

UNIVERSIDAD PERUANA UNIÓN

FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD

Escuela Profesional de Medicina Humana



Síntomas que afectan las actividades del estudiante de medicina del Perú asociados a la enfermedad de ojo seco

Tesis para obtener el Título Profesional de Médico Cirujano

Autor:

Ismael Benjamín Condori Meza
Luz Alessandra Dávila Cabanillas

Asesor:

Dr. Salomón Huancahuire Vega

Lima, abril del 2023

DECLARACIÓN JURADA DE AUTORÍA DE TESIS

Salomón Huancahuire Vega, de la Facultad de Ciencias de la Salud, Escuela Profesional de Medicina Humana, de la Universidad Peruana Unión.

DECLARO:

Que la presente investigación titulada: **“SÍNTOMAS QUE AFECTAN LAS ACTIVIDADES DEL ESTUDIANTE DE MEDICINA DEL PERÚ ASOCIADOS A LA ENFERMEDAD DE OJO SECO”** constituye la memoria que presentan los Bachilleres Ismael Benjamín Condori Meza y Luz Alessandra Dávila Cabanillas para obtener el título de Profesional de Médico Cirujano, cuya tesis ha sido realizada en la Universidad Peruana Unión bajo mi dirección.

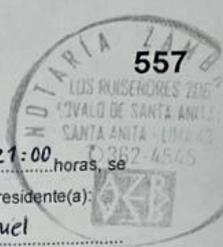
Las opiniones y declaraciones en este informe son de entera responsabilidad del autor, sin comprometer a la institución.

Y estando de acuerdo, firmo la presente declaración en la ciudad de Lima, a los 18 días del mes de abril del año 2023.



Dr. Salomón Huancahuire Vega

ACTA DE SUSTENTACIÓN



ACTA DE SUSTENTACIÓN DE TESIS

En Lima, Naña, Villa Unión, a los 18 día(s) del mes de abril del año 2023 siendo las 21:00 horas, se

reunieron los miembros del jurado en la Universidad Peruana Unión Campus Lima, bajo la dirección del (de la) presidente(a):

Mc Lili Liliam Depaz Duran

el (la) secretario(a): Mg. Manuel Daruel

Concha Toledo

y los demás miembros: Mtro. Luis Felipe Segura

Chávez

y el (la) asesor(a) Dr. Salomón

Huoncohure Vega

con el propósito de administrar el acto académico de sustentación de la tesis titulado:

Síntomas que afectan las actividades del estudiante de medicina del Perú

asociados a la enfermedad de ojo seco

del(los) bachiller(es): a) Luz Alessandra Dánla Cabanillas

b) Ismael Benjamin Condoni Meza

c) _____

conducente a la obtención del título profesional de:

Médico Cirujano

El Presidente inició el acto académico de sustentación invitando al (a la) / a (los) (las) candidato(a)s hacer uso del tiempo determinado para su exposición. Concluida la exposición, el Presidente invitó a los demás miembros del jurado a efectuar las preguntas, y aclaraciones pertinentes, las cuales fueron absueltas por al (a la) / a (los) (las) candidato(a)s. Luego, se produjo un receso para las deliberaciones y la emisión del dictamen del jurado.

Posteriormente, el jurado procedió a dejar constancia escrita sobre la evaluación en la presente acta, con el dictamen siguiente:

Bachiller (a): Luz Alessandra Dánla Cabanillas

CALIFICACIÓN	ESCALAS			Mérito
	Vigesimal	Literal	Cualitativa	
<u>Aprobado</u>	<u>18</u>	<u>A-</u>	<u>Muy bueno</u>	<u>Sobresaliente</u>

Bachiller (b): Ismael Benjamin Condoni Meza

CALIFICACIÓN	ESCALAS			Mérito
	Vigesimal	Literal	Cualitativa	
<u>Aprobado</u>	<u>18</u>	<u>A-</u>	<u>Muy bueno</u>	<u>Sobresaliente</u>

Bachiller (c): _____

CALIFICACIÓN	ESCALAS			Mérito
	Vigesimal	Literal	Cualitativa	

(*) Ver parte posterior

Finalmente, el Presidente del jurado invitó al (a la) / a (los) (las) candidato(a)s a ponerse de pie, para recibir la evaluación final y concluir el acto académico de sustentación procediéndose a registrar las firmas respectivas.

Presidente/a

Asesor/a

Bachiller (a)

Miembro

Bachiller (b)

[Firma]
Secretario/a

Miembro

Bachiller (c)

DEDICATORIA

Agradecemos a Dios por su compañía y ayuda

Gracias a nuestros padres por el soporte continuo

Gracias a nuestros asesores, docentes y universidad por guiarnos en nuestra
carrera universitaria.

SÍNTOMAS QUE AFECTAN LAS ACTIVIDADES DEL ESTUDIANTE DE MEDICINA DEL PERÚ ASOCIADOS A LA ENFERMEDAD DE OJO SECO

L. Alessandra Dávila-Cabanillas^a, I. Benjamin Condori-Meza^a, Salomón Huancahuire-Vega^{a,b,*}.

^a Escuela de Medicina Humana, Universidad Peruana Unión (UPeU), Lima, Perú

^b Dirección General de Investigación, Universidad Peruana Unión (UPeU), Lima, Perú

Resumen:

Introducción: La enfermedad de ojo seco (EOS) es una enfermedad multifactorial que se caracteriza por síntomas visuales que afectan las actividades del estudiante, a consecuencia de una mayor exposición a dispositivos electrónicos. Sin embargo, hasta el momento no se ha investigado cuáles son los síntomas que afectan la actividad del estudiante. Por lo tanto, el objetivo del estudio es determinar los síntomas que afectan las actividades de los estudiantes de medicina peruanos asociados a la enfermedad de ojo seco.

Métodos: Estudio analítico transversal multicéntrico, incluyó a estudiantes de medicina humana peruanos. Para determinar la presencia de EOS se usó el Ocular Surface Disease Index (OSDI), y para la evaluación de sintomatología el cuestionario DONATE. El análisis comparativo se realizó la prueba U de Mann Whitney o Chi-cuadrado según distribución de variables. Para la asociación se realizó análisis de regresión de Poisson, considerando significativo un valor de $p < 0,05$.

Resultados: Los estudiantes con EOS presentaron mayor limitación en sus actividades, siendo los síntomas que limitan: sequedad de ojo, ardor/quemazón, picor, malestar, etc. La presencia de EOS grave dio una mayor interrupción en las actividades cotidianas: dificultad al usar la computadora o cajero automático (28%), leer o ver de cerca (32.2%). De los síntomas más representativos, el malestar de ojos (RP = 4.48, 95% CI: 2.05-20.53), fue el de mayor asociación con EOS.

Conclusión: Los síntomas de EOS causan limitaciones al estudiante de medicina humana en su vida cotidiana los cuales pueden ser factores negativos en su desempeño académico.

Palabras clave: superficie ocular, actividades de la vida diaria, enfermedad de ojo seco, estudiantes de medicina.