	Podocyte	Differentiating phron progenit	Nephron progenitor	Podocyte precursor	Distal	Proximal	Stroma	hFK Podocyte
hFK CN7 -	• • • • •			• • • • •		• • • •	• • • •	•••••
Org CN6 -	• .	•••••			. • •		••••	•••••
hFK CN6 -	• •	• • • • •	• • • • •	•	• • • •	• • • •	••••	
Org CN5 -	• • • •	• • • • •	• • • • •	• • • •	• • • • •	••••	• • • •	
hFK CN5 -		• • • • •	• • • • •	• · · •	• • • • •		• • • •	
Org CN4 -	• • • • •	•••••	• • • • •	••••	• • • • •		• • • •	• • • • •
hFK CN4 -	• •	• • • • • •	• • • • •	• · · · •	• • • • •	••••	• • • •	
Org CN3 -	••••	• • • • • •	• • • • •	••••	• •	••••	• • • •	•••••
hFK CN3 -	• • • •	• • • • •	• • • • •	• • • •	• .	• • • •	• • • •	• • • • •
Org CN2 -	• • • • •	• • • • •	•••••	• • • •		• • • •	• • • •	. • • .
hFK CN2 -	• •		••••		•	• • • •	• • • •	
Org CN1 -	• • • •	•••••	•••••	••••	• •		• • • •	• • • • •
hFK CN1 -		•••••	• • • • •	• • • •	• •	• • • •	• • • •	• • • • •
Org CN0 -	••••		• • • • •	••••		• • •	• • • •	• • • • • • •
hFK CN0 -	• • • •	• · · • • •	• • • • •	. • • • •	•	• • · ·	• • • •	
	SYNPO- NPHS1 - NPHS2 - ROBO2 - TCF21 -	HEY1- PAX2- CDH6- DAPL1- PAX8- LYPD1-	CRABP2 - EYA1 - MEOX1 - CITED1 - TMEM100 - SIX1 -	VAMP8 - PODXL - MAFB - OLFM3 - CTGF -	TMEM52B - MECOM - MAL - EMX2 - WFDC2 -	MPC2 - CLU - FXYD2 - IGFBP7 -	LGALS1 - POSTN - SNA12 - COL3A1 -	TSPAN2 - GSN - ENPEP - CLIC5 - TPPP3 - PTPRO -