



GOBIERNO
DE ESPAÑA

MINISTERIO
DE DERECHOS SOCIALES, CONSUMO
Y AGENDA 2030

SECRETARÍA DE ESTADO
DE DERECHOS SOCIALES



PUBLICACIONES DE MAYOR RELEVANCIA SOBRE LA SOLEDAD EN PERSONAS MAYORES EN EL AÑO 2024

Contenido

INTRODUCCIÓN	2
METODOLOGÍA.....	3
ARTÍCULOS DE REVISIÓN.....	4
ARTÍCULOS ORIGINALES.....	12

1

Introducción

Tal como recoge el documento de objetivos y líneas de actuación del Instituto de Mayores y Servicios Sociales (Imserso) para el año 2024, es una prioridad la *potenciación del conocimiento, de tal manera que el Instituto recupere un papel referente en la investigación, documentación y transferencia de conocimiento en materia de envejecimiento, a través de estudios, estrategias, formación y puesta a disposición de fondos documentales.*

Así mismo, dentro de sus líneas estratégicas de trabajo, aborda la necesidad de *mejorar la comunicación y la imagen institucional a través de la difusión de contenidos técnicos y resultados de estudios.*

Desde el Centro de Referencia Estatal de Atención a personas en situación de dependencia (Credei) entendemos que este desafío sólo puede llevarse a cabo desde una sólida base de conocimiento adquirido y actualizado en relación a nuestras materias de trabajo.

El Credei de León, se encuentra comprometido con la investigación, sensibilización, intervención y evaluación de las diferentes esferas que componen el constructo de la soledad en las personas mayores desde la fecha de su creación.

No en vano, el Credei acogió en marzo de 2024 las I Jornadas sobre Soledad no deseada del Imserso, aglutinando a profesionales de los diferentes CRE, CAMF, CRMF y Servicios Centrales, con el objetivo coordinar acciones de estudio y abordaje con *vocación de sostenibilidad e integración del quehacer de los centros del Imserso aprovechando el despliegue de sinergias de otras líneas, y sentando las bases de futuros planes operativos.*

Esta recopilación de evidencia científica en materia de personas mayores y soledad recoge algunos de los artículos más relevantes en la materia publicados a lo largo de todo el 2024.



2

Metodología

Para esta búsqueda sistemática de bibliografía relevante en materia de soledad y personas mayores se ha utilizado una de las principales bases de datos mundiales de referencias bibliográficas y citas de publicaciones periódicas, **Web of Science**, propiedad de Clarivate Analytics, a través de su colaboración con la Fundación Española para la Ciencia y Tecnología, F.S.P. (FECYT) dependiente del Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades, que nos brinda el acceso a sus fondos bibliográficos.

Al tratarse de una recopilación anual, el rango temporal de búsqueda se circunscribe al año 2024, siendo la fecha de corte para el cierre de la revisión, el 31 de diciembre de 2024.

La búsqueda se subdividió en dos apartados, tal como se presentan en el presente documento, por un lado revisiones bibliográficas y por otro, artículos originales.

Más allá del temporal (2024), los criterios de inclusión fueron el acceso en abierto, escritos en inglés o español, que versasen sobre personas mayores y soledad.

Los términos de búsqueda, por tanto, fueron: Personas mayores / Older People y Soledad / Loneliness.

En cuanto a los criterios de exclusión, se primaron los artículos que referían a la población mayor de una manera general, desestimando aquellos centrados en colectivos específicos (comunidad LGBTIQ+, enfermedad mental, diabetes, etc).

Así mismo, se tuvo en cuenta el grado de relevancia y citas de cada artículo.

De los 116 artículos hallados, finalmente se realizó esta selección de los 50 más representativos.



3

Artículos de Revisión

La modalidad de revisión bibliográfica es una técnica que, como su propio nombre indica, se hace eco de investigaciones originales recopilando aquellos aspectos y evidencias más destacadas para el tema en cuestión.

