

S1 Table: Datasets.

Year of graduation	Sex M/F	ANX_Percentile	ATT_Percentile	CON_Percentile	INP_Percentile	MOT_Percentile	SMI_Percentile	SFT_Percentile	TST_Percentile	TMT_Percentile	UAR_Percentile	ANXraw	ATTraw	CONraw	INPraw	MOTraw	SMIraw	SFTraw	TSTraw	TMTraw	UARraw
Co1	M	80	75	95	75	85	95	85	95	80	5	24	27	28	25	28	29	24	28	23	12
Co1	F	75	80	35	35	60	85	50	85	75	85	23	28	18	20	25	26	18	26	22	26
Co1	F	40	10	50	35	20	55	40	65	90	5	17	19	20	20	21	22	17	23	26	13
Co1	F	80	75	80	80	90	90	90	80	80	45	24	27	24	26	29	28	25	25	23	20
Co1	F	80	80	75	15	30	25	50	30	25	5	24	28	23	17	22	18	18	19	15	12
Co1	M	80	45	80	65	30	70	25	75	80	15	24	24	24	24	22	24	15	24	23	16
Co1	F	5	75	30	35	30	55	50	50	40	1	8	27	17	20	22	22	18	21	17	11
Co1	F	25	45	15	25	1	5	15	5	45	5	14	24	14	19	14	12	13	15	18	12
Co1	M	50	80	65	99	40	90	55	90	45	10	18	28	22	30	23	28	19	27	18	14
Co1	F	15	45	5	99	15	10	65	50	20	5	12	24	12	30	20	14	20	21	14	13
Co1	F	50	80	50	60	60	20	25	30	35	15	18	28	20	23	25	17	15	19	16	16
Co1	M	40	5	65	35	20	30	35	25	45	45	17	16	22	20	21	19	16	18	18	20
Co1	F	10	15	30	1	5	10	15	5	20	55	10	20	17	12	18	14	13	14	14	21
Co1	F	20	35	45	20	30	30	55	65	75	15	13	23	19	18	22	19	19	23	22	16
Co1	F	15	75	5	75	20	20	65	50	25	25	11	27	11	25	21	17	20	21	15	17
Co1	F	5	45	1	75	50	15	70	5	5	5	9	24	9	25	24	16	21	14	11	12
Co1	M	95	1	75	95	90	90	90	75	95	70	29	15	23	29	29	27	25	24	29	23
Co1	F	1	75	15	65	30	1	40	30	25	30	6	27	14	24	22	10	17	19	15	18
Co1	F	40	75	45	90	90	15	95	75	85	99	17	27	19	28	29	16	28	24	24	30
Co1	F	60	20	15	45	1	20	10	15	45	35	20	21	14	21	16	17	12	17	18	19
Co1	F	30	45	50	1	1	10	1	5	10	30	15	24	20	12	14	14	9	14	12	18
Co1	F	85	55	50	25	65	40	80	80	70	60	25	25	20	19	26	20	23	25	21	22
Co1	F	70	65	80	65	65	45	90	50	60	55	22	26	24	24	26	21	25	21	20	21
Co1	F	80	55	45	85	65	10	80	50	70	10	24	25	19	27	26	15	23	21	21	15
Co1	F	15	35	75	45	40	45	40	15	55	75	11	23	23	21	23	21	17	17	19	24
Co1	F	25	65	25	65	50	25	35	15	1	60	14	26	16	24	24	18	16	17	9	22
Co2	M	15	55	35	90	75	60	90	40	85	45	12	25	18	28	27	23	25	20	24	20
Co2	F	1	75	85	1	40	40	75	40	60	1	7	27	25	14	23	20	22	20	20	9
Co2	F	95	1	60	15	30	45	75	65	25	5	29	12	21	17	22	21	22	23	15	13
Co2	F	65	5	30	35	40	25	50	55	60	10	21	17	17	20	23	18	18	22	20	14
Co2	F	10	10	20	90	50	10	75	1	15	10	10	18	15	28	24	15	22	11	13	14
Co2	M	99	10	5	15	50	80	40	85	5	5	30	18	12	17	24	25	17	26	11	13
Co2	F	55	55	75	65	40	45	75	55	35	30	19	25	23	24	23	21	22	22	16	18
Co2	F	10	10	45	80	90	55	75	30	60	10	10	18	19	26	29	22	22	19	20	15
