

胃 がん 検 診

表1 年度別X線検査性別受診者数

区 分	総 数		職 域		地 域	
	計	男 女	計	男 女	計	男 女
2019年度	63 709	43 026 20 683	51 947	37 739 14 208	11 762	5 287 6 475
2018年度	68 118	45 312 22 806	54 862	39 471 15 391	13 256	5 841 7 415
2017年度	69 667	45 768 23 899	55 033	39 259 15 774	14 634	6 509 8 125

表2 プロセス評価（要精検率・精検受診率・がん発見率）

	職 域 (間接Aグループ)	地 域
受 診 者 数 N	9 440	11 762
要 精 検 者 数 X	326	917
要 精 検 率 X/N(%)	3.5	7.8
精 検 受 診 者 数 Y	158	670
精 検 受 診 率 Y/X(%)	48.5	73.1
が ん 発 見 数 Z	1	22
が ん 発 見 率 Z/N(%)	0.01	0.19
陽性反応の集中度 Z/X(%)	0.31	2.40

職 域

表3 職域検診から発見された疾患

区 分			受 診 者 数	要 精 検 者		精 検 受 診 者		確 定 診 断																		
								胃	胃	胃	胃	胃	十二	十二	胃・十二	胃・十二	胃・十二	胃	その	その	食	食道	逆流	その	異	
								が	腺	ポ	潰	潰	指	指	・十二	・十二	・十二	粘	他の	他の	道	裂	性	他の	常	
			数	%	数	%	ん	腫	プ	瘍	瘍	瘍	瘍	指	指	指	膜	の	の	が	孔	食	食	の	な	
間 接	A グ ル ー プ	男	6 763	275	4.1	132	48.0	-	-	17	1	14	3	7	-	-	-	6	93	3	-	12	15	4	49	
		女	2 677	51	1.9	26	51.0	1	-	4	-	3	-	1	-	-	-	-	13	1	-	-	-	-	13	
		計	9 440	326	3.5	158	48.5	1	-	21	1	17	3	8	-	-	-	6	106	4	-	12	15	4	62	
	B グ ル ー プ																									
直 接	A グ ル ー プ	男	1 190	33	2.8	21	63.6	-	-	4	-	2	1	1	-	-	-	2	11	-	-	-	1	-	11	
		女	334	9	2.7	6	66.7	-	-	4	-	1	-	-	-	-	-	2	3	-	-	-	-	1	1	
		計	1 524	42	2.8	27	64.3	-	-	8	-	3	1	1	-	-	-	4	14	-	-	-	1	1	12	
	B グ ル ー プ																									
内 視 鏡	男 女 計			(直視下生検実施)																						

1) Aグループ：予防医学協会ですべてが一次検診から精検まで受診した団体群

2) Bグループ：予防医学協会ですべてスクリーニングのみを受診した団体群

3) 内視鏡：一次検診として内視鏡検査を実施した群

地 域

表 4 地域検診の市町村別受診者数及び精検結果

区 分	受診者数	要精検者		精検受診者		確 定 診 断								
		数	%	数	%	胃がん	胃ポリープ及び胃ポリポージス	胃潰瘍及びその癒痕	十二指腸潰瘍及びその癒痕	胃・十二指腸潰瘍及びその癒痕	その他の悪性腫瘍	その他の疾患	異常なし	
総 数	男	5 287	548	10.4	391	71.4	17	41	26	5	5	2	121	174
	女	6 475	369	5.7	279	75.6	5	34	16	2	2	－	113	107
	計	11 762	917	7.8	670	73.1	22	75	42	7	7	2	234	281
平 塚 市	男	1 359	130	9.6	101	77.7	2	11	6	2	1	1	38	40
	女	1 684	99	5.9	77	77.8	3	10	3	2	1	－	34	24
	計	3 043	229	7.5	178	77.7	5	21	9	4	2	1	72	64
茅ヶ崎市	男	301	42	14.0	30	71.4	4	3	－	－	－	1	11	11
	女	520	33	6.3	23	69.7	－	1	3	－	－	－	12	7
	計	821	75	9.1	53	70.7	4	4	3	－	－	1	23	18
相模原市	男	67	5	7.5	5	100.0	－	1	－	－	－	－	2	2
	女	52	2	3.8	2	100.0	－	－	－	－	－	－	－	2
	計	119	7	5.9	7	100.0	－	1	－	－	－	－	2	4
厚 木 市	男	1 093	127	11.6	75	59.1	3	7	2	1	2	－	19	41
	女	1 489	97	6.5	68	70.1	－	10	6	－	－	－	24	28
	計	2 582	224	8.7	143	63.8	3	17	8	1	2	－	43	69
海老名市	男	191	17	8.9	12	70.6	－	3	1	－	－	－	2	6
	女	330	16	4.8	13	81.3	－	－	－	－	－	－	4	9
	計	521	33	6.3	25	75.8	－	3	1	－	－	－	6	15
綾 瀬 市	男	227	27	11.9	14	51.9	－	1	1	1	－	－	1	10
	女	175	13	7.4	11	84.6	－	－	1	－	1	－	4	5
	計	402	40	10.0	25	62.5	－	1	2	1	1	－	5	15
大 磯 町	男	319	24	7.5	18	75.0	－	1	1	－	－	－	6	10
	女	322	16	5.0	14	87.5	1	2	－	－	－	－	5	6
	計	641	40	6.2	32	80.0	1	3	1	－	－	－	11	16
二 宮 町	男	93	6	6.5	5	83.3	－	－	1	－	－	－	2	2
	女	108	3	2.8	3	100.0	－	－	－	－	－	－	1	2
	計	201	9	4.5	8	88.9	－	－	1	－	－	－	3	4
中 井 町	男	201	22	10.9	14	63.6	－	1	－	－	－	－	9	4
	女	248	20	8.1	12	60.0	－	－	1	－	－	－	8	3
	計	449	42	9.4	26	61.9	－	1	1	－	－	－	17	7
大 井 町	男	148	24	16.2	20	83.3	2	－	2	－	－	－	8	8
	女	190	9	4.7	6	66.7	－	－	－	－	－	－	2	4
	計	338	33	9.8	26	78.8	2	－	2	－	－	－	10	12
開 成 町	男	133	8	6.0	7	87.5	1	－	2	－	－	－	3	1
	女	208	7	3.4	7	100.0	－	2	－	－	－	－	2	3
	計	341	15	4.4	14	93.3	1	2	2	－	－	－	5	4
真 鶴 町	男	61	9	14.8	8	88.9	－	2	－	－	1	－	3	2
	女	78	5	6.4	5	100.0	1	3	－	－	－	－	1	－
	計	139	14	10.1	13	92.9	1	5	－	－	1	－	4	2
愛 川 町	男	978	94	9.6	73	77.7	5	10	9	1	1	－	14	33
	女	956	42	4.4	32	76.2	－	6	2	－	－	－	13	11
	計	1 934	136	7.0	105	77.2	5	16	11	1	1	－	27	44
清 川 村	男	116	13	11.2	9	69.2	－	1	1	－	－	－	3	4
	女	115	7	6.1	6	85.7	－	－	－	－	－	－	3	3
	計	231	20	8.7	15	75.0	－	1	1	－	－	－	6	7