

S1 Table. Summraizes tumor and control samples.

Pat.-No.	WHO	Age/Gender	IDH-1	IDH-2
5	NN	57/f	wildtype	wildtype
8	NN	50/m	wildtype	wildtype
14	NN	30/m		
15	NN	30/m		
32	NN	27/m		
34	NN	46/m		
35	NN	40/m		
80	NN	73/f	wildtype	wildtype
92	NN	49/f		
117	NN	46/m		
P3	NN	55/m		
P15	NN	49/f		
206	NN	52/f	wildtype	wildtype
P104	NN	64/f	wildtype	wildtype
326	NN	62/f	wildtype	wildtype
230	IV	35/f	wildtype	wildtype
261	IV	66/m	wildtype	wildtype
266	IV	67/m	wildtype	wildtype
307	IV	62/f	wildtype	wildtype
309	IV	73/m	wildtype	wildtype
310	IV	56/m	wildtype	wildtype

313	IV	72/m	wildtype	wildtype
317	IV	78/f	wildtype	wildtype
322	IV	58/m	wildtype	wildtype
353	IV	57/m	wildtype	wildtype
356	IV	69/f	wildtype	wildtype
357	IV	51/f	wildtype	wildtype
359	IV	75/m	wildtype	wildtype
317	IV	78/f	wildtype	wildtype
322	IV	58/m	wildtype	wildtype
353	IV	57/m	wildtype	wildtype
356	IV	69/f	wildtype	wildtype
357	IV	51/f	wildtype	wildtype
359	IV	75/m	wildtype	wildtype
359	IV	75/m	wildtype	wildtype
429	IV	46/m	wildtype	wildtype
435	IV	45/f	wildtype	wildtype
439	IV	42/m	wildtype	wildtype
441	IV	72/f	wildtype	wildtype
443	IV	68/m	wildtype	wildtype
444	IV	62/f	wildtype	wildtype
448	IV	64/m	wildtype	wildtype
466	IV	63/f	wildtype	wildtype
448	IV	64/m	wildtype	wildtype
466	IV	63/f	wildtype	wildtype