Co2	F	5	5	60	90	50	1	95	40	60	5	9	17	21	28	24	10	28	20	20	12
Co2	F	65	15	1	60	1	30	1	30	1	30	21	20	10	23	11	19	8	19	8	18
Co2	M	95	45	1	75	50	60	15	95	1	45	29	24	7	25	24	23	13	28	9	20
Co2	M	85	10	5	45	50	30	20	50	10	10	25	18	12	21	24	19	14	21	12	14
Co2	F	85	20	25	50	30	45	25	40	10	5	25	21	16	22	22	21	15	20	12	13
Co2	M	75	65	50	35	40	40	40	55	25	5	23	26	20	20	23	20	17	22	15	12

Co2	F	15	35	90	65	75	45	1	25	40	60	12	23	26	24	27	21	7	18	17	22
Co2	M	80	1	1	1	1	20	20	40	10	10	24	15	10	12	13	17	14	20	12	14
Co2	F	50	55	65	45	85	70	55	15	70	15	18	25	22	21	28	24	19	17	21	16
Co2	M	70	35	5	20	10	10	35	30	5	10	22	23	11	18	19	15	16	19	11	14
Co2	F	40	10	5	25	10	15	20	5	45	1	17	18	11	19	19	16	14	15	18	11
Co2	F	55	35	50	20	40	30	50	30	75	25	19	23	20	18	23	19	18	19	22	17
Co2	F	55	20	65	45	15	40	70	15	45	55	19	21	22	21	20	20	21	17	18	21
Co2	F	70	55	35	25	60	30	40	85	35	30	22	25	18	19	25	19	17	26	16	18
Co2	F	20	10	45	50	15	25	35	30	70	70	13	19	19	22	20	18	16	19	21	23
Co2	M	65	65	35	75	50	70	75	65	10	5	21	26	18	25	24	24	22	23	12	13
Co2	F	60	80	75	75	85	80	40	85	90	85	20	28	23	25	28	25	17	26	25	26
Co2	M	35	20	35	65	40	60	40	65	40	35	16	21	18	24	23	23	17	23	17	19
Co2	F	50	65	65	45	15	45	65	30	60	45	18	26	22	21	20	21	20	19	20	20
Co2	F	55	15	45	85	5	1	50	5	15	15	19	20	19	27	18	11	18	15	13	16
Co2	M	60	45	65	65	65	80	65	75	75	30	20	24	22	24	26	25	20	24	22	18
Co2	F	20	75	10	5	20	45	40	50	45	10	13	27	13	16	21	21	17	21	18	14
Co2	F	20	10	10	45	15	30	25	15	25	15	13	18	13	21	20	19	15	17	15	16
Co3	F	15	45	80	75	90	80	65	75	55	45	12	24	24	25	29	25	20	24	19	20
Co3	F	65	90	80	65	60	20	90	40	90	55	21	29	24	24	25	17	26	20	26	21
Co3	F	10	45	80	60	65	60	75	75	80	35	10	24	24	23	26	23	22	24	23	19
Co3	F	1	45	35	50	10	40	70	15	55	25	6	24	18	22	19	20	21	17	19	17
Co3	M	90	65	80	35	75	60	15	80	90	30	27	26	24	20	27	23	13	25	26	18
Co3	M	15	45	10	75	15	70	80	50	1	1	12	24	13	25	20	24	23	21	9	10
Co3	F	70	75	80	60	60	70	50	65	55	55	22	27	24	23	25	24	18	23	19	21
Co3	F	95	99	99	99	85	99	95	99	99	90	29	30	30	30	28	30	28	30	30	27
Co3	M	90	35	65	90	5	60	80	65	55	70	27	23	22	28	18	23	23	23	19	23
Co3	M	80	90	60	25	60	80	50	80	60	15	24	29	21	19	25	25	18	25	20	16
Co3	F	55	65	25	45	60	85	55	55	60	30	19	26	16	21	25	26	19	22	20	18
Co3	F	95	65	90	80	90	80	95	80	95	80	28	26	26	26	29	25	27	25	28	25
Co3	F	35	99	90	20	99	45	85	40	85	45	16	30	27	18	30	21	24	20	24	20
Co3	F	5	99	85	35	40	55	95	30	85	70	9	30	25	20	23	22	27	19	24	23
Co3	F	40	65	45	65	40	20	50	25	40	30	17	26	19	24	23	17	18	18	17	18
