

ISSN 2519-0652 CASUS.2018;3(3):145-154

# Personalidad y ansiedad estado rasgo en enfermeras de un **Hospital Nacional**

Personality and anxiety state trait in nurses of a National hospital

Jessica Cruz-Altamirano <sup>1</sup> Silvia Herrera-Sarmiento <sup>2</sup>

#### Resumen

Objetivo: determinar la relación entre la personalidad y la ansiedad estado rasgo en enfermeras de un Hospital Nacional de Lima Norte. Materiales y métodos: el estudio correlacional de corte transversal. La muestra estuvo conformada por 101 enfermeras. Los instrumentos fueron el inventario de la personalidad de Eysenck (EPQ-R) y el inventario de ansiedad rasgo estado (IDARE). Para el análisis estadístico se utilizó el programa SPSS 24. Para el análisis descriptivo se determinaron frecuencias y porcentajes y para el inferencial se usó la prueba de Chi-Cuadrado con una significancia menor o igual a 0.05. **Resultados**: la dimensión Neuroticismo estuvo relacionada con la ansiedad rasgo (p<0.001) y la ansiedad estado (p=0.006). Asimismo, la dimensión Neuroticismo se asocia a realizar pasatiempos (p=0.028). La ansiedad estado se relacionó con la edad (p=0.014) y con años de experiencia laboral (p=0.033). En la ansiedad rasgo se asoció con la edad (p=0.021). Conclusión: el estudio evidencia que en la muestra de enfermeras existe relación entre la dimensión de Neuroticismo y la ansiedad estado rasgo. Algunos factores psicológicos relacionados al Neuroticismo como la timidez, ideas irracionales y la intensa preocupación pueden desencadenar en ambos tipos de ansiedad.

Palabras clave: Personalidad; Ansiedad; Rol de la Enfermera (Fuente: DeCS).

#### **Abstract**

Objective: to identify the relationship between personality and state trait anxiety in nurses of a National Hospital in Lima Norte, Materials and methods: the cross-sectional correlational study. The sample consisted of 101 nurses. The instruments were the Eysenck Personality Inventory (EPO-R) and the State Trait Anxiety Inventory (IDARE). For the statistical analysis, the SPSS 24 program was used. For the descriptive analysis, frequencies and percentages were determined and for the inferential the Chi square test with a significance less than or equal to 0.05 was used. Results: neuroticism dimension was related to trait anxiety (p<0.001) and state anxiety (p=0.006). Likewise, the Neuroticism dimension is associated with performing hobbies (p=0.028). Anxiety status was related to age (p=0.014) and years of work experience (p=0.033). Trait anxiety was associated with age (p=0.021). Conclusion: the study evidences that in the sample of nurses there is a relationship between the dimension of Neuroticism and anxiety state trait. Some psychological factors related to Neuroticism such as shyness, irrational ideas and intense worry can trigger both types of anxiety.

Keys words: Personality; Anxiety; Nurse's Role (Source: DeCS).

Cruz J, Herrera S. Personalidad y ansiedad estado rasgo en enfermeras de un Hospital Nacional. CASUS. 2018;3(3):145-

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Colegio Parroquial Nuestra Señora de Monserrat. Bachiller de Psicología. Correo electrónico: psicojeka01@gmail.com



Fecha de recepción: 12-07-18 Fecha de envío a pares: 15-07-18 Fecha de aprobación por pares: 01-12-18

Fecha de aceptación: 07-12-18

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Asociación Sembrando Amor Familiar. Bachiller de Psicología.

## INTRODUCCIÓN

Diversas profesiones por su propia naturaleza son propensas a afrontar distintas situaciones que podrían generar malestar emocional derivado de la constante interacción con personas demandantes de servicios. Dentro de estas se encuentran los profesionales que brindan atención en salud como las enfermeras (1). Esta es una de las profesiones que acarrea mayor carga emocional (1). En Perú muchas veces se desarrolla en una condición inadecuada en el área laboral, con jornadas amplias, limitaciones materiales para brindar servicio, además del cotidiano contacto con enfermedades y la muerte (1, 2). Por ende el personal de enfermería llega a experimentar síntomas propios de la ansiedad (2).

