

6. 呼吸器

(1) 胸部X線検査

① 1日人間ドック

<胸部X線検査判定結果>

<男性>

	～29	30～39	40～49	50～59	60～69	70～79	80～	合計 (人)	比率 (%)
A	33	1,244	3,563	3,537	2,140	416	41	10,974	76.3
B1	1	84	440	729	763	305	66	2,388	16.6
B2	0	28	113	238	266	138	41	824	5.7
C	0	0	2	2	2	1	0	7	0.0
D	0	4	30	52	68	36	6	196	1.4
E	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
受診者数(人)	34	1,360	4,148	4,558	3,239	896	154	14,389	100.0
有所見者数(人)	1	116	585	1,021	1,099	480	113	3,415	23.7
有所見者率(%)	2.9	8.5	14.1	22.4	33.9	53.6	73.4	23.7	

<女性>

	～29	30～39	40～49	50～59	60～69	70～79	80～	合計 (人)	比率 (%)
A	34	1,132	3,123	2,959	1,453	324	25	9,050	78.9
B1	3	60	317	570	648	251	45	1,894	16.5
B2	0	13	49	110	135	60	18	385	3.4
C	0	0	2	1	4	2	0	9	0.1
D	0	6	26	34	46	18	3	133	1.2
E	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
受診者数(人)	37	1,211	3,517	3,674	2,286	655	91	11,471	100.0
有所見者数(人)	3	79	394	715	833	331	66	2,421	21.1
有所見者率(%)	8.1	6.5	11.2	19.5	36.4	50.5	72.5	21.1	

<胸部X線検査疾患別一覧>

<男性>

	～29	30～39	40～49	50～59	60～69	70～79	80～	総計
著変なし	33	1,244	3,563	3,537	2,140	416	41	10,974
硬化性陰影	0	34	172	270	302	149	37	964
線状影	0	15	55	97	105	42	8	322
索状影	0	2	26	48	66	39	13	194
気腫性変化	0	15	70	155	143	34	6	423
限局性陰影	0	4	20	32	38	22	1	117
網状影	0	1	1	27	60	42	23	154
結節影	0	2	22	28	33	16	4	105
粒状影	0	3	4	7	12	4	1	31
浸潤影	0	0	1	6	3	3	0	13
縦隔・肺門増大	0	0	1	9	2	2	2	16
腫瘤影	0	1	1	3	3	1	0	9
胸水	0	1	1	0	1	2	0	5
気胸	0	0	0	0	1	0	0	1
受診者数(人)	34	1,360	4,148	4,558	3,239	896	154	14,389

<女性>

	～29	30～39	40～49	50～59	60～69	70～79	80～	総計
著変なし	34	1,132	3,123	2,959	1,453	324	25	9,050
硬化性陰影	1	27	154	286	298	120	24	910
線状影	0	11	35	50	60	22	5	183
索状影	1	5	18	42	55	21	1	143
気腫性変化	0	1	9	14	23	10	2	59
限局性陰影	0	3	15	20	28	7	3	76
網状影	0	1	2	5	9	9	6	32
結節影	0	3	13	18	26	10	0	70
粒状影	0	0	5	5	10	3	0	23
浸潤影	0	0	3	4	6	1	0	14
縦隔・肺門増大	0	1	3	1	1	0	0	6
腫瘤影	0	0	0	2	0	1	0	3
胸水	0	0	0	0	0	0	0	0
気胸	0	0	0	1	0	0	0	1
受診者数(人)	37	1,211	3,517	3,674	2,286	655	91	11,471

② 2日人間ドック

<胸部 X線検査判定結果>

<男性>

	～29	30～39	40～49	50～59	60～69	70～79	80～	合計 (人)	比率 (%)
A	7	212	582	834	791	313	68	2,807	74.8
B1	1	13	45	140	210	170	68	647	17.2
B2	0	4	29	52	87	48	33	253	6.7
C	0	0	0	0	0	1	0	1	0.0
D	0	0	4	9	15	7	10	45	1.2
E	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
受診者数 (人)	8	229	660	1,035	1,103	539	179	3,753	100.0
有所見者数 (人)	1	17	78	201	312	226	111	946	25.2
有所見者率 (%)	12.5	7.4	11.8	19.4	28.3	41.9	62.0	25.2	