Co3	M	55	65	30	50	85	80	85	55	90	30	19	26	17	22	28	25	24	22	25	18
Co3	M	50	80	75	75	75	80	40	75	45	55	18	28	23	25	27	25	17	24	18	21
Co3	F	20	20	15	25	30	25	65	5	10	15	13	21	14	19	22	18	20	14	12	16
Co3	F	30	55	45	20	40	10	75	30	55	60	15	25	19	18	23	15	22	19	19	22
Co3	F	5	75	75	99	90	60	95	40	35	90	9	27	23	30	29	23	28	20	16	27
Co3	F	50	75	50	15	50	20	20	55	25	30	18	27	20	17	24	17	14	22	15	18
Co3	F	99	65	90	5	60	25	75	99	90	30	30	26	26	15	25	18	22	30	26	18
Co3	F	25	65	75	99	99	45	80	50	90	35	14	26	23	30	30	21	23	21	25	19
Co3	F	70	80	65	90	10	85	20	65	10	10	22	28	22	28	19	26	14	23	12	15
Co3	F	25	55	30	65	50	10	40	55	25	15	14	25	17	24	24	14	17	22	15	16
Co3	M	35	55	1	75	60	5	5	25	15	1	16	25	6	25	25	13	10	18	13	7
Co3	F	15	45	25	25	20	45	55	30	55	35	12	24	16	19	21	21	19	19	19	19
Co3	F	95	90	90	85	99	95	99	75	85	75	28	29	27	27	30	29	30	24	24	24
Co3	F	20	45	80	35	75	55	50	65	60	10	13	24	24	20	27	22	18	23	20	14
Co3	F	15	90	85	85	90	55	90	65	90	35	12	29	25	27	29	22	26	23	25	19
Co3	F	80	75	85	99	90	80	95	80	90	85	24	27	25	30	29	25	29	25	26	26

Co3	F	65	35	75	60	85	70	75	75	85	5	21	23	23	23	28	24	22	24	24	13
Co3	F	55	99	75	95	75	55	85	75	75	80	19	30	23	29	27	22	24	24	22	25
Co3	M	85	65	35	90	65	30	75	40	75	35	25	26	18	28	26	19	22	20	22	19
Co3	F	55	80	65	60	60	10	5	50	60	75	19	28	22	23	25	15	11	21	20	24
Co3	M	85	75	85	65	60	70	50	75	45	35	25	27	25	24	25	24	18	24	18	19
Co3	F	70	75	20	45	50	25	40	40	60	55	22	27	15	21	24	18	17	20	20	21
Co3	F	95	55	50	25	30	45	10	80	45	25	29	25	20	19	22	21	12	25	18	17
Co3	F	85	99	90	85	65	85	25	50	55	70	25	30	26	27	26	26	15	21	19	23
Co3	F	55	35	5	80	40	15	75	5	40	30	19	23	11	26	23	16	22	14	17	18
Co3	F	25	75	35	35	50	30	20	30	45	30	14	27	18	20	24	19	14	19	18	18
Co3	F	75	80	90	45	99	80	85	85	90	60	23	28	26	21	30	25	24	26	25	22
Co3	F	75	55	65	50	50	70	35	55	55	60	23	25	22	22	24	24	16	22	19	22
Co3	F	80	99	95	80	99	90	85	80	90	90	24	30	29	26	30	28	24	25	26	27
Co3	F	50	80	85	35	30	45	20	50	45	55	18	28	25	20	22	21	14	21	18	21
Co4	F	35	55	90	65	75	45	85	65	60	80	16	25	26	24	27	21	24	23	20	25
Co4	F	85	65	80	75	65	85	50	90	55	35	25	26	24	25	26	26	18	27	19	19
Co4	M	85	65	10	60	30	60	75	75	35	25	25	26	13	23	22	23	22	24	16	17
Co4	M	99	80	60	90	99	95	35	99	70	35	30	28	21	28	30	29	16	30	21	19
Co4	F	35	35	45	35	60	45	70	80	45	15	16	23	19	20	25	21	21	25	18	16
Co4	F	60	99	95	65	85	30	95	90	95	15	20	30	28	24	28	19	27	27	27	16
Co4	F	55	55	80	20	60	45	40	75	60	45	19	25	24	18	25	21	17	24	20	20
Co4	M	25	55	45	65	65	30	50	30	45	15	14	25	19	24	26	19	18	19	18	16
