

V CONGRESO ONLINE DE REIKI
CELEBRANDO EL CENTENARIO DEL

Usui Reiki
Ryoho



CONGRESO ONLINE
DE

Reiki

26, 27 Y 28 DE AGOSTO DEL 2022
INSCRÍBETE SIN COSTO







Pontificia Universidad
JAVERIANA
Cali

[VIGILADA MIN-EDUCACIÓN RES. 72296 de 2016]

INTRODUCCIÓN del Reiki EN EL ÁMBITO ACADÉMICO CONVENCIONAL: DESARROLLO E INVESTIGACIONES

靈氣





Francisco Javier Tamayo Giraldo

Médico

Especialista en Medicina Interna y Geriátrica

Magister en Salud Pública

Docente Universitario pregrado y postgrado

Maestro de Reiki

Stephano Betancourt Valencia

Médico

Miembro de grupos de investigación en áreas clínicas
y de salud pública

Bars Practitioner Access Consciousness / Mindfulness

Maestro y Docente de Reiki



A photograph of a bamboo forest path. The path is made of gravel and leads into a dense forest of tall, slender bamboo stalks. The bamboo stalks are green and have a segmented appearance. The path is flanked by low, dry, brown brush. In the distance, a small group of people is visible walking on the path. The sky is visible through the canopy of the bamboo.

ruta

1. **Recogiendo el hilo**
2. **Algo de legislación**
3. **El camino**
4. **Momento actual**

靈氣



Pontificia Universidad
JAVERIANA
Cali



UNIVERSIDAD  LOYOLA

[Inicio](#) [La Universidad](#) [Posgrado](#) [Contactos](#)

LA UNIVERSIDAD

[Misión y Visión](#)
[Semananza](#)
[Política de Calidad](#)
[Convenios](#)
[Valores Ignacianos](#)
[Significado del Escudo](#)
[Autoridades](#)
[Infraestructura](#)
[Acceso Docentes](#)
[Acceso Estudiantes](#)

Maestro Terapeuta REIKI USUI



Este Pos grado, corresponde al nivel III A del sistema Reiki Usui, es la realización conjunta entre la escuela Reiki Healing y la Universidad Loyola de Bolivia, con el objetivo de formar terapeutas especializados en la técnica Reiki Usui, con herramientas prácticas y efectivas para su auto tratamiento así como para el tratamiento a terceras personas conociendo la técnica a la perfección y respetando las limitaciones para poder brindar un servicio de calidad con efectividad sostenida en el tiempo, asegurando de esta manera la buena práctica de Reiki así como el adecuado impacto en los pacientes usuarios de este sistema japonés.

El curso comprende tres etapas de formación Reiki nivel I, Reiki nivel II y práctica terapéutica asistida.

Informe Especial. El REIKI y la Universidad Rey Juan Carlos, tercera parte

Por Arturo Quirantes, el 20 diciembre, 2016. Categoría(s): **Alerta Magufo**



Blog alojado en 

BUSCAR

Entrevistas **NAUKAS**

ARTÍCULOS POPULARES

 **Universidad del Rosario** Educación Continua y Consultoría

[Inicio](#) [Oferta Académica](#) [Servicios Empresariales](#) [Noticias](#) [Información](#)

OFERTA ACADÉMICA |  **DIPLOMADO**

Diplomado Terapias Alternativas “Otras Alternativas Terapéuticas”

 Áreas de la Salud y Ciencias de la Vida

 Blended

 Inicia el 14 de septiembre

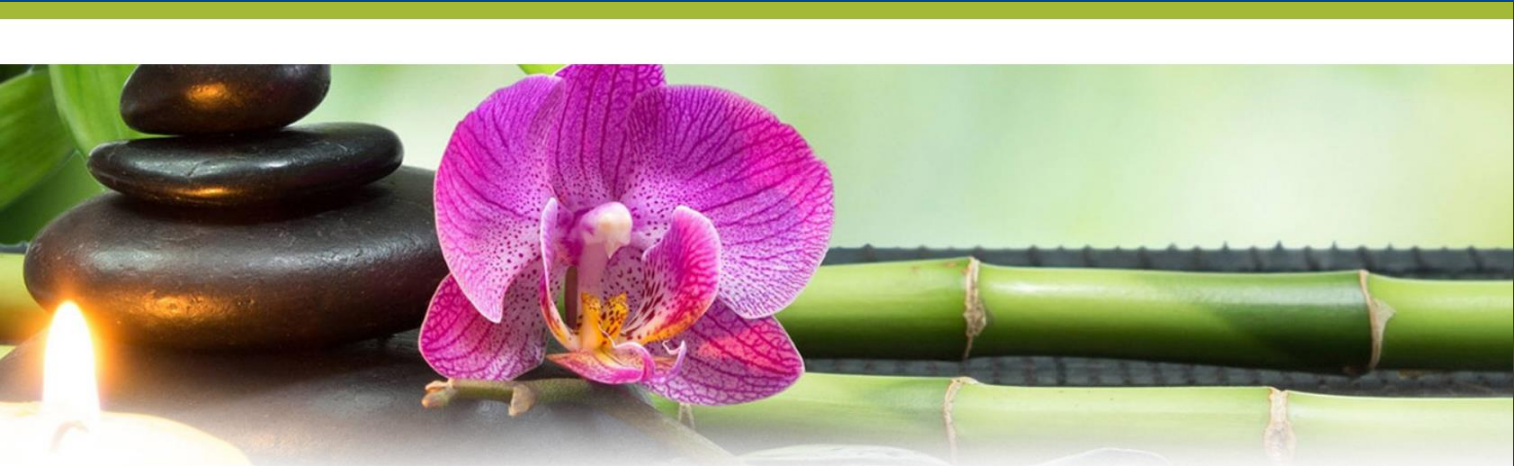
 100 horas - 25 sesiones

Quiero saber más

PAGO ONLINE



Educación Continua > Escuela Medicina Ciencias Salud > Diplomado > Diplomado Terapias Alternativas “Otras Alternativas Terapéuticas”



LEGISLACIÓN



Sostenido interés por la MTC



Creciente importancia económica de la MTC



Carácter global de la MTC



Diferencias considerables en los niveles de formación, acreditación y reglamentación de las prácticas y los profesionales de MTC



Progresos recientes de la investigación y desarrollo en materia de MTC



Propiedad intelectual



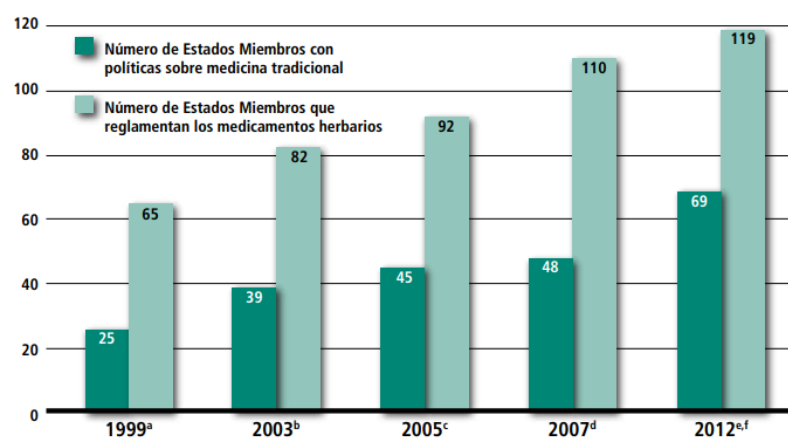
Integración de la MTC en los sistemas de salud

靈氣



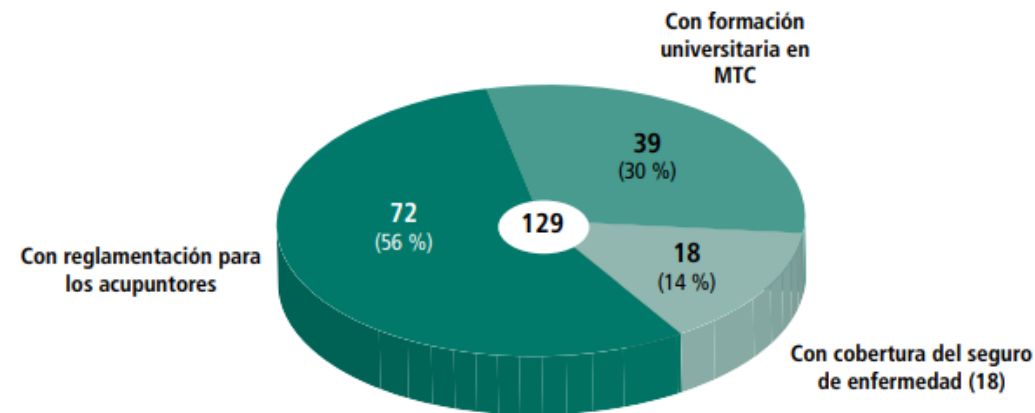
Pontificia Universidad
JAVERIANA
Cali

Figura 1: Seguimiento de los cambios en los indicadores de progresos de los países, definidos en la estrategia de la OMS sobre medicina tradicional



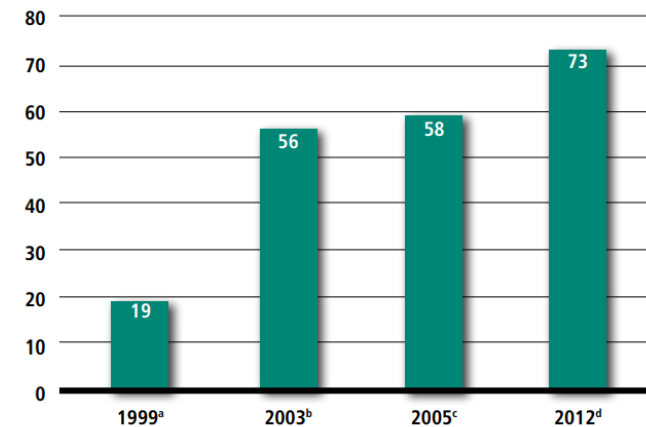
Fuentes:
a: Referencia 2.
b: Referencia 3.
c: Referencia 6 y 7.
d: Referencia 4.
e: Número de Estados Miembros con políticas sobre medicina tradicional: datos combinados de: 1) un informe provisional de la segunda encuesta global de la OMS (mediados de 2012; con 129 respuestas a la encuesta) y 2) los resultados de la primera encuesta mundial de la OMS (OMS, 2005).
f: Número de Estados Miembros que reglamentan los medicamentos herbarios: datos combinados de: 1) un informe provisional de la segunda encuesta global de la OMS (mediados de 2012; con 129 respuestas a la encuesta); 2) los resultados de la primera encuesta mundial de la OMS (OMS, 2005); 3) información sobre la participación en la IRCH, y 4) composición de la UE.

Figura 3: formación universitaria en MTC



Fuente: datos provisionales de la segunda encuesta global de la OMS, al 11 de junio de 2012.

Figura 4: Seguimiento de los cambios en los indicadores del progreso de los países definidos en la estrategia de la OMS sobre medicina tradicional: Número de Estados Miembros que cuentan con institutos nacionales de investigación sobre medicina tradicional/medicina complementaria (incluidos los dedicados a medicamentos herbarios).



Fuentes:
a: Referencia 2.
b: Referencia 3.
c: Referencia 6 y 7.
d: Datos combinados de: 1) un informe provisional de la segunda encuesta global de la OMS (mediados de 2012; con 129 respuestas a la encuesta); 2) los resultados de la primera encuesta mundial de la OMS (OMS, 2005); y 3) información sobre los centros colaboradores de la OMS para la medicina tradicional.

LEGISLACIÓN

靈氣

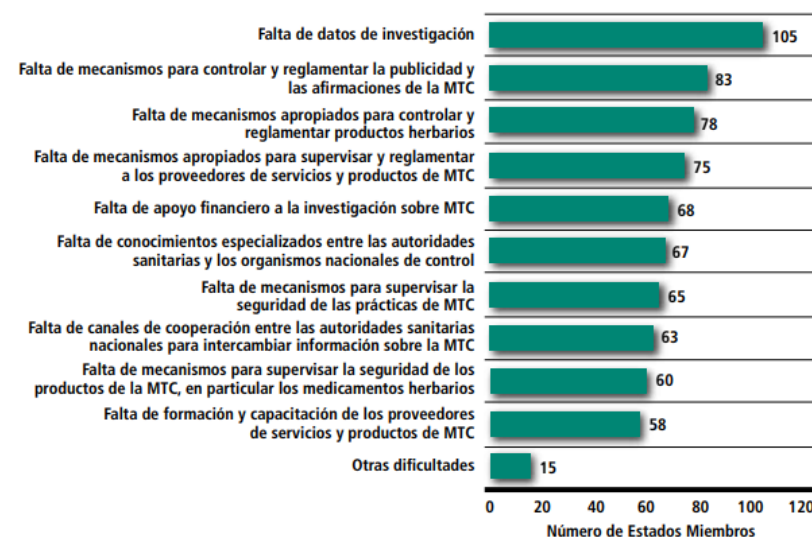
LEGISLACIÓN

3.4.2 Cómo integrar la medicina tradicional y complementaria

Los procedimientos y las medidas que se adopten para integrar la MTC en el sistema de salud diferirán entre los países y también entre las regiones. Los criterios que se exponen a continuación podrían ayudar a los Estados Miembros a identificar las medidas esenciales que deberían adoptar:

- estudiar la utilización de la MTC, en particular sus ventajas y riesgos en el contexto de la historia y la cultura locales, y promover una apreciación más cabal de su papel y sus posibilidades;
- analizar recursos nacionales para la salud, entre ellos los financieros y humanos;
- fortalecer o establecer políticas y reglamentos concernientes a todos los productos, prácticas y profesionales;
- promover el acceso equitativo a la salud y la integración de la MTC en el sistema nacional de salud, incluido el reembolso y posibles canales de derivación y colaboración.

