TCGA−LIHC: mRNA − miRNA correlations

	CD112	CD137L	CD200	CD276	CD277	CD40	CD48	CD70	CD80	CD86	GITRL	HHLA2	HVEM	ICOSLG	LGALS9	OX40L	PD−L1	PD−L2	PVR	VISTA	VTCN
NA	-0.01	-0.02	-0.02	-0.01	-0.02	-0.01	-0.02	-0.02	-0.01	-0.02	-0.01	-0.01	-0.01	-0.02	-0.02	-0.01	-0.02	-0.01	-0.01	-0.01	-0.02
hsa−mir−146a	0	0.3	0.2	0.3	0.1	0.1	0.7	0.6	0.5	0.6	0.3	0.2	0.2	0.1	0.5	0.2	0.3	0.4	0	0.3	0.2
hsa−mir−142	0.1	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2	0.8	0.6	0.6	0.7	0.4	0.2	0.4	0	0.6	0.1	0.5	0.6	−0.1	0.5	0.2
hsa−mir−223	0.1	0.3	0.4	0.3	0.1	0.1	0.5	0.4	0.5	0.6	0.3	0.2	0.3	0	0.5	0.1	0.4	0.4	0	0.4	0.4
hsa−mir−582	0.1	0.2	0	0.1	0	0	0.2	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2	0.1	0	0.2	0	0.1	0.1	0	0.1	0.2
hsa−mir−150	0.1	0.3	0.4	0.2	0.1	0.2	0.8	0.6	0.5	0.6	0.3	0.1	0.3	0.1	0.5	0.1	0.4	0.5	−0.1	0.5	0.2
hsa−mir−155	0.1	0.4	0.4	0.2	0.2	0.2	0.8	0.7	0.6	0.7	0.4	0.2	0.4	0.1	0.6	0.2	0.4	0.6	0	0.4	0.3
hsa−mir−6503	0.1	0.2	0.2	0.1	0	0.2	0.4	0.3	0.3	0.4	0.2	0.2	0.2	0	0.4	0	0.2	0.3	0.1	0.3	0.3
hsa−mir−4772	0.1	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2	0.7	0.6	0.5	0.6	0.3	0.2	0.4	0	0.5	0.1	0.4	0.5	0	0.4	0.2
hsa−mir−29a	0.1	0	0.1	−0.3	0.2	0.2	0	0	0.1	0.1	0.1	−0.1	0.1	0	0.1	−0.3	0.2	0.1	−0.1	0.1	0.1
hsa−mir−146b	−0.1	0	−0.1	0	−0.1	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0	0.1	0	0	−0.1	0	0.1	0	0.1	0
hsa−mir−29b−1	0	0.1	0	−0.3	0.2	0.1	0.2	0.2	0.1	0.2	0.1	0	0.2	0	0.2	−0.2	0.2	0.2	−0.1	0.2	0
hsa−mir−20a	−0.1	0	−0.1	0.2	−0.3	−0.1	0	0	−0.1	−0.1	0	0	0	0	−0.1	0.3	−0.2	−0.2	0	−0.1	−0.2
hsa−mir−362	−0.1	0	−0.1	0	−0.1	−0.1	−0.1	−0.1	−0.1	−0.1	0	0	0.2	0	−0.1	0.1	−0.2	−0.1	0	−0.1	−0.1
hsa−mir−584	−0.1	−0.1	0.2	−0.1	0	0	0	−0.1	0	0	0.1	−0.1	−0.1	0.1	0	−0.1	0	0.1	0	0.1	0.1
hsa−mir−518f	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1	0.3	0.1	0	0.1	0.1	0.2	0.1	0	0.1	0
hsa−mir−29b−2	0	0.1	0	−0.3	0.2	0.1	0.2	0.2	0.1	0.2	0.1	0	0.1	0	0.2	−0.1	0.2	0.2	−0.1	0.2	0.1
hsa−mir−190a	0.1	0	0	0.2	−0.1	0	−0.1	−0.1	0	0	0	−0.1	0	0	−0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0
hsa−mir−577	0.2	0.1	0	0.1	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.1	0.4	0.2	0.1	0.2	0.1	0.3	0.3	0	0.1	0.1
hsa−mir−21	0.2	0.4	0.2	0.3	0.2	0.2	0.3	0.4	0.4	0.4	0.2	0.2	0.2	0	0.5	0	0.1	0.2	0.1	0.2	0.3
hsa−mir−5586	0.2	0.3	0.4	0.4	0.2	0.2	0.6	0.5	0.5	0.6	0.4	0.3	0.4	0.1	0.6	0.2	0.3	0.4	0	0.4	0.3
hsa−mir−193a	−0.2	−0.3	−0.2	0	−0.1	0	−0.2	−0.2	−0.2	−0.3	−0.2	−0.1	0	0	−0.2	0.1	−0.1	−0.2	0.2	−0.3	−0.3
hsa−mir−7702	0	0.3	0.2	0.1	0.2	0.3	0.5	0.5	0.5	0.5	0.3	0.2	0.3	0	0.4	0.1	0.4	0.5	−0.1	0.3	0.2
hsa−mir−221	0	0.1	0.1	0.3	0	−0.2	0.2	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.3	0	0	0.1	0.1	0.1
hsa−mir−378a	−0.1	−0.2	−0.2	−0.3	0	0.2	−0.2	−0.2	−0.1	−0.2	−0.2	−0.1	0	0	−0.2	−0.3	0.1	0	0.1	−0.1	−0.2
hsa−mir−520d	0.1	0	0	0	0.1	0.2	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.3	0	0	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0
hsa−mir−3150b	0	0.1	0.2	0.2	0	0	0.3	0.2	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2	0	0.3	0.2	0.2	0.2	0.1	0.2	0.2
hsa−mir−2355	0.1	0.2	0.3	0.3	0	0	0.3	0.3	0.3	0.4	0.3	0.2	0.2	0	0.4	0.1	0.2	0.2	0.1	0.3	0.3
hsa−mir−514b	0.1	0.1	0.1	0.1	0	−0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0.1	0	0.1	0	0	0	0	0.1	0.1	0

hsa−mir−145	0.1	0.1	0.5	0.1	0	0	0.3	0.2	0.2	0.3	0.2	0	0.1	0	0.3	0	0.1	0.2	0	0.3	0.4
hsa−mir−3614	0	0	0	−0.1	0.2	0.1	0.2	0.1	0.1	0.2	0.1	0	0.1	0.1	0.1	−0.1	0.3	0.3	−0.1	0.1	0
hsa−mir−222	0.1	0.1	0.2	0.4	0	−0.1	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0	0.3	0.3	0	0	0.1	0.2	0.1
hsa−mir−6788	0	−0.1	−0.1	0	−0.1	−0.1	−0.1	−0.1	−0.2	−0.2	−0.1	−0.1	−0.1	0	−0.2	0.1	−0.2	−0.2	0.1	−0.1	−0.1
hsa−mir−502	−0.1	−0.1	0	0.1	0	0	0	0	−0.1	0	0.1	0	0.2	0.1	0.1	0.3	−0.1	0	0	0	−0.1
hsa−mir−511	0	0.2	0.1	0	0.1	0.1	0.3	0.3	0.3	0.4	0.2	0.1	0.3	0	0.3	−0.1	0.3	0.4	−0.1	0.3	0.1
hsa−mir−500a	0	−0.1	0	0.2	0	−0.1	0	0	0	0	0.1	0.1	0.2	0.1	0	0.3	−0.1	−0.1	0.1	0	−0.1
hsa−mir−30a	0.1	0	0.1	−0.1	0.1	0	−0.1	−0.2	0	0	0	0	0	0.1	0	−0.2	0.1	0	−0.1	0.1	0.3
hsa−mir−3138	0	0	0	0.2	0	0	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.2	0.1	0.1	0.2	0	0.1	0.1	0	0.1	0.1
hsa−mir−28	0	0	0	0.1	0	0.2	0	0	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0	0	0.2	0.1	0.1	0.1	0	0.1
hsa−mir−519a−1	0.1	0.1	0	0.1	0.2	0.2	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.3	0	0	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0
hsa−mir−200c	0.2	0.3	0.2	0.4	0	0	0.2	0.3	0.2	0.3	0.2	0.3	0.2	0.1	0.3	0.4	0.1	0.1	0.1	0.2	0.4
hsa−mir−627	0	−0.1	0	0	0	0.1	−0.1	0	0	0	0	0.1	0.2	−0.1	−0.1	0	0.1	0.1	0.1	0	0
hsa−mir−2115	0	0.1	0	0	0.1	0.1	0	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.1	0	0.1	0	0.1	0	0.1	0.1	0.1
hsa−mir−4632	0	0.1	0.1	0	0.1	0.1	0.2	0.2	0.1	0.2	0.1	0	0.2	0	0.2	0	0.2	0.2	0	0.1	0.1
hsa−mir−326	0	0.1	0.1	0.1	−0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.3	0.1	0.1	0.1	0	0.3	0	0.1	0.2	0	0.2	0.1
hsa−mir−660	−0.1	0	−0.1	0	0	−0.1	0	0	−0.1	−0.1	0	0	0.2	0.1	0	0.2	−0.1	−0.1	0	0	−0.1
hsa−mir−513b	0.1	0	0.1	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	−0.1	0.2	0	0.1	0.2	0	0.1	0
hsa−mir−3145	−0.1	−0.1	−0.1	0.1	−0.1	−0.1	−0.1	0	−0.1	−0.1	−0.1	0.1	0	0	−0.1	0.2	0	0	0.1	−0.1	−0.1
hsa−mir−513a−2	0.1	0	0.1	0	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.2	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.2	0	0.1	0.1
hsa−mir−452	−0.1	0	−0.1	0.1	0	0	0	0	0	0	0	0.1	0.1	−0.1	0	0.2	−0.1	−0.1	0	−0.1	−0.1
hsa−mir−515−1	0	0	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.3	0.1	0	0	0	0.1	0.1	0	0	0
hsa−mir−532	−0.1	0	−0.2	0	−0.1	−0.1	−0.1	−0.1	−0.1	−0.1	0	0	0.1	0.1	−0.1	0.2	−0.2	−0.2	0	−0.1	−0.2
hsa−mir−513c	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1	0.1	0	0.2	0.1	0.2	0.2	0	0.1	0
hsa−mir−513a−1	0	0	0	0	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0	0.2	0	0.1	0.1	0	0.1	0
hsa−mir−510	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.1	0	0	0.1	0.1	0	0	0	0	0.1	0
hsa−mir−143	0.2	0.2	0.6	0.2	0	0	0.3	0.2	0.3	0.3	0.3	0.1	0.1	0.1	0.3	0.1	0.1	0.2	0.1	0.3	0.4
hsa−mir−137	0.1	0.2	0.1	0.3	0	0	0.2	0.2	0.2	0.3	0.2	0.3	0.2	0	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2
hsa−mir−516a−2	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.3	0	0	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0
hsa−mir−507	0	0	0.1	0.1	0.1	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0
hsa−mir−363	0.1	0.2	0.1	0.2	0.1	0.1	0.2	0.3	0.2	0.3	0.1	0.1	0.2	0	0.2	0.2	0.2	0.2	0	0.3	0.1
hsa−mir−6874	0	0.1	0	0.2	0	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
hsa−mir−518b	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0	0	0.1	0.1	0.2	0.2	0.1	0.1	0
hsa−mir−4420	−0.1	0	0.1	0	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0	0.1
hsa−mir−506	−0.1	0	−0.1	0.1	0	−0.1	0	0	−0.1	0	−0.1	0	0	0	−0.1	0.2	0	0	0.1	0	−0.1

hsa−mir−20b	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1	0.1	0.2	0	0.1	0.2	0.2	0.2	0	0.2	0
hsa−mir−31	0.2	0.3	0.3	0.3	0.2	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	0	0.5	0.2	0.3	0.3	0	0.3	0.3
hsa−mir−516b−1	0.1	0.1	0.1	0	0.1	0.2	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.3	0	0.1	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0
hsa−mir−224	0	0	0	0.1	0	−0.1	0	0	0	0	0	0.1	0.1	−0.1	0	0.2	−0.1	−0.1	0	−0.1	0
hsa−mir−339	0	0.1	0	0.2	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.2	0.3	−0.1	0.2	0.2	0	0	0.1	0.1	0.1
hsa−mir−518a−2	0	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.1	0.1	0.2	0.2	0.1	0.3	0.1	0	0.1	0.1	0.2	0.1	0	0	0.1
hsa−mir−3690−1	0.1	0.2	0.3	0.3	0.1	0.1	0.4	0.3	0.4	0.4	0.4	0.2	0.3	0.1	0.4	0.2	0.2	0.3	0	0.3	0.3
hsa−mir−505	−0.1	−0.2	−0.1	−0.3	0.1	0.1	0	0	0	0	0	0.1	0.1	0	−0.1	−0.2	0.2	0.1	0.1	−0.1	−0.1
hsa−mir−92a−1	−0.1	0	−0.1	0.2	−0.3	−0.1	0	−0.1	−0.1	−0.1	0	0	0	−0.1	−0.1	0.3	−0.3	−0.2	0	−0.2	−0.2
hsa−mir−512−1	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.2	0.1	0.2	0.3	0.1	0	0	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0
hsa−mir−514a−2	−0.1	0	−0.1	−0.1	−0.1	−0.1	−0.1	0	−0.1	−0.1	0	0	−0.1	0	−0.2	0.1	−0.1	0	0	−0.1	−0.2
hsa−mir−514a−3	0	0	0	−0.1	0	−0.1	0	−0.1	−0.1	−0.1	0	0	−0.1	0	−0.2	0	0	0	0.1	0	−0.1
hsa−mir−340	0.1	−0.1	0	0.1	0	0	−0.1	−0.1	−0.1	−0.1	0	0.1	0.1	0.1	−0.1	0.3	0	0	0.1	0	0
hsa−mir−519b	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0	0	0	0	0.1	0.1	0.1	0	0
hsa−mir−101−2	−0.2	−0.3	−0.2	−0.4	0	0.1	−0.2	−0.3	−0.3	−0.3	−0.2	−0.2	−0.2	0	−0.4	−0.3	0.1	0	−0.1	−0.3	−0.3
hsa−mir−518a−1	0	0.1	0.1	0	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.3	0.1	0	0	0.1	0.2	0.1	0.1	0	0
hsa−mir−514a−1	0	0	0	0	0	0	−0.1	0	−0.1	−0.1	0	0	−0.1	0	−0.2	0.1	−0.1	0	−0.1	0	−0.2
hsa−mir−92a−2	−0.1	0	−0.1	0.2	−0.3	−0.1	0	0	−0.1	−0.1	0	0	0	−0.1	−0.1	0.3	−0.3	−0.2	0	−0.1	−0.2
hsa−mir−500b	0	0.1	0	0.2	0	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.3	0	0.2	0.3	0	0	0	0.1	0
hsa−mir−653	0.1	0.2	0.1	0.2	0	0.2	0.3	0.3	0.3	0.4	0.2	0.3	0.4	0	0.4	0.1	0.2	0.2	0.1	0.3	0.2
hsa−mir−101−1	−0.2	−0.3	−0.2	−0.4	0	0.1	−0.2	−0.3	−0.3	−0.3	−0.2	−0.2	−0.2	0	−0.4	−0.3	0.1	0	−0.1	−0.3	−0.3
hsa−mir−4777	0	0.2	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2	0	0.3	0.1	0.2	0.3	0	0.2	0.2
hsa−mir−508	0	0	0	0	0	−0.1	0	0	0	0	0	0	0	0.1	−0.1	0.1	0	0.1	0	0	−0.1
hsa−mir−509−2	0	0	0	0.1	0	−0.1	0	0	0	0	0	0.1	0	0	0	0.2	0	0	0.1	0	−0.1
hsa−mir−509−3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.1	−0.1	0.1	−0.1	0.1	0	0	0.1	0	−0.1
hsa−mir−17	−0.1	0	−0.1	0.2	−0.3	−0.1	0.1	0	0	0	0	0	0.1	0	0	0.3	−0.2	−0.2	0	−0.1	−0.2
hsa−mir−3667	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.3	0.3	0.2	0.2	0.1	0.1	0.2	0.1	0.2	0.1	0.1	0.2	−0.1	0.2	0.1
hsa−mir−188	0	0.1	0	0.1	−0.1	−0.1	0	0	0	0	0	0	0.1	0	0.1	0.2	−0.1	−0.1	0	0	0
hsa−mir−517c	0	0.1	0.1	0	0.2	0.2	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.3	0.1	0	0.1	0	0.2	0.2	0.1	0	0
hsa−mir−509−1	0	0	0	0	−0.1	−0.1	−0.1	0	0	−0.1	0	0	0	0	−0.1	0.1	−0.1	0	0.1	0	−0.1
hsa−mir−126	−0.1	−0.1	0.2	−0.2	−0.1	0	0	−0.2	−0.1	−0.1	0.1	−0.2	0	0	−0.1	−0.1	−0.1	0	0	0.1	−0.1
hsa−mir−4744	0.1	0.1	0	0.1	0	0	0	0	0.1	0.1	0.1	0	0	0	0.1	0.1	0	0	0.1	0.1	0
hsa−mir−486−2	−0.1	0	−0.2	−0.2	0	0	0	0	0.1	0	−0.1	0	0	0	−0.1	−0.1	0.2	0.2	−0.1	0	−0.2
hsa−mir−486−1	−0.1	0	−0.2	−0.2	0	0	0	0	0.1	0	−0.1	0	0	0	−0.1	−0.1	0.2	0.2	−0.1	0	−0.2

hsa−mir−106a	0	0.1	0.1	0.3	−0.1	0	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.2	0	0.1	0.3	0	0	0	0.1	0
hsa−mir−133a−1	0.1	0.1	0.5	0.2	0	0	0.3	0.2	0.2	0.3	0.2	0	0.2	0	0.3	0.1	0.1	0.2	0	0.3	0.4
hsa−mir−526b	0.1	0.1	0	0	0.2	0.3	0.1	0.1	0.2	0.1	0.2	0.3	0	0	0	0.1	0.2	0.2	0.1	0	0
hsa−mir−5187	0	0	0	0.2	−0.2	−0.2	0.1	0.1	0	0	0	0.1	0.1	0	0.1	0.2	−0.1	−0.1	0.1	0	0
hsa−mir−517b	0.1	0	0.1	0	0.2	0.3	0.1	0.2	0.2	0.2	0.1	0.3	0.1	0	0	0.1	0.2	0.2	0.1	0	0
hsa−mir−517a	0.1	0	0.1	0	0.2	0.3	0.1	0.2	0.2	0.2	0.1	0.3	0.1	0	0	0.1	0.2	0.2	0.1	0	0
hsa−mir−3922	0.2	0.3	0.2	0.3	0.2	0.2	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	0.4	0	0.5	0.2	0.3	0.3	0	0.3	0.3
hsa−mir−144	−0.1	−0.1	−0.2	−0.2	0	0	0	−0.1	0.1	0	0	0	−0.1	0	−0.2	−0.1	0.2	0.2	0	0	−0.2
hsa−mir−141	0.1	0.3	0.1	0.4	0	0	0.2	0.3	0.2	0.3	0.2	0.3	0.2	0	0.3	0.3	0.1	0.1	0	0.2	0.4
hsa−mir−93	0	0	−0.1	0.2	−0.2	−0.1	−0.1	0	0	−0.1	0	0.1	0.2	0.1	0	0.2	−0.2	−0.2	0.2	−0.1	−0.1
hsa−mir−205	0.1	0.1	0	0	0.1	0.1	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0.1	0	0.1	0	0	0	0.1
hsa−mir−133a−2	0.1	0.2	0.4	0.1	0	0	0.3	0.2	0.2	0.3	0.2	0	0.2	0	0.3	0.1	0.1	0.2	0	0.3	0.3
hsa−mir−1287	0	0.1	0.2	0.3	−0.1	−0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0	0.1	−0.1	0.2	0.2
hsa−mir−6795	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0	0	0	−0.1	0	0	0	0	0.1	0.1	0	−0.1	−0.1	0	0	0.1
hsa−mir−6774	0.2	0.2	0.1	0.1	0	0	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0	0.1	0.1	0.2	0.1	0	0.1	0	0.1	0.1
hsa−mir−548j	−0.1	0	−0.1	0.1	−0.1	0.1	0	0	0	0.1	0	0.1	0.1	0	0	0.1	0	0.1	0.1	0	−0.1
hsa−mir−519a−2	0.1	0	0	0	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.3	0	0	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0
hsa−mir−30c−1	0.1	0	0	0	0.1	0	−0.1	−0.1	0	−0.1	0	0.1	0.2	0	−0.1	0.1	0	−0.1	0	0	0.1
hsa−mir−30c−2	0.1	0	0	0	0.1	0	−0.1	−0.1	0	−0.1	0	0.1	0.2	0	−0.1	0.1	0	−0.1	−0.1	0	0.1
hsa−mir−6502	0.1	0.2	0.2	0.1	0.2	0.1	0.4	0.3	0.3	0.3	0.2	0.1	0.1	0.1	0.3	0.1	0.3	0.3	−0.1	0.2	0.2
hsa−mir−4735	0	0	−0.1	0	−0.1	0	0	0	0	0	0	0.2	0	−0.2	0	0.1	−0.1	−0.1	0	−0.2	−0.2
hsa−mir−549a	0	0.1	0.2	0.1	0	0	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0	0	0.1	0.1	0	0	0	0.1	0.1
hsa−mir−520h	0	0.1	0.1	0.1	0.2	0.3	0.1	0.2	0.2	0.2	0.1	0.3	0.1	0	0.1	0.1	0.2	0.2	0.1	0.1	0
hsa−mir−501	0	0	0	0.2	−0.1	0	0.2	0.2	0.1	0.2	0.1	0.1	0.2	0	0.2	0.3	0	0.1	0	0.1	0
hsa−mir−4653	0	0	0	0.1	0	0	0	0	0	0.1	0.1	0	0.1	0.1	0.1	0	0	0	0	0	0.1
hsa−mir−6854	0	0	0.1	0	0	0.1	0.1	0	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
hsa−mir−19b−2	−0.1	0	−0.1	0.2	−0.2	−0.1	0	0	−0.1	−0.1	0	0	0.1	−0.1	−0.1	0.3	−0.2	−0.2	−0.1	−0.1	−0.1
hsa−mir−6892	0	0	0.2	0.1	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.2	0.2	−0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0.2
hsa−mir−4753	0	0	−0.1	0	0.1	0.1	0	0.1	0	0	0	0	0.1	0	0	0.1	0	−0.1	0.1	−0.1	0
hsa−mir−4732	−0.1	−0.1	−0.1	−0.1	0	0	0.1	0	0	0	0	0	−0.1	0	−0.1	−0.2	0.1	0.2	0	0	−0.1
hsa−mir−875	0.1	0.1	0.1	−0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0	0.1	0	0.1	0	0.1	0.2	0	0.1	0
hsa−mir−521−2	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0.1	0
hsa−mir−525	0	0.1	0.1	0	0.1	0.2	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.3	0	0	0	0	0.1	0.1	0	0	0
hsa−mir−206	0	0	0.1	0	−0.1	−0.1	0	0	−0.1	0	0	0	−0.1	0.1	−0.1	0.1	−0.1	0	0	0.1	0
hsa−mir−451a	−0.1	0	−0.1	−0.2	0	0	0	0	0.1	0.1	0	0	0	0	−0.1	−0.2	0.2	0.2	−0.1	0	−0.1

hsa-mir-4677	-0.1	0	-0.2	0.1	0	0	-0.1	0	0	-0.1	0	0.1	0	0	0	0.2	-0.2	-0.2	0.2	-0.1	-0.1
hsa-mir-3128	0	0	-0.1	0	-0.1	0	0	0	0	0	0	0.1	0	0	0	0	0	0	0	0.1	0
hsa-mir-1245a	0.2	0.2	0.5	0.3	0	0	0.3	0.2	0.3	0.3	0.3	0.1	0.2	0.1	0.4	0.1	0.1	0.2	0	0.3	0.5
hsa-mir-19b-1	-0.1	0	-0.1	0.2	-0.2	-0.1	0	0	-0.1	-0.1	0	0	0.1	-0.1	-0.1	0.3	-0.2	-0.2	-0.1	-0.1	-0.1
hsa-mir-1249	0	0.2	0	0.2	-0.1	0	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1	0.2	0.2	0	0.2	0	0	0.1	0	0.2	0.2
hsa-mir-25	0.1	-0.1	-0.1	0.2	-0.1	0	-0.1	-0.1	0	-0.1	0	0.1	0.1	0.1	-0.1	0.2	-0.1	-0.1	0.2	-0.1	0
hsa-mir-1295b	-0.1	-0.3	-0.3	-0.5	0.1	0.1	-0.3	-0.3	-0.3	-0.3	-0.2	-0.1	-0.2	0	-0.4	-0.3	0	-0.1	0	-0.3	-0.3
hsa-mir-518c	0.1	0.1	0.1	0	0.2	0.2	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.3	0	0.1	0	0.1	0.2	0.1	0	0.1	0
hsa-mir-516a-1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.2	0.2	0.1	0.3	0	0.1	0	0.1	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1
hsa-mir-6738	0.1	0	0.1	0.1	0	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0	0	0	0.1	0	0	0	0	0.1	0.1
hsa-mir-4446	0	0.2	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0	0.1	0.1	0	0.2	0.1	0.2	0.2	0	0.2	0.1
hsa-mir-6731	0.1	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.3	0.3	0.2	0.3	0.2	0.1	0.2	0.1	0.3	0.1	0.2	0.3	0	0.2	0.1
hsa-mir-744	-0.1	0	0	0.2	-0.2	-0.2	0.1	0.1	0	0	0	0.1	0	0	0	0.1	-0.1	-0.1	0.1	0	0.1
hsa-mir-2116	0	0	0	0.2	-0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0.1	0.1	-0.1	0.2	0.1	0	0.1	0	0	0.1
hsa-mir-548ay	0.1	0.1	0	0	0.1	0.1	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	-0.1	0.1	0	0	0	0	0	0.1
hsa-mir-4526	0	-0.1	0.1	0.2	-0.1	0	0.1	0	0	0	0	0.1	0	0	0	0.1	-0.1	0	0.1	0	0
hsa-mir-3914-1	0	-0.1	0.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-0.1	0.1	0	0	0	0	0	0	0
hsa-mir-629	0.1	0.3	0.1	0.3	0	0.2	0.3	0.4	0.3	0.4	0.2	0.3	0.3	-0.1	0.3	0.2	0.2	0.3	0.1	0.2	0.2
hsa-mir-548v	0.1	0	0	0	0	0	0	0	0.1	0	0	0.2	0	-0.1	-0.1	0	0.1	0	0	-0.1	0
hsa-mir-676	0.2	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.1	0.1	0.2	0.2	0	0.3	0.2	0.1	0.1	0	0.2	0.1
hsa-mir-527	0	0.1	0.1	0	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.3	0	0	0	0.1	0.2	0.1	0	0	0
hsa-mir-181a-2	0.1	0.1	0.5	0.6	-0.1	-0.1	0.4	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2	0.1	0.4	0.3	0.1	0.1	0	0.2	0.4
hsa-mir-589	0	0	-0.2	0.1	0.1	0.1	-0.2	0	-0.1	-0.1	0	0.1	0.1	0	-0.1	0.2	-0.1	-0.1	0.3	-0.1	-0.1
hsa-mir-652	0	0.1	0.1	0.2	0	0.1	0.3	0.3	0.2	0.3	0.1	0.2	0.2	0	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1
hsa-mir-217	0	-0.1	0.2	0	0	0.3	0.1	0	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	-0.1	0
hsa-mir-3920	0	0	0	0.1	0	-0.1	0	0.1	0	0	0	0	0	0.1	0	0	0	0	0	0	0.1
hsa-mir-4795	0	0	0	0.1	0	0	0	0	0	0	0	0.1	0	0.1	0	0.1	0	-0.1	0	0	-0.1
hsa-mir-3117	0.1	0.1	0.2	0.1	0	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	-0.1	0.2	0.2	0.1	0.2	0.1	0.1	0.2
hsa-mir-4759	0	0	0.1	-0.1	0	0	0.1	-0.1	0	0.1	0.1	-0.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
hsa-mir-3617	0.1	0.1	0	0	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0	0	0.1	0.1	0	0	0.1
hsa-mir-466	0	0	-0.1	-0.2	0.2	0	-0.2	-0.1	0	-0.1	-0.1	0	-0.1	0.1	-0.2	-0.2	0	-0.1	-0.1	0	-0.1
hsa-mir-4444-1	0	0	0.1	0.2	-0.1	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0	0.1	0.2	0	0	0.1	0.1	0.1
hsa-mir-516b-2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.3	0.1	0	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1
hsa-mir-519c	0	0.1	0	0	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0.2	0	0	0	0	0.1	0.1	0.1	0	-0.1
hsa-mir-372	0	0	-0.1	0	0.1	0	-0.1	-0.1	0	-0.1	0	0.2	0	0.1	-0.1	0.1	0	-0.1	0	-0.1	-0.1

