

## 検診成績

	総受診者数	対象 受診者数	要精検者数	要精検率	精検受診数	精検受診率	がん発見数	がん発見 率	早期がん 数	早期がん 割合	粘膜内がん 数	粘膜内がん 割合	陽性反応 適中度
平成24年度	28489	27,991	1,434	5.1	937	65.3	34	0.12	21	61.8	5	23.8	2.37
平成25年度	25044	24,547	1,408	5.7	869	61.7	34	0.14	16	47.1	12	75.0	2.41
平成26年度	26412	25,903	1,560	6.0	923	59.0	32	0.12	14	43.8	9	64.3	2.05
平成27年度	27338	26,836	1,342	5.0	940	70.0	27	0.10	16	59.3	12	75.0	2.01
平成28年度	25,673	25,170	1,290	5.1	839	65.0	34	0.14	21	61.8	8	38.1	2.64
平成29年度	26,074	25,563	1,248	4.9	787	63.1	30	0.12	16	53.3	8	50.0	2.40

## 精検結果

精検受診者	異常なし	良性疾患			がん		不明
		腺腫	その他	原発性	転移性		
787	270					427	332
100.0%	34.3%	54.3%	42.2%	12.1%	3.8%	0.0%	7.6%

※1

疾患名	数
憩室症	38
痔核	27
大腸炎	7
その他	23

※2

内容	数
精検せず不明	53
記載なし	7

# 性別・年齢階級別成績

性別	年齢	受診者数	要精検者数	要精検率	精検受診者数	精検受診率	がん発見者数	がん発見率	早期がん数	早期がん割合	粘膜内がん数	粘膜内がん割合	陽性反応適中度
男性	～29	138	1	0.7	0	0.0	0	0.00	0	－	0	－	0.00
	30～34	214	5	2.3	3	60.0	0	0.00	0	－	0	－	0.00
	35～39	780	26	3.3	8	30.8	1	0.13	1	100.0	1	100.0	3.85
	40～44	1,287	46	3.6	20	43.5	0	0.00	0	－	0	－	0.00
	45～49	1,294	50	3.9	23	46.0	0	0.00	0	－	0	－	0.00
	50～54	1,002	41	4.1	13	31.7	0	0.00	0	－	0	－	0.00
	55～59	957	45	4.7	19	42.2	0	0.00	0	－	0	－	0.00
	60～64	1,003	74	7.4	40	54.1	3	0.30	2	66.7	1	50.0	4.05
	65～69	1,405	88	6.3	54	61.4	4	0.28	2	50.0	0	0.0	4.55
	70～74	1,108	81	7.3	57	70.4	0	0.00	0	－	0	－	0.00
	75～79	795	74	9.3	65	87.8	3	0.38	2	66.7	2	100.0	4.05
	80～	670	52	7.8	34	65.4	2	0.30	1	50.0	0	0.0	3.85
	計	10,653	583	5.5	336	57.6	13	0.12	8	61.5	4	50.0	2.23
女性	～29	122	7	5.7	1	30.0	0	0.00	0	－	0	－	0.00
	30～34	179	9	5.0	3	20.0	0	0.00	0	－	0	－	0.00
	35～39	490	18	3.7	7	43.8	0	0.00	0	－	0	－	0.00
	40～44	1,393	47	3.4	24	47.2	0	0.00	0	－	0	－	0.00
	45～49	1,537	72	4.7	41	54.5	0	0.00	0	－	0	－	0.00
	50～54	1,543	47	3.0	30	75.9	3	0.19	2	66.7	1	50.0	6.38
	55～59	1,597	70	4.4	42	76.7	2	0.13	0	0.0	0	－	2.86
	60～64	1,811	59	3.3	42	65.7	2	0.11	1	50.0	1	100.0	3.39
	65～69	2,414	116	4.8	86	77.1	6	0.25	3	50.0	1	33.3	5.17
	70～74	1,876	102	5.4	79	87.3	2	0.11	1	50.0	1	100.0	1.96
	75～79	1,237	63	5.1	58	84.9	2	0.16	1	50.0	0	0.0	3.17
	80～	711	55	7.7	38	80.6	0	0.00	0	－	0	－	0.00
	計	14,910	665	4.5	451	72.3	17	0.11	8	47.1	4	50.0	2.56