Figura 6: Dificultades que afrontan los Estados Miembros en lo concerniente a cuestiones normativas relacionadas con la práctica de la medicina tradicional y complementaria



LEGISLACIÓN

4.2.2 Orientación estratégica 2: Reconocer y elaborar reglamentos relativos a la práctica y los profesionales de la MTC con miras a su aplicación en las esferas de formación y capacitación, desarrollo de aptitudes, servicios y terapias

8. Establecer canales de comunicación formales a fin de facilitar la formación, incluidas la formación continua y la acreditación, la habilitación y el registro de los profesionales de MTC.

4.3.2 Orientación estratégica 2: Velar por que los usuarios de la MTC pueden tomar decisiones informadas relativas a su autoatención de salud.

Medidas estratégicas para los asociados y las partes interesadas

1. Suministrar información y asesoramiento sobre MTC a los usuarios, incluso sobre los posibles riesgos de las prácticas y los productos, en particular los obtenidos al margen de los controles reglamentarios nacionales (compras a través de Internet, etc.).
2. Promover la formación de profesionales de la salud en materia de MTC y alentar a los pacientes a que informen a sus médicos convencionales sobre su utilización de la MTC.
3. Abogar por actividades de publicidad y promoción responsables y precisas.

LEGISLACIÓN

靈氣

Cuadro 1: Indicadores esenciales del desempeño

Objetivo estratégico		Orientación estratégica		Resultados previstos	Indicador crítico
4.11	Crear la base de conocimientos para la gestión activa de la MTC a través de políticas nacionales adecuadas	4.1.1	Comprender y reconocer el papel y las posibilidades de la MTC	- Se habrán identificado y analizado las prácticas y los profesionales de MTC de cada Estado Miembro, y se habrán elaborado perfiles de país para la MTC. - El gobierno habrá establecido políticas y programas relativos a la MTC.	- Número de Estados Miembros que notifican una política nacional/provincial/estatal de MTC - Número de Estados Miembros que notifican un mayor financiamiento gubernamental/público para investigación en materia de MTC
		4.1.2	Fortalecer la base de conocimientos, generar pruebas y preservar recursos	Se habrá fortalecido la generación de conocimientos, la colaboración y el uso sostenible de recursos de medicina tradicional.	
4.2	Fortalecer la garantía de calidad, seguridad, utilización adecuada y eficacia de la MTC mediante la reglamentación de productos, prácticas y profesionales.	4.2.1	Reconocer el papel y la importancia de la reglamentación de productos	- Se habrán establecido y aplicado reglamentos nacionales para productos de MTC, incluido su registro. - Se habrá fortalecido el seguimiento de la seguridad de productos y terapias de MTC. - Se habrán desarrollado directrices y metodologías para evaluar la seguridad, eficacia y calidad de la MTC.	- Número de Estados Miembros que notifican reglamentos nacionales para productos de MTC - Número de Estados Miembros que notifican reglamentos nacionales/provinciales/estatales para la práctica de la MTC - Número de Estados Miembros que notifican reglamentos/registros nacionales/provinciales/estatales de profesionales de MTC
		4.2.2	Reconocer y desarrollar reglamentación sobre prácticas y profesionales, en lo concerniente a formación y capacitación, desarrollo de aptitudes, servicios y terapias de MTC	- El gobierno habrá elaborado normas para los productos, prácticas y profesionales de MTC. - Se habrán establecido programas de formación y capacitación, patrones de referencia y capacidades de aplicación para profesionales de MTC - Se habrá reforzado la seguridad y eficacia en la utilización de la MTC	
4.3	Promover la cobertura sanitaria universal mediante la integración de servicios de MTC en la atención de salud y la autoatención de salud	4.3.1	Aprovechar las posibilidades de la MTC para contribuir a mejorar los servicios de salud y los resultados sanitarios	- Se habrá integrado la MTC en el sistema de salud - Se habrán mejorado los servicios de MTC y su accesibilidad - Se habrá mejorado la comunicación entre profesionales de la medicina convencional, órganos de profesionales y profesionales de MTC en lo relativo a la utilización de la MTC.	- Número de Estados Miembros que notifican planes/programas/enfoques nacionales para integrar servicios de MTC en la prestación de servicios nacionales de salud - Número de Estados Miembros que notifican proyectos/programas de educación de los usuarios para la autoatención de salud mediante la MTC
		4.3.2	Velar por que los usuarios de MTC puedan tomar decisiones informadas respecto de la autoatención de salud	- Se habrá fortalecido la sensibilización en lo concerniente a información sobre utilización adecuada de la MTC, y acceso a esa información - Se habrá mejorado la comunicación entre profesionales de medicina convencional y sus pacientes con respecto a la utilización de la MTC.	



Pontificia Universidad
JAVERIANA
Cali

LEGISLACIÓN

HONORABLE CAMARA de DIPUTADOS

Provincia de Mendoza

La estrategia de la OMS (Organización Mundial de la Salud) sobre Medicina Tradicional 2014 - 2023 apuesta decididamente por la integración de la Medicina Tradicional y Complementaria en los Sistemas Sanitarios Públicos promoviendo su utilización de forma segura y eficaz y aprovechando sus posibilidades para contribuir a la salud, el bienestar, la atención de salud centrada en la persona y la cobertura sanitaria universal.

El 13 de mayo de 2015, la práctica de Reiki es reconocida por la OMS, como saludable y beneficiosa para el bienestar general. Es un método incluido en el campo de las prácticas terapéuticas recomendadas por la OMS (Organización Mundial de la Salud) de la ONU (Organización Naciones Unidas) Además matricula con el nomenclador 1.10.11 a los Maestros de Reiki.

La Dra. Margaret Chan, directora General de la OMS se refirió a la integración adecuada en los siguientes términos: "En el marco de la atención primaria, ambas pueden combinarse, de forma armoniosa y beneficiosa, en un sistema que aproveche lo mejor de cada una y compense también las deficiencias de cada una. Ahora bien, esto no es algo que vaya a ocurrir espontáneamente: es preciso tomar deliberadamente decisiones normativas. Pero es posible hacerlo"

El Gobierno de EEUU, a través del National Institute of Health, reconoce al Reiki como medicina Complementaria y en la actualidad, más de 800 hospitales ofrecen Reiki a sus pacientes. Estas son algunas de las afirmaciones sobre Reiki que aparecen en el Hartford Hospital en Connecticut; "Reiki produce reducción de la ansiedad, la tensión muscular, el dolor, acelera la cicatrización y proporciona bienestar. Es beneficioso durante la enfermedad, después de las intervenciones, en el pre y postoperatorio, así como aumentar el estado de salud.

El Centro Nacional de Medicina Complementaria o alternativa de EEUU considera que el Reiki tiene una serie de ventajas que facilita su uso como complemento a la medicina tradicional. **El gobierno de Estados Unidos reconoce el Reiki como medicina complementaria.**



Pontificia Universidad
JAVERIANA
Cali

LEGISLACIÓN

SENA

Caracterización ocupacional

Medicina Alternativa y Terapias Complementarias

Ministerio de la Protección Social
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE

TABLA 10.
LISTADO DE CURSOS INFORMALES EN MAYTAC

Nombre del curso	Nombre del curso	Nombre del curso
Acupuntura	Homotoxicología	Oligoterapia catalítica
Anatomía	Iridología	Osteopatía
Aromaterapia	Laserterapia	Quiropraxia
Auriculomedicina	Manoacupuntura	Radiestesia y Radiónica
Auriculopuntura	Manejo del dolor	Reflexología
Bioenergética	Manejo de plantas medicinales	Reiki
Campos Magnéticos	Manejo del estrés	Sanación pránica
Colonterapia	Masaje terapéutico	Semiología Homeopática
Cromoterapia	Masoterapia china	Sico-orientación espiritual
Drenaje linfático	Medicina biológica	Sintergética
Electroacupuntura	Medicina natural	Soluciones polarizantes
Esencias Florales	Medicina Orthomolecular	Tai-chi
Fitoterapia	Mesoterapia	Terapia Celular
Geoterapia	Morfología	Terapia Neural
Imanes	Moxibustión	Terapias No Farmacológicas
Hipnosis	Naturismo	Terapia Vibracional
Homeopatía	Odontología neurofocal	Yoga
Homeosiniatría		

靈氣

靈氣

Ministerio de la
Protección Social
SERVICIO NACIONAL
DE APRENDIZAJE

Caracterización ocupacional

Medicina Alternativa y Terapias Complementarias

TABLA 10.
 LISTADO DE CURSOS INFORMALES EN MAYTAC

Nombre del curso	Nombre del curso	Nombre del curso
Acupuntura	Homotoxicología	Oligoterapia catalítica
Anatomía	Iridología	Osteopatía
Aromaterapia	Laserterapia	Quiropraxia
Auriculomedicina	Manoacupuntura	Radiestesia y Radiónica
Auriculopuntura	Manejo del dolor	Reflexología
Bioenergética	Manejo de plantas medicinales	Reiki
Campos Magnéticos	Manejo del estrés	Sanación pránica
Colonterapia	Masaje terapéutico	Semiología Homeopática
Cromoterapia	Masoterapia china	Sico-orientación espiritual
Drenaje linfático	Medicina biológica	Sintergética
Electroacupuntura	Medicina natural	Soluciones polarizantes
Esencias Florales	Medicina Orthomolecular	Tai-chi
Fitoterapia	Mesoterapia	Terapia Celular
Geoterapia	Morfología	Terapia Neural
Imanes	Moxibustión	Terapias No Farmacológicas
Hipnosis	Naturismo	Terapia Vibracional
Homeopatía	Odontología neurofocal	Yoga
Homeosiniatría		

LEGISLACIÓN



TABLA 7.
TIPO DE EDUCACIÓN EN EL TEMA DE MAYTAC

Tipo de Educación	Frecuencia absoluta	%
Universitaria: se incluye en los programas de Pregrado o Postgrado	6	8,8
Universitaria: como cursos de extensión	13	19,1
Educación No Formal: auxiliar, técnica	16	23,5
Educación Informal: seminarios, cursos, talleres	30	44,1
Otro	3	4,4
Total	68	100,0

LEGISLACIÓN

Tabla 2. Programas de Formación de posgrado en MTAC y registro de profesionales de la salud con posgrado.

Nombre del programa	Institución de Educación Superior	Dirigido a	Graduados 2009 – 2015*
Especialización en terapéuticas alternativas y farmacología vegetal	Fundación Universitaria Juan N. Corpas	Profesionales en medicina.	396
Especialización en terapias alternativas	Universidad Manuela Beltrán	Profesionales de ciencias de la salud.	234
Especialización en medicina homeopática	Fundación Universitaria Luis G. Paéz	Profesionales en medicina.	44
Maestría en medicina alternativa con cinco énfasis (homeopatía, neuralterapéutica, medicina china, osteopatía y quiropraxis)	Universidad Nacional de Colombia	Profesionales en medicina.	261
Total			935

Fuentes. Sistema Nacional de Información de la Educación Superior (SNIES). Procesamiento de datos de la Dirección de Desarrollo del Talento Humano en Salud – Ministerio de Salud y Protección Social, el 05 de marzo de 2018. *Observatorio Laboral para la Educación del Ministerio de Educación Nacional (MEN). Procesamiento de datos de la Dirección de Desarrollo del Talento Humano en Salud – Ministerio de Salud y Protección Social, el 05 de marzo de 2018.