La ansiedad una reacción emocional es desagradable producida por la percepción de un estímulo externo ante una situación amenazante o nueva. produciendo cambios fisiológicos conductuales en el sujeto (2). Estas reacciones de ansiedad se pueden presentar como estado o como rasgo; donde la primera es una condición emocional transitoria del organismo humano y la segunda forma parte de la personalidad (3). En este sentido, la personalidad es una organización más o menos estable duradera del carácter, temperamento, intelecto y conducta, que determina la adaptación individual al ambiente (4), por lo cual la personalidad determinará la manera de experimentar situaciones que generan ansiedad (5).

En estudios peruanos sobre enfermeras de hospitales públicos se encontró evidencia de reacciones de ansiedad en enfermeras (6). El 75% afrontó situaciones que desencadenaron altos niveles de ansiedad (6). Por otro lado, la personalidad según Eysenck (4) comprende la dimensión Neuroticismo que contiene la manera e intensidad en la cual las personas reaccionan frente a las situaciones generadoras de ansiedad estado y rasgo (4). El Neuroticismo puede generar estabilidad o inestabilidad emocional de acuerdo a la manera en que la persona afronte la carga emocional (7). De esta manera, las personas que presentan un Neuroticismo alto son propensas a percibir y a enfrentar las situaciones como cargadas de peligros (8). Por otro parte, niveles altos en Neuroticismo son conectados a factores genéticos y fisiológicos que serían predisponentes (9).

Es necesario tener en cuenta que la ansiedad, además de ser una reacción emocional también es un factor de la personalidad, sin embargo la relación entre personalidad y ansiedad no se ha explorado suficientemente en el personal de salud. El grupo de enfermeras está expuesto a situaciones estresoras tanto en la interacción con los pacientes, como por las condiciones propias del clima laboral. Actualmente la información al respecto resulta insuficiente en el contexto nacional. Por esta razón el objetivo principal del estudio fue el establecer la relación de las dimensiones de personalidad y la ansiedad estado rasgo en las enfermeras en un Hospital Nacional de Lima.

# MATERIALES Y MÉTODOS

Estudio de alcance correlacional de corte transversal. La muestra estuvo conformada por 101 enfermeras de un hospital nacional de Lima. El muestreo fue no probabilístico. Las variables principales fueron las dimensiones de personalidad y la ansiedad estado rasgo. La personalidad se define por ser una organización más o menos estable y duradera del carácter, intelecto y físico de una persona que determina su adaptación en el ambiente (10). La ansiedad es un estado emocional desagradable acompañado de cambios psicofísicos originada frente a un evento que es percibido como amenazante o peligroso (11). Se pueden distinguir la ansiedad estado y ansiedad rasgo según Spielberger. La ansiedad estado es una condición emocional transitoria del organismo humano, como sentimientos subjetivos mientras que la ansiedad rasgo es una reacción interna y constante en la persona, ejerciendo así influencia en la conducta global (5).

La personalidad se clasificó como una variable cualitativa politómica ordinal. Se empleó para su medición el Inventario de personalidad de Eysenck (EPQ-R) que consta de 83 ítems que puntúan entre 1 y 0 en puntaje directo y en puntaje indirecto de 0 a 1. La variable presenta tres dimensiones:

Tabla 1. Descripción de la muestra según variables sociodemográficas

Variables n % Edad	
Edad	
De 21 a 29 años 20 19.8	0
De 30 a 34 años 25 24.7	5
De 35 a 44 años 26 25.7	4
De 45 a más 30 29.7	0
años 30 29.7	U
Estado civil	
Soltera 46 45.5	4
Casada 42 41.5	8
Conviviente 12 11.8	8
Otros 1 0.99	)
Número de hijos	
Sin hijos 38 37.6	2
1 hijo 23 22.7	
De 2 a más hijos 40 39.6	
Años de experiencia	
laboral en la profesión	
De 2 a 4 años 14 13.8	6
De 5 a 9 años 35 34.6	
De 10 a 17 años 26 25.7	
De 18 a más	
años 26 25.7	4
Área de servicio	
Neonatología 13 12.87	
Hospitalización 24 23.76	
Ginecología- 7 6.93 Obstetricia	
Pediatría 4 3.96	
Consultorio 21 20.79	
Infectología 7 6.93	
(CREDE)	
Emergencia- 20 19.80	
UCI	
Administrativo 5 4.95	
Número de horas	
trabajadas por semana	
De 18 a 35 horas 5 4.95	
De 36 a 47 horas 59 58.42	
De 48 a más 37 36.63	
horas	
Turno de trabajo	
Mixto 63 62.38	
Matutino 37 36.63	
Nocturno 1 0.99	
Otra ocupación laboral	
Sí 21 20.79	
No 80 79.21	
Pasatiempo	
Sí 64 63.37	
No 37 36.63	

