

Table S1 Composition of the 48 families

Family ID	F	M	Total
1	4	9	13
2	6	6	12
3	10	3	13
4	3	9	12
5	5	7	12
6	6	6	12
7	7	3	10
8	6	6	12
9	8	4	12
10	4	8	12
11	6	6	12
12	6	6	12
13	8	4	12
14	6	6	12
15	5	6	11
16	3	1	4
17	7	4	11
18	6	6	12
19	5	7	12
20	6	6	12
21	9	3	12
22	5	7	12
23	7	5	12
24	5	8	13
25	7	5	12
26	7	5	12
27	6	5	11
28	9	3	12
29	5	7	12
30	8	4	12
31	3	6	9
32	4	8	12
33	5	7	12
34	6	6	12
35	7	5	12
36	3	9	12
37	5	7	12
38	4	6	10
39	8	4	12
40	6	6	12
41	7	5	12
42	7	4	11
43	9	3	12
44	5	7	12
45	5	7	12
46	6	6	12
47	8	5	13
48	6	7	13
Total	289	273	562