

Supplementary file 1: Presenting the data file (abbreviations with their definitions have been listed in the last page)

With/H	Without/H	Age range in years	rt A1	lft A1	rt A1/lft A1	Asymmetry ratio	AcomAC aneurysm	Aneurysm elsewhere
	0	15-19	3.96	2.38	1.66	1.66	n	n
	0	15-19	2.05	1.96	1.05	1.05	n	y
	0	20-29	1.87	1.91	0.98	1.02	n	n
1		20-29	2.32	2.34	0.99	1.01	n	y
	0	20-29	1.51	1.51	1.00	1.00	n	n
1		20-29	2.51	2.72	0.92	1.08	n	y
	0	20-29	1.63	2.20	0.74	1.35	n	n
	0	20-29	2.22	2.39	0.93	1.08	n	n
	0	20-29	2.13	1.76	1.21	1.21	n	n
	0	20-29	2.60	2.70	0.96	1.04	n	n
1		30-39	2.46	2.50	0.98	1.02	n	y
	0	30-39	2.46	1.88	1.31	1.31	n	n
1		30-39	2.01	2.10	0.96	1.04	n	y
	0	30-39	2.03	3.20	0.63	1.58	n	n
	0	30-39	2.40	2.10	1.14	1.14	n	y
	0	30-39	2.13	2.14	1.00	1.00	n	y
	0	40-49	0.00	2.15	0.00	215.00	y	n
	0	40-49	1.20	2.60	0.46	2.89	y	n
	0	40-49	2.75	2.49	1.10	1.10	n	y
1		40-49	3.51	1.67	2.10	2.10	y	n
1		40-49	2.88	1.01	2.85	2.85	y	n
1		40-49	1.72	1.55	1.11	1.11	n	y
1		40-49	0.00	2.70	0.00	270.00	y	n
1		40-49	3.29	3.16	1.04	1.04	n	y
1		40-49	1.49	3.70	0.40	2.48	y	n
	0	40-49	2.31	2.33	0.99	1.01	n	n
		40-49	1.51	1.69	0.89	1.12	n	y
1		40-49	1.82	2.37	0.77	1.30	y	y
	0	40-49	2.25	2.38	0.95	1.06	n	y
1		40-49	2.27	2.45	0.93	1.08	n	y
1		40-49	2.14	2.20	0.97	1.03	n	y
	0	40-49	0.00	2.63	0.00	263.00	n	n
	0	40-49	2.56	2.57	1.00	1.00	n	y
1		40-49	2.34	1.72	1.36	1.36	n	y
1		40-49	2.32	2.29	1.01	1.01	n	y
1		40-49	2.29	2.28	1.00	1.00	n	y
	0	40-49	2.19	2.63	0.83	1.20	y	y
	0	40-49	1.84	1.83	1.01	1.01	y	y
	0	50-59	2.22	2.03	1.09	1.09	n	y
	0	50-59	2.42	2.31	1.05	1.05	n	y
1		50-59	2.15	2.72	0.79	1.27	n	y
1		50-59	2.90	2.69	1.08	1.08	n	y
1		50-59	2.37	2.48	0.96	1.05	n	y
	0	50-59	2.64	1.49	1.77	1.77	y	n
1		50-59	2.50	2.60	0.96	1.04	n	y
	0	50-59	2.39	2.05	1.17	1.17	n	n
	0	50-59	2.53	2.27	1.11	1.11	n	n
	0	50-59	1.28	1.36	0.94	1.07	n	n
	0	50-59	2.57	2.26	1.14	1.14	n	y
1		50-59	2.42	2.63	0.92	1.09	n	y
	0	50-59	0.85	2.56	0.33	3.00	y	n
1		50-59	2.99	1.83	1.63	1.63	y	n
	0	50-59	1.98	2.15	0.92	1.09	n	n
	0	50-59	2.37	1.92	1.23	1.23	n	n
	0	50-59	2.52	2.49	1.01	1.01	n	n
1		50-59	2.71	2.66	1.02	1.02	n	y
	0	50-59	2.18	2.17	1.00	1.00	n	n
	0	50-59	2.55	1.52	1.68	1.68	y	n
	0	50-59	3.14	2.14	1.47	1.47	n	n
