

Filterkonfiguration FACS-Cantoll

Lasers	PMT	LP Spiegel	BP Filter	Fluoreszenzfarbstoff
488nm	A	735	780/60	PE-Cy7
	B	655	670LP	PerCP-Cy5.5 , PerCP, PE-Cy5, PE-Cy5.5, 7-AAD
	C	610	leer	kein PMT
	D	556	585/42	PE , Cy3, PI, DsRED
	E	502	530/30	FITC , AF488, EGFP/EYF, Cy2, DiOC _n (3)
	F	leer	488/10	SSC
	G	leer	leer	
	H	leer	leer	
633nm	A	735	780/60	APC-Cy7 , AF750
	B	685	leer	kein PMT
	C	leer	660/20	APC , AF647, Cy5
407nm	A	502	510/50	AmCyan , Cascade Yellow, AF430, H500
	B	leer	450/50	Pacific Blue , Cascade Blue, Hoechst, DAPI, AF405, eCFP, H450
	C	leer	leer	