

②大腸がん検診実施状況及び精度管理指標

精度管理指標をもとに、評価した結果、要精検率以外は、許容値を満たしており、おおむね良好である。要精検率は、集団検診は、許容値を満たしているが、個別検診が9.4%で、総計においても8.2%と許容値を上回っている。

*平成25～29年度は、国報告(地域保健・健康増進事業報告)による確定値。平成30、令和元年度は、県独自集計による速報値。
 (H30年度の実診者数、対象者数、受診率のみ確定値。H27以降の対象者数が増加しているのは、全住民数を計上することとなったため)
 *()内は40～69歳人数、受診率の再掲。

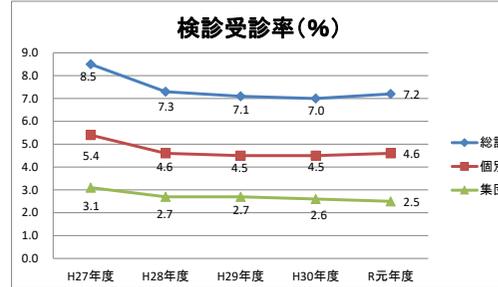
		(単位:人、%)							
区分	平成25年度	平成26年度	平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度	令和元年度	精度管理指標	
総計	対象者数	471,950 (241,193)	475,924 (242,811)	833,345 (525,441)	904,604 (576,067)	904,727 (565,142)	901,737 (551,348)	900,747 (536,458)	
	受診者数	61,053 (30,539)	63,534 (31,689)	70,934 (36,170)	66,097 (32,471)	64,686 (29,587)	63,340 (27,665)	64,656 (27,105)	
	受診率	12.9% (12.7%)	13.3% (13.1%)	8.5% (6.9%)	7.3% (5.6%)	7.1% (5.2%)	7.0% (5.0%)	7.2% (5.1%)	目標値50%以上 (職域も含む)
	要精検者	5,327	5,765	6,435	5,845	5,195	4,897	5,315	
	要精検率	8.7%	9.1%	9.1%	8.8%	8.0%	7.7%	8.2%	許容値:7.0%以下
	要精検受診者数	3,901	4,356	4,930	4,395	3,800	3,648	4,075	
	精検受診率	73.2%	75.6%	76.6%	75.2%	74.7%	74.5%	76.7%	許容値:70%以上 目標値:90%以上
	がんと診断された者(※)	196	267	289	236	198	202	234	
	一次検診対がん発見率	0.32%	0.42%	0.41%	0.36%	0.31%	0.32%	0.36%	許容値:0.13%以上
	精検受診者対がん発見率	5.02%	6.13%	5.86%	5.37%	5.10%	5.54%	5.74%	
	陽性反応的中度	3.7%	4.6%	4.5%	4.0%	3.8%	4.1%	4.4%	許容値:1.9%以上
	※のうち、早期がんの者	87	118	141	134	91	110	135	
早期がんの比率	44.4%	44.2%	48.8%	56.8%	46.0%	54.5%	57.7%		
個別検診	受診者数	38,767 (18,058)	40,531 (18,813)	44,989 (21,221)	41,303 (18,470)	40,342 (16,616)	40,238 (15,966)	41,770 (16,022)	
	受診率	8.2% (7.5%)	8.5% (7.7%)	5.4% (4.0%)	4.6% (3.2%)	4.5% (2.9%)	4.5% (2.9%)	4.6% (3.0%)	目標値50%以上 (職域も含む)
	要精検者	3,834	4,230	4,648	4,171	3,712	3,548	3,919	
	要精検率	9.9%	10.4%	10.3%	10.1%	9.2%	8.8%	9.4%	許容値:7.0%以下
	要精検受診者数	2,664	3,057	3,445	3,002	2,658	2,547	2,923	
	精検受診率	69.5%	72.3%	74.1%	72.0%	71.6%	71.8%	74.6%	許容値:70%以上 目標値:90%以上
	がんと診断された者(※)	149	204	213	170	146	144	184	
	一次検診対がん発見率	0.38%	0.50%	0.47%	0.41%	0.36%	0.36%	0.44%	許容値:0.13%以上
	精検受診者対がん発見率	5.59%	6.67%	6.18%	5.66%	5.49%	5.65%	6.29%	
	陽性反応的中度	3.9%	4.8%	4.6%	4.1%	3.9%	4.1%	4.7%	許容値:1.9%以上
※のうち、早期がんの者	72	85	109	95	63	78	106		
早期がんの比率	48.3%	41.7%	51.2%	55.9%	43.2%	54.2%	57.6%		
集団検診	受診者数	22,286 (12,481)	23,003 (12,876)	25,945 (14,949)	24,794 (14,001)	24,344 (12,971)	23,102 (11,699)	22,886 (11,083)	
	受診率	4.7% (5.2%)	4.8% (5.3%)	3.1% (2.8%)	2.7% (2.4%)	2.7% (2.3%)	2.6% (2.1%)	2.5% (2.1%)	目標値50%以上 (職域も含む)
	要精検者	1,493	1,535	1,787	1,674	1,483	1,349	1,396	
	要精検率	6.7%	6.7%	6.9%	6.8%	6.1%	5.8%	6.1%	許容値:7.0%以下
	要精検受診者数	1,237	1,299	1,485	1,393	1,222	1,101	1,152	
	精検受診率	82.9%	84.6%	83.1%	83.2%	82.4%	81.6%	82.5%	許容値:70%以上 目標値:90%以上
	がんと診断された者(※)	47	63	76	66	52	58	50	
	一次検診対がん発見率	0.21%	0.27%	0.29%	0.27%	0.21%	0.25%	0.22%	許容値:0.13%以上
	精検受診者対がん発見率	3.80%	4.85%	5.12%	4.74%	4.26%	5.27%	4.34%	
	陽性反応的中度	3.1%	4.1%	4.3%	3.9%	3.5%	3.6%	4.2%	許容値:1.9%以上
※のうち、早期がんの者	15	33	32	39	28	32	29		
早期がんの比率	31.9%	52.4%	42.1%	59.1%	53.8%	55.2%	58.0%		