hsa-mir-181a-1	0.1	0.2	0.4	0.4	0	0	0.6	0.4	0.4	0.4	0.3	0.1	0.3	0.1	0.5	0.3	0.2	0.3	-0.1	0.3	0.3
hsa-mir-125b-2	-0.1	-0.3	0	-0.3	0.1	0	-0.1	-0.2	-0.2	-0.1	-0.1	-0.2	-0.1	0	-0.2	-0.3	0.1	0.1	-0.1	-0.1	-0.1
hsa-mir-1288	-0.1	0	0.1	0.2	-0.1	-0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0	0	0	0.2	0	0	0	0	0
hsa-mir-1258	0	-0.1	0	0	0	0	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0.1	0	0	-0.1	0.1	0.2	0.2	0	0
hsa-mir-4655	0	-0.1	0.1	0	0	0.1	0.1	0	0	0	0	0	-0.1	0	0	0.1	0.1	0.1	0	0	0
hsa-mir-3680-2	0	0.1	0	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0	0.1	0.1	0.1	0	0.1	0	0.1	0.1
hsa-mir-125b-1	-0.1	-0.3	0	-0.3	0.1	0	-0.1	-0.2	-0.2	-0.1	-0.1	-0.2	-0.1	0	-0.2	-0.3	0.1	0.1	-0.1	-0.1	0
hsa-mir-892b	-0.1	0	-0.1	-0.1	0	0.1	0	0	0	0	-0.1	0	0	-0.1	0	-0.1	0	0	0.1	0	0
hsa-mir-520e	0	0	0	0	0.2	0.2	0	0.1	0.1	0.1	0	0.2	0	0	0	0.1	0.2	0.1	0	0	0
hsa-mir-489	0.2	0.2	0.1	0.1	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.2	0.2	-0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0	0.1	0.2
hsa-mir-378c	-0.1	-0.2	-0.2	-0.4	0	0.2	-0.1	-0.1	-0.2	-0.2	-0.2	-0.1	0	0	-0.3	-0.3	0.1	0.1	0	-0.1	-0.2
hsa-mir-186	0	0	-0.1	-0.1	0.1	0.2	0	0.1	0.1	0.1	0	0.2	0.1	-0.1	-0.1	0	0.1	0.1	0.1	0	-0.1
hsa-mir-1304	0.1	0.2	0	0.2	0	0	0.1	0.1	0.1	0.2	0	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0	0.2	0	0.1
hsa-mir-3929	0.1	0.1	0	0.1	0.1	0	0	0.1	0.1	0.1	0	0.1	0.1	0	0.1	0	0	0	0.1	0	0.1
hsa-mir-524	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.2	0.2	0.1	0.3	0.1	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0
hsa-mir-3938	0.1	0	-0.1	0.1	0	0.1	0	0.2	0.1	0.1	0	0.1	0	-0.1	0	0.1	0.1	0	0	-0.1	0
hsa-mir-6733	0	-0.1	0	-0.1	0	0.2	0	-0.1	0	0	0	0.1	-0.1	-0.1	-0.1	-0.1	0.1	0.1	0.1	-0.1	-0.1
hsa-mir-4661	0	0.2	-0.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0.1	0	-0.1	0	0	-0.1	0	0	0	0
hsa-mir-5581	0	0.1	-0.1	0.1	0	0	-0.1	-0.1	0	0	0	0.1	0.1	0	-0.1	0.1	0	-0.1	0.1	-0.1	0
hsa-mir-4496	0	0.1	0.1	0	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1	0	0.1	0	0.2	0.1	0.2	0.2	0	0.2	0
hsa-mir-599	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.3	0.3	0.2	0.3	0.1	0.1	0.1	0	0.2	0	0.2	0.2	0.1	0.2	0.1
hsa-mir-520g	0.1	0	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.3	0.1	0	0.1	0.1	0.2	0.2	0.1	0.1	0
hsa-mir-2278	0	0.1	-0.1	0	0	0	-0.1	0	0	0	0	0	-0.1	0	0	0	-0.1	0	0	0	0
hsa-mir-3616	0.1	0	0	0	0	0.1	0	-0.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.1	0	0.1
hsa-mir-5193	0	0.1	0	-0.1	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0	0.1	-0.1	0.1	0	0.1	0.1	-0.1	0.1	0
hsa-mir-605	0.1	0.1	0.3	0.2	0	-0.1	0.2	0.1	0.1	0.2	0.1	0	0	0	0.2	0.1	0.1	0.1	0	0.2	0.3
hsa-mir-19a	-0.1	0	-0.1	0.2	-0.2	-0.1	0	0	0	-0.1	0	0	0.2	-0.1	0	0.3	-0.1	-0.1	0	-0.1	-0.1
hsa-mir-2276	0	0	0	0.2	-0.2	-0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0.1	0	-0.1	0.1	0.2	0	0	0.1	0	0
hsa-mir-616	0	0	-0.2	-0.1	0.1	0.1	-0.2	-0.1	-0.1	-0.1	-0.1	0.1	0.2	-0.2	-0.1	0.1	0	-0.1	0	-0.1	-0.2
hsa-mir-152	-0.1	-0.2	0.1	-0.1	-0.1	0	-0.1	-0.2	-0.1	-0.1	0	0	-0.1	0.1	-0.1	-0.1	0	0	0.1	0	0
hsa-mir-4675	0.1	0	0	0.1	0	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0	0.1	0.1	0.1	-0.1	0.1	0.1	-0.1	0.1	0
hsa-mir-7705	0	0.1	-0.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0.1	0	0.1	0	0	0	0	-0.1	0	-0.1
hsa-mir-518e	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.3	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.1	0	0	0.1	0.2	0.1	0.1	0	0
hsa-mir-4783	0	0	0.1	0.1	-0.1	-0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0	-0.1	0.1	0.1	0	0	0	0.1	0	0.1
hsa-mir-3202-1	0	0	0.1	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0.1	0	0.1	0.1	0	0	0

hsa−mir−942	0.1	0.2	0	0.1	0.1	0.3	0.2	0.2	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2	0	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1	0
hsa−mir−30b	0	0.1	0	0.1	−0.1	−0.1	0	0	0	0	0	0.1	0.1	0	0.1	0	−0.2	−0.2	−0.1	0.1	0.1
hsa−mir−570	0	0	−0.1	0.1	0	0	−0.2	−0.1	−0.1	0	0	0.1	0.1	0	0	0.1	−0.1	−0.1	0.1	0	0
hsa−mir−4748	0	0	0	0	0	0.1	0	0	0	0	0	0	0.1	−0.1	0.1	0	0	0	0	−0.1	0
hsa−mir−6878	0.1	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	−0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0	0
hsa−mir−5693	0	0.1	0	0	0	0	0	0.1	0	0	0	0.1	0	0	0.1	0	0	−0.1	0.1	0	0.1
hsa−mir−5579	0.2	0.2	0.3	0.2	0	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0	0	0.1	0.1	0.1	0	0	0.1	0.2
hsa−mir−192	−0.2	−0.3	−0.4	−0.3	−0.1	0	−0.3	−0.3	−0.4	−0.4	−0.3	−0.1	−0.1	0	−0.5	0	−0.2	−0.3	0	−0.4	−0.5
hsa−mir−520a	0.1	0.1	0	0	0.2	0.3	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.3	0.1	0	0	0.1	0.2	0.1	0.1	0	0
hsa−mir−6718	0.1	0.2	0.4	0.2	0	0.1	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	0.1	0	0.4	0.1	0.2	0.3	0	0.3	0.3
hsa−mir−512−2	0	0	0	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.3	0	0	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0
hsa−mir−216b	0	−0.1	0.1	0	0	0.2	0	0	0	0	0.1	0.2	0.1	−0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	−0.1	0
hsa−mir−194−2	−0.2	−0.4	−0.4	−0.3	−0.1	0	−0.4	−0.4	−0.5	−0.5	−0.3	−0.2	−0.1	0	−0.5	−0.1	−0.3	−0.3	0	−0.4	−0.5
hsa−mir−4678	0	−0.1	0	0	−0.1	0	0	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0	0	0.1	0.1	0.1	0	0
hsa−mir−16−2	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0	0.2	0.2	0.2	0.1	0	0.1	0
hsa−mir−371a	0	0	−0.1	0	0	0.1	0	0	0	0	0	0.2	0	0.1	0	0.1	0	0	0	0	−0.1
hsa−mir−5699	0.1	0.1	0	0.1	0	0	−0.1	0	0	0	−0.1	0	0.1	0	0.1	0.1	0	−0.1	0.1	0.1	0.1
hsa−mir−4785	0.1	0.1	0.1	0.2	0	0	0.2	0.1	0.2	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.3	0.1	0	0.1	0	0.2	0.2
hsa−mir−3927	0	−0.1	0	−0.1	0	0	0	0	−0.1	0	0	−0.1	−0.1	0	0	0	0	−0.1	0	−0.1	0
hsa−mir−4781	0	0	0	0.1	−0.1	0	0	0	0	−0.1	−0.1	0	0	0	0	0.1	0	−0.1	0.1	0	0
hsa−mir−548t	0	0.2	0.2	0.1	0	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1	0.1	−0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0	0.1	0.1
hsa−mir−4686	0	−0.1	0	−0.2	−0.1	−0.1	0	−0.1	−0.1	0	−0.1	0	−0.1	−0.1	−0.1	−0.2	0	0	−0.1	−0.1	0
hsa−mir−4502	0	0.1	0	0.1	0	0	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0	0	0.1	0.1	0	0	0	0	0.1
hsa−mir−520b	0.1	0	0.1	0	0.2	0.2	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.3	0	0	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0
hsa−mir−3924	0	0	0	0.1	0	0	0	0	0.1	0	0	0	0.1	0	0	0	0.1	0	0	0	0
hsa−mir−3936	0	0	0	0.1	0	0	0	0.1	0	0.1	0	0.2	0	0.1	0.1	0	0	0	0	0	0.2
hsa−mir−26b	−0.1	−0.2	−0.1	−0.1	0	0	−0.1	−0.1	−0.1	−0.1	0	0	0.1	0	−0.2	0	0	0	0	−0.1	−0.1
hsa−mir−15a	−0.1	0	−0.1	0	0	0	0	0	0.1	0	0	0	0.2	−0.1	0	0.1	0	0	0	0	−0.1
hsa−mir−361	−0.1	0	−0.1	0	0.1	0	0	0	0	0	0	0.1	0.1	0	−0.1	0.2	0	0	0	0	−0.1
hsa−mir−7848	0	0.1	0	0	0	0	0.1	0	0	0.1	0.1	0	0.1	−0.1	0.1	0	0.1	0.1	0	0	0
hsa−mir−194−1	−0.2	−0.4	−0.4	−0.3	−0.1	0	−0.4	−0.4	−0.5	−0.5	−0.3	−0.2	−0.2	0	−0.5	−0.1	−0.3	−0.3	0	−0.4	−0.5
hsa−mir−548ag−2	0.1	0.1	0.1	0	0	0.1	0	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0	0	0.1	0.1	0.1	0	0	0
hsa−mir−3683	0	0	0	0	0	0	0.1	0	0	0	0	0	0.1	0	0	0	0	0	0	0.1	−0.1

hsa−mir−4491	0.1	0.3	0.1	0.1	0.1	0.1	0.5	0.5	0.4	0.4	0.2	0.2	0.2	0	0.4	0.2	0.3	0.4	0	0.3	0.1
hsa−mir−342	0.1	0.4	0.4	0.2	0.2	0.2	0.6	0.6	0.5	0.6	0.3	0.2	0.4	0	0.5	0.1	0.4	0.5	0	0.4	0.3
hsa−mir−26a−1	0.1	0	0.3	0.2	0	0.1	0.2	0.1	0.1	0.2	0.2	0.1	0.1	0	0.1	0.2	0.1	0.2	−0.1	0.2	0.1
hsa−mir−5703	0.1	0.1	0.2	0.1	0	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
hsa−mir−3174	0	0.2	0.1	0.4	−0.2	0	0.3	0.3	0.2	0.3	0.1	0.1	0.1	0.1	0.3	0.1	0.1	0.1	0	0.1	0.1
hsa−mir−4533	0.1	0.2	0.1	0.1	0	0	0.1	0.1	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	−0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0	0.1	0.1
hsa−mir−498	0	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0	0.1	0.2	0.1	0	0.2	0	0	0	0	0.1	0.1	0.1	0	0
hsa−mir−515−2	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.3	0.1	0.1	0	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0
hsa−mir−3199−2	0	0	0.1	0.2	−0.1	0	0.2	0.1	0.1	0.1	0	0.1	0.1	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
hsa−mir−4788	0	−0.1	0	−0.2	0.1	0.2	−0.1	−0.1	−0.1	−0.1	0	0	−0.1	0	−0.1	−0.1	0.2	0.1	0	0	0
hsa−mir−550a−1	0	0	−0.1	0.1	0	0.1	−0.1	0	0.1	0	0	0.1	0.1	0	0	0.1	0	−0.1	0.2	0	0
hsa−mir−3910−1	0.1	0.1	0.2	0.2	0	0	0.1	0.1	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2
hsa−mir−3153	0	0.1	−0.1	0.1	0	0	0	0.1	0	0	0	0.1	0	0	0	0	0	0	−0.1	0	0.1
hsa−mir−4662a	−0.1	−0.2	−0.2	−0.4	−0.1	0	−0.3	−0.3	−0.3	−0.3	−0.2	−0.1	−0.1	0.1	−0.4	−0.2	−0.1	−0.1	−0.1	−0.2	−0.2
hsa−mir−4636	0.1	−0.1	0.1	0	0	0.2	0	0	0	0	0.1	0.2	0.1	−0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0.1	0.1
hsa−mir−6509	0.1	0	0	0.1	0.1	0.2	0	0	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0	0.1
hsa−mir−4421	0	0	0	0	0	−0.1	0	0.1	0	0	0	0	0	−0.1	0	0	0	0	0	0	0
hsa−mir−185	0	0.1	−0.1	0.1	0	−0.1	0	0.1	0.1	0.1	0	0.1	0.2	0	0.1	0.2	0	0.1	0	0	0
hsa−mir−551a	0.1	0.1	0.1	0.1	−0.1	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0.1	0	0.1	0	0.1	0.1	0	0.1	0.2
hsa−mir−6852	−0.1	0	0	0	−0.2	−0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0	0	0	0.1	0	0	0	0	0	0
hsa−mir−642a	0.2	0.4	0.1	0.2	0.1	0.1	0.3	0.4	0.3	0.4	0.2	0.2	0.3	0	0.4	0.2	0.2	0.2	0	0.3	0.2
hsa−mir−3189	0.2	0.3	0	0.2	−0.1	−0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0.2	0.2	−0.1	−0.1	0	0.1	0.2
hsa−mir−3653	0	−0.1	0	−0.1	0.1	0.1	0	−0.1	0	0	0	0	0	0	−0.1	−0.1	0.1	0.1	0	0	−0.1
hsa−mir−3615	0	0	−0.1	0.1	−0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0	0	0.1	−0.1	0.1	0.2	0	0	0.1	0	0
hsa−mir−1−1	0.1	0.1	0.5	0.2	0	0.1	0.3	0.2	0.2	0.3	0.2	0	0.2	0	0.3	0.1	0.1	0.2	0	0.3	0.4
hsa−mir−3909	−0.1	−0.1	−0.1	0.1	−0.1	0	0	0	0	0	−0.1	0.1	0	0	0	0.1	−0.1	−0.1	0.1	0	−0.1
hsa−mir−548az	0	0.1	0	0	0	0	0.1	0.1	0	0	0.1	0.1	0.1	−0.1	0	0.1	0	0	0	0	0
hsa−mir−3141	0	0	0.1	0.1	0	0	0	0	0	0	0	0.1	0	0	0	0.1	0	0	0	0	0
hsa−mir−2113	−0.1	0	−0.1	0	−0.1	0	−0.1	0	−0.1	−0.1	−0.1	0.1	0	0	−0.1	0	−0.1	−0.1	0	−0.1	0
hsa−mir−548b	−0.1	−0.1	−0.3	−0.3	0	0.1	−0.2	−0.2	−0.1	−0.2	−0.2	0	0	0	−0.3	−0.1	0	−0.1	0	−0.2	−0.3
hsa−mir−24−2	0.1	0.1	0.3	0.3	−0.1	−0.1	0.2	0.1	0.2	0.2	0.1	0.2	0.2	0.1	0.2	0.1	0.1	0	0.1	0.1	0.3
hsa−mir−4670	−0.2	−0.2	−0.1	−0.2	0.1	0.1	0	−0.1	−0.1	−0.1	−0.1	−0.1	0	0	−0.1	−0.2	0	0	−0.1	−0.1	−0.2
hsa−mir−3692	0	0	0	0.1	0	0	0.1	0.1	0.1	0	0	0	0.1	0	0.1	0.1	0	0	0	0	−0.1
hsa−mir−3613	−0.1	−0.1	−0.1	0	−0.1	−0.1	0	0	0	−0.1	0	0.1	0.2	−0.1	−0.1	0.2	0	−0.1	0	−0.1	−0.1
hsa−mir−18a	0	0.2	0	0.4	−0.2	−0.1	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0	0.2	0.4	−0.1	0	0	0	0

hsa-mir-5010	0	0.2	0	0.1	-0.1	0	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0	0.2	0	0.1	0.2	0	0	0	0.1	0
hsa-mir-1283-2	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1	0.3	0.1	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0.1	0.1
hsa-mir-1291	0	0	0	-0.1	0	-0.1	0	0	-0.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.1	0
hsa-mir-26a-2	0.1	0	0.3	0.2	0	0.1	0.2	0.1	0.1	0.2	0.2	0.1	0.1	0	0.1	0.2	0.1	0.2	-0.1	0.2	0.1
hsa-mir-1283-1	0	0.1	0	0.1	0.1	0.2	0	0.1	0.1	0.1	0	0.2	0.1	0	0	0.1	0.1	0.1	0	0	0
hsa-mir-4480	0.1	0.1	0	0	0	-0.1	0	-0.1	0.1	0.1	0	0	-0.1	0	0	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
hsa-mir-548d-2	-0.1	0	-0.1	0.1	-0.1	-0.1	0	0.1	0.1	0	0	0	0.1	0.1	0	0	-0.1	0	0	0	0
hsa-mir-23b	-0.2	-0.3	-0.1	-0.1	-0.2	-0.3	-0.2	-0.3	-0.3	-0.3	-0.2	-0.2	-0.2	0.1	-0.4	-0.2	-0.2	-0.2	0	-0.2	-0.1
hsa-mir-138-1	0.2	0.3	0.3	0.3	0.1	0.1	0.4	0.4	0.4	0.4	0.2	0.2	0.3	0	0.4	0.1	0.3	0.3	0	0.4	0.3
hsa-mir-16-1	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0	0.2	0.2	0.2	0.1	0	0.1	0
hsa-mir-3921	-0.1	0	0.1	0.1	-0.1	-0.1	0.1	0	0.1	0.1	0	0	0	0.1	0.1	0	0	0	0.1	0.1	0.1
hsa-mir-4444-2	0.1	0	0.1	0.2	0	0	0	0	0.1	0	0.1	0.1	0.1	0	0	0.3	0.1	0	0	0.1	0.1
hsa-mir-3137	0	0.1	-0.1	0.1	0.1	0.1	0	0.1	0	0.1	0	0.2	0	0	0.1	0.2	0.1	0.1	-0.1	0.1	0
hsa-mir-6842	0	-0.1	0.1	0	0	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1	0	0	0.1	0.1	0.2	0.2	0.1	0	0
hsa-mir-3161	0	0.1	0.2	0.2	0	0.1	0	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0	0	0.1	0.1
hsa-mir-519d	0	0	0.1	0	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0	0	0	0.2	0.1	0.1	0	0
hsa-mir-216a	0	-0.1	0.2	0	0	0.3	0.1	0	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0	0
hsa-mir-24-1	0.1	0.1	0.3	0.3	-0.1	-0.1	0.2	0.1	0.2	0.2	0.1	0.2	0.2	0.1	0.2	0.1	0.1	0	0.1	0.1	0.3
hsa-mir-23c	-0.1	-0.1	-0.2	-0.2	0	-0.1	-0.1	-0.1	-0.2	-0.1	-0.2	-0.1	-0.1	0	-0.1	-0.1	-0.1	-0.1	0.1	-0.1	-0.2
hsa-mir-3173	0	0.1	0	0.1	0	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0	0.2	0.1	0	0.1	0.1	0.1	0	0.1	0.1	-0.1
hsa-mir-27b	-0.2	-0.3	0	0	-0.2	-0.2	-0.1	-0.2	-0.2	-0.2	-0.1	-0.1	-0.1	0.1	-0.2	-0.1	-0.1	-0.2	0	-0.2	-0.1
hsa-mir-664b	0	-0.1	0.1	-0.2	0.1	0	0	0	-0.1	0	0.1	0	0.1	-0.1	0	-0.1	0.1	0.1	-0.1	0.1	0.1
hsa-mir-1284	0	0	-0.1	0.2	-0.2	-0.1	0	0.1	0	0	-0.1	0.1	0	0	0	0.2	-0.1	-0.1	0.1	-0.1	0
hsa-mir-378d-1	-0.1	-0.2	-0.2	-0.3	0	0.1	-0.2	-0.1	-0.2	-0.2	-0.2	-0.1	0	-0.1	-0.2	-0.3	0	0	-0.1	0	-0.2
hsa-mir-3191	0	0	0	-0.1	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0.1	0	-0.1	0.1	0	0	0.1	0.1	0	0
hsa-mir-4637	0	0	0	0	0	0.1	0	0	0.1	0	0	0.1	0.1	0	0	0	0	0	0	0.1	0
hsa-mir-1537	0	0.1	0	0	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0
hsa-mir-200b	0.2	0.2	0.2	0.4	-0.1	-0.2	0.2	0.2	0.1	0.2	0.2	0.2	0.1	0.1	0.3	0.2	0	0	0	0.2	0.5
hsa-mir-521-1	0	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.3	0.1	0	0	0.1	0.2	0.2	0.1	0.1	0
hsa-mir-3194	0	0.1	0	0.2	-0.1	0	0.2	0.2	0.1	0.1	0	0.2	0.3	0	0.1	0.2	0	0	0.1	0.1	0
hsa-mir-578	0.1	0.1	0	0.1	0	0.1	0.1	0.1	0	0.1	0	0.2	0.2	-0.1	0.1	0.2	0	0	0	0.1	0.1
hsa-mir-5698	0	0.2	0	0	0	0.1	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0	0	0.1	0	0	0	0.1	0	0.1
hsa-mir-635	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0	0.1	0	0	0	0	0	0	0.1	0	0.1	0.1	0	0.1	0
hsa-mir-448	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0	-0.1	0.1	0.1	0	0	0.1	0	0.1
hsa-mir-874	0	-0.1	0.1	0.1	-0.1	0	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0.1	0	0.2	0.1	0	0.1	0.1	0.1	0.1

hsa−mir−708	0.2	0.3	0.6	0.4	0	0.1	0.5	0.4	0.4	0.5	0.4	0.2	0.3	0	0.6	0.2	0.2	0.3	0	0.5	0.5
hsa−mir−4676	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.1	0.2	0.1	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
hsa−mir−3913−2	0	0.1	0.2	0.3	−0.1	0	0.1	0	0.1	0.1	0	0.1	0	0.1	0.2	0.1	0	0	0.1	0.1	0.1
hsa−mir−624	−0.1	−0.1	−0.2	−0.1	−0.1	0.1	−0.2	−0.1	−0.1	−0.1	−0.1	0.1	0.1	−0.1	−0.2	0	−0.1	−0.1	0.1	−0.1	−0.2
hsa−mir−4433a	0	0.1	0	0	0	0.1	0.2	0.2	0.1	0.2	0.1	0	0.1	0	0.2	0	0.2	0.1	0	0.1	0.1
hsa−mir−938	0.1	0	0	0.1	−0.1	−0.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.1	0	−0.1	0	0	0
hsa−mir−133b	0.1	0.1	0.3	0.1	0	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0	0.1	0.1	0.3	0	0.1	0.2	0	0.2	0.3
hsa−mir−4521	0.1	0.1	0	0.1	0	0	0.1	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0.1	0	0.1	0.1	0	0.1	0.2
hsa−mir−4703	0.1	0	0.1	0.1	0	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0	0	0.1	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
hsa−mir−6734	0	0.1	0	0.1	−0.1	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0	0.1	0.1	0	0	0	0	0
hsa−mir−4728	0	−0.1	0.1	0	0	0.1	0	0	0	0	0.1	0.1	−0.1	0	0	0.1	0	0	0.1	0	0.1
hsa−mir−3680−1	0	0.2	0	0.1	0	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.1	0.2	0.1	0	0.2	0.1	0.2	0.1	0	0.1	0.1
hsa−mir−23a	0.2	0.4	0.5	0.4	0.1	0.1	0.3	0.3	0.4	0.4	0.3	0.2	0.2	0	0.6	0.1	0.2	0.2	0	0.4	0.6
hsa−mir−3942	0	0	−0.2	0	0	0.1	−0.1	−0.1	0	−0.1	0	0.1	0	0	−0.2	0.1	0	−0.1	0	−0.1	−0.1
hsa−mir−6513	0	0.1	0	−0.1	0	0.1	0.1	0.1	0	0	0	−0.1	0.1	0	0.1	0	0.1	0.1	−0.1	0	0
hsa−mir−592	0.2	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1	−0.1	0.2	0.1	0.2	0.1	0	0.1	0.3
hsa−mir−4704	0.1	0.1	0	0.1	0	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0	0	0	0.1	0.1	0	0	0	0
hsa−mir−523	0	0	0.1	0.1	0.1	0.3	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.3	0	0	0	0	0.2	0.1	0.1	0	0
hsa−mir−551b	0	0.1	0.1	0.2	−0.1	0.1	0.2	0.2	0.1	0.2	0.1	0.2	0.2	−0.1	0.3	0.1	0	0.1	0	0.1	0.1
hsa−mir−6891	0.1	0.2	0.1	0.1	0.2	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1	0.1	0.2	0.1	0.3	0	0.2	0.2	0	0.1	0.1
hsa−mir−1228	−0.1	0.1	0	0.2	−0.1	0	0.2	0.3	0.2	0.2	0.1	0.2	0.1	0	0.2	0.1	0	0.1	0	0	0
hsa−mir−2114	0	0	−0.1	−0.2	0.1	−0.2	−0.1	−0.1	−0.1	−0.2	−0.1	−0.1	−0.1	0	−0.2	−0.1	−0.1	−0.1	−0.1	0	0
hsa−mir−5571	0.1	0.3	0.1	0.2	0.2	0.1	0.4	0.4	0.4	0.4	0.2	0.1	0.2	0	0.3	0.1	0.3	0.3	−0.1	0.3	0.1
hsa−mir−5004	0	0	0.1	0.1	0.1	0	0.1	0	0.1	0.1	0	0	0	0	0.1	0	0	0	0.1	0.1	0
hsa−mir−3945	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1
hsa−mir−7849	0	0	0	0	0	0	0	0.1	0.1	0	0	−0.1	0.1	0.1	0.1	0	0	0	−0.1	0.1	0
hsa−mir−374b	−0.1	0	−0.1	−0.1	0.1	0.1	−0.1	0	0	0	0	0.1	0	0.1	−0.1	0	0	0	0.1	0	−0.1
hsa−mir−6730	−0.2	−0.1	−0.2	−0.1	−0.2	0	−0.2	−0.1	−0.1	−0.1	−0.1	0	0	−0.1	−0.2	−0.1	−0.1	−0.1	0	−0.2	−0.1
hsa−mir−6750	0	0.1	0	0.1	−0.1	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0.1	0
hsa−mir−548q	0.1	0	0	0.1	0	0	0	0	0	0	0.1	0	0	0	−0.1	0.2	0	0	0	0.1	0
hsa−mir−138−2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.1	0	0.3	0.4	0.3	0.3	0.1	0.1	0.1	0	0.3	0.1	0.2	0.2	0	0.2	0.3
hsa−mir−3160−2	0.1	0	0	0	0	0	−0.1	0	0	0	0	0.1	0	0	0	0	0	0	0.1	−0.1	0
hsa−mir−4774	0	0	0	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0	0.1	−0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0	0
hsa−mir−548o−2	0	0.1	0	0.1	0	0.1	0	0	0.1	0	0	0.1	0.1	0.1	0	0.1	0	0	0.1	0	−0.1
hsa−mir−100	−0.1	−0.3	0	−0.3	0.1	0	−0.1	−0.3	−0.2	−0.2	−0.1	−0.2	−0.2	0.1	−0.3	−0.2	0.1	0.1	0	−0.1	−0.1

