

Table SI. Spots detected via MALDI/TOF/TOF mass spectrometry analysis following two-dimensional difference gel electrophoresis.

Spot ID	Match ID	Pixel X	Pixel Y	Intensity	Area	Vol	%Vol	Saliency	Sel
869	10	2446	2486	4552	9.09683	14816	0.108807	1129.4	1
836	30	1903	2073	31015	13.4696	183824	1.34999	15059.6	1
807	54	2122	1897	6958	8.53052	24674.8	0.181209	0	1
793	58	1763	1840	5498	4.98211	10257.8	0.075332	2295.5	1
791	59	1905	1860	34473	17.1471	289458	2.12575	18142.4	1
768	72	1538	1748	5738	4.03587	8903.75	0.065388	2322.55	1
655	170	1264	1330	9670	5.26168	20314.7	0.149189	4607.47	1
639	180	1389	1299	5490	4.90325	9960.1	0.073146	1957.35	1
638	179	1940	1291	4168	2.91758	4787.73	0.035161	1530.05	1
635	183	1627	1286	4472	3.06812	5555.66	0.0408	1801.64	1
597	216	1720	1186	8442	3.276	10591.2	0.07778	3615.4	1
583	230	2106	1157	3280	3.54841	4815.57	0.035365	822.767	1
542	273	1622	1069	12902	5.16132	24777	0.18196	4550.38	1
505	304	1992	995	9544	4.15056	16419.6	0.120584	0	1
503	308	1949	995	20210	5.56992	44194.2	0.324558	10062.9	1
493	321	1928	964	4336	2.60933	4215.81	0.030961	1619.57	1
419	399	698	884	8128	5.68462	15611.7	0.114651	0	1
406	406	2157	877	18138	4.02153	29549.8	0.217011	7812.54	1
354	451	1662	834	26843	9.27604	117257	0.861122	9629.09	1
344	465	1210	808	14086	4.35845	23997	0.176232	7279.73	1
343	460	971	807	10540	3.7778	16314.7	0.119814	5059.15	1
320	476	1821	774	21598	4.75988	44851.5	0.329385	10836.9	1
306	490	1613	761	18180	4.07171	34453.7	0.253025	8456.96	1
298	493	2169	751	5134	2.98926	5921.67	0.043488	1951.69	1
291	509	1277	747	8286	4.34411	13489.5	0.099066	3580.25	1
259	761	654	719	10958	3.3692	15210.5	0.111704	4542.48	1
255	916	1767	707	3162	3.31902	3469.35	0.025479	905.228	1
155	581	1505	615	22740	6.1434	64754	0.475547	11004.2	1
146	593	1671	609	18298	7.8065	62672.4	0.46026	9063.75	1
104	609	1916	517	27871	3.34769	51460.3	0.377919	7591.98	1
921	10	2460	2380	4600	7.74915	13274.3	0.091223	724.944	1
874	30	1952	2015	32823	13.2402	193627	1.33063	17875	1
839	54	2149	1845	8590	8.03589	27968.8	0.192206	2980.21	1
827	58	1821	1805	7188	4.83874	12187.6	0.083755	2687.65	1
824	59	1951	1817	37165	18.4087	353357	2.42832	21532.1	1
794	72	1611	1727	8970	3.94268	10190.1	0.070028	2709.15	1
680	170	1338	1345	12234	4.75988	22145.6	0.152188	4768.12	1
665	180	1456	1309	7288	3.98569	10107.3	0.069459	2916.04	1
652	183	1682	1286	5124	3.01794	6059.52	0.041642	1681.01	1
650	179	1974	1285	7108	2.79572	7548.16	0.051872	2314.48	1
606	216	1768	1189	9940	3.21149	12158.5	0.083555	3572.48	1
575	230	2135	1155	2962	4.75272	4503.91	0.030952	428.365	1
532	273	1669	1077	11580	4.07888	17769.2	0.122113	3836.81	1
491	304	2018	1008	14680	4.50182	26570.7	0.182598	4902.35	1
486	308	1975	1008	23753	6.02871	58810.1	0.404151	10605.4	1
462	321	1955	975	6478	2.27241	5295.56	0.036392	2634.4	1
407	399	719	930	8280	5.12548	17057.3	0.11722	2446.56	1
375	406	2178	890	15694	3.47672	22426.6	0.154119	6645.6	1
345	460	1010	864	10128	4.90325	22165.7	0.152326	2749.97	1
332	465	1267	860	21110	4.68103	43667.4	0.300088	10988.2	1
320	451	1701	859	27617	10.3872	133604	0.918147	10082.6	1
275	476	1849	809	25013	5.28319	61511.4	0.422715	13078.6	1
272	509	1327	803	14296	4.25092	21197.9	0.145675	5292.9	1
266	490	1652	799	22162	4.29393	44206	0.30379	7023.43	1
252	493	2185	781	6320	2.50181	4488.63	0.030847	1213.75	1
234	761	671	777	15330	3.10396	21024.9	0.144486	6027.95	1
223	916	1797	763	5628	1.73478	3893.26	0.026755	697.014	1
143	581	1543	713	28107	6.10039	77454.3	0.532277	7026.38	1

