

Table S2. Differences in the main variables according to general characteristics

(N =188)

Variables	Categories	N	PU		PEU		SI		FC		SE		IV		DL		ATT	
			M±SD	F of t(p)	M±SD	F of t(p)	M±SD	F of t(p)	M±SD	F of t(p)	M±SD	F of t(p)	M±SD	F of t(p)	M±SD	F of t(p)	M±SD	F of t(p)
Sex	Female	174	3.89±0.78		3.55±0.98		3.78±0.68		3.72±0.68		3.99±0.78		3.72±0.93		3.81±0.67		4.06±0.61	
	Male	14	4.00±0.92	-.522(.03)	3.75±1.03	-.714(.476)	3.79±0.81	-.044(.965)	3.71±0.92	.006(.995)	4.32±0.72	1.561(.120)	4.18±0.89	1.772(.078)	4.12±0.74	1.618(.107)	4.27±0.60	1.222(.223)
Age	17< – ≤20	52	3.94±0.71		3.44±1.02		3.78±0.61		3.73±0.69		4.02±0.82		3.72±0.92		3.82±0.63		4.07±0.59	
	20< – ≤24	106	3.84±0.85	1.199(.312)	3.63±0.97	0.709(.548)	3.78±0.70	0.316(.814)	3.73±0.73	0.405(.750)	3.96±0.77	0.660(.578)	3.77±0.94	0.087(.967)	3.84±0.68	0.030(.993)	4.08±0.64	1.870(.136)
	24< – ≤29	18	4.19±0.59		3.72±0.81		3.85±0.67		3.72±0.67		4.19±0.79		3.83±0.95		3.86±0.86		4.30±0.52	
	29<	12	3.75±0.87		3.38±1.19		3.60±0.92		3.50±0.83		4.17±0.72		3.75±0.89		3.79±0.72		3.77±0.50	
Academic year	1st ^a	21	3.73±0.66		3.29±0.71		3.67±0.55		3.64±0.47		3.81±0.68		3.71±0.75		3.86±0.58		3.90±0.50	
	2nd ^b	56	4.05±0.81	0.671(.571)	3.58±1.16		3.96±0.80		3.90±0.76		4.21±0.88		3.83±1.00		4.00±0.68		4.16±0.70	1.470(.224)

	3rd ^c	56	3.88±0. 87	1.208(. 308)	3.61±0. 99	3.76±0. 66	2.021(. 113)	3.74±0. 67	2.775(. 043)*	3.92±0. 74	2.060(. 107)	3.71±0. 99	.171(.9 16)	3.76±0. 70	1.672(. 175)	4.14±0. 64	
	4th ^d	55	3.81±0. 72		3.63±0. 88	3.66±0. 62		3.53±0. 70	(b>d)	3.96±0. 71		3.75±0. 87		3.74±0. 68		4.00±0. 50	
Residential area	Metropol itan area	95	3.94±0. 76		3.59±1. 03	3.87±0. 69		3.77±0. 69		4.06±0. 80		3.86±0. 93		3.96±0. 71		4.13±0. 62	
				.879(.3		.359(.7		.956(.0		.756(.3		.552(.3		.956(.1		.112(.0	1.056(.292)
	Non- Metropol itan area	93	3.84±0. 82	81)	3.54±0. 94	3.59±0. 67	77)	3.66±0. 70	18)	3.96±0. 75	50)	3.65±0. 92	17)	3.71±0. 63	11)*	4.03±0. 60	
Clinical Practice	Yes	120	3.90.12 ±0.81		3.65±0. 97	3.78±0. 68		3.70±0. 72		3.98±0. 73		3.78±0. 91		3.80±0. 69		4.10±0. 60	
				.083(.9		1.580(. 116)		-.187(.8		-.293(.7		-.834(.4		.496(.6		-.922(.3	0.502(.616)
	No	68	3.89±0. 77	34)	3.42±1. 00	3.79±0. 70	52)	3.73±0. 66	70)	4.07±0. 86	05)	3.71±0. 96	20)	3.90±0. 65	58)	4.05±0. 64	

Note: *PU=Perceived Usefulness, PEU=Perceived Ease of Use, SI=Social Influences, FC=Facilitating Conditions, SE=Self-Efficacy, IV=Innovativeness, DL=Digital Literacy, ATT=Attitude Toward Telenursing