JIND_RAW_HumanDatasetRandom	0.89 0.01 NA NA 0.03 0.00 NA	01_HSC
	01_HSC 0.01	02_Early.Eryth
	NA 0.01 0.91 NA	03_Late.Eryth
	0.04 0.01 NA NA 0.91 0.04 0.02 0.05 NA	04_Early.Baso 05_CMP.LMPP
	05_CMP.LMPP	06_CLP.1
	NA 0.00 NA NA 0.01 NA 0.87 0.01 NA 0.01 NA	07_GMP
NA 0.00 NA NA 0.00 NA 0.01 0.91 NA	08_GMP.Neut	08_GMP.Neut 09_pDC
	09_pDC	09_рDC 10_cDC
	0_cDC  NA N	11_CD14.Mono.1
	2_CD14.Mono.2	12_CD14.Mono.2
NA N	3_CD16.Mono	13_CD16.Mono 14_Unk
	4_Unk  NA N	15_CLP.2
	6_Pre.B	16_Pre.B
NA N	7_B	17_B 18_Plasma
	8_Plasma  NA N	19_CD8.N
	9_CD8.N  NA NA 0.01 NA	20_CD4.N1
	NA N	21_CD4.N2
NA N	22_CD4.M	22_CD4.M 23_CD8.EM
	23_CD8.EM	_ 24_CD8.CM
	NA N	25_NK
NA N	26_Unk	26_Unk Unassigned
26_Unk 25_NK 25_NK 24_CD8.CM 23_CD8.EM 23_CD8.EM 22_CD4.N1 22_CD4.N1 19_CD8.N 19_CD8.N 19_CD8.N 11_CD16.Mc 17_B 16_Pre.B 16_Pre.B 16_Pre.B 16_Pre.B 16_CLP.1 06_CLP.1 06_CLP.1 06_CLP.1 05_CMP.LMI 04_Early.Bas 03_Late.Eryt 02_Early.Ery 01_HSC	01 02 03 04 05 06 07 08 09 10 11 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 26 27 28 28 28 28 28 28 28 28 28 28 28 28 28	
_Unk _CD8.CM _CD8.EM _CD4.M _CD4.N2 _CD4.N1 _CD4.N1 _CD8.N _CD8.N _CD16.Mono _CD16.Mono.2 _CD14.Mono.1 _CDC _DDC _CDP.1 _CMP.LMPP _CHP.1 _GMP _CLP.1 _CMP.LMPP _Early.Baso _Late.Eryth _Early.Eryth _Early.Eryth	26_Unk 25_NK 25_NK 24_CD8.CM 24_CD8.CM 22_CD4.M 22_CD4.N2 20_CD4.N1 19_CD8.N 19_CD8.N 18_Plasma 17_B 16_Pre.B 16_Pre.B 16_Pre.B 16_Pre.B 07_GMP 06_CLP.1 06_CLP.1 06_CLP.1 05_CMP.LMPP 06_CLP.1 05_CMP.LMPP 06_CLP.1 05_CMP.LMPP 01_HSC	
SEURAT_RAW_HumanDatasetRandom	ੜੇ ਤੇ ੪ ਜ਼੍ਹੀ ਸ਼ਿਲ੍ਹੀ ਸ਼ਿਲ੍ਹੀ ਤੋਂ SEURAT_HumanDatasetRandom	
0.91 0.04 NA NA 0.03 0.01 0.00 0.00 NA		01.HSC
0.91 0.04 NA NA 0.03 0.01 0.00 0.00 NA	02.Early.Eryth NA 0.65 0.02 NA NA NA 0.00 0.00 NA	02.Early.Eryth
0.91 0.04 NA NA 0.03 0.01 0.00 0.00 NA	02.Early.Eryth  NA  0.65  0.02  NA  NA  NA  NA  NA  NA  NA  NA  NA  N	
0.91 0.04 NA NA 0.03 0.01 0.00 0.00 NA	02.Early.Eryth  NA  0.65  0.02  NA  NA  NA  NA  NA  NA  NA  NA  NA  N	02.Early.Eryth 03.Late.Eryth 04.Early.Baso 05.CMP.LMPP