Table SI. Continued.

Spot ID	Match ID	Pixel X	Pixel Y	Intensity	Area	Vol	%Vol	Saliency	Sel
131	593	1701	705	26463	6.26527	85482	0.587445	5444.79	1
94	609	1934	649	31213	3.11113	48935.9	0.336295	10550.5	1
1153	10	2457	2428	5032	9.04665	17792.2	0.115512	1496.47	1
1094	30	1940	2075	34299	13.3406	222473	1.44436	19351.9	1
1054	54	2145	1899	11734	7.92119	33137.3	0.215137	3775.58	1
1046	58	1805	1863	7662	4.97494	14186.7	0.092104	2933.81	1
1042	59	1941	1881	37607	18.9679	397565	2.58111	20960.9	1
1015	72	1588	1781	8564	4.20791	10223.7	0.066375	2728.17	1
862	170	1314	1379	7234	5.01795	13579.7	0.088164	2913.36	1
848	180	1426	1353	7090	3.10396	8305.38	0.053921	2693.56	1
841	179	1969	1342	7284	2.63084	7625.15	0.049505	2890.28	1
838	183	1667	1337	5204	3.22583	6743.82	0.043783	1937.21	1
789	216	1754	1242	13142	2.69536	10886.6	0.070679	4008.7	1
759	230	2132	1207	7552	2.45163	3877.83	0.025176	1346.87	1
715	273	1653	1130	10456	4.14339	16056.1	0.104241	3257.42	1
666	304	2015	1059	14598	4.87458	27135.2	0.17617	0	1
660	308	1972	1061	24507	6.07889	64469.2	0.418553	11551.2	1
644	321	1948	1027	6712	2.0932	5424.72	0.035219	2739.17	1
533	406	2176	934	18842	3.46239	26877.4	0.174496	6412.16	1
531	399	741	933	21078	4.8029	27276.7	0.177088	5394.21	1
489	451	1693	905	26577	10.0431	125785	0.816635	9617.05	1
467	465	1246	879	16628	4.50182	30978.7	0.201123	8733.75	1
460	460	993	870	13254	3.31902	18883.2	0.122596	7047.17	1
439	476	1840	846	22764	4.65953	46017	0.298756	12061.2	1
433	490	1642	841	18726	4.27243	36387.7	0.23624	7091.2	1
406	509	1307	819	9008	2.88174	9643.3	0.062607	4257.81	1
400	493	2186	816	7000	1.57707	4019.51	0.026096	2660.74	1
360	916	1789	784	4312	2.37277	3880.64	0.025194	1338.26	1
344	761	699	773	16516	2.55915	18917.2	0.122816	6869.1	1
261	581	1520	718	27119	6.85309	82017.8	0.532484	8354.34	1
252	593	1700	709	24270	6.43015	75635.5	0.491048	7116.09	1
212	609	1925	655	36629	3.72045	71819.5	0.466274	13918.5	1
1360	10	2460	2385	6740	7.61295	13683.8	0.061101	1269.27	1
1288	30	1970	2023	33783	14.6811	227445	1.0156	15484.4	1
1241	54	2156	1855	16610	8.70973	37349.2	0.166773	0	1
1226	58	1845	1815	9574	4.54483	10787.2	0.048167	1554.53	1
1223	59	1968	1828	37621	20.0575	407138	1.81797	20520.3	1
1191	72	1642	1743	8266	3.17565	10030.4	0.044788	3866.32	1
1000	170	1370	1375	18576	5.80649	44954.8	0.200734	7868.21	1
964	180	1488	1330	7644	3.18998	7545.98	0.033695	2204.95	1
939	179	1987	1295	8256	2.64518	6902.89	0.030823	2503.44	1
938	183	1709	1296	7112	2.77421	7664.23	0.034223	3217.72	1
879	216	1792	1201	10944	3.53407	13444.8	0.060034	4163.26	1
852	230	2134	1175	9462	2.54482	9698.08	0.043304	4016.85	1
767	273	1695	1093	22794	5.68462	54744.7	0.244449	8821.53	1
684	304	2026	1020	36587	4.1864	30097.3	0.134392	7075.83	1
678	308	1985	1017	23340	7.49825	67939	0.303364	8763.2	1
639	321	1966	985	6324	2.595	5754.64	0.025696	2505.63	1
580	399	743	956	15902	6.03588	43746.9	0.195341	5866.59	1
542	406	2175	925	24897	4.51616	61728.1	0.275631	4780.56	1
495	460	1025	893	9986	4.38712	17219.6	0.07689	2716.22	1
473	465	1302	888	24189	6.98929	78929.1	0.352438	12441.3	1
432	451	1724	869	30187	10.0072	153784	0.686683	10376	1
372	509	1368	825	19700	5.89251	47955.1	0.214131	8784.17	1
371	476	1861	819	23803	3.67027	42345.7	0.189084	8389.33	1
368	493	2185	813	12818	2.83156	13523.4	0.060385	4569.9	1
359	490	1678	811	22902	3.75629	42993.2	0.191975	8095.15	1
328	761	694	793	21724	5.24017	50157.2	0.223964	9925.29	1
206	581	1566	722	29955	7.13983	100432	0.448454	8382.16	1