hsa−mir−6505	0	0.1	0	0.1	0	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0.1	0	0.1	0.1	0.1	0.1	−0.1	0.1	0
hsa−mir−423	0.1	0.1	−0.1	0.3	0	0.1	−0.1	0	0.1	0	0	0.2	0.2	0.1	0	0.3	−0.1	−0.1	0.2	0	0
hsa−mir−7844	0	0.1	0.1	0	0	0	0	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0.2	0	0	0.1	0.1	0	0.1
hsa−mir−33b	−0.2	0	−0.2	−0.2	−0.1	0.1	−0.1	0	−0.1	−0.1	−0.1	0	0.1	−0.1	0	−0.1	−0.1	0	0	−0.1	−0.1
hsa−mir−6830	0.1	0.1	0	0.1	0	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0.1	0	0	0.1	0	0	0	0.1	0	0.1
hsa−mir−643	0.1	0.1	0	0.1	0.1	0.1	0	0.1	0.1	0.1	0	0.1	0.1	0	0	0.2	0.1	0.1	0.1	0	0
hsa−mir−2682	0.1	0.2	0.1	0.2	0	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0	0.1	0.2	0	0.1	0.1	0.2	0.1
hsa−mir−378f	−0.1	−0.1	−0.1	−0.1	0.1	0.1	0	0	0	0	0	−0.1	0.1	0	0	−0.2	0.1	0.1	0.1	0	0
hsa−mir−7113	0	0	0	0.1	0	0	0	0	0	0	0	0.1	0.1	0	0	0.1	0	0	0	0	0.1
hsa−mir−6715b	−0.1	−0.1	−0.1	−0.2	0.1	−0.1	−0.2	−0.2	−0.1	−0.2	−0.1	0	0	0	−0.2	0	0	−0.1	0	−0.2	−0.1
hsa−mir−5000	0.1	0.1	0.1	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0.1	0	0.1	0.1	0.2	0.2	0	0.1	0
hsa−mir−4707	0	0	0	0	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0	−0.1	0	0.1	−0.1	0.1	−0.1	0.1	0	0	0	0
hsa−mir−296	0	0.2	0.2	0.3	−0.2	−0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0	0	0.2	0.3	−0.1	0	0	0.1	0.2
hsa−mir−632	0	0	0.1	0.2	0	0	0	0	0.1	0.1	0.1	0	−0.1	0.1	0.1	0.1	0	0	0	0	0.1
hsa−mir−1976	0.1	0.3	0.1	0.1	0.2	0.3	0.4	0.4	0.4	0.5	0.3	0.3	0.4	0	0.4	0.1	0.5	0.5	0	0.3	0.2
hsa−mir−7110	0	−0.1	0	0.2	−0.1	−0.1	0	0.1	0	0	0	0.1	0	0	0.1	0.2	−0.1	0	0.1	0	0
hsa−mir−148b	−0.1	0	0	0.2	−0.1	0	0.1	0.2	0	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.3	0	0	0.1	0	−0.1
hsa−mir−4679−1	0	0	0.1	0	0	0	0	0	0	0	0	−0.1	0	0	0	−0.1	0	0.1	0	0.1	0.1
hsa−mir−4536−1	0	0.1	0	0	0	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0.1	−0.1	0.1	0.2	0	0.2	0.1
hsa−mir−552	0	0	0	−0.1	0.1	0	−0.2	−0.2	−0.2	−0.2	0	0	−0.1	0	−0.3	−0.1	−0.1	−0.1	−0.2	0	−0.1
hsa−mir−4431	0.2	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	−0.1	0.2	0.1	0	0	0.1	0	0.2
hsa−mir−600	−0.1	−0.1	0	0	0	−0.1	0	−0.1	−0.1	−0.1	0	−0.1	0	0.1	−0.1	0	0	−0.1	0	−0.1	0
hsa−mir−3937	0	0	0	0	0	0.1	0	0.1	0	0	0	0.1	0.1	−0.1	0.1	0	0	0	0.1	0.1	0
hsa−mir−3154	0.1	0.1	0.2	0.2	0.1	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0.1	0.1	0	0	0.1	0.1	0.1	0.3
hsa−mir−3688−2	0	0	0	0	0	0.1	0	0.1	0	0	−0.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0.1	0
hsa−mir−1245b	0.1	0.1	0.2	0.2	0	0.1	0.1	0	0.1	0.2	0.1	0.1	0	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0	0.1	0.2
hsa−mir−3919	0	0	0	0.1	0.1	0.1	0	0	0	0	0	0.2	0.1	−0.1	0.1	0.1	0	0	−0.1	0	0
hsa−mir−30e	0	−0.2	−0.1	−0.1	0.1	0.1	−0.2	−0.2	−0.1	−0.1	0	0	0	0	−0.3	0	0.1	0	−0.1	−0.2	−0.1
hsa−mir−4724	0	0	−0.1	0	0.1	0.2	0	0	−0.1	−0.1	−0.1	0.1	0.1	0.1	0	0.1	0	0	0	−0.1	−0.1
hsa−mir−3529	0	−0.1	0	−0.1	0.1	0.1	0	−0.1	−0.1	0	−0.1	0	0.1	0	0	−0.1	0.1	0	0	−0.1	0
hsa−mir−6836	0	0.1	0	0	0	0	0	0.1	0.1	0	0	0.1	0.1	0	0.1	0	0	0	0.1	0	0
hsa−mir−27a	0.2	0.4	0.5	0.4	0.1	0.1	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.2	0.3	0	0.6	0.1	0.2	0.3	0	0.4	0.5
hsa−mir−590	0	0.1	−0.1	0.1	0.1	0.1	0	0.1	0.1	0.1	0	0.2	0.3	−0.1	0	0.1	0.1	0	0.1	0	0
hsa−mir−4657	0	0	0.1	0	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0	0.2	0	0.2	0.2	0	0.1	0.1
hsa−mir−181b−1	0.1	0.2	0.5	0.5	0	0	0.5	0.4	0.4	0.4	0.3	0.2	0.2	0.1	0.5	0.3	0.1	0.2	0	0.3	0.4

hsa-mir-140	0	0.1	0.1	-0.1	0.1	0.2	0.1	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.2	0	0.1	0	0.2	0.2	0	0	-0.1
hsa-mir-1269b	-0.1	-0.1	-0.1	-0.1	0.1	0	-0.1	0	0	-0.1	0	0.1	0	0	0	0	0	0	0	-0.1	-0.1
hsa-mir-6827	0.1	0	0.1	0.1	0	0	0.1	0	0.1	0.1	0.1	0	0	0	0.1	0.1	0	0.1	0.1	0.1	0.1
hsa-mir-6766	0	0.1	0.1	0	0	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0	0	0.1	0.1	0	0.2	0.1	0	0.1	0.1
hsa-mir-1247	0.1	0.2	0.4	0.3	-0.1	-0.1	0.3	0.1	0.2	0.2	0.2	0	0	0.1	0.2	0.2	0	0.1	0	0.3	0.3
hsa-mir-3660	0.1	0.2	0	0.1	0.1	0.1	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0	-0.1	0.1	0.1	0.1	0	0	0	0
hsa-mir-3611	0	0	-0.1	0	-0.1	0	0	0	0	0	-0.1	0	0.1	-0.1	0	0	0	0	0	0	0.1
hsa-mir-3151	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.1	0.1	0	0	0	0.1	0	0	0.1	0.2	0	0
hsa-mir-345	-0.1	-0.2	-0.1	0	-0.2	0	0	0	0	0	0	0	0.1	0	-0.1	0	0	0	0.1	-0.1	-0.1
hsa-mir-5690	0	-0.1	-0.1	-0.2	0.1	0.2	-0.2	-0.1	-0.1	-0.1	0	0	0	0	-0.1	0	0	0	0.1	0	-0.1
hsa-mir-4757	0	0	0	0	0.1	0	0	-0.1	0	0	0	0	0	0.1	0	0	0	-0.1	0.1	0	0
hsa-mir-199a-2	0.1	0.2	0.6	0.3	0	0.1	0.4	0.3	0.3	0.4	0.3	0.1	0.2	0.1	0.5	0.1	0.2	0.3	0	0.4	0.5
hsa-mir-3157	0	-0.1	0	-0.1	0	0	-0.1	-0.1	-0.1	-0.1	-0.1	0	-0.1	0	-0.1	0	0	0	0	-0.1	-0.1
hsa-mir-628	0	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0.1	0.1	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0	0.1
hsa-mir-1255a	0.1	0	0	0	0.1	0	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0	0	0.1	0.1	0	0.1	0	0.1
hsa-mir-4762	0	0	0	0.2	-0.1	0	0	0.1	0.1	0	0	0.1	0	0	0	0.1	0	-0.1	0.1	-0.1	0
hsa-mir-888	-0.1	0.1	0	0	0	0.1	0	0.1	0.1	0.1	0	0	0.1	0	0.1	0	0	0.1	0	0	0
hsa-mir-30d	-0.1	0	0	0	-0.1	-0.2	-0.1	-0.1	-0.2	-0.2	-0.1	-0.1	-0.1	0.2	-0.1	0	-0.3	-0.2	0	0	0
hsa-mir-5591	-0.1	0	-0.1	0	0.1	0	0.1	0	0	0	0	0	0	-0.1	0	0.1	-0.1	0	0	0	-0.1
hsa-mir-6515	0	0	0.1	0	-0.1	-0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0	-0.1	0.1	0	0	0	0	0	0
hsa-mir-29c	-0.1	0	0	-0.4	0.2	0.2	0	0	0	0	0	-0.2	0	0	0	-0.2	0.2	0.2	-0.2	0.1	-0.1
hsa-mir-664a	-0.1	-0.2	-0.1	-0.3	0.1	-0.1	-0.2	-0.2	-0.3	-0.3	0	-0.1	0	0	-0.3	0	-0.1	-0.1	-0.1	-0.1	-0.1
hsa-mir-548f-1	0.2	0.1	0	0.1	0	0	-0.1	0.1	0	0	0	0.2	0.1	0	0.1	0.2	0	0	0.1	0	0.1
hsa-mir-1243	0.1	0.2	0	0.2	-0.1	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0	0	0.1	0.1	0
hsa-mir-5589	-0.2	-0.2	-0.1	-0.4	0.1	0.3	-0.1	-0.1	-0.2	-0.1	-0.1	-0.1	0	-0.1	-0.2	-0.2	0.1	0.1	-0.1	-0.2	-0.2
hsa-mir-545	0	0.1	0	0	0.1	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
hsa-mir-199a-1	0.1	0.2	0.6	0.2	0	0.1	0.4	0.3	0.3	0.4	0.3	0	0.2	0.1	0.4	0.1	0.2	0.3	0	0.4	0.5
hsa-mir-199b	0.2	0.3	0.6	0.3	0	0.1	0.4	0.3	0.3	0.4	0.3	0.1	0.2	0.1	0.5	0.1	0.2	0.3	0	0.4	0.5
hsa-mir-6740	0.1	0.1	0	0.1	0	0	0.1	0.1	0	0.1	0.1	0.1	0.1	-0.1	0.2	0.1	-0.1	0	0	0	0.1
hsa-mir-5584	0.1	0.1	-0.1	0.1	0	-0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0.1	0	0	0.1	0.1	0	0.1	0.1	0.1	0
hsa-mir-573	0.1	0.1	0.1	0.2	0	0	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1	0.2	0	0.1	0.2	0.2	0.1	0.1	0	0.1	0
hsa-mir-891b	0	0.1	0	0.1	0	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0
hsa-mir-7-2	0	0	0.1	0.1	0	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0.1	0	0	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0.1
hsa-mir-891a	0	0	-0.1	0	0.1	0.2	-0.1	0	0	0	-0.1	0.2	0	0	-0.1	0	0.1	0	0.1	0	-0.1
hsa-mir-7108	-0.1	0	-0.1	0	-0.1	-0.1	0	0	0	0	0	-0.1	0	0	0	0	0	0	0.1	-0.1	-0.1

hsa-mir-5706	-0.1	0	-0.1	0	0.1	0.1	-0.1	-0.1	0	0	0.1	0.2	0.1	-0.1	0	0.1	0.1	0	0.1	-0.1	0
hsa-mir-3934	0.2	0.3	0.3	0.3	0.2	0.1	0.4	0.3	0.4	0.4	0.3	0.2	0.3	0	0.5	0.2	0.3	0.3	0	0.3	0.4
hsa-mir-34a	-0.1	0	-0.2	-0.3	0.1	0.1	-0.2	-0.1	-0.1	-0.1	-0.1	-0.1	0	0	-0.2	-0.3	-0.1	-0.1	-0.2	0	0
hsa-mir-4755	0	0.1	0	0	0	0	0	0	0	0.1	0	0.1	0	0	0.1	0	0.1	0	0.1	0	0
hsa-mir-184	0	0.2	0	0.2	-0.1	-0.1	-0.1	0	0	-0.1	0	0	0.1	0.1	-0.1	0.2	-0.1	0	-0.1	0.1	0
hsa-mir-4775	0	0	0	0	0	0	0.1	0.1	0	0.1	0	0	0	0	0	0	0	0	-0.1	0.1	0
hsa-mir-4680	0	0	-0.1	0	0	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0.1	0	0	0	0	0	0.1	0	0	0
hsa-mir-181b-2	0.1	0.2	0.5	0.5	0	0	0.5	0.4	0.4	0.4	0.3	0.2	0.2	0.1	0.5	0.3	0.1	0.2	0	0.3	0.4
hsa-mir-7855	0	-0.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0.1	0	0	-0.1	0	0	0	0	0	0	0
hsa-mir-548e	0	0	0	0.1	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0.1	0.1	-0.1	0.1	0.1	0.1	0	0.1	0	0
hsa-mir-197	0	0.1	-0.1	0	0.1	0.1	-0.1	0	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	-0.1	0	0.1	0.1	0	0.1	0	0
hsa-mir-374a	0	-0.1	-0.1	-0.1	0.2	0.1	-0.1	-0.2	0	0	0	0.1	0	0.1	-0.2	0	0.1	0.1	0.1	0	-0.1
hsa-mir-6507	0.1	0	0	0.2	0	0	0	0.1	0.1	0	0	0	0	0	0.1	0	0	0	0.1	0	0.1
hsa-mir-7973-2	0	0	0.1	0	0	0	0.1	0	0	0	0.1	0	0	0	0.1	0.1	0	0	0.1	0.1	0
hsa-mir-892c	0	0	-0.1	0	-0.1	0	0	0	0	0	0	-0.1	0	0	0	0	0	0	0	0	-0.1
hsa-mir-3678	-0.1	0	-0.1	0	-0.2	-0.1	0	0	-0.1	-0.1	-0.1	-0.1	0	0	-0.1	0.1	0	-0.1	0	-0.2	-0.1
hsa-mir-939	0	0	0	0.1	-0.1	-0.1	0.1	0.1	0	0	0	0.1	0	0.1	0.1	0.1	-0.1	0	0	0	0
hsa-mir-876	0	0.1	0.1	0.1	0	0.1	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0	0.2	0	0.2	0	0.1	0.1	-0.1	0.1	0.1
hsa-mir-211	-0.1	0	-0.1	-0.2	0.1	0.2	-0.1	0	-0.1	-0.1	-0.1	0	0	0.1	-0.1	-0.1	0	0	0	0	-0.1
hsa-mir-550a-3	0.1	0.1	-0.1	0	0.1	0.1	-0.1	0.1	0.1	0	0	0.1	0.1	0	0	0.1	0.1	0	0.2	0	-0.1
hsa-mir-4794	0.1	0	0	0.1	-0.1	-0.1	0.1	0.1	0	0	0	0	0.1	0	0	0.1	-0.1	-0.1	0.1	0.1	0
hsa-mir-4714	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0	0.1	0	0.1	0.1	0.1	-0.1	0	0	0.2	0	-0.1	0	0	0.1	0.1
hsa-mir-576	0	0	0	-0.1	0.2	0.2	0	0	0.1	0	0	0.1	0.1	-0.1	-0.1	0	0.2	0.1	0	0	-0.1
hsa-mir-6813	0.1	0.2	0.1	0.2	0	0	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0	0	0.1	0.2	0.2
hsa-mir-618	-0.2	-0.1	-0.2	-0.1	0	-0.1	-0.1	-0.1	-0.1	-0.2	-0.1	0	-0.1	-0.1	-0.2	-0.1	-0.1	-0.1	0.1	-0.1	-0.2
hsa-mir-4710	0	0	0.1	0	0	-0.1	0	0.1	0	0	0	0	0	0	0	0	-0.1	0	0	0	0.1
hsa-mir-1271	0.1	0.2	0.2	0.2	0	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.1	0.1	0.2	0	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1
hsa-mir-625	0.1	0.4	0.4	0.3	0.2	0.2	0.7	0.7	0.6	0.6	0.3	0.3	0.4	0	0.6	0.2	0.5	0.6	-0.1	0.5	0.3
hsa-mir-585	-0.1	0.1	0.2	0	0	0	0.2	0.1	0	0.1	0.1	-0.1	0	0	0.2	0	0.1	0.1	0	0.2	0.1
hsa-mir-6853	0.1	0	0	0.1	-0.1	-0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0	-0.1	0	0.1	0.1	0	0	0	0.1	0.1
hsa-mir-6510	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1	0.1	0.3	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2
hsa-mir-4433b	0	0	-0.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.1	0	0	0	0	0	0	0	0.1
hsa-mir-1269a	-0.1	-0.1	-0.1	-0.1	0.1	0.1	-0.1	0	0	-0.1	0	0.1	0	-0.2	-0.1	-0.1	0	0	0	-0.2	-0.2
hsa-mir-6512	0.1	-0.1	-0.1	-0.1	0	0.1	-0.1	-0.1	0	-0.1	0	0.1	0	0	-0.1	0	0.1	0	0	0	0
hsa-mir-3124	-0.1	0.1	0	0.1	0	0	0	0	0.1	0	0.1	0	-0.1	0.1	0	0.1	0	0	-0.1	0	0

hsa−mir−3612	0.1	0.1	0	0.1	0	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0	0.1	0.1	0.1	−0.1	0.1	0.1	−0.1	0.1	0
hsa−mir−4471	−0.1	−0.1	−0.1	0	−0.1	−0.1	−0.1	0	−0.1	−0.1	−0.1	0	0	−0.1	0	0	−0.1	−0.1	0	0	0
hsa−mir−6849	0	0.1	0.1	0.1	0	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0	0.1	0	0.1	0	0	0.1	0	0.1	0.1
hsa−mir−132	0.2	0.3	0.5	0.3	0.1	0.1	0.4	0.3	0.5	0.4	0.3	0.2	0.2	0.1	0.5	0.2	0.2	0.3	0.1	0.4	0.4
hsa−mir−3918	0	0.1	0.1	0	0	0	0	0	0.1	0	0	−0.1	0	0	0	0	0	0	−0.1	0	0
hsa−mir−4725	−0.1	0	−0.1	0.1	−0.2	−0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	−0.1	0	0.1	0	0.1	0.1	0	0	0.2	0	0
hsa−mir−3689b	0.1	0.1	0	0.1	0	0.1	0	0.1	0.1	0.1	0	0.2	0.1	0	0.1	0	0.1	0.1	0	0.1	0.1
hsa−mir−3646	0	0	0	0	0	0	0	0.1	0.1	0.1	0	0.1	0.1	0	0.1	0	0	0	0	0	0.1
hsa−mir−3180−3	0	0.1	0.1	0.1	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0.1	0.1	0.1	0.1	−0.1	0.1	0.1
hsa−mir−4484	0	−0.1	0	−0.1	0	0	0	0	−0.1	−0.1	0	−0.1	−0.1	0	−0.1	0	0.1	−0.1	0	−0.1	−0.1
hsa−mir−1270	0.1	0.1	0.1	0.3	0.1	0.2	0.1	0.2	0.2	0.2	0.1	0.4	0.2	0	0.3	0.1	0.1	0.1	0	0	0.2
hsa−mir−597	0.1	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	−0.1	0.1	0	0.1	0.1	0	0.1	0.1
hsa−mir−581	0.1	−0.1	0	0.1	−0.1	0	0	−0.1	0	−0.1	0	0	−0.1	0	−0.1	0.2	−0.1	0	0.1	−0.1	−0.1
hsa−mir−6715a	−0.2	−0.3	−0.2	−0.4	−0.1	−0.1	−0.2	−0.3	−0.3	−0.3	−0.1	−0.1	−0.3	0	−0.4	−0.2	−0.2	−0.2	0	−0.3	−0.2
hsa−mir−3158−2	0.1	0.1	0	0	0	0.1	0	0.1	0.1	0.1	−0.1	0.2	0.1	−0.1	0.1	0	0.1	0	0	0	0.1
hsa−mir−550a−2	0	0	−0.1	0.1	0	0.1	−0.1	0	0.1	0	0	0.1	0.1	−0.1	0	0.1	0.1	0	0.2	0	0
hsa−mir−4524a	−0.2	−0.3	−0.2	−0.4	0	0.1	−0.3	−0.3	−0.3	−0.3	−0.1	−0.1	−0.2	0	−0.3	−0.2	−0.1	−0.1	0.1	−0.3	−0.3
hsa−mir−4804	0	0.1	0.1	0.1	0	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0	0.1	0	0	0	0	0.1	0.1
hsa−mir−4536−2	0	0.1	0.1	0	0	0.1	0.1	0	0.1	0.1	0	0	0	0	0.1	−0.1	0	0.1	−0.1	0.2	0
hsa−mir−6844	−0.1	0.1	0	0.2	−0.2	−0.2	0.1	0.1	0	0	0	0	0	0.1	0	0	−0.2	−0.1	0	0	0
hsa−mir−371b	0.2	0.1	0.2	0.1	0.1	0	0.1	0.1	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0	0.2	0	0.2	0.1	0.1	0.2	0.2
hsa−mir−4683	0	0	0.1	0	0	0.1	0.1	−0.1	0	0	0.1	−0.2	−0.1	0	0	0	0.1	0.1	−0.1	0	0
hsa−mir−214	0.2	0.3	0.5	0.3	0	0	0.4	0.3	0.3	0.4	0.3	0.1	0.2	0.1	0.5	0.1	0.2	0.2	0	0.4	0.5
hsa−mir−1289−1	0	0	0	0.1	0	0	0	0	0	0	0.1	0	−0.1	0.1	0	0.1	0	0	0.1	0	0.1
hsa−mir−4699	−0.1	−0.1	−0.3	−0.2	0	0	−0.2	−0.1	−0.1	−0.1	−0.1	0.1	−0.1	0.1	−0.2	−0.2	−0.1	−0.1	−0.1	−0.1	−0.1
hsa−mir−1296	0	−0.1	0	0.2	−0.2	−0.2	−0.1	−0.1	−0.1	−0.1	−0.1	0	0	0	−0.1	0.1	−0.2	−0.2	0.1	−0.1	0
hsa−mir−4665	0	0	0	0.1	−0.1	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0.1	0.1	−0.1	0.1	0.1	0.1	0	0.1	0	0
hsa−mir−99a	−0.1	−0.3	−0.2	−0.3	0.1	0.1	−0.2	−0.3	−0.2	−0.3	−0.3	−0.2	−0.1	0	−0.3	−0.3	0.1	0	−0.1	−0.2	−0.2
hsa−mir−5582	0	0	0	0	0	0.1	0	0.1	0.1	0	0	0.1	0	0	0.1	0.2	0.1	0	0	0	−0.1
hsa−mir−4719	0	0.1	0	0	0	0.1	0	0.1	0	0	−0.1	0.2	0.1	−0.1	0	0	0.1	0	0	0	−0.1
hsa−mir−106b	0.1	0	−0.1	0.4	−0.2	0	0	0.1	0.1	0	0	0.2	0.2	0.1	0.1	0.3	−0.1	−0.1	0.3	0	0
hsa−mir−767	0.1	0.1	0	0.1	0.1	0.3	0	0.2	0.1	0.1	0	0.3	0.1	−0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0	−0.1
hsa−mir−6780a	0	0	0	0.1	−0.1	0	0	0	−0.1	0	0	0	0	0.1	0	0.1	−0.1	−0.1	0	0	0
hsa−mir−4716	0	0.1	0	0.2	−0.1	0	0	0.1	0.1	0	0	0.1	0	0	0.1	0	0	0	0	0	0.1
hsa−mir−1295a	0	−0.1	0	0	0.1	0.1	−0.1	−0.1	0	−0.1	0	0.1	0	0	−0.1	0.2	0	−0.1	0.1	−0.1	−0.1

