

検診成績

E判定のみ	総受診者数	対象 受診者数 ※1	要精検者		精検受診者		発見がん		早期がん		陽性反応 適中度(%)
			数	率(%)	数	率(%)	数	率(%)	数	率(%)	
令和元(2019)年度	102,833	29,054	608	2.09	546	89.80	28	0.10	16	57.14	4.61
令和2(2020)年度	91,766	22,610	533	2.36	473	88.74	24	0.11	14	58.33	4.50
令和3(2021)年度	91,650	20,887	385	1.84	335	87.01	14	0.07	3	21.43	3.64
令和4(2022)年度	94,411	21,800	394	1.81	340	86.29	9	0.04	3	33.33	2.28
令和5(2023)年度	93,418	21,005	456	2.17	377	82.68	17	0.08	9	52.94	3.73
令和6(2024)年度	85,536	17,700	425	2.40	377	88.71	17	0.10	9	52.94	4.00

E判定及びD判定	総受診者数	対象 受診者数 ※1	要精検者		精検受診者		発見がん		早期がん		陽性反応 適中度(%)
			数	率(%)	数	率(%)	数	率(%)	数	率(%)	
令和元(2019)年度	102,833	29,054	1,939	6.67	1,662	85.71	36	0.12	19	52.78	1.86
令和2(2020)年度	91,766	22,610	1,444	6.39	1,256	86.98	32	0.14	16	50.00	2.22
令和3(2021)年度	91,650	20,887	1,078	5.16	926	85.90	26	0.12	9	34.62	2.41
令和4(2022)年度	94,411	21,800	1,192	5.47	995	83.47	18	0.08	9	50.00	1.51
令和5(2023)年度	93,418	21,005	1,103	5.25	923	83.68	23	0.11	11	47.83	2.09
令和6(2024)年度	85,536	17,700	970	5.48	823	84.85	22	0.12	12	54.55	2.27

※1 同意が得られた精密検査結果集約が可能な受診者

喀痰細胞診検査成績

	総受診者数	対象 受診者数 (※1)	喀痰細胞診判定					要精検者		精検受診者		発見がん	
			A	B	C	D	E						
								数	率(%)	数	率(%)	数	率(%)
令和元(2019)年度	228	203	0	202	1	0	0	0	0.00	—	—	—	—
令和2(2020)年度	213	166	0	166	0	0	0	0	0.00	—	—	—	—
令和3(2021)年度	209	170	5	165	0	0	0	0	0.00	—	—	—	—
令和4(2022)年度	215	171	1	169	0	1	0	1	0.58	0	0.00	—	—
令和5(2023)年度	258	196	2	194	0	0	0	0	0.00	0	—	—	—
令和6(2024)年度	220	158	1	157	0	0	0	0	0.00	0	—	—	—

※1 同意が得られた精密検査結果集約が可能な受診者

判定別の成績

判定	要精検者数	精検受診者		発見がん数	陽性反応 適中度
		数	率(%)		
D1	0	—	—	0	—
D2	456	372	81.58	5	1.10
D3	62	50	80.65	0	0.00
D4	27	24	88.89	0	0.00
E1	421	373	88.60	15	3.56
E2	4	4	100.00	2	50.00
合計	970	823	84.85	22	2.27

精検結果

要精検者	i .異常なし	ii .原発性の肺癌				iii .転移性の肺腫瘍	iv .胸腔内の ii ～ iii 以外の腫瘍等			v .がんの疑いまたは未確定	vi . i ～ v 以外の異常			vii .結核の分類		viii .精検未受診者	ix .不明
令和6(2024)年度 E判定のみ	異常なし	0期がん (病期分類が0期)	I 期がん (病期分類が I 期)	Ⅱ 期以上のがん(病期分類がⅡ～Ⅳ期)	病期不明	肺以外の腫瘍からの肺への転移	悪性の腫瘍	良性の腫瘍	その他	がんの疑い または未確定	i ～ v 以外で肺疾患	i ～ v 以外で肺以外の悪性腫瘍	i ～ v 以外でその他	結核発病のおそれ有	結核	精検未受診者	不明
425	162	1	8	8	0	2	1	6	10	36	108	1	34	0	0	48	0
%	38.12	0.24	1.88	1.88	0.00	0.47	0.24	1.41	2.35	8.47	25.41	0.24	8.00	0.00	0.00	11.29	0.00

