

9.超音波

(1) 腹部超音波検査

*B1以上のエコー増強と脂肪肝を除いたものを有所見とする。

<検査結果判定>

① 1日人間ドック

<男性>

	～29	30～39	40～49	50～59	60～69	70～79	80～	合計 (人)	比率 (%)
A	16	657	1,262	1,043	574	154	20	3,726	25.2
B1	6	185	526	792	556	165	27	2,257	15.3
B2	6	614	2,253	2,779	1,733	441	64	7,890	53.4
C	0	7	72	158	154	67	18	476	3.2
D	0	19	75	159	121	48	9	431	2.9
受診者数(人)	28	1,482	4,188	4,931	3,138	875	138	14,780	100.0
有所見者数(人)	5	449	1,748	2,745	2,009	644	110	7,710	52.2
有所見者率(%)	17.9	30.3	41.7	55.7	64.0	73.6	79.7	52.2	

<女性>

	～29	30～39	40～49	50～59	60～69	70～79	80～	合計 (人)	比率 (%)
A	39	883	1,776	1,403	718	178	21	5,018	43.2
B1	2	89	345	550	428	150	17	1,581	13.6
B2	6	291	1,157	1,628	934	238	19	4,273	36.8
C	2	15	96	152	114	37	9	425	3.6
D	0	27	103	113	55	19	5	322	2.8
受診者数(人)	49	1,305	3,477	3,846	2,249	622	71	11,619	100.0
有所見者数(人)	8	340	1,395	1,961	1,224	386	47	5,361	46.1
有所見者率(%)	16.3	26.1	40.1	51.0	54.4	62.1	66.2	46.1	

* B 1以上のエコー増強と脂肪肝を除いたものを有所見とする。

② 2日人間ドック

<男性>

	～29	30～39	40～49	50～59	60～69	70～79	80～	合計 (人)	比率 (%)
A	4	102	206	261	189	107	21	890	22.4
B1	1	42	100	199	190	122	39	693	17.4
B2	2	115	394	619	618	297	91	2,136	53.7
C	0	2	10	33	42	44	21	152	3.8
D	0	7	13	30	27	19	13	109	2.7
受診者数 (人)	7	268	723	1,142	1,066	589	185	3,980	100.0
有所見者数 (人)	1	91	298	604	693	439	160	2,286	57.4
有所見者率 (%)	14.3	34.0	41.2	52.9	65.0	74.5	86.5	57.4	

<女性>

	～29	30～39	40～49	50～59	60～69	70～79	80～	合計 (人)	比率 (%)
A	1	33	78	138	167	90	16	523	34.4
B1	0	2	13	74	99	72	17	277	18.2
B2	0	19	63	155	203	121	32	593	39.0
C	0	1	5	14	27	25	8	80	5.3
D	0	0	8	6	16	16	3	49	3.2
受診者数 (人)	1	55	167	387	512	324	76	1,522	100.0
有所見者数 (人)	0	16	70	192	283	195	56	812	53.4
有所見者率 (%)	0.0	29.1	41.9	49.6	55.3	60.2	73.7	53.4	

③ 住民健診

<男性>

	～29	30～39	40～49	50～59	60～69	70～79	80～	合計 (人)	比率 (%)
A	64	166	199	304	660	517	210	2,120	21.7
B1	7	56	97	173	570	578	256	1,737	17.8
B2	22	194	324	564	1,632	1,544	696	4,976	51.0
C	1	1	5	27	126	217	173	550	5.6
D	0	7	13	25	111	152	73	381	3.9
受診者数 (人)	94	424	638	1,093	3,099	3,008	1,408	9,764	100.0
有所見者数 (人)	13	133	251	543	1,933	2,190	1,147	6,210	63.6
有所見者率 (%)	13.8	31.4	39.3	49.7	62.4	72.8	81.5	63.6	

<女性>

	～29	30～39	40～49	50～59	60～69	70～79	80～	合計 (人)	比率 (%)
A	69	504	585	770	1,373	1,256	411	4,968	34.7
B1	6	66	118	347	825	961	346	2,669	18.6
B2	22	191	414	918	1,779	1,618	589	5,531	38.6
C	1	6	24	62	160	304	168	725	5.1
D	1	10	33	44	119	175	56	438	3.1
受診者数 (人)	99	777	1,174	2,141	4,256	4,314	1,570	14,331	100.0
有所見者数 (人)	20	199	455	1,029	2,205	2,591	1,095	7,594	53.0
有所見者率 (%)	20.2	25.6	38.8	48.1	51.8	60.1	69.7	53.0	

