

2

胃がん検診

1 概 要

1] 精度管理

撮 影 方 式	II DR方式またはFPD方式
撮 影 枚 数	8枚（日本消化器がん検診学会が示す標準化法に準拠）
使 用 造 影 剤	硫酸バリウム 200W/V%、130cc
撮 影 技 師	一般社団法人日本消化器がん検診学会認定胃がん検診専門技師
読 影 方 法	二重読影及び比較読影
読 影 医	一般社団法人日本消化器がん検診学会認定医及び消化器専門医

2 実施状況

		受診者数	異常を認めず (%)	精検不要 (%)	要精検 (%)
地 域	男	14,927	8,751 (58.6)	4,454 (29.8)	1,722 (11.5)
	女	18,559	11,795 (63.6)	5,625 (30.3)	1,139 (6.1)
職 域	男	8,877	6,565 (74.0)	1,612 (18.2)	700 (7.9)
	女	4,490	3,335 (74.3)	944 (21.0)	211 (4.7)

図1 受診者数と要精検率の年次推移（地域）

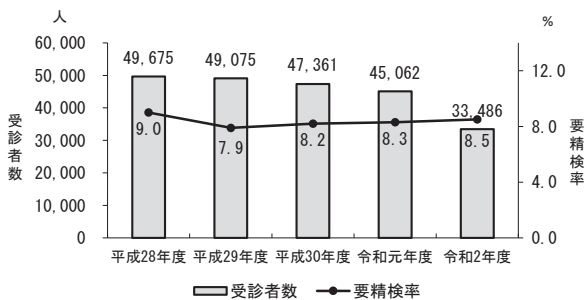


図2 受診者数と要精検率の年次推移（職域）

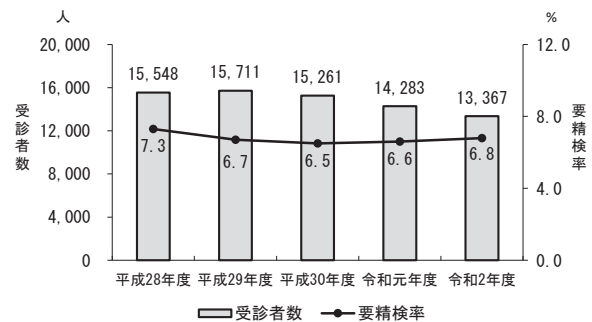


表1 性・年齢階級別実施状況（地域検診）

令和3年10月31日現在

	受診者数	判定内訳			精検受診者数(%)	精検結果内訳					未受診(%)	未把握(%)	
		異常認めず(%)	精検不要(%)	要精検(%)		胃がん(早期)	胃がん(進行)	胃がん(疑)	その他の疾患	異常認めず			
男	39歳以下	140	121 (86.4)	15 (10.7)	4 (2.9)	3 (75.0)				1	2	(0.0)	1 (25.0)
	40～44歳	804	665 (82.7)	86 (10.7)	53 (6.6)	40 (75.5)				30	10	2 (3.8)	11 (20.8)
	45～49歳	897	705 (78.6)	135 (15.1)	57 (6.4)	43 (75.4)				33	10	3 (5.3)	11 (19.3)
	50～54歳	827	589 (71.2)	177 (21.4)	61 (7.4)	47 (77.0)				39	8	2 (3.3)	12 (19.7)
	55～59歳	860	591 (68.7)	192 (22.3)	77 (9.0)	56 (72.7)				52	4	2 (2.6)	19 (24.7)
	60～64歳	1,587	966 (60.9)	465 (29.3)	156 (9.8)	118 (75.6)	1		2	106	9	8 (5.1)	30 (19.2)
	65～69歳	3,531	2,014 (57.0)	1,091 (30.9)	426 (12.1)	342 (80.3)	4	3	2	304	29	23 (5.4)	61 (14.3)