(参考) がん検診診断症例調査の結果に基づく指標

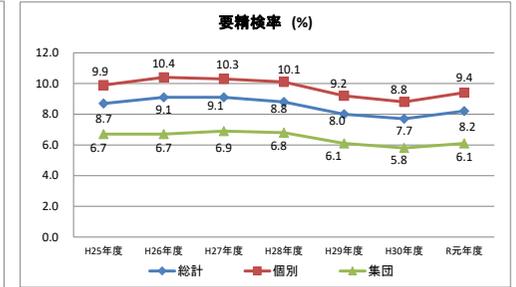
区分	平成25年度	平成26年度	平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度	令和元年度	精度管理指標	
総計	がんと診断された者※	188	236	201	184	191	223		
	一次検診対がん発見率	0.31%	0.37%	0.36%	0.30%	0.28%	0.30%	許容値:0.13%以上	
	精検受診者対がん発見率	4.82%	5.42%	5.19%	4.57%	4.74%	5.24%	5.47%	
	陽性反応適中度	3.5%	4.1%	4.0%	3.4%	3.5%	3.9%	4.2%	許容値:1.9%以上
	※のうち、早期がんの者	115	120	160	113	107	114	132	
早期がんの比率	61.2%	50.8%	62.5%	56.2%	58.2%	59.7%	59.2%		

●精度管理指標について

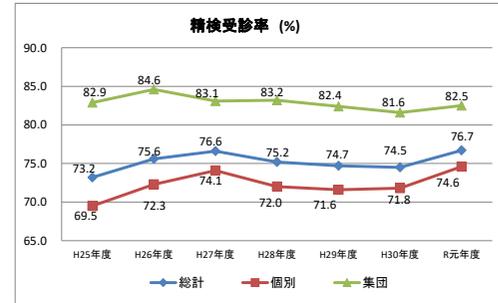
- ・「許容値」とは、国が示す最低限の基準で、精度管理の優良な地域70%パーセントタイルの下限値を参考に設定
- ・「目標値」とは、優先して改善すべき項目かつ設定上限が明らかな項目について設定
- ・国の数値は、地域保健・健康増進事業報告に基づく数値



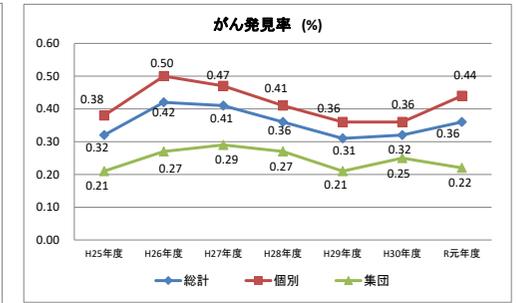
受診率(%) = 受診者数 / 検診対象者数
 目標値 50%以上 (※職域も含めた目標値)



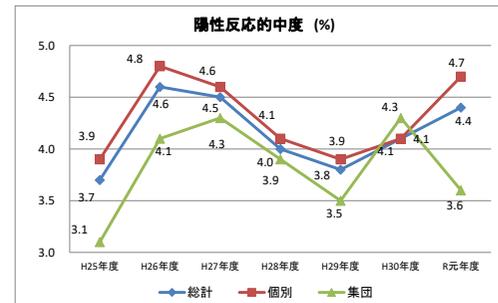
要精検率(%) = 要精検者数 / 受診者数
 許容値 7.0%以下



精検受診率(%) = 精検受診者数 / 要精検者数
 許容値 70%以上 目標値 90%以上



がん発見率(%) = がんであった者 / 受診者数
 許容値 0.13%以上



陽性反応的中度(%) = がんであった者 / 要精検者
 許容値 1.9%以上