DIPLOMADO DE REIKI RYOHO TRADICIONAL

Santiago de Cali,
2022



PRESENTACIÓN DIPLOMADO DE REIKI RYOHO TRADICIONAL <i>Contextualización del programa:</i> La Medicina Tradicional y Complementaria (MTC) es una parte fundamental y con frecuencia subestimada de la atención en salud, pero que es utilizada por un porcentaje importante de la población. Cuando no se incluye como una propuesta de atención segura y accesible, se producen fenómenos culturales y académicos, que difunden el poco pleno a la salud, que es un derecho constitucional. Reiki tiene parte de las MTC, como un complemento a la medicina convencional, basándose en un entendimiento de variación, autoenergía y resiliencia bioenergética reiki física, emocional, mental y espiritual mediante la transmisión de la energía universal curativa a través de la imposición de manos, sin efectos colaterales indeseables, en otros palabras, es una terapia energética. De esta manera se convierte en una herramienta muy útil para complementar los tratamientos de la medicina científica y de las diversas terapias utilizadas por los profesionales de la salud. El Ministerio de Salud y Seguridad Social plantea que la integración de las MTC con el Sistema General de Seguridad Social en Salud (SGSSS) debe implicar de manera positiva la salud de las personas y de su entorno promoviendo la integración, innovación, sostenibilidad de servicios en salud y promoción de salud. Sabiendo que el Reiki ha demostrado efectividad terapéutica tanto en la prevención/protección de la salud como en el manejo complementario de patologías y está incluido dentro de la caracterización de "Medicina Alternativa y Terapias Complementarias" (MATIC) mediante en Colombia por el SENA en el 2006, además, se menciona dentro de los lineamientos técnicos del Ministerio de Salud del 2020 sobre MTC y por la Organización Mundial de la Salud en su Informe mundial sobre medicina tradicional y complementaria del 2019, tener reiki para mejorar la calidad de los profesionales de la salud que deseen capacitarse en esta forma de terapia complementaria. El programa consta de 3 niveles o módulos en los que se enseña que, en palabras de Mikao Usui (Descubridor del Reiki®) "el cuerpo se vuelve claro y que el pensamiento se torna claro, aumentando la alegría de vivir". En el primer nivel se están a conocer generalidades del sistema, incluyendo la historia del Reiki, Investigaciones sobre Reiki, las bases energéticas del cuerpo humano, los principios de Usui, significados y efectos de la terapia, aplicaciones, métodos de prevención y autocuración, posiciones tradicionales de las manos, cubriendo con los alcances y prácticas de este nivel. En el segundo nivel se hace una introducción a la ciencia de los símbolos, su uso dentro del sistema de Reiki Ryoho (Tradicional de Usui), Impulso de centros energéticos, sanación emocional y mental, sanación a otros personas, el final se hace el alineamiento energético del nivel. En el tercer nivel se enseñarán aspectos energéticos, circulación y puntos energéticos en el organismo, símbolos utilizados en este nivel, aproximación a la ciencia del concepto Intuición, sanación en grupo, Practicante se hacen los alineamientos energéticos del tercer nivel.  Centro de Consultoría & Educación Continua	OBJETIVO A Medicos generales, especialistas o residentes de todas las especialidades y subespecialidades afines, otros profesionales de la salud, estudiantes del área de la salud. OBJETIVOS 1. Conocer el sistema Usui Reiki Ryoho tradicional, su historia y perspectivas. 2. Conocer y utilizar las posiciones básicas de las manos en los objetivos del Reiki. 3. Diferenciar conceptos erróneos sobre la cuestión energética. 4. Conocer y aplicar el sistema de sanación en forma personal o a su paciente. 5. Conocer y utilizar las posiciones básicas de las manos para los tratamientos. 6. Conocer la anatomía del cuerpo humano desde una perspectiva energética. 7. Conocer y utilizar las herramientas del sistema Usui Reiki Ryoho tradicional en cada uno de los niveles de enseñanza. 8. Conocer y aplicar el sistema de sanación Usui Reiki Ryoho tradicional a otras personas en forma individual y con varias personas. LOGROS A través de esta experiencia formativa, se espera que los participantes puedan aplicar los conocimientos adquiridos por la atención de sus pacientes y de sí mismos, complementando los tratamientos convencionales, buscando mejorar la salud propia y observar todas sus dimensiones. Después de cada alineamiento se hace la entrega de un diploma que certifica el nivel Reiki del estudiante. CONTENIDO TEMÁTICO Módulo 1: Nivel Reiki 1: Usui • En este primer nivel se enseñan técnicas para la sanación del cuerpo físico y la elevación de la energía vital, aplicadas tanto para subtratamientos como para tratamientos entre personas, también se enseña intervención sobre plantas y animales. • Generalidades. • Mitos sobre el Reiki. • Investigación en Reiki. • Historia del Reiki. • Principios de Mikao Usui. • Anatomía energética del cuerpo humano. • Significados y efectos del Reiki en las seres vivos. • Métodos de prevención y autocuración. • Posiciones tradicionales de las manos. • Prácticas de autoterapia. • Alineamientos de primer nivel.  Centro de Consultoría & Educación Continua	Módulo 2: Nivel Reiki II Chuden • En el segundo nivel se enseñan técnicas para trabajar en mayor profundidad la sanación del cuerpo físico y como abordar la sanación de la mente y las emociones, además se enseña a purificar el cuerpo sus canales energéticos y a enviar energía a distancia para la sanación. • Introducción a la ciencia de los símbolos. • Significado y uso de los símbolos Reiki para el segundo nivel. • Uso alternativo del Reiki I. • Ley de la intuición. Aspectos generales, relación con la enfermedad. • Registro de energía. • Ejercicios energéticos del segundo nivel. • Reiki y manejo del estrés, ansiedad y depresión. • Prácticas de sanación y sanación a distancia. • Alineamientos del segundo nivel. Módulo 3: Nivel Reiki III Shiden • Este grado continúa técnicas de crecimiento espiritual para favorecer el despertar de la energía interior, otras técnicas avanzadas de sanación y meditación. • Circulación de la energía y puntos energéticos. • Energía primordial y su despertar. • Ejercicios energéticos del tercer nivel. • Significado y uso de los símbolos Reiki para el tercer nivel. • Reiki y dolor. • Reiki y la complementariedad en el manejo oncológico. • Reiki desde los ciclos vitales. • Aproximación a la ciencia del concepto Intuición. • El agua y su modificación nivel en Reiki. • Prácticas de sanación en grupo. • Alineamientos del tercer nivel. Descripción del diplomado: 102 horas METODOLOGÍA La metodología de trabajo estará basada en la promoción de actividades académicas según clase teóricas y recursos audiovisuales, de gestión de la información basados en búsqueda y asimilación de información sobre temas específicos, representados elaborando el estudiante en situaciones cercanas al ejercicio de la sanación en ambientes dirigidos.  Centro de Consultoría & Educación Continua	DOCENTE(S)  FRANCISCO JAVIER TAMAYO GIRALDO (Coordinador del Diplomado) Médico con especialidad en Medicina Interna, Geriatria Clínica de la Universidad de Cúcuta, Gerencia en Salud del Adulto Mayor del CIES de Mérida y la Universidad de San Martín de Lima, Magíster en Salud Pública de la Pontificia Universidad Javeriana Cali. Miembro titular de la Asociación Colombiana de Geriatria y Geriatria (ACGG). Miembro de la Academia Latinoamericana del Adulto Mayor (ALAM). Miembro de la Academia Reiki dentro del sistema Usui, miembro de la Asociación Colombiana de Reiki. Docente universitario en pregrado de Medicina y postgrado de Medicina Familiar en la Pontificia Universidad Javeriana Cali. Titular de la asignatura de Medicina Interna II y de la asignatura Envejecimiento y salud Pública en la misma universidad. Profesor invitado en el seminario de grado para la carrera de Psicología y en la maestría de Psicología Universidad de Merindad. Conferenciante nacional e internacional. Investigador y coordinador de la línea de investigación de Envejecimiento y Vejez en el grupo de investigación de ciencias básicas y clínicas de la Facultad de ciencias de la salud en la Pontificia Universidad Javeriana Cali. Experiencia clínica en centros de atención primaria, secundaria y terciaria de la ciudad. Fundador y coordinador por 10 años de la primera unidad de cuidados agudos geriátricos de tercer nivel en Colombia.  Centro de Consultoría & Educación Continua	 STEPHANO BETANCOURT VALENCIA Médico egresado de la Pontificia Universidad Javeriana de Cali. Miembro del seminario de investigación en Salud Pública (CIES-PUS) de la Pontificia Universidad Javeriana Cali. Miembro del grupo de interés en Medicina Interna (MIG-PUS) de la Pontificia Universidad Javeriana Cali. Participante en la creación y miembros de la primera mesa directiva del seminario de investigación de ciencias básicas y clínicas de la salud (SDSA) de la Pontificia Universidad Javeriana Cali. Magíster de Envejecimiento dentro del sistema Usui, miembro de la Asociación Colombiana de Reiki. Practicante de la terapia complementaria Acupuntura (BP - Bare Practitioner Acupuntura Concursativa). Investigador integrante de la línea de investigación de Envejecimiento y Vejez en el grupo de investigación de ciencias básicas y clínicas de la Facultad de ciencias de la salud, carrera Medicina en la Pontificia Universidad Javeriana Cali. Experto en microfinanzas. Conferenciante nacional e internacional. Profesor en diferentes cursos de Reiki. Experiencia clínica en la consulta particular.  USANIA VELÁZQUEZ BALCÁZAR Admisión egresada de la Universidad de Cúcuta. Médica Familiar de la Pontificia Universidad Javeriana de Cali. Especialista en Epidemiología de la Universidad del Rosario- Gao. Temática Reiki de II nivel Shiden. Investigadora integrante de la línea de investigación de Envejecimiento y Vejez. Grupo de investigación ciencias básicas y clínicas médicas. Facultad Ciencias de la Salud, carrera Medicina, Pontificia Universidad Javeriana Cali. Docente Universitaria en la asignatura de Medicina.  Centro de Consultoría & Educación Continua
---	---	--	---	---



Jaime Bernal Miranda

Interna I Rotación de Geriatria, Carrera de Medicina y Titular de la Asignatura de Conducta Humana Carrera de Enfermería, Facultad de Ciencias de la Salud Pontificia Universidad Javeriana Cali. Docente de Salud Familiar de Clínica Carreras de Medicina, Facultad de Ciencias de la Salud, Fundación Universitaria San Martín, Miembro de **Revista Colombiana**, comité de Investigaciones. Coordinadora por Colombia del movimiento de Interacción Interactiva **Revista Medicina y Salud** (MORICA, Miembro del Consejo Editorial **Bolletín Perspectivas en Medicina Familiar** (Sociedad Colombiana de Medicina Familiar).



JAIME BERNAL MIRANDA

Médico y Cirujano Universidad de Cúcuta. Especialista en Psiquiatria U de Cúcuta. Especialista en Psiquiatria de Cúcuta e Interconsulta Universidad El Bosque, Enfoques preventivos **Revista** en Acupuntura, Psicología general y Psicofarmacología, Harvard Medical **Revista** Boston EUA. Experiencia clínica en centros de atención primaria, secundaria y terciaria de la ciudad. Miembro Asociación Colombiana de Psiquiatria (Comité de Psiquiatria de Salud), Asociación Americana de Psiquiatria. Docente pre y Post grado Universidad del Valle sede San Fernando, Escuela de Medicina Facultad de Salud.



MONICA MARIA PAEZ ANTE



Médica General de la universidad El Bosque. Especialista en Medicina Interna Universidad del Valle. Especialista en Medicina Clínica Universidad del Valle. Especialista en Oncología Universitaria Universidad Santiago de Cali. Docente Universitaria en Pregrado de la Pontificia Universidad Javeriana Cali y en Postgrado de la Universidad del Valle (Cali). Docente en el área de Hospital Simulado de la Pontificia Universidad Javeriana Cali. Temática Reiki de II nivel Shiden. Investigadora Grupo de investigación ciencias básicas y clínicas médicas, Facultad Ciencias de la Salud, carrera Medicina, Pontificia Universidad Javeriana Cali. Experiencia clínica en centros de atención secundaria y terciaria de la ciudad.

Horarios propuestos:

Wernes: horario de 8 a 9 PM

Sábado horario de 8 AM a 1 PM

Certificado de asistencia

Después de cada nivel se expedirá un certificado a quienes hayan asistido a cada uno de los alineamientos. Al finalizar la formación, la Pontificia Universidad Javeriana expedirá un certificado a quienes hayan asistido al 80% de las sesiones programadas y a todos los **afiliados**, estos últimos son **Revista** que nos para entregar los certificados. Los certificados estarán emitidos por la asociación Colombiana de Reiki.

Deposito para Afiliación al Centro de Consultoría y Educación Continua:

Inversión

\$

Este valor incluye:

- Coordinación académica del evento.
- Honorarios del docente.
- Diploma Certificado para cada uno de los asistentes que hayan cumplido como mínimo el 80% de las horas programadas para la formación y todas las inscripciones.
- El 1.5% por concepto de la Intestación Precuradora, según normatividad vigente en Santiago de Cali.
- Gastos de materiales para cada uno de los módulos.