Extraversión, Psicoticismo y Neuroticismo, y una escala de detección de mentiras llamada disimulo. Estas dimensiones se categorizan en cinco niveles para cada dimensión: muy bajo (1-35), bajo (3645), promedio (46-55), alto (56-65) y muy alto (66-99).

Tabla 2. Descripción de las variables principales

			n	%
		Muy bajo	1	0.99
		Bajo	10	9.90
	Extraversión	Promedio	26	25.74
		Alto	0	24.75
		Muy alto	39	38.61
		Muy bajo	48	47.52
		Bajo	23	22.77
	Neuroticismo	Promedio	22	21.78
Dimensiones de la		Alto	5	4.95
Personalidad		Muy alto	3	2.97
		Muy bajo	71	70.30
		Bajo	27	26.73
	Psicoticismo	Promedio	3	2.97
		Alto	0	0
		Muy alto	0	0
		Muy bajo	1	0.99
		Bajo	10	9.90
	Disimulo	Promedio	48	47.52
		Alto	0	41.58
		Muy alto	0	0
		Bajo	18	17.82
	Estado	Medio	70	69.31
Ansiedad		Alto	13	12.87
msicula	Rasgo	Bajo	16	15.84
	1111360	Medio	73	72.28
		Alto	12	11.88

Mientras que la ansiedad estado rasgo es una variable cualitativa politómica ordinal. Se midió con el Inventario de Ansiedad Estado Rasgo (IDARE) que consta de 20 ítems para la ansiedad estado y 20 ítems para la ansiedad rasgo. Las puntuaciones se dan en ansiedad estado y ansiedad rasgo con valores de 1, 2, 3, 4 en puntuaciones directas y de 4, 3, 2, 1 en puntuaciones indirectas. La ansiedad estado rasgo se categoriza en bajo (5-29), medio (30-44) y alto (45-75).

En relación con las variables sociodemográficas se consideraron: variables politómicas nominales como tipo de servicio (emergencia, consultorio, administrativo, infectología, neonatología, ginecología, obstetricia, pediatría, hospitalización); estado civil (soltera, casada, conviviente, otros) y turno (matutino, nocturno, mixto); por otro lado, las variables cualitativas dicotómicas como: otra ocupación laboral medida a través de la pregunta: ¿trabaja en otro centro laboral o hospital? (sí, no) y

Tabla 3. Asociación entre la ansiedad estado – rasgo y las dimensiones de la personalidad

Dimensiones de				Ar	siedad E	stado	)	Ansiedad Rasgo							
la Personalidad		Bajo Medio			Alto		1	Bajo		Medio		Alto		1	
		n		n	%	n	%	p- valor	n	%	n	%	n	%	p-valor
Extraversión	Muy bajo	0	0.00	1	100.00	0	0.00	.132	0	0.00	1	100.00	0	0.00	.067
	Bajo	1	10.00	6	60.00	3	30.00		0	0.00	6	60.00	4	40.00	
	Promedio	3	11.54	23	88.46	0	0.00		4	15.38	22	84.62	0	0.00	
	Alto	5	20.00	14	56.00	6	24.00		3	12.00	18	72.00	4	16.00	
	Muy alto	9	23.08	26	66.67	4	10.26		9	23.08	26	66.67	4	10.26	
Neuroticismo	Muy bajo	11	22.92	33	68.75	4	8.33	.006**	13	27.08	34	70.83	1	2.08	.000***
	Bajo	5	21.74	16	69.57	2	8.70		3	13.04	19	82.61	1	4.35	
	Promedio	2	9.09	18	81.82	2	9.09		0	0.00	20	90.91	2	9.09	
	Alto	0	0.00	2	40.00	3	60.00		0	0.00	0	0.00	5	100.00	
	Muy alto	0	0.00	1	33.33	2	66.67		0	0.00	0	0.00	3	100.00	
Psicoticismo	Muy bajo	13	18.31	52	73.24	6	8.45	.288	12	16.90	54	76.06	5	7.04	.198
	Bajo	5	18.52	16	59.26	6	22.22		4	14.81	17	62.96	6	22.22	
	Promedio	0	0.00	2	66.67	1	33.33		0	0.00	2	66.67	1	33.33	

<sup>\*\*</sup> p < .01. \*\*\* p < .001.