Co4	F	40	45	85	65	40	60	95	75	80	75	17	24	25	24	23	23	27	24	23	24
Co4	F	10	75	35	1	30	1	70	75	60	1	10	27	18	14	22	11	21	24	20	9
Co4	F	5	75	45	80	75	5	80	55	55	10	8	27	19	26	27	12	23	22	19	14
Co4	F	60	65	90	65	75	60	65	65	90	80	20	26	26	24	27	23	20	23	25	25
Co4	F	95	80	75	99	90	85	95	90	90	90	28	28	23	30	29	26	29	27	25	28
Co4	F	95	75	85	95	50	90	90	95	10	90	28	27	25	29	24	27	25	29	12	28
Co4	M	40	65	50	80	90	70	90	55	95	1	17	26	20	26	29	24	25	22	28	7
Co4	F	25	80	1	35	40	10	25	5	5	45	14	28	8	20	23	15	15	15	11	20
Co4	M	65	45	65	60	20	40	35	40	70	75	21	24	22	23	21	20	16	20	21	24
Co4	F	99	90	75	95	75	95	90	99	80	15	30	29	23	29	27	29	25	30	23	16
Co4	M	75	30	80	65	99	90	90	90	90	55	23	22	24	24	30	28	25	27	26	21
Co4	F	90	35	90	90	90	70	55	85	80	1	27	23	26	28	29	24	19	26	23	11
Co4	M	70	65	25	75	85	70	70	55	60	35	22	26	16	25	28	24	21	22	20	19
Co4	M	70	65	75	20	65	45	55	85	80	5	22	26	23	18	26	21	19	26	23	12
Co4	M	85	65	65	60	90	55	40	80	95	15	25	26	22	23	29	22	17	25	27	16
Co4	F	40	80	35	60	85	10	95	15	35	99	17	28	18	23	28	15	27	17	16	30
Co4	M	85	75	80	60	99	80	70	95	55	35	25	27	24	23	30	25	21	28	19	19
Co4	F	85	30	60	20	50	15	1	10	25	30	25	22	21	18	24	16	9	16	15	18
Co4	F	1	1	10	1	85	1	5	25	10	85	6	14	13	12	28	9	11	18	12	26
Co4	F	95	65	50	25	90	55	80	65	45	30	28	26	20	19	29	22	23	23	18	18
Co4	F	65	65	75	65	50	60	75	30	85	60	21	26	23	24	24	23	22	19	24	22
Co4	F	30	55	5	35	50	10	40	50	25	10	15	25	12	20	24	14	17	21	15	14
Co4	F	50	80	50	60	85	40	80	55	35	60	18	28	20	23	28	20	23	22	16	22
Co4	F	55	55	15	85	15	20	20	40	20	10	19	25	14	27	20	17	14	20	14	15
Co4	F	55	90	90	95	75	40	80	75	35	99	19	29	26	29	27	20	23	24	16	30
Co4	F	90	45	80	5	65	40	15	80	45	55	26	24	24	16	26	20	13	25	18	21
Co4	F	95	65	25	20	10	30	1	55	40	55	29	26	16	18	19	19	9	22	17	21

Co4	M	90	90	45	65	40	15	75	55	85	30	26	29	19	24	23	16	22	22	24	18
Co4	M	65	80	60	90	65	55	85	80	40	35	21	28	21	28	26	22	24	25	17	19
Co4	F	75	45	60	65	40	40	75	55	80	30	23	24	21	24	23	20	22	22	23	18
Co4	F	30	90	95	75	99	90	65	90	90	25	15	29	28	25	30	28	20	27	25	17
Co4	M	35	55	45	85	60	55	65	25	60	25	16	25	19	27	25	22	20	18	20	17
Co4	M	85	55	80	60	15	40	75	55	60	70	25	25	24	23	20	20	22	22	20	23
Co4	M	60	10	50	1	60	25	25	75	85	10	20	19	20	14	25	18	15	24	24	15
Co4	F	25	65	25	20	15	10	85	50	60	70	14	26	16	18	20	14	24	21	20	23
Co4	M	95	80	80	75	30	90	65	95	15	30	29	28	24	25	22	27	20	29	13	18
Co4	M	90	55	95	80	40	70	65	80	80	70	26	25	28	26	23	24	20	25	23	23

Co1: Cohort 1 (2019); Co2: Cohort 2 (2020); Co3: Cohort 3 (2021); Co4: Cohort 4(2022)