Su efecto multiplicador ofrece una panorámica general del tema, en este caso la soledad en personas mayores, desde perspectivas comparadas, utilizando diferentes variables socio-demográficas.



Se recogen a continuación los 30 artículos de revisión, de acceso abierto, publicados en el año 2024.

Los criterios de búsqueda han pivotado sobre los conceptos de soledad y aislamiento, tanto en inglés como en español, así como conceptos relacionados con personas mayores, personas de edad, o adultos mayores.

Título	A scoping review on human-centered design approaches and considerations in the design of technologies for loneliness and social isolation in older adults
Traducción	Una revisión del alcance de los enfoques y consideraciones del diseño centrado en el ser humano en el diseño de tecnologías para la soledad y el aislamiento social de los adultos mayores.
Autores	Probst, Freya; Ratcliffe, John; Molteni, Erika; Mexia, Nikitia; Rees, Jessica; Matcham, Faith; Antonelli, Michela; Tinker, Anthea; Shi, Yu; Ourselin, Sebastien; Liu, Wei
DOI	10.1017/dsj.2024.22

Título	Exploring the Experiences of Community-Dwelling Older Adults Participating in Group Interaction Programs: A Qualitative Meta-Synthesis
Traducción	Explorando las Experiencias de los Adultos Mayores que Viven en la Comunidad y Participan en Programas de Interacción Grupal: Una metasíntesis cualitativa.
Autores	Yeo, Yu Ting Tracy; Chow, Jin Yin Alicia; Goh, Yong Shian
DOI	10.1111/jocn.17563

Título	A Systematic Review and Meta-Analysis of the Association Between Physical Capability, Social Support, Loneliness, Depression, Anxiety, and Life Satisfaction in Older Adults
Traducción	Una revisión sistemática y metaanálisis de la asociación entre la capacidad física, el apoyo social, la soledad, la depresión, la ansiedad y la satisfacción con la vida en adultos mayores.
Autores	Sulandari, Santi; Coats, Rachel O.; Miller, Amy; Hodkinson, Alexander; Johnson, Judith
DOI	10.1093/geront/gnae128

Título	Frailty and Loneliness in Older Adults: A Narrative Review
Traducción	Fragilidad y soledad en adultos mayores: Una revisión narrativa.
Autores	Gheorghe, Andreea-Cristina; Balasescu, Elena; Hulea, Ionela; Turcu, Gabriela; Amariei, Mihai Iustin; Covaciu, Alin-Victor; Apostol, Catalina-Andreea; Asan, Melisa; Badea, Andrei-Cosmin; Angelusiu, Ana-Cristina; Mihailescu-Marin, Maria-Mirabela; Ion, Daniela Adriana; Nedelcu, Roxana Ioana
DOI	10.3390/geriatrics9050119

Título	Feeling Lonely, Isolated and Depressed. Older Adults' Feelings in Long-term Term Facilities: A Scoping Review
Traducción	Sentirse solo, aislado y deprimido. Sentimientos de los mayores en los centros de larga estancia: A Scoping Review.
Autores	Sedlackova, Katerina Beji; Bartova, Alzbeta; Holmerova, Iva
DOI	10.1007/s12062-024-09463-8

Título	Effectiveness of Intergenerational Programs to Reduce Loneliness: A Scoping Review and Reflections
Traducción	Eficacia de los programas intergeneracionales para reducir la soledad: Una revisión del alcance y reflexiones.
Autores	Pinazo-Hernandis, Sacramento; Carrascosa, Celia
DOI	10.1080/15350770.2024.2400278

Título	An evaluation of the role of social identity processes for enhancing health outcomes within UK-based social prescribing initiatives designed to increase social connection and reduce loneliness: A systematic review
Traducción	Una evaluación del papel de los procesos de identidad social para mejorar los resultados de salud dentro de las iniciativas de prescripción social basadas en el Reino Unido diseñadas para aumentar la conexión social y reducir la soledad: Una revisión sistemática.
Autores	Staras, Chase O.; Wakefield, Juliet R. H.; Mcdermott, Daragh T.; Jones, Bethany A.
DOI	10.1002/casp.2878