Tabla 4. Asociación entre la dimensión neuroticismo y las variables sociodemográficas

_	ii ciici c ia aimengion		v		9	Neuroticis	smo					
Variables soc	ciodemográficas	N	Muy bajo		Bajo	Pro	omedio		Alto	Muy alto		p-valor
		n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	
	De 21 a 29 años	11	55.00%	5	25.00%	4	20.00%	0	0.00%	0	0.00%	
	De 30 a 34 años	14	56.00%	5	20.00%	4	16.00%	1	4.00%	1	4.00%	
Edad	De 35 a 44 años	9	34.62%	6	23.08%	10	38.46%	1	3.85%	0	0.00%	0.457
	De 45 a más años	14	46.67%	7	23.33%	4	13.33%	3	10.00 %	2	6.67%	
	Soltera	19	41.30%	13	28.26%	11	23.91%	2	4.35%	1	2.17%	
Estado civil	Casada	20	47.62%	6	14.29%	11	26.19%	3	7.14%	2	4.76%	0.62
Estado Civil	Conviviente	8	66.67%	4	33.33%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0.02
	Otros	1	100.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	
	Sin hijos	17	44.74%	8	21.05%	11	28.95%	1	2.63%	1	2.63%	
Número de hijos	1 hijo	13	56.52%	5	21.74%	3	13.04%	2	8.70%	0	0.00%	0.786
	De 2 a más hijos	18	45.00%	10	25.00%	8	20.00%	2	5.00%	2	5.00%	
Años de	De 2 a 4 años	6	42.86%	5	35.71%	2	14.29%	0	0.00%	1	7.14%	
experiencia	De 5 a 9 años	21	60.00%	6	17.14%	7	20.00%	1	2.86%	0	0.00%	
laboral en la	De 10 a 17 años	10	38.46%	7	26.92%	8	30.77%	1	3.85%	0	0.00%	0.365
profesión	De 18 a más años	11	42.31%	5	19.23%	5	19.23%	3	11.54 %	2	7.69%	
Número de horas	De 18 a 35 horas	3	60.00%	1	20.00%	1	20.00%	0	0.00%	0	0.00%	
trabajadas por	De 36 a 47 horas	30	50.85%	15	25.42%	10	16.95%	2	3.39%	2	3.39%	0.828
semana	De 48 a más horas	15	40.54%	7	18.92%	11	29.73%	3	8.11%	1	2.70%	
	Mixto	30	47.62%	17	26.98%	14	22.22%	1	1.59%	1	1.59%	
Turno de trabajo	Matutino	17	45.95%	6	16.22%	8	21.62%	4	10.81 %	2	5.41%	0.487
	Nocturno	1	100.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	
Otra ocupación	Sí	14	66.67%	5	23.81%	2	9.52%	0	0.00%	0	0.00%	0.200
laboral	No	34	42.50%	18	22.50%	20	25.00%	5	6.25%	3	3.75%	0.200
	Sí	32	50.00%	14	21.88%	15	23.44%	0	0.00%	3	4.69%	
Pasatiempo	No	16	43.24%	9	24.32%	7	18.92%	5	13.51 %	0	0.00%	0.028

Tabla 5. Asociación entre la ansiedad estado y rasgo con variables sociodemográficas