## 受診歴別成績

	受診者数	要精検者数	要精検率	精検受診者数	精検受診率	がん発見者数	がん発見率	早期がん数	早期がん割合	粘膜内がん数	粘膜内がん割合	陽性反応適中度
初回受診者	1,996	145	7.3	102	70.3	13	0.65	5	38.5	1	20.0	8.97
逐年受診者	13,207	678	5.1	517	76.3	10	0.08	7	70.0	5	71.4	1.47
不明	10,360	425	4.1	168	39.5	7	0.07	4	57.1	2	50.0	1.65
計	25,563	1,248	4.9	787	63.1	30	0.12	16	53.3	8	50.0	2.40

## 受診歴・年齢階級別成績(男性)

	年齢	受診者数	要精検者数	要精検率	精検受診者数	精検受診率	がん発見数	がん発見率	早期がん数	早期がん割合	粘膜内がん数	粘膜内がん割合	陽性反応適中度
初回	～29	2	0	0.0	0	—	0	0.00	0	—	0	—	—
	30～34	14	0	0.0	0	—	0	0.00	0	—	0	—	—
	35～39	15	1	6.7	1	100.0	1	6.67	1	100.0	1	100.0	100.00
	40～44	99	8	8.1	6	75.0	0	0.00	0	—	0	—	0.00
	45～49	36	6	16.7	4	66.7	0	0.00	0	—	0	—	0.00
	50～54	35	1	2.9	0	0.0	0	0.00	0	—	0	—	0.00
	55～59	40	2	5.0	1	50.0	0	0.00	0	—	0	—	0.00
	60～64	73	9	12.3	4	44.4	1	1.37	0	0.0	0	—	11.11
	65～69	131	13	9.9	9	69.2	4	3.05	2	50.0	0	0.0	30.77
	70～74	100	6	6.0	4	66.7	0	0.00	0	—	0	—	0.00
	75～79	82	9	11.0	6	66.7	0	0.00	0	—	0	—	0.00
	80～	59	8	13.6	4	50.0	1	1.69	0	0.0	0	—	12.50
	計	686	63	9.2	39	61.9	7	1.02	3	42.9	1	33.3	11.11
逐年	～29	2	0	0.0	0	—	0	0.00	0	—	0	—	—
	30～34	11	1	9.1	1	100.0	0	0.00	0	—	0	—	0.00
	35～39	20	1	5.0	1	100.0	0	0.00	0	—	0	—	0.00
	40～44	117	6	5.1	3	50.0	0	0.00	0	—	0	—	0.00
	45～49	149	5	3.4	3	60.0	0	0.00	0	—	0	—	0.00
	50～54	173	8	4.6	3	37.5	0	0.00	0	—	0	—	0.00
	55～59	199	6	3.0	5	83.3	0	0.00	0	—	0	—	0.00
	60～64	351	24	6.8	19	79.2	0	0.00	0	—	0	—	0.00
	65～69	922	52	5.6	35	67.3	0	0.00	0	—	0	—	0.00
	70～74	918	72	7.8	53	73.6	0	0.00	0	—	0	0.0	0.00
	75～79	696	65	9.3	59	90.8	3	0.43	2	66.7	2	100.0	4.62
	80～	603	43	7.1	30	69.8	1	0.17	1	100.0	0	0.0	2.33
	計	4,161	283	6.8	212	74.9	4	0.10	3	75.0	2	66.7	1.41

