

15. 脂質代謝

血液の中の脂肪分が多すぎると、動脈壁に沈着して動脈硬化の原因となる。HDLコレステロール（善玉コレステロール）に対して、LDLコレステロールは悪玉コレステロールと呼ばれ、肝臓で合成されたコレステロールを細胞に送るため動脈硬化を進行させてしまう働きがある。中性脂肪は食事の影響を受けやすい物質である。

有所見者はB2以上とする。

<脂質代謝検査判定結果>

① 1日人間ドック

	～29	30～39	40～49	50～59	60～69	70～79	80～	合計 (人)	比率 (%)
A	17	532	1,273	1,205	986	397	61	4,471	30.9
B1	0	2	5	8	6	4	0	25	0.2
B2	11	340	1,006	1,251	914	249	35	3,806	26.3
C	11	413	1,450	1,716	1,119	257	36	5,002	34.6
D	2	47	120	123	100	26	4	422	2.9
E	1	57	244	274	130	25	1	732	5.1
受診者数	42	1,391	4,098	4,577	3,255	958	137	14,458	100.0
有所見者数	25	857	2,820	3,364	2,263	557	76	9,962	68.9
有所見者率(%)	59.5	61.6	68.8	73.5	69.5	58.1	55.5	68.9	

<男性>

<女性>

	～29	30～39	40～49	50～59	60～69	70～79	80～	合計 (人)	比率 (%)
A	22	713	1,789	919	532	190	22	4,187	35.9
B1	1	7	14	15	4	2	0	43	0.4
B2	8	216	843	1,117	712	190	28	3,114	26.7
C	3	137	646	1,379	961	234	20	3,380	28.9
D	4	82	99	38	16	8	0	247	2.1
E	0	21	74	360	204	46	3	708	6.1
受診者数	38	1,176	3,465	3,828	2,429	670	73	11,679	100.0
有所見者数	15	456	1,662	2,894	1,893	478	51	7,449	63.8
有所見者率(%)	39.5	38.8	48.0	75.6	77.9	71.3	69.9	63.8	

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	5	72	171	243	302	206	58	1,057	30.5
B1	0	0	2	1	0	0	0	3	0.1
B2	4	54	164	242	272	153	32	921	26.5
C	1	60	278	343	363	146	28	1,219	35.1
D	2	1	18	37	26	11	3	98	2.8
E	0	10	52	37	49	21	4	173	5.0
受診者数	12	197	685	903	1,012	537	125	3,471	100.0
有所見者数	7	125	512	659	710	331	67	2,411	69.5
有所見者率(%)	58.3	63.5	74.7	73.0	70.2	61.6	53.6	69.5	

<女性>

	～29	30～39	40～49	50～59	60～69	70～79	80～	合計 (人)	比率 (%)
A	2	42	109	70	95	85	15	418	30.1
B1	0	0	1	0	0	0	0	1	0.1
B2	1	5	51	114	135	81	11	398	28.7
C	1	5	51	126	172	94	19	468	33.7
D	0	1	0	3	4	4	1	13	0.9
E	0	2	4	28	40	14	2	90	6.5
受診者数	4	55	216	341	446	278	48	1,388	100.0
有所見者数	2	13	106	271	351	193	33	969	69.8
有所見者率(%)	50.0	23.6	49.1	79.5	78.7	69.4	68.8	69.8	

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	683	1,024	742	592	68	0	3,109	30.2
B1	0	0	0	0	0	0	0	0.0
B2	437	820	704	575	46	0	2,582	25.1
C	612	1,308	994	704	47	0	3,665	35.6
D	81	147	111	65	4	0	408	4.0
E	76	205	161	96	5	0	543	5.3
受診者数	1,889	3,504	2,712	2,032	170	0	10,307	100.0
有所見者数	1,206	2,480	1,970	1,440	102	0	7,198	69.8
有所見者率(%)	63.8	70.8	72.6	70.9	60.0	0.0	69.8	

<女性>

	30～39	40～49	50～59	60～69	70～79	80～	合計(人)	比率(%)
A	667	1,188	472	193	15	0	2,535	39.5
B1	0	0	0	0	0	0	0	0.0
B2	203	657	496	254	11	0	1,621	25.3
C	155	491	655	340	20	0	1,661	25.9
D	61	78	28	8	0	0	175	2.7
E	23	76	222	95	3	0	419	6.5
受診者数	1,109	2,490	1,873	890	49	0	6,411	100.0
有所見者数	442	1,302	1,401	697	34	0	3,876	60.5
有所見者率(%)	39.9	52.3	74.8	78.3	69.4	0.0	60.5	

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	3,640	3,167	1,546	1,477	1,690	994	246	12,760	43.0
B1	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
B2	883	1,501	1,223	1,265	1,253	476	84	6,685	22.5
C	959	1,830	1,749	1,710	1,478	532	83	8,341	28.1
D	222	195	209	190	188	73	8	1,085	3.7
E	53	150	226	189	130	36	1	785	2.6
受診者数	5,757	6,843	4,953	4,831	4,739	2,111	422	29,656	100.0
有所見者数	2,117	3,676	3,407	3,354	3,049	1,117	176	16,896	57.0
有所見者率(%)	36.8	53.7	68.8	69.4	64.3	52.9	41.7	57.0	

<女性>

	～29	30～39	40～49	50～59	60～69	70～79	80～	合計 (人)	比率 (%)
A	2,677	2,990	2,414	1,250	1,287	1,065	239	11,922	50.6
B1	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
B2	345	653	909	1,136	1,289	753	119	5,204	22.1
C	244	477	690	1,266	1,490	664	77	4,908	20.8
D	218	222	127	58	52	16	2	695	3.0
E	28	49	78	279	293	91	8	826	3.5
受診者数	3,512	4,391	4,218	3,989	4,411	2,589	445	23,555	100.0
有所見者数	835	1,401	1,804	2,739	3,124	1,524	206	11,633	49.4
有所見者率(%)	23.8	31.9	42.8	68.7	70.8	58.9	46.3	49.4	