				Ansie	edad Estado				Ansiedad Rasgo							
Variables sociodemográficas		Bajo		Medio		Alto		p-valor		Bajo		Medio		Alto		
		n	%	n	%	n	%	_	n	%	n	%	n	%	_	
	De 21 a 29 años	2	10.00%	17	85.00%	1	5.00%	0.014	0	0.00%	20	100.00%	0	0.00%		
Edad	De 30 a 34 años	8	32.00%	17	68.00%	0	0.00%		8	32.00%	15	60.00%	2	8.00%	0.021	
	De 35 a 44 años	2	7.69%	20	76.92%	4	15.38%		4	15.38%	18	69.23%	4	15.38%		
	De 45 a más años	6	20.00%	16	53.33%	8	26.67%		4	13.33%	20	66.67%	6	20.00%		
	Soltera	8	17.39%	34	73.91%	4	8.70%	0.242	6	13.04%	34	73.91%	6	13.04%		
Estado civil	Casada	5	11.90%	29	69.05%	8	19.05%		7	16.67%	30	71.43%	5	11.90%	0.958	
Estado Civil	Conviviente	5	41.67%	6	50.00%	1	8.33%		3	25.00%	8	66.67%	1	8.33%	0.936	
	Otros	0	0.00%	1	100.00%	0	0.00%		0	0.00%	1	100.00%	0	0.00%		
Número de hijos	Sin hijos	5	13.16%	29	76.32%	4	10.53%	0.254	5	13.16%	29	76.32%	4	10.53%	0.897	
	1 hijo	4	17.39%	18	78.26%	1	4.35%		4	17.39%	17	73.91%	2	8.70%		
	De 2 a más hijos	9	22.50%	23	57.50%	8	20.00%		7	17.50%	27	67.50%	6	15.00%		
Años de	De 2 a 4 años	3	21.43%	10	71.43%	1	7.14%	0.033	2	14.29%	11	78.57%	1	7.14%		
experiencia	De 5 a 9 años	8	22.86%	26	74.29%	1	2.86%		7	20.00%	26	74.29%	2	5.71%	0.193	
laboral en la	De 10 a 17 años	2	7.69%	21	80.77%	3	11.54%		5	19.23%	19	73.08%	2	7.69%	0.193	
profesión	De 18 a más años	5	19.23%	13	50.00%	8	30.77%		2	7.69%	17	65.38%	7	26.92%		
Número de	De 18 a 35 horas	1	20.00%	4	80.00%	0	0.00%	0.249	1	20.00%	4	80.00%	0	0.00%		
horas	De 36 a 47 horas	14	23.73%	39	66.10%	6	10.17%		12	20.34%	42	71.19%	5	8.47%	0.29	
trabajadas por semana	De 48 a más horas	3	8.11%	27	72.97%	7	18.92%		3	8.11%	27	72.97%	7	18.92%	0.29	
T de	Mixto	13	20.63%	44	69.84%	6	9.52%	0.605	10	15.87%	48	76.19%	5	7.94%	0.53	
Turno de	Matutino	5	13.51%	25	67.57%	7	18.92%		6	16.22%	24	64.86%	7	18.92%		
trabajo	Nocturno	0	0.00%	1	100.00%	0	0.00%		0	0.00%	1	100.00%	0	0.00%		
Otra ocupación	Sí	3	14.29%	16	76.19%	2	9.52%	0.742	3	14.29%	17	80.95%	1	4.76%	0.405	
laboral	No	15	18.75%	54	67.50%	11	13.75%		13	16.25%	56	70.00%	11	13.75%	0.485	
Dogotionmo	Sí	11	17.19%	46	71.88%	7	10.94%	0.7	10	15.63%	48	75.00%	6	9.38%	0.575	
Pasatiempo	No	7	18.92%	24	64.86%	6	16.22%		6	16.22%	25	67.57%	6	16.22%	0.575	

pasatiempo, medida a través de la pregunta: ¿Tiene alguna actividad que disfrute? (sí, no). Las variables politómicas ordinales: número de horas trabajadas a la semana (18-35, 36-47, 48 a más horas); experiencia laboral (2-4, 5-9, 10-17, 18 a más años), edad (21-29, 30-34, 35-44, 45 a más años) y número de hijos (sin hijos, 1 hijo, 2 o más hijos).

Para el análisis de los datos se utilizó el paquete estadístico SPSS versión 24. Para el análisis estadístico descriptivo se hallaron las frecuencias y porcentajes de las variables cualitativas. Para determinar la asociación entre las variables se utilizó la prueba estadística de Chi cuadrado con una significancia menor o igual a 0.05. Además, el presente estudio fue aprobado por un Comité de Ética y los datos de los participantes fueron protegidos de acuerdo a los principios bioéticos.