	70～74歳	3,896	1,989 (51.1)	1,371 (35.2)	536 (13.8)	459 (85.6)	7	3	2	399	48	25 (4.7)	52 (9.7)
	75～79歳	2,120	987 (46.6)	824 (38.9)	309 (14.6)	263 (85.1)	7	4		223	29	13 (4.2)	33 (10.7)
80歳以上	265	124 (46.8)	98 (37.0)	43 (16.2)	39 (90.7)				37	2	(0.0)	4 (9.3)	
計	14,927	8,751 (58.6)	4,454 (29.8)	1,722 (11.5)	1,410 (81.9)	19	10	6	1,224	151	78 (4.5)	234 (13.6)	
女	39歳以下	282	243 (86.2)	30 (10.6)	9 (3.2)	8 (88.9)				5	3	(0.0)	1 (11.1)
	40～44歳	1,629	1,336 (82.0)	240 (14.7)	53 (3.3)	51 (96.2)				45	6	1 (1.9)	1 (1.9)
	45～49歳	1,791	1,364 (76.2)	362 (20.2)	65 (3.6)	54 (83.1)				40	14	1 (1.5)	10 (15.4)
	50～54歳	1,562	1,151 (73.7)	348 (22.3)	63 (4.0)	53 (84.1)		1		44	8	(0.0)	10 (15.9)
	55～59歳	1,789	1,195 (66.8)	515 (28.8)	79 (4.4)	68 (86.1)				55	13	1 (1.3)	10 (12.7)
	60～64歳	2,536	1,567 (61.8)	799 (31.5)	170 (6.7)	158 (92.9)		1	1	137	19	4 (2.4)	8 (4.7)
	65～69歳	3,742	2,200 (58.8)	1,277 (34.1)	265 (7.1)	237 (89.4)			1	200	36	4 (1.5)	24 (9.1)
	70～74歳	3,559	1,936 (54.4)	1,319 (37.1)	304 (8.5)	280 (92.1)	4			244	32	5 (1.6)	19 (6.3)
	75～79歳	1,545	743 (48.1)	677 (43.8)	125 (8.1)	110 (88.0)				98	12	3 (2.4)	12 (9.6)
80歳以上	124	60 (48.4)	58 (46.8)	6 (4.8)	5 (83.3)				2	3	1 (16.7)	(0.0)	
計	18,559	11,795 (63.6)	5,625 (30.3)	1,139 (6.1)	1,024 (89.9)	4	2	2	870	146	20 (1.8)	95 (8.3)	
総数	33,486	20,546 (61.4)	10,079 (30.1)	2,861 (8.5)	2,434 (85.1)	23	12	8	2,094	297	98 (3.4)	329 (11.5)	

