

(4)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。

2日ドック総合+脳コース及び人間ドックオプション検査、脳機能検査セット、施設内健診、施設外健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>**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	3	36	107	111	65	9	1	332	21.6
B1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
B2	0	11	113	324	482	206	29	1,165	75.9
C	0	0	0	4	18	8	2	32	2.1
D	0	0	1	1	1	3	0	6	0.4
E	0	0	0	0	0	0	0	0	0
F	0	0	0	0	0	0	0	0	0
受診者数(人)	3	47	221	440	566	226	32	1,535	100
有所見者数(人)	0	11	114	329	501	217	31	1,203	78.4
有所見者率(%)	0	23.4	51.6	74.8	88.5	96.0	96.9	78.4	

<女性>

	～29	30～39	40～49	50～59	60～69	70～79	80～	合計(人)	比率(%)
A	1	21	91	133	78	11	0	335	25.5
B1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
B2	0	4	52	296	412	179	26	969	73.9
C	0	0	0	0	5	2	0	7	0.5
D	0	0	1	0	0	0	0	1	0.1
E	0	0	0	0	0	0	0	0	0
F	0	0	0	0	0	0	0	0	0
受診者数(人)	1	25	144	429	495	192	26	1,312	100
有所見者数(人)	0	4	53	296	417	181	26	977	74.5
有所見者率(%)	0	16.0	36.8	69.0	84.2	94.3	100	74.5	

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	1	32	79	79	65	20	0	276	22
B1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
B2	0	5	89	206	359	245	47	951	75.7
C	0	0	1	1	11	10	5	28	2.2
D	0	0	0	0	0	0	2	2	0.2
E	0	0	0	0	0	0	0	0	0
F	0	0	0	0	0	0	0	0	0
受診者数(人)	1	37	169	286	435	275	54	1,257	100
有所見者数(人)	0	5	90	207	370	255	54	981	78.0
有所見者率(%)	0	13.5	53.3	72.4	85.1	92.7	100	78.0	

<女性>

	～29	30～39	40～49	50～59	60～69	70～79	80～	合計(人)	比率(%)
A	0	4	40	35	47	11	0	137	25.5
B1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
B2	0	0	28	73	135	144	18	398	74.1
C	0	0	0	0	1	1	0	2	0.4
D	0	0	0	0	0	0	0	0	0
E	0	0	0	0	0	0	0	0	0
F	0	0	0	0	0	0	0	0	0
受診者数(人)	0	4	68	108	183	156	18	537	100
有所見者数(人)	0	0	28	73	136	145	18	400	74.5
有所見者率(%)	0	0	41.2	67.6	74.3	92.9	100	74.5	

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(%)
A	0	0	0	0	4	0	0	4	50.0
B1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
B2	0	0	0	0	3	1	0	4	50.0
C	0	0	0	0	0	0	0	0	0
D	0	0	0	0	0	0	0	0	0
E	0	0	0	0	0	0	0	0	0
F	0	0	0	0	0	0	0	0	0
受診者数(人)	0	0	0	0	7	1	0	8	100
有所見者数(人)	0	0	0	0	3	1	0	4	50.0
有所見者率(%)	0	0	0	0	42.9	100	0	50.0	

<女性>

	～29	30～39	40～49	50～59	60～69	70～79	80～	合計(人)	比率(%)
A	0	2	1	5	7	1	0	16	44.4
B1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
B2	0	0	1	1	11	6	1	20	55.6
C	0	0	0	0	0	0	0	0	0
D	0	0	0	0	0	0	0	0	0
E	0	0	0	0	0	0	0	0	0
F	0	0	0	0	0	0	0	0	0
受診者数(人)	0	2	2	6	18	7	1	36	100
有所見者数(人)	0	0	1	1	11	6	1	20	55.6
有所見者率(%)	0	0	50.0	16.7	61.1	85.7	100	55.6	