#### **RESULTADOS**

De las 101 enfermeras encuestadas el 29.70 % tuvo más de 45 años de edad, el 45.54 % era soltera, el 39.60 % tuvo más de 2 hijos. El 34.6 5% tenía entre 5 a 9 años de experiencia laboral y el 58.4 % trabajó de 36 a 47 horas por semana, el 62.38 % tenía turnos rotativos al momento de la encuesta. Además, un 79.2 % no tenía otras ocupaciones laborales, el 63.37 % tenía algún pasatiempo. En cuanto a las dimensión de Neuroticismo el 47.5% presentó nivel muy bajo, igualmente el 70.30 % en Psicoticismo presentó nivel muy bajo. Por último un 72.28 % de las encuestadas presentó un nivel medio de ansiedad rasgo y un 69.31 % un nivel medio de ansiedad estado (ver tabla 1).

Se reportó relación significativa entre la dimensión de Neuroticismo y la ansiedad estado (p=0.006), evidenciándose que las enfermeras con nivel promedio de Neuroticismo presentaron un nivel medio de ansiedad estado (81.82 %). Igualmente, se evidenció relación significativa entre la dimensión de Neuroticismo y la ansiedad rasgo (p<0.001). Las encuestadas con nivel promedio de Neuroticismo presentaron un nivel promedio en ansiedad rasgo (90.91 %). (ver tabla 3).

Además, se evidenció asociación entre la dimensión de Neuroticismo con el tener algún pasatiempo (p=0.028). Las enfermeras con algún pasatiempo presentaron un nivel muy bajo de Neuroticismo (50 %) (ver tabla 4).

Del mismo modo, se reportó relación significativa entre la ansiedad estado y la edad de las encuestadas (p=0.014). De manera que las enfermeras entre las edades de 21 a 29 años presentaron un nivel medio de ansiedad estado (85 %). Igualmente, existe relación entre la ansiedad estado y la experiencia laboral (p=0.033). Las enfermeras que tuvieron de 10 a 17 años de trabajo presentaron un nivel bajo de ansiedad estado (80.77 %). Además, se evidenció asociación entre la ansiedad rasgo y la edad (p=0.021), las participantes con edades entre 21 y 29 años presentaron un nivel medio en ansiedad rasgo (100 %) (ver tabla 5).

## DISCUSIÓN

En la muestra de estudio se halló relación significativa entre la dimensión de Neuroticismo y la ansiedad estado. También se encontró relación significativa entre la dimensión de Neuroticismo y la ansiedad rasgo. Por otra parte, la dimensión de Neuroticismo se relaccionó con tener algún pasatiempo. Así mismo, se reportó una relación significativa entre la ansiedad estado, la ansiedad rasgo y la edad de las encuestadas. Finalmente, se reportó relación entre la ansiedad estado y la experiencia laboral.

Se halló asociación significativa entre dimensión de Neuroticismo y la ansiedad estado, evidenciándose que las enfermeras con nivel promedio de Neuroticismo presentaron un nivel medio de ansiedad estado. Los hallazgos son corroborados por un estudio (12), que comprobó la relación de personalidad y ansiedad estado o ansiedad rasgo en las enfermeras de un Hospital. Estos resultados guardan relación (12) en la distinta personalidad de las enfermeras ante la ansiedad. De esta manera una posible explicación sobre las características del Neuroticismo son la timidez. miedo, culpa, ideas irracionales. vergüenza, emotividad y preocupación, que son mecanismos de vulnerabilidad para activar o desarrollar la ansiedad. Asimismo, el Neuroticismo influye en el estado de ánimo activando la ansiedad, por la relación recíproca de personalidad y la patología (7).

Por otra parte, la dimensión Neuroticismo se da como el condicionamiento de los neuróticos; es decir, son hipotetizados con más sensibilidad a señales de castigo que los individuos no neuróticos (13). Igualmente, se evidenció asociación entre la dimensión de Neuroticismo y la ansiedad rasgo. Las enfermeras nivel con promedio Neuroticismo presentaron un nivel promedio en ansiedad rasgo. Las personas con rasgos neuróticos de la personalidad pueden estar más predispuestas a la ansiedad rasgo, lo cual puede desencadenar más a menudo en reacciones cargadas de ansiedad estado (14, 15).

