

(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、施設内健診、施設外検診にて実施している。

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(%)
A1	0	48	143	116	71	9	1	388	24.2
B2	0	10	114	335	479	201	41	1,180	73.5
C	0	0	1	3	14	14	2	34	2.1
D	0	0	0	2	1	1	0	4	0.2
受診者数(人)	0	58	258	456	565	225	44	1,606	100
有所見者数(人)	0	10	115	340	494	216	43	1,218	75.8
有所見者率(%)	0	17.2	44.6	74.6	87.4	96	97.7	75.8	

<女性>

	～29	30～ 39	40～ 49	50～ 59	60～ 69	70～ 79	80～	合計(人)	比率(%)
A1	3	19	104	146	66	19	2	359	27.2
B2	0	4	58	327	378	157	34	958	72.5
C	0	0	0	1	2	1	1	5	0.4
D	0	0	0	0	0	0	0	0	0
受診者数(人)	3	23	162	474	446	177	37	1,322	100
有所見者数(人)	0	4	58	328	380	158	35	963	72.8
有所見者率(%)	0	17.4	35.8	69.2	85.2	89.3	94.6	72.8	

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(%)
A1	5	24	73	75	70	11	2	260	21.1
B2	0	3	85	213	373	204	67	945	76.7
C	0	0	0	1	8	10	3	22	1.8
D	0	0	0	1	3	1	0	5	0.4
受診者数(人)	5	27	158	290	454	226	72	1,232	100
有所見者数(人)	0	3	85	215	384	215	70	972	78.9
有所見者率(%)	0	11.1	53.8	74.1	84.6	95.1	97.2	78.9	

<女性>

	～29	30～ 39	40～ 49	50～ 59	60～ 69	70～ 79	80～	合計(人)	比率(%)
A1	0	11	34	51	43	8	0	147	23.7
B2	0	0	24	86	186	137	34	467	75.4
C	0	0	0	1	2	1	1	5	0.8
D	0	0	0	0	0	0	0	0	0
受診者数(人)	0	11	58	138	231	146	35	619	100
有所見者数(人)	0	0	24	87	188	138	35	472	76.3
有所見者率(%)	0	0	41.4	63	81.4	94.5	100	76.3	

③施設内健診

<男性>

	～29	30～ 39	40～ 49	50～ 59	60～ 69	70～ 79	80～	合計(人)	比率(%)
A1	0	0	1	0	2	1	0	4	30.8
B2	0	0	0	0	5	3	0	8	61.5
C1	0	0	0	0	1	0	0	1	7.7
D	0	0	0	0	0	0	0	0	0
受診者数(人)	0	0	1	0	8	4	0	13	100
有所見者数(人)	0	0	0	0	6	3	0	9	69.2
有所見者率(%)	0	0	0	0	75	75	0	69.2	

<女性>

	～29	30～ 39	40～ 49	50～ 59	60～ 69	70～ 79	80～	合計(人)	比率(%)
A1	0	1	3	5	5	2	0	16	38.1
B2	0	0	0	3	16	3	4	26	61.9
C1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
D	0	0	0	0	0	0	0	0	0
受診者数(人)	0	1	3	8	21	5	4	42	100
有所見者数(人)	0	0	0	3	16	3	4	26	61.9
有所見者率(%)	0	0	0	37.5	76.2	60	100	61.9	

④施設外健診

<男性>

	～29	30～ 39	40～ 49	50～ 59	60～ 69	70～ 79	80～	合計(人)	比率(%)
A1	0	2	11	20	35	8	0	76	28.5
B2	0	1	3	18	120	44	0	186	69.7
C1	0	0	0	0	4	1	0	5	1.9
D	0	0	0	0	0	0	0	0	0
受診者数(人)	0	3	14	38	159	53	0	267	100
有所見者数(人)	0	1	3	18	124	45	0	191	71.5
有所見者率(%)	0	33.3	21.4	47.4	78	84.9	0	71.5	

その他	0	0	0	1	0	0	0	1	0.07
小 計	3	23	163	479	454	196	44	1,362	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	5	24	73	75	70	11	2	260	21.1
内中膜複合体肥厚	0	2	25	79	203	135	46	490	39.8
プラーク	0	3	78	199	360	195	63	895	72.6
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	1	2	0	0	3	0.2
その他	0	0	1	0	1	0	0	2	0.2
小 計	5	27	158	290	454	226	72	1,232	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	11	34	51	43	8	0	147	19.1
内中膜複合体肥厚	0	0	8	19	62	70	22	181	23.5
プラーク	0	0	20	81	174	132	34	441	57.3
椎骨動脈逆流	0	0	0	0	0	0	0	0	0
その他	0	0	0	0	1	0	0	1	0.1
小 計	0	11	62	151	280	210	56	770	100

③施設内健診

<男性>

	～29	30～ 39	40～ 49	50～ 59	60～ 69	70～ 79	80～	合計 (人)	比率 (%)
正常範囲	0	0	1	0	2	1	0	4	22.2
内中膜複合体肥厚	0	0	0	0	3	3	0	6	33.3
プラーク	0	0	0	0	5	3	0	8	44.4
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	0	0	0	0
その他	0	0	0	0	0	0	0	0	0
小 計	0	0	1	0	10	7	0	18	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	1	3	5	5	2	0	16	32.7
内中膜複合体肥厚	0	0	0	0	6	0	2	8	16.3
プラーク	0	0	0	3	15	3	4	25	51.0
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	0	0	0	0
その他	0	0	0	0	0	0	0	0	0
小 計	0	1	3	8	26	5	6	49	100

④施設外健診

<男性>

	～29	30～ 39	40～ 49	50～ 59	60～ 69	70～ 79	80～	合計 (人)	比率 (%)
正常範囲	0	2	11	20	35	8	0	76	21.4
内中膜複合体肥厚	0	1	1	5	62	31	0	100	28.2
プラーク	0	1	2	17	116	43	0	179	50.4
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	0	0	0	0
その他	0	0	0	0	0	0	0	0	0
小 計	0	4	14	42	213	82	0	355	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	2	8	9	53	19	0	91	34.3
内中膜複合体肥厚	0	0	0	4	28	12	0	44	16.6
プラーク	0	0	1	15	91	23	0	130	49.1
椎骨動脈逆流	0	0	0	0	0	0	0	0	0
その他	0	0	0	0	0	0	0	0	0
小 計	0	2	9	28	172	54	0	265	100