<女性>

	～29	30～39	40～49	50～59	60～69	70～79	80～	合計 (人)	比率 (%)
A	3	58	169	319	377	153	24	1,103	72.9
B1	0	1	11	43	117	110	38	320	21.2
B2	0	2	2	10	22	27	14	77	5.1
C	0	0	1	0	0	0	0	1	0.1
D	0	1	0	2	4	5	0	12	0.8
E	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
受診者数 (人)	3	62	183	374	520	295	76	1,513	100.0
有所見者数 (人)	0	4	14	55	143	142	52	410	27.1
有所見者率 (%)	0.0	6.5	7.7	14.7	27.5	48.1	68.4	27.1	

<胸部 X 線検査疾患別一覧>

<男性>

	～29	30～39	40～49	50～59	60～69	70～79	80～	総計
著変なし	7	212	582	834	791	313	68	2,807
硬化性陰影	0	3	16	49	89	74	44	275
線状影	0	2	13	18	29	24	7	93
索状影	0	2	2	14	26	16	11	71
気腫性変化	1	3	25	61	67	32	20	209
限局性陰影	0	1	4	9	14	4	2	34
網状影	0	0	1	3	17	22	15	58
結節影	0	1	1	5	7	2	2	18
粒状影	0	0	2	0	2	4	1	9
浸潤影	0	0	0	0	3	2	1	6
縦隔・肺門増大	0	0	0	0	1	1		2
腫瘤影	0	0	0	2	2	0	2	6
胸水	0	0	0	0	1	0	0	1
気胸	0	0	1	0	0	0	0	1
受診者数 (人)	8	229	660	1,035	1,103	539	179	3,753

<女性>

	～29	30～39	40～49	50～59	60～69	70～79	80～	総計
著変なし	3	58	169	319	377	153	24	1,103
硬化性陰影	0	1	4	22	49	39	23	138
線状影	0	0	3	5	8	13	3	32
索状影	0	0	0	1	20	18	4	43
気腫性変化	0	0	1	3	10	7	3	24
限局性陰影	0	1	1	3	4	4	0	13
網状影	0	1	0	1	4	2	4	12
結節影	0	0	0	0	2	2	0	4
粒状影	0	0	0	0	1	2	0	3
浸潤影	0	0	0	0	0	0	0	0
縦隔・肺門増大	0	0	0	0	0	1	0	1
腫瘤影	0	0	0	0	0	1	0	1
胸水	0	0	0	0	0	0	0	0
気胸	0	0	1	0	0	0	0	1
受診者数 (人)	3	62	183	374	520	295	76	1,513

③ 施設内健診（協会けんぽ含む）

＜胸部 X 線検査判定結果＞

＜男性＞

	～29	30～39	40～49	50～59	60～69	70～79	80～	合計 (人)	比率 (%)
A	1,892	3,273	3,221	2,367	1,530	102	4	12,389	86.1
B1	45	148	280	333	361	38	1	1,206	8.4
B2	21	77	106	166	221	50	1	642	4.5
C	0	0	0	1	0	0	0	1	0.0
D	8	20	27	40	64	0	0	159	1.1
E	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
受診者数 (人)	1,966	3,518	3,634	2,907	2,176	190	6	14,397	100.0
有所見者数 (人)	74	245	413	540	646	88	2	2,008	13.9
有所見者率 (%)	3.8	7.0	11.4	18.6	29.7	46.3	33.3	13.9	

＜女性＞

	～29	30～39	40～49	50～59	60～69	70～79	80～	合計 (人)	比率 (%)
A	2,332	3,044	3,525	2,585	891	50	7	12,434	89.9
B1	52	82	218	326	213	27	2	920	6.7
B2	7	24	56	120	97	8	3	315	2.3
C	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
D	6	22	30	59	39	9	0	165	1.2
E	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
受診者数 (人)	2,397	3,172	3,829	3,090	1,240	94	12	13,834	100.0
有所見者数 (人)	65	128	304	505	349	44	5	1,400	10.1
有所見者率 (%)	2.7	4.0	7.9	16.3	28.1	46.8	41.7	10.1	

