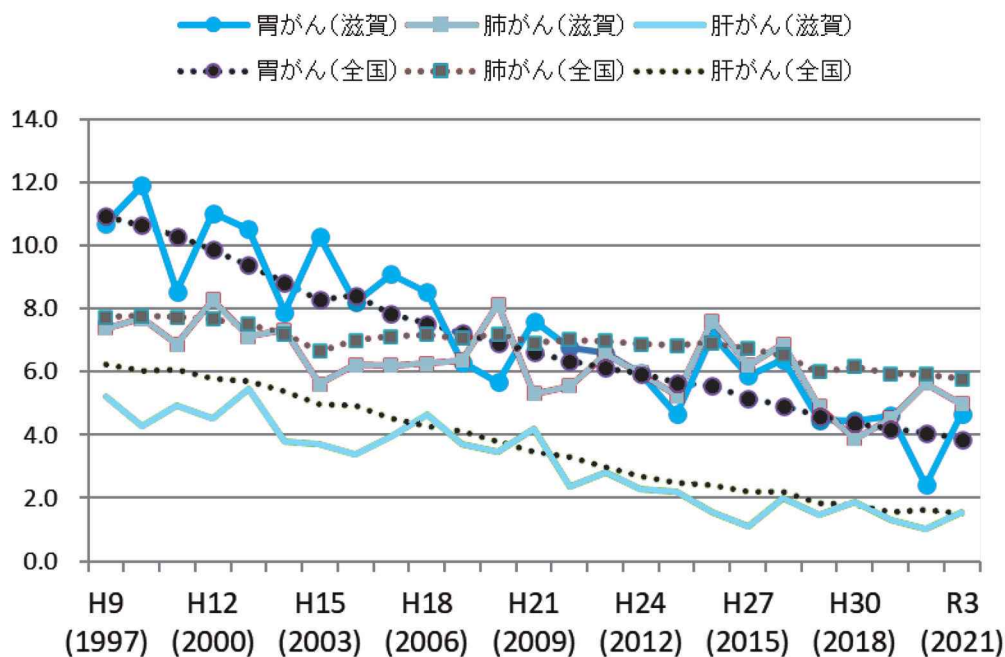
国立がん研究センター がん情報サービス「がん登録・統計」

男性では、75 歳未満年齢調整死亡率の推移を部位別にみると、胃がん、肺がん、肝がんが減少傾向にあります。大腸がん、膵がん、前立腺がんは横ばいです。滋賀県の 75 歳未満年齢調整死亡率の推移状況は、全国と同じ傾向ですが、部位別に見ると全国よりも低くなっています。

<女性>

第2章

本県のがんに関する現状

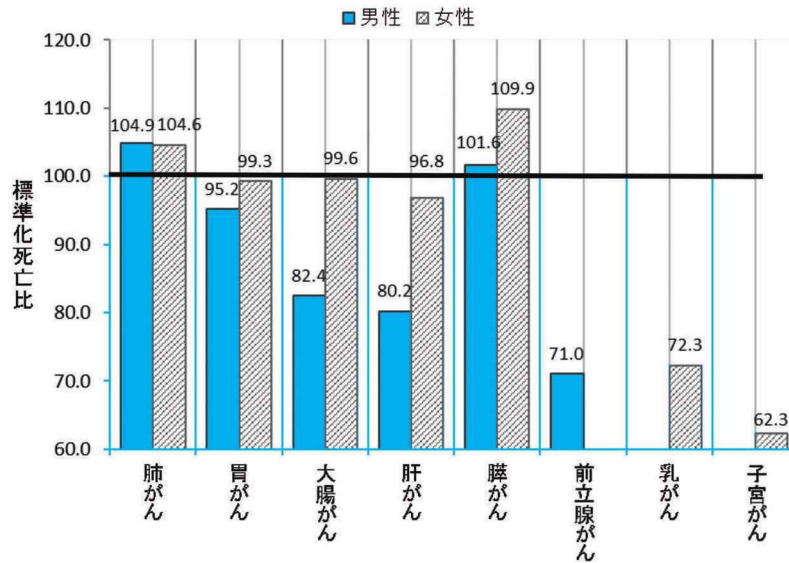


国立がん研究センター がん情報サービス「がん登録・統計」

女性では、肝がんが減少傾向にあります。その他のがんは、横ばいです。膵がんが増加傾向です。全国と比較すると、全国では、肺がん、乳がん、子宮がん(※)、膵がんが増加傾向にあります。滋賀県は、全国よりも部位別にみて低い傾向にあります。女性の胃がんが全国よりも高くなっています。

(※) 子宮がんと標記する場合は、子宮頸がんと子宮体がんを含みます。

【図8】 滋賀県のがん部位別標準化死亡比* (令和2年(2020年))



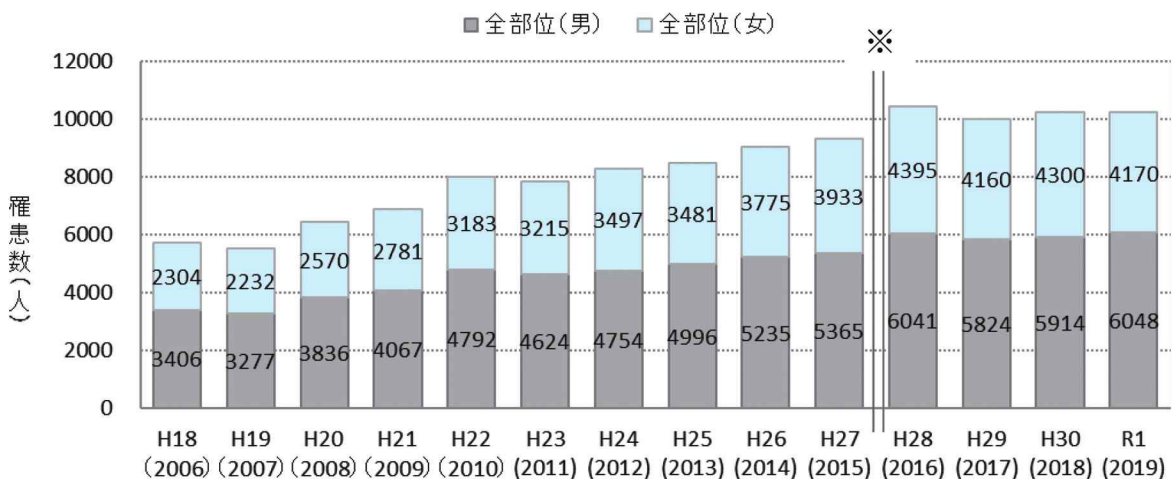
厚生労働省人口動態統計 令和2年(2020年)より算出

令和2年(2020年)の標準化死亡比は、男女とも肺がん、膵がんが高い状況です

2 罹患*

罹患率は、平成28年(2016年)以降に診断された症例については、平成28年(2016年)1月1日に施行された「がん登録等の推進に関する法律」によって、全ての病院と指定されたがん診療を行う診療所が「全国がん登録*」として届出を行うことにより、算出しています。そのため、平成28年(2016年)以降の全国および滋賀県の罹患がわかるようになりました。

