13. 糖代謝

空腹時血糖、糖負荷試験、HbA1c等の検査を組み合わせて糖尿病の有無を調べる。HbA1cは過去 $1\sim2$ 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/d1 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	18	597	1, 353	993	475	173	23	3,632	25.8
B1	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
B2	16	489	1,712	1, 980	1, 363	523	95	6, 178	43. 9
С	1	94	527	1, 143	1,045	402	54	3, 266	23. 2
D	0	10	118	363	365	128	20	1,004	7. 1
Е	0	0	0	0	1	1	0	2	0.01
F	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
受診者数	35	1, 190	3, 710	4, 479	3, 249	1, 227	192	14, 082	100.0
有所見者数	17	593	2, 357	3, 486	2,774	1,054	169	10, 450	74. 2
有所見者率(%)	48.6	49.8	63. 5	77.8	85. 4	85. 9	88	74. 2	

	~29	30~39	40~49	50~59	60~69	70~79	80~	合計(人)	比率 (%)
A	29	713	1, 937	1, 206	406	123	19	4, 433	37. 6
B1	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
B2	13	302	1, 306	1, 917	1, 274	433	53	5, 298	44. 9
С	3	20	178	625	645	267	32	1,770	15. 0
D	0	2	32	126	91	45	7	303	2. 6
Е	0	0	0	1	0	0	0	1	0.01
F	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
受診者数	45	1,037	3, 453	3, 875	2, 416	868	111	11,805	100.0
有所見者数	16	324	1, 516	2, 669	2,010	745	92	7, 372	62. 4
有所見者率(%)	35. 6	31.2	43. 9	68. 9	83. 2	85.8	82. 9	62. 4	

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	66	179	131	91	65	19	554	17. 6
B1	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
B2	1	71	230	265	253	165	36	1,021	32. 5
С	1	39	192	338	386	297	45	1, 298	41. 3
D	0	1	27	61	93	77	9	268	8.5
Е	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	5	177	628	795	823	604	109	3, 141	100.0
有所見者数	2	111	449	664	732	539	90	2, 587	82. 4
有所見者率(%)	40	62.7	71. 5	83. 5	88.9	89. 2	82.6	82. 4	

<u> </u>									
	∼ 29	30~39	40~49	50~59	60~69	70~79	80~	合計(人)	比率 (%)
A	3	23	69	68	38	21	10	232	19. 4
B1	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
B2	1	7	48	114	127	96	24	417	34. 9
С	0	9	60	96	154	149	27	495	41.5
D	0	1	3	6	18	17	5	50	4. 2
Е	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	4	40	180	284	337	283	66	1, 194	100.0
有所見者数	1	17	111	216	299	262	56	962	80.6
有所見者率(%)	25.0	42.5	61.7	76. 1	88.7	92.6	84. 5	80.6	

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	2407	2,805	2, 334	1, 359	1,021	193	9	10, 128	62. 4
B1	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
B2	157	519	1,032	832	768	186	10	3, 504	21.6
С	27	101	331	416	476	158	7	1, 516	9. 3
D	13	59	179	341	391	99	3	1,085	6. 7
Е	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	2,604	3, 484	3, 876	2, 948	2,656	636	29	16, 233	100.0
有所見者数	197	679	1,542	1, 589	1,635	443	20	6, 105	37. 6
有所見者率(%)	7. 6	19.5	39.8	53. 9	61.6	69. 7	69.0	37. 6	

<u> </u>									
	~29	30~39	40~49	50~59	60~69	70~79	80~	合計(人)	比率 (%)
A	3, 249	2, 776	3, 553	2, 158	1,001	160	9	12, 906	72. 5
B1	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
B2	92	298	996	1, 182	741	189	9	3, 507	19. 7
С	14	28	172	387	358	94	6	1,059	6.0
D	10	17	70	92	109	27	1	326	1.8
Е	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, 365	3, 119	4, 791	3, 819	2, 209	470	25	17, 798	100.0
有所見者数	116	343	1, 238	1,661	1, 208	310	16	4,892	27. 5
有所見者率(%)	3. 4	11.0	25.8	43. 5	54. 7	66. 0	64. 0	27. 5	

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, 579	4, 211	2,853	1,623	988	461	128	13, 843	52. 3
B1	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
B2	568	1, 146	1, 777	1,650	1, 459	909	248	7, 757	29. 3
С	69	177	464	788	1,051	797	191	3, 537	13. 4
D	17	53	197	383	425	219	33	1, 327	5. 0
Е	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	4, 233	5, 587	5, 291	4, 444	3, 923	2, 386	600	26, 464	100.0
有所見者数	654	1, 376	2, 438	2, 821	2, 935	1, 925	472	12, 621	47.7
有所見者率(%)	15. 5	24.6	46. 1	63. 5	74.8	80.7	78. 7	47. 7	

- 久 山 /									
	∼ 29	30~39	40~49	50~59	60~69	70~79	80~	合計(人)	比率 (%)
A	1,832	1,736	1,701	1, 168	954	424	127	7, 942	52. 6
B1	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
B2	151	245	491	723	1,440	1, 198	359	4,607	30. 5
С	12	25	79	241	773	807	214	2, 151	14. 3
D	3	18	28	58	124	124	37	392	2. 6
Е	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	1,998	2,024	2, 299	2, 190	3, 291	2, 553	737	15, 092	100.0
有所見者数	166	288	598	1,022	2, 337	2, 129	610	7, 150	47. 4
有所見者率(%)	8.3	14. 2	26.0	46. 7	71.0	83. 4	82.8	47. 4	

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, 334	2, 129	1, 228	902	113	0	5, 706	55. 2
B1	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
B2	0	307	847	722	586	88	0	2,550	24. 7
С	0	58	281	341	372	60	0	1, 112	10.8
D	0	45	181	322	360	63	0	971	9. 4
Е	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	1,744	3, 438	2, 613	2, 220	324	0	10, 339	100.0
有所見者数	0	410	1, 309	1, 385	1, 318	211	0	4,633	44.8
有所見者率(%)	0.0	23.5	38. 1	53.0	59. 4	65. 1	0.0	44.8	

<u> </u>									
	~29	30~39	40~49	50~59	60~69	70~79	80~	合計(人)	比率 (%)
A	0	940	2, 255	1, 515	705	66	0	5, 481	78. 7
B1	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
B2	0	52	273	350	241	33	0	949	13. 6
С	0	9	72	132	114	15	0	342	4. 9
D	0	11	55	57	64	6	0	193	2.8
Е	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	1,012	2, 655	2, 054	1, 124	120	0	6, 965	100.0
有所見者数	0	72	400	539	419	54	0	1, 484	21. 3
有所見者率(%)	0.0	7. 1	15. 1	26. 2	37. 3	45. 0	0.0	21. 3	