



FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD

CARRERA PROFESIONAL DE MEDICINA HUMANA

“Factores asociados a la percepción de riesgo ocupacional en médicos y enfermeras de establecimientos de salud del Perú”

Tesis para optar el título profesional de:

MÉDICO CIRUJANO

Presentado por:

Álvaro Nicolás Méndez-Maturrano (0000-0002-6566-855X)

José Luis Perales-San Miguel (0000-0002-7145-6107)

Asesor:

Juan Jhonnell Alarco Urquizo (0000-0002-0481-7072)

Lima – Perú

2023

ACTA DE SUSTENTACIÓN

Lima, 20 de febrero de 2023.

Los integrantes del Jurado de tesis:

| | |
|---|--------------------------|
| Presidente: Mg. Dante Quiñones Laveriano | <input type="checkbox"/> |
| Miembro 1: Méd. Kiara Danitza Camacho Caballero | |
| Miembro: Méd. Rodrigo Corcuera Ciudad | |

Se reúnen para evaluar la tesis titulada:

FACTORES ASOCIADOS A LA PERCEPCIÓN DE RIESGO OCUPACIONAL EN MÉDICOS Y ENFERMERAS DE ESTABLECIMIENTOS DE SALUD DEL PERÚ

Presentada por

ALVARO NICOLAS MENDEZ MATURRANO y JOSE LUIS PERALES SAN MIGUEL.

Para optar por el Título de Médicos Cirujanos

Con la asesoría de: Méd. Juan Jhonnell Alarco Urquizo

Luego de haber evaluado el informe final de tesis y evaluado su desempeño en la sustentación, concluyen de manera unánime (x) por mayoría simple () calificar a:

| | | | |
|--|--------------------------|------------------------------|----------------------------------|
| Tesis: ALVARO NICOLAS MENDEZ MATURRANO | | | Nota (en letras): dieciocho (18) |
| Aprobado () | Aprobado - Muy buena (X) | Aprobado - Sobresaliente () | Desaprobado () |
| Tesis: JOSE LUIS PERALES SAN MIGUEL | | | Nota (en letras): dieciocho (18) |
| Aprobado () | Aprobado - Muy buena (X) | Aprobado - Sobresaliente () | Desaprobado () |

Los miembros del jurado firman en señal de conformidad.



Mg. Dante Quiñones Laveriano
Presidente del Jurado



Méd. Juan Jhonnell Alarco Urquizo
Asesor



Méd. Kiara Danitza Camacho Caballero
Miembro 1



Méd. Rodrigo Corcuera Ciudad
Miembro 2

ANEXO: FORMATO DE DECLARACIÓN DE ORIGINALIDAD DE CONTENIDO DE INFORME FINAL DE TESIS O TRABAJO DE INVESTIGACIÓN

UNIVERSIDAD CIENTÍFICA DEL SUR

DECLARACIÓN DE ORIGINALIDAD DE CONTENIDO DE INFORME FINAL DE TESIS¹

Lima, 21 de febrero del 2023

Señor, Percy Mayta Tristán
Director General de Investigación, Desarrollo e Innovación
Universidad Científica del Sur
Presente. –

De nuestra consideración,

Yo: **Álvaro Nicolás Méndez Maturrano; José Luis Perales San Miguel**, estudiante de la carrera de Medicina Humana de la Universidad Científica del Sur, en conjunto con el asesor de tesis **Juan Jhonne Alarco Urquizo**, declaramos que este informe final de tesis titulado: **Factores asociados a la percepción de riesgo ocupacional en enfermeros y médicos de establecimientos de salud del Perú**, sustentado para obtener el **Título de Médicos Cirujanos** es original.