Así mismo, hubo relación entre la dimensión de Neuroticismo y el tener algún pasatiempo. Las enfermeras con algún pasatiempo presentaron un nivel de Neuroticismo muy bajo. El tener un disminuve factores pasatiempo los Neuroticismo entre ellos los niveles de ansiedad. Este hallazgo fue corroborado en un estudio con jóvenes que fueron renuentes a participar en actividades sociales recreativas y que presentaron altos niveles de ansiedad social (16). Por consiguiente, tener algún tipo de pasatiempo interviene como estrategia de afrontamiento para reducir los niveles de ansiedad estado o rasgo que pueden manifestarse como efecto del trabajo que tienen las enfermeras dentro del hospital (16).

Se reportó una relación significativa entre la ansiedad estado y la edad de las encuestadas. Las enfermeras entre las edades de 21 a 29 años presentaron un nivel medio de ansiedad estado. Este hallazgo es corroborado por un estudio en que los niveles de ansiedad se incrementan cuanto menor es la edad (17). De esta manera, es probable que las enfermeras más jóvenes debido a las altas medio exigencias del laboral, las propias expectativas autopercepción una inexperiencia tiendan a presentar una mayor ansiedad estado.

Conectado a lo anterior, se reportó relación entre la ansiedad estado y la experiencia laboral. Las enfermeras que tuvieron de 10 a 17 años de trabajo presentaron un nivel bajo de ansiedad estado. Otro estudio corrobora este hallazgo en enfermeras (18). Puesto que, aquellas con una menor cantidad de de experiencia laboral tienen menor capacidad de afrontamiento ante el manejo de situaciones estresantes que da como resultado un incremento significativo en la ansiedad estado, respecto a aquellas con una mayor cantidad de años de experiencia (18). Por lo cual el incremento de la experiencia laboral trae consigo menores niveles de ansiedad estado al tener mayor experiencia en el afrontar situaciones cotidianas relativas a la atención en salud.

Es necesario mencionar entre las limitaciones del estudio que por su diseño no es posible dar seguimiento al comportamiento de las variables. Las pruebas empleadas son susceptibles al sesgo de deseabilidad social. En futuros estudios se deberán considerar otras variables sociodemográficas que puedan modular la relación estudiada. Son pocos los estudios que abordan esta relación en una población expuesta a situaciones que pudieran generar ansiedad determinado por las características laborales. Por lo cual es relevante considerar las características de la relación estudiada a fin de diseñar estrategias de prevención en el ámbito sanitario.

# **CONCLUSIONES**

El estudio evidencia que en la muestra de enfermeras existe relación entre la dimensión de Neuroticismo y la ansiedad estado rasgo. Algunos factores psicológicos relacionados al Neuroticismo como la timidez, ideas irracionales y la intensa preocupación pueden desencadenar en ambos tipos de ansiedad. Por otra parte, se evidencia relación entre la dimensión de Neuroticismo con el tener algún pasatiempo. Para las enfermeras tener algún tipo de pasatiempo interviene como estrategia de afrontamiento para reducir la ansiedad estado o rasgo. Así mismo, la menor edad se relaciona con alta ansiedad estado rasgo. Por el contrario, las enfermeras con mayor experiencia laboral reportan

menor ansiedad.

Es importante recomendar que se profundice el tema de la investigación sobre la ansiedad rasgo estado y las características de la personalidad vinculadas a esta manifestación emocional prevalente en el personal de salud. Se debe considerar el apoyo del Departamento de enfermería para la elaboración de programas y/o estrategias orientados al fortalecimiento o reducción de técnicas sobre el manejo de estrés

para que le permitan brindar una adecuada calidad de atención a las personas. A su vez, se recuerda la relevancia de la práctica de pasatiempos para lograr el manejo de diversas situaciones los cuales se pueden fomentar en el personal de enfermería mediante talleres.

#### REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS

- Vilela Y. Burnout y personalidad en enfermeras de un hospital militar [Tesis de licenciatura]. Lima: Pontificia Universidad Católica del Perú;2013.
- Spielberger CD, Cubero NS. Cuestionario de ansiedad estado-rasgo. Tea; 1988.
- Céspedes E. Propiedades psicométricas del inventario de ansiedad estado y ansiedad rasgo en niños y adolescentes de Lima sur [Tesis de licenciatura]. Lima: Universidad Autónoma del Perú;2015.
- Eysenck HJ, Eysenck SB. Cuestionario Revisado de Personalidad de Aysén. Tea: 2001.
- J. Naranjo K, Salazar Comparación del nivel de ansiedad en los pacientes de cirugía programada mediante la aplicación de la escala de ansiedad e información preoperatoria de Amsterdam realizada en la visita pre anestésica y comparada con grupo control en los hospitales Eugenio Espejo y Clínicas Pichincha marzo - octubre 2012 [Tesis de especialidad]. Quito: Universidad Central del

Ecuador;2012.

- Anticona E y Maldonado M.
   Ansiedad y depresión en el personal del Hospital Daniel Alcides Carrión [Tesis de licenciatura]. Huancayo: Universidad Nacional del Centro del Perú;2017.
- Ibáñez L. Ansiedad y personalidad en personal sanitario de Unidades de hospitalización del principado de Asturias [Tesis de maestría]. Oviedo: Universidad de Oviedo; 2015.
  - Cloninger SC, Molina AS, Salinas ME. Teorías de la personalidad. México: Pearson Educación; 2003.
- Boeree G. Teorías de la personalidad, de Abraham Maslow. Traducción: Rafael Gautier. 2003.
- Schmidt V, Firpo L, Vion D, Oliván MD, Casella L, Cuenya L, Blum GD, Pedrón V. Modelo Psicobiológico de Personalidad de Eysenck: una historia proyectada hacia el futuro. Revista internacional de psicología. 2010 Jul 1;11(02). Recuperado de http://www.revistapsicologia.org/i

ndex.php/revista/article/view/63/0

- Carrión O, Bustamante G. Ataques de pánico y trastornos de fobia y ansiedad. In Ataques de pánico y trastornos de fobia y ansiedad 2009. p. 19-23.
- 12. Delgado, B., Cándido, I., Aparisi, D., García, J., Martínez, M. (2017). Relación entre la ansiedad social y las dimensiones de la personalidad en Adolescentes españoles. Universidad Alicante. 1 (46). España. pp 82.Recuperado de http://www.aidep.org/sites/default/files/2018-01/RIDEP46-Art6.pdf
- 13. Zinbarg y Revelle (1989).

  Personalty and Conditioning:

  A Test of Four Models.

  Boston: 57 (2). pp 301-314.

  Recuperado de

  http://www.t.personalityproject.org/revelle/publications
  /zinbarg.revelle.jpsp.89.pdf
- 14. Castro, I. (2016). Propiedades psicométricas del Inventario de Ansiedad: Rasgo Estado (IDARE) en pacientes que asisten a la clínica de control de peso Isell figura Vital de Trujillo 2015. Tesis para obtener el grado académico de: Doctor en Psicología. Perú. pp 82. Recuperado de http://repositorio.ucv.edu.pe/bitstr eam/handle/UCV/1013/castro\_mi.

pdf?sequence=1

- 15. Fernandez, J. (2015). Relacion entre Ansiedad Rasgo, Sensibilidad a la Ansiedad y Sintomas de Ansiedad en Niños y Adolescentes. Tesis Doctoral. España. pp 50. Recuperado de https://riuma.uma.es/xmlui/bitstrea m/handle/10630/11513/TD\_FERN ANDEZ\_VALDES.pdf?sequence =1
- Zubeidar, I., Fernández, A., Sierra, J. y Salinas, J. (2008).
- Evaluación de factores asociados a la ansiedad social y a otras psicopatologías en adolescentes. Revista Salud Mental. 31 (3). España. Recuperada de file:///C:/Users/jessica/Downlo ads/v31n3a4.pdf
- 17. Zambrano, G. (2006). Estresores en las unidades de cuidado intensivo. 1(6). Revista Aquichan, Colombia. Recuperada de file:///C:/Users/jessica/Downlo

ads/15.pdf

18. Flores, M. et al (2010). Ansiedad y estrés en la práctica del personal de enfermería en un hospital de tercer nivel en Guadalajara. Revista Electrónica de Psicología Iztacala. México. 13(1): pp11. Recuperado de: http://www.iztacala.unam.mx/c arreras/psicologia/psiclin/vol13 numl/Art1Vol13No1.pdf