<胸部 X 線検査疾患別一覧>

<男性>

	～29	30～39	40～49	50～59	60～69	70～79	80～	総計
著変なし	1,892	3,273	3,221	2,367	1,530	102	4	12,389
硬化性陰影	18	52	129	161	181	29	1	571
線状影	6	23	38	60	75	5	0	207
索状影	3	25	33	49	59	8	0	177
気腫性変化	4	45	86	118	110	13	0	376
限局性陰影	3	11	14	17	29	0	0	74
網状影	0	4	4	16	52	12	1	89
結節影	2	5	8	15	22	1	0	53
粒状影	0	5	5	7	10	2	0	29
浸潤影	0	2	1	4	6	0	0	13
縦隔・肺門増大	1	3	0	5	4	0	0	13
腫瘤影	0	0	0	1	0	0	0	1
胸水	0	1	1	0	3	0	0	5
気胸	1	0	0	1	0	0	0	2
受診者数 (人)	1,966	3,518	3,634	2,907	2,176	190	6	14,397

<女性>

	～29	30～39	40～49	50～59	60～69	70～79	80～	総計
著変なし	2,332	3,044	3,525	2,585	891	50	7	12,434
硬化性陰影	12	53	123	221	123	13	1	546
線状影	7	14	28	57	29	6	1	142
索状影	2	5	8	36	31	6	2	90
気腫性変化	0	2	10	13	15	0	0	40
限局性陰影	2	6	10	21	17	5	0	61
網状影	0	0	1	10	3	4	0	18
結節影	2	11	13	29	14	4	0	73
粒状影	0	1	3	13	11	2	0	30
浸潤影	0	1	7	7	5	0	0	20
縦隔・肺門増大	0	0	5	3	2	0	0	10
腫瘤影	0	0	0	1	0	0	0	1
胸水	0	0	0	1	0	0	0	1
気胸	1	0	1	0	0	0	0	2
受診者数 (人)	2,397	3,172	3,829	3,090	1,240	94	12	13,834

④ 施設外健診（協会けんぽ含む）

＜胸部 X 線検査判定結果＞

＜男性＞

	～29	30～39	40～49	50～59	60～69	70～79	80～	合計 (人)	比率 (%)
A	4,202	4,350	3,559	3,375	2,695	1,119	369	19,669	86.1
B1	71	182	300	441	519	390	210	2,113	9.2
B2	10	42	83	141	208	187	143	814	3.6
C	0	0	1	0	0	0	0	1	0.0
D	6	16	31	43	76	55	28	255	1.1
E	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
受診者数 (人)	4,289	4,590	3,974	4,000	3,498	1,751	750	22,852	100.0
有所見者数 (人)	87	240	415	625	803	632	381	3,183	13.9
有所見者率 (%)	2.0	5.2	10.4	15.6	23.0	36.1	50.8	13.9	

＜女性＞

	～29	30～39	40～49	50～59	60～69	70～79	80～	合計 (人)	比率 (%)
A	2,161	1,780	1,904	1,943	2,243	1,549	456	12,036	84.2
B1	34	42	96	233	395	507	267	1,574	11.0
B2	7	7	23	67	120	157	128	509	3.6
C	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
D	2	5	10	33	46	52	24	172	1.2
E	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
受診者数 (人)	2,204	1,834	2,033	2,276	2,804	2,265	875	14,291	100.0
有所見者数 (人)	43	54	129	333	561	716	419	2,255	15.8
有所見者率 (%)	2.0	2.9	6.3	14.6	20.0	31.6	47.9	15.8	

<胸部 X 線検査疾患別一覧>

<男性>

	～29	30～39	40～49	50～59	60～69	70～79	80～	総計
著変なし	4,202	4,350	3,559	3,375	2,695	1,119	369	19,669
硬化性陰影	19	89	130	204	262	194	122	1,020
線状影	13	36	52	78	83	80	54	396
索状影	5	6	18	29	32	35	15	140
気腫性変化	8	28	92	126	138	73	35	500
限局性陰影	2	14	19	31	46	33	17	162
網状影	1	2	3	23	46	73	68	216
結節影	2	12	16	24	30	22	11	117
粒状影	0	1	3	5	7	5	3	24
浸潤影	1	2	2	1	6	10	3	25
縦隔・肺門増大	1	1	0	5	4	4	6	21
腫瘤影	0	1	1	2	2	2	0	8
胸水	0	1	0	1	3	4	2	11
気胸	2	2	0	0	0	0	0	4
受診者数 (人)	4,289	4,590	3,974	4,000	3,498	1,751	750	22,852