hsa−mir−5196	0.1	0.1	0	0.1	0	0	0.1	0.1	0	0.1	0	0	0	0	0.1	0	0	0.1	0	0	0
hsa−mir−499b	0	0	0	0	0	0.1	−0.1	0	0	0	0	0.1	0	−0.1	0	0	0	−0.1	0.1	0	0
hsa−mir−5687	0	0	0	0	−0.1	−0.1	−0.1	0	0	0	0	0	0	0.1	−0.1	−0.1	−0.1	0	0.1	0	−0.1
hsa−mir−3928	0	0	−0.1	0.1	−0.1	0	−0.1	0	0	0	0	0	0	0.1	0	0.1	−0.1	−0.1	0.1	0	−0.1
hsa−mir−4501	0.1	0.1	0	0.1	0	−0.1	0	0.1	0.1	0.1	0	0	0.1	0	0.1	0.1	0.1	0	0.1	0.1	0
hsa−mir−4669	0	0	0	0	−0.1	0	0	0	0	0	0	0.1	0.1	−0.1	0	0.1	−0.1	0	0	0	0
hsa−mir−200a	0.2	0.2	0.2	0.4	−0.1	−0.2	0.2	0.2	0.1	0.2	0.2	0.2	0.1	0.1	0.3	0.3	0	0	0	0.2	0.5
hsa−mir−617	0	0.1	−0.1	0.1	−0.1	−0.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	−0.1	−0.1	0.1	0	0
hsa−mir−4771−2	0	0.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.1	0	0.1	−0.1	0	0	0	0.1
hsa−mir−1277	0	0	−0.1	0	0	0	0	0	0	0.1	0	0.1	0.1	0	0	0	0.1	0.1	0.1	0.1	−0.1
hsa−mir−504	0	0.1	0.1	0.1	0	−0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0	0.2	0	0.2	0	0	0	0.1	0.1	0.2
hsa−mir−3622a	0.1	0	0.1	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0.1	0.1	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0.1	0
hsa−mir−378g	0	−0.1	0	−0.1	0.1	0.1	0	0	0	0	−0.1	0	−0.1	−0.1	0	0	0.1	0.1	0	−0.1	0
hsa−mir−6786	0	0	0	0.2	−0.1	−0.1	0	0.1	0	0	−0.1	0	0	0	0.1	0.1	0	0	0	0	0
hsa−mir−6810	0	0	0	0	0	0.1	0	0.1	0	0	0	0	0.1	−0.1	0.1	0.1	0	0	0	0	0
hsa−mir−3684	0	0.1	−0.1	0.1	0	0.1	0	0.1	0.1	0	−0.1	0.1	0	0	0	0	0	−0.1	0	−0.1	0
hsa−mir−373	0	0	−0.1	0.1	0.1	0.2	0	0	0	0	0	0.3	0.1	0	0	0.1	0	0	0.1	0	−0.1
hsa−mir−302b	0	0.1	0	0.1	0	−0.1	0	0	0	0	0.1	0	0	0.1	0	0	0	0	0.1	0	0.1
hsa−mir−6782	0.1	0.1	−0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.2	0.1	0.1	0	0.1	0.1	−0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0.1	0
hsa−mir−4425	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1	0.1	0.2	0.1	0.2	0.1	0.2	0.2	0	0.1	0.1
hsa−mir−5011	0.1	0.1	0	0	−0.1	0	−0.1	0	0	−0.1	0	0.1	0	0	−0.1	0.1	−0.1	−0.1	0.1	−0.1	0
hsa−mir−4730	0	−0.1	0	0.1	0	0	0	0	0	0	0	0.1	−0.1	−0.1	0	0.1	0	0	0	0	0
hsa−mir−3916	0.1	0	0	0.1	0.1	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0.1	0.1
hsa−mir−6829	0.1	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0	0	0	0.1	0	0.1	0	0.1	0.1	0	0	0	0	0.1
hsa−mir−4684	0	0.1	0	0	0.1	0	0	0.1	0.1	0.1	0	0	0	0.1	0	−0.1	0	0.1	0	0.2	0
hsa−mir−320c−2	0	0	0.1	0	−0.1	0.1	0	0	0	0	0.1	0	0	−0.1	0	0.1	0	0	0	−0.1	0.1
hsa−mir−7846	0.1	0.1	0.1	0	0	0	0.1	0.2	0.1	0.1	0	0	0	0	0	0	0.2	0.1	0	0.1	0
hsa−mir−6499	0	0.1	0	0.1	0	0	0	0	0.1	0	0	0	0.1	0.1	0.1	0	0	0	−0.1	0	0.1
hsa−mir−7111	0	0	0	0.2	−0.2	−0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0.1	−0.1	0.1	0.1	0	−0.1	−0.1	0	0	0
hsa−mir−6776	0	0	0	0.1	−0.2	−0.1	0.1	0.1	0	0.1	0	0	0	0.1	0	0	0	0	0	0	0
hsa−mir−3192	0	0	−0.1	0.1	0	0	0	0.1	0	0.1	0	0	0	0	0	0.2	0	0	0	0	0
hsa−mir−4457	0.1	0.1	0	0	0.1	0.1	0	0.1	0.1	0.1	0	0.1	0.1	0	0.1	0.1	0.1	0.1	−0.1	0	0
hsa−mir−3199−1	0	−0.1	0.1	0	0	0	0.1	0	0	0	0	−0.1	0	0	0	0	0	0.1	0.1	0.1	−0.1
hsa−mir−3659	0	−0.1	−0.1	−0.1	0	0	−0.1	−0.1	0	−0.1	−0.1	0	0	0	−0.1	0	0	−0.1	0	−0.1	0
hsa−mir−4428	0	0.1	0	0	0	−0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0	0	0	0.1	0	0.1	0.1	0	0	−0.1

hsa-mir-4422	0.1	0.1	0.1	0	0.1	0.2	0.1	0.2	0.2	0.2	0.1	0	0.2	0	0.2	0.1	0.2	0.2	0	0.1	0.1
hsa-mir-4715	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	−0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0	0	0.1	0	0	0	0	0.1	0.1
hsa-mir-3190	0	0	0.1	0.1	0	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1	0.2	0.1	0	0.3	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.2
hsa-mir-1234	0	0	0	0.1	−0.1	0	0.1	0.1	0	0	−0.1	0	0	−0.1	0	0	0	0	0	0.1	0
hsa-mir-4660	−0.1	0	−0.1	−0.1	0	0.1	0	0	0	0	0	0	0	0	−0.1	0.1	0	0	0.1	−0.1	−0.1
hsa-mir-34b	0.2	0.3	0.3	0.3	0.2	0.1	0.3	0.4	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2	0	0.4	0.2	0.2	0.2	0.1	0.3	0.4
hsa-mir-3120	0	0	0	0	−0.1	0	0.1	0.1	0	0.1	0.1	0	0	0	0.1	0	0	0	0	0	0
hsa-mir-4517	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	−0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0.1	0.1
hsa-mir-3182	0	0.1	0.1	0	0	0	0	0	0	0	0.1	0.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
hsa-mir-1825	0.1	0	0	−0.1	0	0	0	0	0.1	0	0	0.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
hsa-mir-3658	0	0.1	0	0	0	−0.1	0	0	0	0	0.1	0	0.1	−0.1	0	0	0	−0.1	0	0	0.1
hsa-mir-3664	−0.1	−0.1	−0.2	0	0	0.1	−0.2	−0.1	−0.1	−0.1	−0.1	0.1	0.1	0	−0.1	0	−0.1	−0.1	0.1	−0.1	−0.1
hsa-mir-6781	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0	0.2	0.2	0.1	0	0	0.1	0.1
hsa-mir-892a	0	0.1	0	0	0	0.1	0	0	0	0	0	0.1	0	0	0	0	0	0.1	0.1	0	0
hsa-mir-1273h	0	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0	0.2	0.1	0.1	0.1	0	0.2	0.1
hsa-mir-6769b	0	0.1	0	0.1	0.1	−0.1	0	0	0.1	0	0	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0	0	0.1	0	0.1
hsa-mir-1265	0	0	0	0	0	0	0	0.1	0	0.1	0	−0.1	0	−0.1	0.1	0	0.1	0.1	0	0	0
hsa-mir-3943	0.1	0.1	0.2	0.1	0	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0	0	0	0.1	0	0.1	0.1	0	0.1	0.2
hsa-mir-4773-2	0.2	0.1	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1	0	0.3	0.1	0.1	0.1	0	0.1	0.2
hsa-mir-5091	0	0	0.1	0.2	0	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0	−0.1	0.1	0	0.1	0.1	0.1	0	0.1	0.1
hsa-mir-3913-1	0	0.1	0.2	0.3	0	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.2	0.2	0	0	0	0.1	0.2
hsa-mir-7112	0	0.1	0	0.1	−0.1	−0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0	0.1	0.1	0	0	0.1	0.1	0
hsa-mir-4674	−0.1	0	0	−0.1	0.1	0.1	−0.1	0	0	0	−0.1	0.1	0	−0.1	0	0	0.1	0	0	0	0
hsa-mir-1267	0	0	0	0.1	0	0	0	0.1	0	0	0	0.1	−0.1	0	−0.1	0.1	0	−0.1	0	−0.1	0
hsa-mir-641	0.1	0	−0.1	0.1	0	0.1	0	0	0	0	−0.1	0.1	0.1	0	−0.1	0.1	0	−0.1	0	−0.1	0
hsa-mir-3193	0.1	0.1	0.1	0.1	−0.1	0	0.1	0	0.1	0.1	0.1	−0.1	0	0	0.1	0	0	0	0.1	0.1	0.1
hsa-mir-378d-2	−0.1	−0.1	−0.2	−0.3	0	0.2	−0.1	−0.1	−0.2	−0.1	−0.2	−0.2	0	0	−0.1	−0.3	0.1	0.1	−0.1	0	−0.2
hsa-mir-181c	0.2	0.4	0.5	0.4	0	0	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.1	0.2	0.1	0.6	0.2	0.2	0.2	0	0.4	0.5
hsa-mir-4771-1	0	0.1	0	0.2	0	0.1	0	0.1	0.1	0.1	0	0.2	0	0	0.1	0	0	0	0	0	0
hsa-mir-6726	0	0.1	0.1	0.1	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0	0.2	−0.1	0.1	0	0.1	0.1	0	0.1	0
hsa-mir-1322	0	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0.1	0.1	0.1	0	0	0.1	0.1	0	0	0	0
hsa-mir-4717	−0.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.1
hsa-mir-922	0.1	−0.1	0.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
hsa-mir-5094	0	0.1	−0.1	0.1	−0.1	0	0	0.2	0.1	0.1	−0.1	0.1	0.1	0	0.1	0.1	0	0	0	0	0
hsa-mir-3175	0	0.1	0.1	0.1	−0.1	−0.1	0	0.1	0	0	0	0	−0.1	0	0.1	0	−0.1	−0.1	0	0	0

hsa−mir−1266	0.1	0	0	0.3	0	0.1	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.3	0.2	0	0.1	0.4	0	0	0.1	0	0.1
hsa−mir−4511	0.1	0	0	0	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0.1	0	0	0	0.1	0.1	0.1	0	0	0
hsa−mir−548n	0	0.1	−0.1	0.1	0.1	0.1	0	0.1	0	0	0	0.1	0	0.1	0	0.1	0.1	0	0.1	0.1	−0.1
hsa−mir−6804	0	0	0	0.1	−0.1	0	0	0.1	0	0	0	0	−0.1	0.1	0	0	−0.1	−0.1	0.1	0	0
hsa−mir−873	0.1	0	0.1	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0.1	0.2	−0.1	0.1	0	0.2	0.1	−0.1	0	0
hsa−mir−15b	0	0	0	0.2	0.1	0.2	0	0	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.1	0.1	0.2	0.1	0	0.2	0	0.1
hsa−mir−1264	0	0	0	0	0.1	0.1	0	0.1	0.1	0	0.1	0.2	0	0	0	0.1	0.1	0	0	0	0
hsa−mir−4315−1	0	0	0	0	0	0	0	0.1	0	0	0	0.1	0.1	−0.1	0.1	0	0	0	0.1	0	0
hsa−mir−6747	0	0.2	0	0.1	0	0	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0	0.2	0.1	0	0.1	0	0.1	0.1
hsa−mir−4478	0	0	0	0.1	0	−0.1	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0	−0.1	0.1	0	−0.1	0	0	0.1	0.1	0
hsa−mir−4791	−0.1	−0.1	0	0.1	−0.2	0	0.1	0	0.1	0.1	0	−0.1	0	0	0	0	0	0.1	0.1	0	−0.1
hsa−mir−1285−1	0.1	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0	0	0	0.1	0.1	0	0.1	0.1
hsa−mir−1276	0	0	0	0.2	−0.2	−0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0.1	0	0	0.1	0.2	0	0	0	0	0
hsa−mir−611	0	0.1	0.1	0.1	−0.1	0	0.1	0	0	0.1	0.2	0.1	0	0	0.1	0.1	0	0	0	0.1	0.1
hsa−mir−6743	0	0	0	0	0	0	0	0.1	0	0	0	−0.1	0.1	−0.1	0.1	0.1	0	0	0	0	0
hsa−mir−6837	0.1	0.1	0.1	0.2	0	0	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1	0.1	0.2	0	0.2	0.1	0	0.1	0.1	0.1	0.1
hsa−mir−7850	−0.1	0	0	−0.1	0.1	0.2	0	0	0	0	0	0.1	0.2	−0.1	0	0.1	0.2	0.1	0.1	0	0
hsa−mir−3941	0	0.1	0	0.2	0	0	0	0.1	0	0	0	0.1	0.1	0	0	0.1	−0.1	−0.1	0.1	0	0
hsa−mir−6506	0	0	0.1	0	0.1	0.1	0	0	0	0	0.1	0	0	0	0	0	0.1	0.1	0	0.1	0
hsa−mir−548at	0	0	−0.1	0	0	−0.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
hsa−mir−637	0	0	0.1	0	0	0.1	0.1	0.1	0	0	0	−0.1	0	−0.1	0	0	0.1	0.1	0.1	0.1	−0.1
hsa−mir−1−2	0.1	0.1	0.5	0.2	0	0	0.3	0.1	0.2	0.3	0.2	0	0.1	0.1	0.3	0.1	0.1	0.2	0	0.3	0.4
hsa−mir−7152	0	0	0.1	−0.1	0.1	0	−0.1	0	−0.1	−0.1	0	0	−0.1	0	−0.1	0.1	0.1	0	0	0	0
hsa−mir−22	−0.2	−0.1	−0.1	−0.4	0	0	−0.1	−0.1	−0.2	−0.1	−0.1	−0.2	−0.2	−0.1	−0.2	−0.3	0	0.1	−0.1	−0.1	−0.2
hsa−mir−3136	−0.1	0.1	0	0.1	0	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.1	0.2	0.1	0	0.2	0.1	0.1	0.1	0	0.1	0.1
hsa−mir−491	0	0	0.1	0	0	0.1	0	0.1	0.1	0.1	0	0.2	0.1	−0.1	0.1	0.1	0.1	0	0	0	0.1
hsa−mir−2277	0	0	0	0.1	0	0	0	0.1	0	0	0	0	0	0	0.1	0.2	0	0	0	0	−0.1
hsa−mir−4789	0	0	0	0	0	0	0	−0.1	0	0	0	0.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
hsa−mir−3657	0	0.1	0	0.1	0	0	0	0	0.1	0.1	0	0.1	0	0	0.1	0	0	0	−0.1	0	0.1
hsa−mir−3681	−0.1	−0.1	0	−0.1	0	0.1	−0.1	−0.1	−0.1	−0.1	0	0	0	0	−0.1	0	0	0.1	0	0	−0.1
hsa−mir−1286	0	0.2	0	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0.1	0	0.2	0	0.1	0	0	0.1	0.1
hsa−mir−4326	0	0.1	0	0.3	0	0	0.1	0.2	0.2	0.1	0.1	0.2	0.2	0.1	0.2	0.3	0	0	0.2	0.1	0.1
hsa−mir−4435−1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	−0.1	0.2	0.2	0	0	0.1	0.1	0.2
hsa−mir−4452	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	−0.1	0.1	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0.1	0.1	0	0	0	0.1	0	0.1
hsa−mir−522	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.3	0.1	0.2	0.2	0.1	0.1	0.3	0	0	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0	0

hsa−mir−7109	0	0	0	0.1	0	−0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0	0.1	0.1	0.1	0	0.1	0.1	−0.1	0.1	0
hsa−mir−3164	0.1	0.1	0	0.2	0	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0.1	0.1	0	0	0	0	0
hsa−mir−7−3	0.1	0.2	0	0.1	0	0.1	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0	0.2	0.1	0.1
hsa−mir−4498	0	0	0	0.1	−0.1	−0.1	0	0	0	0	0	0	0	0.1	0	0.1	0	0	0	0	0
hsa−mir−1343	−0.1	0	−0.1	0	0	−0.1	−0.1	0	0	0	−0.1	0.1	0	0	0	0	0	−0.1	0.1	−0.1	−0.1
hsa−mir−4673	0.1	0.1	0.1	0.3	0	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0.1	0.1	0.1	0	0.1	0.1	0.1
hsa−mir−4286	−0.2	−0.1	−0.1	−0.1	−0.1	0	0	−0.1	−0.1	−0.1	−0.1	0	0.1	0	0	−0.1	0	−0.1	0.1	−0.1	−0.1
hsa−mir−4523	0.1	0.1	0.1	0.2	0	0	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.2	0.1	0	0.1	0.3	0.1	0	0	0	0.1
hsa−mir−944	0	0	−0.1	−0.1	0.1	0.1	0	0	0	0.1	0	0.1	0	0	−0.1	−0.1	0.2	0.1	0	0	−0.1
hsa−mir−5695	0	−0.1	0	0.1	0	0	−0.1	−0.1	−0.1	−0.1	0	0.1	0	0	−0.1	0.2	0	−0.1	0	0	0
hsa−mir−5697	0	0	−0.1	−0.1	0	0	−0.1	−0.1	−0.1	0	0	0.1	0.1	0	0	0	0	0	0	0	0
hsa−mir−548f−4	0.1	0.1	0	0.1	−0.1	−0.1	0	0.1	0.1	0	0	0.1	−0.1	−0.1	0	0	0	−0.1	0.1	0	0.1
hsa−mir−4504	0	0	0	0.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0.1	0	0	0.1	0	0	0	0	0
hsa−mir−580	0	0	−0.2	−0.1	0	0.1	−0.2	−0.1	−0.1	−0.1	−0.1	0	0	0	−0.1	0	0	0	0.1	0	−0.2
hsa−mir−193b	−0.1	−0.1	−0.2	−0.3	0.1	0.2	−0.2	−0.2	−0.1	−0.2	−0.1	0	−0.1	−0.1	−0.2	−0.2	0	−0.1	−0.1	−0.2	−0.2
hsa−mir−520c	0.1	0	0.1	0	0.2	0.2	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.3	0	0	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0
hsa−mir−425	0	0.1	0	0.2	−0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.1	0.3	0.3	0	0.1	0.2	0	0	0.1	0	0
hsa−mir−3155a	0	0.1	0.1	0.1	0	0	0.1	0.1	0.2	0.1	0	0	0.1	0	0.2	0	0.1	0.1	0	0.1	0.2
hsa−mir−6888	0	0.1	0	0.2	−0.1	0	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2
hsa−mir−34c	0.3	0.3	0.4	0.4	0.1	0.1	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.2	0.2	0	0.4	0.3	0.2	0.2	0	0.4	0.4
hsa−mir−941−1	0	0	0	0	0	−0.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	−0.1	0	0	0.1	0	0
hsa−mir−6770−2	0	0	0	0	0	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0	0	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0.1	0
hsa−mir−6744	0.1	0.1	0	0	0	0	0	0.1	0.1	0	0.1	0	0.1	−0.1	0.1	0.1	0.1	0	0	0.1	0
hsa−mir−638	0	0	0.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0.1	−0.1	0	0	0.1	0	0	0	0.1	0.1
hsa−mir−548u	0	0.1	−0.1	0	−0.1	0	0	0.1	0.1	0	0	0	0.1	0	0	0	−0.1	0	−0.1	0	0
hsa−mir−3656	0.1	0	0.1	0	0.1	0	0	0	0	0	0.1	0.1	−0.1	0.1	0	0	0	0	0.1	0	0.1
hsa−mir−3160−1	0	0	0	−0.1	0	0	−0.1	−0.1	−0.1	0	0	−0.1	0	0	−0.1	0	0	−0.1	0	−0.1	0
hsa−mir−3156−1	0	0	0.1	0.1	0	−0.1	−0.1	−0.1	0	0	0	0.1	0	0	0	0	0	0	0.1	0	0
hsa−mir−6132	0	0.1	0.1	0.1	0	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0.1	0	0.2	0	0	0.1	0	0.1	0.2
hsa−mir−7706	0	0	0	0.2	−0.2	−0.1	0	0.1	0.1	0.1	0	0.1	0	0.1	0	0.2	0	0	0.1	0	0
hsa−mir−1910	0.2	0.2	0.1	0.2	0	0	0.1	0.2	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0	0.3	0.1	0.1	0	0	0.2	0.2
hsa−mir−6855	0	0	0.1	0.1	0	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
hsa−mir−3651	−0.1	0	−0.1	−0.1	0	0	0	0.1	0	0	0	0.1	0.1	0	0	−0.1	0	0	0	−0.1	0
hsa−mir−4445	0	0.1	−0.1	0.1	0	0.1	0	0.1	0	0	0	0.2	0.1	0.1	0	0	0	0	−0.1	0	0
hsa−mir−548l	0	0	0	0.1	0	0	0.1	0.1	0.2	0.2	0.1	0.2	0	0.1	0	0	0.1	0.1	0	0	0

hsa−mir−4528	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0.2	0.1	0.2	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	−0.1	0.2	0.1
hsa−mir−5708	−0.2	−0.1	0	−0.2	0.1	0.1	0	0	−0.1	0	0	0	0	0.1	0	−0.1	0	0	−0.1	0	0
hsa−mir−1260a	0.1	0	0	0.1	−0.1	−0.1	0.1	0	0.1	0.1	−0.1	0.1	0	0	0	0	0.1	0	0.1	0	0.1
hsa−mir−3181	0	0	0	0	0	0.1	0	0	0	0.1	0.1	0	0	0	0.1	0	0.1	0.1	−0.1	0	0
hsa−mir−191	0	0	−0.1	0.1	−0.1	0.1	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.3	0	0	0.2	0	0	0	0	0
hsa−mir−6869	0	0	0.1	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0.1	0	0.1	0	0.1	0.1	0	0	0.1
hsa−mir−6504	0	0.1	0.1	0.1	0	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0	−0.1	0	0	0.1	0.1	0	0.1	0	0	0.1
hsa−mir−621	−0.1	−0.2	−0.1	−0.3	−0.2	0.1	−0.1	−0.2	−0.2	−0.2	−0.1	−0.2	−0.1	−0.1	−0.2	−0.1	−0.1	0	0	−0.2	−0.2
hsa−mir−1178	0	0	0	0	0.1	−0.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0.1	0.1	0	0	−0.1	0.1	0
hsa−mir−4671	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0	0	0.1	0.1	0.1	0	0	0	0.1
hsa−mir−4773−1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.1	0.2	0	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2
hsa−mir−3689f	0.1	0.1	0	0.2	0	0	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0.1	0.1	0	0	0.1	0	0.1	0.1
hsa−mir−548ar	−0.1	0	−0.1	0	0	0.1	0.1	0.1	0	0	−0.1	0.1	0.1	0	0.1	0	0.1	0	0	0.1	−0.1
hsa−mir−3202−2	0.1	0.1	0.2	0	0.1	0.1	0.3	0.2	0.2	0.3	0.1	0	0.1	0	0.3	0.1	0.2	0.3	0	0.2	0.1
hsa−mir−3074	0	0	−0.1	0.1	0	0.1	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0	0	0.2	0.1	0	0.1	0	0
hsa−mir−6728	0.1	0.2	0	0.2	−0.1	0	0.1	0.2	0.2	0.2	0	0.2	0.1	0	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2
hsa−mir−429	0.2	0.2	0.2	0.4	−0.2	−0.3	0.2	0.2	0.1	0.2	0.2	0.2	0.1	0.1	0.3	0.2	−0.1	0	0	0.2	0.5
hsa−mir−4532	0	0.1	0	0	0	0.1	0	0	0.1	0.1	0	0	0	0	0.1	−0.1	0.1	0.1	0	0	0.1
hsa−mir−378i	0	0	0	0	0.1	0	0	0	0	0	−0.1	0	0	0	0	−0.1	0.1	0.1	0	0.1	0.1
hsa−mir−3143	−0.1	0.1	0	0.2	−0.1	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0	0	0.1	0
hsa−mir−3129	0	0	−0.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0.1	0	−0.1	0	0	−0.1	0	0.1	0	0
hsa−mir−548s	0	0.1	−0.1	−0.1	0.1	0.2	0	0	0	0	0.1	0	0.1	0	0	0	0.1	0.1	0	0.1	−0.1
hsa−mir−3115	0	0.1	0	0.1	−0.1	0	0	0	0.1	0.1	0.1	0	0	0	0	0.1	0	0	0.1	0	0
hsa−mir−302a	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0.1	0	0.1	0	0.1	0	0.1
hsa−mir−5008	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0	0	0.1	0.1	0.1	0	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0	0	0.1	0.1
hsa−mir−3116−1	0	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0	0.2	0.1	0.1	0.1	0	−0.1	0.1	0.1	0.1	0	0	0.1	0.1
hsa−mir−6799	0.1	0.1	0.1	0	0	0	0.1	0.1	0.1	0.1	−0.1	0	0	0	0.2	0	0	0	0.1	0.1	0
hsa−mir−4453	0	0.1	0.2	0.1	0	0.1	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2	0.1	0.1	0	0.1	0.1	0.2	0.2	−0.1	0.2	0.1
hsa−mir−7854	0.1	0.1	0	0.2	−0.1	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0	0.1	0.2	0	0	0.1	0	0.1
hsa−mir−7−1	0.1	0	0	0	0.2	0.2	0	0.1	0.2	0.1	0.1	0.2	0.1	−0.1	0	0.1	0.3	0.1	0.1	0	0
hsa−mir−5188	0.1	0	0.1	0	0.1	0	0	0	0	0	0.1	0.1	0	−0.1	0	0	0	0	0	0	0
hsa−mir−7976	0	0.1	0	0	0	0.1	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0.1	−0.1	0.1	0	0.1	0.1	0	0	0
hsa−mir−5588	−0.2	−0.3	−0.3	−0.3	0	0.1	−0.3	−0.3	−0.3	−0.3	−0.2	−0.2	−0.2	0.1	−0.4	−0.2	−0.1	−0.1	−0.1	−0.3	−0.4
hsa−mir−18b	0	0.2	0.1	0.2	−0.2	0	0.2	0.3	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0.1	0.2	0	0	0	0.1	0
hsa−mir−2467	0.1	0.1	0	0.1	0	−0.1	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0	0.1	0.1	0	0	0	0.1	0.1