Título	Strategies against loneliness-examples from an international comparative perspective
Traducción	Estrategias contra la soledad: ejemplos desde una perspectiva internacional comparada.
Autores	Wendt, Claus
DOI	10.1007/s00103-024-03945-y

Título	Long-term care home residents' experiences with socially assistive technologies and the effectiveness of these technologies: a mixed methods systematic review
Traducción	Experiencias de los residentes de residencias de larga duración con las tecnologías de asistencia social y la eficacia de estas tecnologías: una revisión sistemática de métodos mixtos.
Autores	Macdonald, Marilyn; Gallant, Allyson; Weeks, Lori; Delahunty-Pike, Alannah; Moody, Elaine; Iduye, Damilola; Rothfus, Melissa; States, Chelsa; Martin-Misener, Ruth; Ignaczak, Melissa; Caruso, Julie; Simm, Janet; Mayo, Andrea
DOI	10.11124/JBIES-23-00021

Título	Person-centred decisions in emergency care for older people living with frailty: principles and practice
Traducción	Decisiones centradas en la persona en la atención de urgencia a personas mayores con fragilidad: principios y práctica.
Autores	van Oppen, James David; Coats, Tim; Conroy, Simon; Hayden, Sarah; Heeren, Pieter; Hulleck, Carolyn; Liu, Shan; Lucke, Jacinta; Lukin, Bill; McNamara, Rosa; Melady, Don; Mooijaart, Simon P.; Rosen, Tony; Banerjee, Jay
DOI	10.1136/emered-2024-213898

Título	Interventions for loneliness in older adults: a systematic review of reviews
Traducción	Intervenciones para la soledad en adultos mayores: una revisión sistemática de revisiones.
Autores	Patil, Uday; Braun, Kathryn L.
DOI	10.3389/fpubh.2024.1427605

Título	Tackling social disconnection: an umbrella review of RCT-based interventions targeting social isolation and loneliness
Traducción	Abordar la desconexión social: una revisión general de las intervenciones basadas en ECA dirigidas al aislamiento social y la soledad.
Autores	Hansen, Thomas; Nes, Ragnhild Bang; Hynek, Kamila; Nilsen, Thomas Sevenius; Reneflot, Anne; Stene-Larsen, Kim; Tornes, Ragnhild Agathe; Bidonde, Julia
DOI	10.1186/s12889-024-19396-8

Título	Facing the Next Geriatric Giant d A Systematic Literature Review and Meta-Analysis of Interventions Tackling Loneliness and Social Isolation Among Older Adults
Traducción	Afrontar el próximo gigante geriátrico: revisión sistemática de la literatura y metaanálisis de las intervenciones contra la soledad y el aislamiento social de las personas mayores.
Autores	Duffner, Lukas A.; Janssen, Niels; Deckers, Kay; Schroyen, Sarah; de Vugt, Marjolein E.; Kohler, Sebastian; Adam, Stephane; Verhey, Frans R. J.; Veenstra, Marja Y.
DOI	10.1016/j.jamda.2024.105110

Título	Solitude in old age: a scoping review of conceptualisations, associated factors and impacts
Traducción	Soledad en la vejez: una revisión exhaustiva de conceptualizaciones, factores asociados e impactos.
Autores	Oliveira, Jaime; Guerra, Sara; Sousa, Liliana; Ribeiro, Oscar
DOI	10.1080/13607863.2024.2379408

Título	The association of social networks and depression in community-dwelling older adults: a systematic review
Traducción	La asociación de las redes sociales y la depresión en adultos mayores que viven en la comunidad: una revisión sistemática.
Autores	Reiner, Amelie; Steinhoff, Paula
DOI	10.1186/s13643-024-02581-6