Table SI. Continued.

Spot ID	Match ID	Pixel X	Pixel Y	Intensity	Area	Vol	%Vol	Saliency	Sel
203	593	1717	721	27745	6.36563	84639.6	0.377936	7112.58	1
147	609	1942	675	23956	2.55199	27393.4	0.122318	8141.1	1
1384	10	2427	2448	5860	6.27244	11461.2	0.048878	1187.77	1
1317	30	1935	2062	31581	16.6309	208073	0.887359	13781	1
1271	54	2122	1891	11138	9.48393	44370.3	0.189223	3552.54	1
1261	58	1799	1843	5252	4.32977	9661.12	0.041201	1423.28	1
1260	59	1932	1863	37153	22.1077	397556	1.69544	20658.5	1
1218	72	1590	1764	7554	4.0502	11664.9	0.049747	2984.66	1
1054	170	1330	1362	17208	6.83875	43369.7	0.184956	7650.35	1
1030	180	1439	1328	7034	3.90683	8511.29	0.036298	2096.21	1
1015	179	1959	1309	11368	3.1398	6817.5	0.029074	1056.2	1
1011	183	1663	1304	6462	2.70252	6902.61	0.029437	2669.43	1
957	216	1753	1205	8758	3.89966	12222.2	0.052124	3329.7	1
937	230	2116	1183	9092	2.85306	8723.35	0.037202	2914.98	1
869	273	1651	1095	24714	5.49107	46981.3	0.200358	8355.02	1
784	304	2002	1022	14692	4.61651	22938.2	0.097823	4159.16	1
776	308	1964	1020	21208	5.22584	47063.7	0.20071	9634.52	1
746	321	1944	987	4812	3.28317	5264.45	0.022451	1600.37	1
675	399	756	953	15872	6.82441	42588.5	0.181625	6064.08	1
632	406	2161	914	21951	4.40863	46301	0.197457	9661.98	1
564	460	1037	862	10240	3.01077	13426.7	0.05726	4132.63	1
520	465	1273	853	24869	6.13624	70147.4	0.299153	15784.6	1
514	451	1691	860	29529	10.3943	155166	0.661727	10108.1	1
434	476	1835	793	20638	5.31903	44939.9	0.191652	10496.5	1
431	761	705	792	17116	4.21508	31735.5	0.135341	6382.13	1
429	509	1329	793	19960	6.0072	48198.4	0.205549	10460.8	1
427	490	1644	790	20816	4.20791	40845.3	0.174191	11090.3	1
422	493	2176	787	12652	3.07529	16290	0.069471	5675.99	1
268	581	1537	685	28523	7.22585	110682	0.472017	8824.9	1
259	593	1698	666	25935	6.58068	84457.2	0.36018	6997.03	1
202	609	1931	613	34149	2.96776	47104.1	0.200882	3859.43	1
1173	10	2453	2419	6566	6.59502	11712.7	0.058411	1576.22	1
1105	30	1934	2059	31109	14.8746	183213	0.913678	14611.9	1
1068	54	2147	1899	10438	9.9212	39715.6	0.198061	3027.53	1
1054	59	1934	1867	36877	19.5772	362293	1.80675	20807.7	1
1053	58	1794	1844	7582	4.40863	9252.8	0.046144	1490.01	1
1026	72	1567	1752	6612	3.82081	7541.52	0.037609	1844.67	1
852	179	1967	1335	3338	3.62726	4611.4	0.022997	630.326	1
851	170	1297	1339	15804	4.9606	32290.2	0.16103	7348.76	1
843	183	1652	1322	5348	3.75629	7663.92	0.03822	2052.66	1
839	180	1410	1313	5216	4.49465	7887.8	0.039336	1512.52	1
784	216	1752	1231	6324	3.7778	8488.88	0.042334	1576.27	1
768	230	2134	1207	5226	3.40504	6765.06	0.033737	1766.08	1
704	273	1638	1118	20200	5.89968	50309.1	0.25089	6057.93	1
652	304	2024	1056	10050	5.15415	20410	0.101784	0	1
648	308	1978	1054	16592	4.85308	33381.6	0.166473	6013.64	1
628	321	1953	1023	5746	2.73837	5396.93	0.026914	1938.19	1
547	406	2190	955	19351	5.65595	49582.3	0.247265	7133.98	1
466	399	765	900	8496	6.55918	19302.2	0.09626	0	1
449	451	1683	896	25857	11.656	131979	0.658174	7845.41	1
410	476	1838	845	21818	4.37995	45167.2	0.225248	9509.39	1
397	465	1239	836	21286	5.26885	50362.9	0.251158	12742.4	1
387	490	1628	827	17350	4.23658	34761.1	0.173352	5962.9	1
382	493	2204	826	13636	2.76704	15686	0.078226	6627.64	1
370	460	1012	813	8586	4.05737	13002.2	0.064842	2893.9	1
331	509	1296	784	19168	5.78498	42976	0.21432	9677.18	1
280	761	718	748	15486	3.51973	24415.3	0.121759	5900.48	1
221	593	1689	706	20708	6.97495	64253.7	0.320431	5460.4	1
215	581	1510	704	28233	6.63086	87504.3	0.436382	8930.62	1

