

UNIVERSIDAD
CIENTÍFICA
DEL SUR

FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD

CARRERA PROFESIONAL DE MEDICINA HUMANA

“Asociación entre Capacidad intrínseca y fuerza muscular débil en Adultos Mayores del Centro Médico Naval”

Tesis para optar el título profesional de:

MÉDICO CIRUJANO

Presentado por:

Danna Lucia Salazar-Gastelú (0000-0001-8925-889X)

María José Rojas-Puell (0000-0003-1757-6690)

Asesor:

Fernando Miguel Runzer-Colmenares (0000-0003-4045-0260)

Lima – Perú

2023

ACTA DE SUSTENTACIÓN

Lima, 4 de agosto de 2023.

Los integrantes del Jurado de tesis:

Presidente: Mg. Ian Christian Dennis Falvy Bockos	<input type="checkbox"/>
Miembro 1: Mg. Gregory Mishell Díaz Villegas	
Miembro 2: Méd. Esp. Jimena De Noriega Madalengoitia	

Se reúnen para evaluar la tesis titulada:

“ASOCIACIÓN ENTRE CAPACIDAD INTRÍNSECA Y FUERZA MUSCULAR DÉBIL EN ADULTOS MAYORES DEL CENTRO MÉDICO NAVAL”

Presentada por

MARÍA JOSÉ ROJAS PUELL y DANNA LUCIA SALAZAR GASTELÚ

Para optar por el Título de Médicas Cirujanas

Con la asesoría de: Mg. Fernando Miguel Runzer Colmenares

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: MARÍA JOSÉ ROJAS PUELL			Nota (en letras): Dieciséis (16)
Aprobado ()	Aprobado - Muy buena (x)	Aprobado - Sobresaliente ()	Desaprobado ()
Tesis: DANNA LUCIA SALAZAR GASTELU			Nota (en letras): Dieciséis (16)
Aprobado ()	Aprobado - Muy buena (x)	Aprobado - Sobresaliente ()	Desaprobado ()

Los miembros del jurado firman en señal de conformidad.



Mg. Ian Christian Dennis Falvy Bockos
Presidente del Jurado



Mg. Fernando Miguel Runzer Colmenares
Asesor



Mg. Gregory Mishell Díaz Villegas
Miembro 1



Méd. Esp. Jimena De Noriega Madalengoitia
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 TESIS / TRABAJO DE INVESTIGACIÓN¹

Lima, 20 de octubre del 2023

Señor,

Carlos Zavalaga Reyes

Director General de Investigación, Desarrollo e Innovación

Universidad Científica del Sur

Presente. –

De nuestra consideración,

Nosotras Danna Lucia Salazar Gastelu; María José Rojas Puell estudiantes de la carrera de Medicina humana de la Universidad Científica del Sur, en conjunto con el aseso Dr. Fernando Runzer Colmenares declaramos que este informe final de tesis/trabajo de investigación titulado: "ASOCIACIÓN ENTRE CAPACIDAD INTRÍNSECA Y FUERZA MUSCULAR DÉBIL EN ADULTOS MAYORES DEL CENTRO MÉDICO NAVAL" sustentado para obtener el título de Médico Cirujano 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 mi (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 académicos ², 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,



Firma tesista (Danna Salazar Gastelu)
DNI: 75438360



Firma del asesor de tesis
DNI: 414081



Firma tesista (María Rojas Puell)
DNI: 71016383

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. Asociación entre capacidad intrínseca y fuerza muscular débil en adultos mayores del Centro Médico Naval