Título	Can 'What Is Known' about Social Isolation and Loneliness Interventions Sufficiently Inform the Clinical Practice of Health Care and Social Service Professionals Who Work with Older Adults? Exploring Knowledge-to-Practice Gaps
Traducción	¿Puede «lo que se sabe» sobre las intervenciones contra el aislamiento social y la soledad informar suficientemente la práctica clínica de los profesionales de la salud y los servicios sociales que trabajan con adultos mayores? Exploración de las lagunas entre el conocimiento y la práctica.
Autores	Horgan, Salinda; Prorok, Jeanette; Conn, David; Checkland, Claire; Saunders, John; Watson-Borg, Bette; Tinley, Lisa
DOI	10.3390/healthcare12111111

Título	Prevalence of social isolation in the elderly: A systematic review and meta-analysis
Traducción	Prevalencia del aislamiento social en las personas mayores: Una revisión sistemática y un metaanálisis.
Autores	Ran, Zhenrong; Wei, Jijia; Yang, Guangjin; Yang, Chanjuan
DOI	10.1016/j.gerinurse.2024.05.008

Título	The Effectiveness of Interventions for Reducing Loneliness Among Chinese Older Adults: A Systematic Review and Meta-Analysis
Traducción	La Eficacia de las Intervenciones para Reducir la Soledad entre los Adultos Mayores Chinos: Una Revisión Sistemática y Meta-Análisis.
Autores	Shen, Yan; Luo, Shi W.; Liu, Hou L.; Zhao, Yan Y.
DOI	10.1080/01634372.2024.2339976

Título	Loneliness prevalence of community-dwelling older adults and the impact of the mode of measurement, data collection, and country: A systematic review and meta-analysis
Traducción	Prevalencia de la soledad en adultos mayores que viven en la comunidad y el impacto del modo de medición, la recopilación de datos y el país: Una revisión sistemática y un metaanálisis.
Autores	Stegen, Hannelore; Duppen, Daan; Savieri, Perseverence; Stas, Lara; Pan, Honghui; Aartsen, Marja; Callewaert, Hannelore; Dierckx, Eva; De Donder, Liesbeth
DOI	10.1017/S1041610224000425

Título	Health Outcomes Associated with Loneliness and Social Isolation in Older Adults Living with HIV: A Systematic Review
Traducción	Resultados de Salud Asociados con la Soledad y el Aislamiento Social en Adultos Mayores que Viven con VIH: Una revisión sistemática.
Autores	Pollak, Chava; Cotton, Kelly; Winter, Jennifer; Blumen, Helena
DOI	10.1007/s10461-024-04471-3

Título	The implications of frailty in older adults with epilepsy
Traducción	Implicaciones de la fragilidad en adultos mayores con epilepsia.
Autores	Hashmi, Syeda Amrah; Sachdeva, Seerat; Sindhu, Udeept; Tsai, Carolyn; Bonda, Kalyanchakradhar; Keezer, Mark; Zavar, Ifrah; Punia, Vineet
DOI	10.1002/epi4.13046

Título	Factors associated with frailty in older people: an umbrella review
Traducción	Factores asociados a la fragilidad en personas mayores: una revisión general.
Autores	Boucham, Mouna; Salhi, Amal; El Hajji, Naoual; Gbenonsi, Gloria Yawavi; Belyamani, Lahcen; Khalis, Mohamed
DOI	10.1186/s12877-024-05288-4

Título	Characteristics of the studies using realist evaluation to assess interventions that address psychosocial healthcare issues in older adults: a scoping review
Traducción	Características de los estudios que utilizan la evaluación realista para evaluar intervenciones que abordan cuestiones de atención sanitaria psicosocial en adultos mayores: una revisión del alcance.
Autores	Mitani, Shinya; Ogawara, Hirofumi; Haruta, Junji; Sakakibara, Tetsuya; Fukahori, Hiroki
DOI	10.1136/bmjopen-2023-078256

Título	Effect of Socialization on Alzheimer's Disease During the COVID-19 Pandemic
Traducción	Efecto de la socialización en la enfermedad de Alzheimer durante la pandemia de COVID-19.
Autores	Maldonado-Puebla, Ricardo; Raina, Parth M.; Khanna, Deepesh
DOI	10.7759/cureus.66942

