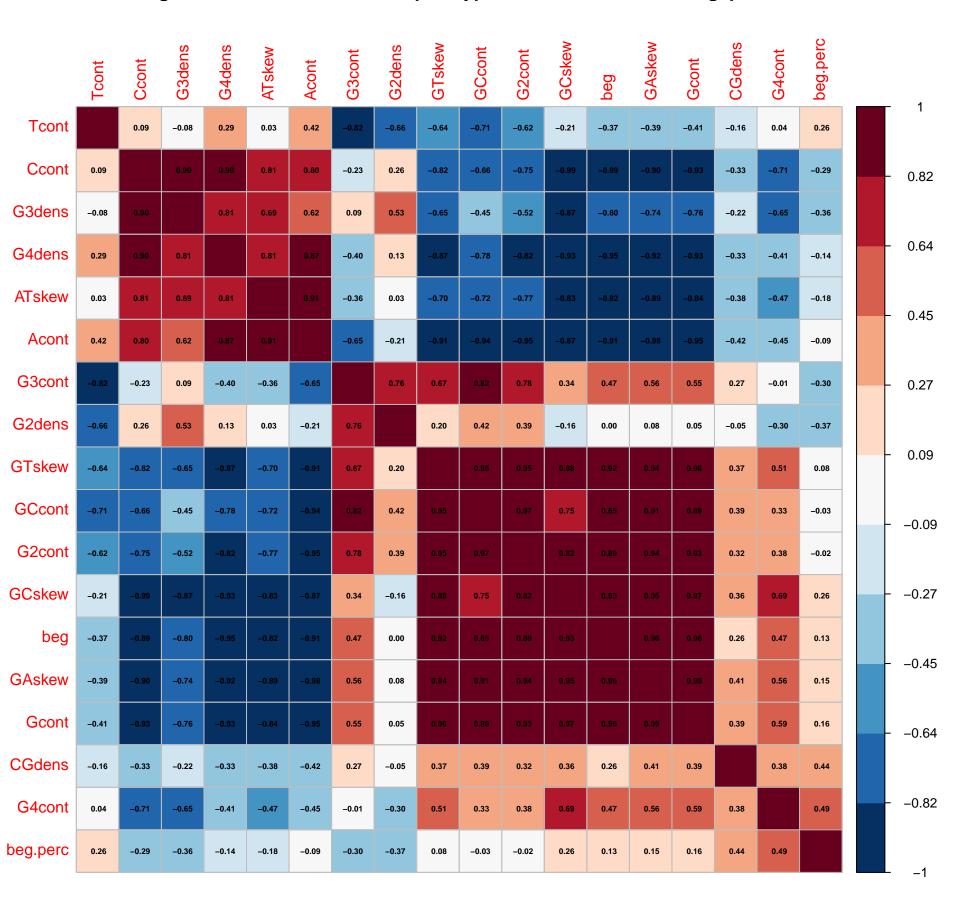
gene_T7_init_VR_11,treat_C,peaktype_TOP,thres_0,VR_11_beg_spearman

	Tcont	Ccont	Acont	G4dens	ATskew	G3dens	G3cont	G2dens	GCcont	GTskew	GCskew	G2cont	peg	GAskew	Gcont	CGdens	G4cont	beg.perc	4
Tcont		0.31	0.41	0.45	-0.01	-0.03	-0.83	-0.73	-0.64	-0.58	-0.41	-0.49	-0.45	-0.44	-0.45	-0.06	0.05	0.19	- 1
Ccont	0.31		0.88	0.89	0.76	0.78	-0.45	-0.07	-0.79	-0.86	-0.98	-0.91	-0.91	-0.92	-0.94	-0.37	-0.68	-0.36	- 0.82
Acont	0.41	0.88		0.93	0.85	0.71	-0.60	-0.20	-0.92	-0.91	-0.93	-0.95	-0.95	-0.97	-0.96	-0.48	-0.55	-0.23	
G4dens	0.45	0.89	0.93		0.79	0.71	-0.55	-0.18	-0.86	-0.90	-0.93	-0.93	-0.96	-0.96	-0.96	-0.30	-0.42	-0.14	- 0.64
ATskew	-0.01	0.76	0.85	0.79		0.83	-0.29	0.00	-0.65	-0.67	-0.77	-0.79	-0.79	-0.81	-0.80	-0.35	-0.46	-0.18	- 0.45
G3dens	-0.03	0.78	0.71	0.71	0.83		-0.08	0.16	-0.56	-0.65	-0.77	-0.71	-0.71	-0.74	-0.76	-0.32	-0.60	-0.39	0.10
G3cont	-0.83	-0.45	-0.60	-0.55	-0.29	-0.08		0.78	0.73	0.61	0.53	0.63	0.56	0.58	0.56	0.21	0.02	-0.25	- 0.27
G2dens	-0.73	-0.07	-0.20	-0.18	0.00	0.16	0.78		0.38	0.23	0.13	0.31	0.18	0.18	0.17	-0.07	-0.26	-0.37	
GCcont	-0.64	-0.79	-0.92	-0.86	-0.65	-0.56	0.73	0.38		0.95	0.87	0.93	0.90	0.92	0.91	0.40	0.51	0.19	- 0.09
GTskew	-0.58	-0.86	-0.91	-0.90	-0.67	-0.65	0.61	0.23	0.95		0.93	0.95	0.95	0.95	0.96	0.35	0.57	0.26	0.09
GCskew	-0.41	-0.98	-0.93	-0.93	-0.77	-0.77	0.53	0.13	0.87	0.93		0.95	0.96	0.97	0.98	0.40	0.65	0.33	
G2cont	-0.49	-0.91	-0.95	-0.93	-0.79	-0.71	0.63	0.31	0.93	0.95	0.95		0.97	0.97	0.97	0.39	0.58	0.23	0.27
beg	-0.45	-0.91	-0.95	-0.96	-0.79	-0.71	0.56	0.18	0.90	0.95	0.96	0.97		0.99	0.99	0.36	0.54	0.22	
GAskew	-0.44	-0.92	-0.97	-0.96	-0.81	-0.74	0.58	0.18	0.92	0.95	0.97	0.97	0.99		0.99	0.39	0.56	0.23	0.45
Gcont	-0.45	-0.94	-0.96	-0.96	-0.80	-0.76	0.56	0.17	0.91	0.96	0.98	0.97	0.99	0.99		0.40	0.59	0.26	0.64
CGdens	-0.06	-0.37	-0.48	-0.30	-0.35	-0.32	0.21	-0.07	0.40	0.35	0.40	0.39	0.36	0.39	0.40		0.43	0.44	
G4cont	0.05	-0.68	-0.55	-0.42	-0.46	-0.60	0.02	-0.26	0.51	0.57	0.65	0.58	0.54	0.56	0.59	0.43		0.64	0.82
