

17. 肝機能

肝機能検査によって、血液中に含まれる酵素や色素の量、反応などから肝臓の状態を知ることができる。アルコール性肝炎、急性肝炎、肝硬変および胆道系の疾患などで検査値が高くなる。その他、血液疾患、心筋梗塞、筋疾患、悪性疾患などでも高値となる。

有所見者はB2以上とする。

<肝機能検査判定結果>

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	12	630	1,593	1,953	1,338	395	45	5,966	39.8
B1	7	232	567	630	468	197	28	2,129	14.2
B2	4	284	891	1,161	699	195	25	3,259	21.7
C	4	111	408	462	291	62	8	1,346	9.0
D	2	236	764	794	396	82	10	2,284	15.2
受診者数	29	1,493	4,223	5,000	3,192	931	116	14,984	100
有所見者数	10	631	2,063	2,417	1,386	339	43	6,889	46.0
有所見者率 (%)	34.5	42.3	48.9	48.3	43.4	36.4	37.1	46.0	

<女性>

	～29	30～ 39	40～ 49	50～ 59	60～ 69	70～ 79	80～	合計 (人)	比率 (%)
A	36	994	2,552	2,338	1,277	335	19	7,551	64.1
B1	11	189	470	719	521	190	17	2,117	18.0
B2	1	96	296	476	299	93	19	1,280	10.9
C	0	16	69	138	102	29	2	356	3.0
D	1	22	117	223	98	11	4	476	4.0
受診者数	49	1,317	3,504	3,894	2,297	658	61	11,780	100
有所見者数	2	134	482	837	499	133	25	2,112	17.9
有所見者率 (%)	4.1	10.2	13.8	21.5	21.7	20.2	41.0	17.9	

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	3	86	251	364	379	227	48	1,358	34.1
B1	2	60	106	209	213	162	51	803	20.2
B2	0	59	160	275	264	131	33	922	23.2
C	0	15	70	92	87	53	10	327	8.2
D	2	48	136	202	123	49	10	570	14.3
受診者数	7	268	723	1,142	1,066	622	152	3,980	100
有所見者数	2	122	366	569	474	233	53	1,819	45.7
有所見者率 (%)	28.6	45.5	50.6	49.8	44.5	37.5	34.9	45.7	

<女性>

	~29	30~ 39	40~ 49	50~ 59	60~ 69	70~ 79	80~	合計 (人)	比率 (%)
A	1	33	105	180	230	142	20	711	46.7
B1	0	10	31	114	167	107	19	448	29.4
B2	0	5	17	60	77	63	13	235	15.4
C	0	4	5	12	15	18	2	56	3.7
D	0	3	9	21	23	12	4	72	4.7
受診者数	1	55	167	387	512	342	58	1,522	100
有所見者数	0	12	31	93	115	93	19	363	23.9
有所見者率 (%)	0.0	21.8	18.6	24.0	22.5	27.2	32.8	23.9	

③ 全国健康保険協会管掌健康保険生活習慣病予防健診

<男性>

	30～ 39	40～ 49	50～ 59	60～ 69	70～ 79	80～	合計(人)	比率(%)
A	1,207	1,805	1,506	1,187	90	0	5,795	56.3
B1	1	7	1	1	0	0	10	0.1
B2	360	615	580	374	35	0	1,964	19.1
C	177	313	242	159	13	0	904	8.8
D	310	633	434	232	16	0	1,625	15.8
受診者数	2,055	3,373	2,763	1,953	154	0	10,298	100
有所見者数	847	1,561	1,256	765	64	0	4,493	43.6
有所見者率(%)	41.2	46.3	45.5	39.2	41.6	0.0	43.6	

<女性>

	30～ 39	40～ 49	50～ 59	60～ 69	70～ 79	80～	合計(人)	比率(%)
A	1,134	2,042	1,528	680	36	0	5,420	87.0
B1	2	2	2	0	0	0	6	0.1
B2	48	101	172	84	6	0	411	6.6
C	15	55	73	33	3	0	179	2.9
D	24	67	89	32	2	0	214	3.4
受診者数	1,223	2,267	1,864	829	47	0	6,230	100
有所見者数	87	223	334	149	11	0	804	12.9
有所見者率(%)	7.1	9.8	17.9	18.0	23.4	0.0	12.9	

④ 集団健診

<男性>

	~29	30~ 39	40~ 49	50~ 59	60~ 69	70~ 79	80~	合計 (人)	比率 (%)
A	3,413	3,695	2,364	2,560	2,434	1,397	285	16,148	55.1
B1	631	515	283	245	142	22	0	1,838	6.3
B2	620	1,108	1,001	1,122	911	365	59	5,186	17.7
C	295	537	457	493	368	175	33	2,358	8.0
D	492	947	864	791	513	167	15	3,789	12.9
受診者数	5,451	6,802	4,969	5,211	4,368	2,126	392	29,319	100
有所見者数	1,407	2,592	2,322	2,406	1,792	707	107	11,333	38.7
有所見者率 (%)	25.8	38.1	46.7	46.2	41.0	33.3	27.3	38.7	

<女性>

	~29	30~ 39	40~49	50~59	60~69	70~79	80~	合計 (人)	比率 (%)
A	3,080	3,734	3,281	3,253	3,520	2,290	323	19,481	83.6
B1	240	277	238	203	58	11	1	1,028	4.4
B2	145	233	260	375	372	214	31	1,630	7.0
C	28	57	88	137	154	123	14	601	2.6
D	46	66	94	162	127	56	11	562	2.4
受診者数	3,539	4,367	3,961	4,130	4,231	2,694	380	23,302	100
有所見者数	219	356	442	674	653	393	56	2,793	12.0
有所見者率 (%)	6.2	8.2	11.2	16.3	15.4	14.6	14.7	12.0	