## 受診歴・年齢階級別成績(女性)

	年齢	受診者数	要精検者数	要精検率	精検受診者数	精検受診率	がん発見数	がん発見率	早期がん数	早期がん割合	粘膜内がん数	粘膜内がん割合	陽性反応適中度
初回	～29	9	0	0.0	0	—	0	0.00	0	—	0	—	—
	30～34	28	0	0.0	0	—	0	0.00	0	—	0	—	—
	35～39	31	1	3.2	0	0.0	0	0.00	0	—	0	—	0.00
	40～44	247	10	4.0	7	70.0	0	0.00	0	—	0	—	0.00
	45～49	123	7	5.7	5	71.4	0	0.00	0	—	0	—	0.00
	50～54	118	5	4.2	4	80.0	1	0.85	0	0.0	0	—	20.00
	55～59	103	6	5.8	3	50.0	1	0.97	0	0.0	0	—	16.67
	60～64	129	3	2.3	3	100.0	1	0.78	0	0.0	0	—	33.33
	65～69	211	15	7.1	13	86.7	1	0.47	1	100.0	0	0.0	6.67
	70～74	146	16	11.0	12	75.0	0	0.00	0	—	0	—	0.00
	75～79	104	8	7.7	8	100.0	2	1.92	1	50.0	0	0.0	25.00
	80～	61	11	18.0	8	72.7	0	0.00	0	—	0	—	0.00
	計	1,310	82	6.3	63	76.8	6	0.46	2	33.3	0	0.0	7.32
逐年	～29	5	0	0.0	0	—	0	0.00	0	—	0	—	—
	30～34	29	1	3.4	0	0.0	0	0.00	0	—	0	—	0.00
	35～39	48	2	4.2	2	100.0	0	0.00	0	—	0	—	0.00
	40～44	432	15	3.5	7	46.7	0	0.00	0	—	0	—	0.00
	45～49	618	27	4.4	18	66.7	0	0.00	0	—	0	—	0.00
	50～54	629	18	2.9	15	83.3	1	0.16	1	100.0	1	100.0	5.56
	55～59	809	37	4.6	28	75.7	0	0.00	0	—	0	—	0.00
	60～64	1,124	36	3.2	28	77.8	0	0.00	0	—	0	—	0.00
	65～69	1,916	78	4.1	61	78.2	3	0.16	2	66.7	1	50.0	3.85
	70～74	1,665	84	5.0	67	79.8	2	0.12	1	50.0	1	100.0	2.38
	75～79	1,124	55	4.9	50	90.9	0	0.00	0	—	0	—	0.00
	80～	647	42	6.5	29	69.0	0	0.00	0	—	0	—	0.00
	計	9,046	395	4.4	305	77.2	6	0.07	4	66.7	3	75.0	1.52

### 提出本数別検診成績

	受診者数	定性結果	要精検者	要精検率	精検受診者	精検受診率	がん						陽性反応適中度
							数	%	早期がん		粘膜内がん		
									数	%	数	%	
2本提出	23851	++と+-	1177	4.9	745	63.3	27	0.11	15	55.6	8	53.3	2.29
		+++	254	1.1	145	57.1	15	0.06	8	53.3	2	25.0	5.91
		+--	923	3.9	600	65.0	12	0.05	7	58.3	6	85.7	1.30
1本提出	1712	+	71	4.1	42	59.2	3	0.18	1	33.3	0	0.0	4.23

### 提出本数別精検結果

	定性結果	精検受診者	異常なし		良性疾患		がん		不明	
			数	%	数	%	数	%	数	%
2本提出	++と+-	745	253	34.0	406	54.5	27	3.6	59	7.9
	+++	145	40	27.6	80	55.2	15	10.3	10	6.9
	+--	600	213	35.5	326	54.3	12	2.0	49	8.2
1本提出	+	42	17	40.5	21	50.0	3	7.1	1	2.4

## 定量値別検診成績

便中ヒトヘモグロビン 値 (ng/ml)	要精検者数	精検 受診者数	精検 受診率	がん						陽性反応 適中度
				数	%	早期がん		粘膜内がん		
						数	%	数	%	
151～300	561	366	65.2	8	1.4	6	75.0	3	50.0	1.43
301～500	242	151	62.4	1	0.4	1	100.0	0	0.0	0.41
501～1000	207	127	61.4	7	3.4	4	57.1	4	100.0	3.38
1001～	264	143	54.2	14	5.3	5	35.7	1	20.0	5.30

## 定量値別精検結果

便中ヒトヘモグロビン 値 (ng/ml)	精検受診者数	異常なし		良性疾患		がん		不明	
		数	%	数	%	数	%	数	%
151～300	366	130	35.5	200	54.6	8	2.2	28	7.7
301～500	151	51	33.8	86	57.0	1	0.7	13	8.6
501～1000	127	44	34.6	71	55.9	7	5.5	5	3.9
1001～	143	45	31.5	70	49.0	14	9.8	14	9.8