Título	Impact of COVID-19 pandemic on the elderly in the United Kingdom: A review study
Traducción	Impacto de la pandemia de COVID-19 en los ancianos del Reino Unido: Un estudio de revisión.
Autores	Sharma, Anurag; Sharma, Sucheta
DOI	10.4103/jfmpc.jfmpc_1197_23

Título	Systematic review on attitudes towards death and dying in adults 50 years and older living in countries with community transmission of COVID-19
Traducción	Revisión sistemática sobre las actitudes hacia la muerte y el morir en adultos mayores de 50 años que viven en países con transmisión comunitaria de COVID-19.
Autores	Officer, Alana; Pautex, Sophie; Badache, Andreea; Broers, Barbara; Prina, Matthew
DOI	10.1016/j.archger.2024.105573

Título	Intergenerational engagement with Asian residents in long-term care facilities: a mixed method systematic review
Traducción	Compromiso intergeneracional con residentes asiáticos en centros de cuidados de larga duración: una revisión sistemática de métodos mixtos.
Autores	Liu, Hao; Topping, Anne; Guo, Ping
DOI	10.3389/fpubh.2024.1422134

Título	I Am Actually Scared of Everyone: Older Adults' Experiences of Social Isolation during COVID-19: A Qualitative Systematic Review
Traducción	Tengo miedo de todo el mundo: Experiencias de aislamiento social de los adultos mayores durante el COVID-19: Una revisión sistemática cualitativa.
Autores	Akinlotan, Oladapo; Jalo, Aishatu
DOI	10.3390/covid4070062

Título	The long-term effects of childhood circumstances on older individuals: A systematic review
Traducción	Efectos a largo plazo de las circunstancias de la infancia en las personas mayores: Una revisión sistemática.
Autores	Parvin, Mst. Rina; Johra, Fateha Tuj; Akter, Fazila; Wahiduzzaman, Md.; Akter, Khadiza; Das, Mousumi; Mondal, Sujit; Debnath, Mitun; Ullah, Mohammad; Rony, Mousaq Karim Khan
DOI	10.1002/agm2.12299

Título	Understanding Risk Factors for Suicide Among Older People in Rural China: A Systematic Review
Traducción	Entendiendo los factores de riesgo de suicidio en personas mayores del ámbito rural en China.
Autores	Zhang, Quan; Li, Shenao; Wu, Yijin
DOI	10.1093/geroni/igae015

4

Artículos originales

Por su parte, los artículos originales, refieren a aquellos estudios y publicaciones que beben directamente de las investigaciones que se están realizando, su valor reside en la originalidad y novedad de sus datos, y son, en definitiva, la base de cualquier artículo de revisión.



Consideramos de importancia su inclusión en esta recopilación de literatura científica dada su capacidad descriptiva de cada fenómeno, acudiendo y aludiendo a su contexto concreto e irrepetible.

Se han seleccionado un total de 20 artículos originales relacionados con la soledad en las personas mayores, primando aquellos destacados como más relevantes, o más citados, según la plataforma Web of Science, de entre los que permiten su acceso en abierto.

Los criterios de búsqueda, en el nivel conceptual son los mismos que los utilizados para la revisión bibliográfica, si bien en esta ocasión se ha primado una distribución geográfica lo más amplia posible de los diferentes estudios, tratando de abarcar diferentes zonas geográficas, y grupos culturales.

Título	Intervention to reduce loneliness among older adults in the community: Making friends with volunteers
Traducción	Intervención para reducir la soledad de los mayores en la comunidad: Establecer amistad con voluntarios.
Autores	Hsu, Hui-Chuan; Chang, Shu-Ching; Liang, Chun-Yu; Ting, Jie-Rong
DOI	10.1111/ggi.14828

Título	Like another human being in the room: a community case study of smart speakers to reduce loneliness in the oldest-old
Traducción	Como si hubiera otro ser humano en la habitación: un estudio de caso comunitario sobre altavoces inteligentes para reducir la soledad de las personas mayores.
Autores	Astell, Arlene; Clayton, David
DOI	10.3389/fpsyg.2024.1320555

