

2 がん検診の実施状況について

(1) 胃がん検診

○胃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、集団検診のがん発見率のみ許容値を満たしていないが、その他の指標では許容値を満たしており、精度管理はおおむね良好である。

* 平成28～令和2年度は、国報告(地域保健・健康増進事業報告)による確定値。令和3～4年度は、県独自集計による速報値。

(R3年度の対象者数、受診者数、受診率のみ確定値。)

* 平成28年度以降は50歳からの数値。

* 対象者数、受診者数、受診率以外は、74歳までの数値。

区分		平成28年度	平成29年度	平成30年度	令和元年度	令和2年度	令和3年度	令和4年度	精度管理指標	
総計	対象者数	全年齢	718,791	717,881	717,156	718,524	720,237	719,937	720,735	
		～69歳	390,254	378,296	366,722	354,249	346,845	342,871	341,148	
	受診者数	全年齢	30,278	25,241	26,773	24,017	21,574	23,132	24,171	
		～69歳	14,523	11,925	11,411	10,331	8,904	9,511	9,504	
		～74歳	20,792	17,385	17,590	16,368	13,670	15,423	15,343	
	受診率	全年齢	5.2%	6.2%	6.0%	6.1%	5.6%	5.5%	5.8%	目標値50%以上 (職域も含む)
		～69歳	4.8%	5.7%	5.3%	5.3%	4.8%	4.6%	4.9%	
	要精検者		1,956	1,690	1,618	1,376	955	1,211	1,024	
	要精検率		9.4%	9.7%	9.2%	8.4%	7.0%	7.9%	6.7%	許容値:11.0%以下
	要精検受診者数		1,851	1,479	1,534	1,281	917	1,162	966	
	精検受診率		94.6%	87.5%	94.8%	93.1%	96.0%	96.0%	94.3%	許容値:70%以上 目標値:90%以上
	精検の結果、がんと診断された者(※)		54	29	42	41	29	32	34	
	一次検診対がん発見率		0.26%	0.17%	0.24%	0.25%	0.21%	0.21%	0.22%	許容値:0.11%以上
	精検受診者対がん発見率		2.92%	1.96%	2.74%	3.20%	3.16%	2.75%	3.52%	
	陽性反応適中度		2.8%	1.7%	2.6%	3.0%	3.0%	2.6%	3.3%	許容値:1.0%以上
※のうち、早期がんの者		37	21	30	30	16	21	22		
早期がんの比率		68.5%	72.4%	71.4%	73.2%	55.2%	65.6%	64.7%		
個別検診	受診者数	全年齢	19,277	15,118	17,888	16,117	17,001	16,397	17,803	
		～69歳	8,474	6,634	6,862	6,515	6,500	6,279	6,506	
		～74歳	12,460	9,822	10,904	10,543	10,383	10,387	10,701	
	受診率	全年齢	2.9%	4.2%	4.1%	4.3%	4.2%	4.2%	4.4%	目標値50%以上 ※職域も含む
		～69歳	2.4%	3.5%	3.3%	3.4%	3.4%	3.4%	3.4%	
	要精検者		1,242	1,097	1,108	955	776	930	766	
	要精検率		10.0%	11.2%	10.2%	9.1%	7.5%	9.0%	7.2%	許容値:11.0%以下
	要精検受診者数		1,193	943	1,063	894	755	910	745	
	精検受診率		96.1%	86.0%	95.9%	93.6%	97.3%	97.8%	97.3%	許容値:70%以上 目標値:90%以上
	精検の結果、がんと診断された者(※)		41	24	38	36	28	27	30	
	一次検診対がん発見率		0.33%	0.24%	0.35%	0.34%	0.27%	0.26%	0.28%	許容値:0.11%以上
	精検受診者対がん発見率		3.44%	2.55%	3.57%	4.03%	3.71%	2.97%	4.03%	
	陽性反応適中度		3.3%	2.2%	3.4%	3.8%	3.6%	2.9%	3.9%	許容値:1.0%以上
	※のうち、早期がんの者		30	18	28	28	15	18	21	
	早期がんの比率		73.2%	75.0%	73.7%	77.8%	53.6%	66.7%	70.0%	
集団検診	受診者数	全年齢	11,010	10,123	8,885	7,900	4,573	6,735	6,368	
		～69歳	6,049	5,291	4,549	3,816	2,404	3,232	2,998	
		～74歳	8,332	7,563	6,686	5,825	3,287	5,036	4,642	
	受診率	全年齢	2.3%	2.0%	1.9%	1.8%	1.4%	1.2%	1.4%	目標値50%以上 (職域も含む)
		～69歳	2.4%	2.2%	2.0%	1.8%	1.4%	1.3%	1.4%	
	要精検者		714	593	510	421	179	281	258	
	要精検率		8.6%	7.8%	7.6%	7.2%	5.4%	5.6%	5.6%	許容値:11.0%以下
	要精検受診者数		658	536	471	387	162	252	221	
	精検受診率		92.9%	90.4%	92.4%	91.9%	90.5%	89.7%	85.7%	許容値:70%以上 目標値:90%以上
	精検の結果、がんと診断された者(※)		13	5	4	5	1	5	4	
	一次検診対がん発見率		0.16%	0.07%	0.06%	0.09%	0.03%	0.10%	0.09%	許容値:0.11%以上
	精検受診者対がん発見率		1.98%	0.93%	0.85%	1.29%	0.62%	1.98%	1.81%	
	陽性反応適中度		1.8%	0.8%	0.8%	1.2%	0.6%	1.8%	1.6%	許容値:1.0%以上
	※のうち、早期がんの者		7	3	2	2	1	3	1	
	早期がんの比率		53.8%	60.0%	50.0%	40.0%	100.0%	60.0%	25.0%	