	0	50-59	2.17	2.48	0.88	1.14	n	n
	0	50-59	2.03	2.00	1.02	1.02	n	n
	0	50-59	0.88	2.14	0.41	2.44	n	y
	0	50-59	2.24	2.33	0.96	1.04	n	y
1		50-59	2.38	2.34	1.02	1.02	n	y
1		50-59	2.14	1.92	1.11	1.11	n	y
	0	50-59	2.27	1.86	1.22	1.22	n	n
	0	50-59	1.96	1.53	1.28	1.28	n	y
	0	50-59	2.99	2.38	1.26	1.26	n	y
	0	50-59	2.80	0.00	#DIV/0!	280.00	y	n

	0	50-59	1.75	2.00	0.87	1.15	n	n
	0	50-59	3.03	2.95	1.03	1.03	n	y
1		50-59	2.34	2.17	1.08	1.08	n	y
	0	60-69	2.56	2.11	1.21	1.21	n	n
	0	60-69	2.20	2.54	0.87	1.15	n	n
	0	60-69	1.81	1.80	1.01	1.01	n	n
	0	60-69	2.03	2.08	0.98	1.02	n	y
1		60-69	2.76	2.91	0.95	1.05	n	y
1		60-69	2.68	2.19	1.22	1.22	y	y
	0	60-69	2.70	2.24	1.21	1.21	n	n
	0	60-69	2.75	2.47	1.11	1.11	n	n
1		60-69	1.49	2.02	0.74	1.35	n	y
1		60-69	2.59	2.38	1.09	1.09	n	y
1		60-69	2.31	2.30	1.00	1.00	n	y
	0	60-69	2.45	2.34	1.05	1.05	n	y
1		60-69	2.17	1.32	1.64	1.64	n	y
1		60-69	2.08	2.03	1.02	1.02	n	y
	0	60-69	1.13	1.93	0.59	1.71	y	n
	0	60-69	1.63	1.94	0.84	1.19	y	n
1		60-69	2.38	1.28	1.86	1.86	y	y
	0	60-69	2.31	2.41	0.96	1.04	n	n
	0	60-69	2.08	2.17	0.96	1.04	n	n
	0	60-69	1.97	2.02	0.98	1.03	n	n
1		60-69	2.19	2.40	0.91	1.10	n	y
1		60-69	2.36	2.46	0.96	1.04	n	y
1		60-69	3.15	1.56	2.02	2.02	y	n
	0	60-69	3.58	2.27	1.58	1.58	y	n
	0	60-69	2.25	1.75	1.29	1.29	n	n
	0	60-69	1.96	2.17	0.90	1.11	n	n
	0	60-69	2.60	2.42	1.07	1.07	n	n
	0	60-69	2.03	1.91	1.06	1.06	n	n
	0	60-69	1.72	2.25	0.76	1.31	n	y
	0	60-69	1.80	2.05	0.88	1.14	n	y
	0	60-69	1.70	2.74	0.62	1.61	y	n
1		60-69	2.00	3.23	0.62	1.62	y	y
1		60-69	1.58	2.48	0.64	1.07	y	y
	0	60-69	2.11	2.40	0.88	1.14	n	n
	0	60-69	2.74	2.60	1.05	1.05	n	n
	0	60-69	2.65	2.70	0.98	1.02	n	y
1		60-69	2.80	2.34	1.20	1.20	n	y
	0	60-69	2.48	2.14	1.16	1.16	n	y
	0	60-69	2.47	2.69	0.92	1.09	n	y
	0	60-69	2.43	2.49	0.98	1.02	n	y
	0	60-69	2.00	2.38	0.84	1.19	n	n
	0	60-69	2.37	2.49	0.95	1.05	n	y
	0	60-69	2.25	2.36	0.95	1.05	n	y
1		60-69	2.80	2.11	1.33	1.33	n	y
1		60-69	1.70	1.74	0.98	1.02	n	y
	0	60-69	2.47	1.49	1.66	1.66	y	n
1		60-69	2.30	4.04	0.57	1.76	y	n
	0	70-79	1.96	1.62	1.21	1.21	n	n
	0	70-79	1.89	2.06	0.92	1.09	n	n
	0	70-79	1.98	1.95	1.02	1.02	n	n
	0	70-79	2.24	2.14	1.05	1.05	n	y
1		70-79	1.16	1.43	0.81	1.23	n	y