## 受診歴別検診発見がんの組織深達度と進行度

受診歴	がん発見者数	組織深達度						
		M	SM	MP	SS	SE	SI	不明
初回受診者	13	0	1 (7.7%)	2 (15.4%)	4 (30.8%)	0	1 (7.7%)	5 (38.5%)
逐年受診者	10	2 (20.0%)	3 (30.0%)	0	1 (10.0%)	0	0	4 (40.0%)
不明	7	2 (28.6%)	1 (14.3%)	0	2 (28.6%)	0	0	2 (28.6%)
計	30	4 (13.3%)	5 (16.7%)	2 (6.7%)	7 (23.3%)	0	1 (3.3%)	11 (36.7%)

受診歴	がん発見者数	進行度						
		0	I	II	IIIa	IIIb	IV	不明
初回受診者	13	0	3 (23.1%)	2 (15.4%)	1 (7.7%)	2 (15.4%)	0	5 (38.5%)
逐年受診者	10	2 (20.0%)	0	0	3 (30.0%)	1 (10.0%)	0	4 (40.0%)
不明	7	2 (28.6%)	1 (14.3%)	0	0	1 (14.3%)	1 (14.3%)	2 (28.6%)
計	30	4 (13.3%)	5 (16.7%)	1 (3.3%)	4 (13.3%)	1 (3.3%)	1 (3.3%)	15 (50.0%)

### 提出本数別組織深達度

	定性結果	がん発見者数	組織深達度						
			M	SM	MP	SS	SE	SI	不明
2 本 提 出	+++と+-	27	4 (14.8%)	5 (18.5%)	1 (3.7%)	7 (25.9%)	0	1 (3.7%)	9 (33.3%)
	+++	15	1 (6.7%)	3 (20.0%)	0	3 (20.0%)	0	1 (6.7%)	7 (46.7%)
	+-	12	3 (25.0%)	2 (16.7%)	1 (8.3%)	4 (33.3%)	0	0	2 (16.7%)
1 本 提 出	+	3	0	0	1 (33.3%)	0	0	0	2 (66.7%)

### 提出本数別進行度

	定性結果	がん発見者数	進行度						
			0	I	II	IIIa	IIIb	IV	不明
2 本 提 出	+++と+-	27	4 (14.8%)	3 (11.1%)	2 (7.4%)	4 (14.8%)	4 (14.8%)	1 (3.7%)	9 (33.3%)
	+++	15	1 (6.7%)	1 (6.7%)	2 (13.3%)	2 (13.3%)	1 (6.7%)	1 (6.7%)	7 (46.7%)
	+-	12	3 (25.0%)	2 (16.7%)	0	2 (16.7%)	3 (25.0%)	0	2 (16.7%)
1 本 提 出	+	3	0	1 (33.3%)	0	0	0	0	2 (66.7%)

## 定量値別組織深達度

便中ヒト ヘモグロビン 値 (ng/ml)	がん発見者数	組織深達度						
		M	SM	MP	SS	SE	SI	不明
151～300	8	2 (25.0%)	2 (25.0%)	0	1 (12.5%)	0	0	3 (37.5%)
301～500	1	0	0	0	0	0	0	1 (100.0%)
501～1000	7	1 (14.3%)	1 (14.3%)	1 (14.3%)	2 (28.6%)	0	0	2 (28.6%)
1001～	14	1 (7.1%)	2 (14.3%)	1 (7.1%)	4 (28.6%)	0	1 (7.1%)	5 (35.7%)

## 定量値数別進行度

便中ヒト ヘモグロビン 値 (ng/ml)	がん発見者数	進行度						
		0	I	II	IIIa	IIIb	IV	不明
151～300	8	2 (25.0%)	1 (12.5%)	0	1 (12.5%)	0	0	4 (50.0%)
301～500	1	0	0	0	0	0	0	1 (100.0%)
501～1000	7	1 (14.3%)	1 (14.3%)	0	1 (14.3%)	0	0	4 (57.1%)
1001～	14	1 (7.1%)	2 (14.3%)	2 (14.3%)	1 (7.1%)	2 (14.3%)	1 (7.1%)	5 (35.7%)