【図9】 滋賀県のがん罹患数の年次別推移



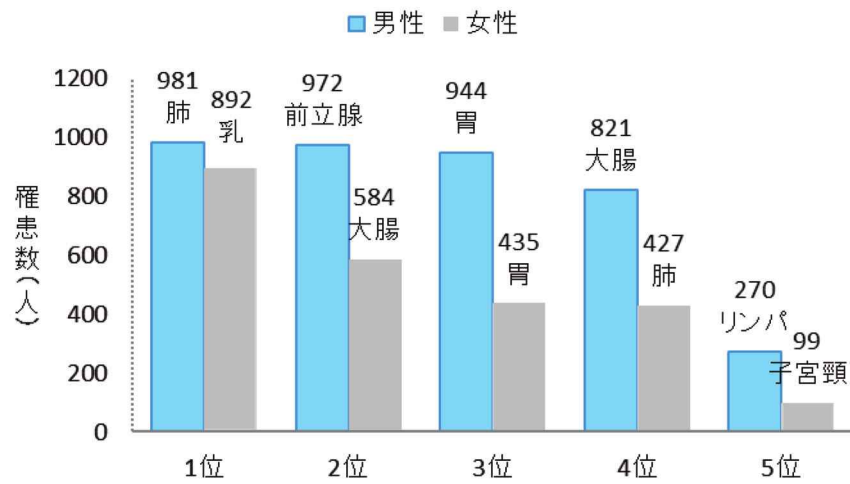
※平成27年(2015年)と平成28年(2016年)の境界線を示す。

平成18年(2006年)～平成27年(2015年)：地域がん登録標準集計

平成28年(2016年)～：全国がん登録滋賀県がん情報

平成27年(2015年)以前と平成28年(2016年)以降の直接比較は出来ない。

【図 10】 滋賀県のがん罹患数（男女別・部位別多い順）（令和元年（2019年））

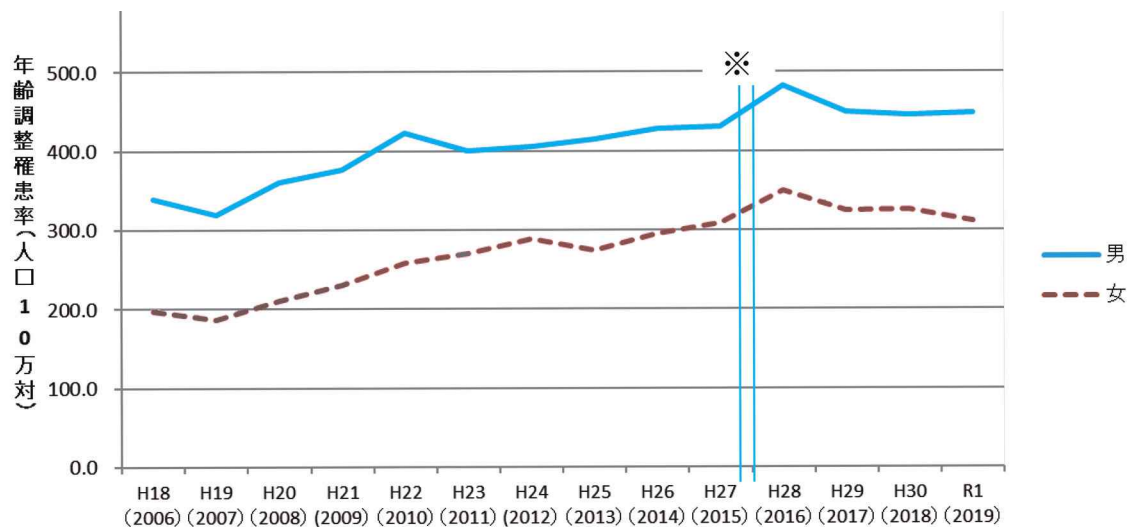


令和元年（2019年）全国がん登録滋賀県がん情報

がん登録の集計結果によりますと、本県のがん罹患数（新たにかんが発見された人）は年々増加しており、令和元年（2019年）では10,218人（男性6,048人、女性4,170人）となっています。

がんの部位別では、男性では肺がん、前立腺がん、胃がん、女性では乳がん、大腸がん、胃がんの順となっています。

【図 11】 滋賀県のがん全部位年齢調整罹患率*の推移（平成18年（2006年）～令和元年（2019年））



※平成27年（2015年）と平成28年（2016年）の境界線を示す。

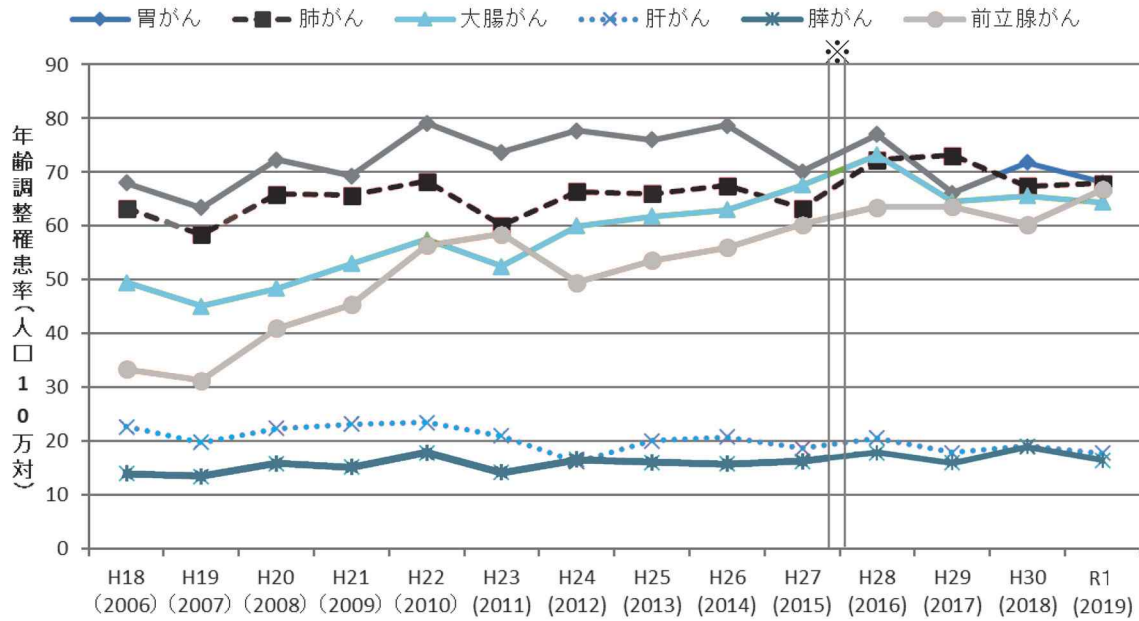
平成18年（2006年）～平成27年（2015年）：地域がん登録全国推計によるがん罹患データ（国立がん研究センター集計）