Este valor no incluye:

- Alimentos y refrigerios de las participaciones.
- Alquiler de salones y logística del evento.
- Desplazamiento y gastos de viaje del docente a otras zonas del departamento o país.

Richa histórica del programa:

Descripción: 102 horas

Horario: **8:00 a 9:00 PM**

Sábado: **8:00 AM a 1 PM**

Lugar: Pontificia Universidad Javeriana Cali



Cupos: Hasta 25 personas

Ciudad: Santiago de Cali



靈氣

Diplomado



Pontificia Universidad
JAVERIANA
Cali



Pontificia Universidad
JAVERIANA
Cali

[VIGILADA MIN-EDUCACIÓN RES. 72296 de 2016.]

PROTOCOLO DE INVESTIGACIÓN 2022



PROYECTO

“Efectos del Reiki sobre algunos parámetros inmunológicos, inflamatorios, hematológicos y calidad de vida en población adulta mayor institucionalizada de Jamundí Colombia – 2022”



Pontificia Universidad
JAVERIANA
Cali

PROYECTO

Investigadores y su filiación	• Francisco Javier Tamayo Giraldo • Liliana Villegas Baldomero • Stephano Betancourt Valencia • Alejandra Vargas Herrera • Mónica María Patiño Ante • Mily Edilia Solarte Rosero • Jennyfer Triviño Moreno • Stella Urdinola Cuellar. Pontificia Universidad Javeriana de Cali
Programa(s) Académico(s):	Medicina – Clínicas Médicas – Medicina interna
Grupo(s) de Investigación participante(s):	• Grupo de investigación Básicas y Clínicas Médicas • Línea de Investigación de Envejecimiento y Vejez Pontificia Universidad Javeriana de Cali

INTRODUCCIÓN



Medicina tradicional

- Conocimientos.
- Prácticas .
- Experiencias
- Favorecen en términos globales la salud y que son culturalmente aceptadas.



World Health
Organization



National Center for
Complementary and
Integrative Health



Pontificia Universidad
JAVERIANA
Cali

INTRODUCCIÓN



Medicina tradicional

- Conocimientos.
- Prácticas .
- Experiencias
- Favorecen en términos globales la salud y que son culturalmente aceptadas.



Medicina Alternativa

- Enfoque no convencional →
- → **en lugar de** la medicina convencional.

靈氣



World Health
Organization



National Center for
Complementary and
Integrative Health



Pontificia Universidad
JAVERIANA
Cali

INTRODUCCIÓN



Medicina tradicional

- Conocimientos.
- Prácticas .
- Experiencias
- Favorecen en términos globales la salud y que son culturalmente aceptadas.



Medicina Alternativa

- Enfoque no convencional →
- → **en lugar de** la medicina convencional.



Medicina Complementaria

- Técnicas terapéuticas que se integran a la medicina convencional.
- Se emplean como “complemento” a las mismas, además de los tratamientos estándares.
- Enfoque no convencional **combinación con** la medicina convencional → **en**



World Health
Organization



National Center for
Complementary and
Integrative Health



Pontificia Universidad
JAVERIANA
Cali

INTRODUCCIÓN



Medicina tradicional

- Conocimientos.
- Prácticas .
- Experiencias
- Favorecen en términos globales la salud y que son culturalmente aceptadas.



Medicina Alternativa

- Enfoque no convencional →
- → **en lugar de** la medicina convencional.

靈氣



Medicina Complementaria

- Técnicas terapéuticas que se integran a la medicina convencional.
- Se emplean como “complemento” a las mismas, además de los tratamientos estándares.
- Enfoque no convencional → **en combinación con** la medicina convencional.



World Health
Organization



National Center for
Complementary and
Integrative Health



Pontificia Universidad
JAVERIANA
Cali

INTRODUCCIÓN



LINEAMIENTOS TÉCNICOS PARA LA
ARTICULACIÓN DE LAS MEDICINAS Y LAS
TERAPIAS ALTERNATIVAS Y
COMPLEMENTARIAS, EN EL MARCO DEL
SISTEMA GENERAL DE SEGURIDAD SOCIAL
EN SALUD.

Documento marco para la acción sectorial e intersectorial

Ministerio de Salud y Protección Social.

Mesa de Trabajo en Medicinas y las Terapias Alternativas y Complementarias.

Colombia - Bogotá. Mayo, 2018.



World Health
Organization

*“La salud es un estado
de completo bienestar
físico, mental y social, y
no solamente la
ausencia de afecciones
o enfermedades”*

靈
氣



Pontificia Universidad
JAVERIANA
Cali

INTRODUCCIÓN



Países Africanos y China

Canadá

Francia

Estados Unidos



Medicina y las Terapias Alternativas y
Complementarias (MTAC) → Reiki

靈氣



Pontificia Universidad
JAVERIANA
Cali

PLANTEAMIENTO del problema y justificación

Medicina Complementaria

Utilizada por un porcentaje importante de la población.

- Limitantes culturales y económicos



Encontrar soluciones que generen una visión más amplia respecto del mejoramiento de la salud y la autonomía de los pacientes.



Brecha del conocimiento. Explorar la terapia Reiki como parte del manejo complementario en las patologías de base.



Pontificia Universidad
JAVERIANA
Cali

PLANTEAMIENTO del problema y justificación

Medicina Complementaria



Utilizada por un porcentaje importante de la población.

- Limitantes culturales y económicos



Integración
Innovación
Autogestión de servicios en
salud.
Promoción de salud.



Brecha del conocimiento.
Explorar la terapia Reiki
como parte del manejo
complementario en las
patologías de base.



Pontificia Universidad
JAVERIANA
Cali



PREGUNTA DE INVESTIGACIÓN



Pregunta

¿Hay modificación de algunos parámetros inmunológicos, inflamatorios, hematológicos y en la calidad de vida con la terapia Reiki en población adulta mayor institucionalizada de Jamundí Colombia - 2022?



Hipótesis

La terapia Reiki produce efectos benéficos sobre algunos parámetros inmunológicos, inflamatorios, hematológicos y en la calidad de vida en población adulta mayor institucionalizada de Jamundí Colombia - 2022.

Objetivos de Investigación

Objetivos específicos



Objetivo general

Identificar los efectos del Reiki sobre algunos parámetros inmunológicos, inflamatorios, hematológicos y en la calidad de vida de población adulta mayor institucionalizada de Jamundí Colombia - 2022



Identificar efectos del Reiki sobre algunos parámetros inmunológicos (IL-6, TNF-alfa) en población adulta mayor institucionalizada de Jamundí Colombia - 2022.



Identificar efectos del Reiki sobre algunos parámetros inflamatorios (PCR y VSG) en población adulta mayor institucionalizada de Jamundí Colombia - 2022.



Identificar efectos del Reiki sobre algunos parámetros hematológicos (plaquetas, linfocitos y monocitos) en población adulta mayor institucionalizada de Jamundí Colombia - 2022.



Identificar efectos del Reiki sobre la calidad de vida relacionada con la salud en población adulta mayor institucionalizada de Jamundí Colombia - 2022.



Pontificia Universidad
JAVERIANA
Cali

MARCO TEÓRICO

Reiki

Energía Vital Universal.
Redescubierta en Japón por Mikao Usui.
Contribuye al bienestar de la persona.



Estudios en Reiki

Variables **cualitativas** y cuantitativas.
Mayoría en manejo del dolor.
Uso por el personal en salud.
Determinantes en salud.
Reiki se articula a la medicina convencional,
reconociendo el tratamiento médico, sin
contraponerse una a la otra.

靈氣



Beneficios asociados

- Relajación.
- Manejo del dolor, estrés y ansiedad.
- Meditación.
- Higiene del sueño.
- Sistema inmune.



Pontificia Universidad
JAVERIANA
Cali

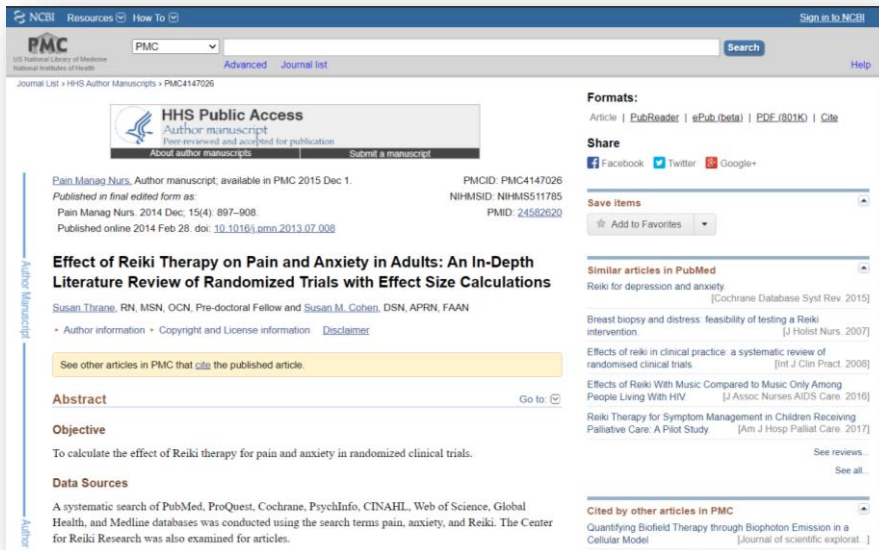
MARCO TEÓRICO

Reiki

Energía Vital Universal.
Redescubierta en Japón por Mikao Usui.
Contribuye al bienestar de la persona.



Estudios en Reiki



Beneficios asociados

- Relajación.
- Manejo del dolor, estrés y ansiedad.
- Meditación.
- Higiene del sueño.
- Sistema inmune.



靈氣



Pontificia Universidad
JAVERIANA
Cali

MARCO TEÓRICO

Reiki

Energía Vital Universal.
Redescubierta en Japón por Mikao Usui.
Contribuye al bienestar de la persona.



Estudios en Reiki



靈氣



Beneficios asociados

- Relajación.
- Manejo del dolor, estrés y ansiedad.
- Meditación.
- Higiene del sueño.
- Sistema inmune.



Pontificia Universidad
JAVERIANA
Cali

MARCO TEÓRICO

Reiki

Energía Vital Universal.
Redescubierta en Japón por Mikao Usui.
Contribuye al bienestar de la persona.



Estudios en Reiki



靈氣



Beneficios asociados

- Relajación.
- Manejo del dolor, estrés y ansiedad.
- Meditación.
- Higiene del sueño.
- Sistema inmune.



Pontificia Universidad
JAVERIANA
Cali

MARCO TEÓRICO

Reiki

Energía Vital Universal.
Redescubierta en Japón por Mikao Usui.
Contribuye al bienestar de la persona.



Estudios en Reiki



Journal of Integrative Medicine
Volume 13, Issue 5, September 2015, Pages 336-340



Short Report

The use of self-Reiki for stress reduction and relaxation

Elaine L. Bukowski

Show more

+ Add to Mendeley Share Cite

[https://doi.org/10.1016/S2095-4964\(15\)60190-X](https://doi.org/10.1016/S2095-4964(15)60190-X)

[Get rights and content](#)



Beneficios asociados

- Relajación.
- Manejo del dolor, estrés y ansiedad.
- Meditación.
- Higiene del sueño.
- Sistema inmune.

靈氣



Pontificia Universidad
JAVERIANA
Cali

MARCO TEÓRICO

Reiki

Energía Vital Universal.
Redescubierta en Japón por Mikao Usui.
Contribuye al bienestar de la persona.



Estudios en Reiki



ARTIGO ORIGINAL

Terapia Reiki no Sistema Único de Saúde: sentidos e experiências na assistência integral à saúde

Reiki therapy in the Unified Health System: meanings and experiences in integral health care
Terapia Reiki en el Sistema Único de Salud: sentidos y experiencias en la asistencia integral de salud

靈氣



Beneficios asociados

- Relajación.
- Manejo del dolor, estrés y ansiedad.
- Meditación.
- Higiene del sueño.
- Sistema inmune.



Pontificia Universidad
JAVERIANA
Cali

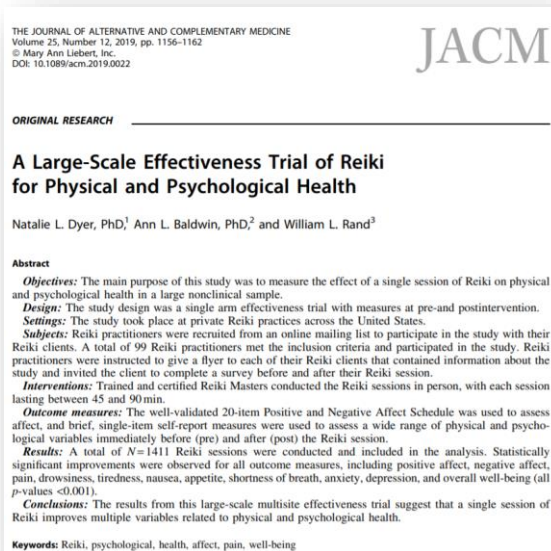
MARCO TEÓRICO

Reiki

Energía Vital Universal.
Redescubierta en Japón por Mikao Usui.
Contribuye al bienestar de la persona.