Es decir, no contiene plagio parcial ni total, cuando se utilizó información de fuentes externas se reconoció la autoría mediante la adecuada citación y los resultados obtenidos son producto entero de nuestra investigación y no han sido falseados ni fabricados. Todo esto en cumplimiento del Código de ética en la investigación, Reglamento del Comité de Integridad Científica, Reglamento de Propiedad Intelectual, Normas y procedimientos de los trabajos de investigación para la obtención de títulos profesionales y grados académicos², que afirmamos conocer en su totalidad.

Por ello, en caso de identificarse alguna situación de plagio, falsificación o fabricación de resultados, nos allanamos al proceso de investigación que establezca la Universidad y las posibles sanciones que pudieran surgir.

Firmamos en conformidad con lo declarado,



Álvaro Nicolás Méndez Maturrano
 DNI: 70821882



Juan Jhonne Alarco Urquizo
 DNI: 21575704



José Luis Perales San Miguel DNI:
 72165051

¹ En conformidad con la Resolución del Consejo Directivo N° 084-2022-SUNEDU/CD

² Los documentos están en: <https://investigacion.cientifica.edu.pe/reglamentos/>

INFORME DE REVISIÓN DE ORIGINALIDAD

Título del documento evaluado. Factores asociados a la percepción de riesgo ocupacional en médicos y enfermeras de establecimientos de salud del Perú

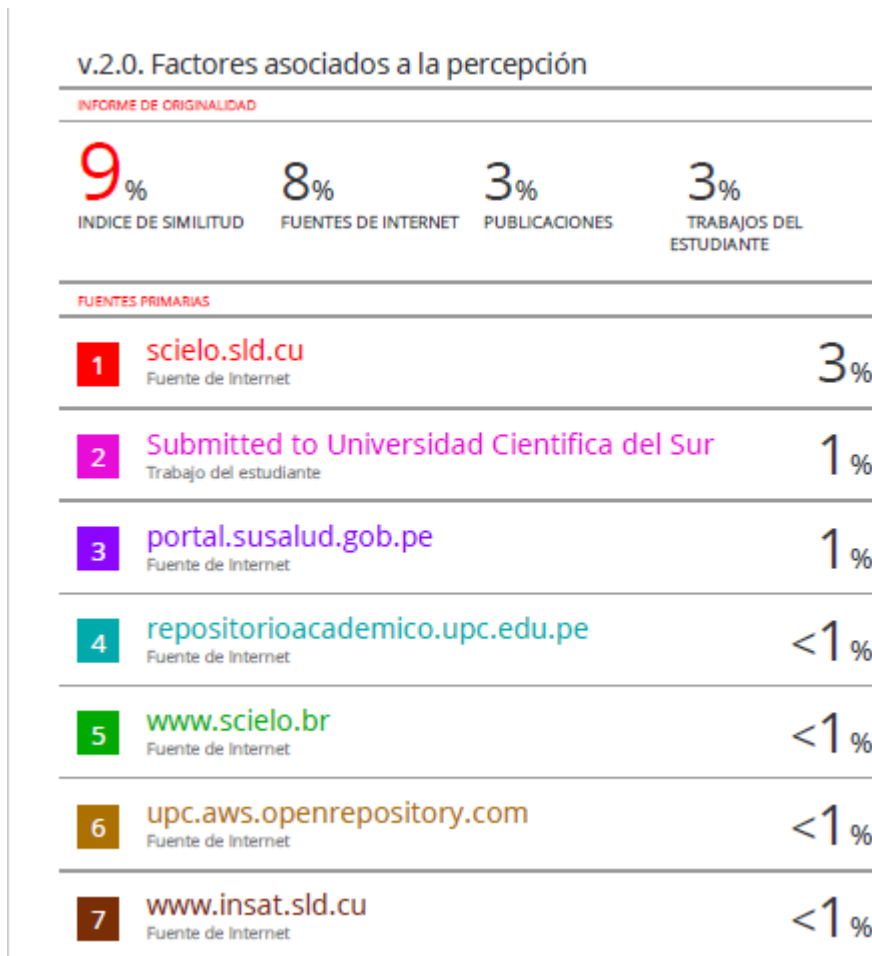
Autores. Alvaro Nicolas Mendez Maturrano; Jose Luis Perales San Miguel.