Table SI. Continued.

Spot ID	Match ID	Pixel X	Pixel Y	Intensity	Area	Vol	%Vol	Saliency	Sel
168	609	1931	660	32839	4.30827	65695	0.327619	8798.72	1
1425	10	2489	2440	4558	3.12547	6350.52	0.028644	0	0
1283	30	1955	2098	32435	14.294	200168	0.902861	14528	1
1242	54	2158	1925	9160	6.2366	25029.6	0.112896	2462.38	1
1233	58	1810	1893	6614	5.54125	12527.4	0.056505	2485.27	1
1232	59	1949	1913	37333	17.6919	358414	1.61663	21717.7	1
1196	72	1587	1802	9554	3.98569	9983	0.045029	1998.74	1
1024	170	1320	1401	20256	6.3728	53297.3	0.240398	10742.1	1
1012	179	1972	1371	6086	3.24016	5901.43	0.026619	1727.83	1
1011	180	1431	1368	6390	3.41937	7942.66	0.035826	2677.15	1
1004	183	1659	1360	5904	2.72403	6228.24	0.028093	2776.12	1
944	216	1751	1272	8952	3.92117	12623.9	0.05694	3779.29	1
918	230	2135	1241	10140	3.70611	13037.7	0.058807	3990.41	1
834	273	1645	1159	21010	5.82082	50351.3	0.227111	8761.13	1
773	304	2019	1092	12172	4.53049	19391.3	0.087465	4770.06	1
769	308	1974	1092	20758	6.17925	53093.3	0.239478	9872.58	1
743	321	1953	1059	6368	2.45163	4777.07	0.021547	1944.44	1
613	399	758	982	16628	7.42657	46704.6	0.210662	0	1
596	406	2176	980	23133	5.97853	57607	0.259837	7321.58	1
502	451	1680	932	26821	9.25453	126400	0.570131	8955.11	1
482	460	1021	905	10570	3.82798	6354.09	0.02866	1027.67	1
469	465	1258	905	26883	7.46958	104941	0.473337	15390.4	1
442	476	1841	882	21138	4.45164	41249.6	0.186057	7994.65	1
416	490	1626	867	24975	4.27959	42190.4	0.1903	7475.45	1
413	493	2189	863	14204	2.63084	15942.8	0.07191	5259.41	1
386	973	1622	845	4354	1.51255	2786.55	0.012569	480.372	1
384	509	1319	852	19592	6.51617	49965.1	0.225368	8215.9	1
353	761	706	836	23201	8.15059	68293.9	0.308041	7728.3	1
345	916	1788	823	5786	2.25808	4800.74	0.021654	2192.33	1
228	581	1514	762	30315	4.91759	73431.2	0.331213	10022.4	1
200	593	1683	752	24387	6.17925	76790.7	0.346366	8292.09	1
157	609	1931	693	33105	2.71686	44478	0.200619	9697.81	1
1413	10	2450	2465	8974	6.7814	15887.8	0.070594	0	0
1275	30	1956	2110	34349	12.6022	204644	0.909291	17451.8	1
1229	54	2149	1927	10908	8.07173	28514.6	0.126698	3056.41	1
1216	58	1828	1898	8262	5.08964	15552.7	0.069105	3737.67	1
1213	59	1955	1915	37595	18.7671	369738	1.64285	20720.8	1
1186	72	1628	1823	6770	4.23658	10606.3	0.047127	2409.56	1
1027	170	1358	1433	19970	7.56994	62258.8	0.276633	8957.05	1
1005	180	1479	1391	5860	4.07888	9609.98	0.0427	2031.5	1
986	179	1982	1359	7564	3.06095	7820.15	0.034747	2665.3	1
984	183	1702	1356	9028	2.75987	7177.48	0.031892	2765.36	1
931	216	1786	1263	9952	3.99285	14873	0.066085	4808.99	1
906	230	2140	1227	8466	3.93551	12184	0.054137	3488.91	1
848	273	1692	1153	22486	6.02154	58107	0.258186	11823	1
789	304	2027	1078	15520	4.59501	25090.4	0.111484	7926.99	1
785	308	1984	1078	23917	6.46599	66230.4	0.29428	12368.9	1
753	321	1964	1044	5902	2.62367	5743.99	0.025522	1977.99	1
692	399	773	1002	18126	7.89252	61738.8	0.274323	8171.24	1
646	406	2185	966	26565	8.45883	109732	0.487569	5766.33	1
593	460	1043	918	5956	4.20074	7970.76	0.035416	1509.89	1
589	465	1285	926	27445	7.37639	89345.1	0.396985	14443	1
570	451	1724	918	27083	9.79217	135444	0.601815	9759.01	1
504	509	1349	864	15668	5.75631	36907.6	0.163991	8393.31	1
494	476	1859	857	22382	4.01436	34825	0.154737	10737.5	1
492	490	1678	855	21664	4.59501	49393.5	0.219469	10435	1
470	973	1681	834	8490	1.8208	6949.29	0.030878	1648.76	1
467	493	2200	836	13322	2.89607	16650	0.073981	6426.72	1
453	761	721	835	24361	5.08964	61197.7	0.271919	13195.7	1

Table SI. Continued.

