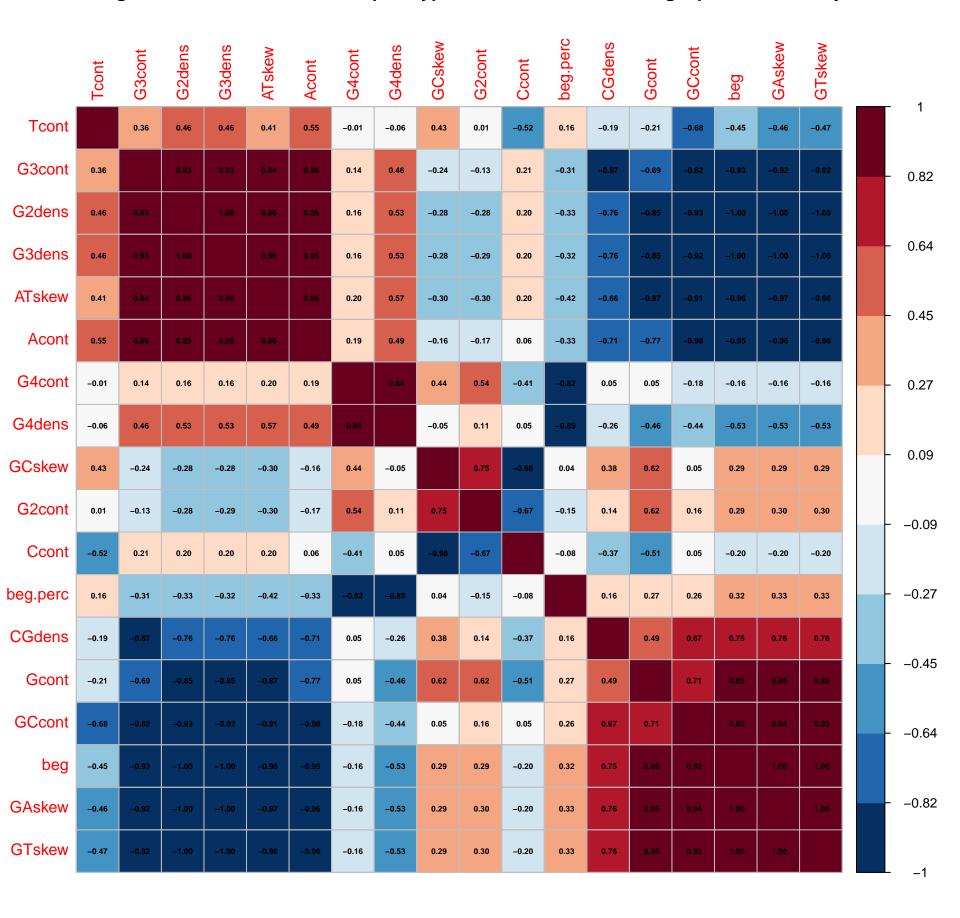
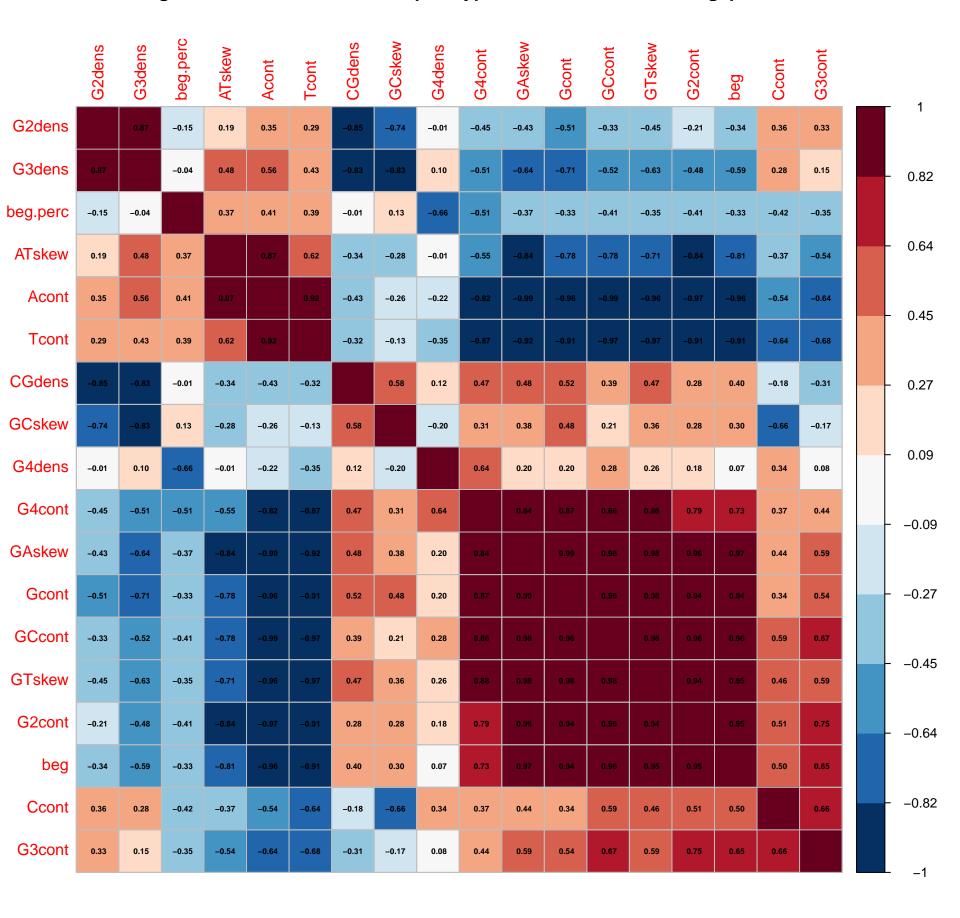
## gene\_T7\_init\_VR\_29,treat\_C,peaktype\_TOP,thres\_0,VR\_29\_beg\_spearman

	G2dens	G3dens	beg.perc	ATskew	Acont	Tcont	G4cont	GTskew	peg	GCcont	GAskew	Gcont	G2cont	Ccont	G3cont	GCskew	CGdens	G4dens	4
G2dens		0.80	-0.18	0.23	0.12	0.17	-0.39	-0.20	-0.11	-0.11	-0.12	-0.15	-0.05	0.19	0.51	-0.37	-0.75	-0.53	- 1
G3dens	0.80		0.03	0.58	0.42	0.42	-0.55	-0.45	-0.42	-0.42	-0.43	-0.44	-0.40	-0.07	0.36	-0.45	-0.79	-0.55	- 0.82
beg.perc	-0.18	0.03		0.39	0.33	0.30	-0.29	-0.22	-0.34	-0.33	-0.31	-0.28	-0.37	-0.49	-0.38	0.12	0.05	-0.27	
ATskew	0.23	0.58	0.39		0.86	0.64	-0.61	-0.70	-0.83	-0.83	-0.85	-0.81	-0.81	-0.46	-0.34	-0.26	-0.36	-0.12	- 0.64
Acont	0.12	0.42	0.33	0.86		0.91	-0.79	-0.94	-0.98	-0.99	-1.00	-0.97	-0.96	-0.71	-0.64	-0.07	-0.22	-0.09	- 0.45
Tcont	0.17	0.42	0.30	0.64	0.91		-0.83	-0.97	-0.92	-0.93	-0.91	-0.90	-0.90	-0.79	-0.61	0.06	-0.22	-0.25	0.10
G4cont	-0.39	-0.55	-0.29	-0.61	-0.79	-0.83		0.82	0.77	0.78	0.79	0.84	0.82	0.58	0.46	0.28	0.39	0.55	- 0.27
GTskew	-0.20	-0.45	-0.22	-0.70	-0.94	-0.97	0.82		0.95	0.96	0.95	0.95	0.93	0.69	0.58	0.05	0.27	0.14	
beg	-0.11	-0.42	-0.34	-0.83	-0.98	-0.92	0.77	0.95		0.99	0.98	0.96	0.96	0.71	0.61	0.04	0.22	0.08	- 0.09
GCcont	-0.11	-0.42	-0.33	-0.83	-0.99	-0.93	0.78	0.96	0.99		0.99	0.97	0.96	0.73	0.63	0.03	0.22	0.09	0.09
GAskew	-0.12	-0.43	-0.31	-0.85	-1.00	-0.91	0.79	0.95	0.98	0.99		0.98	0.97	0.68	0.63	0.11	0.22	0.07	