<女性>

	～29	30～39	40～49	50～59	60～69	70～79	80～	総計
著変なし	2,161	1,780	1,904	1,943	2,243	1,549	456	12,036
硬化性陰影	8	11	54	137	204	202	112	728
線状影	2	6	13	34	98	104	56	313
索状影	1	4	3	11	26	45	20	110
気腫性変化	0	3	5	8	9	11	7	43
限局性陰影	0	3	6	23	37	39	22	130
網状影	1	1	1	5	16	26	38	88
結節影	2	2	3	19	20	23	9	78
粒状影	0	1	1	5	8	5	2	22
浸潤影	1	1	5	9	6	7	5	34
縦隔・肺門増大	1	0	0	0	3	3	4	11
腫瘤影	0	0	0	0	1	0	1	2
胸水	0	0	0	0	0	1	0	1
気胸	0	0	0	0	0	0	0	0
受診者数 (人)	2,204	1,834	2,033	2,276	2,804	2,265	875	14,291

⑤ 全国健康保険協会管掌健康保険生活習慣病予防健診[再掲]

<胸部 X 線検査判定結果>

<男性>

	～29	30～39	40～49	50～59	60～69	70～79	80～	合計 (人)	比率 (%)
A	0	1,855	3,025	2,243	1,423	80	0	8,626	83.1
B1	0	94	275	339	330	29	0	1,067	10.3
B2	0	48	97	167	194	39	0	545	5.3
C	0	0	1	1	0	0	0	2	0.0
D	0	9	30	39	59	0	0	137	1.3
E	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
受診者数 (人)	0	2,006	3,428	2,789	2,006	148	0	10,377	100.0
有所見者数 (人)	0	151	403	546	583	68	0	1,751	16.9
有所見者率 (%)	0.0	7.5	11.8	19.6	29.1	45.9	0.0	16.9	

<女性>

	～29	30～39	40～49	50～59	60～69	70～79	80～	合計 (人)	比率 (%)
A	0	1,129	2,196	1,582	642	32	0	5,581	87.1
B1	0	26	132	222	148	14	0	542	8.5
B2	0	11	45	74	69	3	0	202	3.2
C	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
D	0	8	14	34	25	1	0	82	1.3
E	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
受診者数 (人)	0	1,174	2,387	1,912	884	50	0	6,407	100.0
有所見者数 (人)	0	45	191	330	242	18	0	826	12.9
有所見者率 (%)	0.0	3.8	8.0	17.3	27.4	36.0	0.0	12.9	

<胸部 X 線検査疾患別一覧>

<男性>

	～29	30～39	40～49	50～59	60～69	70～79	80～	総計
著変なし	0	1,855	3,025	2,243	1,423	80	0	8,626
硬化性陰影	0	41	110	158	173	21	0	503
線状影	0	13	39	63	67	4	0	186
索状影	0	12	27	51	48	6	0	144
気腫性変化	0	28	104	122	92	10	0	356
限局性陰影	0	6	18	20	27	0	0	71
網状影	0	2	4	19	50	10	0	85
結節影	0	4	9	21	17	1	0	52
粒状影	0	2	4	6	8	2	0	22
浸潤影	0	1	2	4	6	0	0	13
縦隔・肺門増大	0	2	0	4	4	0	0	10
腫瘤影	0	0	0	0	1	0	0	1
胸水	0	0	1	0	3	0	0	4
気胸	0	0	0	1	0	0	0	1
受診者数 (人)	0	2,006	3,428	2,789	2,006	148	0	10,377

<女性>

	～29	30～39	40～49	50～59	60～69	70～79	80～	総計
著変なし	0	1,129	2,196	1,582	642	32	0	5,581
硬化性陰影	0	16	85	141	83	7	0	332
線状影	0	8	16	39	17	3	0	83
索状影	0	5	8	25	25	3	0	66
気腫性変化	0	1	7	8	10	0	0	26
限局性陰影	0	2	4	12	12	1	0	31
網状影	0	0	1	4	3	1	0	9
結節影	0	4	9	17	13	1	0	44
粒状影	0	0	2	7	6	0	0	15
浸潤影	0	0	3	7	3	0	0	13
縦隔・肺門増大	0	0	1	1	1	0	0	3
腫瘤影	0	0	0	1	0	0	0	1
胸水	0	0	0	1	0	0	0	1
気胸	0	0	1	0	0	0	0	1
受診者数 (人)	0	1,174	2,387	1,912	884	50	0	6,407