④ 事業所健診

*平成26年度より協会けんぽも含む

<男性>

	～29	30～39	40～49	50～59	60～69	70～79	80～	合計 (人)	比率 (%)
A	248	778	723	491	127	8	1	2,376	30.8
B1	38	208	334	319	140	10	2	1,051	13.6
B2	110	685	1,246	1,439	468	31	0	3,979	51.6
C	1	13	33	69	40	5	0	161	2.1
D	1	13	41	58	32	1	0	146	1.9
受診者数(人)	398	1,697	2,377	2,376	807	55	3	7,713	100.0
有所見者数(人)	69	427	981	1,269	527	42	2	3,317	43.0
有所見者率(%)	17.3	25.2	41.3	53.4	65.3	76.4	66.7	43.0	

<女性>

	～29	30～39	40～49	50～59	60～69	70～79	80～	合計 (人)	比率 (%)
A	290	733	666	443	125	5	2	2,264	50.9
B1	15	76	130	167	63	8	1	460	10.3
B2	40	258	491	532	166	13	2	1,502	33.7
C	1	16	39	52	17	1	2	128	2.9
D	6	21	32	22	15	1	0	97	2.2
受診者数(人)	352	1,104	1,358	1,216	386	28	7	4,451	100.0
有所見者数(人)	45	297	559	619	211	21	5	1,757	39.5
有所見者率(%)	12.8	26.9	41.2	50.9	54.7	75.0	71.4	39.5	

<主な超音波所見>

① 1日人間ドック

<男性>

	～29	30～39	40～49	50～59	60～69	70～79	80～	合計（人）
肝硬変（疑）	0	1	2	5	8	3	1	20
肝腫瘍性病変	0	79	222	270	159	33	2	765
肝嚢胞	0	24	197	483	408	131	26	1,269
脂肪肝	4	368	1,472	1,849	1,059	176	22	4,950
腎結石	0	57	223	406	263	79	17	1,045
腎腫瘍	0	6	10	32	22	4	0	74
腎嚢胞	2	60	308	830	811	339	67	2,417
総胆管拡張	0	0	7	46	71	33	7	164
胆嚢ポリープ	2	235	809	893	515	106	9	2,569
胆嚢結石	0	27	140	262	189	58	20	696
脾腫	1	4	9	18	13	0	0	45
膵管拡張	0	3	8	54	53	31	9	158
膵腫瘍	0	2	9	34	39	25	10	119
膵嚢胞	0	3	11	34	49	31	10	138
受診者数（人）	28	1,482	4,188	4,931	3,138	875	138	14,780

<女性>

	～29	30～39	40～49	50～59	60～69	70～79	80～	合計（人）
肝硬変（疑）	0	0	1	1	1	1	0	4
肝腫瘍性病変	1	67	208	260	112	23	2	673
肝嚢胞	0	25	230	563	444	125	14	1,401
脂肪肝	1	58	323	656	443	93	10	1,584
腎結石	0	27	103	156	107	25	2	420
腎腫瘍	0	5	24	28	31	5	1	94
腎嚢胞	1	24	143	254	281	126	18	847
総胆管拡張	0	0	8	41	52	28	4	133
胆嚢ポリープ	5	112	370	464	245	66	3	1,265
胆嚢結石	0	21	113	167	112	30	8	451
脾腫	0	4	9	9	5	0	0	27
膵管拡張	0	0	3	12	19	9	0	43
膵腫瘍	0	3	12	45	39	15	2	116
膵嚢胞	0	2	19	56	59	26	8	170
受診者数（人）	49	1,305	3,477	3,846	2,249	622	71	11,619

② 2日人間ドック

<男性>

	～29	30～39	40～49	50～59	60～69	70～79	80～	合計（人）
肝硬変（疑）	0	0	1	5	3	2	0	11
肝腫瘍性病変	0	9	34	60	54	26	8	191
肝嚢胞	0	3	21	102	143	89	35	393
脂肪肝	2	69	256	406	357	130	27	1,247
腎結石	0	13	58	78	101	62	12	324
腎腫瘍	0	0	1	9	11	3	2	26
腎嚢胞	1	15	56	201	304	243	102	922
総胆管拡張	0	1	3	7	22	24	16	73
胆嚢ポリープ	0	45	130	213	153	65	15	621
胆嚢結石	0	5	26	63	50	41	6	191
脾腫	0	1	2	7	1	1	1	13
膵管拡張	0	2	2	8	18	17	11	58
膵腫瘍	0	1	1	7	12	17	14	52
膵嚢胞	0	0	2	8	18	15	8	51
受診者数（人）	7	268	723	1,142	1,066	589	185	3,980