Spot ID	Match ID	Pixel X	Pixel Y	Intensity	Area	Vol	%Vol	Saliency	Sel
426	916	1815	796	7558	1.76345	5274.91	0.023438	2655.66	1
344	581	1565	742	26621	4.51616	64931	0.288507	11482.1	1
302	593	1725	730	25695	6.47316	81211	0.360843	10377.8	1
264	609	1943	672	32871	2.7312	41706.8	0.185315	8481.96	1
1456	10	2440	2478	6368	5.29035	12969.6	0.05557	0	0
1309	30	1926	2112	31277	12.1363	174876	0.749281	16029	1
1266	54	2125	1936	10322	8.20793	30958.3	0.132646	3177.05	1
1256	59	1927	1913	35509	16.4302	308218	1.3206	19246.6	1
1255	58	1783	1894	5658	6.47316	14123.9	0.060516	1743.49	1
1217	72	1554	1799	6542	3.77063	8903.42	0.038148	2101.71	1
1052	170	1277	1391	21060	7.02513	60972.3	0.261244	9466.74	1
1032	179	1957	1357	4934	2.86023	5516.49	0.023636	1834.85	1
1030	180	1398	1356	6730	3.65594	8587.42	0.036794	2908.82	1
1029	183	1639	1351	5536	3.31902	6550.36	0.028066	1944.57	1
969	216	1738	1255	6124	6.82441	15040	0.064441	1264.2	1
936	230	2120	1219	7732	4.15056	10482.8	0.044915	3056.98	1
868	273	1628	1145	22546	5.86383	55780	0.238997	8504.32	1
793	304	2016	1068	9120	5.55559	18255	0.078216	2585.99	1
792	308	1969	1071	21766	6.24376	48071.7	0.20597	8673.39	1
773	321	1949	1037	4404	2.70969	4499.7	0.01928	1304.86	1
651	406	2156	958	27581	5.63444	84063.5	0.360182	8565.33	1
606	399	730	922	18098	5.871	50629.5	0.216929	5725.34	1
567	451	1673	907	27103	9.56995	128304	0.549739	9292.92	1
538	465	1222	888	27583	8.03589	110528	0.473572	15648.6	1
508	476	1838	852	19242	4.70254	37650.3	0.161318	9035.13	1
488	490	1622	840	20072	4.36562	42760.2	0.183212	9048.45	1
460	493	2170	827	16236	2.50181	17296.6	0.07411	8089.75	1
446	509	1292	825	17930	6.67387	43881.9	0.188019	8656.46	1
