

Table S5 Amino acid composition (%) of NM domains.

			N	Q	N+Q	D+E+ K+R	F+Y+W	I+L+V	A+G	S+T	P
<i>S. cerevisiae</i>	1-123	N	16	28	45	4	19	1	22	4	5
	M124-253	M	5	5	10	42	1	15	8	16	6
<i>C. albicans-1</i>	1-141	N	13	38	51	5	15	2	17	6	3
	M142-299	M	2	4	6	30	1	9	21	23	9
<i>C. albicans-2</i>	1-141	N	13	38	51	5	15	2	17	6	3
	142-291	M	2	5	7	32	1	10	19	21	9
<i>K. lactis</i>	1-137	N	15	28	43	4	17	0	25	4	4
	M138-267	M	4	4	8	38	1	13	14	21	5
<i>D. hansenii</i>	1-132	N	18	27	45	7	17	2	17	8	3
	M133-271	M	3	4	7	32	1	11	19	22	8
<i>C. maltosa</i>	1-144	N	13	36	49	5	15	3	16	6	6
	M145-282	M	1	4	5	29	1	13	21	20	10
<i>A. gossypii</i>	1-142	N	10	27	37	6	17	3	25	7	4
	E143-259	M	1	1	2	39	0	14	21	18	7
<i>S. pombe</i>	1-232	NM	4	6	11	22	5	10	19	19	13
<i>A. nidulans</i>	1-113	N	6	23	29	7	18	4	25	6	9
	S114-264	M	1	3	5	26	0	9	29	19	11
<i>A. fumigatus</i>	1-138	N	5	22	27	7	14	4	25	8	12
	T139-269	M	2	2	3	21	0	9	29	28	9
<i>M. grisea</i>	1-142	N	6	29	36	6	14	3	28	6	6
	A143-292	M	1	2	3	32	0	9	32	15	9
<i>C. neoformans</i>	1-101	N	2	23	25	6	17	2	24	6	20
	A102-301	M	2	1	3	21	1	12	33	19	12
<i>U. maydis</i>	1-103	N	9	32	41	0	17	2	26	5	8
	A104-294	M	1	2	3	21	0	12	30	24	10
<i>N. crassa</i>	1-138	N	7	30	37	7	15	3	27	5	5
	N139-292	M	1	4	5	29	0	13	28	14	10
<i>C. glabrata</i>	1-126	N	17	50	66	6	22	0	21	2	4
	M127-251	M	2	5	7	38	1	10	6	14	5