

## 14. 糖代謝

空腹時血糖、糖負荷試験、H b A 1 c等の検査を組み合わせることで糖尿病の有無を調べる。H b A 1 cは過去1～2ヵ月間の血糖の状態を反映する。朝食前空腹時血糖値が126mg/dl以上かつ、H b A 1 cが6.5以上である場合は糖尿病と診断される。

有所見者はB2以上とする。

### <糖代謝検査判定結果>

#### 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	32	710	1,582	1,087	548	139	22	4,120	28.5
B1	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
B2	7	578	1,890	2,051	1,382	409	52	6,369	44.1
C	3	93	486	1,090	987	316	54	3,029	21.0
D	0	10	140	347	338	94	9	938	6.5
受診者数	42	1,391	4,098	4,575	3,255	958	137	14,456	100.0
有所見者数	10	681	2,516	3,488	2,707	819	115	10,336	71.5
有所見者率(%)	23.8	49.0	61.4	76.2	83.2	85.5	83.9	71.5	

##### <女性>

	～29	30～39	40～49	50～59	60～69	70～79	80～	合計 (人)	比率 (%)
A	30	801	2,014	1,204	412	71	13	4,545	38.9
B1	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
B2	8	339	1,251	1,897	1,229	351	39	5,114	43.8
C	0	32	165	624	698	215	16	1,750	15.0
D	0	4	34	103	90	33	5	269	2.3
受診者数	38	1,176	3,464	3,828	2,429	670	73	11,678	100.0
有所見者数	8	375	1,450	2,624	2,017	599	60	7,133	61.1
有所見者率(%)	21.1	31.9	41.9	68.5	83.0	89.4	82.2	61.1	

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	8	94	206	176	126	70	15	695	20.0
B1	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
B2	3	66	268	320	310	184	54	1,205	34.7
C	1	33	194	323	468	218	47	1,284	37.0
D	0	4	17	84	108	65	9	287	8.3
受診者数	12	197	685	903	1,012	537	125	3,471	100.0
有所見者数	4	103	479	727	886	467	110	2,776	80.0
有所見者率(%)	33.3	52.3	69.9	80.5	87.5	87.0	88.0	80.0	

<女性>

	～29	30～39	40～49	50～59	60～69	70～79	80～	合計 (人)	比率 (%)
A	3	38	109	84	60	31	6	331	23.8
B1	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
B2	1	10	63	136	173	107	17	507	36.5
C	0	7	42	109	201	127	21	507	36.5
D	0	0	2	12	12	13	4	43	3.1
受診者数	4	55	216	341	446	278	48	1,388	100.0
有所見者数	1	17	107	257	386	247	42	1,057	76.2
有所見者率(%)	25.0	30.9	49.5	75.4	86.5	88.8	87.5	76.2	

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	1,498	2,431	1,331	940	66	0	6,266	60.8
B1	0	0	0	0	0	0	0	0.0
B2	301	691	703	508	39	0	2,242	21.7
C	53	216	360	290	27	0	946	9.2
D	38	168	320	294	38	0	858	8.3
受診者数	1,890	3,506	2,714	2,032	170	0	10,312	100.0
有所見者数	392	1,075	1,383	1,092	104	0	4,046	39.2
有所見者率(%)	20.7	30.7	51.0	53.7	61.2	0.0	39.2	

<女性>

	30～39	40～49	50～59	60～69	70～79	80～	合計 (人)	比率 (%)
A	1,030	2,200	1,425	611	31	0	5,297	82.6
B1	0	0	0	0	0	0	0	0.0
B2	66	195	289	177	13	0	740	11.5
C	8	55	103	60	5	0	231	3.6
D	5	41	56	42	0	0	144	2.2
受診者数	1,109	2,491	1,873	890	49	0	6,412	100.0
有所見者数	79	291	448	279	18	0	1,115	17.4
有所見者率(%)	7.1	11.7	23.9	31.3	36.7	0.0	17.4	

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	6,463	5,850	2,910	1,765	1,246	425	88	18,747	57.0
B1	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
B2	698	1,345	1,883	1,966	1,831	817	192	8,732	26.6
C	76	223	566	989	1,278	727	121	3,980	12.1
D	35	61	190	458	498	154	21	1,417	4.3
受診者数	7,272	7,479	5,549	5,178	4,853	2,123	422	32,876	100.0
有所見者数	809	1,629	2,639	3,413	3,607	1,698	334	14,129	43.0
有所見者率(%)	11.1	21.8	47.6	65.9	74.3	80.0	79.1	43.0	

<女性>

	～29	30～39	40～49	50～59	60～69	70～79	80～	合計 (人)	比率 (%)
A	5,115	3,919	3,157	1,868	1,236	476	101	15,872	61.0
B1	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
B2	224	591	1,141	1,594	1,918	1,195	209	6,872	26.4
C	19	40	161	537	1,158	823	127	2,865	11.0
D	10	21	28	93	161	98	13	424	1.6
受診者数	5,368	4,571	4,487	4,092	4,473	2,592	450	26,033	100.0
有所見者数	253	652	1,330	2,224	3,237	2,116	349	10,161	39.0
有所見者率(%)	4.7	14.3	29.6	54.3	72.4	81.6	77.6	39.0	