437	973	1621	809	3894	2.11471	3737.23	0.016013	1077.87	1
420	916	1781	791	4452	2.66668	4313.89	0.018484	1166.77	1
408	761	697	793	27283	6.67387	79294.5	0.339749	10913.2	1
273	581	1509	708	27047	5.74197	78665.2	0.337053	10626	1
270	593	1681	708	21770	6.7814	74336.6	0.318506	8371.6	1
219	609	1925	656	28537	2.80288	38021.1	0.162907	5598.6	1

Pixel X and Y, the location of the spot; Area, the area of the spot; Vol, the volume of the spot; saliency, the saliency of the spot; Sel, the number of selected spots for mass spectrometry analysis.

Table SII. Thirty matched proteins with significant difference in expression.

Match ID	Match count	Expression			ANOVA	Protein
		Control	FGR	Taurine		
10	3	0.05	0.06	0.11	0.01	Snca
30	3	0.85	0.94	1.37	0.00	Prdx2
54	3	0.12	0.18	0.2	0.00	Hn1
58	3	0.06	0.05	0.08	0.00	Uchl1
59	3	1.53	1.77	2.38	0.00	Uchl1
72	3	0.04	0.04	0.07	0.00	Pgls
170	3	0.26	0.18	0.13	0.00	Ldhb
179	3	0.03	0.03	0.05	0.03	Commd
180	3	0.04	0.04	0.07	0.00	Adprh
183	3	0.03	0.03	0.04	0.01	Crk
216	3	0.06	0.05	0.08	0.01	Tmod2
230	3	0.05	0.04	0.03	0.01	Sea1
273	3	0.24	0.23	0.14	0.01	Ckb
304	3	0.09	0.11	0.16	0.04	Psmc3
308	3	0.25	0.22	0.38	0.03	Stl3
321	3	0.02	0.03	0.03	0.00	Dctn2
406	3	0.37	0.24	0.18	0.05	Tubb3
451	3	0.57	0.67	0.87	0.00	Hspd1
460	3	0.02	0.07	0.13	0.00	Pdia3
465	3	0.45	0.3	0.23	0.01	Pdia3
476	3	0.17	0.2	0.35	0.00	Ina
490	3	0.2	0.18	0.26	0.01	Gzmk
493	3	0.07	0.07	0.03	0.00	Hnrnpk
509	3	0.19	0.21	0.1	0.01	Dpysl3
581	3	0.32	0.45	0.51	0.00	Afp
593	3	0.34	0.35	0.51	0.01	Vcp
609	3	0.18	0.22	0.39	0.02	Dpysl2
761	3	0.31	0.16	0.13	0.00	Dpysl2
916	2	0.02	0	0.03	0.00	Kng1
973	1	0.02	0	0	0.01	Hnrnpk

FGR, fetal growth restriction.