要精検者	i .異常なし	ii .原発性の肺癌				iii .転移性の肺腫瘍	iv .胸腔内の ii ～ iii 以外の腫瘍等			v .がんの疑いまたは未確定	vi . i ～ v 以外の異常			vii .結核の分類		viii .精検未受診者	ix .不明
令和6(2024)年度 E判定及びD判定	異常なし	0期がん (病期分類が0期)	I 期がん (病期分類が I 期)	Ⅱ 期以上のがん(病期分類がⅡ～Ⅳ期)	病期不明	肺以外の腫瘍からの肺への転移	悪性の腫瘍	良性の腫瘍	その他	がんの疑い または未確定	i ～ v 以外で肺疾患	i ～ v 以外で肺以外の悪性腫瘍	i ～ v 以外でその他	結核発病のおそれ有	結核	精検未受診者	不明
970	331	1	11	10	0	3	1	9	21	57	276	2	87	1	0	147	13
%	34.12	0.10	1.13	1.03	0.00	0.31	0.10	0.93	2.16	5.88	28.45	0.21	8.97	0.10	0.00	15.15	1.34

不明に関しては、
記載なし・受診者からの
未報告(未把握)が含まれる。

受診歴別成績

	受診者数	要精検者		精検受診者		発見がん		早期がん		陽性反応 適中度 (%)
		数	率(%)	数	率(%)	数	率(%)	数	率(%)	
初回受診者	2,579	83	3.22	76	91.57	8	0.31	4	50.00	9.64
非初回受診者	14,330	326	2.27	288	88.34	9	0.06	5	55.56	2.76
不明	791	16	2.02	13	81.25	0	0.00	0	－	－

性別・年齢階級別 精検結果成績

性別	年齢	受診者数	喀痰検査数	要精検者		精検受診者		発見がん		早期がん		陽性反応 適中度(%)
				数	率(%)	数	率(%)	数	率(%)	数	率(%)	
男性	20～24	2	0	0	0.00	0	—	0	0.00	0	—	—
	25～29	6	0	0	0.00	0	—	0	0.00	0	—	—
	30～34	17	1	0	0.00	0	—	0	0.00	0	—	—
	35～39	29	0	0	0.00	0	—	0	0.00	0	—	—
	40～44	151	0	0	0.00	0	—	0	0.00	0	—	—
	45～49	157	0	4	2.55	4	100.00	0	0.00	0	—	0.00
	50～54	217	1	4	1.84	4	100.00	0	0.00	0	—	0.00
	55～59	213	4	6	2.82	6	100.00	0	0.00	0	—	0.00
	60～64	382	12	11	2.88	8	72.73	0	0.00	0	—	0.00
	65～69	1,047	21	24	2.29	19	79.17	0	0.00	0	—	0.00
	70～74	1,499	41	33	2.20	27	81.82	2	0.13	0	0.00	6.06
	75～79	1,672	41	51	3.05	46	90.20	4	0.24	2	50.00	7.84
	80～84	1,010	15	36	3.56	33	91.67	0	0.00	0	—	0.00
	85～89	389	6	13	3.34	10	76.92	0	0.00	0	—	0.00
	90～	87	1	3	3.45	2	66.67	0	0.00	0	—	0.00
	計	6,878	143	185	2.69	159	85.95	6	0.09	2	33.33	3.24
女性	20～24	5	0	0	0.00	0	—	0	0.00	0	—	—
	25～29	8	0	0	0.00	0	—	0	0.00	0	—	—
	30～34	25	0	0	0.00	0	—	0	0.00	0	—	—
	35～39	51	0	0	0.00	0	—	0	0.00	0	—	—
	40～44	331	0	2	0.60	1	50.00	0	0.00	0	—	0.00
	45～49	417	0	3	0.72	3	100.00	0	0.00	0	—	0.00
	50～54	520	0	12	2.31	12	100.00	1	0.19	1	100.00	8.33
	55～59	532	2	7	1.32	6	85.71	0	0.00	0	—	0.00
	60～64	855	1	11	1.29	9	81.82	0	0.00	0	—	0.00
	65～69	1,772	4	38	2.14	36	94.74	1	0.06	0	0.00	2.63
	70～74	2,259	5	43	1.90	40	93.02	1	0.04	0	0.00	2.33
	75～79	2,275	1	64	2.81	59	92.19	7	0.31	5	71.43	10.94
	80～84	1,252	1	41	3.27	36	87.80	0	0.00	0	—	0.00
	85～89	426	0	16	3.76	14	87.50	1	0.23	1	100.00	6.25
	90～	94	1	3	3.19	2	66.67	0	0.00	0	—	0.00
	計	10,822	15	240	2.22	218	90.83	11	0.10	7	63.64	4.58