Estudios en Reiki



靈氣



Beneficios asociados

- Relajación.
- Manejo del dolor, estrés y ansiedad.
- Meditación.
- Higiene del sueño.
- Sistema inmune.



Pontificia Universidad
JAVERIANA
Cali

MARCO TEÓRICO

Reiki

Energía Vital Universal.
Redescubierta en Japón por Mikao Usui.
Contribuye al bienestar de la persona.



Estudios en Reiki

Variables **cualitativas** y cuantitativas.
Mayoría en manejo del dolor.
Uso por el personal en salud.
Determinantes en salud.
Reiki se articula a la medicina convencional,
reconociendo el tratamiento médico, sin
contraponerse una a la otra.

靈氣



Beneficios asociados

- Relajación.
- Manejo del dolor, estrés y ansiedad.
- Meditación.
- Higiene del sueño.
- Sistema inmune.



Pontificia Universidad
JAVERIANA
Cali

MARCO TEÓRICO

Reiki

Energía Vital Universal.
Redescubierta en Japón por Mikao Usui.
Contribuye al bienestar de la persona.



Estudios en Reiki

Variables **cualitativas** y cuantitativas.
Mayoría en manejo del dolor.
Uso por el personal en salud.
Determinantes en salud.
Reiki se articula a la medicina convencional,
reconociendo el tratamiento médico, sin
contraponerse una a la otra.

靈氣



**Beneficios
asociados**



**Ámbito
clínico**

- Servicios complementarios.



Pontificia Universidad
JAVERIANA
Cali

MARCO TEÓRICO

Adulto mayor

- Inmunosenescencia.
 - Cambios relacionados con el sistema inmune.
- Inflamación sostenida en el adulto mayor.

Cuando los mecanismos de regulación fallan, se produce reclutamiento de células inmunitarias, que además secretan mediadores inflamatorios.

靈氣



Pontificia Universidad
JAVERIANA
Cali

MARCO TEÓRICO

Adulto mayor



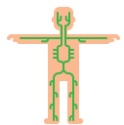
Barrera de piel



Barrera de
mucosas



Barrera
intestinal



Sistema
hematopoyético



Mecanismos
autorreguladores



IL-6, TNF- α ,
PCR



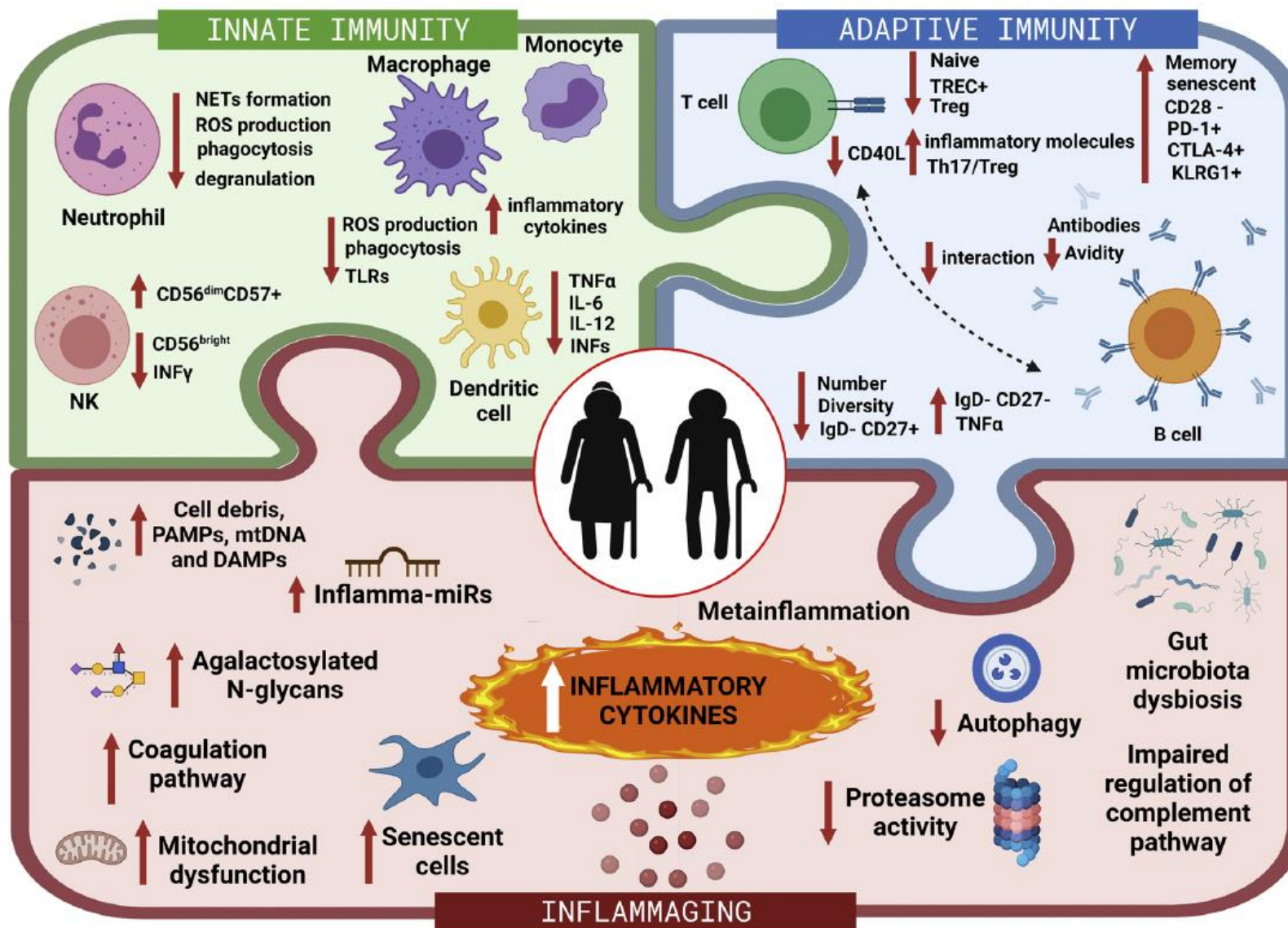
Reiki en modelos
animales



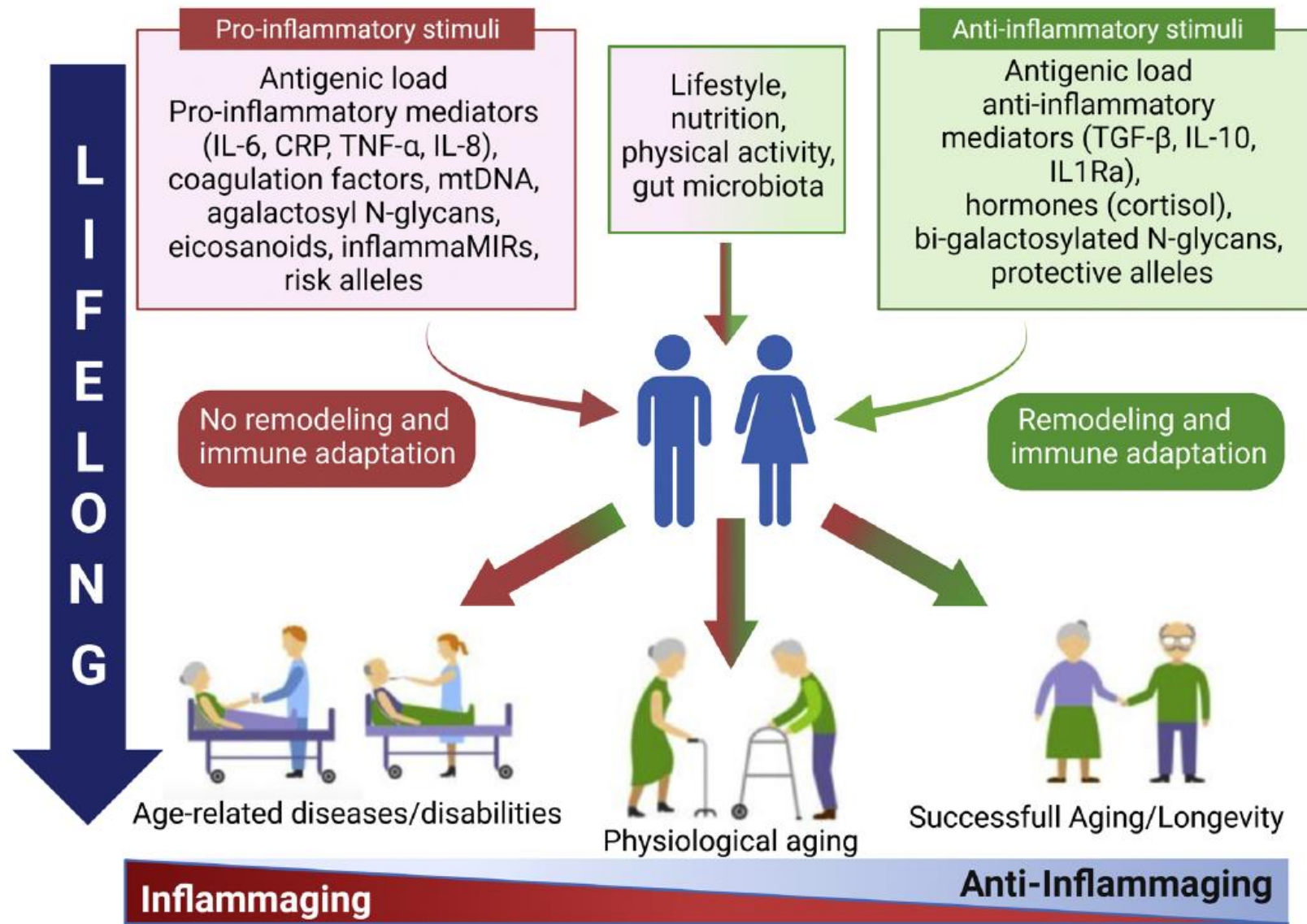
靈氣



Pontificia Universidad
JAVERIANA
Cali



Santoro, A., Bientinesi, E., & Monti, D. Immunosenescence and inflammaging in the aging process: age-related diseases or longevity?." Ageing Research Reviews 71 (2021): 101422. Disponible en: <https://doi.org/10.1016/j.arr.2021.101422>



Santoro, A., Bientinesi, E., & Monti, D. Immunosenescence and inflammaging in the aging process: age-related diseases or longevity?." Ageing Research Reviews 71 (2021): 101422. Disponible en: <https://doi.org/10.1016/j.arr.2021.101422>

METODOLOGÍA

Tipo de estudio

Estudio de casos y controles

Área de estudio

Geriatría, envejecimiento humano y vejez.

Población

Adultos mayores de 60 años y más, residentes en una fundación de cuidado crónico en Jamundí – Colombia en el 2022.

METODOLOGÍA



Criterios de inclusión

- Residentes de 60 años y más, de una fundación de cuidado crónico en Jamundí - Colombia, que tengan el consentimiento informado escrito, dado por ellos o por la institución.

METODOLOGÍA



Criterios de inclusión

- Residentes de 60 años y más, de una fundación de cuidado crónico en Jamundí - Colombia, que tengan el consentimiento informado escrito, dado por ellos o por la institución.



Criterios de exclusión

- Residentes en tratamiento durante los últimos seis meses con esteroides y antiinflamatorios no esteroideos (AINES).
- Residentes que se encuentren hospitalizados.
- Utilización de terapia Reiki en los últimos 6 meses.
- Residentes en tratamiento de quimioterapia.

METODOLOGÍA



Criterios de inclusión

- Residentes de 60 años y más, de una fundación de cuidado crónico en Jamundí – Colombia, que tengan el consentimiento informado escrito, dado por ellos o por la institución.



Tamaño de la muestra

20 adultos mayores de 60 años y más, residentes en una fundación de cuidado crónico en Jamundí – Colombia durante el 2022 que cumplan los criterios de inclusión y exclusión.



Criterios de exclusión

- Residentes en tratamiento durante los últimos seis meses con esteroides y antiinflamatorios no esteroideos (AINES).
- Residentes que se encuentren hospitalizados.
- Utilización de terapia Reiki en los últimos 6 meses.
- Residentes en tratamiento de quimioterapia.

METODOLOGÍA



- 8 casos.
- 12 controles.



- 3 muestras (al inicio, a los 30 y a los 60 días).
- IL-6, TNF-alfa, PCR, VSG, Plaquetas, Linfocitos y Monocitos.

靈氣



- COOP/WONCA (al inicio y a los 60 días).



3 veces por semana.
60 días.
45 minutos.



Reiki

Terapia estandarizada

Duración del estudio
18 meses



Pontificia Universidad
JAVERIANA
Cali

METODOLOGÍA



- 8 casos.
- 12 controles.