Título	Austerity, Ageism, and the Rhetoric of Self-reliance: The Policy Drivers and Socio-cultural Attitudes Contributing to the Loneliness Experienced by Older Residents in an Underprivileged Community in South Wales
Traducción	Austeridad, edadismo y retórica de la autosuficiencia: Los factores políticos y las actitudes socioculturales que contribuyen a la soledad experimentada por los residentes de más edad en una comunidad desfavorecida del sur de Gales.
Autores	Naughton-Doe, Ruth
DOI	10.1017/S1474746424000423

Título	The relationship between Internet use and loneliness of middle-aged and older adult people: the moderating effect of residence
Traducción	La relación entre el uso de Internet y la soledad de las personas de mediana y avanzada edad: el efecto moderador de la residencia.
Autores	Li, Qiusha; Yang, Chunxiao; Zhao, Zixuan; Yang, Chenxiao; Chen, Zhongming; Huang, Dongmei; Yin, Wenqiang
DOI	10.3389/fpubh.2024.1284180

Título	Association between different patterns of social participation and loneliness among the Chinese older people: is there a local-migrant gap?
Traducción	Asociación entre diferentes patrones de participación social y soledad entre las personas mayores chinas: ¿existe una brecha local-migrante?
Autores	Chen, Rui; Liu, Guangwen; Li, Shixue; Kong, Fanlei
DOI	10.1186/s12877-024-05391-6

Título	Volunteer listeners as co-producers of knowledge: exploring the lived experience of older people's social isolation through peer research
Traducción	Voluntarios oyentes como coproductores de conocimiento: explorando la experiencia vivida del aislamiento social de las personas mayores a través de la investigación entre iguales.
Autores	Warwick-Booth, Louise; Woodcock, David
DOI	10.1080/09650792.2024.2381707

Título	Functionality and loneliness in older people: Model of mediation by positive affect
Traducción	Funcionalidad y soledad en personas mayores: Modelo de mediación por el afecto positivo.
Autores	Espirito-Santo, Helena; Cruzio-Grilo, Leana; Lemos, Laura; Grasiña, Alexandra; Andrade, Diogo; Daniel, Fernanda
DOI	10.6018/analesps.494781

Título	National trends in loneliness and social isolation in older adults: an examination of subgroup trends over three decades in Sweden
Traducción	Tendencias nacionales en soledad y aislamiento social en adultos mayores: un examen de las tendencias de subgrupos a lo largo de tres décadas en Suecia.
Autores	Dahlberg, Lena; von Saenger, Isabelle; Naseer, Mahwish; Lennartsson, Carin; Agahi, Neda
DOI	10.3389/fpubh.2024.1444990

Título	Has the UK Campaign to End Loneliness Reduced Loneliness and Improved Mental Health in Older Age? A Difference-in-Differences Design
Traducción	¿La campaña británica para acabar con la soledad ha reducido la soledad y mejorado la salud mental en la tercera edad? Un diseño de diferencias en diferencias.
Autores	Li, Liming; Carrino, Ludovico; Reinhard, Erica; Avendano, Mauricio
DOI	10.1016/j.jagp.2023.10.007

Título	Dynamic Analysis of Loneliness at Older Ages in Europe by Gender
Traducción	Análisis dinámico de la soledad a edades avanzadas en Europa por género.
Autores	Pagan, Ricardo; Malo, Miguel Angel
DOI	10.1007/s11482-024-10300-5

Título	Predictive factors and risk and protection groups for loneliness in older adults: a population-based study
Traducción	Factores predictivos y grupos de riesgo y protección para la soledad en adultos mayores: un estudio basado en la población.
Autores	Carrasco, Pedro Montejo; Crespo, David Prada; Garcia, Ana Isabel Reinoso; Ibanez, Monserrat Lozano; Rubio, Borja Montejo; Montenegro-Pena, Mercedes
DOI	10.1186/s40359-024-01708-7