hsa-mir-6865	0.1	0	0.1	0	0.1	0	0	0	0	0	0	0.1	0	0.1	0.1	0	0	0	0	0.1	0.2
hsa-mir-571	0	0	0	0	0	0	0.1	0.1	0	0	0	0	0.1	−0.1	0.1	0	0	0.1	0	0.1	0
hsa-mir-3606	−0.1	0	0	0.1	0	0	0	0	0.1	0	0.1	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0	−0.1	0	0.1
hsa-mir-6872	0	0	0	0	0.1	−0.1	0	0	0.1	0	0.1	0.1	0	0	0	0	0	0	0	0.1	0.1
hsa-mir-579	0	0	−0.1	0	0	0.1	−0.1	0.1	0.1	0	0	0.1	0.1	0	0	0.1	0	0	0.1	0	−0.1
hsa-mir-5682	0	0.1	0	0.1	−0.1	−0.1	0	0.1	0.1	0	0.1	0	0.1	0	0	0.2	−0.1	0	0.1	0.1	0.1
hsa-mir-519e	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.2	0	0.1	0	0.1	0.1	0.1	0	0	0
hsa-mir-6780b	−0.1	−0.1	−0.1	0	0	0	−0.1	0	−0.1	−0.1	−0.1	0	0	0	0	−0.1	−0.1	−0.1	0	−0.1	0
hsa-mir-1323	0.1	0.1	0	0	0.1	0.3	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0.3	0	0	0	0	0.2	0.1	0	0	0
hsa-mir-548w	−0.1	0	0	0	0	0	0	0	0.1	0	0.1	0	0.1	0	0	0	0	0	0	−0.1	0
hsa-mir-135b	0.1	0.4	0.3	0.4	0.1	0.1	0.4	0.4	0.5	0.4	0.3	0.4	0.2	0.1	0.5	0.2	0.2	0.2	0	0.3	0.4
hsa-mir-3682	0	0	0	0.2	−0.1	0	0	0	0.1	0	0.1	0.2	−0.1	0	0	0.3	0	0	0.2	−0.1	0
hsa-mir-4766	0	0	0	0	0	0.1	0	0	0.1	0.1	0	0.1	0.1	0	0.1	0.1	0	0	0.1	0	−0.1
hsa-mir-103a-2	−0.1	0	0	0.2	−0.1	−0.2	0.1	0	0	0	0	0.1	0.1	0.1	−0.1	0.2	−0.1	−0.1	0.1	0	−0.1
hsa-mir-103a-1	−0.1	0	0	0.2	−0.1	−0.2	0.1	0	0	0	0	0.1	0.1	0.1	−0.1	0.2	−0.1	−0.1	0.1	0	−0.1
hsa-mir-642b	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	−0.1	0.1	0.1	0	0.1	0.1	0	0.1	0.2
hsa-mir-1292	0	0	0	0.2	−0.2	−0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0.1	0.2	0	0	0.1	0.1	0
hsa-mir-3139	0.1	0	0	0.2	−0.1	−0.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.1	−0.1	−0.1	0	0	0
hsa-mir-6885	0.2	0.1	0.2	0.1	0.1	0	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0	0.1	0
hsa-mir-147b	0.1	0.2	0.1	0.2	0.2	0.3	0.1	0.2	0.3	0.2	0.2	0.3	0.3	−0.1	0.3	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.2
hsa-mir-769	−0.1	0	0	0.2	−0.2	−0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0.1	0.1	0.3	−0.1	0	0.2	0	0
hsa-mir-1231	0	0	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0.1	0.1	0	0.1	0.1	0.1	0.1	−0.1	0.1	0.1
hsa-mir-4720	0	−0.1	0.1	0	0	0	0	0	0.1	0	0.1	0.1	0	0	0.1	0	0.1	0	0	0.1	0.1
hsa-mir-6867	−0.1	−0.1	0	0	−0.1	−0.1	0	0	0	0	0	0	0	0.1	0	0	0	0	0	0	0
hsa-mir-4697	0	0.1	0.1	0.1	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0	0.1	0.1	0.1	0	0.1	−0.1	0.1	0.1
hsa-mir-3652	0.1	0.1	0.1	0.2	−0.1	0	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1	0	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
hsa-mir-320c-1	0	0	0.1	0	0.1	0.2	0	0.1	0.1	0	0.1	0	0	0	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0
hsa-mir-4666b	0	0.1	−0.1	0	0.1	0	−0.1	−0.1	0	0	0	−0.1	−0.1	0	0	0	−0.1	−0.1	0	0.1	0
hsa-mir-3925	0	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0.1	0.1	0.2	0.2	0	0.1	0.1
hsa-mir-3685	0	0.1	0.1	0.1	0	0	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0	0	0	0	0	0.1
hsa-mir-3180-1	0	−0.1	0	0	0.1	0	−0.1	−0.1	0	0	0.1	0.1	0	0.1	0	0	0	0	0	−0.1	0.1
hsa-mir-4787	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.1	0.1	0.2	0.1	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1
hsa-mir-375	0	0	0.1	0.3	−0.2	−0.1	0.2	0.1	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0.1	0.3	−0.1	−0.1	0.1	0	0.2
hsa-mir-651	−0.1	−0.2	0	−0.1	0.1	0.2	−0.1	0	0	0	0	0.1	0.1	0	−0.1	0	0.1	0.1	0	−0.1	−0.1
hsa-mir-4749	0	0	0	0.1	0	0	0	0.1	0	0.1	0	0	0	0.1	0.1	0.1	0	0	0.1	0	0

hsa−mir−548aw	−0.1	0	0.1	0.1	0	0	0.1	0	0	0	0.1	0	0.1	0	0.1	0	0	0	0	0	0.1
hsa−mir−187	0.1	0.3	0.1	0.3	0	0	0.3	0.2	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2	0	0.3	0.3	0.1	0.1	0	0.3	0.3
hsa−mir−4492	0.1	0.1	0.2	0.1	0	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0.1	0.1	0	0.1	0	0.1	0	0.2
hsa−mir−3618	0	0	0.1	0.1	−0.1	0	0	0	0.1	0.1	0.1	0	−0.1	0	0	0	0	0	0.1	0	0
hsa−mir−4796	−0.1	−0.1	−0.2	−0.1	0	0.1	−0.2	−0.2	−0.2	−0.2	−0.2	0	−0.1	0	−0.2	0	−0.1	−0.1	0.1	−0.1	−0.1
hsa−mir−934	0.1	0.1	0.2	0.2	0.1	0	0.2	0.1	0.2	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.3	0.1	0.2	0.1	0	0.2	0.4
hsa−mir−6778	−0.1	0	0	−0.1	0	0.1	−0.1	−0.1	−0.1	−0.1	0	−0.1	−0.1	0.1	−0.1	0.1	−0.1	−0.1	−0.1	0	−0.1
hsa−mir−6871	0.1	0.1	0.1	0.2	0	0	0.1	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0.2	0.1	0	0	0	0	0.1
hsa−mir−548o	0	0.1	−0.1	0	0	0.2	0	0	0	0	0	0.1	0	0	0	0	0	0	0	0	−0.1
hsa−mir−718	−0.1	0	0	0.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	−0.1	0	0	0.1	0	0
hsa−mir−5681b	−0.1	0	−0.1	−0.2	0.1	0	−0.1	−0.1	−0.1	−0.1	0	−0.1	−0.1	0.1	−0.1	−0.2	0	0	−0.1	0	0
hsa−mir−3605	0	0.1	0	0.1	−0.1	0	0	0.1	0	0	0.1	0.1	0.1	−0.1	0.1	0.1	0	0	0	0	0.1
hsa−mir−320b−2	0.1	0.1	0.2	0.2	0	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0	0.1	0.3	0.1	0	0.1	0.1	0.1
hsa−mir−105−1	0	0.1	0	0.1	0.1	0.3	0	0.2	0.1	0.2	0.1	0.3	0.1	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0
hsa−mir−7151	0	0	0.1	0	−0.1	−0.1	0	0	−0.1	0	0	0	0	0	0	0.1	0	0	0.1	0	0
hsa−mir−6783	0	0.1	−0.1	0.3	−0.1	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0.2	0.1	0.1	0.1	0.3	0	0	0.1	0	0.1
hsa−mir−302d	0	0.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.1	0	−0.1	−0.1	0	0	0	0	0	0.1
hsa−mir−4649	0	0.1	0.2	0.2	0	0	0.2	0.1	0.1	0.2	0.2	0	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0	0.1	0.2
hsa−mir−4723	0	0	−0.1	0	0	0	0	0.1	0	0	0	0	0.1	0	0	0.1	−0.1	0	0.1	0	0
hsa−mir−129−1	0.1	0.2	0.2	0.2	−0.1	−0.1	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0.1	0.2	0.1	0	0	0.1	0.1	0.3
hsa−mir−5684	0.1	0.2	0.2	0.3	0.1	0.1	0.3	0.2	0.3	0.3	0.2	0.1	0.2	0.1	0.3	0.2	0.2	0.2	0.1	0.3	0.2
hsa−mir−130b	−0.1	−0.1	−0.1	−0.1	0.1	0.1	0	0	0	0	−0.1	0.1	0.1	−0.1	−0.1	0	0	0	0	−0.2	−0.1
hsa−mir−3135a	0	−0.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.1	0.1	0.1	0	0
hsa−mir−125a	0.2	0.3	0.5	0.3	0	−0.1	0.3	0.2	0.3	0.3	0.3	0.1	0.1	0.1	0.4	0.1	0.1	0.2	0	0.4	0.5
hsa−mir−609	0	0.1	0.1	0	0.1	0.1	0	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	−0.1	0	0	0.1	0.1	0	0	0.1
hsa−mir−4451	0	0.1	0	0	0	0	0	0.1	0	0.1	0	0.1	0.1	0	0	−0.1	0	0	0.1	0	0.1
hsa−mir−8072	0.1	0.1	0.1	0.2	0	0	0.1	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.2	0	0.1	0.1	0	0.1	0.1	0.1	0
hsa−mir−6831	0	0	0.1	0.1	−0.1	−0.1	0.1	0.1	0.1	0	0	0.1	0	0	0	0	0	0	0.1	0	0
hsa−mir−548a−3	0.1	0.1	0	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.2	0.2	0.1	0.2	0.2	0	0.2	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1
hsa−mir−4520−2	0	0.1	0	0.1	−0.1	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0	0	0	0	0	0	0.1	0.1
hsa−mir−219b	−0.1	0	−0.1	0	−0.2	−0.1	−0.1	0	−0.1	−0.1	−0.1	0	0.1	0	−0.1	0.1	−0.1	−0.1	0.1	−0.1	−0.1
hsa−mir−548d−1	0	0.1	−0.1	0.1	−0.1	0	0	0.1	0	0	0	0.1	0.1	0	0.1	0	−0.1	−0.1	0	0	0.1
hsa−mir−5092	0	0.1	0	0.2	−0.1	0	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0	0.2	0.2	−0.1	−0.1	0.1	0	0.1
hsa−mir−3121	0.1	0.1	0	0	0	0	−0.1	0	0	0	0	0.1	0	0	0	0.1	0	0	0	0	0.1
hsa−mir−1294	0	0	0	0	0	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	−0.1	0.1	0.1	0	0.1	0	0.2	0.1	0	0	0

hsa−mir−5680	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1	0.1	0	0	0.1	0	0.2	0.2	0	0.1	0.1
hsa−mir−4679−2	−0.1	0	0	0	0.1	0	0	0	0	0	0.1	−0.1	0.1	0	0	0	0.1	0.1	0	0.1	0
hsa−mir−4784	0	0.1	0	0.1	0	0	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0.1	0.1	0	0	0.1	0	0.1
hsa−mir−6757	0	0	0.1	0	0	−0.1	0	0	0	−0.1	0	−0.1	0	0	0	0	−0.1	−0.1	0	0.1	0
hsa−mir−301b	0	0	0	0.2	−0.1	−0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0.2	0.2	0	0.1	0.2	−0.1	0	0.1	0	0
hsa−mir−190b	0	0.2	0	0	0.1	0	−0.1	0	0	0	0.1	0.2	0	−0.1	0.1	0.3	0	0	0	0	0.1
hsa−mir−4768	0.1	0.1	0.1	0	0	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0	0.1	0.1	0	0.1	0.1	0	0	0
hsa−mir−6791	0	0.1	0	0.1	−0.1	−0.1	0	0.1	0	0	0.1	0	0.1	0	0.1	0.1	−0.1	0	0	0	0.1
hsa−mir−548k	−0.1	0.1	−0.1	0	0.1	0.1	0	0.1	0	0	0	0.1	0	0	0	0.1	0.1	0	0.1	0	0
hsa−mir−4767	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0	0	0.1	0.1	0.1	0.1	−0.1	0.1	0.1
hsa−mir−4682	0	0	0	0.1	−0.1	0	0	0	−0.1	0	−0.1	0	0.1	0	0	0.1	−0.1	−0.1	0	0	0
hsa−mir−4529	0.1	0.1	0.3	0	0.1	0.1	0.2	0.1	0.2	0.2	0.1	0	0.1	0	0.2	0	0.2	0.2	0	0.2	0.1
hsa−mir−4482	0	0	0	0.1	0.1	0.1	0	0.1	0	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0.1	0.1	0.1	0	0	0
hsa−mir−219a−2	−0.1	−0.1	−0.1	−0.1	0	0	−0.1	−0.1	−0.1	−0.2	−0.1	−0.1	−0.1	0	−0.1	0	−0.1	−0.1	0	−0.1	−0.1
hsa−mir−1256	0	0.1	0	0.1	0.1	0	0	0	0	0	0.1	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0	0	0.1	0
hsa−mir−760	0.1	0.1	0.1	0.3	−0.1	0	0.1	0.3	0.2	0.2	0.1	0.2	0.1	0	0.2	0.3	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
hsa−mir−365b	−0.2	−0.2	−0.2	−0.2	0	0	−0.3	−0.2	−0.3	−0.3	−0.1	0	−0.1	0	−0.3	0	−0.2	−0.2	0	−0.3	−0.2
hsa−mir−1303	−0.2	0	−0.1	0	0	0	−0.1	0	−0.1	−0.1	−0.1	0	0.1	0	−0.1	−0.1	−0.1	−0.1	0	0	−0.1
hsa−mir−6765	0.1	0.1	0	0.1	0	−0.1	0	0	0.1	0	0.1	0.1	0	0	0	0.1	0	0	0	0	0.1
hsa−mir−302c	0.1	0.1	0	0.1	0	−0.1	0	0	0.1	0.1	0	0.1	0	0	0	0.1	0	−0.1	0	0	0.1
hsa−mir−6826	0.1	0	0	0.1	0	−0.1	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0	−0.1	0.1	0.1	0.1	0	0	0	0	0.1
hsa−mir−4999	0	0	0	−0.1	−0.1	−0.1	0	0	−0.1	−0.1	0	0	−0.2	0.1	−0.1	0	0	0.1	0.1	0	0
hsa−mir−4263	0	0	0	0.1	0	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0	0.1	0	0.1	0.1	0	0.1	0.1
hsa−mir−7160	0	0	0	0	0	−0.1	0	−0.1	0	0	0	0	0	−0.1	0	0	−0.1	0	0	0.1	0
hsa−mir−383	0	0.1	0.1	0	0	0	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0	0.1	0.1	−0.1	0	0.1	0	0.2	0.2
hsa−mir−658	0.1	0	0.2	0.2	0	0	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0	0.1	0.2	0	0	0	0.1	0.1
hsa−mir−6796	0	0	0	0	0	0	0.1	0.1	0.1	0	0.1	0.1	0.1	0	0.1	0.1	0.1	0	0	0	0
hsa−mir−6866	0	0.1	0	0.1	0.1	0.1	0	0.1	0.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
hsa−mir−6820	0	−0.1	0	0	0	0	−0.1	0	0	−0.1	−0.1	0	0	0	−0.1	0	0	0	0.1	−0.1	−0.1
hsa−mir−802	0.1	0.2	0.1	0.2	−0.1	0	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.2	0.1	0	0.2	0.1	0	0	0	0.2	0.2
hsa−mir−454	0.1	0.1	0	0.3	0	0	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.3	0	0	0.1	0.1	0.1
hsa−mir−6824	0.1	0.1	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0	0
hsa−mir−548ag−1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0.1	0	0.1	0.1	0	0.1	0.1
hsa−mir−105−2	0	0.1	0	0.1	0.1	0.3	0	0.2	0.1	0.2	0.1	0.3	0.1	0	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0	0
hsa−mir−1305	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0	0	0.2	0.2	0.2	0.1	0.1	0	0.1	0.1

hsa−mir−490	0	0.1	0.1	0	0	0.1	0.2	0.1	0	0.1	0.1	−0.1	0.1	0.1	0.2	0	0.1	0.2	0	0.2	0.2
hsa−mir−1278	0	0	−0.1	0.1	−0.1	0	−0.2	−0.1	−0.1	−0.1	−0.1	0.1	0	0	−0.1	0	−0.1	−0.1	0.1	−0.1	0
hsa−mir−6814	−0.1	0.1	0	0.2	−0.2	−0.1	0	0.1	0.1	0.1	0	0.1	0	0.1	0.1	0.1	−0.1	−0.1	0	0	0
hsa−mir−4742	0	0	0.1	0.2	−0.1	−0.1	0.1	0.1	0	0	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.3	−0.1	−0.1	0	0	0
hsa−mir−548au	0	0	−0.1	0.1	−0.1	0	0.1	0.1	0	0	0	0.1	0.1	0	0	0.1	−0.1	0	0.1	0.1	0
hsa−mir−6862−1	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0	0.1	0.1	0	0	0	0	0.1	0.1
hsa−mir−6764	0	0	−0.1	0	−0.1	−0.1	−0.1	0	−0.1	−0.1	−0.1	0	0	0	−0.1	0	−0.2	−0.1	0.1	−0.1	−0.1
hsa−mir−5194	0	0.1	−0.1	0	0	0	0	0.1	0	0	0	0.1	0.1	0	0.1	0	0	0	−0.1	0.1	0
hsa−mir−6818	0.1	0	0.1	0.2	0	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0.1	0.1	0	0	0.1	0	0.1	0	0.2	0
hsa−mir−6508	0	0	0	0.1	0	0.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0.1	0.1	0.1	0	0	0.1	0.1
hsa−mir−4685	0.1	0.1	0.2	0.1	0	0	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1	0	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0	0.1	0.2
hsa−mir−5089	0	0.1	−0.1	0	0	0.1	0	0	0	0	−0.1	0.1	0.1	0	0	0	0	0	0	0	−0.1
hsa−mir−6501	0	0	0	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0.1	0.1	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	−0.1	0.1	0
hsa−mir−6516	0	0.1	0	0.1	−0.1	−0.1	0	0.1	0.1	0	0	0	−0.1	0	0	0	−0.1	0	0	0	0
hsa−mir−3131	0	0	−0.1	0.2	−0.2	−0.1	0	0.1	0	0	−0.1	0.1	0.1	0	0	0.1	−0.1	0	0.1	0	0
hsa−mir−365a	−0.2	−0.2	−0.2	−0.2	0	0	−0.3	−0.2	−0.3	−0.3	−0.1	0	−0.1	0	−0.3	0	−0.2	−0.2	0	−0.3	−0.2
hsa−mir−3671	0	−0.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	−0.1	0.1	0.1	0.1	0	−0.1
hsa−mir−3197	0.1	0.1	0	0.1	0.1	0	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0	0	0.1	0	0.1	0.1	0	0	0.2
hsa−mir−4743	0.1	0.1	0.1	0.1	−0.1	−0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0.1	0	0	0.1	0	0	0	0.1	0.1	0.1
hsa−mir−3679	0	0.1	0	0.1	0	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0	0.1	0.2	0	0.2	0	0.1	0.1	0	0	0.1
hsa−mir−588	0.1	0.2	0	0.1	0	0	0.1	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	−0.1	0.2	0	0.1	0.1	0	0	0.1
hsa−mir−647	0.1	0	0	0	0	0	0.1	0	0	0	0	0.1	0	0.1	0	0	0	0	0	0.1	0
hsa−mir−4306	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0.1	0.1	−0.1	0	0	0.1	0	0.1	0.1	0	0	0.1
hsa−mir−943	0	0	0	0.1	−0.2	0	0	0.1	0	0	−0.1	0	0.1	−0.1	0.1	0	−0.1	−0.1	0	0	0.1
hsa−mir−4473	0.1	0.2	0.1	0.2	0.1	0.1	0.2	0.3	0.2	0.3	0.1	0.2	0.3	0	0.3	0.1	0.2	0.2	−0.1	0.2	0.2
hsa−mir−4721	0	0.1	0.1	0	0	0.1	0.1	0	0.1	0.1	0	0.1	0	0	0.1	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
hsa−mir−449b	0	0	0	0	0	0	0	0.1	0	0	−0.1	0	0	−0.1	0.1	0.1	0	0	0	−0.1	0.1
hsa−mir−98	0	0.1	0.2	0.2	−0.1	−0.3	0.1	0	0.1	0.1	0.1	−0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	−0.1	0	0.2	0.1	0.2
hsa−mir−4645	0	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.1	0.2	0.2	0.1	0.2	0	0.3	0.1	0.1	0.2	0	0.1	0.3
hsa−mir−4424	−0.1	−0.1	−0.2	0	0	0	−0.1	0	−0.1	−0.1	−0.1	0	0	0.1	−0.2	0	0	−0.1	0.1	−0.1	−0.1
hsa−mir−6761	−0.1	−0.2	−0.1	−0.1	−0.1	0.1	−0.2	−0.1	−0.1	−0.1	0	0.1	−0.1	−0.1	−0.2	0	0	−0.1	0	−0.2	−0.2
hsa−mir−4687	0	0.1	0	0	0	0	0	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0
hsa−mir−301a	0.1	0.2	0	0.4	−0.1	−0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1	0.2	0.3	0.1	0.2	0.3	0	0	0.1	0.1	0.2
hsa−mir−6755	0	−0.1	0	0.2	−0.1	−0.3	0	0.1	0.1	0	0.1	0.1	0	0.1	0	0.2	−0.1	−0.1	0.1	−0.1	0
hsa−mir−4701	0.1	0	0.1	0.1	0.1	0	0.1	−0.1	0.1	0.1	0.1	0	0	0	0.1	0.2	0.1	0	0	0	0

hsa−mir−3689e	0	0.2	0	0.2	0	0.1	0.1	0.2	0.1	0.2	0.1	0.2	0.1	0	0.2	0	0.1	0.1	0	0.1	0.2
hsa−mir−3688−1	0	−0.1	0	0	0.1	0.1	−0.1	−0.1	0	0	0	0.1	0	0	0	0	0	0	0	0	−0.1
hsa−mir−3910−2	0	0.1	0.1	0.1	0	0	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0.1	0.1	0	0	0	0	0.1
hsa−mir−6511b−2	0	0	0.1	0.1	−0.1	0	0.1	0.1	0	0	0	0.1	0.1	0	0.1	0.1	0	0	0	0.1	0
hsa−mir−4454	0	0	0	0	0	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0	0.1	0.1	0	0	0.1	0.1	0.1	0.1
hsa−mir−3126	0.1	0.1	0.2	0.2	0.1	0	0	0	0.1	0.1	0.1	0	0	−0.1	0.2	0	0	0	0	0.1	0.2
hsa−mir−6500	0	0	0	−0.1	0	0	−0.1	0	−0.1	−0.1	0	0	0	−0.1	−0.1	0	0	−0.1	−0.1	0	−0.1
hsa−mir−129−2	0.1	0.3	0.2	0.2	0	−0.1	0.1	0.2	0.2	0.1	0.2	0.1	0	0.1	0.2	0.2	0	0	0.1	0.1	0.3
hsa−mir−6727	0	0.1	0	0	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0.1	0	0.1	0.1	0	0	0.1
hsa−mir−6861	−0.1	0	0	0.1	0	0	−0.1	0	−0.1	−0.1	0	0	0	−0.1	−0.1	0	0	−0.1	−0.1	0	0
hsa−mir−4488	0	0.1	0.1	0.1	0	0	0	0.1	0.1	0	0.1	0.1	0.1	0	0	0	0	0	0	0	0
hsa−mir−6125	0	0	0.1	0.2	0	0	0.2	0.2	0.1	0.2	0.2	0	0	0	0.2	0.1	0.1	0.1	0	0.1	0.1
hsa−mir−7157	0	0	0	−0.1	0	0	0.1	0.1	0	0.1	0	0	0.1	0	0.1	0	0.1	0.1	−0.1	0	0
hsa−mir−4659b	0	0	0	0	0.1	0.1	0.1	0	0	0	0	0	0	0.1	0.1	0	0	0.1	0	0.1	0
hsa−mir−4516	0	0	0.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	−0.1	0	0	0.1	0.1	−0.1	0.1	0
hsa−mir−3146	0	−0.1	−0.1	0.1	0	0	−0.1	0	0	0	0	0.1	0	0	0	0.1	0	−0.1	0.1	−0.1	0
hsa−mir−4474	0.2	0.2	0.1	0.2	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1	0.2	0.2	0	0.3	0.1	0.1	0.1	0	0.1	0.2
hsa−mir−4746	0	0.1	−0.1	0.3	0	0.1	0	0.1	0.2	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.3	0	0	0.2	0	0
hsa−mir−4700	−0.1	0	−0.1	0	0	0	0	0	0	0	−0.1	0.1	−0.1	0	0	0.1	0	0	−0.1	−0.1	−0.2
hsa−mir−3116−2	0.1	0	0	0	0.1	0.2	0	0.1	0	0	0	0.2	0.1	−0.1	0.1	0	0.1	0.1	0	0	0
hsa−mir−95	0.2	0.1	0.2	0	0.1	−0.1	−0.1	0	0	0	0.1	0.1	0.1	−0.1	0.1	0	0	−0.1	0.1	0.1	0.3
hsa−mir−4792	0	0	0.1	0	−0.1	−0.1	0	−0.1	0	0	0	−0.1	0	0.1	0	0	0	−0.1	0	0	0.1
hsa−mir−6870	0	0	0.2	0.2	0	−0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0	−0.1	0	0.1	0.1	0.1	0	0	0.1	0	0.2
hsa−mir−122	−0.3	−0.3	−0.4	−0.5	−0.2	0	−0.3	−0.3	−0.4	−0.4	−0.2	−0.2	−0.2	0	−0.5	−0.3	−0.2	−0.2	0	−0.3	−0.5
hsa−mir−6882	0	0	0	0.1	0	0	0	0.1	0	0	0	0.1	0	0	0	0.1	−0.1	0	0.1	−0.1	0
hsa−mir−99b	0.2	0.3	0.5	0.4	0	0	0.3	0.2	0.3	0.3	0.3	0.2	0.1	0.1	0.4	0.2	0.1	0.2	0	0.4	0.5
hsa−mir−7155	0	0.1	0	0.1	0	0.1	0.1	0	0	0	0.1	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0	0	0	0
hsa−mir−4434	0	0.1	0.1	0.2	0	0.1	0.3	0.2	0.3	0.3	0.1	0.2	0.1	0.1	0.2	0.1	0.2	0.2	0	0.2	0.1
hsa−mir−6807	0	0.1	0	0.2	−0.2	−0.2	0	0.1	0	0	−0.1	0.1	0	0	0.1	0.1	−0.1	−0.1	0.1	0	0
hsa−mir−935	0.1	0.2	0.3	0.2	0	0	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0	0.1	0.1	0.2	0.1	0	0.1	0	0.2	0.2
hsa−mir−1237	0	0	0	0.1	0	0	0	0.1	0	0	0	0.1	0.2	0	0.1	−0.1	0.1	0	0	0	0
hsa−mir−208a	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0	0.1	0.1	0.1	0.1	−0.1	0	0.1
hsa−mir−6514	0	0.1	0	0.2	−0.1	−0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0.1	0.1	0	0.1	0.2	−0.1	0	0	0	0
hsa−mir−937	−0.1	0.1	0	0.2	−0.1	−0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0.2	0.1	0	0.1	0	−0.1	0	0.1	0	0.1
hsa−mir−1226	0	0.1	0	0.3	−0.3	−0.2	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	−0.2	−0.1	0.1	0.1	0.1