Gcont	-0.15	-0.44	-0.28	-0.81	-0.97	-0.90	0.84	0.95	0.96	0.97	0.98		0.98	0.65	0.64	0.21	0.22	0.11	0.27
G2cont	-0.05	-0.40	-0.37	-0.81	-0.96	-0.90	0.82	0.93	0.96	0.96	0.97	0.98		0.67	0.68	0.20	0.19	0.12	
Ccont	0.19	-0.07	-0.49	-0.46	-0.71	-0.79	0.58	0.69	0.71	0.73	0.68	0.65	0.67		0.71	-0.43	-0.09	0.29	0.45
G3cont	0.51	0.36	-0.38	-0.34	-0.64	-0.61	0.46	0.58	0.61	0.63	0.63	0.64	0.68	0.71		-0.17	-0.45	-0.17	0.64
GCskew	-0.37	-0.45	0.12	-0.26	-0.07	0.06	0.28	0.05	0.04	0.03	0.11	0.21	0.20	-0.43	-0.17		0.36	0.17	
CGdens	-0.75	-0.79	0.05	-0.36	-0.22	-0.22	0.39	0.27	0.22	0.22	0.22	0.22	0.19	-0.09	-0.45	0.36		0.52	0.82
G4dens	-0.53	-0.55	-0.27	-0.12	-0.09	-0.25	0.55	0.14	0.08	0.09	0.07	0.11	0.12	0.29	-0.17	0.17	0.52		- –1



## gene\_T7\_init\_VR\_29,treat\_C,peaktype\_TOP,thres\_0,VR\_29\_beg\_pearson



	G4cont	G4dens	Ccont	ATskew	Acont	G3cont	G2dens	G3dens	peg	Gcont	GAskew	GTskew	GCskew	G2cont	CGdens	GCcont	Tcont	beg.perc	4
G4cont		0.71	-0.08	-0.09	-0.14	0.06	0.09	0.05	-0.10	0.18	0.14	0.18	0.10	0.38	0.00	0.19	-0.24	-0.85	
G4dens	0.71		0.52	0.52	0.42	0.59	0.70	0.73	-0.72	-0.56	-0.56	-0.53	-0.57	-0.36	-0.50	-0.30	-0.07	-0.88	- 0.82
Ccont	-0.08	0.52		0.50	0.28	0.47	0.70	0.82	-0.62	-0.78	-0.62	-0.64	-0.98	-0.76	-0.49	-0.11	-0.35	-0.25	
ATskew	-0.09	0.52	0.50		0.94	0.80	0.88	0.81	-0.85	-0.87	-0.94	-0.85	-0.64	-0.71	-0.74	-0.81	0.27	-0.29	- 0.64