平成28年（2016年）～：全国がん登録滋賀県がん情報

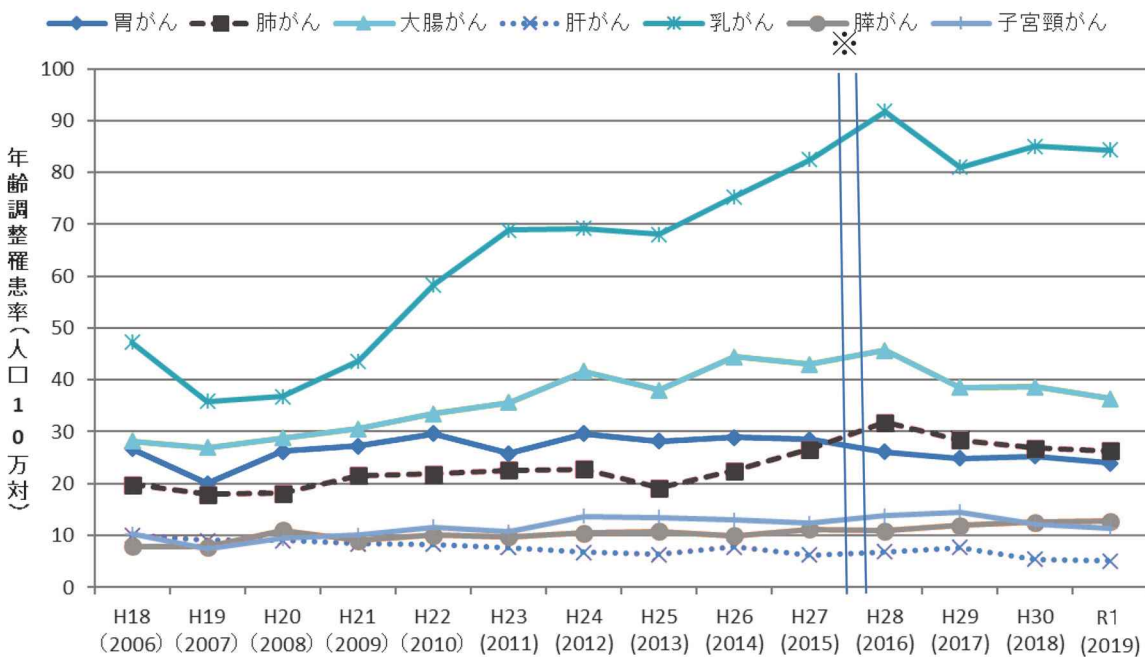
平成27年（2015年）以前と平成28年（2016年）以降の直接比較は出来ない。

【図 12】 滋賀県の部位別年齢調整罹患率の推移（平成 18 年（2006 年）～令和元年（2019 年））

＜男性＞



＜女性＞



※平成 27 年（2015 年）と平成 28 年（2016 年）の境界線を示す。

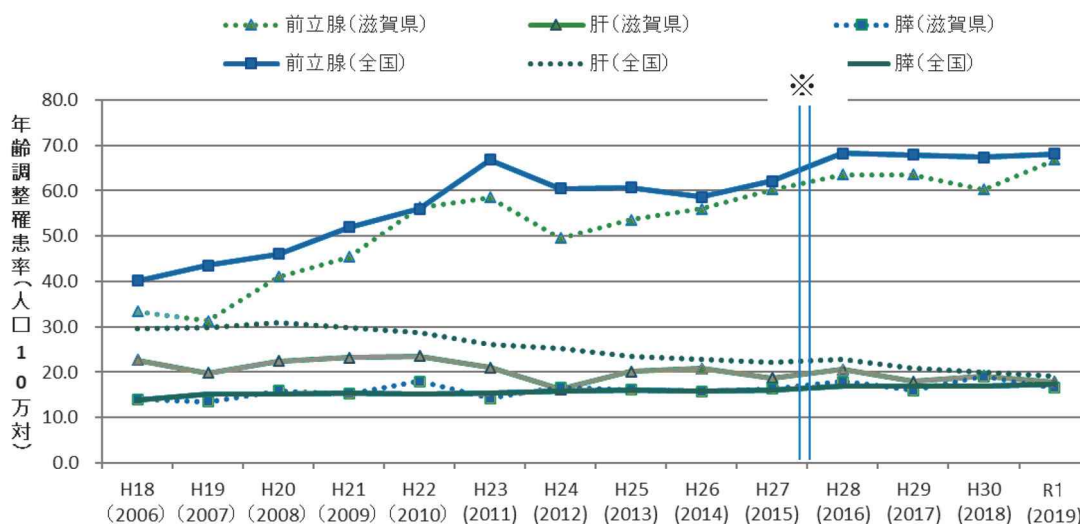
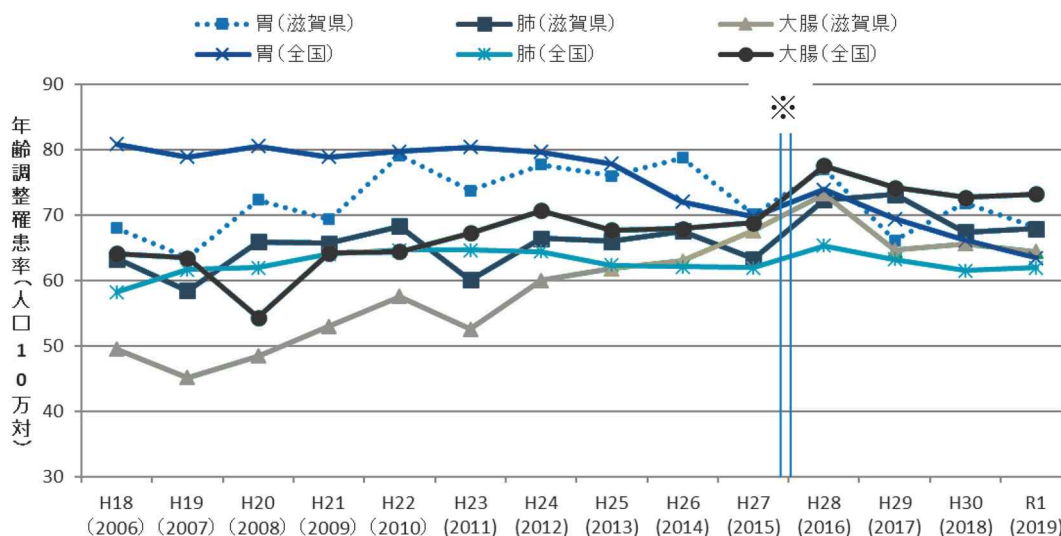
平成 18 年（2006 年）～平成 27 年（2015 年）：地域がん登録全国推計によるがん罹患データ
（国立がん研究センター集計）