男性・年齢階級別成績(初回・非初回)

	年齢	受診者数	喀痰検査数	要精検者		精検受診者		発見がん		早期がん		陽性反応 適中度(%)
				数	率(%)	数	率(%)	数	率(%)	数	率(%)	
初回受診者	20～24	0	0	0	—	0	—	0	—	0	—	—
	25～29	2	0	0	0.00	0	—	0	0.00	0	—	—
	30～34	4	0	0	0.00	0	—	0	0.00	0	—	—
	35～39	7	0	0	0.00	0	—	0	0.00	0	—	—
	40～44	38	0	0	0.00	0	—	0	0.00	0	—	—
	45～49	30	0	2	6.67	2	100.00	0	0.00	0	—	0.00
	50～54	34	0	1	2.94	1	100.00	0	0.00	0	—	0.00
	55～59	32	1	0	0.00	0	—	0	0.00	0	—	—
	60～64	84	1	4	4.76	4	100.00	0	0.00	0	—	0.00
	65～69	152	2	5	3.29	5	100.00	0	0.00	0	—	0.00
	70～74	199	5	14	7.04	10	71.43	1	0.50	0	0.00	7.14
	75～79	185	5	10	5.41	9	90.00	2	1.08	1	50.00	20.00
	80～84	114	1	7	6.14	7	100.00	0	0.00	0	—	0.00
	85～89	42	3	1	2.38	1	100.00	0	0.00	0	—	0.00
	90～	9	0	0	0.00	0	—	0	0.00	0	—	—
	計	932	18	44	4.72	39	88.64	3	0.32	1	33.33	6.82
非初回受診者	20～24	2	0	0	0.00	0	—	0	0.00	0	—	—
	25～29	2	0	0	0.00	0	—	0	0.00	0	—	—
	30～34	8	0	0	0.00	0	—	0	0.00	0	—	—
	35～39	20	0	0	0.00	0	—	0	0.00	0	—	—
	40～44	102	0	0	0.00	0	—	0	0.00	0	—	—
	45～49	110	0	2	1.82	2	100.00	0	0.00	0	—	0.00
	50～54	168	1	3	1.79	3	100.00	0	0.00	0	—	0.00
	55～59	168	3	6	3.57	6	100.00	0	0.00	0	—	0.00
	60～64	275	11	7	2.55	4	57.14	0	0.00	0	—	0.00
	65～69	840	17	14	1.67	11	78.57	0	0.00	0	—	0.00
	70～74	1,250	35	16	1.28	14	87.50	1	0.08	0	0.00	6.25
	75～79	1,439	36	41	2.85	37	90.24	2	0.14	1	50.00	4.88
	80～84	853	13	29	3.40	26	89.66	0	0.00	0	—	0.00
	85～89	338	3	12	3.55	9	75.00	0	0.00	0	—	0.00
	90～	72	1	3	4.17	2	66.67	0	0.00	0	—	0.00
	計	5,647	120	133	2.36	114	85.71	3	0.05	1	33.33	2.26

女性・年齢階級別成績(初回・非初回)

