

(5) 頸動脈超音波検査

頸動脈超音波検査は心臓から脳につながる血管の動脈硬化の程度を調べる検査である。

1日、2日人間ドックオプション検査及び、脳ドック（1日人間ドック）2日ドック脳コースに実施している。

有所見者数はB2以上とする。

< 頸動脈超音波検査判定結果 >

①1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	44	112	111	65	10	2	348	22.4
B2	0	13	108	381	439	187	33	1,161	74.8
C	0	0	2	8	17	8	5	40	2.6
D	0	0	0	0	0	3	0	3	0.2
受診者数(人)	4	57	222	500	521	208	40	1,552	100
有所見者数(人)	0	13	110	389	456	198	38	1,204	77.6
有所見者率(%)	0	22.8	49.5	77.8	87.5	95.2	95.0	77.6	

< 女性 >

	～29	30～39	40～49	50～59	60～69	70～79	80～	合計(人)	比率(%)
A	0	37	110	155	77	12	1	392	29.8
B2	0	4	57	315	357	160	23	916	69.7
C	0	0	0	0	3	1	1	5	0.4
D	0	0	0	1	0	1	0	2	0.2
受診者数(人)	0	41	167	471	437	174	25	1,315	100.0
有所見者数(人)	0	4	57	316	360	162	24	923	70.2
有所見者率(%)	0.0	9.8	34.1	67.1	82.4	93.1	96.0	70.2	

②2 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	0	38	92	98	77	22	1	328	23.6
B2	0	9	76	253	387	225	75	1,025	73.6
C	0	0	0	3	11	16	5	35	2.5
D	0	0	0	0	2	2	0	4	0.3
受診者数(人)	0	47	168	354	477	265	81	1,392	100.0
有所見者数(人)	0	9	76	256	400	243	80	1,064	76.4
有所見者率(%)	0	19.1	45.2	72.3	83.9	91.7	98.8	76.4	

<女性>

	～29	30～39	40～49	50～59	60～69	70～79	80～	合計(人)	比率(%)
A	0	14	25	58	60	18	2	177	25.2
B2	0	1	17	116	199	155	32	520	74.0
C	0	0	0	3	0	0	1	4	0.6
D	0	0	0	1	0	0	1	2	0.3
受診者数(人)	0	15	42	178	259	173	36	703	100.0
有所見者数(人)	0	1	17	120	199	155	34	526	74.8
有所見者率(%)	0	6.7	40.5	67.4	76.8	89.6	94.4	74.8	

<頸動脈超音波検査所見一覧>

①1 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(%)
正常範囲	4	44	112	111	65	10	2	348	16.7
内中膜複合体肥厚	0	5	49	184	247	118	30	633	30.4
プラーク	0	9	99	354	410	183	38	1,093	52.5
潰瘍性プラーク	0	0	0	0	0	0	0	0	0
椎骨動脈逆流	0	0	0	0	0	1	0	1	0.05
その他	0	0	0	1	0	3	2	6	0.3
小 計	4	58	260	650	722	315	72	2,081	100

<女性>

	～29	30～39	40～49	50～59	60～69	70～79	80～	合計(人)	比率(%)
正常範囲	0	37	110	155	77	12	1	392	24.7
内中膜複合体肥厚	0	1	12	97	157	85	9	361	22.7
プラーク	0	3	49	279	327	150	24	832	52.4
潰瘍性プラーク	0	0	0	0	0	1	1	2	0.1
椎骨動脈逆流	0	0	0	0	0	0	0	0	0
その他	0	0	0	1	0	1	0	2	0.1
小 計	0	41	171	532	561	249	35	1,589	100

②2 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（%）
正常範囲	0	38	92	98	77	22	1	328	17.6
内中膜複合体肥厚	0	4	29	119	214	157	63	586	31.4
プラーク	0	5	62	225	357	227	70	946	50.7
潰瘍性プラーク	0	0	0	0	2	0	0	2	0.1
椎骨動脈逆流	0	0	0	0	1	0	1	2	0.1
その他	0	1	0	0	1	1	0	3	0.2
小 計	0	48	183	442	652	407	135	1,867	100

<女性>

	～29	30～39	40～49	50～59	60～69	70～79	80～	合計（人）	比率（%）
正常範囲	0	14	25	58	60	18	2	177	20.1
内中膜複合体肥厚	0	0	3	33	73	83	23	215	24.4
プラーク	0	1	15	108	185	146	33	488	55.4
椎骨動脈逆流	0	0	0	0	0	0	0	0	0
その他	0	0	0	1	0	0	0	1	0.1
小 計	0	15	43	200	318	247	58	881	100