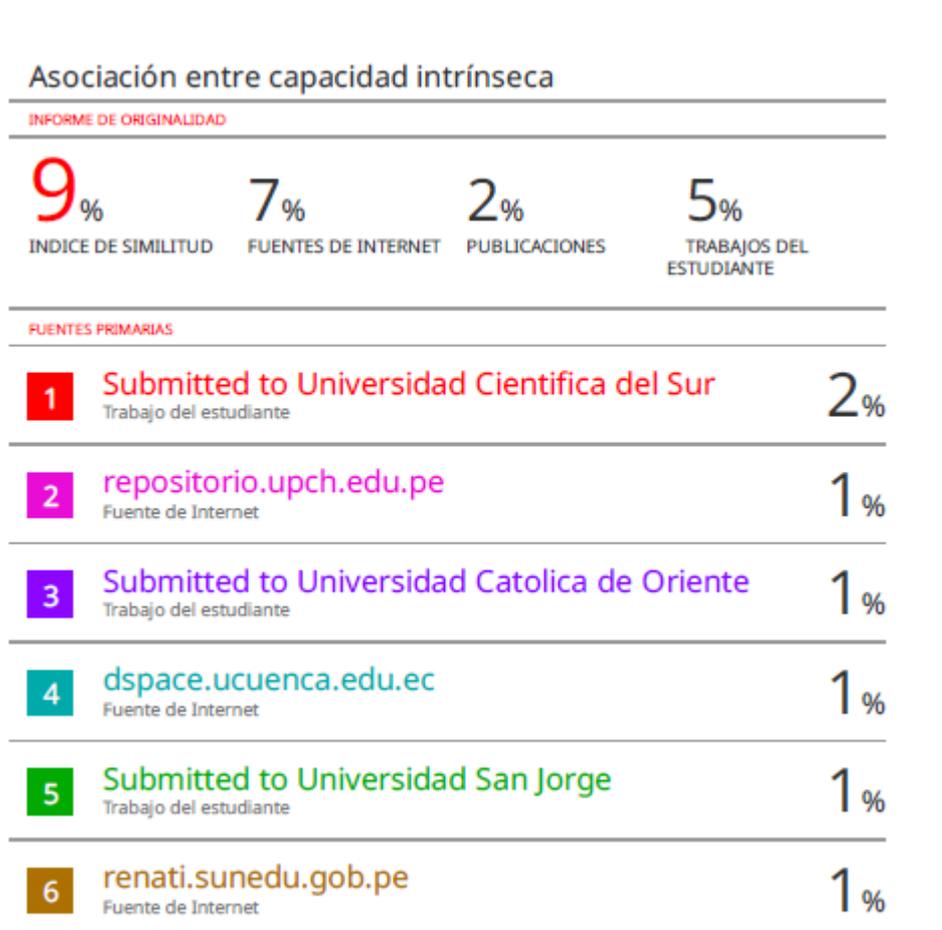
Autores. Maria Jose Rojas Puell; Danna Lucia Salazar Gastelu.

Mecanismo de revisión de originalidad. Evaluación con Turnitin (ID 2205903313).

Resultado de la evaluación. 9%

Revisado por. Magaly Kelly Guerrero Huaracallo.

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



Resumen

El objetivo principal de este estudio fue determinar la asociación entre la capacidad intrínseca (CI) y dinapenia en adultos mayores en consulta ambulatoria en el Centro Médico Naval. Los materiales y métodos: El diseño del estudio fue observacional analítico retrospectivo. No obstante, el estudio de donde provienen los datos recolectados fue de tipo observacional analítico de tipo cohorte, cuyo objetivo principal fue describir los factores asociados a fragilidad en adultos mayores. La población proviene del Centro Médico Naval del Perú. Resultados: Indican la prevalencia de dinapenia en personas con capacidad intrínseca alterada es de 39.8% (n=40) calculado por chi2 con valor $p=0,001$. En conclusión, si existe asociación entre Capacidad intrínseca y Dinapenia.

Palabras clave: Fuerza muscular, Salud Pública, Anciano, Envejecimiento, envejecimiento saludable.

Abstract

The main objective of this study was to determine the association between intrinsic capacity and dynapenia in older adults in outpatient clinics at the Naval Medical Center. Materials and methods: The study design was observational and analytical retrospective. However, the study from which the collected data come was an observational analytical cohort type, whose main objective was to describe the factors associated with frailty in older adults. The population comes from the Naval Medical Center of Peru. Results: They indicate the prevalence of dynapenia in people with altered intrinsic capacity is 39.8% (n=40) calculated by chi2 with p-value=0.001. In conclusion, if there is an association between Intrinsic Capacity and Dynapenia.

Key words: Muscle strength, Public Health, Aged, Aging, healthy aging.