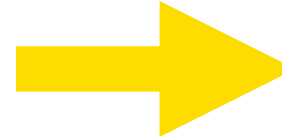


- 3 muestras (al inicio, a los 30 y a los 60 días).
- IL-6, TNF-alfa, PCR, VSG, Plaquetas, Linfocitos y Monocitos.

靈氣



- COOP/WONCA (al inicio y a los 60 días).



3 veces por semana.
60 días.
45 minutos.



Reiki

Terapia estandarizada

Duración del estudio
18 meses



Pontificia Universidad
JAVERIANA
Cali

METODOLOGÍA

VARIABLES

Variables

Sociodemográficas

Sexo, Edad, Reiki, Escolaridad.

Variables Clínicas

Enfermedades Diagnosticadas,
Número de medicamentos que
toma.

Variables de resultado



Cuantitativas

TNF-alfa, PCR Ultrasensible, IL-6, VSG,
Plaquetas, Linfocitos, Monocitos.



Cualitativas

Calidad de Vida Relacionada con la
Salud. Escala COOP/WONCA.

PLAN de ANÁLISIS

Los datos serán digitados en una base en Excel.



Programa
estadístico
SPSS versión 25



T de Student
Variables
Grupo casos y
controles



$p < 0.05$
Intervalo de
confianza
del 95%

CRONOGRAMA

Actividades	Enero - Junio 2022	Julio - Octubre 2022	Noviembre 2022 - Febrero 2023	Marzo - Junio 2023
Escritura protocolo				
Preparar instrumentos de medición				
Presentación a comité de ética				
Socialización personal asistencial				
Realización sesiones Reiki, recolección de datos y toma de muestras sanguíneas para el laboratorio				

Actividades	Enero - Junio 2022	Julio - Octubre 2022	Noviembre 2022 - Febrero 2023	Marzo - Junio 2023
Organización de base de datos				
Análisis e interpretación de los datos				
Redacción primer borrador				
Revisión y crítica al primer borrador				
Redacción segundo borrador				
Revisión y crítica al segundo borrador				
Redacción final				
Envío a revista indexada				

Presupuesto detallado para el desarrollo de la propuesta			
Detalle	Unidades	Costo Unitario (\$)	Costo Total (\$)
Laboratorios			
Hemograma - IV Generación	60	22.000	1.320.000
Velocidad de Sedimentación Globular (VSG)	60	11.000	660.000
Interleuquina 6 (IL-6); Niveles séricos	60	46.000	2.760.000
Proteína C Reactiva Cuantitativa (PCR)	40	87.000	3.480.000
Factor de Necrosis Tumoral Alfa de Alta Sensibilidad	40	393.000	15.720.000
Recursos físicos			
Kit de sesiones de Reiki (Vela aromatizada)	16	10.000	160.000
Poster impresión	2	100.000	200.000
Libreta	8	22.100	176.800
Bolígrafos	16	1.466	23.456
Computador	8	1.500.000	12.000.000
Impresora	1	200.000	200.000
Acceso a internet por 4 meses a cada investigador	8	280.000	2.240.000
Plataforma Zoom (mes)	4	60.000	240.000
Resma de Papel	1	17.000	17.000
Carpetas	2	2.500	5.000
Legajador AZ	2	9.100	18.200
Kit de bioseguridad (gorro, tapabocas, bata, guantes)	240	14.000	3.360.000
Aplicación Insight Timer	8	-	-
Licencia de Office	8	150.000	1.200.000
Software SPSS (Licencia Universidad)	1	-	-
Consultorio	2	1.920.000	3.840.000
Pago a revista indexada			-
Recursos humanos			
Investigadores (horas)	192	100.000	19.200.000
Terapeutas Reiki (costo sesiones Reiki)	192	50.000	9.600.000
Asesoría Estadístico (horas)	4	60.000	240.000
Honorarios Diseñador (horas)	10	100.000	1.000.000
Traductor (horas)	20	30.000	600.000
Otros			
Transporte	192	20.000	3.840.000
Refrigerios	192	10.000	1.920.000
Imprevistos			12.603.068
TOTAL			96.623.524

PRESUPUESTO

\$ COP

Presupuesto detallado para el desarrollo de la propuesta			
Detalle	Unidades	Costo Unitario (\$)	Costo Total (\$)
Laboratorios			
Hemograma - IV Generación	60	22.000	1.320.000
Velocidad de Sedimentación Globular (VSG)	60	11.000	660.000
Interleuquina 6 (IL-6); Niveles séricos	60	46.000	2.760.000
Proteína C Reactiva Cuantitativa (PCR)	40	87.000	3.480.000
Factor de Necrosis Tumoral Alfa de Alta Sensibilidad	40	393.000	15.720.000
Recursos físicos			
Kit de sesiones de Reiki (Vela aromatizada)	16	10.000	160.000
Poster impresión	2	100.000	200.000
Libreta	8	22.100	176.800
Bolígrafos	16	1.466	23.456
Computador	8	1.500.000	12.000.000
Impresora	1	200.000	200.000
Acceso a internet por 4 meses a cada investigador	8	280.000	2.240.000
Plataforma Zoom (mes)	4	60.000	240.000
Resma de Papel	1	17.000	17.000
Carpetas	2	2.500	5.000
Legajador AZ	2	9.100	18.200
Kit de bioseguridad (gorro, tapabocas, bata, guantes)	240	14.000	3.360.000
Aplicación Insight Timer	8	-	-
Licencia de Office	8	150.000	1.200.000
Software SPSS (Licencia Universidad)	1	-	-
Consultorio	2	1.920.000	3.840.000
Pago a revista indexada			-
Recursos humanos			
Investigadores (horas)	192	100.000	19.200.000
Terapeutas Reiki (costo sesiones Reiki)	192	50.000	9.600.000
Asesoría Estadístico (horas)	4	60.000	240.000
Honorarios Diseñador (horas)	10	100.000	1.000.000
Traductor (horas)	20	30.000	600.000
Otros			
Transporte	192	20.000	3.840.000
Refrigerios	192	10.000	1.920.000
Imprevistos			12.603.068
TOTAL			96.623.524

PRESUPUESTO

\$ COP



Presupuesto detallado para el desarrollo de la propuesta			
Detalle	Unidades	Costo Unitario (\$)	Costo Total (\$)
Laboratorios			
Hemograma - IV Generación	60	22.000	1.320.000
Velocidad de Sedimentación Globular (VSG)	60	11.000	660.000
Interleuquina 6 (IL-6); Niveles séricos	60	46.000	2.760.000
Proteína C Reactiva Cuantitativa (PCR)	40	87.000	3.480.000
Factor de Necrosis Tumoral Alfa de Alta Sensibilidad	40	393.000	15.720.000
Recursos físicos			
Kit de sesiones de Reiki (Vela aromatizada)	16	10.000	160.000
Poster impresión	2	100.000	200.000
Libreta	8	22.100	176.800
Bolígrafos	16	1.466	23.456
Computador	8	1.500.000	12.000.000
Impresora	1	200.000	200.000
Acceso a internet por 4 meses a cada investigador	8	280.000	2.240.000
Plataforma Zoom (mes)	4	60.000	240.000
Resma de Papel	1	17.000	17.000
Carpetas	2	2.500	5.000
Legajador AZ	2	9.100	18.200
Kit de bioseguridad (gorro, tapabocas, bata, guantes)	240	14.000	3.360.000
Aplicación Insight Timer	8	-	-
Licencia de Office	8	150.000	1.200.000
Software SPSS (Licencia Universidad)	1	-	-
Consultorio	2	1.920.000	3.840.000
Pago a revista indexada			-
Recursos humanos			
Investigadores (horas)	192	100.000	19.200.000
Terapeutas Reiki (costo sesiones Reiki)	192	50.000	9.600.000
Asesoría Estadístico (horas)	4	60.000	240.000
Honorarios Diseñador (horas)	10	100.000	1.000.000
Traductor (horas)	20	30.000	600.000
Otros			
Transporte	192	20.000	3.840.000
Refrigerios	192	10.000	1.920.000
Imprevistos			12.603.068
TOTAL			96.623.524

PRESUPUESTO

\$ USD 23.000



CONSIDERACIONES ÉTICAS y CONFLICTOS DE INTERÉS



Declaración de
Helsinki 2013.
Respeto por la
vida del paciente,
su autonomía y
privacidad.



Resolución 008430 de
Octubre 4 de 1993.
Investigación con riesgo
mínimo.
Consentimiento informado.
Comité de Ética.



No existe
conflicto de
interés
relacionado.

Instrumento de recolección de datos sociodemográficos y clínicos

ANEXO 1. INSTRUMENTO DE RECOLECCIÓN DE DATOS SOCIODEMOGRÁFICOS Y CLÍNICOS

EFFECTOS DEL REIKI SOBRE ALGUNOS PARÁMETROS INMUNOLÓGICOS, INFLAMATORIOS, HEMATOLÓGICOS Y CALIDAD DE VIDA EN POBLACIÓN ADULTA MAYOR INSTITUCIONALIZADA DE JAMUNDÍ COLOMBIA – 2022

Participante: _____	Fecha: ____/____/____
Documento de identidad: _____	
Fecha de ingreso a la Fundación El Cottoleño: _____	

1. Datos Sociodemográficos:

a. Sexo:

1. Femenino: ____
2. Masculino: ____

b. Edad: _____

c. ¿Alguna vez en su vida ha recibido terapia Reiki?:

1. Si: ____
2. No: ____

d. Escolaridad:

1. Ninguno: ____
2. Primaria: ____
3. Primaria Incompleta: ____
4. Bachiller: ____
5. Bachiller incompleto: ____
6. Técnico: ____
7. Universitario: ____
8. Posgrado: ____
9. No sabe: ____

2. Datos clínicos:

a. Enfermedades crónicas asociadas:

1. Ninguna: ____
2. Hipertensión arterial (HTA): ____
3. Diabetes Mellitus (DM): ____

4. Demencia: ____
5. Enfermedad cardiovascular / ACV: ____
6. EPOC: ____
7. Enfermedad Renal Crónica (ERC): ____
8. VIH/SIDA: ____
9. Ceguera: ____
10. Hipoacusia: ____
11. Depresión: ____
12. Insomnio: ____
13. Insuficiencia Cardíaca: ____
14. Hipotiroidismo: ____
15. Otros: _____

b. Cantidad de medicamentos consumidos:

1. 0: ____
2. 1: ____
3. 2: ____
4. 3: ____
5. 4 a 9: ____
6. 10 o más: ____

Observaciones: _____

Entrevistador: _____

ANEXO 2. INSTRUMENTO DE CONTROL DE SESIONES DE REIKI

EFECTOS DEL REIKI SOBRE ALGUNOS PARÁMETROS INMUNOLÓGICOS,
INFLAMATORIOS, HEMATOLÓGICOS Y CALIDAD DE VIDA EN POBLACIÓN
ADULTA MAYOR INSTITUCIONALIZADA DE JAMUNDÍ COLOMBIA – 2022

Por medio del presente documento se certifica que el participante del proyecto de investigación "EFECTOS DEL REIKI SOBRE ALGUNOS PARÁMETROS INMUNOLÓGICOS, INFLAMATORIOS, HEMATOLÓGICOS Y CALIDAD DE VIDA EN POBLACIÓN ADULTA MAYOR INSTITUCIONALIZADA DE JAMUNDÍ COLOMBIA – 2022" realizado por el equipo investigador de la Pontificia Universidad Javeriana Cali y la Universidad del Valle, asistió y autorizó la realización de la sesión de Reiki de 45 minutos (3 veces por semana durante 60 días) estipulada en el protocolo de investigación.

Así mismo, entendió la naturaleza y propósito de la sesión de Reiki y/o dudas acerca del mismo.

Para constancia, se firma en la Fundación El Cottolego, Jamundí Valle del Cauca Colombia, con fecha (día/mes/año): ____/____/____ y hora: ____.

Participante:

Nombre: _____

Documento de identidad: _____

Firma o Huella digital: _____

Cuidador primario (en caso de no poder firmar):

Nombre: _____

Documento de identidad: _____

Cargo: _____

Firma o Huella digital: _____

Entrevistador:

Nombre: _____

Documento de identidad: _____

Firma o Huella digital: _____

CONTROL DE ASISTENCIA

Terapia Reiki	Fecha (DD/MM/AA)	Hora (a.m. - p.m.)	Asistió		Nombre del terapeuta
			Si	No	
1.					
2.					
3.					
4.					
5.					
6.					
7.					
8.					
9.					
10.					
11.					
12.					
13.					
14.					
15.					
16.					
17.					
18.					
19.					
20.					
21.					
22.					
23.					
24.					