表2 市町別実施状況（地域検診）

令和3年10月31日現在

	受診者数	判定内訳			精検受診者数 (%)	精検結果内訳					未受診 (%)	未把握 (%)
		異常認めず (%)	精検不要 (%)	要精検 (%)		胃がん (早期)	胃がん (進行)	胃がん (疑)	その他の疾患	異常認めず		
宇都宮市	1,384	791 (57.2)	454 (32.8)	139 (10.0)	105 (75.5)	1	1	93	10	0 (0.0)	34 (24.5)	
足利市	2,188	1,324 (60.5)	664 (30.3)	200 (9.1)	175 (87.5)	1		157	17	0 (0.0)	25 (12.5)	
栃木市	4,596	2,741 (59.6)	1,457 (31.7)	398 (8.7)	344 (86.4)	8		288	48	13 (3.3)	41 (10.3)	
鹿沼市	1,531	1,023 (66.8)	377 (24.6)	131 (8.6)	111 (84.7)			99	12	0 (0.0)	20 (15.3)	
小山市	4,604	2,789 (60.6)	1,440 (31.3)	375 (8.1)	323 (86.1)	5	3	2	268	45	20 (5.3)	32 (8.5)
真岡市	4,110	2,457 (59.8)	1,347 (32.8)	306 (7.4)	260 (85.0)	3	3		236	18	10 (3.3)	36 (11.8)
大田原市	3,899	2,550 (65.4)	1,012 (26.0)	337 (8.6)	279 (82.8)	2		1	243	33	19 (5.6)	39 (11.6)
矢板市	1,265	703 (55.6)	449 (35.5)	113 (8.9)	101 (89.4)				92	9	4 (3.5)	8 (7.1)
那須塩原市	1,349	854 (63.3)	366 (27.1)	129 (9.6)	108 (77.9)			2	96	10	0 (0.0)	21 (16.3)
那須烏山市	950	573 (60.3)	301 (31.7)	76 (8.0)	68 (89.5)				59	9	4 (5.3)	4 (5.3)
下野市	2,023	1,391 (68.8)	494 (24.4)	138 (6.8)	117 (84.8)	1			98	18	8 (5.8)	13 (9.4)
益子町	1,168	597 (51.1)	462 (39.6)	109 (9.3)	98 (89.9)	1	1		85	11	2 (1.8)	9 (8.3)
茂木町	1,041	644 (61.9)	291 (28.0)	106 (10.2)	84 (79.2)	1	1		67	15	(0.0)	22 (20.8)
芳賀町	911	532 (58.4)	288 (31.6)	91 (10.0)	80 (87.9)		1		69	10	4 (4.4)	7 (7.7)
野木町	1,228	863 (70.3)	258 (21.0)	107 (8.7)	91 (85.0)	1	1	1	66	22	9 (8.4)	7 (6.5)
塩谷町	540	313 (58.0)	171 (31.7)	56 (10.4)	49 (87.5)				42	7	5 (8.9)	2 (3.6)
那珂川町	699	401 (57.4)	248 (35.5)	50 (7.2)	41 (82.0)		1	1	36	3	0 (0.0)	9 (18.0)
総数	33,486	20,546 (61.4)	10,079 (30.1)	2,861 (8.5)	2,434 (85.1)	23	12	8	2,094	297	98 (3.4)	329 (11.5)

表3 性・年齢階級別判定内訳（職域検診）

	受診者数	異常認めず (%)	精検不要 (%)	要精検 (%)
29歳以下	263	246 (93.5)	14 (5.3)	3 (1.1)
30～34歳	453	408 (90.1)	28 (6.2)	17 (3.8)
35～39歳	1,061	910 (85.8)	109 (10.3)	42 (4.0)
40～44歳	1,320	1,063 (80.5)	191 (14.5)	66 (5.0)
45～49歳	1,643	1,265 (77.0)	280 (17.0)	98 (6.0)
男 50～54歳	1,451	1,066 (73.5)	263 (18.1)	122 (8.4)
55～59歳	1,131	748 (66.1)	268 (23.7)	115 (10.2)
60～64歳	1,006	579 (57.6)	283 (28.1)	144 (14.3)
65～69歳	403	217 (53.8)	123 (30.5)	63 (15.6)
70歳以上	146	63 (43.2)	53 (36.3)	30 (20.5)
計	8,877	6,565 (74.0)	1,612 (18.2)	700 (7.9)
29歳以下	104	100 (96.2)	3 (2.9)	1 (1.0)
30～34歳	212	194 (91.5)	14 (6.6)	4 (1.9)
35～39歳	550	458 (83.3)	79 (14.4)	13 (2.4)
40～44歳	647	535 (82.7)	93 (14.4)	19 (2.9)
45～49歳	930	688 (74.0)	197 (21.2)	45 (4.8)
女 50～54歳	760	532 (70.0)	196 (25.8)	32 (4.2)
55～59歳	653	453 (69.4)	165 (25.3)	35 (5.4)
60～64歳	456	271 (59.4)	138 (30.3)	47 (10.3)
65～69歳	135	84 (62.2)	40 (29.6)	11 (8.1)
70歳以上	43	20 (46.5)	19 (44.2)	4 (9.3)
計	4,490	3,335 (74.3)	944 (21.0)	211 (4.7)
総数	13,367	9,900 (74.1)	2,556 (19.1)	911 (6.8)