平成 28 年（2016 年）～：全国がん登録滋賀県がん情報

平成 27 年（2015 年）以前と平成 28 年（2016 年）以降の直接比較は出来ない。

【図 13】 滋賀県および全国の部位別年齢調整罹患率の推移
(平成 18 年 (2006 年) ~令和元年 (2019 年))

<男性>



※平成 27 年 (2015 年) と平成 28 年 (2016 年) の境界線を示す。

平成 18 年 (2006 年) ~平成 27 年 (2015 年) : 地域がん登録全国推計によるがん罹患データ
(国立がん研究センター集計)

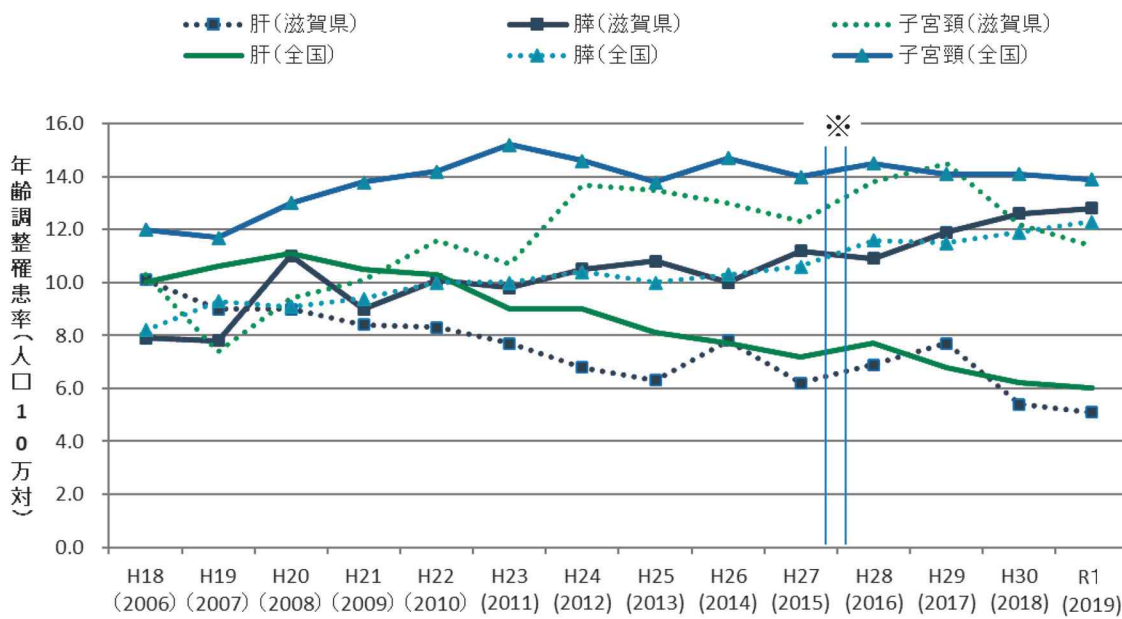
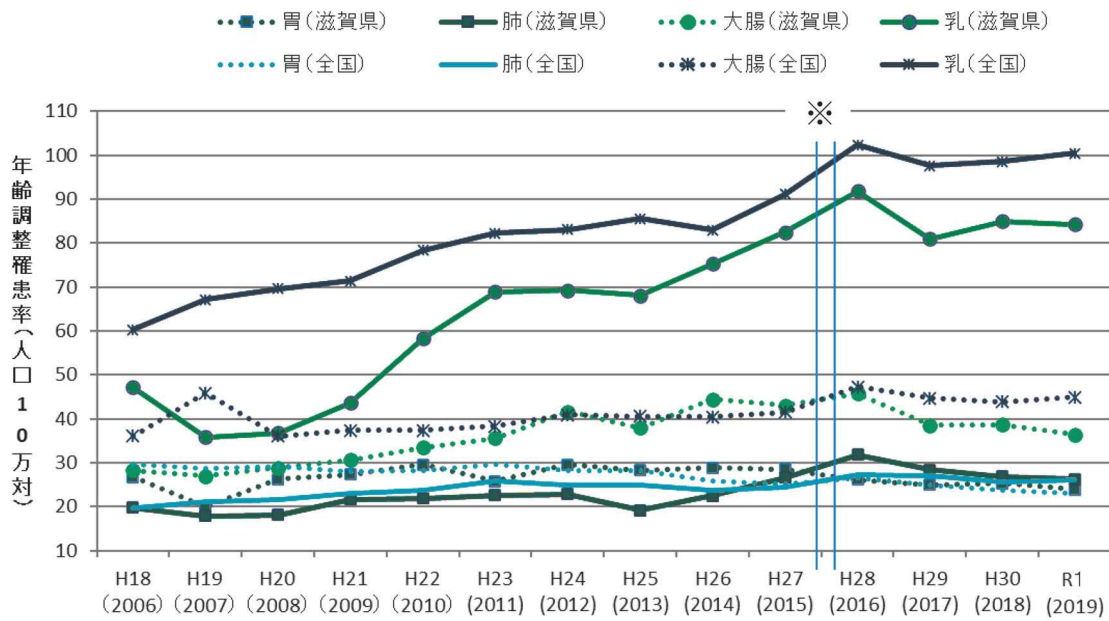
平成 28 年 (2016 年) ~ : 全国がん登録滋賀県がん情報

平成 27 年 (2015 年) 以前と平成 28 年 (2016 年) 以降の直接比較は出来ない。

男性の部位別年齢調整罹患率の推移をみると、滋賀県は、前立腺がんが増加傾向にあります。大腸がんは全国よりも罹患率が低い状況です。

年齢調整死亡率と罹患率の関係を見ると、胃がん、大腸がんの罹患率は増加していますが死亡率は減少しています。前立腺がんは、罹患率は増加していますが死亡率は横ばいから減少傾向です。膵がんは死亡率も罹患率も横ばいです。