Cuestionario de calidad de vida relacionada con la salud COOP/WONCA

ANEXO 3. CUESTIONARIO DE CALIDAD DE VIDA RELACIONADA CON LA SALUD COOP/WONCA

EFFECTOS DEL REIKI SOBRE ALGUNOS PARÁMETROS INMUNOLÓGICOS, INFLAMATORIOS, HEMATOLÓGICOS Y CALIDAD DE VIDA EN POBLACIÓN ADULTA MAYOR INSTITUCIONALIZADA DE JAMUNDÍ COLOMBIA – 2022

INSTRUCCIONES:

A continuación, encontrará una serie de preguntas y viñetas (dibujos) acerca de lo que usted piensa sobre su estado de salud. Con ellas intentamos conocer mejor cómo es su salud.

En total son 7 preguntas, por favor conteste cada pregunta tal como se indica: lea cada pregunta detenidamente y después rodee con un círculo el número (a la derecha del dibujo) que mejor describa su situación. Si no está seguro/a de cómo responder a una pregunta, por favor conteste lo que le parezca más cierto. No deje preguntas sin responder. Recuerde que no hay respuestas buenas ni malas.

Muchas gracias por su colaboración.

Para constancia, se firma en la Fundación El Coto Lengua, Jamundí Valle del Cauca Colombia, con fecha (día/mes/año): ____/____/____ y hora: ____.

Marque una sola respuesta

Forma física

Durante las 2 últimas semanas... ¿cuál ha sido la máxima actividad física que pudo realizar durante, al menos, 2 minutos?

Muy intensa (por ejemplo, correr de prisa)		1
Intensa (por ejemplo, correr con suavidad)		2
Moderada (por ejemplo, caminar a paso rápido)		3
Ligera (por ejemplo, caminar despacio)		4
Muy ligera (por ejemplo, caminar lentamente o no poder caminar)		5

Dartmouth Coop Functional Assessment Charts/WONCA Copyright © Trustees of Dartmouth/Coop Project, 1995

Sentimientos

Durante las 2 últimas semanas... ¿en qué medida le han molestado problemas emocionales tales como sentimientos de ansiedad, depresión, irritabilidad o tristeza y desánimo?

Nada, en absoluto		1
Un poco		2
Moderadamente		3
Bastante		4
Intensamente		5

Dartmouth Coop Functional Assessment Charts/WONCA Copyright © Trustees of Dartmouth/Coop Project, 1995

Actividades sociales

Durante las 2 últimas semanas... ¿su salud física y estado emocional han limitado sus actividades sociales con familia, amigos, vecinos o grupos?

No, nada, en absoluto		1
Ligeramente		2
Moderadamente		3
Bastante		4
Muchísimo		5

Dartmouth Coop Functional Assessment Charts/WONCA Copyright © Trustees of Dartmouth/Coop Project, 1995

Actividades cotidianas

Durante las 2 últimas semanas... ¿cuánta dificultad ha tenido al realizar actividades o tareas habituales, tanto dentro como fuera de casa, a causa de su salud física o por problemas emocionales?

Ninguna dificultad		1
Un poco de dificultad		2
Dificultad moderada		3
Mucho dificultad		4
Toda, no he podido hacer nada		5

Dartmouth Coop Functional Assessment Charts/WONCA Copyright © Trustees of Dartmouth/Coop Project, 1995

Estado de salud

Durante las 2 últimas semanas... ¿cómo calificaría su salud en general?

Excelente		1
Muy buena		2
Buena		3
Regular		4
Mala		5

Dartmouth Coop Functional Assessment Charts/WONCA Copyright © Trustees of Dartmouth/Coop Project, 1995

Dolor

Durante las 2 últimas semanas... ¿cuánto dolor ha experimentado?

Nada de dolor		1
Dolor muy leve		2
Dolor ligero		3
Dolor moderado		4
Dolor intenso		5

Dartmouth Coop Functional Assessment Charts/WONCA Copyright © Trustees of Dartmouth/Coop Project, 1995

Cambio en el estado de salud

¿Cómo calificaría ahora su estado de salud, en comparación con el de hace 2 semanas?

Mucho mejor		++	1
Un poco mejor		+	2
Igual, por el estilo		=	3
Un poco peor		-	4
Mucho peor		--	5

Dartmouth Coop Functional Assessment Charts/WONCA Copyright © Trustees of Dartmouth/Coop Project, 1995



Consentimiento informado adulto

EFFECTOS DEL REIKI SOBRE ALGUNOS PARÁMETROS INMUNOLÓGICOS, INFLAMATORIOS, HEMATOLOGICOS Y CALIDAD DE VIDA EN POBLACIÓN ADULTA MAYOR INSTITUCIONALIZADA DE JAMUNDÍ COLOMBIA - 2022

Calle 18 No. 118-200, Tel: (+57) 3174371837, Correo electrónico: franciscoj.tamayo@javerianacali.edu.co, Cali, Colombia

Versión 1 de febrero 11 de 2022

Investigador Principal – Dr. Francisco Javier Tamayo Giraldo

INFORMACIÓN Y CONSENTIMIENTO INFORMADO ADULTO

EFFECTOS DEL REIKI SOBRE ALGUNOS PARÁMETROS INMUNOLÓGICOS, INFLAMATORIOS, HEMATOLOGICOS Y CALIDAD DE VIDA EN POBLACIÓN ADULTA MAYOR INSTITUCIONALIZADA DE JAMUNDÍ COLOMBIA - 2022

Introducción: la Medicina Complementaria constituye aquellas prácticas que se integran a la medicina convencional, la cual es utilizada por un porcentaje importante de la población y es una parte fundamental en la atención en salud, razón por la cual se han planteado estrategias de orden nacional e internacional como la OMS en su estrategia vigente sobre medicina tradicional del 2014-2023, que tiene como finalidad ayudar a las autoridades en salud a encontrar soluciones que propicien una visión más amplia respecto del mejoramiento de la salud y la autonomía de los pacientes. Esta estrategia se desarrolla en el marco de que la posible contribución de la medicina tradicional y complementaria (MTC) a la salud se genere de forma segura y eficaz mediante la reglamentación de productos, prácticas y profesionales. En este orden de ideas, dentro de las medicinas complementarias, se encuentra la técnica denominada Reiki, en la cual se ha descrito que, contribuye positivamente a los procesos de salud – enfermedad, sin pretender reemplazar los tratamientos convencionales; no obstante, actualmente hay una brecha del conocimiento relacionada con la medición empírica de los efectos del Reiki en las personas, y más aún en la población adulta mayor.

Propósito: el propósito del presente proyecto es identificar los efectos del Reiki sobre algunos parámetros inmunológicos, inflamatorios, hematológicos y calidad de vida en población adulta mayor institucionalizada de Jamundí Colombia – 2022.

¿Por qué lo/a invitamos a participar en este estudio?

El objetivo es determinar los efectos del Reiki sobre algunos parámetros inmunológicos, inflamatorios, hematológicos y calidad de vida (antes, durante y después de la implementación de la terapia complementaria, partiendo de la bondad terapéutica de la práctica) en un periodo a realizar de 60 días.

Participación voluntaria y retiro del estudio:

(1). La participación es voluntaria. (2). Puede negarse a participar y contestar cualquiera de las preguntas realizadas en el momento de la entrevista. (3). Puede retirarse del estudio en cualquier momento.

Procedimientos del estudio:

1. En caso de aceptar participar en el estudio, las personas y/o su cuidador primario institución (Fundación El Cottolengo) deben responder algunas preguntas que le realizará el investigador, suministrar información referente a datos sociodemográficos e historia clínica, debe portar y

Este procedimiento de consentimiento informado está ajustado a las normas éticas, técnicas y administrativas para realización de investigación en seres humanos de la Resolución 00432 de Colombia, a la Declaración de Helsinki y sus emendas, a la Guía para Buenas Prácticas Clínicas (ICH E6) y a la legislación del Comité de Ética Institucional para Investigación en Humanos.

EFFECTOS DEL REIKI SOBRE ALGUNOS PARÁMETROS INMUNOLÓGICOS, INFLAMATORIOS, HEMATOLOGICOS Y CALIDAD DE VIDA EN POBLACIÓN ADULTA MAYOR INSTITUCIONALIZADA DE JAMUNDÍ COLOMBIA - 2022

Calle 18 No. 118-200, Tel: (+57) 3174371837, Correo electrónico: franciscoj.tamayo@javerianacali.edu.co, Cali, Colombia

Versión 1 de febrero 11 de 2022

Investigador Principal – Dr. Francisco Javier Tamayo Giraldo

mostrar al encuestador su documento de identificación o documento que lo identifique proporcionado por la institución con el objeto de validar su nombre, edad y generar su código de identificación para el proyecto.

2. En caso de ser seleccionado el participante acepta que le realicen sesiones de Reiki de 45 minutos, 3 veces por semana, durante 60 días (técnica complementaria en la cual el terapeuta sitúa sus manos suavemente sobre diferentes lugares del cuerpo de la persona).

3. En el protocolo se realizarán estudios de laboratorio, por lo cual es necesario extracción de sangre al inicio, a los 30 días y a los 60 días que concluye la intervención.

Beneficios: (1). No hay ninguna bonificación económica. (2). La participación en el estudio es totalmente voluntaria. (3). Al finalizar los 60 días de duración de la aplicación de las terapias Reiki, se les informará al total de los participantes (casos y controles) que se les ofrecerá de manera gratuita el entrenamiento para certificarse en el primer nivel de Reiki, y así, garantizar que puedan tener accesibilidad a continuar realizando esta terapia individualmente.

Riesgos y complicaciones: (1). La terapia complementaria de Reiki no presenta riesgos o complicaciones. (2). La venopunción para tomar la muestra de laboratorio puede tener los siguientes riesgos: sangrado, reacciones vasovagales, hematoma, infección, dolor, punciones múltiples, daño de tejidos cercanos al sitio de punción.

Sus responsabilidades con el estudio: (1). Leer detenidamente este documento y aclarar las dudas que de este deriven antes de firmarlo. (2). Responder a todas las preguntas con total veracidad e informar al encuestador si alguna de las preguntas o procedimientos de estudio atentan con su integridad moral o psicológica para detener el mismo, de igual manera es su responsabilidad comunicarse con el equipo investigador si presenta alguna duda o comentario referente al proyecto.

Confidencialidad: los datos de identificación del participante son 100% confidenciales para la investigación, sus datos sociodemográficos, clínicos y de laboratorio serán utilizados con fines estadísticos y de análisis, así como, su uso en publicaciones sin que estos lo vinculen personalmente.

Personas por contactar:

Si tiene alguna pregunta o inquietud frente al estudio y el método aplicado favor comunicarse al número 3174371837 o al correo electrónico: franciscoj.tamayo@javerianacali.edu.co.

Este procedimiento de consentimiento informado está ajustado a las normas éticas, técnicas y administrativas para realización de investigación en seres humanos de la Resolución 00432 de Colombia, a la Declaración de Helsinki y sus emendas, a la Guía para Buenas Prácticas Clínicas (ICH E6) y a la legislación del Comité de Ética Institucional para Investigación en Humanos.

EFFECTOS DEL REIKI SOBRE ALGUNOS PARÁMETROS INMUNOLÓGICOS, INFLAMATORIOS, HEMATOLOGICOS Y CALIDAD DE VIDA EN POBLACIÓN ADULTA MAYOR INSTITUCIONALIZADA DE JAMUNDÍ COLOMBIA - 2022

Calle 18 No. 118-200, Tel: (+57) 3174371837, Correo electrónico: franciscoj.tamayo@javerianacali.edu.co, Cali, Colombia

Versión 1 de febrero 11 de 2022

Investigador Principal – Dr. Francisco Javier Tamayo Giraldo

ACEPTACIÓN:

SU FIRMA (O HUELLA DIGITAL) INDICA QUE USTED HA DECIDIDO PARTICIPAR VOLUNTARIAMENTE EN ESTE ESTUDIO. (1). Entiende la naturaleza y propósito de la investigación. (2). Entiende los riesgos y complicaciones derivadas. (3). Autoriza al equipo investigador de la Pontificia Universidad Javeriana Cali y la Universidad del Valle para realizar el procedimiento descrito y los exonerar de cualquier responsabilidad en caso de presentarse complicaciones derivadas.

PARTICIPANTE:

Nombre (en letra clara)	Documento de Identidad	Fecha (día/mes/año)	Hora (am – pm)	Dirección	Firma o Huella digital

Declaración cuidador primario (Fundación El Cottolengo) para personas en incapacidad de aceptar o rechazar su participación en el estudio:

El participante _____ con documento de identidad No. _____ ha sido considerado por ahora incapaz de tomar por sí mismo la decisión de aceptar o rechazar el procedimiento descrito. El equipo investigador me ha explicado satisfactoriamente la naturaleza y propósito de la investigación, también me ha explicado los riesgos y complicaciones derivadas. He comprendido todo lo anterior perfectamente y por ello Yo: _____ con documento de identidad No. _____ con el cargo de: _____ en la Fundación El Cottolengo doy mi consentimiento al equipo investigador de la Pontificia Universidad Javeriana Cali y la Universidad del Valle para realizar el procedimiento descrito y los exonerar de cualquier responsabilidad en caso de presentarse complicaciones derivadas.