beg.perc	0.19	-0.36	-0.23	-0.14	-0.18	-0.39	-0.25	-0.37	0.19	0.26	0.33	0.23	0.22	0.23	0.26	0.44	0.64		1

	CGdens	ATskew	Acont	GCcont	Ccont	G3cont	G3dens	G2dens	G4dens	GTskew	G2cont	G4cont	beg.perc	Tcont	GAskew	GCskew	Gcont	peg	4
CGdens		0.08	0.10	0.18	0.52	0.50	0.55	0.07	0.23	-0.42	-0.42	-0.56	-0.39	-0.11	-0.46	-0.55	-0.55	-0.57	
ATskew	0.08		0.86	0.55	0.45	0.44	0.44	0.59	0.55	0.40	-0.06	0.07	0.06	-0.89	-0.61	-0.42	-0.44	-0.44	- 0.82
Acont	0.10	0.86		0.14	0.27	0.36	0.38	0.41	0.51	0.24	-0.23	0.05	0.11	-0.59	-0.66	-0.30	-0.37	-0.34	
GCcont	0.18	0.55	0.14		0.67	0.55	0.50	0.62	0.46	0.30	-0.01	0.00	-0.22	-0.82	-0.31	-0.58	-0.49	-0.54	- 0.64
Ccont	0.52	0.45	0.27	0.67		0.90	0.94	0.77	0.76	-0.40	-0.34	-0.36	-0.31	-0.62	-0.78	-0.99	-0.96	-0.96	- 0.45
G3cont	0.50	0.44	0.36	0.55	0.90		0.97	0.78	0.82	-0.43	-0.30	-0.22	-0.36	-0.53	-0.80	-0.91	-0.93	-0.95	0.10
G3dens	0.55	0.44	0.38	0.50	0.94	0.97		0.77	0.83	-0.53	-0.35	-0.30	-0.33	-0.52	-0.88	-0.97	-0.99	-0.99	- 0.27
G2dens	0.07	0.59	0.41	0.62	0.77	0.78	0.77		0.82	-0.16	0.13	0.07	-0.17	-0.65	-0.72	-0.76	-0.76	-0.77	
G4dens	0.23	0.55	0.51	0.46	0.76	0.82	0.83	0.82		-0.28	-0.09	0.23	-0.23	-0.59	-0.79	-0.79	-0.83	-0.81	- 0.09
GTskew	-0.42	0.40	0.24	0.30	-0.40	-0.43	-0.53	-0.16	-0.28		0.29	0.40	0.18	-0.39	0.41	0.48	0.53	0.51	0.09
G2cont	-0.42	-0.06	-0.23	-0.01	-0.34	-0.30	-0.35	0.13	-0.09	0.29		0.60	0.03	0.04	0.34	0.36	0.36	0.32	
G4cont	-0.56	0.07	0.05	0.00	-0.36	-0.22	-0.30	0.07	0.23	0.40	0.60		0.04	-0.06	0.24	0.35	0.33	0.33	0.27
beg.perc	-0.39	0.06	0.11	-0.22	-0.31	-0.36	-0.33	-0.17	-0.23	0.18	0.03	0.04		0.06	0.12	0.31	0.28	0.31	
Tcont	-0.11	-0.89	-0.59	-0.82	-0.62	-0.53	-0.52	-0.65	-0.59	-0.39	0.04	-0.06	0.06		0.53	0.56	0.52	0.54	0.45
GAskew	-0.46	-0.61	-0.66	-0.31	-0.78	-0.80	-0.88	-0.72	-0.79	0.41	0.34	0.24	0.12	0.53		0.83	0.89	0.86	0.64
GCskew	-0.55	-0.42	-0.30	-0.58	-0.99	-0.91	-0.97	-0.76	-0.79	0.48	0.36	0.35	0.31	0.56	0.83		0.98	0.98	
Gcont	-0.55	-0.44	-0.37	-0.49	-0.96	-0.93	-0.99	-0.76	-0.83	0.53	0.36	0.33	0.28	0.52	0.89	0.98		0.99	0.82
beg	-0.57	-0.44	-0.34	-0.54	-0.96	-0.95	-0.99	-0.77	-0.81	0.51	0.32	0.33	0.31	0.54	0.86	0.98	0.99		1