1		70-79	2.44	2.16	1.13	1.13	n	y
1		70-79	1.95	1.94	1.01	1.01	n	y
	0	70-79	1.97	2.91	0.68	1.48	y	n
1		70-79	2.50	3.31	0.76	1.32	y	y
	0	70-79	1.85	1.41	1.31	1.31	n	n
	0	70-79	2.67	2.45	1.09	1.09	n	n
	0	70-79	1.53	1.81	0.85	1.18	n	y
	0	70-79	2.82	3.03	0.93	1.07	n	y
	0	70-79	2.06	1.89	1.09	1.09	y	y
	0	70-79	2.50	2.18	1.15	1.15	n	n
	0	70-79	2.27	2.22	1.02	1.02	n	n
	0	70-79	2.57	2.58	1.00	1.00	n	y
1		70-79	2.87	2.56	1.12	1.12	n	y
1		70-79	1.89	2.04	0.93	1.08	n	y
	0	70-79	2.10	1.82	1.15	1.15	n	n
	0	70-79	2.03	1.95	1.04	1.04	n	n

1		70-79	2.64	2.54	1.04	1.04	n	y
	0	70-79	2.22	1.91	1.16	1.16	n	n
	0	70-79	3.20	2.90	1.10	1.10	n	n
	0	70-79	2.35	2.20	1.07	1.07	n	y
	0	70-79	2.13	2.37	0.90	1.11	n	n
	0	70-79	1.76	1.93	0.91	1.10	n	n
	0	70-79	2.28	2.78	0.82	1.22	n	n
	0	70-79	2.61	2.29	1.14	1.14	n	n
	0	70-79	2.02	2.05	0.99	1.01	n	n
	0	70-79	0.88	2.28	0.39	2.59	y	n
	0	80-89	2.19	2.10	1.04	1.04	n	n
	0	80-89	2.29	2.69	0.85	1.17	n	y
	0	80-89	2.54	2.65	0.96	1.04	n	n
	0	80-89	1.92	2.00	0.96	1.04	n	n
	0	80-89	1.81	2.57	0.70	1.42	y	n
	0	80-89	2.45	2.54	0.96	1.04	n	n
	0	80-89	2.08	2.11	0.99	1.01	n	n
	0	80-89	1.77	3.10	0.57	1.44	y	n
	0	80-89	2.79	2.44	1.14	1.14	n	n
	0	80-89	2.29	2.55	0.90	1.11	n	n
	0	80-89	1.90	1.75	1.09	1.09	n	n
	0	80-89	1.87	1.79	1.04	1.04	n	n
	0	80-89	2.40	2.12	1.13	1.13	n	n
	0	80-89	2.74	3.06	0.90	1.12	n	n
	0	90-99	2.49	2.29	1.09	1.09	n	n
	0	100-109	2.25	2.20	1.02	1.02	n	n
					X	1.66		
					Y	1.09		
					Z	1.11		
<p>X= median A1 asymmetry for patients with AcomAC aneurysm= 1.66  Y= median A1 asymmetry for patients without AcomAC aneurysm= 1.09  Z= median A1 asymmetry for all patients with or without AcomAC aneurysms= 1.11</p> <p>Sex ( m= male, f= female)  rt A1 = right sided first part of anterior cerebral artery  lft A1 = left sided first part of anterior cerebral artery  With/H= with history of aneurysm elsewhere  Without/H= without history of aneurysm</p> <p>Asymmetry ratio= bigger to smaller asymmetry ratio calculation  AcomAC aneurysm= Aneurysm positioned at Anterior communicating artery complex (AcomAC) region, y = present, and n = absent  Aneurysm elsewhere= Aneurysm positioned elsewhere (otherthan AcomAC region), y = present, and n = absent</p>								