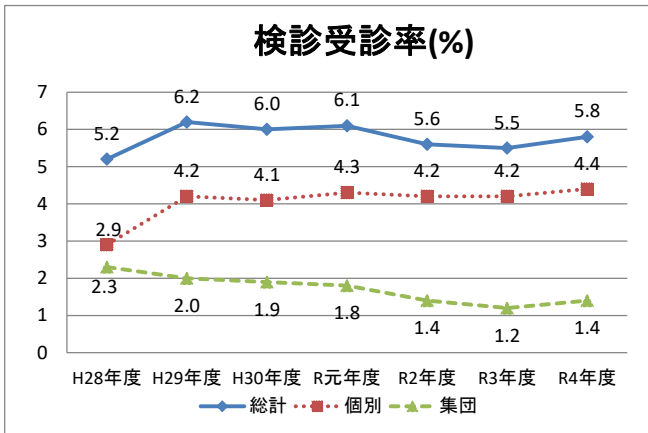
(参考) がん検診診断症例調査の結果に基づく指標

区分		平成28年度	平成29年度	平成30年度	令和元年度	令和2年度	令和3年度	令和4年度	精度管理指標
総計	がんと診断された者※	41	35	39	32	23	27	32	
	一次検診対がん発見率	0.20%	0.20%	0.22%	0.20%	0.17%	0.18%	0.21%	許容値:0.11%以上
	精検受診者対がん発見率	2.22%	2.37%	2.54%	2.50%	2.51%	2.32%	3.31%	
	陽性反応適中度	2.1%	2.1%	2.4%	2.3%	2.4%	2.2%	3.1%	許容値:1.0%以上
	※のうち、早期がんの者	34	29	31	25	15	18	24	
早期がんの比率	82.9%	82.9%	79.5%	78.1%	65.2%	66.7%	75.0%		

