

平成30年度 大腸がん検診の実施結果概要

※20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した。

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

※受診者数及び受診率については、40～69歳を対象とした数値である。

下段に40歳以上を対象とした数値を参考値として記載。それ以外は40歳以上を対象とした数値である。

※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(40～69歳)

(表1)受診者数・受診率

		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(%)
大腸がん検診	40～69歳	91,082	32.6	88,292	31.6	▲ 2,790	▲ 1.0
	40歳以上 (参考)	176,151	27.2	178,076	27.5	1,925	0.3

・40～69歳において、受診者数・受診率共に減少傾向。

・40歳以上においては、受診者数・受診率共に昨年度より増加傾向。

(表2)集団・施設検診別

		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	40～69歳	44,960	16.1	42,766	15.3	▲ 2,194	▲ 0.8
	40歳以上 (参考)	80,799	12.5	80,437	12.4	▲ 362	▲ 0.1
施設検診	40～69歳	46,122	16.5	45,526	16.3	▲ 596	▲ 0.2
	40歳以上 (参考)	95,352	14.7	97,639	15.1	2,287	0.4

・40～69歳の集団検診・施設検診は共に受診者数減少。

・施設検診40歳以上のみ受診者数の増加がみられた。

2 要精検率、精検受診率(40歳以上)

(表3)要精検率、精検受診率

	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 (%)
大腸がん検診	7.6	74.5	7.2	75.0	▲ 0.3	0.5

・要精検率は減少し、精検受診率は増加している。

(表4) 集団・施設検診別(40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	8.0	76.8	7.4	76.7	▲ 0.6	▲ 0.1
施設検診	7.2	72.4	7.1	73.5	▲ 0.1	1.2

- ・集団検診では、要精検率・精検受診率共に減少している。
- ・施設検診では、要精検率は減少し、精検受診率は増加している。

3 がん発見数・がん発見率(40歳以上)

(表5) がん発見数・がん発見率 (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 (%)
大腸がん全数 (c)	327	0.19	319	0.18	▲ 8	▲ 0.01
早期大腸がん (cの再掲)	155	0.09	144	0.08	▲ 11	▲ 0.01

- ・がん発見数・発見率は共に減少している。

(表6) 集団・施設検診別(40歳以上) (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	集団検診 大腸がん全数 (c)	144	0.18	105	0.13	▲ 39	▲ 0.05
	早期大腸がん (cの再掲)	70	0.09	29	0.04	▲ 41	▲ 0.05
施設検診	施設検診 大腸がん全数 (d)	183	0.19	214	0.22	31	0.03
	早期大腸がん (dの再掲)	85	0.09	115	0.12	30	0.03

- ・集団検診では大腸がんの発見率は減少、施設検診でがんの発見率が増加している。

4 陽性反応的中度 (40歳以上) (陽性反応的中度: 要精検者数に対するがん発見の割合)

平成29年度	平成30年度	前年度からの伸び状況 (b-a)
2.45	2.47	0.02