0.91 0.04 NA NA 0.03 0.01 0.00 0.00 NA	02.Early.Eryth  NA  0.65  0.02  NA  NA  NA  NA  NA  NA  NA  NA  NA  N	02.Early.Eryth 03.Late.Eryth 04.Early.Baso 05.CMP.LMPP 06.CLP.1
0.91 0.04 NA NA 0.03 0.01 0.00 0.00 NA	02.Early.Eryth  NA  0.65  0.02  NA  NA  NA  NA  NA  NA  NA  NA  NA  N	02.Early.Eryth 03.Late.Eryth 04.Early.Baso 05.CMP.LMPP
0.91 0.04 NA NA 0.03 0.01 0.00 0.00 NA	02.Early.Eryth  NA 0.65 0.02 NA	02.Early.Eryth 03.Late.Eryth 04.Early.Baso 05.CMP.LMPP 06.CLP.1 07.GMP 08.GMP.Neut 09.pDC
0.91 0.04 NA NA 0.03 0.01 0.00 0.00 NA	02.Early.Eryth  NA 0.65 0.02 NA	02.Early.Eryth 03.Late.Eryth 04.Early.Baso 05.CMP.LMPP 06.CLP.1 07.GMP 08.GMP.Neut 09.pDC 10.cDC
0.91         0.04         NA         NA         0.03         0.01         0.00         0.00         NA         NA	02.Early.Eryth  NA  0.65  0.02  NA  NA  NA  NA  NA  NA  NA  NA  NA  N	02.Early.Eryth 03.Late.Eryth 04.Early.Baso 05.CMP.LMPP 06.CLP.1 07.GMP 08.GMP.Neut 09.pDC 10.cDC 11.CD14.Mono.1
0.91 0.04 NA NA 0.03 0.01 0.00 0.00 NA	02.Early.Eryth  NA  0.65  0.02  NA  NA  NA  NA  NA  NA  NA  NA  NA  N	02.Early.Eryth 03.Late.Eryth 04.Early.Baso 05.CMP.LMPP 06.CLP.1 07.GMP 08.GMP.Neut 09.pDC 10.cDC 11.CD14.Mono.1
0.91 0.04 NA NA NA 0.03 0.01 0.00 0.00 NA	02.Early.Eryth  MA  0.65  0.02  NA  NA  NA  NA  NA  NA  NA  NA  NA  N	02.Early.Eryth 03.Late.Eryth 04.Early.Baso 05.CMP.LMPP 06.CLP.1 07.GMP 08.GMP.Neut 09.pDC 10.cDC 11.CD14.Mono.1 12.CD14.Mono.2 13.CD16.Mono 14.Unk
0.01 0.04 NA NA 0.03 0.01 0.00 0.00 NA	12.Early.Eryth  1.	02.Early.Eryth 03.Late.Eryth 04.Early.Baso 05.CMP.LMPP 06.CLP.1 07.GMP 08.GMP.Neut 09.pDC 10.cDC 11.CD14.Mono.1 12.CD14.Mono.2
0.01	12.Early.Eryth 14.	02.Early.Eryth 03.Late.Eryth 04.Early.Baso 05.CMP.LMPP 06.CLP.1 07.GMP 08.GMP.Neut 09.pDC 10.cDC 11.CD14.Mono.1 12.CD14.Mono.2 13.CD16.Mono 14.Unk 15.CLP.2
0.01	12.Early.Eryth 13.Late.Eryth 14.S. 0.55 0.02 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.	02.Early.Eryth 03.Late.Eryth 04.Early.Baso 05.CMP.LMPP 06.CLP.1 07.GMP 08.GMP.Neut 09.pDC 10.cDC 11.CD14.Mono.1 12.CD14.Mono.2 13.CD16.Mono 14.Unk 15.CLP.2 16.Pre.B 17.B 19.CD8.N