	年齢	受診者数	喀痰検査数	要精検者		精検受診者		発見がん		早期がん		陽性反応 適中度(%)
				数	率(%)	数	率(%)	数	率(%)	数	率(%)	
初回受診者	20～24	2	0	0	0.00	0	—	0	0.00	0	—	—
	25～29	6	0	0	0.00	0	—	0	0.00	0	—	—
	30～34	8	0	0	0.00	0	—	0	0.00	0	—	—
	35～39	13	0	0	0.00	0	—	0	0.00	0	—	—
	40～44	79	0	0	0.00	0	—	0	0.00	0	—	—
	45～49	74	0	1	1.35	1	100.00	0	0.00	0	—	0.00
	50～54	102	0	2	1.96	2	100.00	1	0.98	1	100.00	50.00
	55～59	94	0	1	1.06	1	100.00	0	0.00	0	—	0.00
	60～64	131	0	2	1.53	2	100.00	0	0.00	0	—	0.00
	65～69	276	3	4	1.45	3	75.00	0	0.00	0	—	0.00
	70～74	299	1	10	3.34	9	90.00	1	0.33	0	0.00	10.00
	75～79	310	0	11	3.55	11	100.00	3	0.97	2	66.67	27.27
	80～84	173	0	6	3.47	6	100.00	0	0.00	0	—	0.00
	85～89	66	0	2	3.03	2	100.00	0	0.00	0	—	0.00
	90～	14	0	0	0.00	0	—	0	0.00	0	—	—
	計	1,647	4	39	2.37	37	94.87	5	0.30	3	60.00	12.82
非初回受診者	20～24	3	0	0	0.00	0	—	0	0.00	0	—	—
	25～29	2	0	0	0.00	0	—	0	0.00	0	—	—
	30～34	12	0	0	0.00	0	—	0	0.00	0	—	—
	35～39	35	0	0	0.00	0	—	0	0.00	0	—	—
	40～44	201	0	2	1.00	1	50.00	0	0.00	0	—	0.00
	45～49	310	0	2	0.65	2	100.00	0	0.00	0	—	0.00
	50～54	389	0	10	2.57	10	100.00	0	0.00	0	—	0.00
	55～59	418	1	6	1.44	5	83.33	0	0.00	0	—	0.00
	60～64	682	1	8	1.17	6	75.00	0	0.00	0	—	0.00
	65～69	1,429	1	34	2.38	33	97.06	1	0.07	0	0.00	2.94
	70～74	1,889	4	32	1.69	30	93.75	0	0.00	0	—	0.00
	75～79	1,881	1	51	2.71	46	90.20	4	0.21	3	75.00	7.84
	80～84	1,021	1	33	3.23	28	84.85	0	0.00	0	—	0.00
	85～89	333	0	12	3.60	11	91.67	1	0.30	1	100.00	8.33
	90～	78	1	3	3.85	2	66.67	0	0.00	0	—	0.00
	計	8,683	10	193	2.22	174	90.16	6	0.07	4	66.67	3.11

検診受診歴別発見がん病期

受診歴 (E判定のみ)	がん発見者数	原発性肺癌										
		潜伏癌	0期	I A期	I B期	II A期	II B期	III A期	III B期	III C期	IV期	不明
初回検診受診者	8	0	0	4	0	0	2	1	0	0	1	0
非初回検診受診者	9	0	1	4	0	1	0	0	2	0	1	0
計	17	0	1	8	0	1	2	1	2	0	2	0

受診歴 (E判定及びD判定)	がん発見者数	原発性肺癌										
		潜伏癌	0期	I A期	I B期	II A期	II B期	III A期	III B期	III C期	IV期	不明
初回検診受診者	9	0	0	4	1	0	2	1	0	0	1	0
非初回検診受診者	13	0	1	5	1	1	0	0	3	0	2	0
計	22	0	1	9	2	1	2	1	3	0	3	0

プロセス指標基準値

		基準値	当施設
精検受診率(以上)		90%	88%
要精検率(以下)	全体	2.23%	2.01%
	初回	3.33%	2.83%
	非初回	2.01%	1.73%
がん発見率(以上)	全体	0.09%	0.05%
	初回	0.14%	0.18%
	非初回	0.08%	0.02%
陽性反応適中度(以上)	全体	3.96%	2.53%
	初回	4.13%	6.52%
	非初回	3.91%	1.41%