

平成30年度 胃がん検診の実施結果概要

※H20年度データより、対象者数の把握方法を推計対象者による算出に変更。

推計対象者数＝市町村人口－(就業者数－農林水産業従事者数) 人口はH27年国勢調査結果利用

受診率＝(H29年度受診者数＋H30年度受診者数－2年連続受診者数)÷対象者数×100

※平成28年度からがん検診の指針が「40歳以上逐年検診」から「50歳以上隔年検診」へ改正

※受診者数及び受診率については、50～69歳を対象とした数値である。それ以外は、50歳以上を対象とした数値である。

(下段に50歳以上を対象とした数値を参考値として記載)

※楢葉町、富岡町、大熊町、双葉町、浪江町、葛尾村、飯館村は、平成22国勢調査による市町村人口が公表されていないため7町村については、以下の数値を用いている。

①「総人口(4月1日現在)」は、平成30年4月1日現在の推計人口(県統計課作成)による

②「対象者数」は、平成22年国勢調査の人口を用いて算出したものである

※平成30年度 福島県生活習慣病検診等管理データを一部改変(R2年9月)

1 受診者数及び受診率

(表1) 受診者数・受診率 50～69歳(50歳以上)

		平成29年度 (a)		平成30年度 (b)		前年度からの伸び状況 (b-a)	
		受診者数(人)	受診率(%)	受診者数(人)	受診率(%)	受診者数(人)	受診率(%)
胃がん検診	検診対象年齢						
	50～69歳	63,181	39.51	58,806	37.49	▲ 4,375	▲ 2.02
	50歳以上 (参考)	125,858	27.91	122,464	27.61	▲ 3,394	▲ 0.30

(表2) 集団・施設検診別 50～69歳(50歳以上)

種別		平成29年度 (a)		平成30年度 (b)		前年度からの伸び状況 (b-a)	
		受診者数(人)	受診率(%)	受診者数(人)	受診率(%)	受診者数(人)	受診率(%)
集団検診	検診対象年齢						
	50～69歳	25,305	33.57	21,611	14.89	▲ 3,694	▲ 18.68
	50歳以上 (参考)	42,130	23.81	37,254	9.38	▲ 4,876	▲ 14.43
施設検診	検診対象年齢						
	50～69歳	37,876	35.86	37,195	22.60	▲ 681	▲ 13.26
	50歳以上 (参考)	83,728	25.77	85,210	18.23	1,482	▲ 7.54

2 要精検率・精検受診率

(表3) 受診者数・受診率 50歳以上

	平成29年度 (a)		平成30年度 (b)		前年度からの伸び状況 (b-a)	
	要精検率 (%)	精検受診率 (%)	要精検率 (%)	精検受診率 (%)	要精検率(%)	精検受診率 (%)
胃がん検診	5.84	93.22	5.84	89.43	0.00	▲ 3.79

・前年度と比べて、要精検率は横ばい、精検受診率は減少傾向である。

(表4) 集団・施設検診別 50歳以上

	平成29年度 (a)		平成30年度 (b)		前年度からの伸び状況 (b-a)	
	要精検率 (%)	精検受診率 (%)	要精検率 (%)	精検受診率 (%)	要精検率 (%)	精検受診率 (%)
集団検診	7.09	94.24	7.22	83.61	0.13	▲10.63
施設検診	5.21	92.52	5.24	92.94	0.03	0.42

・集団検診では、要精検率は増加し、精検受診率が減少した。・施設検診では、要精検率、精検受診率共に増加した。

3 がん発見数・がん発見率

(表5) がん発見数・がん発見率 50歳以上

(早期がん発見率:受診者数に占める割合)

	平成29年度 (a)		平成30年度 (b)		前年度からの伸び状況 (b-a)	
	がん発見数 (人)	がん発見率 (%)	がん発見数 (人)	がん発見率 (%)	がん発見数 (人)	がん発見率 (%)
胃がん全数(c)	345	0.27	373	0.30	28	0.03
早期胃がん (cの再掲)	265	0.21	303	0.25	38	0.04

・全数・早期胃がん共に昨年度より発見数及び発見率が増加した。

(表6) 集団・施設検診別 50歳以上

(早期がん発見率:受診者数に占める割合)

	平成29年度 (a)		平成30年度 (b)		前年度からの伸び状況 (b-a)	
	がん発見数 (人)	がん発見率 (%)	がん発見数 (人)	がん発見率 (%)	がん発見数 (人)	がん発見率 (%)
集団検診 (胃がん全数(c))	52	0.12	57	0.15	5	0.03
集団検診 (早期胃がん)	29	0.07	31	0.08	2	0.01
施設検診 (胃がん全数(d))	293	0.35	316	0.37	23	0.02
施設検診 (早期胃がん)	236	0.28	272	0.32	36	0.04

・集団検診、施設検診共に全数と早期胃がんは増加傾向。

(表7) エックス線・胃内視鏡検診別 50歳以上(早期がん発見率:受診者数に占める割合)

	平成29年度 (a)		平成30年度 (b)		前年度からの伸び状況 (b-a)	
	がん発見数 (人)	がん発見率 (%)	がん発見数 (人)	がん発見率 (%)	がん発見数 (人)	がん発見率 (%)
集団検診 (エックス線検査) (c)	52	0.12	57	0.15	5	0.03
集団検診 (早期胃がん)	29	0.07	31	0.08	2	0.01
施設検診 (エックス線検査) (d)	11	0.11	10	0.09	▲ 1	▲ 0.02
施設検診 (早期胃がん)	6	0.06	5	0.05	▲ 1	▲ 0.01
施設検診 (胃内視鏡検査) (d)	282	0.38	306	0.41	24	0.03
施設検診 (早期胃がん)	230	0.31	267	0.36	37	0.05

4 陽性反応的中度

(陽性反応的中度:要精検者数に対するがん発見の割合)

(表8)

検診対象年齢	平成29年度	平成30年度	前年度からの伸び状況 (b-a)
50~69歳	2.94	3.01	0.07
50歳以上	4.70	5.22	0.52