<女性>



※平成27年（2015年）と平成28年（2016年）の境界線を示す。

平成18年（2006年）～平成27年（2015年）：地域がん登録全国推計によるがん罹患データ
（国立がん研究センター集計）

平成28年（2016年）～：全国がん登録滋賀県がん情報

平成27年（2015年）以前と平成28年（2016年）以降の直接比較は出来ない。

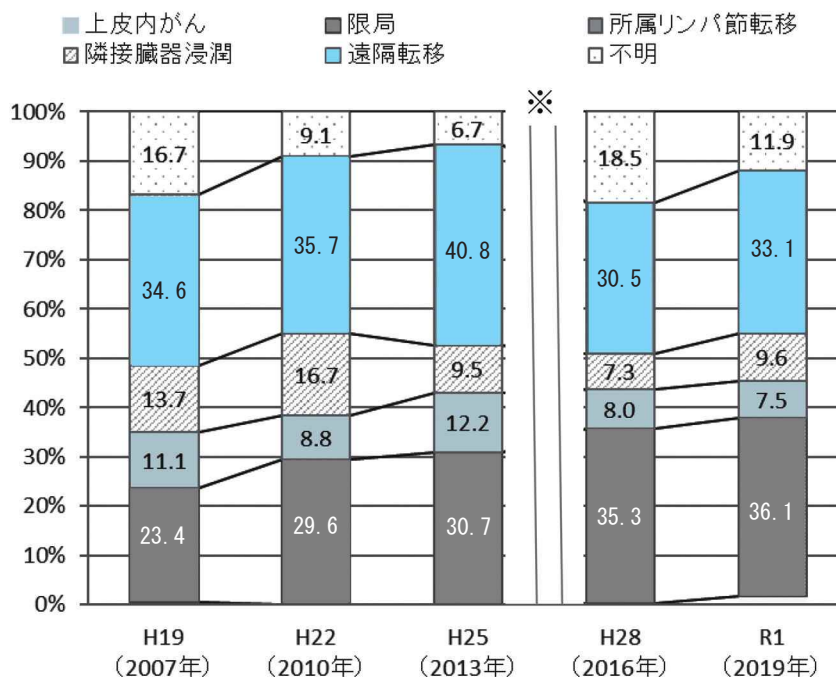
女性の部位別年齢調整罹患率の推移をみると、滋賀県は、どの部位も全国と同様の傾向にあります。乳がん、肝がんの罹患が全国に比べて低い状況です。

年齢調整死亡率と罹患率の関係をみると、滋賀県で死亡率が増加しているのは膵がんです。

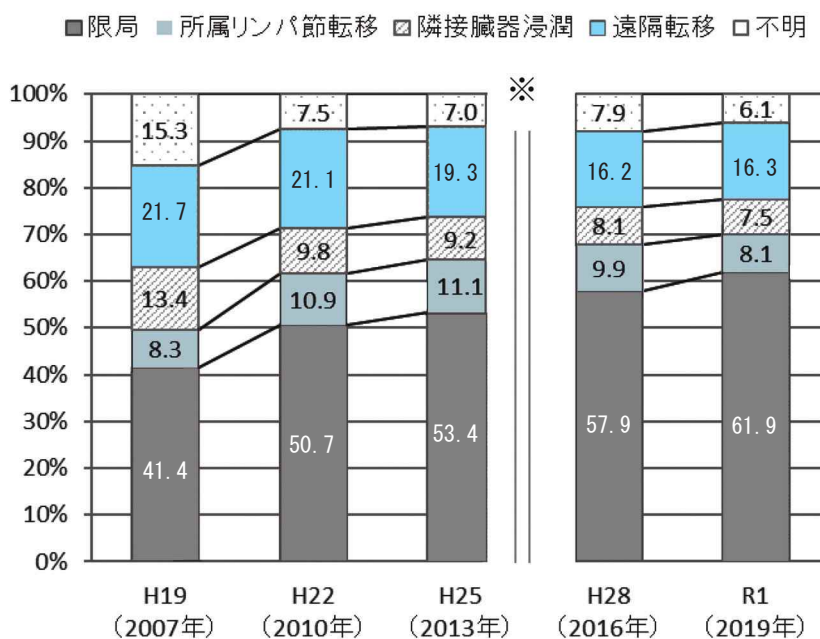
罹患率は高いが、死亡率が低いがん種は、早期発見や治療の成果とがんの特性と考えられます。

【図 14】 滋賀県の臨床進行度 * 分布および進展度 * の年次推移 (がん診断時点の病巣の広がり)