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(%)
A	0	1	9	12	28	11	0	61	24.0
B1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
B2	0	0	7	16	102	59	0	184	72.4
C	0	0	0	0	2	6	0	8	3.1
D	0	0	0	0	0	1	0	1	0.4
E	0	0	0	0	0	0	0	0	0
F	0	0	0	0	0	0	0	0	0
受診者数(人)	0	1	16	28	132	77	0	254	100
有所見者数(人)	0	0	7	16	104	66	0	193	76.0
有所見者率(%)	0	0	43.8	57.1	78.8	85.7	0	76.0	

<女性>

	～29	30～39	40～49	50～59	60～69	70～79	80～	合計(人)	比率(%)
A	1	2	2	10	52	28	0	95	36.5
B1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
B2	0	0	0	4	92	67	0	163	62.7
C	0	0	0	0	0	2	0	2	0.8
D	0	0	0	0	0	0	0	0	0
E	0	0	0	0	0	0	0	0	0
F	0	0	0	0	0	0	0	0	0
受診者数(人)	1	2	2	14	144	97	0	260	100
有所見者数(人)	0	0	0	4	92	69	0	165	63.5
有所見者率(%)	0	0	0	28.6	63.9	71.1	0	63.5	

<頸動脈超音波検査所見一覧>

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(%)
正常範囲	3	36	107	111	65	9	1	332	16.1
内中膜複合体肥厚	0	0	43	144	244	135	32	598	29.1
プラーク	0	11	101	299	473	199	39	1,122	54.5
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	1	0	0	1	0.1
その他	0	0	1	0	3	1	0	5	0.2
小 計	3	47	252	554	786	344	72	2,058	100

<女性>

	～29	30～39	40～49	50～59	60～69	70～79	80～	合計(人)	比率(%)
正常範囲	1	21	91	133	78	11	0	335	21.5
内中膜複合体肥厚	0	0	8	49	125	76	22	280	18.0
プラーク	0	4	48	286	401	160	41	940	60.3
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	2	2	0	4	0.3
小 計	1	25	147	468	606	249	63	1,559	100

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(%)
正常範囲	1	32	79	79	65	20	0	276	16.3
内中膜複合体肥厚	0	1	28	79	188	158	45	499	29.4
プラーク	0	5	77	195	347	243	50	917	54
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	0.1
その他	0	0	1	0	0	1	3	5	0.3
小 計	1	38	185	353	600	423	98	1,698	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	4	40	35	47	11	0	137	20.7
内中膜複合体肥厚	0	0	1	11	48	68	14	142	21.4
プラーク	0	0	28	69	128	141	18	384	57.9
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	69	115	223	220	32	663	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	0	0	4	0	0	4	36.4
内中膜複合体肥厚	0	0	0	0	3	0	0	3	27.3
プラーク	0	0	0	0	3	1	0	4	36.4
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	0	0	10	1	0	11	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	1	5	7	1	0	16	37.2
内中膜複合体肥厚	0	0	0	0	6	0	1	7	16.3
プラーク	0	0	1	1	11	6	1	20	46.5
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	0	0	0	0
その他	0	0	0	0	0	0	0	0	0
小 計	0	2	2	6	24	7	2	43	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	1	9	12	28	11	0	61	18.0
内中膜複合体肥厚	0	0	4	7	54	33	0	98	29.0
プラーク	0	0	7	13	95	62	0	177	52.4
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	1	0	1	0.3
その他	0	0	0	0	0	1	0	1	0.3
小 計	0	1	20	32	177	108	0	338	100

<女性>

	～29	30～39	40～49	50～59	60～69	70～79	80～	合計(人)	比率(%)
正常範囲	1	2	2	10	52	28	0	95	30.3
内中膜複合体肥厚	0	0	0	3	33	31	0	67	21.3
プラーク	0	0	0	3	86	63	0	152	48.4
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	0	0	0	0	0	0	0
	1	2	2	16	171	122	0	314	100