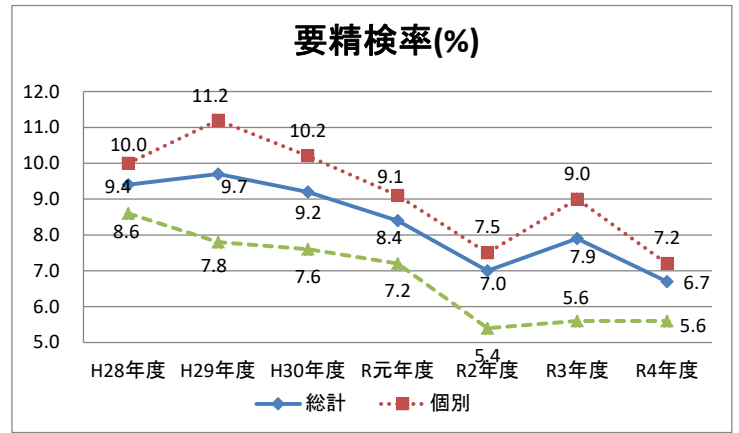
※50～74歳

●精度管理指標について

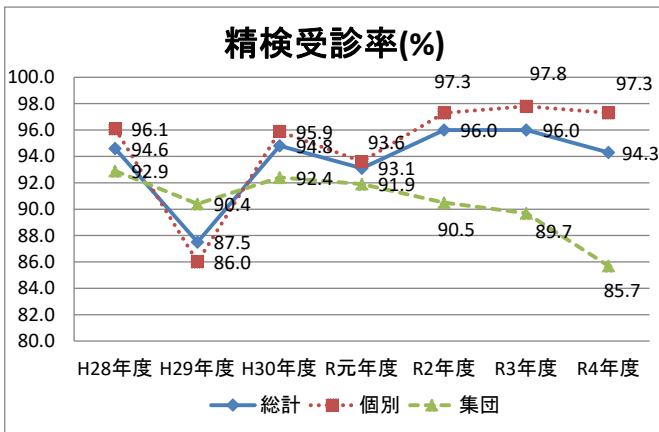
- ・「許容値」とは、国が示す最低限の基準で、精度管理の優良な地域70%パーセントタイルの下限値を参考に設定
- ・「目標値」とは、優先して改善すべき項目かつ設定上限が明らかな項目について設定
- ・国の数値は、地域保健・健康増進事業報告に基づく数値



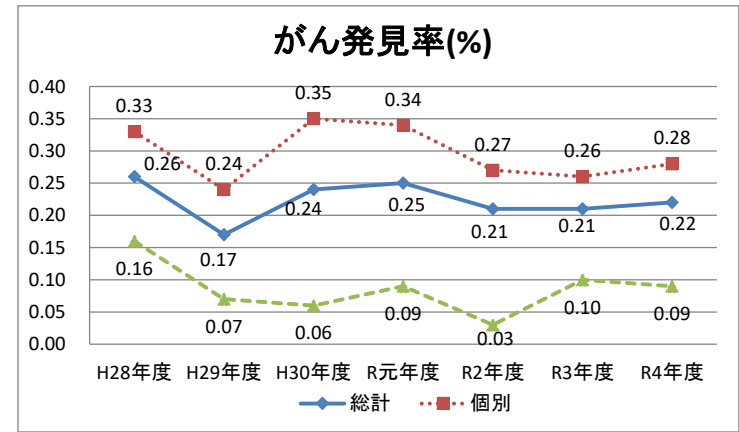
受診率(%) = 受診者数/検診対象者数
 目標値 50%以上(※職域も含めた目標値)



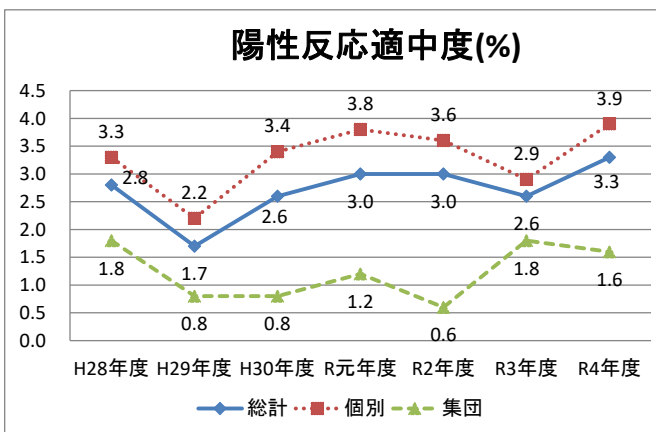
要精検率(%) = 要精検者数/受診者数
 許容値 11.0%以下



精検受診率(%) = 精検受診者数/要精検者数



がん発見率 = がんであった者/受診者数
 許容値 0.11%以上



陽性反応の適中度(%) = がんであった者/要精検者
 許容値 1.0%以上