

Table SI. Data for the 52 patients with somatotroph adenomas.

No.	Sex	Age, years	Invasion	Knosp/Left	Knosp/Right	Headache	Acromegaly	Snoring	Tumor volume, cm ³	Recurrence
1	M	21	Y	IV	I	Y	Y	N	17.60	N
2	M	16	Y	IV	IV	N	Y	N	15.10	Y
3	M	38	Y	IV	IV	Y	Y	N	16.90	Y
4	M	56	Y	IV	IV	Y	N	N	11.70	N
5	M	54	Y	IV	IV	N	Y	N	16.60	N
6	M	25	Y	IV	IV	Y	N	N	18.70	Y
7	M	17	Y	IV	IV	Y	Y	N	17.80	Y
8	M	34	Y	IV	II	Y	Y	N	8.65	N
9	F	27	Y	IV	IV	N	Y	N	16.20	Y
10	M	28	Y	0	IV	N	Y	N	10.20	N
11	F	41	Y	IV	0	Y	N	N	9.70	N
12	F	31	Y	IV	IV	N	Y	N	17.40	N
13	M	49	Y	I	IV	Y	Y	N	8.60	N
14	M	50	Y	IV	0	Y	Y	N	9.80	N
15	F	45	Y	IV	IV	Y	Y	Y	15.20	Y
16	M	25	N	I	I	Y	N	N	4.80	N
17	F	40	N	I	0	Y	Y	N	2.24	N
18	F	35	N	I	II	N	Y	Y	3.00	Y
19	F	41	N	0	0	N	Y	N	3.42	N
20	F	46	N	0	0	N	Y	N	2.60	N
21	M	35	N	0	I	N	Y	Y	2.48	N
22	M	38	N	0	0	N	Y	N	2.55	N
23	F	48	N	0	0	Y	Y	Y	3.40	N
24	M	40	N	0	0	N	Y	Y	3.60	N
25	M	44	N	0	0	Y	Y	Y	2.30	N
26	F	45	N	0	0	N	Y	N	2.40	N
27	M	45	N	0	0	N	Y	N	2.31	N
28	M	46	N	0	I	N	Y	Y	2.42	N
29	M	47	N	0	0	N	Y	N	2.60	N
30	F	45	N	0	0	N	Y	N	2.72	N
31	F	59	N	II	0	N	Y	N	4.90	Y
32	F	55	N	0	0	N	Y	N	2.46	N
33	M	52	N	0	0	N	Y	N	2.76	N
34	M	41	N	0	0	Y	Y	N	3.72	N
35	F	26	N	0	0	Y	Y	N	2.80	N
36	F	38	N	I	0	N	N	N	2.90	N
37	M	55	N	0	0	N	Y	Y	4.22	Y
38	F	62	N	0	0	Y	Y	N	5.21	Y
39	F	41	N	0	0	Y	Y	N	3.81	N
40	F	27	N	0	0	N	Y	N	2.44	N
41	M	51	N	0	0	Y	Y	Y	3.50	N
42	F	34	N	0	0	N	Y	N	3.90	N
43	M	39	N	0	0	N	Y	Y	2.50	N
44	M	50	N	I	0	Y	N	N	3.10	N
45	M	35	N	0	0	N	Y	Y	2.60	N
46	F	27	N	I	0	N	Y	N	2.40	N
47	F	38	N	0	I	Y	Y	Y	2.98	N
48	F	56	N	0	0	N	Y	N	2.30	N
49	F	33	N	I	0	Y	Y	N	3.10	N
50	M	38	N	0	0	N	Y	N	5.10	Y
51	F	49	N	0	0	N	Y	Y	2.40	N
52	M	36	N	I	I	N	Y	N	3.10	N

M, male; F, female; Y, yes; N, no.