0.01	12. Early.Eryth  14. 0.65  15. 0.50	02.Early.Eryth 03.Late.Eryth 04.Early.Baso 05.CMP.LMPP 06.CLP.1 07.GMP 08.GMP.Neut 09.pDC 10.cDC 11.CD14.Mono.1 12.CD14.Mono.2 13.CD16.Mono 14.Unk 15.CLP.2 16.Pre.B 17.B 19.CD8.N 20.CD4.N1
000 000 000 000 000 000 000 000 000 00	22.Early.Eryth 33.Late.Eryth 34.	02.Early.Eryth 03.Late.Eryth 04.Early.Baso 05.CMP.LMPP 06.CLP.1 07.GMP 08.GMP.Neut 09.pDC 10.cDC 11.CD14.Mono.1 12.CD14.Mono.2 13.CD16.Mono 14.Unk 15.CLP.2 16.Pre.B 17.B 19.CD8.N
14. 14. 14. 14. 14. 14. 14. 14. 14. 14.	22.Early.Eryth 33.Late.Eryth 34.	02.Early.Eryth 03.Late.Eryth 04.Early.Baso 05.CMP.LMPP 06.CLP.1 07.GMP 08.GMP.Neut 09.pDC 10.cDC 11.CD14.Mono.1 12.CD14.Mono.2 13.CD16.Mono 14.Unk 15.CLP.2 16.Pre.B 17.B 19.CD8.N 20.CD4.N1 21.CD4.N2
000 000 000 000 000 000 000 000 000 00	22. Early. Eryth 33. Late Fryth 34. Early. Baso 34. Early. Baso 35. CAPILIMPP 30. 100	02.Early.Eryth 03.Late.Eryth 04.Early.Baso 05.CMP.LMPP 06.CLP.1 07.GMP 08.GMP.Neut 09.pDC 10.cDC 11.CD14.Mono.1 12.CD14.Mono.2 13.CD16.Mono 14.Unk 15.CLP.2 16.Pre.B 17.B 19.CD8.N 20.CD4.N1 21.CD4.N2 22.CD4.M 23.CD8.EM 24.CD8.CM
1	22 Early Eryth 33 Late Eryth 34	02.Early.Eryth 03.Late.Eryth 04.Early.Baso 05.CMP.LMPP 06.CLP.1 07.GMP 08.GMP.Neut 09.pDC 10.cDC 11.CD14.Mono.1 12.CD14.Mono.2 13.CD16.Mono 14.Unk 15.CLP.2 16.Pre.B 17.B 19.CD8.N 20.CD4.N1 21.CD4.N2 22.CD4.M 23.CD8.EM 24.CD8.CM
000	22 Early Eryth 30	02.Early.Eryth 03.Late.Eryth 04.Early.Baso 05.CMP.LMPP 06.CLP.1 07.GMP 08.GMP.Neut 09.pDC 10.cDC 11.CD14.Mono.1 12.CD14.Mono.2 13.CD16.Mono 14.Unk 15.CLP.2 16.Pre.B 17.B 19.CD8.N 20.CD4.N1 21.CD4.N2 22.CD4.M 23.CD8.EM 24.CD8.CM
1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	22 Early Eryth 32	02.Early.Eryth 03.Late.Eryth 04.Early.Baso 05.CMP.LMPP 06.CLP.1 07.GMP 08.GMP.Neut 09.pDC 10.cDC 11.CD14.Mono.1 12.CD14.Mono.2 13.CD16.Mono 14.Unk 15.CLP.2 16.Pre.B 17.B 19.CD8.N 20.CD4.N1 21.CD4.N2 22.CD4.M 23.CD8.EM 24.CD8.CM 25.NK 26.Unk
	22 Early Eryth 32	02.Early.Eryth 03.Late.Eryth 04.Early.Baso 05.CMP.LMPP 06.CLP.1 07.GMP 08.GMP.Neut 09.pDC 10.cDC 11.CD14.Mono.1 12.CD14.Mono.2 13.CD16.Mono 14.Unk 15.CLP.2 16.Pre.B 17.B 19.CD8.N 20.CD4.N1 21.CD4.N2 22.CD4.M 23.CD8.EM 24.CD8.CM 25.NK 26.Unk