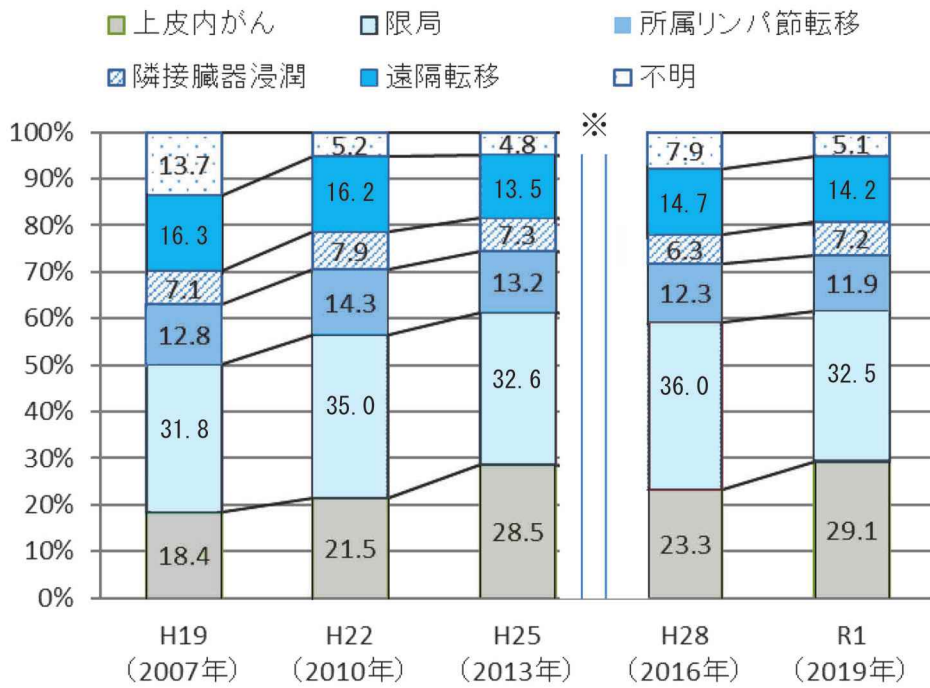
<肺がん>



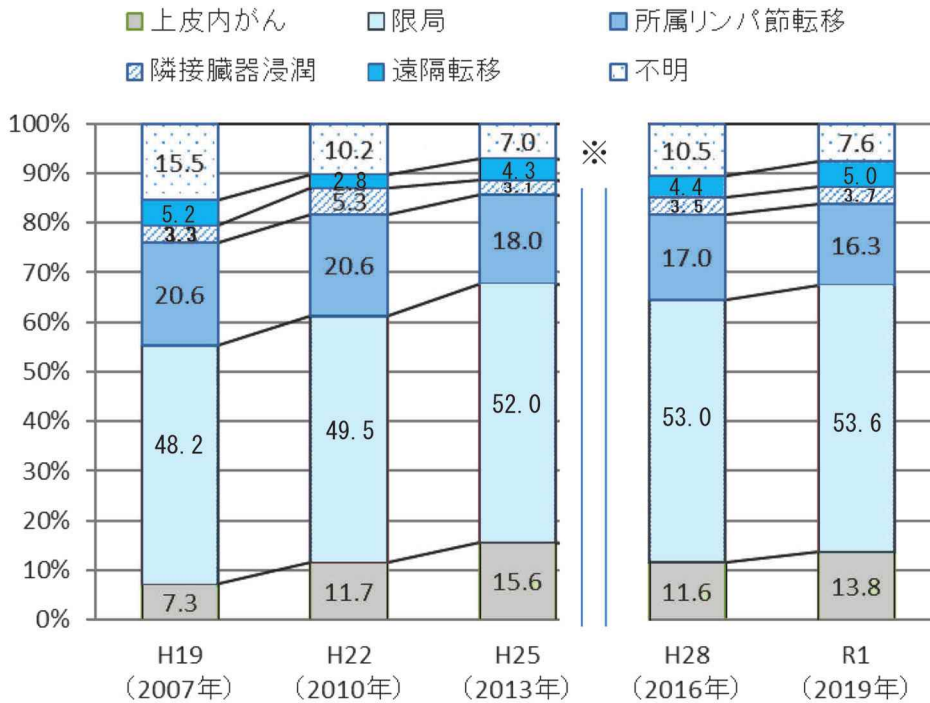
<胃がん>



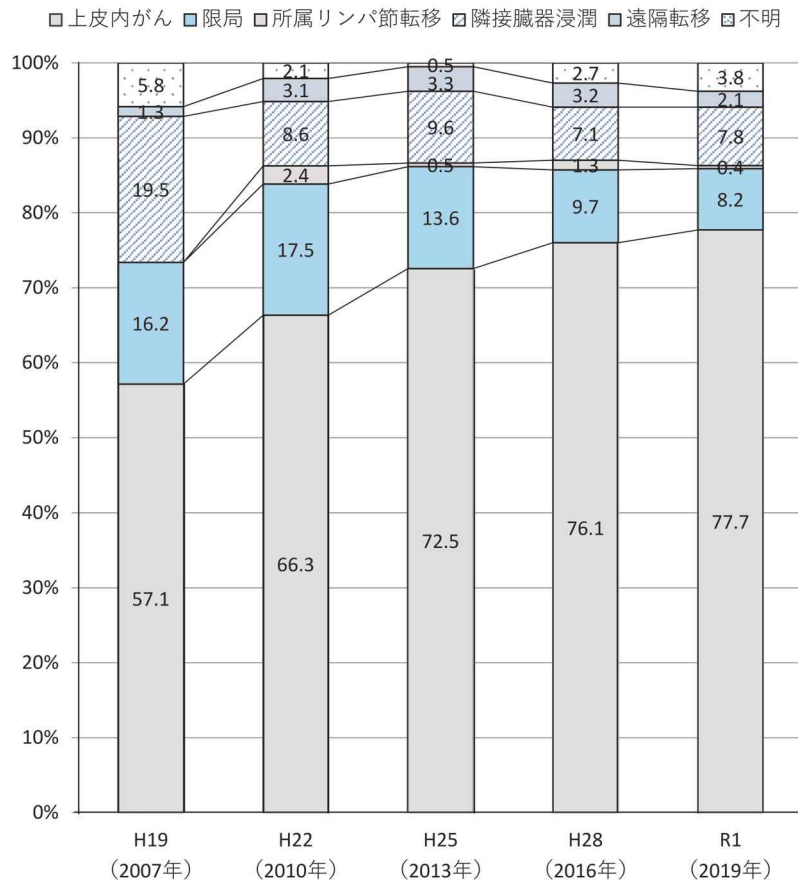
<大腸がん>



<乳がん>



<子宮頸がん>



※平成 25 年（2013 年）と平成 28 年（2016 年）の境界線を示す。

平成 19 年（2007 年）～平成 25 年（2013 年）：地域がん登録全国推計によるがん罹患データ
（国立がん研究センター集計）

平成 28 年（2016 年）～：全国がん登録滋賀県がん情報

平成 25 年（2013 年）以前と平成 28 年（2016 年）以降の直接比較は出来ない。

地域がん登録では、「臨床進行度分布」と言う。全国がん登録では、「進展度」と言う。

臨床進行度および進展度別にみると、早期にがんと診断されている割合が年々増加しています。

3 医療

(1) 標準的ながん診療

令和5年(2023年)の「医療機能調査」によると、県内でがんの病理診断ができる病院は、23か所(P21表3)あります。

放射線療法、化学療法および手術療法を組み合わせた集学的治療*を自施設で実施できる病院は、15か所で主にがん診療連携拠点病院や特定機能病院*、がん診療連携支援病院となっています。

免疫療法を実施できる病院は、12か所となっています。

がんと診断されたときからの緩和ケア*の提供が行われている病院は22か所となっています。

わが国に多いがん(肺がん、胃がん、大腸がん、肝がんおよび乳がん：以下「5大がん」という。)の標準的治療*が自施設でできる病院は、肺がん10か所、胃がん23か所、大腸がん23か所、肝がん21か所、乳がん17か所です(P22表4)。他の病院と連携して標準的治療が実施できる体制である病院は、肺がん21か所、胃がん20か所、大腸がん20か所、肝がん21か所、乳がん20か所となっています。肺がん治療については、自施設で標準的治療*が実施できる病院が少ない状況です。5大がん全てについて自院で標準的治療ができる体制がある病院は10か所となっています。

セカンドオピニオン*を提示できる機能がある病院は、肺がん18か所、胃がん21か所、大腸がん21か所、肝がん21か所、乳がん18か所となっています。

(2) 専門的ながん診療

滋賀県では(P18表1)のとおり、厚生労働大臣によって「都道府県がん診療連携拠点病院」1か所、「地域がん診療連携拠点病院」6か所、「地域がん診療病院」1か所、「がんゲノム医療拠点病院」1か所が指定され、がんゲノム医療中核拠点病院又はがんゲノム医療拠点病院と連携する「がんゲノム医療連携病院」が1か所あり、全保健医療圏域の専門的ながん医療を担っています。

また、本県独自の制度として、知事によって(P19表2)のとおり、「滋賀県がん診療連携拠点病院」2か所、「滋賀県がん診療高度中核拠点病院」1か所、「滋賀県がん診療広域中核拠点病院」1か所、「滋賀県地域がん診療連携支援病院」6か所を指定しています。

なお、高度医療の提供、高度医療技術の開発および実践を行うのにふさわしい病院として滋賀医科大学医学部附属病院が厚生労働大臣から特定機能病院の承認を受けており、がんの高度医療を提供しています。