hsa−mir−4647	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	−0.1	0	0.1
hsa−mir−338	0.1	0.3	0.2	0.3	−0.1	−0.1	0.2	0.2	0.1	0.2	0.1	0.1	0.2	0.1	0.3	0.2	−0.1	0.1	0	0.3	0.2
hsa−mir−6784	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	−0.1	0.1	0	0	0.1	0	0.1	0.1
hsa−mir−3944	0	0	−0.1	0	−0.1	0.1	−0.1	0	0	0	−0.1	0	0	0.1	−0.1	0.1	0	0	0.1	−0.1	−0.1
hsa−mir−3917	0.1	0.2	0.2	0.2	−0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0	0	0	0.1	0.1	0.1	0.1	−0.1	0.2	0.2
hsa−mir−762	0	0	0	0	0	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0	0	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0.1	0
hsa−mir−4681	0	0	−0.1	0.1	−0.1	−0.1	0	0	−0.1	−0.1	0	−0.1	0	−0.1	−0.1	0	−0.1	−0.1	0	0	−0.1
hsa−mir−4518	0	0	0	0	0	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0	0.1	−0.1	0.1	0.1	0	0.1	0.1	0.1	−0.1
hsa−mir−3691	0	0.1	0	0.2	−0.1	0	0	0.1	0.1	0.1	0	0.2	0	−0.1	0.1	0.2	0	0	0.1	0	0.1
hsa−mir−3610	0.1	0.2	0.2	0.3	−0.1	0	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1	0	0.1	0.2	0.1	0	0.1	0.1	0.2	0.2
hsa−mir−4651	0	0	0.1	0.1	−0.1	−0.1	0	0	0.1	0.1	0	0	0	0	0	0.1	0	0	0.1	0.1	0.1
hsa−mir−3607	−0.2	−0.1	−0.1	−0.2	−0.1	0	−0.1	−0.2	−0.1	−0.1	−0.1	−0.1	−0.1	−0.1	−0.1	−0.2	0	0	0	−0.1	−0.2
hsa−mir−520f	0.1	0.1	0	0	0.2	0.2	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0	0	0.1	0.2	0.1	0.1	0	0
hsa−mir−33a	−0.2	−0.1	−0.1	0.1	−0.1	0	−0.1	−0.1	−0.1	−0.1	−0.1	0.1	0.1	0	−0.1	−0.1	−0.1	−0.2	0	−0.1	−0.1
hsa−mir−4741	0.1	0	0.1	0.2	−0.2	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0	0	0	0.1	0.1	0	0	0.1	0	0
hsa−mir−455	−0.2	−0.3	−0.3	−0.1	−0.2	−0.2	−0.3	−0.3	−0.3	−0.3	−0.2	−0.1	−0.1	0	−0.4	−0.1	−0.2	−0.3	0	−0.2	−0.2
hsa−mir−3939	−0.1	0	0	0.2	−0.1	−0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0	0	0	0.1	0.2	0	0	0	0	0
hsa−mir−4731	0	0	0.1	0.1	0	0	0	0	0	0	0	−0.1	0	0	0	0.1	0	0	0.1	0.1	0
hsa−mir−5090	0.1	0.1	0.2	0.2	0.1	0.1	0.2	0.1	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.1	0.2	0.1	0.2	0.2
hsa−mir−3162	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.1	0	0	0	0	0.1	0	−0.1
hsa−mir−324	−0.1	0.1	0	0.3	−0.2	−0.2	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.1	0.2	0.2	−0.1	0	0	0.1	0.1
hsa−mir−3677	0.1	0.2	0	0.3	0	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.1	0.2	0.1	0	0.3	0.3	0	0	0.1	0.1	0.2
hsa−mir−1257	0	0.2	0	0.1	−0.1	0	0	0	0.1	0	0	0	0	0	0	0.1	0	0	0	0.1	0.1
hsa−mir−6720	0.1	0.2	0.3	0.2	0	0	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2
hsa−mir−6812	0.1	0.2	0	0.2	0.1	0.1	0	0.1	0.1	0.1	0	0.1	0	0	0.1	0.1	0.1	0	0	0.1	0.1
hsa−mir−3165	0	0	0	0	0.1	0	0	0	0	0	0	0	0.1	−0.1	0	0.1	0	0	−0.1	0	0
hsa−mir−4315−2	0	−0.1	0	0	0	0.1	0	0	0	0	0	0.1	0	0	0	0.1	0.1	0.1	0	0	0
hsa−mir−6816	0	−0.1	0	0	0	−0.1	0	0	0	0	0	0.1	0	0	0.1	0	0	0	0	−0.1	0
hsa−mir−212	0.2	0.3	0.5	0.3	0.1	0.1	0.3	0.3	0.4	0.4	0.3	0.2	0.2	0	0.4	0.2	0.2	0.2	0.1	0.3	0.4
hsa−mir−4747	0.1	0.1	0	0.2	0	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0.1	0.1
hsa−mir−3661	0.1	0.1	0	0.1	−0.1	0	0.1	0.1	0.1	0	−0.1	0.1	0	0	0	0	0	−0.1	0	0	0
hsa−mir−181d	0.2	0.3	0.5	0.4	0	0	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.1	0.1	0.1	0.5	0.2	0.1	0.2	0	0.4	0.5
hsa−mir−4803	0.1	0	0	0.1	0.1	0.1	0	0	0	0	0	0	0	0.1	0	0.1	0	0	0.1	0	0
hsa−mir−3675	0	0.1	0	0	0	−0.1	0.1	0	0.1	0.1	0.1	0	0.1	0	0.1	0.1	0	0	0.1	0	0.1
hsa−mir−604	0.1	0	0.1	0.1	0	0	0	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0.1	0.1	0	0	0	0	0.1	0.1

hsa−mir−1252	0	0.1	0	0	0	0.1	0	0.1	0.1	0.1	0	0.2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
hsa−mir−6873	0	0	0	0.1	0.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.1	0	0	0	0.1	0.1
hsa−mir−4691	0	0	0	0.2	−0.1	−0.1	0	0.1	0.1	0	0	0.1	0.1	0.1	0	0.1	0	0	0.1	0	0.1
hsa−mir−615	0.1	0.3	0.1	0.3	−0.1	−0.1	0.2	0.3	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0.2	0.1	−0.1	0	0	0.2	0.2
hsa−mir−5003	0	0	0.1	0.1	0	0.1	−0.1	0	0	0	0.1	0.1	0	0	0	0.2	0	0	0	0	0.1
hsa−mir−4664	−0.1	0.1	−0.1	0.1	−0.1	0	0	0.1	0	0	0	0	0.1	0	0	0.1	−0.1	−0.1	0	0	0
hsa−mir−548x	0	0	−0.1	0	0.1	0.2	0	0.1	0	0	−0.1	0.3	0	0	−0.1	0	0.1	0	0	−0.1	0
hsa−mir−3156−2	0.1	0	0.1	0.1	0	−0.1	0.1	0.1	0	0	0	0	0	0	0.1	0.1	0	0	0	0.1	0.1
hsa−mir−1204	0	0.1	0	0.1	0	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0	0	0	0	0	0	0.1
hsa−mir−4435−2	0	0.1	0	0.1	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0.1	0	0	0.1	0	0.1	0.1
hsa−mir−135a−2	0.1	0.1	0.1	0.1	−0.1	0	0	0	−0.1	0	0.2	0.1	0	0	0.1	0.3	−0.1	0	0	0.1	0.1
hsa−mir−6759	0	−0.1	0	−0.1	0	−0.1	0	0	0	0	0	−0.1	−0.1	0.1	0	0	0	0	0	0	−0.1
hsa−mir−7703	0	0	0.1	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0.1	0.1	0	0.1	0	0.1	0	0.1	0.1	−0.1	0	0
hsa−mir−4641	−0.1	0.1	0	0.1	0	0	0	0.1	0	0	0	0	0.1	0	0	0.2	−0.1	−0.1	0	0	0
hsa−mir−1251	0	0.1	0	0.2	−0.2	−0.1	0	0	−0.1	0	0.1	0.1	−0.1	0.1	0.1	0.3	−0.1	0	0.1	0	0.1
hsa−mir−4751	0	−0.1	0.1	0	0	0	0.1	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0	0
hsa−mir−548aq	0	0	−0.1	0.2	−0.1	−0.1	0	0.1	0	0	0	0.1	0	0	0	0.2	−0.1	−0.1	0.1	0	0
hsa−mir−4705	0	0	0.1	−0.1	0	0.1	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	−0.2	0.2	0	0.1	0	0	−0.1	0.1
hsa−mir−449a	−0.1	0	0	0.1	−0.1	0	0	0.1	0	0	0	0	0	−0.1	0.1	0.1	0	0	0	0	0
hsa−mir−6848	0.1	0.1	0	0.1	−0.1	0	0	0	0	0	0	0	0.1	0	0.1	0	−0.1	−0.1	0.1	0	0.1
hsa−mir−1913	0	0	0.1	0.1	0	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0.1	0.1
hsa−mir−4254	0.1	0	0	0	0	0	0.1	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0	0.1	0.1	0	0.1	0.1	0	0
hsa−mir−3127	0.2	0.2	0.1	0.4	0	0	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.2	0.1	0.2	0.3	0	0.1	0.1	0.1	0.2
hsa−mir−215	0	0	−0.1	−0.1	−0.1	0.1	−0.1	0	−0.1	−0.1	0	−0.1	−0.1	0	−0.1	0.1	−0.1	0	0	−0.1	−0.2
hsa−mir−3912	0	−0.1	−0.1	0.1	0	0	0	−0.1	−0.1	−0.1	0	−0.1	−0.1	0.1	−0.1	0.1	0	−0.1	0	0	0
hsa−mir−3183	0	0.2	0	0.1	−0.1	0	0	0.1	0	0.1	0	−0.1	0.1	0	0.1	−0.1	0	0	−0.1	0.1	0.1
hsa−mir−6775	0	0	0	0	0	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0.1	0	0	0.1	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
hsa−mir−4769	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0	0.1	0.1	0	0.2	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2
hsa−mir−7156	0.2	0.2	0.2	0.3	0	0	0.2	0.3	0.3	0.3	0.1	0.2	0.2	0	0.3	0.2	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1
hsa−mir−4800	0	−0.1	0	−0.1	−0.1	−0.1	0	0	−0.1	−0.1	−0.1	−0.1	−0.1	0.1	−0.1	−0.1	0	0.1	0	0.1	0
hsa−mir−6868	0	0	0.1	0.1	0	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0	0	0.1	0.1	0	0	0.1	0	0
hsa−mir−6717	0	−0.1	−0.1	−0.1	−0.1	0	−0.1	−0.1	0	0	−0.1	0	0	0	−0.1	0	0.1	0	0	−0.1	−0.1
hsa−mir−6894	0.1	0.1	0	0.1	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0.1	0	0	0.1	0
hsa−mir−3609	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0	0.1	−0.1	0.1	0	0.1	0.1	0	0.1	0.1
hsa−mir−6879	0	0	0	0.1	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0.1	0	0.1	0.1	0.1

hsa-mir-4779	0	0	0	0.1	0	0	0	0	0.1	0.1	0	0	−0.1	0	0	0.1	0.1	0.1	−0.1	0.1	0
hsa-mir-6742	0	0.1	0.1	0.2	−0.1	0	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0	0.1	0	0.1	0.1	0	0	0	0.1	0
hsa-mir-670	0	0.1	0	0	−0.1	0	0	0.1	0	0	0	−0.1	0	0	0.1	0.1	0	0	−0.1	0	0.1
hsa-mir-4423	0	0.1	0	0	0	0	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0.1	0	0.1	0	0	0.1	−0.1	0.1	0.1
hsa-mir-107	−0.2	−0.2	−0.2	−0.1	−0.2	−0.1	−0.2	−0.1	−0.3	−0.3	−0.2	−0.1	−0.1	0.1	−0.3	0	−0.2	−0.2	0	−0.2	−0.3
hsa-mir-6748	−0.1	0	0	0.2	−0.1	−0.1	0.1	0.1	0	0.1	0	0	0	0	0.1	0.1	0	0	0	0	0.1
hsa-mir-4648	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0	0.1	0.1	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0.1	0.1	0	0	0	0.1	0.1
hsa-mir-1538	0	0.1	0	0.1	0	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0.1	0.1
hsa-mir-3125	0	0.1	0.1	0.1	0	−0.1	0	0.1	0.1	0.1	0	0	0	0	0.1	0.1	0	0	−0.1	0.1	0.2
hsa-mir-564	0.1	0	0.1	0.1	−0.1	0	0.1	0.1	0.1	0	0	0	−0.1	0	0	0	0	0	0.1	0	0
hsa-mir-612	0	0	0	0	0	0	0	0.1	0.1	0	0	0	0.1	−0.1	0.1	0	0	0	0	0	0
hsa-mir-6716	0.2	0.2	0.4	0.3	0	0	0.2	0.1	0.2	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0	0.1	0.1	0.2	0.4
hsa-mir-4652	0	0.1	−0.1	0.1	0.1	0.4	0	0.1	0.1	0.1	0	0.4	0.2	−0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0
hsa-mir-1302-3	0	0	0	0.1	0	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0	0	0	0	0	0	0.1	0	0	0.1
hsa-mir-3178	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.2	0.2	0.1	0	0	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.1	0.2	0.1
hsa-mir-8063	0.1	−0.1	0	0	0.1	0	−0.1	0	0	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0	−0.1	0	0.1	0	0.1
hsa-mir-657	0	0.1	0	0.1	−0.1	0	0	0.1	0	0	0	0	0	0	0.1	0	0	0	0	0	0.1
hsa-mir-630	−0.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.1	0	−0.1	0	0.1	0	0	0.1	0	0
hsa-mir-4737	0	0	0	0	0	0	0	0	0.1	0	0.1	0	0.1	0	0	0	0	0	−0.1	0	0
hsa-mir-6895	0	0.1	0.1	0.2	0	−0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0	0.1	0	0.1	0.2	0.1	0.1	0	0.1	0
hsa-mir-4476	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	−0.1	0.1	0
hsa-mir-3176	0	0.1	0.1	0.3	−0.1	0	0.1	0.2	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0	0.2	0.3	0.1	0	0	0	0.1
hsa-mir-6803	−0.1	0	0.1	0.1	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0.1	0.2	0	0.1	0.1	0.1	0	0	0	0.1
hsa-mir-8085	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0	0	0.1	0.1	0	0	0	0	0	0.1	0.1	0.1	0	0	0.1	0
hsa-mir-5087	0	0.1	0.1	0.1	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0.1	0	0.1	0	0.1	0.1	0	0.1	0.1
hsa-mir-6876	−0.1	0	0	0	0	0	0	0.1	0	0	0	0.1	0	0	0	0	0	0	0	−0.1	0
hsa-mir-5696	0	−0.1	−0.1	0.1	−0.1	0	0	0	0	0	0	0.1	0	0.2	0	0.1	−0.1	−0.1	0.1	−0.1	−0.1
hsa-mir-1275	−0.1	0	0	0.1	−0.2	0	0	0	0	0	0	0	−0.1	0.1	0	0	−0.1	0	0.1	−0.1	0
hsa-mir-5692c-2	0	0	0	0	0	0	0	0.1	0.1	0.1	0.1	−0.1	−0.1	0.1	0	0	0.1	0.1	−0.1	0	0.1
hsa-mir-4461	−0.1	−0.1	−0.1	−0.1	0	0	−0.1	−0.1	−0.1	−0.1	−0.1	0	0	−0.1	−0.1	−0.1	0	−0.1	0	−0.2	0
hsa-mir-3159	0	−0.1	0	−0.1	0	0	−0.1	0	0	0	0	0	0	−0.1	−0.1	0	0.1	0.1	0	0	0
hsa-mir-1911	0	0.1	0	0.1	0.2	0.3	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.3	0.1	−0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0	0.1
hsa-mir-4662b	0	0.1	−0.1	−0.1	0	0	0	0	0	0	−0.1	0	0.1	0	−0.1	−0.1	0	0	−0.2	0	0
hsa-mir-4739	0	0	0	−0.1	0.1	0.1	0	0	0.1	0.1	0.1	0	0.1	0.1	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0
hsa-mir-6884	0	0	0	0	0	0.1	0	0	0	0	0	0.1	0	0	0	0.1	0	0	0	−0.1	0

hsa−mir−4449	0	0.2	0	0.1	0	−0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	−0.1	0	0	0.1	0	0	0.1	0	0.1	0.1
hsa−mir−4639	0	0	0	0.1	0	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0	0.1	0	0.1	0	0	0.1	0	0.1	0
hsa−mir−3148	0	0.1	0.1	0	0.1	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0	0	0.1	0	0.1	0.1	0	0.1	0
hsa−mir−8077	0.1	0	0.1	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0	0.1	0.1	0.2	0.1	0	0	0.1
hsa−mir−1914	0.1	0	0.1	0.1	−0.1	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0	0	0.1	0.1	0	0.1	0.1	0	0.1
hsa−mir−4519	0	0	0.1	0.1	0	−0.1	0	0.1	0	−0.1	0	0	0	0	0	0	−0.1	−0.1	0	0	0
hsa−mir−6856	0	0.1	0	0.1	−0.1	−0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0.1	0	−0.1	0.1	0.1	0	0	0.1	0	0
hsa−mir−6822	0	0.1	0	0	0	0	0	0.1	0	0	0	0	0.1	0	0.1	0	0	0	0	0	0
hsa−mir−3144	−0.1	−0.1	−0.1	0	0	0.2	−0.1	0	0	−0.1	−0.1	0.2	0.1	0	0	0	0	0	0.1	−0.2	−0.1
hsa−mir−320d−1	0	0	0.1	0	−0.1	0	0	0	0	0	0	−0.1	0	0	0	0	0	0	0.1	0	0
hsa−mir−1912	0	0	0	0	0.2	0.1	0	0	0.1	0	0.1	0.2	0	0.1	0	0.1	0.1	0	0	0	0.1
hsa−mir−497	0	0	0.3	0	−0.1	0.2	0.2	0.1	0	0.1	0.1	−0.1	0.1	0.1	0.2	−0.1	0.1	0.1	0	0.2	0.2
hsa−mir−556	−0.1	−0.1	−0.2	0	−0.1	−0.2	−0.1	−0.1	−0.1	−0.1	0	0.1	0	0	−0.2	0.2	−0.1	−0.1	0.2	−0.2	−0.1
hsa−mir−4727	−0.1	0	−0.1	0	−0.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	−0.1	0	0	−0.1	−0.1
hsa−mir−195	0	0	0.3	0	0	0.2	0.2	0	0.1	0.1	0.1	0	0	0.1	0.1	0	0.2	0.2	0	0.2	0.2
hsa−mir−6769a	−0.1	0	0	0.1	−0.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.1	0	0	0	0
hsa−mir−449c	0	0.1	0.1	0	0	0	0	0.1	0	0.1	0.1	0	0	−0.1	0.1	0.1	0	0	0	0.1	0
hsa−mir−3622b	0	0	0	−0.1	0	0	0	0	−0.1	−0.1	0	−0.1	−0.1	0.1	0	−0.1	0	0	−0.1	0	0
hsa−mir−10a	0.2	0.2	0.6	0.2	0	0	0.3	0.2	0.3	0.3	0.3	0.1	0.1	0.1	0.4	0.1	0.2	0.2	0	0.3	0.5
hsa−mir−3150a	−0.1	0.1	−0.1	0	−0.1	0.1	0	0.1	0	0	0	0.1	0.1	−0.1	0.1	0	0	0	0	0	0.1
hsa−mir−5691	−0.1	0.1	0	0.1	−0.1	−0.1	0	0	0	0	−0.1	0	0	−0.1	0	0	0	0	−0.1	0.1	0
hsa−mir−1273c	0.1	0	0	0.1	0	0	0.1	0	0.1	0.1	0	0.1	0.1	0	0.1	0.1	0	0	0.1	0	0
hsa−mir−4426	0	0	0	0	0	0.1	0	0	0.1	0	0.1	0	0	0	0	0	0	0	−0.1	0	0
hsa−mir−6819	0	0.1	0	0.1	−0.1	−0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0	−0.1	0	0	0.1	0	0	0.1	0.1	0.1	0
hsa−mir−7845	0.1	0.1	0.1	0.2	−0.1	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0	−0.1	0.2	0.1	0	0.1	0	0.1	0.2
hsa−mir−320e	0	0	0.1	0.2	0	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0	−0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
hsa−mir−4654	0	0	0	0.1	−0.1	0	0.1	0.1	0	0.1	0	0.1	0	0.1	0.1	0.1	0	0	0.1	0	0
hsa−mir−4646	0	0	0	0	0	−0.1	0	0	0	0	0	0	0	0.1	0	0	0	−0.1	−0.1	−0.1	0
hsa−mir−7114	0	0	−0.1	−0.1	0	0	0	−0.1	−0.1	−0.1	−0.1	0	0.1	0	−0.1	−0.1	0	0	0	0	−0.1
hsa−mir−203a	0	0.2	0.2	0.1	−0.1	0	0.2	0.1	0	0.1	0.2	0	0	0	0.2	0.1	−0.1	0	0	0.1	0.2
hsa−mir−636	0	0	−0.1	0.1	−0.1	−0.1	0	0.1	0.1	0	0	0	0.1	0	0	0.1	0	0	0	−0.1	−0.1
hsa−mir−374c	0	−0.1	0.1	0	0	0	0.1	0	0.1	0.1	0.1	0	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0.1	0
hsa−mir−1306	−0.1	−0.1	−0.1	0.3	−0.2	0	0	0	0	0	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	−0.1	0	0.2	0	0
hsa−mir−135a−1	0.1	0.1	0	0.1	−0.1	0	0	0	0	0	0.1	0.1	0	0.1	0.1	0.3	−0.1	0	0.1	0.1	0.1
hsa−mir−4698	−0.1	0.1	−0.1	0	0	0.1	0	0	0	0	0	0	0.1	0.1	0	0	0.1	0	0	0	0

hsa−mir−6754	0.1	0	0	0.1	0	0	0	0	0.1	0	0.1	−0.1	0	0.1	0.1	0.1	0	0	0	0	0
hsa−mir−602	−0.1	−0.1	0	0	−0.1	0.1	0	0	0	0	0	0	0	0.1	0	0.1	0	0	−0.1	0	0
hsa−mir−1293	0.2	0.3	0.2	0.1	0.2	0.1	0.1	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2	−0.1	0.3	0.1	0.2	0.2	0.1	0.2	0.2
hsa−mir−574	−0.1	−0.1	−0.1	−0.1	−0.1	−0.1	−0.2	−0.2	−0.2	−0.2	−0.1	0.1	0	0	−0.2	0	−0.2	−0.2	0	−0.2	0
hsa−mir−3911	0	0.1	0.1	0.1	0	0	0	0.1	0	0	0	0.1	0.1	0	0.2	0.1	0	−0.1	0	0.1	0.1
hsa−mir−6880	0	0	0	0.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.1	0	0.1	0	0	0	−0.1	0
hsa−mir−659	−0.1	−0.1	−0.1	0.1	0	0.1	0.1	0	0	0	0	0	0	0.1	0	0.1	0	0	0	−0.1	−0.2
hsa−mir−6832	0	0	0	0.1	−0.1	−0.1	0	0.1	0	0	0	0	0	0	0	0	−0.1	0	0	0	0
hsa−mir−5587	0	0	0.1	0.1	0	0	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0	0	0.1	0.1	0	0	0	0	0
hsa−mir−4470	0.1	0	0	0.1	−0.1	−0.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0.1	0.1	−0.1	0	0	0.1	0
hsa−mir−210	0.1	0.1	−0.2	0.2	0.1	0.2	−0.1	0.1	0.2	0.1	0	0.3	0.3	−0.1	0.1	0.2	0.1	0	0.1	0	0.1
hsa−mir−3156−3	0.1	0.1	0	0.1	0	−0.1	0	0	0	0	0	0.1	0	−0.1	0	0	0	0	0	0.1	0.1
hsa−mir−548y	0.1	0.1	−0.1	0.1	0	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0.3	0.1	0	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0
hsa−mir−4734	0.1	0.1	0	0.2	0	0	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0	0.2	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
hsa−mir−7851	0	0	0	0	0	−0.1	0	0.1	0	0	0	0	−0.1	0	−0.1	0	0	0	0	−0.1	0
hsa−mir−548ba	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0.2	0.1	0	0.1	0.2
hsa−mir−6857	0	0	−0.1	0	−0.1	0	0	0.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
hsa−mir−3065	0	0	−0.1	0	−0.1	−0.2	−0.1	−0.1	−0.1	−0.1	−0.1	−0.1	0.1	0.1	−0.1	0.1	−0.1	−0.1	0	0	0.1
hsa−mir−6845	0	0.1	0.1	0	−0.1	0.1	0	0.1	0	0	0	0	0	0.1	0	0	−0.1	0	−0.1	0	0
hsa−mir−484	−0.1	0.1	0.1	0	−0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	−0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	−0.1	0.1	0
hsa−mir−7978	−0.1	0	−0.1	0.1	0	0.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0.1	−0.1	0	0	−0.1	0	0
hsa−mir−4758	0	0.1	0	0.1	0	0	0	0	0	0	0	0.1	0	0	0.1	−0.1	0	0	0	0	0.1
hsa−mir−4802	0	0	−0.1	0	0	−0.1	0	0	0	−0.1	−0.1	0.1	0.2	0	0	0.1	−0.1	−0.1	0.1	0	−0.1
hsa−mir−335	0.1	0	0.2	0.4	−0.2	−0.1	0.1	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.3	0	0	0.2	0.1	0.2
hsa−mir−3133	0.1	0.1	0.1	−0.1	0.1	0.2	0.1	0	0.1	0	0	0	0.1	0	0	0	0.1	0.1	−0.1	0.1	0
hsa−mir−4672	0	0	0.1	0	0	0.1	0	0.1	0.1	0	0	0.1	0.1	−0.1	0.1	0	0	0	0.1	0.1	0
hsa−mir−4442	−0.1	0	0.1	0.2	0	0	0.1	0.1	0	0.1	0.1	−0.1	0	0.1	0.1	0.1	0	0	0	0	0.1
hsa−mir−7106	−0.1	0	0	0.1	−0.1	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0.1	0	0.1	0	0.1	0	0	0	0.1	0
hsa−mir−6749	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0.1	0	0	0.1	0	0.1	0	0	0	0.1	0	0.1	0	0	0	0
hsa−mir−607	−0.1	0	0	0	−0.1	−0.1	0.1	0	0.1	0.1	0.1	0	0	−0.1	0.1	0	0	0.1	0	0.1	0
hsa−mir−151a	−0.1	0.1	0	0.2	−0.3	−0.2	0	0	0	0	0	0	−0.1	0.1	0	0.1	−0.2	−0.1	0.1	0	0
hsa−mir−7974	0	0.1	0	0.2	−0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.1	0.1	0	0	0.2	0	0	0.1	0.1	0.1	0
hsa−mir−6794	0	0	0	0	−0.1	0	0	0.1	0	0	0	0.1	0.1	0.1	0	0	0	0	0	0	0
hsa−mir−6084	0.1	0	0.1	0	0	0	0.1	0	0	0.1	0.1	0.1	0	0.1	0.1	0	0	0	0	0.1	0.1
hsa−mir−6893	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0	0.1	0	0.1	0	0.1	0	0.1

