## MAGMA gene set analyses: AMY subclusters

(Betas controlling all tests at FDR < 0.05)

Psychiatric disorder GWAS Alcohol/substance use GWAS												
Astro -			0.04							0.04		<b>⊢</b> 12
Excit.1 -	0.07		0.05					0.04	0.04			
Excit.2 -	0.11		0.06				0.09	0.11				- 10
Excit.3 -	0.09		0.08						0.05			
Inhib.1 -	0.13		0.06					0.06				- 8
Inhib.2 -	0.16		0.07	0.05				0.07				_
Inhib.3 -	0.18		0.06					0.1				- 6
Inhib.4 -	0.24							0.1				- 4
Inhib.5 -	0.15		0.08		0.04		0.05	0.07				_
Micro -										0.07		- 2
Oligo –	0.1	0.05	0.05			0.05	0.05	0.08	0.05	0.07		
OPC -	0.14	0.05	0.08	0.05		0.04		0.12				- 0
PGCS-SCL PGC. BIR ADD SERVE CIODS TO SURVEY SURVEY SURVEY COLOUR TO A SURVEY SU												

## MAGMA gene set analyses: AMY subclusters

(Betas controlling all tests with Bonf. < 0.05)