【表1】厚生労働大臣が指定する病院（※がんゲノム医療連携病院は病院指定）

種別	役割	圏域	病院名
都道府県がん診療連携拠点病院	地域がん診療連携拠点病院に対する診療支援、医療従事者に対する研修の実施など、県内のがん医療のコーディネーターの役割を担う。	—	県立総合病院 (指定日：平成21年2月23日)
地域がん診療連携拠点病院	各二次保健医療圏域において、専門的ながん医療の提供を行うとともに、圏域内の医療機関に対する診療支援、医療従事者に対する研修、患者等に対する相談支援などを行う。	大津	大津赤十字病院 (指定日：平成15年8月26日)
		湖南	県立総合病院 (指定日：平成14年8月13日)
		甲賀	公立甲賀病院 (指定日：令和5年4月1日)
		東近江	滋賀医科大学医学部附属病院 (指定日：平成22年4月1日)
		湖東	彦根市立病院 (指定日：平成21年4月1日)
		湖北	市立長浜病院 (指定日：平成17年1月17日)
地域がん診療病院	がん診療連携拠点病院が無い地域(二次保健医療圏)に、基本的に隣接する地域のがん診療連携拠点病院のグループとして指定され、拠点病院と連携しつつ、専門的ながん医療の提供、相談支援や情報提供などの役割を担う。	湖西	高島市民病院 (大津赤十字病院のグループ指定) (指定日：平成27年4月1日)
がんゲノム医療拠点病院	がん遺伝子パネル検査の結果を医学的に解釈して治療の提案を行うための多職種による検討会(エキスパートパネル)を自施設で開催でき、県内で完結するがんゲノム医療の提供を行う。	—	滋賀医科大学医学部附属病院 (指定日：令和5年4月1日)
がんゲノム医療連携病院	がんゲノム医療中核拠点病院又はがんゲノム医療拠点病院と連携して、がん遺伝子パネル検査の結果を踏まえた医療の提供を行う。	—	県立総合病院 (指定日：令和元年4月1日) ※がんゲノム中核拠点病院(京都大学医学部附属病院)により指定
		—	市立長浜病院 (指定日：令和5年11月1日) ※がんゲノム中核拠点病院(京都大学医学部附属病院)により指定

第2章

本県のがんに関する現状

【表2】 知事が指定する病院

種 別	役 割	圏 域	病 院 名
滋賀県がん 診療連携 拠点病院	都道府県がん診療連携拠点病院の機能と同じ。	—	滋賀医科大学医学部附属病院
			県立総合病院
滋賀県がん 診療高度中 核拠点病院	がん医療における高度先進医療を提供するとともに、医師等の人材支援、人材育成の中核を担う。	—	滋賀医科大学医学部附属病院
滋賀県がん 診療広域中 核拠点病院	大津保健医療圏域における専門的ながん医療の提供に加え、広域的に専門的ながん医療の提供を行う。	—	大津赤十字病院
滋賀県地域 がん診療連 携支援病院	がん診療連携拠点病院と連携し、各二次保健医療圏域において専門的ながん医療の提供を行う。	大津	市立大津市民病院 (指定日：平成22年10月1日)
		湖南	淡海医療センター (指定日：平成22年10月1日)
			済生会滋賀県病院 (指定日：平成22年10月1日)
		東近江	近江八幡市立総合医療センター (指定日：平成22年10月1日)
			東近江総合医療センター (指定日：平成24年4月1日)
湖北	長浜赤十字病院 (指定日：平成22年10月1日)		

