

11. 糖代謝

空腹時血糖、糖負荷試験、HbA1c等の検査を組み合わせることで糖尿病の有無を調べる。HbA1c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、HbA1c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	21	540	1,181	968	436	142	16	3,304	23.3
B1	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
B2	14	532	1,705	2,096	1,438	572	86	6,443	45.5
C	0	79	556	1,088	1,082	497	78	3,380	23.9
D	0	13	114	343	375	161	27	1,033	7.3
E	0	0	1	0	0	1	0	2	0.01
F	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
受診者数	35	1,164	3,557	4,495	3,331	1,373	207	14,162	100.0
有所見者数	14	624	2,376	3,527	2,895	1,231	191	10,858	76.7
有所見者率(%)	40.0	53.6	66.8	78.5	86.9	89.7	92.3	76.7	

<女性>

	～29	30～39	40～49	50～59	60～69	70～79	80～	合計(人)	比率(%)
A	49	679	1,774	1,126	329	88	9	4,054	32.8
B1	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
B2	10	342	1,406	2,196	1,328	455	51	5,788	46.8
C	1	37	223	746	818	353	40	2,218	17.9
D	0	4	20	117	103	50	9	303	2.5
E	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
F	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
受診者数	60	1,062	3,423	4,185	2,578	946	109	12,363	100.0
有所見者数	11	383	1,649	3,059	2,249	858	100	8,309	67.2
有所見者率(%)	18.3	36.1	48.2	73.1	87.2	90.7	91.7	67.2	

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	45	121	104	54	38	10	376	13.9
B1	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
B2	2	56	220	245	215	145	39	922	34.1
C	0	29	154	307	334	277	58	1,159	42.9
D	0	4	20	70	90	50	10	244	9.0
E	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
F	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
受診者数	6	134	515	726	693	510	117	2,701	100.0
有所見者数	2	89	394	622	639	472	107	2,325	86.1
有所見者率(%)	33.3	66.4	76.5	85.7	92.2	92.5	91.5	86.1	

<女性>

	～29	30～39	40～49	50～59	60～69	70～79	80～	合計(人)	比率(%)
A	1	21	59	61	22	14	5	183	18.2
B1	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
B2	1	11	50	102	87	72	19	342	33.9
C	0	9	37	85	141	127	23	422	41.9
D	0	2	2	14	17	20	6	61	6.1
E	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
F	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
受診者数	2	43	148	262	267	233	53	1,008	100.0
有所見者数	1	22	89	201	245	219	48	825	81.8
有所見者率(%)	50.0	51.2	60.1	76.7	91.8	94.0	90.6	81.8	

③ 施設内健診（協会けんぽ含む）

<男性>

	～29	30～39	40～49	50～59	60～69	70～79	80～	合計（人）	比率（％）
A	2,429	2,455	2,168	1,250	913	206	7	9,428	57.3
B1	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
B2	224	663	1,156	993	862	267	15	4,180	25.4
C	29	119	377	490	551	201	9	1,776	10.8
D	14	53	183	337	374	118	5	1,084	6.6
E	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
F	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
受診者数	2,696	3,290	3,884	3,070	2,700	792	36	16,468	100.0
有所見者数	267	835	1,716	1,820	1,787	586	29	7,040	42.7
有所見者率（％）	9.9	25.4	44.2	59.3	66.2	74.0	80.6	42.7	

<女性>

	～29	30～39	40～49	50～59	60～69	70～79	80～	合計（人）	比率（％）
A	3,225	2,657	3,527	2,224	1,056	209	10	12,908	69.7
B1	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
B2	111	321	1,087	1,272	843	297	10	3,941	21.3
C	8	31	185	417	444	180	8	1,273	6.9
D	11	7	65	115	126	60	3	387	2.1
E	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
F	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
受診者数	3,355	3,016	4,864	4,028	2,469	746	31	18,509	100.0
有所見者数	130	359	1,337	1,804	1,413	537	21	5,601	30.3
有所見者率（％）	3.9	11.9	27.5	44.8	57.2	72.0	67.7	30.3	

④ 施設外健診（協会けんぽ含む）

<男性>

	～29	30～39	40～49	50～59	60～69	70～79	80～	合計（人）	比率（％）
A	3,246	3,704	2,534	1,616	725	398	132	12,355	45.9
B1	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
B2	640	1,378	2,133	1,857	1,437	1,103	300	8,848	32.8
C	52	228	590	950	1,146	1,054	256	4,276	15.9
D	13	51	172	411	421	322	75	1,465	5.4
E	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
F	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
受診者数	3,951	5,361	5,429	4,834	3,729	2,877	763	26,944	100.0
有所見者数	705	1,657	2,895	3,218	3,004	2,479	631	14,589	54.1
有所見者率（％）	17.8	30.9	53.3	66.6	80.6	86.2	82.7	54.1	

<女性>

	～29	30～39	40～49	50～59	60～69	70～79	80～	合計（人）	比率（％）
A	1,767	1,596	1,452	926	625	394	104	6,864	43.5
B1	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
B2	207	324	758	1,046	1,430	1,311	390	5,466	34.6
C	23	38	129	395	933	1,120	331	2,969	18.8
D	9	9	40	64	140	173	57	492	3.1
E	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
F	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
受診者数	2,006	1,967	2,379	2,431	3,128	2,998	882	15,791	100.0
有所見者数	239	371	927	1,505	2,503	2,604	778	8,927	56.5
有所見者率（％）	11.9	18.9	39.0	61.9	80.0	86.9	88.2	56.5	

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]

<男性>

	～29	30～39	40～49	50～59	60～69	70～79	80～	合計(人)	比率(%)
A	0	1,062	1,920	1,140	785	142	0	5,049	50.5
B1	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
B2	0	336	847	780	653	108	0	2,724	27.3
C	0	75	319	403	407	87	0	1,291	12.9
D	0	34	174	315	336	72	0	931	9.3
E	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
F	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
受診者数	0	1,507	3,260	2,638	2,181	409	0	9,995	100.0
有所見者数	0	445	1,340	1,498	1,396	267	0	4,946	49.5
有所見者率(%)	0.0	29.5	41.1	56.8	64.0	65.3	0.0	49.5	

<女性>

	～29	30～39	40～49	50～59	60～69	70～79	80～	合計(人)	比率(%)
A	0	929	2,272	1,643	810	95	0	5,749	75.5
B1	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
B2	0	83	322	423	280	55	0	1,163	15.3
C	0	15	91	155	162	31	0	454	6.0
D	0	6	49	89	83	26	0	253	3.3
E	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
F	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
受診者数	0	1,033	2,734	2,310	1,335	207	0	7,619	100.0
有所見者数	0	104	462	667	525	112	0	1,870	24.5
有所見者率(%)	0.0	10.1	16.9	28.9	39.3	54.1	0.0	24.5	