gene_T7_init_VR_11,treat_C,peaktype_TOP,thres_0,VR_11_beg_pearson



	GCcont	Ccont	G3cont	G3dens	G2dens	G4dens	CGdens	ATskew	Acont	Tcont	GAskew	peg	GCskew	Gcont	beg.perc	GTskew	G2cont	G4cont	,
GCcont		0.65	0.50	0.41	0.52	0.45	0.17	0.51	0.11	-0.73	-0.34	-0.52	-0.57	-0.44	-0.20	0.27	0.15	0.03	
Ccont	0.65		0.90	0.92	0.79	0.78	0.51	0.71	0.51	-0.77	-0.89	-0.95	-1.00	-0.97	-0.25	-0.38	-0.28	-0.33	- 0.82
G3cont	0.50	0.90		0.97	0.82	0.79	0.49	0.55	0.40	-0.60	-0.81	-0.96	-0.91	-0.91	-0.36	-0.49	-0.16	-0.23	
G3dens	0.41	0.92	0.97		0.85	0.77	0.48	0.52	0.41	-0.55	-0.85	-0.98	-0.93	-0.95	-0.32	-0.61	-0.19	-0.34	- 0.64
G2dens	0.52	0.79	0.82	0.85		0.84	0.19	0.51	0.34	-0.57	-0.70	-0.86	-0.78	-0.76	-0.23	-0.35	0.31	0.01	- 0.45
G4dens	0.45	0.78	0.79	0.77	0.84		0.20	0.60	0.48	-0.63	-0.75	-0.81	-0.79	-0.78	-0.19	-0.29	0.08	0.26	0.10
CGdens	0.17	0.51	0.49	0.48	0.19	0.20		0.27	0.23	-0.27	-0.47	-0.53	-0.53	-0.54	-0.43	-0.39	-0.53	-0.55	0.27
ATskew	0.51	0.71	0.55	0.52	0.51	0.60	0.27		0.91	-0.96	-0.84	-0.55	-0.70	-0.67	0.06	0.23	-0.20	-0.08	
Acont	0.11	0.51	0.40	0.41	0.34	0.48	0.23	0.91		-0.76	-0.80	-0.39	-0.54	-0.56	0.17	0.13	-0.31	-0.11	0.09
Tcont	-0.73	-0.77	-0.60	-0.55	-0.57	-0.63	-0.27	-0.96	-0.76		0.78	0.61	0.74	0.67	0.02	-0.27	0.12	0.06	0.09
GAskew	-0.34	-0.89	-0.81	-0.85	-0.70	-0.75	-0.47	-0.84	-0.80	0.78		0.84	0.92	0.94	0.10	0.34	0.38	0.33	
beg	-0.52	-0.95	-0.96	-0.98	-0.86	-0.81	-0.53	-0.55	-0.39	0.61	0.84		0.96	0.95	0.35	0.54	0.17	0.29	0.27
GCskew	-0.57	-1.00	-0.91	-0.93	-0.78	-0.79	-0.53	-0.70	-0.54	0.74	0.92	0.96		0.99	0.24	0.43	0.32	0.36	
Gcont	-0.44	-0.97	-0.91	-0.95	-0.76	-0.78	-0.54	-0.67	-0.56	0.67	0.94	0.95	0.99		0.23	0.53	0.38	0.40	0.45
beg.perc	-0.20	-0.25	-0.36	-0.32	-0.23	-0.19	-0.43	0.06	0.17	0.02	0.10	0.35	0.24	0.23		0.28	0.02	0.12	0.64
GTskew	0.27	-0.38	-0.49	-0.61	-0.35	-0.29	-0.39	0.23	0.13	-0.27	0.34	0.54	0.43	0.53	0.28		0.34	0.46	
G2cont	0.15	-0.28	-0.16	-0.19	0.31	0.08	-0.53	-0.20	-0.31	0.12	0.38	0.17	0.32	0.38	0.02	0.34		0.64	0.82
G4cont	0.03	-0.33	-0.23	-0.34	0.01	0.26	-0.55	-0.08	-0.11	0.06	0.33	0.29	0.36	0.40	0.12	0.46	0.64		-1