＜病院の表記について＞

都道府県がん診療連携拠点病院および地域がん診療連携拠点病院は「拠点病院」

地域がん診療病院は「地域がん診療病院」

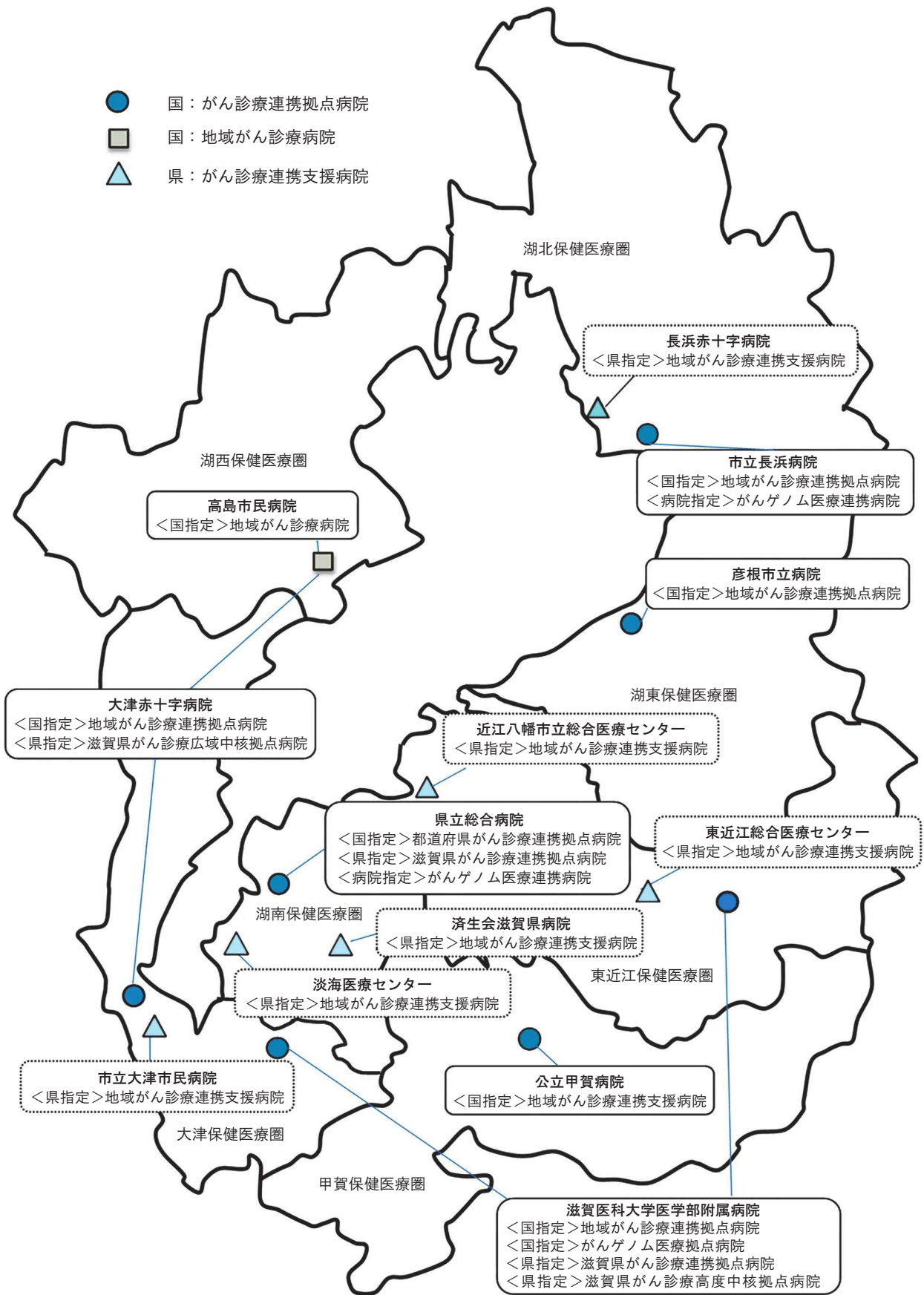
滋賀県がん診療連携支援病院は「支援病院」

上記の「拠点病院」「地域がん診療病院」「支援病院」全てを含めて「がんの指定病院」とします。

【図 15】 がん診療連携拠点病院等の配置（令和5年11月現在）

第2章

本県のがんに関する現状



【表3】がん診療機能を有する病院

		診療機能																			
		成人								小児											
		検診・ (検診ドック)	放射線 診断	病理 診断	集学的 治療	内視鏡 治療	手術 治療	放射線 治療	薬物療法 (化学療法)	免疫 療法	緩和 ケア	検診・ (検診ドック)	放射線 診断	病理 診断	集学的 治療	内視鏡 治療	手術 治療	放射線 治療	薬物療法 (化学療法)	免疫 療法	緩和 ケア
大津	(支) 市立大津市民病院	○	○	○		○	○	○	○	○											
	(抛) 大津赤十字病院	○	○	○	○	○	○	○	○	○		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
		大津赤十字志賀病院	○	○	○				○		○										
	(特 (抛)	滋賀医科大学医学部附属病院		○	○	○	○	○	○	○		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
		地域医療機能推進機構滋賀病院	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○									
		ひかり病院									○										
	琵琶湖大橋病院	○	○		○	○	○		○												
湖南		近江草津徳洲会病院	○	○			○	○		○	○				○	○		○	○		
	(支)	淡海医療センター		○	○		○	○	○		○										
		南草津野村病院	○		○																
		南草津病院	○	○	○		○														
	(抛)	県立総合病院	○	○	○	○	○	○	○	○											
		済生会守山市民病院	○	○																	
	(支)	済生会滋賀県病院	○	○	○	○	○	○	○	○											
甲賀		市立野洲病院	○	○						○											
		淡海ふれあい病院	○	○						○											
		甲賀市立信楽中央病院	○	○	○					○											
		甲南病院	○	○	○	○	○	○	○												
	(抛)	公立甲賀病院	○	○	○	○	○	○	○	○											
		生田病院	○	○																	
		ヴォーリス記念病院	○	○		○	○	○		○	○										
	(支)	近江八幡市立総合医療センター	○	○	○	○	○	○		○	○										
東近江	(支)	国立病院機構東近江総合医療センター		○	○	○	○	○	○	○											
		湖東記念病院	○	○						○											
		青葉病院								○											
		東近江敬愛病院	○		○		○		○												
		東近江市立能登川病院	○	○			○	○		○											
		日野記念病院	○	○	○	○	○	○		○		○	○								
	湖東	(抛)	彦根市立病院	○	○	○	○	○	○	○	○										
		彦根中央病院	○		○																
		友仁山崎病院	○	○			○	○		○											
		豊郷病院	○							○											
湖北	(抛)	市立長浜病院	○	○	○	○	○	○	○	○											
	(支)	長浜赤十字病院	○	○	○	○	○	○	○												
		長浜市立湖北病院	○	○	○		○		○												
湖西	(地診)	高島市民病院	○	○	○		○	○		○										○	
		マキノ病院	○				○	○		○											
		今津病院	○	○																	
(特)	特定機能病院	33	31	23	15	24	24	11	31	12	22	3	5	3	2	3	3	2	3	3	
(抛)	がん診療連携拠点病院																				
(地診)	地域がん診療病院																				
(支)	がん診療連携支援病院																				

医療機能調査（令和5年）

第2章

本県のがんに関する現状

【表4】がんの標準治療とセカンドオピニオン提供体制の状況

		診療体制															
		肺がん			胃がん			大腸がん			肝がん			乳がん			
		自院で標準治療を行う体制がある	他の医療機関との連携で標準治療を行う体制がある	セカンドオピニオンを提示する機能がある	自院で標準治療を行う体制がある	他の医療機関との連携で標準治療を行う体制がある	セカンドオピニオンを提示する機能がある	自院で標準治療を行う体制がある	他の医療機関との連携で標準治療を行う体制がある	セカンドオピニオンを提示する機能がある	自院で標準治療を行う体制がある	他の医療機関との連携で標準治療を行う体制がある	セカンドオピニオンを提示する機能がある	自院で標準治療を行う体制がある	他の医療機関との連携で標準治療を行う体制がある	セカンドオピニオンを提示する機能がある	
大津	(支)	市立大津市民病院	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	(抛)	大津赤十字病院	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
		大津赤十字志賀病院		○	○		○	○		○	○		○	○		○	○
	(特)	滋賀医科大学医学部附属病院	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	(抛)	地域医療機能推進機構滋賀病院		○	○		○	○		○	○		○	○		○	○
		ひかり病院															
		琵琶湖大橋病院					○	○			○		○	○		○	○
湖南		近江草津徳洲会病院		○	○		○	○		○	○		○	○		○	○
	(支)	淡海医療センター	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
		南草津野村病院															
		南草津病院															
	(抛)	県立総合病院	○		○	○		○	○		○	○		○	○		○
		済生会守山市民病院															
	(支)	済生会滋賀県病院	○		○	○		○	○		○	○		○	○		○
甲賀		市立野洲病院		○			○			○			○			○	
		淡海ふれあい病院		○	○		○	○		○	○		○	○		○	○
		甲賀市立信楽中央病院															
		甲南病院		○			○	○		○	○		○	○		○	○
	(抛)	公立甲賀病院	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
		生田病院															
		ヴォーリス記念病院		○			○			○			○			○	
東近江	(支)	近江八幡市立総合医療センター		○	○		○	○		○	○		○	○		○	○
	(支)	国立病院機構東近江総合医療センター	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
		湖東記念病院															
		青葉病院															
		東近江敬愛病院					○			○			○			○	
		東近江市立能登川病院					○	○		○	○		○	○		○	○
		日野記念病院					○	○		○	○		○	○		○	○
湖東	(抛)	彦根市立病院	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
		彦根中央病院															
		友仁山崎病院		○	○		○	○		○	○		○	○		○	○
		豊郷病院		○	○		○	○		○	○		○	○		○	○
湖北	(抛)	市立長浜病院	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	(支)	長浜赤十字病院					○	○		○	○		○	○		○	○
		長浜市立湖北病院		○			○			○			○			○	
湖西	(地診)	高島市民病院		○			○			○			○			○	
		マキノ病院		○			○			○			○			○	
		今津病院															
(特)	特定機能病院	10	21	18	23	20	21	23	20	21	21	21	21	17	20	18	
(抛)	がん診療連携拠点病院																
(地診)	地域がん診療病院																
(支)	がん診療連携支援病院																

医療機能調査（令和5年）

第2章

本県のがんに関する現状