hsa−mir−4522	0.1	0.1	0.1	0.2	0	0	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0	0.1	0.2
hsa−mir−3196	0.1	0	0	0	0	0	0	0	0.1	0.1	0	0	0	0.1	0	0	0.1	0	0.1	0	0.1
hsa−mir−3163	−0.1	−0.1	−0.2	−0.1	0	−0.1	−0.1	−0.1	−0.1	−0.1	−0.1	0	−0.1	0	−0.2	−0.1	−0.1	−0.1	0.1	−0.1	−0.1
hsa−mir−4786	0	0.1	0	0	0.1	0	0	0	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0.1	0.1	0.1	0	0	0.1
hsa−mir−6722	−0.1	0.1	0.1	0	0	0	0.1	0	0	0	0	−0.1	0	0.1	0	0	0	0	−0.1	0	0
hsa−mir−6890	0.1	0	0.1	0.1	0	−0.1	0	−0.1	0.1	0	0	0	0	0	0	0.1	0	0	0	0	0
hsa−mir−2681	0.1	0	0.1	0	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	−0.1	0.2	0	0.1	0	0	0	0.1
hsa−mir−765	0	0	0.1	0.1	−0.1	−0.2	0	0	0	0	0.1	0.1	0	0.1	0	0.2	−0.1	−0.1	0	0	0.1
hsa−mir−5683	0	0.1	0.1	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0	0.1	0	−0.1	0	0.1	0.2	0.2	0	0	−0.1
hsa−mir−6860	0	0	0.1	0.2	0	0	0.2	0.2	0.1	0.2	0.1	0.1	0.2	0	0.3	0.2	0	0.1	0.1	0.1	0.1
hsa−mir−6746	0	0.1	−0.1	0.1	0	0.1	−0.1	0	0	0	0	0.1	0.1	−0.1	0	0	0.1	0	−0.1	0	0
hsa−mir−639	0	0	0.1	0.2	−0.1	0	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0	0.1	0
hsa−mir−6838	0	0	0	0	0.1	0	0.1	0.1	0	0	0	0	0	0.1	0	0	0	0.1	−0.1	0	0
hsa−mir−1307	−0.1	0	−0.1	0.3	−0.2	−0.2	0	0.1	0	0	−0.1	0.1	0.1	0	0	0.2	−0.2	−0.1	0	−0.1	0
hsa−mir−6721	0	0	−0.1	0.1	−0.1	−0.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.1	−0.1	−0.1	0.1	0	0
hsa−mir−1248	0	0.1	0	0	0	0	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0	0.2	0	0	0	0	0.1	0.2
hsa−mir−5692c−1	0	0.1	−0.1	0	−0.1	0	−0.1	0	−0.1	0	0	0	0.1	0.1	0	0	−0.1	−0.1	−0.1	0	0.1
hsa−mir−3655	0.1	0	0.1	0.1	0	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0	0.1	0.1
hsa−mir−4467	0	0.1	0	0	0	0.1	0	0	0	0	0	0	0.1	0	0.1	0.1	0	0	0	0.1	0
hsa−mir−4515	0.1	0.1	0.1	0.2	0	0.1	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	−0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.2	0.1	0.1	0
hsa−mir−4284	−0.1	−0.1	−0.1	−0.1	−0.1	0	−0.1	−0.1	−0.1	−0.1	−0.1	0	0	0	−0.1	−0.1	−0.1	−0.1	−0.1	−0.1	−0.1
hsa−mir−1224	0.1	0.1	0.2	0.3	−0.1	−0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0.1	0.1	0.1	0.2	0	0	0	0.2	0.1
hsa−mir−4419b	0.1	0.1	0.1	0.2	0	0	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0	0	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2
hsa−mir−1181	0.1	0	0.1	0.1	0	0	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0	0	−0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0.1	0.1
hsa−mir−548ak	−0.1	0	0.1	0.1	−0.1	0	0	−0.1	0	0	0	0	−0.1	0.1	0	0	0	0	0	0	0.1
hsa−mir−6073	0	0	0.1	0	0	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0	−0.1	0.1	0	0.1	0.1	0	0	0
hsa−mir−518d	0	0.1	0	0.1	0.2	0.3	0	0.1	0.1	0.1	0	0.2	0.1	0	0	0.1	0.1	0.1	0	0	0
hsa−mir−4712	0	0	0.2	0	0.1	0.1	0	0	0.1	0	0.1	0	0.1	−0.1	0.1	0.1	0.1	0	0	0	0.1
hsa−mir−7161	0	0	0.1	0.1	0	0	0	0	0	0	0.1	0	0.1	0	0.1	0	0	0	0.1	0	0.1
hsa−mir−3149	0	0.1	−0.1	0.1	0	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0.1	0.2	0	0	0	0	0
hsa−mir−3140	0	0.1	0	0.1	−0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0	0.1	0.1	−0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0	0	0.1
hsa−mir−6753	0	0.1	−0.1	0.1	−0.1	0.1	0	0.1	0	0	0	0.1	0.1	−0.1	0	0	0	0	0	0	0
hsa−mir−5100	0.1	−0.1	0.1	0	0.1	0.1	0	0	0	0.1	0.1	0	−0.1	0	0	0	0.1	0.1	0	0	0
hsa−mir−4690	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0	0.1	0	0.1	0.1	0	0	0	0	0.1	0	0.1	0	0	0	0
hsa−mir−6875	0	−0.1	0	0.2	−0.3	−0.2	0	0	0	0	−0.1	0	−0.1	0.1	0	0.2	−0.2	−0.1	0.2	−0.1	0

hsa−mir−6511b−1	0	−0.1	0	0.1	−0.1	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0	0
hsa−mir−6756	0.1	0	0.1	0	0.1	0.1	0	0.1	0	0	0.1	0	0	0	0	0	0	0	−0.1	0	0
hsa−mir−6768	0	0	0	0.1	−0.1	0	0	0	0	0	0	−0.1	0.1	0	0	0	0	0	0	0	0
hsa−mir−328	−0.1	−0.2	−0.1	−0.1	0	0	0	0	−0.1	−0.1	−0.1	−0.1	0	0	−0.1	−0.2	0	0	−0.1	−0.1	−0.1
hsa−mir−182	0.2	0	0.1	0.3	0	0	0.1	0.2	0.1	0.2	0.2	0.4	0.1	0	0.3	0.2	0	0	0.1	0	0.3
hsa−mir−4640	0.1	0.2	0.1	0.3	0.1	0	0.1	0.1	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0	0.1	0.2	0.2
hsa−mir−5583−1	−0.1	0	0	0	−0.1	0	−0.1	−0.1	0	0	0	0	0.1	0	0	0	0	0	−0.1	−0.1	0
hsa−mir−6771	0	0.1	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1	0	0	0.2	0.1	0.2	0.1	0.1	0	0.1
hsa−mir−4764	0	−0.1	0	0	−0.1	0	0	−0.1	0	0	0	0.1	0	0	0	−0.1	0	0	0.1	0	0
hsa−mir−6751	0	−0.1	0.1	0.1	−0.1	−0.1	0	0.1	0	0	0	0	0.1	−0.1	0	0	0	0	0	0	0
hsa−mir−183	0.2	0.1	0.1	0.3	−0.1	0	0.1	0.2	0.1	0.2	0.2	0.4	0.2	0	0.3	0.3	0	0	0.2	0.1	0.3
hsa−mir−198	0.1	0.1	0.1	0	0	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0.1	0	0.1	0
hsa−mir−320a	0.1	0	0.1	0.2	−0.1	0	0	0	0.1	0	0.2	0.1	0.1	0.1	0	0.3	0	0	0.1	0.1	0.1
hsa−mir−4799	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0.1	0	0.1	0	0	0.2	0.1
hsa−mir−5694	−0.1	0	0	0.1	−0.1	−0.1	0	0	0	0	0.1	0.1	0	−0.1	0.1	0.1	0	0	0	0	0
hsa−mir−320b−1	0.1	0	0.1	0.2	−0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0	0.1	0.3	0	0	0.1	0	0.1
hsa−mir−940	0	0.1	0	0.3	−0.1	0	0.1	0.2	0.1	0.1	0	0.2	0.2	0.1	0.2	0.2	0	0	0.1	0	0.1
hsa−mir−130a	0	0.1	0.2	0.1	0	0	0.3	0.2	0.2	0.2	0.1	0	0.1	0	0.2	0	0.1	0.2	0	0.3	0.2
hsa−mir−483	−0.1	0	0.1	0.2	−0.3	−0.4	0.1	−0.1	−0.1	0	0	−0.2	−0.1	0.1	−0.1	0.2	−0.2	−0.1	0	0	0
hsa−mir−6797	0	0	0.1	0.1	0	0	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0	0.1	0.1	0	0.1	0.1	0	0.1
hsa−mir−6839	0.1	0	0.1	0.2	−0.1	0	0.1	0	0.1	0.1	0	0.1	0	0	0.1	0.1	0	0	0	0	0.2
hsa−mir−4738	0.1	0	0	0.2	−0.1	0	0	0	0	0	0.1	0	0	0	0.1	0.1	0	0	−0.1	0.1	0
hsa−mir−1262	0.2	0.1	0	0.1	0.1	0.1	0	0	0.1	0.1	0.1	0	0.1	0	0.1	−0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.2
hsa−mir−3130−1	0.1	0	0.1	0	0.2	0.2	0	0	0.1	0	0	0	0	−0.1	0	0	0.1	0.1	0.1	−0.1	−0.1
hsa−mir−3158−1	0.2	0.1	0	0.1	0	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0	0.1	0	0	0.1	0	0.1	0	0.1	0.1	0.1
hsa−mir−3187	0	0.1	0.1	0.2	−0.1	−0.1	0.1	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0.2	0.2	0	0	0.1	0.1	0.1
hsa−mir−149	0.1	0.3	0.2	0.3	−0.1	0	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.1	0.4	0.2	0	0	0.1	0.3	0.4
hsa−mir−675	−0.1	0	0	0.2	−0.3	−0.2	0.1	0	−0.1	0	0	0	0.1	0	0	0.2	−0.1	−0.1	0	0	0
hsa−mir−4733	−0.1	0	0	0.1	−0.1	−0.1	0	0	0	−0.1	0	0	0	0	0.1	0.1	−0.2	−0.1	0.1	−0.1	0
hsa−mir−548al	0	0.1	0	0.1	0.1	0.1	0	0	−0.1	0	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0.1	0	0.1	0	0
hsa−mir−548ax	0	0	0.2	0.1	0	0.1	0.1	0	0	0.1	0.1	0	0	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0.1	0.1
hsa−mir−4642	0	0	0	0	0	0.1	−0.1	−0.1	0	0	0	0	0	0	0	0.1	−0.1	−0.1	0	0	−0.1
hsa−mir−671	0.1	0.1	0.1	0.2	0	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.1	0.2	0.2	0	0.3	0.2	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1
hsa−mir−5580	0	0	0	0.1	0	−0.1	0	0	0.1	0	0	0	−0.1	0.2	0	−0.1	0	0	0	0	0
hsa−mir−4487	−0.1	0.1	0	0.2	−0.1	0	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	−0.1	0.1	0.1

hsa-mir-4750	0	0	−0.1	0	−0.1	−0.1	0	0	−0.1	0	−0.1	0.1	0.1	−0.1	0	0	0	−0.1	0	−0.1	0
hsa-mir-4466	−0.1	0	0	0.1	0	0	0.1	0.1	0	0	0	0	−0.1	0	0.1	0	0	0	0	0	0
hsa-mir-3926-1	0.1	0.1	0.2	0.2	0	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0	0.2	0.1	0	0.1	0.1	0.1	0.3
hsa-mir-6785	0	0.1	0	0.1	0	−0.1	0.1	0	0.1	0.1	0	0	0	0.1	0.1	0.1	0	0.1	0	0.1	0
hsa-mir-4644	0	0	0	0.1	0.1	0	0	0	0.1	0.1	0.1	0	−0.1	0.1	0	0	0	0.1	−0.1	0	0
hsa-mir-4489	0.1	0.1	0.2	0.2	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1	0.1	0	0	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2
hsa-mir-1298	0.1	0	0	0.1	0.2	0.1	0	0.1	0.1	0.1	0	0.2	0	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0	0
hsa-mir-1260b	0.1	0.2	0	0.1	0	0	0	0.2	0.1	0.1	0	0.2	0.1	0	0.1	0	0.1	0.1	0	0.1	0.1
hsa-mir-6772	0	0.1	0	0	0.1	0.1	0	0.1	0	0	0.1	0	0	0	0.1	0.1	0	0	0	0	0
hsa-mir-559	0.1	0.1	0.1	0.3	−0.1	−0.1	0	0	0	0	0.1	0	0.1	0.2	0.1	0.2	−0.2	−0.2	0	0.1	0.2
hsa-mir-6862-2	0	0	0	0	0	0	0	0.1	0	0	0	0.1	0.1	0.1	0	−0.1	0	0	0.1	0.1	0
hsa-mir-6792	−0.1	0	0	0.1	−0.1	−0.1	0	0.1	0.1	0	−0.1	0	0	0	0.1	0	−0.1	0	0.1	0	0
hsa-mir-4520-1	0.1	0	0.1	0	0	0	0	0	0.1	0.1	−0.1	0	0.1	0	0	0	0	0	−0.1	0	0.1
hsa-mir-499a	−0.1	−0.1	−0.2	−0.1	0	0	−0.2	−0.2	−0.2	−0.2	−0.1	−0.1	−0.1	0.1	−0.3	0	−0.1	−0.1	0	−0.1	−0.2
hsa-mir-6770-3	0	0	0.1	0	0	−0.1	0	0	0	0	0	0	0	0.1	0	0	0	0	0.1	0.1	0
hsa-mir-6817	−0.1	0	0	0.1	−0.1	−0.2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	−0.1	0	0	0	0
hsa-mir-4465	0	0.1	0	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0.1	0.1	−0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0
hsa-mir-6745	0	0.1	0	0	0	0	0.1	0.1	0	0	0	0.1	0	0	0	0.1	0	0.1	−0.1	0	0
hsa-mir-644a	0.1	0	−0.1	0	0.1	0.1	0	0	−0.1	0	0	0	0.1	0	0	0	0	0	−0.1	0	0
hsa-mir-1236	0	0.1	0	0.2	−0.1	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0	0.1	0.1	0	0	0	0	0
hsa-mir-450b	0.1	0.2	0.4	0.2	0	0	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0	0.2	0.1	0.3	0.2	0.1	0.2	0	0.3	0.4
hsa-mir-6793	0	0.1	0.1	0.1	0	−0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0.1	0.1	0	0.1	0.1	0	0	0.1	0	0.1
hsa-mir-3130-2	0.1	0	0.1	0	0.2	0.2	0	0	0.1	0	0	0	0	−0.1	0	0	0.2	0.1	0	0	0
hsa-mir-4765	0	0.1	0	0	0.1	0.1	0	0.1	0.1	0.1	0	0.1	0.1	−0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0	0
hsa-mir-4797	0	0	0	0.2	0	0	0	0	0.1	0.1	0	0	0	0.1	0	0.1	0	0	0.1	0	0
hsa-mir-3923	−0.1	0	0.1	0.1	0	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0.1
hsa-mir-1238	0	0	0	0.1	0	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0	0	0.1	0.2	0.1	0.1	0.2	0	0
hsa-mir-3620	0.2	0.1	0	0.2	−0.1	−0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0.1	0.1	0	0.1	0.2	0	0	0.1	0.1	0
hsa-mir-2117	0	0	−0.1	0	0.1	0	0	0	0	0	0.1	0	0	−0.1	−0.1	0	0	0	0	0	0
hsa-mir-203b	0	0.3	0.2	0.2	−0.1	−0.1	0.2	0.1	0.1	0.2	0.1	0	0.1	0.1	0.2	0.1	0	0.1	0	0.2	0.3
hsa-mir-542	0.1	0.2	0.4	0.2	0	0	0.4	0.2	0.3	0.3	0.3	0.1	0.1	0.1	0.4	0.1	0.2	0.3	0	0.4	0.4
hsa-mir-6798	0	0	0	0.1	−0.2	−0.1	0	0.1	0	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	−0.1	0	0.1	0	0
hsa-mir-548ai	0	0	−0.1	0.1	−0.1	−0.1	−0.1	0	0	−0.1	−0.1	0	0.1	0	0	0.1	0	0	0	0	0
hsa-mir-6777	−0.1	−0.1	−0.1	0	−0.1	0	−0.1	0	−0.1	−0.1	−0.1	0	0	0	−0.1	0.1	−0.1	−0.1	0	−0.1	−0.2
hsa-mir-4760	0	0	0	0	−0.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0.1	0	0	0	0	0	0.1	0.1

hsa−mir−96	0.2	0.1	0.1	0.2	−0.1	0	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.3	0.2	0	0.3	0.2	0	0	0.1	0	0.2
hsa−mir−1180	0	0.1	−0.1	0.3	−0.3	−0.2	0	0.1	0	0	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.3	−0.3	−0.1	0.1	0	0
hsa−mir−6723	−0.1	0	0	−0.2	−0.1	0.2	0	0	−0.1	−0.1	0	−0.1	−0.1	−0.1	0	−0.1	−0.1	0	−0.1	0	−0.1
hsa−mir−6802	0	−0.1	0.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	−0.1	0	0.1	0	0	0	0.1	0	0
hsa−mir−6808	0	0.1	0	0	−0.1	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0.1	0.1	0	0.1	0.1	0	0.1	0	0	0
hsa−mir−6790	0	0.1	0	0	0	0	0.1	0.1	0	0.1	0	0	0.1	−0.1	0.1	0	0	0.1	−0.1	0.1	0
hsa−mir−6735	0.1	0	0.1	0.2	0	0	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0.1	0.1	0	0.1	0	0.1	0.1
hsa−mir−586	0	−0.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	−0.1	0.1	0	0	0	0	0.1	0	0
hsa−mir−5189	0	0	0.1	−0.1	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0	0	0	−0.1	0	−0.1	0	0.1	0	0	0
hsa−mir−548ab	0	0	0	−0.1	0	−0.1	−0.1	−0.1	−0.1	−0.1	−0.1	0	−0.1	−0.1	−0.1	0	−0.1	−0.1	0	−0.1	−0.1
hsa−mir−6883	0	−0.1	0	0	0	0.1	−0.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.1
hsa−mir−450a−1	0.1	0.2	0.4	0.2	0	0	0.4	0.3	0.3	0.3	0.2	0.1	0.2	0	0.4	0.1	0.2	0.3	0	0.4	0.4
hsa−mir−6737	0.1	0.1	0	0.1	0	0	0.1	0.1	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0.1	0.2	0	0	−0.1	0.1	0
hsa−mir−4782	0.1	0	0	0.1	0.1	0.1	0	0	0.1	0	0	0.1	0	0.1	0	0.1	0.1	0	0.1	0	0
hsa−mir−766	−0.1	0	0	0.2	−0.1	0.1	0.1	0.1	0	0.1	0	0.1	0.1	0	0.1	0.3	−0.1	0	0.2	−0.1	0
hsa−mir−6736	0	0.1	0	0.1	0	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0.1	0.1	0	0	0.1	0.1	0.1	0.1
hsa−mir−623	0	0.1	0	0	0.1	−0.1	0	0	0	0	0	−0.1	0	0	0	0	−0.1	0	−0.1	0	0
hsa−mir−3152	0	0.1	0.3	0	0	0.2	0.1	0.1	0	0	0.1	0	0.1	0.1	0.1	0	0	0.1	0	0.2	0.2
hsa−mir−1468	−0.2	−0.2	−0.1	−0.3	−0.1	−0.2	−0.2	−0.3	−0.3	−0.3	−0.2	−0.3	−0.2	0	−0.4	−0.3	−0.1	−0.1	−0.1	−0.1	−0.2
hsa−mir−6806	−0.1	−0.3	0	0	−0.1	0	−0.1	−0.1	−0.1	−0.1	−0.1	0	0	0.1	−0.2	0	0	−0.1	0.2	−0.1	−0.1
hsa−mir−196a−1	0.1	0.3	0.1	0.3	0	0	0.4	0.4	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2	0	0.4	0.2	0.1	0.2	0	0.2	0.2
hsa−mir−4659a	0.1	0.1	0	0.1	0	0	0	0.1	0.1	0	0.1	0	0	0	0	0	0.1	0	0	0	0.1
hsa−mir−4658	0	0.1	0.1	0.1	0	0.1	0.2	0.3	0.2	0.2	0	0.1	0.2	−0.1	0.2	0.1	0.1	0.2	0	0.1	0
hsa−mir−6801	0	0.1	0.1	0.1	−0.1	−0.1	0	0	0.1	0.1	0	0	0	0	0	0.1	0	0	0.1	0.1	0.1
hsa−mir−4709	0.1	0.1	0.2	0.2	0	0	0.2	0.2	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0	0.3	0	0.1	0.2	0	0.2	0.2
hsa−mir−3170	0	0	0	0.2	−0.1	0	0	0	0.1	0	0	0.1	0.1	0	0	0	0	−0.1	0	0	0.1
hsa−mir−5006	−0.1	−0.1	0	0	−0.1	0	0.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	−0.1	0
hsa−mir−4722	0	0	0.1	0.1	0	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0	0.1	0.1	0	0.1	0.1	0.1	0.1
hsa−mir−6741	0	0	0	0.1	−0.1	−0.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.1	−0.1	−0.1	0	0	−0.1
hsa−mir−555	0.1	0.1	0.1	0	0.1	0	0	0	0.1	0	0.1	0	0	−0.1	0.1	0.1	0	0	0	0.1	0
hsa−mir−4666a	0	0.1	0.1	0.1	−0.1	0	0	0	0	0	0	0	0.1	0	0	0	0	0	0	0.1	0.1
hsa−mir−4525	0	0	0	0	0	0.1	−0.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0.1	0	0	0	0	0
hsa−mir−6821	0	0.1	0	0	0	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0.1	0.1	0	0.1	0	0	0	−0.1	0	0.1
hsa−mir−3200	0.1	0.1	0	0.4	−0.1	−0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.3	−0.1	−0.1	0.1	0	0.2
hsa−mir−5093	0	0.1	0	0.1	0	0	−0.1	0	0	0	0	0	−0.1	0	0	0	0	0	0	0	0.1

hsa−mir−450a−2	0.1	0.2	0.4	0.2	0	0	0.3	0.3	0.2	0.3	0.2	0	0.2	0	0.4	0.1	0.1	0.2	0	0.3	0.4
hsa−mir−4512	0	0	0	0.1	0	0.1	0	0	0.1	0.1	−0.1	0	0	−0.1	0.1	0.1	0.2	0	0	0	0
hsa−mir−548av	−0.1	0	−0.1	−0.1	0	0	0	0	−0.1	−0.1	0	−0.1	0	0	−0.1	0	0	0	0	−0.1	−0.1
hsa−mir−1909	0	0	0	0.1	0	0	0	−0.1	0	0	0.1	0	−0.1	0	0.1	0.1	0	0	0	0.1	0.1
hsa−mir−6739	0	0	0.1	0.2	−0.1	−0.1	0.1	0.1	0	0.1	0.1	0.1	0	0	0.1	0.2	−0.1	0	0.1	0	0
hsa−mir−1254−1	0	0	0	0.2	−0.1	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0	0.1	0	0.1	0.2	0	0	−0.1	0.1	0
hsa−mir−4726	0.1	0.1	0	0.2	−0.1	−0.1	0	0.1	0.1	0.1	0	0.1	0	0.1	0.1	0.1	0	0	0.1	0.1	0.1
hsa−mir−196a−2	0.1	0.3	0.1	0.4	0	0	0.3	0.4	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2	0.1	0.3	0.2	0.1	0.2	−0.1	0.2	0.2
hsa−mir−1908	−0.1	0	0	0.1	−0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0.1	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0	0	0
hsa−mir−3198−1	0	0.1	0	0.1	0	0	0	0.1	−0.1	0	0	0	0.1	0	0.1	0.1	−0.1	−0.1	0	0	0
hsa−mir−1229	0	0	0	0.1	0	−0.1	0	0.1	0	0	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	−0.1	−0.1	0	−0.1	0
hsa−mir−4695	0	0.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.1	−0.1	0	0	0.1	0	0	0	0
hsa−mir−6858	0	0	0	0	0.1	0	−0.1	0	0	−0.1	−0.1	0.1	0.1	0	0.1	0.1	0	−0.1	0.1	0	0
hsa−mir−6762	0.1	0.1	0	0.2	−0.1	0	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0	0	0	0	0.1
hsa−mir−4638	0	0.1	0	0.1	0	0	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0.3	0.2	0.1	0.1	0	0	0.1
hsa−mir−2110	0.1	0.1	0	0.1	−0.1	0	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0.1	0.1	0	0	0	0	0.2
hsa−mir−6834	0	0.1	0	0.2	0	−0.1	0	0	0	0.1	0	0.1	0	0	0.1	0.1	0	0	0	0	0.1
hsa−mir−6843	−0.1	−0.2	0	−0.1	−0.1	0	0	0	−0.1	−0.1	0	−0.1	−0.2	0	−0.1	0.1	0	0	0	−0.1	−0.2
hsa−mir−3654	−0.1	0	0.1	0.1	−0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0	−0.1	0.1	0	0	0.1	0	0.1	0
hsa−mir−6825	0	0.1	0	0	0	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0.1	0	0.1	0.1	0	0.1	0.1
hsa−mir−6789	0	0.1	0	0.2	−0.1	0	0	0.1	0	0.1	0	0	0	0	0.1	0	0	0.1	−0.1	0.1	0.1
hsa−mir−3180−4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	−0.1	0	0
hsa−mir−1301	0.1	0.2	0.2	0.5	−0.1	−0.1	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2	0.1	0.3	0.4	0	0.1	0.1	0.2	0.2
hsa−mir−128−1	−0.1	−0.2	−0.2	0	−0.2	0	−0.1	−0.1	−0.1	−0.1	−0.1	0	−0.1	0	−0.1	0.2	−0.1	−0.1	0.2	−0.2	−0.2
hsa−mir−320d−2	0	−0.1	0.1	0.1	0	0.1	0	−0.1	0	0	0.1	0	0	0.1	0.1	0.1	0	0	0.1	0	0.1
hsa−mir−148a	−0.3	−0.3	−0.4	−0.4	0	0	−0.3	−0.3	−0.3	−0.4	−0.2	−0.2	−0.2	0	−0.5	−0.1	−0.1	−0.1	−0.1	−0.3	−0.5
hsa−mir−3662	0.1	0.1	0	0.1	−0.1	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0	−0.1	0	0.1	0	0	0.1	0.1	0	0
hsa−mir−5685	0	0.1	0	0	0	0.1	0	0.1	0.1	0	0	0	0.2	0	0.1	0	0	0	0	0.1	0
hsa−mir−598	0.2	0.4	0.5	0.3	0.1	0	0.4	0.4	0.4	0.5	0.4	0.2	0.2	0.1	0.5	0.2	0.2	0.3	0.1	0.4	0.4
hsa−mir−6763	0	0	0.1	0	−0.1	0	0.1	0	0.1	0	0	0	0.1	0	0.1	0	0	0	0.1	0	0
hsa−mir−6847	0.1	0	0.1	0.1	−0.1	−0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0	0	−0.1	−0.1	0	0.1	0	0	0	0	0
hsa−mir−196b	0	0.2	0.1	0.2	0	0	0.1	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0.1	0.3	0.1	0.1	−0.1	0.1	0.1
hsa−mir−544b	0	0	−0.1	0.1	0	0	0	0	0	0	−0.1	0	0	0	0	0.1	−0.1	0	0.1	0.1	0
hsa−mir−6881	0	0.2	0.1	0.1	−0.1	−0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0	0	0.1	0.1	0.1	0.1	−0.1	0	0	0.1	0