Título	Grandchild care and loneliness
Traducción	Cuidado de los nietos y soledad.
Autores	Tsai, Feng-jen; Chen, Tuo-Yu
DOI	10.4324/9781003289012-11

Título	The temporal sequence and reciprocal relationships of frailty, social isolation and loneliness in older adults across 21 years
Traducción	La secuencia temporal y las relaciones recíprocas de la fragilidad, el aislamiento social y la soledad en adultos mayores a lo largo de 21 años.
Autores	Mehrabi, Fereshteh; Pomeroy, Mary Louise; Cudjoe, Thomas K. M.; Jenkins, Emerald; Dent, Elsa; Hoogendijk, Emiel O.
DOI	10.1093/ageing/afae215

Título	Loneliness among homeless-experienced older adults with cognitive or functional impairments: qualitative findings from the HOPE HOME study
Traducción	La soledad entre los adultos mayores sin hogar con discapacidades cognitivas o funcionales: resultados cualitativos del estudio HOPE HOME.
Autores	Yuan, Yeqing; Knight, Kelly R.; Weeks, John; King, Stephen; Olsen, Pamela; Kushel, Margot
DOI	10.1186/s12889-024-18052-5

Título	Older men and loneliness: a cross-sectional study of sex differences in the English Longitudinal Study of Ageing
Traducción	Los hombres mayores y la soledad: un estudio transversal de las diferencias de sexo en el Estudio Longitudinal Inglés del Envejecimiento.
Autores	Ratcliffe, John; Galdas, Paul; Kanaan, Mona
DOI	10.1186/s12889-024-17892-5

Título	Loneliness among older Chinese individuals: the status quo and relationships with activity-related factors
Traducción	La soledad entre las personas mayores chinas: situación actual y relaciones con factores relacionados con la actividad.
Autores	Wang, Jiazhou; Zhou, Yueyue; Zhang, Qiuxia; Li, Jing; Zhai, Dehua; Li, Jia; Han, Buxin; Liu, Zhengkui
DOI	10.1186/s12877-023-04611-9

Título	Perceived Loneliness, Social Isolation, and Social Support Resources of Frail Older People Ageing in Place Alone in Italy
Traducción	Soledad percibida, aislamiento social y recursos de apoyo social de las personas mayores frágiles que envejecen solas en Italia.
Autores	Melchiorre, Maria Gabriella; Socci, Marco; Lamura, Giovanni; Quattrini, Sabrina
DOI	10.3390/healthcare12090875

Título	Using Film to Explore Ideas with University Students Around Intergenerational Social Connection
Traducción	Utilizar el cine para explorar ideas con estudiantes universitarios en torno a la conexión social intergeneracional.
Autores	Dizon, Lovely; Williams, Lisa; Moeke-Maxwell, Tess; Pearson, Sarina; Kothari, Shuchi; Simpson, Peter; Gott, Merryn
DOI	10.1080/15350770.2024.2406531

Título	The association between loneliness and frailty among community-dwelling older adults in five European countries: a longitudinal study
Traducción	La asociación entre la soledad y la fragilidad entre los adultos mayores que viven en la comunidad en cinco países europeos: un estudio longitudinal.
Autores	Ye, Lizhen; Bally, Esmee; Korenhof, Sophie A.; Fierloos, Irene; Borrás, Tamara Alhambra; Clough, Gary; Raat, Hein; van Grieken, Amy
DOI	10.1093/ageing/afae210

Título	Loneliness as a predictor of mortality in cancer patients, a cohort study
Traducción	La soledad como predictor de mortalidad en pacientes con cáncer, un estudio de cohorte.
Autores	Valdelamar, A; de la Hoz, F; Sánchez, R
DOI	10.7705/biomedica.7150



GOBIERNO
DE ESPAÑA

MINISTERIO
DE DERECHOS SOCIALES, CONSUMO
Y AGENDA 2030

SECRETARÍA DE ESTADO
DE DERECHOS SOCIALES



credei.imserso.es