Acont	-0.14	0.42	0.28	0.94		0.79	0.78	0.71	-0.83	-0.81	-0.93	-0.87	-0.45	-0.68	-0.69	-0.97	0.59	-0.20	- 0.45
G3cont	0.06	0.59	0.47	0.80	0.79		0.88	0.85	-0.94	-0.79	-0.83	-0.81	-0.58	-0.57	-0.83	-0.73	0.35	-0.32	0.43
G2dens	0.09	0.70	0.70	0.88	0.78	0.88		0.93	-0.94	-0.90	-0.90	-0.86	-0.79	-0.67	-0.84	-0.65	0.12	-0.45	0.27
G3dens	0.05	0.73	0.82	0.81	0.71	0.85	0.93		-0.94	-0.95	-0.90	-0.90	-0.90	-0.81	-0.77	-0.57	0.08	-0.40	
beg	-0.10	-0.72	-0.62	-0.85	-0.83	-0.94	-0.94	-0.94		0.91	0.93	0.92	0.73	0.72	0.80	0.75	-0.31	0.41	- 0.09
Gcont	0.18	-0.56	-0.78	-0.87	-0.81	-0.79	-0.90	-0.95	0.91		0.97	0.97	0.88	0.92	0.72	0.71	-0.24	0.24	0.09
GAskew	0.14	-0.56	-0.62	-0.94	-0.93	-0.83	-0.90	-0.90	0.93	0.97		0.98	0.75	0.86	0.75	0.84	-0.38	0.26	
GTskew	0.18	-0.53	-0.64	-0.85	-0.87	-0.81	-0.86	-0.90	0.92	0.97	0.98		0.76	0.91	0.70	0.82	-0.45	0.21	0.27
GCskew	0.10	-0.57	-0.98	-0.64	-0.45	-0.58	-0.79	-0.90	0.73	0.88	0.75	0.76		0.84	0.58	0.28	0.21	0.27	
G2cont	0.38	-0.36	-0.76	-0.71	-0.68	-0.57	-0.67	-0.81	0.72	0.92	0.86	0.91	0.84		0.49	0.61	-0.26	0.02	0.45
CGdens	0.00	-0.50	-0.49	-0.74	-0.69	-0.83	-0.84	-0.77	0.80	0.72	0.75	0.70	0.58	0.49		0.59	-0.16	0.27	0.64
GCcont	0.19	-0.30	-0.11	-0.81	-0.97	-0.73	-0.65	-0.57	0.75	0.71	0.84	0.82	0.28	0.61	0.59		-0.78	0.10	
Tcont	-0.24	-0.07	-0.35	0.27	0.59	0.35	0.12	0.08	-0.31	-0.24	-0.38	-0.45	0.21	-0.26	-0.16	-0.78		0.16	0.82
beg.perc	-0.85	-0.88	-0.25	-0.29	-0.20	-0.32	-0.45	-0.40	0.41	0.24	0.26	0.21	0.27	0.02	0.27	0.10	0.16		-1