<女性>

	～29	30～39	40～49	50～59	60～69	70～79	80～	合計（人）
肝硬変（疑）	0	0	0	0	0	1	0	1
肝腫瘍性病変	0	3	10	21	20	16	0	70
肝嚢胞	0	1	15	59	112	58	16	261
脂肪肝	0	6	24	73	91	47	11	252
腎結石	0	0	5	15	22	21	5	68
腎腫瘍	0	0	3	3	14	3	0	23
腎嚢胞	0	0	10	27	60	59	20	176
総胆管拡張	0	0	2	3	13	10	9	37
胆嚢ポリープ	0	8	22	45	54	21	12	162
胆嚢結石	0	1	4	23	21	11	8	68
脾腫	0	0	1	0	0	0	0	1
膵管拡張	0	0	0	3	4	8	0	15
膵腫瘍	0	0	1	4	10	16	6	37
膵嚢胞	0	0	1	4	18	14	1	38
受診者数（人）	1	55	167	387	512	324	76	1,522

③ 住民健診

<男性>

	～29	30～39	40～49	50～59	60～69	70～79	80～	合計（人）
肝硬変（疑）	0	1	1	3	8	12	11	36
肝腫瘍性病変	3	10	31	50	117	75	41	327
肝嚢胞	1	4	20	60	329	357	213	984
脂肪肝	13	121	213	332	922	672	160	2,433
腎結石	0	16	40	112	313	277	146	904
腎腫瘍	0	1	0	4	16	8	9	38
腎嚢胞	1	20	42	185	837	1,221	729	3,035
総胆管拡張	0	0	2	12	51	152	134	351
胆嚢ポリープ	7	66	109	142	346	247	98	1,015
胆嚢結石	0	6	13	45	158	224	116	562
脾腫	0	3	4	5	6	17	7	42
膵管拡張	0	0	1	5	50	86	71	213
膵腫瘍	1	0	2	9	31	70	49	162
膵嚢胞	0	0	3	7	50	98	82	240
受診者数（人）	94	424	638	1,093	3,099	3,008	1,408	9,764

<女性>

	～29	30～39	40～49	50～59	60～69	70～79	80～	合計（人）
肝硬変（疑）	0	0	1	1	4	13	1	20
肝腫瘍性病変	5	33	59	84	120	69	23	393
肝嚢胞	0	16	59	253	670	697	241	1,936
脂肪肝	8	61	138	435	941	739	134	2,456
腎結石	2	14	48	118	237	245	78	742
腎腫瘍	0	6	5	11	38	36	11	107
腎嚢胞	1	19	47	161	547	958	503	2,236
総胆管拡張	0	2	4	21	101	221	198	547
胆嚢ポリープ	4	63	93	206	410	337	98	1,211
胆嚢結石	0	16	45	104	222	239	105	731
脾腫	1	2	5	3	2	9	3	25
膵管拡張	0	1	0	3	20	53	58	135
膵腫瘍	0	1	3	11	57	105	75	252
膵嚢胞	1	0	6	18	84	206	126	441
受診者数（人）	99	777	1,174	2,141	4,256	4,314	1,570	14,331

④ 事業所健診

<男性>

	～29	30～39	40～49	50～59	60～69	70～79	80～	合計 (人)
肝硬変 (疑)	0	0	3	8	3	0	0	14
肝腫瘍性病変	3	54	106	121	29	2	0	315
肝嚢胞	1	18	117	181	106	7	0	430
脂肪肝	60	450	842	988	324	12	0	2,676
腎結石	13	69	172	233	85	8	0	580
腎腫瘍	0	2	17	14	5	2	0	40
腎嚢胞	11	57	183	360	221	27	2	861
総胆管拡張	0	0	6	27	24	0	0	57
胆嚢ポリープ	36	193	388	415	121	4	0	1,157
胆嚢結石	3	22	84	138	45	7	0	299
脾腫	1	7	8	14	3	0	0	33
膵管拡張	1	4	5	16	13	0	0	39
膵腫瘍	0	4	7	13	6	1	0	31
膵嚢胞	1	2	3	14	16	1	0	37
受診者数 (人)	398	1,697	2,377	2,376	807	55	3	7,713

<女性>

	～29	30～39	40～49	50～59	60～69	70～79	80～	合計 (人)
肝硬変 (疑)	0	0	0	0	0	0	0	0
肝腫瘍性病変	7	53	72	61	16	3	0	212
肝嚢胞	1	23	94	151	60	7	2	338
脂肪肝	13	52	148	211	73	0	2	499
腎結石	4	25	39	56	21	2	1	148
腎腫瘍	0	8	8	16	7	0	0	39
腎嚢胞	7	21	56	87	49	6	3	229
総胆管拡張	0	1	5	7	17	1	0	31
胆嚢ポリープ	15	94	141	138	37	3	0	428
胆嚢結石	1	16	39	70	23	2	1	152
脾腫	1	0	1	2	1	0	0	5
膵管拡張	0	1	1	1	3	1	1	8
膵腫瘍	0	1	7	6	6	1	1	22
膵嚢胞	1	4	6	14	4	0	0	29
受診者数 (人)	352	1,104	1,358	1,216	386	28	7	4,451