Mecanismo de revisión de originalidad. Evaluación con Turnitin (ID 2063155479).

Resultado de la evaluación. 9%

Revisado por. Magaly Kelly Guerrero Huaracallo.

Comentarios sobre la revisión. Filtros usados: excluir fuentes de menos de 12 palabras.



FACTORES ASOCIADOS A LA PERCEPCIÓN DE RIESGO OCUPACIONAL EN ENFERMEROS Y MÉDICOS DE ESTABLECIMIENTOS DE SALUD DEL PERÚ

Resumen

Objetivo: Determinar los factores asociados a la percepción de riesgo ocupacional en enfermeros y médicos de establecimientos de salud del Perú, durante el año 2016.

Material y métodos: Se realizó un estudio transversal de análisis de datos secundarios de la Encuesta Nacional de Satisfacción de Usuarios en Salud (ENSUSALUD) 2016. La variable principal fue la percepción de riesgo ocupacional. Como posibles factores asociados se incluyeron variables sociodemográficas y variables relacionadas a la exposición a riesgos laborales como la condición de salud y la violencia sufrida durante el trabajo. Para evaluar las diferencias según los niveles de percepción de riesgo ocupacional (bajo, medio y alto) se emplearon las pruebas de Ji cuadrado y T de Student. Para cuantificar la asociación entre los posibles factores y la variable principal se realizó un análisis de regresión ordinal.

Resultados: Los niveles de percepción de riesgo ocupacional resultaron semejantes entre enfermeros y médicos. Las horas de trabajo semanal, tener un accidente de trabajo previo y recibir equipos de protección resultaron ser factores relacionados a la percepción de riesgo ocupacional en los enfermeros. La edad, la institución de procedencia, tener una especialidad, tener una enfermedad crónica y recibir capacitaciones en riesgo laboral resultaron ser factores relacionados a la percepción de riesgo ocupacional en los médicos.

Conclusiones: En Perú, los niveles de percepción de riesgo ocupacional en enfermeros y médicos son semejantes. Sin embargo, los factores asociados difieren según la profesión. Es necesario realizar más estudios sobre este tema, tomando en consideración los factores asociados hallados en esta investigación.

Palabras clave: Riesgos laborales; Enfermedades profesionales; Factores de riesgo; Médicos; Enfermeras y enfermeros; Perú

FACTORS ASSOCIATED WITH THE PERCEPTION OF OCCUPATIONAL RISK IN PHYSICIANS AND NURSES IN PERUVIAN HEALTH FACILITIES

Abstract

Objective: To determine the factors associated with the perception of occupational risk in nurses and physicians of health facilities in Peru, during 2016.

Material and methods: A cross-sectional study of secondary data analysis of the National Survey of User Satisfaction in Health (ENSUSALUD) 2016 was conducted. The main variable was the perception of occupational risk. As possible associated factors, sociodemographic variables and variables related to occupational risk exposure such as health condition and violence suffered during work were included. To evaluate the differences according to the levels of occupational risk perception (low, medium and high), the chi-square test was used and to quantify the association between the possible factors and the main variable, an ordinal regression analysis was performed.

Results: The levels of occupational risk perception were similar between nurses and physicians. Weekly working hours, having a previous work accident and receiving protective equipment were found to be factors associated with the perception of occupational risk in nurses. Age, institution of origin, having a specialty, having a chronic disease, and receiving occupational risk training turned out to be factors associated with occupational risk perception in physicians.

Conclusions: In Peru, the levels of occupational risk perception in nurses and physicians are similar. However, the associated factors differ according to the profession. It is

necessary to conduct further studies on this subject, taking into consideration the associated factors found in this research.

Keywords: Occupational Risks, Occupational diseases, Risk factors; Physicians; Nurses;

Peru