hsa−mir−151b	−0.1	−0.1	0.1	−0.2	0	0	0	−0.1	−0.1	−0.1	0	−0.1	−0.2	0.1	−0.1	−0.2	0	0	−0.1	0	−0.2
hsa−mir−331	0	0.1	0.1	0.4	−0.1	−0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0	0.2	0.3	0	0	0	0	0.1
hsa−mir−4706	0	0	0	0.1	−0.1	−0.1	0.1	0.1	0	0.1	0	0	0	0	0	0	0	0	−0.1	0	0
hsa−mir−4643	0	0	−0.1	−0.1	0.1	0.2	−0.1	0	0	0	0	0.2	0.1	−0.1	0	0.1	0.1	−0.1	0	−0.2	0
hsa−mir−6752	0	0	0	0.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0.1	0	0.1	0	0	0	−0.1	0	0.1
hsa−mir−10b	0	−0.1	0.1	−0.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	−0.1	0	0	0	0	0	−0.1
hsa−mir−4752	0.1	0.2	0.1	0.2	0	0	0.1	0.1	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2
hsa−mir−3119−1	0	0	0	0.1	0	0	−0.1	−0.1	−0.1	0	0	0	0.1	0	0	0.1	−0.1	0	0	0.1	0
hsa−mir−6840	0.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	−0.1	0	0	0	0	0	0	0
hsa−mir−5047	0.1	0	0.1	0	0	0	0.1	0	0.1	0.1	0	0.1	0.1	0	0.1	0	0	0	0	0.1	0.1
hsa−mir−124−2	0	0.1	0.1	0.1	0	0	0.1	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0	0	0.1	0	0.1	0	0.1	0
hsa−mir−8073	0	0	0.1	0	0	0	0	0	0	0	0.1	−0.1	−0.1	0	0	0	0	0.1	−0.1	0.1	0
hsa−mir−1250	0	0.1	0	0.2	−0.2	−0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0	0.1	0.1	0.1	0.1	−0.1	0	−0.1	0.1	0.1
hsa−mir−6864	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0	0	0	0.1	0.1	0.1	0	0	0	0.1	0	0	0	0	0.1	0.1
hsa−mir−548ao	0	0.1	0	0	0.1	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0	0.1	0	0	0.1	0	0.1	0.1
hsa−mir−219a−1	−0.2	−0.3	−0.2	−0.2	0	−0.1	−0.3	−0.2	−0.3	−0.3	−0.2	0	−0.2	0	−0.4	−0.1	−0.1	−0.2	0	−0.3	−0.3
hsa−mir−4754	−0.1	−0.1	0.1	0.2	0	−0.1	0	0.1	0	0	0	0.1	0	0.1	0.1	0.1	0	0	0.1	0	0
hsa−mir−663b	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.1	−0.1	0	0	0	0	0	0	0.1	0	0
hsa−mir−6088	0.1	0	0	0.1	0.1	0.1	0	0	0	0.1	0	0	0	−0.1	0.1	0.1	0	0	0	0.1	0.1
hsa−mir−4689	0	0	0	0	−0.1	0	0	0	−0.1	0	0	0	0.1	0	0	0	−0.1	−0.1	0	0.1	−0.1
hsa−mir−4513	0	0.1	0.1	0	0	0	0	0.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0.1	0.1	−0.1	0.1	0
hsa−mir−378b	0	0	−0.1	−0.2	0	0.1	0	0	0	0	−0.1	−0.1	0	0	0	−0.1	0.1	0.1	0	0	0
hsa−mir−3171	0	0	−0.1	0.1	0	0.1	0	0.1	0.1	0	0	0.2	0	0	0	0.1	0	0	0	−0.1	0
hsa−mir−6779	0	0.2	0.1	0.1	0.1	0	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0.1	0.1	0	0.1	0	0.1	0
hsa−mir−572	0	0.1	0.1	0.1	0	0	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0	0.1	0.1	0	0	0	0	0	0.1
hsa−mir−4667	0	0	0.1	0.1	−0.1	−0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0	0.1	0.1	0	0	−0.1	0	0.1	0
hsa−mir−1290	0	0	0.1	0.1	−0.1	0	0.1	0	0	0	0	0	0	0.1	0	0.1	0	0	0	0	0
hsa−mir−5001	0	0.1	0.2	0.2	−0.1	0	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2	0.1	0.1	0	0.2	0.1	0.1	0.1	0	0.2	0.1
hsa−mir−5009	0	0	−0.1	0	−0.1	0.1	−0.1	0	−0.1	−0.1	0	0	0	0	−0.1	−0.1	−0.1	0	0	−0.1	−0.1
hsa−mir−3926−2	0.2	0.2	0.3	0.2	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.1	0.1	0	0.3	0.1	0	0.1	0	0.2	0.3
hsa−mir−6805	−0.1	0	0	0.1	−0.1	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0	0.1	0.1	0	0.1	0.1	0	0
hsa−mir−885	−0.2	−0.3	−0.2	−0.2	−0.2	0	−0.2	−0.2	−0.3	−0.3	−0.1	−0.1	0	−0.1	−0.2	0.1	−0.3	−0.1	0.1	−0.2	−0.3
hsa−mir−4443	−0.1	0	0	0	0	0.1	0	0.1	0	0	0	0	0	−0.1	0	0	0	0	0	0	0
hsa−mir−4469	0	0	0.1	0.1	−0.1	0	0.1	0	0.1	0.1	0.1	0	0	0.1	0	0.1	0	0	0	0.1	0
hsa−mir−1199	0	0.1	0	0.1	0	0	0	0	0.1	0.1	0.1	0	0	0.1	0	0	0	0	0	0	0

hsa-mir-877	0.1	0.2	0.1	0.4	0	−0.1	0.2	0.3	0.2	0.2	0.1	0.2	0.2	0.1	0.2	0.4	0	0	0.1	0.1	0.1
hsa-mir-6851	−0.1	0	0	0	−0.1	0	0.1	0.1	0	0	0.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
hsa-mir-124-1	0.1	0.1	0	0.1	0	0	0	0.1	0.1	0.1	0	0	0	0	0.1	0.1	0	0	0.1	0.1	0.1
hsa-mir-6787	0.1	0.1	0	0.2	−0.1	0	0	0.1	0.1	0.1	0	0.1	0.1	0	0.1	0	0	0	0	0.1	0.1
hsa-mir-6732	0.1	0	0	0	−0.1	0.1	0	0.1	0	0.1	0	0.1	0.1	−0.1	0.2	0	0	0	0	0	0
hsa-mir-3650	0	0	0.1	0.1	0.1	0	0	0	0.1	0	0.1	0.1	−0.1	−0.1	0	0.1	0	0	−0.1	0	0.1
hsa-mir-124-3	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0	0	0.1	0.1	0.1	0	0	0.1	0	0.1	0	0.1	0.1	0	0.1	0.1
hsa-mir-1225	0	0	0	0	−0.1	−0.1	0	0	0	0	0	0.1	0.1	0	0	0	0	0	0	0	0
hsa-mir-346	0	0	0.1	0.1	−0.1	−0.1	0	0.1	0	0	0	0	0	0	0.1	0	−0.1	0	0.1	0.1	0.1
hsa-mir-1539	0	0.1	0	0.1	0	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0	0.1	0	0.1	0.1
hsa-mir-1915	0	0.1	−0.1	0.2	−0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0.2	0.1	0	0	0.2	0	0	0	0	−0.1
hsa-mir-1254-2	0	0	0	0.1	0	0	0.1	0.2	0.1	0.1	0	0.1	0.1	0	0.1	0.2	0	0.1	0.1	0	0
hsa-mir-665	0	0.1	0.2	0.2	0	0	0.3	0.1	0.2	0.3	0.2	0.1	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0	0.1	0.1
hsa-mir-1281	0.1	0.1	0.1	0	0	0	0.1	0.1	0	0.1	0.1	0	0.1	0	0.1	0	0.1	0.1	0	0.1	0
hsa-mir-3188	0	0.1	0	0.2	−0.1	−0.2	0.1	0.1	0.1	0	0	0	0	0	0	0.1	0	0	0	0.1	0
hsa-mir-7641-1	0	0	0.1	0.1	0	0	0	0	0.1	0.1	0.1	0	0	−0.1	0.1	0	0	0	0	0.1	0.1
hsa-mir-6889	0.1	0	0	0	0	0	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0.2	0.1	0	0	0	0	0.1
hsa-mir-3619	0	0	0.1	0.1	0	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
hsa-mir-6767	0	0	0	0	0.1	0.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0
hsa-mir-3177	0	0.1	0	0.1	−0.1	0.1	0	0.1	0.1	0.1	0	0.1	0.1	−0.1	0.1	0.1	0	0	0.1	0	0
hsa-mir-204	−0.1	−0.1	−0.2	−0.3	0	−0.1	−0.1	−0.2	−0.1	−0.2	−0.1	−0.1	−0.1	0.1	−0.3	−0.2	0	−0.1	−0.2	−0.1	−0.2
hsa-mir-6758	0	0.1	0	0.1	−0.1	−0.1	0.1	0.1	0	0	0	0	−0.1	0	0	0	0	0	0	0.1	0
hsa-mir-92b	0.2	0.4	0.5	0.4	0.1	0.1	0.4	0.4	0.4	0.5	0.4	0.2	0.3	0	0.6	0.2	0.2	0.3	0.1	0.5	0.6
hsa-mir-4510	0	−0.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	−0.1	0	0	0	0.1	0.1	0	0	0
hsa-mir-4494	0.1	0.1	0	0	0.2	0.1	0.2	0.2	0.1	0.2	0.1	0	0.2	0	0.1	0	0.2	0.2	−0.1	0.1	0.1
hsa-mir-6087	−0.1	−0.1	−0.1	0	−0.1	−0.1	−0.1	−0.1	−0.1	−0.1	−0.1	0	0	−0.1	−0.1	−0.1	−0.1	−0.1	0	0	−0.1
hsa-mir-218-2	0.2	0.3	0.6	0.3	0.1	0.1	0.4	0.3	0.3	0.4	0.3	0.1	0.2	0	0.5	0.2	0.2	0.3	0	0.4	0.5
hsa-mir-3166	−0.1	0	0.1	0	0	0.1	0	0	0	0	0	0	0	−0.1	0	−0.1	0	0	0	0	0
hsa-mir-3064	0	0.1	0.1	0.1	0	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0	0.1	0.2	0.1	0.1	0	0.1	0.1
hsa-mir-6833	−0.1	−0.1	−0.1	−0.1	0	−0.1	−0.1	0	−0.1	−0.1	0	0	−0.1	−0.1	−0.1	0	−0.1	−0.1	0	−0.1	−0.1
hsa-mir-4740	0	0	0	0.1	−0.1	−0.2	0	0	0	0	0	0	−0.1	0.1	−0.1	0	−0.1	−0.1	0	0	0
hsa-mir-561	0.2	0.3	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.2	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2	0	0.3	0.2	0.1	0.1	0	0.2	0.3
hsa-mir-4479	0.1	0.1	0.1	0.2	−0.1	0	0.2	0.2	0.2	0.2	0	0.1	0.1	−0.1	0.2	0.2	0	0	0	0.1	0.1
hsa-mir-4668	0.1	0.1	0.2	0.2	0	0.1	0.3	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2	0.3	0	0.3	0.3	0.1	0.2	0	0.2	0.2
hsa-mir-3198-2	0	0.2	0	0.1	0	0	0.1	0.2	0.1	0.1	0	0	0.1	0	0.2	0	0	0.1	0	0.1	0.1

hsa−mir−606	0	0	−0.1	0	0	0.1	−0.1	0	0	0	0	0.1	0.1	0	0.1	0.1	0	0	0	−0.1	0
hsa−mir−503	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1	0.3	0	0.2	0.2	0.2	0.2	0	0.3	0.2
hsa−mir−218−1	0.2	0.2	0.6	0.3	0.1	0.1	0.4	0.3	0.4	0.4	0.4	0.1	0.2	0	0.5	0.2	0.2	0.3	0	0.4	0.5
hsa−mir−330	0.1	0.2	0.2	0.3	0	0.2	0.4	0.4	0.4	0.4	0.2	0.3	0.2	0.1	0.5	0.2	0.2	0.3	0.1	0.3	0.3
hsa−mir−4761	0	0	0.1	0.1	−0.1	0	0	0	0.1	0.1	0.1	0	0.1	0.1	0.1	0	0	0	0.1	0	0.1
hsa−mir−5002	0.1	0.1	0.2	0.2	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0	0.2	0.1	0.1	0.1	0	0.1	0.3
hsa−mir−6846	0	0.1	0	0.1	−0.1	0	0	0	−0.1	0	−0.1	0	0	0	0	0	−0.1	−0.1	−0.1	0	0
hsa−mir−6770−1	0	0	0.1	0.1	0	0	0.1	0	0.1	0.1	0	0	0.1	0	0.1	0.1	0	0	0.1	0.1	0.1
hsa−mir−3186	0	0.1	−0.1	0.1	−0.1	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0	0	−0.1	0.1	0	−0.1	0	0	0.1	0
hsa−mir−6877	0	0	0	0.2	−0.1	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0.2	0	0.1	0.1	0.2	0	0	0.1	0.1	0
hsa−mir−1246	0.1	0.1	0	0.2	0.1	0	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.2	0.1	0	0.2	0.2	0	0	0.1	0.1	0.2
hsa−mir−4427	0	0	−0.1	−0.1	0	0	−0.1	−0.1	0	−0.1	0	0	0	0	−0.1	0.1	0	−0.1	0.1	0	−0.1
hsa−mir−7641−2	0	0	0.1	0	−0.1	0	0	0.1	0	0	0.1	0	−0.1	0	0	0	0	0	0.1	0	0.1
hsa−mir−6729	0	0	0.1	0.1	0	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0.1	0.1	0	0.1	0.1	0.1	0.1
hsa−mir−3663	0	0.1	0	0.2	0	0	0	0.1	0.1	0.1	0	0.1	0.1	0	0.1	0.2	0	0	0.1	0	0.1
hsa−mir−4663	0.1	0.1	0	0	0	0	0	0	0.1	0	0	0.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
hsa−mir−154	0.1	0.2	0.3	0.2	0	0	0.3	0.2	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2	0	0.4	0.2	0.1	0.2	0	0.2	0.2
hsa−mir−5088	0	0.1	0	0.1	−0.1	0	0.1	0.2	0.1	0.1	0	0.1	0.1	0	0.1	0	0	0	0	0	0
hsa−mir−3132	0	0	0	0	−0.1	−0.1	0	0.1	−0.1	0	0	0	−0.2	0	0	0	−0.1	0	0.1	0	0
hsa−mir−4798	0	0.1	0	0.1	−0.1	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0	0.1	0.1	0.1	0.1	−0.1	0	0.1	0	0
hsa−mir−299	0.1	0.1	0.2	0.2	−0.1	−0.1	0.3	0.2	0.2	0.3	0.1	0.2	0.1	0.1	0.3	0.1	0.1	0.1	0	0.2	0.3
hsa−mir−128−2	0	−0.1	−0.1	0.1	−0.2	0	0	0.1	0	0	−0.1	0.1	0	0	0	0.2	0	0	0.2	−0.1	−0.1
hsa−mir−153−1	0.1	0.2	0.3	0.1	0	0	0.3	0.1	0.2	0.2	0.2	0	0.1	0	0.2	0.1	0.1	0.2	0.1	0.2	0.3
hsa−mir−1227	0	0	0	0.2	−0.2	−0.1	0	0.1	0.1	0.1	0	0	0	0	0.1	0.1	0	0	0.1	0	0
hsa−mir−6800	0	0.1	0.1	0	0	0	0	0.1	0.1	0	0	0	0	0	0.1	0	0	0	0	0	0.1
hsa−mir−6815	−0.3	−0.3	−0.3	−0.2	−0.1	−0.1	−0.2	−0.2	−0.3	−0.3	−0.2	−0.1	−0.2	0.1	−0.3	0	−0.2	−0.2	0.1	−0.3	−0.3
hsa−mir−424	0.2	0.2	0.4	0.2	0	0.1	0.4	0.2	0.3	0.4	0.3	0.2	0.2	0.1	0.4	0.1	0.2	0.3	0	0.3	0.4
hsa−mir−32	−0.1	0	−0.2	−0.1	−0.1	−0.2	−0.1	−0.1	−0.1	−0.2	−0.1	−0.1	−0.2	0	−0.3	0	−0.1	−0.2	−0.1	−0.1	−0.2
hsa−mir−655	0.1	0.2	0.3	0.2	0	0	0.3	0.2	0.2	0.3	0.1	0.2	0.1	0.1	0.3	0.2	0.1	0.1	0.1	0.2	0.3
hsa−mir−379	0.1	0.2	0.3	0.3	−0.1	0	0.3	0.2	0.3	0.3	0.2	0.2	0.1	0.1	0.3	0.2	0.1	0.2	0.1	0.2	0.3
hsa−mir−495	0.1	0.2	0.3	0.2	−0.1	0	0.3	0.2	0.2	0.3	0.1	0.2	0.1	0	0.3	0.2	0.1	0.1	0	0.2	0.2
hsa−mir−337	0	0.1	0.3	0.2	−0.1	−0.1	0.3	0.1	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0	0.2	0	0.2	0.2
hsa−mir−4763	0	0	0.1	0.1	0	0	0	0	0	0	−0.1	0	0	0	0	0	0	0	−0.1	0	0.1

hsa−mir−654	0	0.1	0.3	0.2	−0.1	0	0.3	0.2	0.2	0.3	0.1	0.1	0.1	0	0.3	0.1	0	0.2	0	0.2	0.2
hsa−mir−369	0.1	0.2	0.3	0.2	−0.1	−0.1	0.3	0.2	0.2	0.3	0.1	0.2	0.1	0	0.3	0.1	0.1	0.2	0	0.2	0.3
hsa−mir−136	0	0.1	0.3	0.2	−0.1	−0.1	0.3	0.2	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.3	0.2	0.1	0.2	0	0.2	0.2
hsa−mir−139	−0.1	−0.2	0	−0.4	−0.1	−0.1	0	−0.3	−0.3	−0.2	−0.1	−0.4	−0.2	0.1	−0.3	−0.3	0	0	−0.1	0	−0.2
hsa−mir−6809	0	0.1	0	0	0	−0.1	0	0	0	0	0	−0.1	0	0	0.1	0.1	0	−0.1	0.1	0	0
hsa−mir−485	0	0.2	0.3	0.2	−0.1	0	0.3	0.2	0.2	0.3	0.1	0.2	0.1	0	0.3	0.2	0	0.1	0	0.2	0.2
hsa−mir−6823	0.1	0.1	0	0.1	0	0.1	0	0.1	0.1	0	0	0.2	0.1	0	0.1	0	0.1	0	0.1	0.1	0.1
hsa−mir−376b	0.1	0.2	0.3	0.2	−0.1	0	0.3	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2	0.1	0	0.3	0.1	0.1	0.2	0	0.2	0.3
hsa−mir−668	−0.1	0.1	0	0.1	−0.1	−0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	−0.1	0.1	0	0	0.1	0.1	0	0	0	0	0
hsa−mir−421	0.1	0.1	0	0.2	−0.1	−0.1	0	0.1	0.1	0.1	0	0.2	0.1	0.1	0	0.2	0	0	0.2	0.1	0
hsa−mir−381	0.1	0.2	0.3	0.2	0	0	0.3	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2	0.1	0.1	0.3	0.1	0.1	0.2	0	0.2	0.2
hsa−mir−412	0	0.2	0.1	0.2	0	0	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0	0.1	0.1	0.1	0.1
hsa−mir−323a	0.1	0.2	0.2	0.3	−0.1	−0.1	0.2	0.1	0.2	0.2	0.1	0.2	0.1	0.1	0.3	0.1	0	0.1	0	0.2	0.2
hsa−mir−377	0	0.2	0.3	0.2	0	0	0.3	0.2	0.2	0.3	0.2	0.1	0.1	0	0.3	0.1	0.1	0.2	0	0.2	0.2
hsa−mir−493	0.1	0.1	0.3	0.2	−0.1	0	0.4	0.2	0.2	0.3	0.2	0.1	0.1	0.1	0.3	0.1	0.1	0.2	0	0.2	0.3
hsa−mir−431	0.1	0.1	0.2	0.2	−0.1	−0.1	0.3	0.2	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0	0.3	0.2	0.1	0.1	0	0.2	0.2
hsa−mir−1179	0	0	0.1	0.1	0	0	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0	0.1	0.1	0.1	0	0.1	0.1	0	0.1	0.1
hsa−mir−887	0	0.1	0.2	0.2	0	0	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1	0.2	0	0.3	0.2	0.1	0.1	0	0.2	0.1
hsa−mir−153−2	0.2	0.2	0.4	0.1	−0.1	0	0.3	0.2	0.3	0.3	0.3	0.1	0.1	0	0.3	0.1	0.1	0.2	0.1	0.3	0.3
hsa−mir−4745	0	0.1	0	0.2	−0.1	0	0.1	0.2	0.1	0.1	0	0.1	0.2	0.1	0.1	0.2	0	0	0	0.1	0
hsa−mir−3940	0	0.1	0.1	0.1	0	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1	0.1	0.2	0	0.2	0.1	0.2	0.2	0	0	0
hsa−mir−410	0.1	0.2	0.2	0.3	−0.1	0	0.3	0.2	0.2	0.3	0.1	0.2	0.1	0	0.3	0.1	0	0.1	0	0.2	0.2
hsa−mir−539	0.1	0.1	0.2	0.2	−0.1	−0.1	0.3	0.1	0.2	0.3	0.1	0.2	0	0.1	0.3	0.1	0	0.1	0	0.1	0.2
hsa−mir−6886	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.1	0	0	−0.1	0	0.1	0	0	0	0	0
hsa−mir−134	0.1	0.2	0.3	0.3	−0.1	0	0.4	0.2	0.3	0.4	0.2	0.2	0.1	0.1	0.4	0.2	0.1	0.2	0	0.2	0.3
hsa−mir−127	0.1	0.2	0.3	0.3	−0.1	0	0.4	0.2	0.2	0.3	0.2	0.1	0.1	0.1	0.3	0.1	0.1	0.2	0	0.2	0.3
hsa−mir−433	0	0.1	0.2	0.1	−0.1	−0.1	0.2	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0	0	0.2	0.1	0	0.1	0	0.1	0.2
hsa−mir−323b	0	0.2	0.2	0.2	0	0	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1	0.2	0.1	0	0.3	0.1	0	0.1	0	0.1	0.1
hsa−mir−496	0	0.1	0.2	0.2	−0.1	−0.1	0.3	0.2	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0	0.3	0.1	0	0.1	0.1	0.2	0.2
hsa−mir−376c	0.1	0.2	0.3	0.3	−0.1	0	0.3	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2	0.2	0.1	0.3	0.1	0.1	0.2	0	0.2	0.3
hsa−mir−1185−2	0	0.1	0.2	0.3	−0.1	−0.1	0.2	0.1	0.1	0.2	0.2	0.1	0	0.1	0.2	0.2	0	0.1	−0.1	0.2	0.2
hsa−mir−758	0	0.1	0.3	0.2	−0.1	0	0.3	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2	0.1	0.1	0.3	0.1	0.1	0.2	0	0.2	0.3
hsa−mir−411	0.1	0.1	0.3	0.2	−0.1	0	0.3	0.1	0.2	0.3	0.2	0.1	0.1	0.1	0.3	0.1	0.1	0.1	0	0.2	0.2
hsa−mir−1185−1	0	0.1	0.2	0.3	−0.1	−0.1	0.2	0.2	0.1	0.2	0	0.1	0	0	0.2	0.1	−0.1	0.1	0	0.1	0.2

hsa−mir−541	0.1	0.2	0.2	0.2	−0.1	−0.1	0.2	0.2	0.2	0.3	0.1	0.1	0	0.1	0.2	0.1	0	0.1	0.1	0.2	0.2
hsa−mir−376a−1	0	0.2	0.2	0.2	−0.1	0	0.3	0.2	0.2	0.3	0.1	0.2	0.1	0.1	0.3	0.1	0.1	0.1	0	0.2	0.2
hsa−mir−376a−2	0	0.2	0.2	0.2	−0.1	−0.1	0.2	0.2	0.2	0.3	0.1	0.2	0.1	0.1	0.3	0.1	0	0.1	0	0.1	0.2
hsa−mir−889	0.1	0.2	0.2	0.2	−0.1	−0.1	0.3	0.2	0.2	0.3	0.1	0.2	0.1	0.1	0.3	0.2	0.1	0.1	0	0.2	0.2
hsa−mir−487a	0.1	0.2	0.3	0.2	−0.1	−0.1	0.3	0.2	0.2	0.3	0.1	0.1	0.1	0	0.3	0.1	0.1	0.1	0	0.1	0.2
hsa−mir−543	0.1	0.1	0.3	0.2	−0.1	−0.1	0.2	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1	0.1	0.3	0.2	0.1	0.1	0	0.2	0.2
hsa−mir−494	0	0.1	0.3	0.2	−0.1	−0.1	0.2	0.1	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0	0.2	0.1	0	0.1	0	0.1	0.2
hsa−mir−409	0	0.1	0.3	0.2	−0.1	−0.1	0.3	0.2	0.2	0.3	0.1	0.1	0.1	0.1	0.3	0.1	0.1	0.1	0	0.2	0.2
hsa−mir−382	0.1	0.2	0.3	0.3	−0.1	0	0.4	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2	0.1	0.1	0.4	0.2	0.1	0.2	0	0.2	0.3
hsa−mir−656	0.1	0.2	0.3	0.2	0	−0.1	0.3	0.2	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0	0.3	0.2	0	0.1	0	0.2	0.2
hsa−mir−432	0	0.1	0.2	0.2	−0.1	−0.1	0.3	0.1	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0	0.2	0.1	0	0.2	0	0.2	0.2
hsa−mir−6850	0	0.2	0	0.1	−0.1	0	0.1	0.2	0.1	0.1	0	0	0.1	0	0.1	0	0.1	0.1	0	0.1	0
hsa−mir−1197	0	0	0.1	0.2	−0.1	−0.1	0.2	0.1	0.1	0.2	0	0.1	0	0.1	0.2	0.1	0	0	0.1	0.1	0.1
hsa−mir−329−1	0.1	0.1	0.2	0.2	0	0	0.2	0.1	0.2	0.2	0.1	0.2	0	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0	0.1	0.2
hsa−mir−329−2	0	0.2	0.1	0.3	−0.1	−0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0	0.2	0.2	0	0.1	0.1	0.1	0.1
hsa−mir−1193	0	0.1	0	0.2	0	0	0.2	0.2	0.2	0.2	0	0.1	0.1	0	0.2	0.1	0	0.1	0	0.1	0.1
hsa−mir−487b	0.1	0.2	0.3	0.2	−0.1	0	0.3	0.2	0.2	0.3	0.1	0.2	0.1	0	0.3	0.2	0.1	0.1	0	0.2	0.2
hsa−mir−7847	−0.1	0	0	0.1	−0.1	−0.1	0	0	0	−0.1	−0.1	−0.1	0	0	0	0	−0.1	−0.1	0.1	0	0
hsa−mir−488	0	0	−0.1	−0.1	−0.1	−0.1	0	−0.1	−0.2	−0.1	−0.1	−0.1	0	0	−0.1	0	−0.1	0	0	0.1	0
hsa−mir−544a	0	0	0.1	0.2	−0.1	−0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0	0	0	0	0
hsa−mir−370	0	0.1	0.3	0.2	−0.1	−0.1	0.3	0.2	0.2	0.3	0.1	0.1	0.1	0.1	0.3	0.1	0.1	0.2	0	0.2	0.2
hsa−mir−9−2	0.2	0.3	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.3	0.2	0.2	0.2	0.3	0.1	0	0.2	0.2	0.1	0.2	0	0.2	0.1
hsa−mir−9−3	0.2	0.4	0.1	0	0.1	0.2	0.1	0.3	0.2	0.2	0.2	0.3	0.1	−0.1	0.2	0.2	0.1	0.2	0	0.2	0.1
hsa−mir−9−1	0.2	0.4	0.1	0	0.1	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2	0.2	0.3	0.1	−0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0	0.2	0.1
hsa−mir−202	0.1	0.1	0.2	0	0	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	−0.1	0	0	0.1	0.1	0	0.1	0	0.2	0.1
hsa−mir−933	0	0	0	0.1	0	0	−0.1	0	0	0	−0.1	0	0	0	0	0.1	0	−0.1	0	0	0.1
hsa−mir−380	0	0.1	0.2	0.3	−0.1	−0.1	0.2	0.1	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0	0.2	0.1	0	0.1	0.1	0.1	0.2
hsa−mir−4793	0.1	0	0	0.1	0	0.1	−0.1	0	0	0	0	0.2	0	0	0	0.1	0	−0.1	0.1	−0.1	0.1
hsa−mir−770	0	0.1	0.1	0.2	−0.1	−0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0	0.1	0	0	0.2	0.1	0	0.1	0	0.1	0.1