Nombre (en letra clara)	Documento de Identidad	Fecha (día/mes/año)	Hora (am – pm)	Dirección	Firma o Huella digital

Este procedimiento de consentimiento informado está ajustado a las normas éticas, técnicas y administrativas para realización de investigación en seres humanos de la Resolución 00432 de Colombia, a la Declaración de Helsinki y sus emendas, a la Guía para Buenas Prácticas Clínicas (ICH E6) y a la legislación del Comité de Ética Institucional para Investigación en Humanos.

EFFECTOS DEL REIKI SOBRE ALGUNOS PARÁMETROS INMUNOLÓGICOS, INFLAMATORIOS, HEMATOLOGICOS Y CALIDAD DE VIDA EN POBLACIÓN ADULTA MAYOR INSTITUCIONALIZADA DE JAMUNDÍ COLOMBIA - 2022

Calle 18 No. 118-200, Tel: (+57) 3174371837, Correo electrónico: franciscoj.tamayo@javerianacali.edu.co, Cali, Colombia

Versión 1 de febrero 11 de 2022

Investigador Principal – Dr. Francisco Javier Tamayo Giraldo

Testigo: Observé el proceso de consentimiento. El voluntario y/o cuidador primario leyó este formato, tuvo oportunidad de hacer preguntas, estuvo conforme con las respuestas y firmó (o colocó su huella digital) para entrar al estudio.

Testigo 1:

Nombre (en letra clara)	Documento de Identidad	Fecha (día/mes/año)	Relación con el voluntario	Dirección	Firma o Huella digital

Testigo 2:

Nombre (en letra clara)	Documento de Identidad	Fecha (día/mes/año)	Relación con el voluntario	Dirección	Firma o Huella digital

Por medio del presente documento concedo mi autorización para el tratamiento de datos personales e información suministrada en este cuestionario para finalidad de análisis estadístico en cumplimiento con lo referido en el Decreto 1377 del 2013 y Ley 1581 del 2012.

Este procedimiento de consentimiento informado está ajustado a las normas éticas, técnicas y administrativas para realización de investigación en seres humanos de la Resolución 00432 de Colombia, a la Declaración de Helsinki y sus emendas, a la Guía para Buenas Prácticas Clínicas (ICH E6) y a la legislación del Comité de Ética Institucional para Investigación en Humanos.



Pontificia Universidad
JAVERIANA
Cali

REFERENCIAS

1. Organización Mundial de la Salud. Estrategia de la OMS sobre medicina tradicional 2014-2023. Ginebra. 2013. Disponible en: https://apps.who.int/iris/bitstream/handle/10665/95008/9789243506098_spa.pdf?sequence=1&isAllowed=y. Verificado el 11 de febrero de 2022.
2. National Center for and Integrative Health. Complementary, alternative or integrative health: What's in a name?. Disponible en: <https://www.nccih.nih.gov/health/complementary-alternative-or-integrative-health-whats-in-a-name>. Verificado el 11 de febrero de 2022.
3. Ministerio de Salud y Protección Social. Lineamientos técnicos para la articulación de las medicinas y las terapias alternativas y complementarias, en el marco del sistema general de seguridad social en salud. Colombia - Bogotá. Mayo, 2018. Disponible en: <https://www.minsalud.gov.co/sites/rid/Lists/BibliotecaDigital/RIDE/VS/TH/lineamientos-mtac-sgsss.pdf>. Verificado el 11 de febrero de 2022.
4. Organización Mundial de la Salud. ¿Cómo define la OMS la salud?. Disponible en: <https://www.who.int/es/about/frequently-asked-questions>. Verificado el 11 de febrero de 2022.
5. Organización Mundial de la Salud. Estrategia de la OMS sobre Medicina Tradicional 2002-2005. http://apps.who.int/iris/bitstream/handle/10665/67314/WHO_EDM_TRM_2002.1_spa.pdf?sequence=1 Verificado el 11 de febrero de 2022.
6. Gantt, MeLisa; Judy Ann T. Orina. Educate, try, and share: a feasibility study to assess the acceptance and use of Reiki as an adjunct therapy for chronic pain in military health care facilities. *Military Medicine* 185.3-4 (2020): 394-400. Disponible en: <https://doi.org/10.1093/milmed/usz271>. Verificado el 11 de febrero de 2022.
7. Servicio Nacional de Aprendizaje SENA. Caracterización Ocupacional Medicina Alternativa y Terapias Complementarias. 2006. Disponible en: <https://www.minsalud.gov.co/salud/Documents/Observatorio%20Talento%20Humano%20en%20Salud/CARACTERIZACI%C3%93N%20MEDICINA%20ALTERNATIVA%20Y%20TERAPIAS%20COMPLEMENTARIAS.pdf>. Verificado el 11 de febrero de 2022.
8. Organización Mundial de la Salud. WHO global report on traditional and complementary medicine. 2019. Disponible en: <https://www.who.int/traditional-complementary-integrative-medicine/WhoGlobalReportOnTraditionalAndComplementaryMedicine2019.pdf>. Verificado el 11 de febrero de 2022.
9. Stein, Diane. Reiki esencial. Ediciones Robinbook, 1995.
10. Freitag, Vera Lucia, et al. Benefícios do Reiki em população idosa com dor crônica. *Texto & Contexto-Enfermagem* 23 (2014): 1032-1040. Disponible en: <https://www.redalyc.org/articulo.oa?id=71433508026>. Verificado el 06 febrero de 2022.

REFERENCIAS

11. Yüce, Ulviye Özcan, and Sultan Taşcı. Effect of Reiki on the stress level of caregivers of patients with cancer: Qualitative and single-blind randomized controlled trial. *Complementary Therapies in Medicine* 58 (2021): 102708. Disponible en: <https://doi.org/10.1016/j.ctim.2021.102708>. Verificado el 06 febrero 2022.
12. Ávila-Sansores GM, Gómez-Aguilar PIS, Tuz-Poot FR. Efecto del Reiki como cuidado de enfermería en el control metabólico de diabéticos tipo 2. *Rev Enferm IMSS*. 2010;18(2):75-80. Verificado el 05 febrero 2022.
13. Contreras, Diego, Alamos, María José, Chang, Mayling, & Bedregal, Paula. Opiniones sobre terapias complementarias por parte de los estudiantes de medicina de la Pontificia Universidad Católica de Chile. Año 2014. *Revista médica de Chile*. 2015; 143(8), 1020-1027. Disponible en: <https://dx.doi.org/10.4067/S0034-98872015000800009>. Verificado el 26 de febrero de 2022.
14. Dyer, Natalie L., Ann L. Baldwin, & William L. Rand. A large-scale effectiveness trial of Reiki for physical and psychological health. *The Journal of Alternative and Complementary Medicine* 25.12 (2019): 1156-1162. Disponible en: <http://doi.org/10.1089/acm.2019.0022>. Verificado el 11 de febrero de 2022.
15. Freitag, Vera Lucia, Andressa de Andrade, and Marcio Rossato Badke. O Reiki como forma terapêutica no cuidado à saúde: uma revisão narrativa da literatura." *Enfermería Global* 14.2 (2015): 335-356. Disponible en: <https://www.redalyc.org/articulo.oa?id=365841435018>. Verificado el 06 febrero 2022.
16. Utli, H., & Yagmur, Y. The Effects of Reiki and Back Massage on Women's Pain and Vital Signs Post-Abdominal Hysterectomy: A Randomized Controlled Trial: The Effects of Reiki and Back Massage on Women's Pain and Vital Signs. *Explore*. 2021. Disponible en: <https://doi.org/10.1016/j.explore.2021.07.004>. Verificado el 11 de febrero de 2022.
17. Lipinski, K., & Van De Velde, J. Reiki: Defining a Healing Practice for Nursing. *Nursing Clinics*, 55(4), 521-536. 2020. Disponible en: <https://doi.org/10.1016/j.cnur.2020.06.017>. Verificado el 11 de febrero de 2022.
18. Richeson, Nancy E., et al. Effects of Reiki on anxiety, depression, pain, and physiological factors in community-dwelling older adults. *Research in gerontological nursing* 3.3 (2010): 187-199. Disponible en: <https://doi.org/10.3928/19404921-20100601-01>. Verificado el 06 febrero de 2022.
19. Bukowski, Elaine L. The use of self-Reiki for stress reduction and relaxation." *Journal of integrative medicine* 13.5 (2015): 336-340. Disponible en: [https://doi.org/10.1016/S2095-4964\(15\)60190-X](https://doi.org/10.1016/S2095-4964(15)60190-X). Verificado el 01 febrero de 2022.
20. Amarello, M. M., Castellanos, M. E. P., & Souza, K. M. J. D. Terapia Reiki no Sistema Único de Saúde: sentidos e experiências na assistência integral à saúde. *Revista Brasileira de Enfermagem*, 74. 2021. Disponible en: <https://www.scielo.br/j/reben/a/6Q5gxDWbTgGgyJVcgdCjbMm/abstract/?lang=pt>. Verificado el 11 de febrero de 2022.



Pontificia Universidad
JAVERIANA
Cali

REFERENCIAS

21. Lorenzo-Herrero Seila, Sordo-Bahamonde Christian y Gonz le Segundo. Respuesta inmune e inflamatoria en el envejecimiento. Sociedad Española de Geriatría y Gerontología. Noticia SEGG.10 de junio de 2021. <https://www.segg.es>. Verificado el 05 febrero 2022.
22. Santoro, A., Bientinesi, E., & Monti, D. Immunosenescence and inflammaging in the aging process: age-related diseases or longevity?." Ageing Research Reviews 71 (2021): 101422. Disponible en: <https://doi.org/10.1016/j.arr.2021.101422>. Verificado el 11 de febrero de 2022.
23. Oliveira, R. M. J. Avaliação de efeitos da prática de impo ta  o de mãos sobre os sistemas hematológico e imunológico de camundongos machos. 2003. Dissertação de Mestrado, Faculdade de Medicina, Universidade de São Paulo, São Paulo. doi:10.11606/D.5.2003.tde-23092014-145211. Recuperado el 12/02/2022 de www.teses.usp.br. Verificado el 02 febrero 2022.
24. Kumar, V., Aster, J.C., & Abbas, A.K. Robbins y Cotran. Patología estructural y funcional. 9 edición. Elsevier. 2015.
25. Organización Mundial de la Salud. WHOQOL: Measuring Quality of Life. Disponible en: <https://www.who.int/tools/whoqol>. Verificado el 23 de junio de 2022.
26. Centers for Disease Control and Prevention. HRQOL Concepts. Disponible en: <https://www.cdc.gov/hrqol/concept.htm>. Verificado el 23 de junio de 2022.
27. Martínez, José William, et al. Calidad de vida en ancianos institucionalizados de Pereira. Revista Colombiana de Psiquiatría, 2011, vol. 40, no 4, p. 700-708. Verificado el 23 de junio de 2022.
28. Cartas, Urbano Solis, et al. Cuestionario COOP/WONCA, validez y fiabilidad de su utilización en pacientes con Osteoartritis. Revista Cubana de Reumatología, 2014, vol. 16, no 2, p. 76-89. Verificado el 23 de junio de 2022.
29. Tudela, L. Liz n; Ferrer, A. Reig. La evaluación de la calidad de vida relacionada con la salud en la consulta: las viñetas COOP/WONCA. Atención Primaria, 2002, vol. 29, no 6, p. 378-384. Verificado el 23 de junio de 2022.
30. Pedrero-Pérez, Eduardo J.; Díaz-Olalla, José Manuel. COOP/WONCA: fiabilidad y validez de la prueba administrada telefónicamente. Atención Primaria, 2016, vol. 48, no 1, p. 25-32. Verificado el 23 de junio de 2022.
31. Auditoría Interna ISO 17025 y 17020, sistemas de gestión. Disponible en: <https://www.icontec.org>. Verificado el 26 de febrero de 2022.
32. NTC-ISO 15189:2014. Laboratorios clínicos. Requisitos generales para la calidad y la competencia. Disponible en: <https://tienda.icontec.org>. Verificado el 26 de febrero de 2022.

2022



GRACIAS



26, 27, 28 - AGOSTO

Contáctenos CONTACTO

Si tiene alguna pregunta o quiere conocer mas del
proyecto de investigación y desea apoyarlo



Francisco Javier Tamayo Giraldo
Investigador Principal
franciscoj.tamayo@javerianacali.edu.co



Stephano Betancourt Valencia
Co-Investigador
betancourtstephano@gmail.com
 [stephano.betancourt](https://www.instagram.com/stephano.betancourt)



Pontificia Universidad
JAVERIANA
Cali