

# UNIVERSIDAD PRIVADA NORBERT WIENER FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD PROGRAMA DE SEGUNDA ESPECIALIDAD EN ENFERMERÍA ESPECIALIDAD CUIDADO ENFERMERO EN EMERGENCIAS Y DESASTRES

EFECTIVIDAD DE UN PROGRAMA DE INTERVENCIÓN DE
ENFERMERÍA EN CUIDADOS DE ADULTOS MAYORES QUE RESIDEN
EN CASAS DE REPOSO PARA PREVENIR HOSPITALIZACIONES NO
NECESARIAS DE EMERGENCIA

# TRABAJO ACADÉMICO PARA OPTAR EL TÍTULO DE ESPECIALISTA EN CUIDADO ENFERMERO EN EMERGENCIAS Y DESASTRES

#### **AUTOR:**

GAZANI MEZA, MERI VILCHEZ SULLON, SANTOS

#### **ASESORA**

DRA. PÉREZ SIGUAS, ROSA EVA

LIMA – PERÚ 2018

#### **DEDICATORIA**

Este trabajo se lo dedicamos a Dios, a nuestras madres, esposos e hijos, que son nuestra fortaleza para seguir adelante en nuestra carrera de enfermería, con vocación de servicio a nuestros pacientes.

#### **AGRADECIMIENTO**

Agradecemos al Jefe del Centro Médico de Lurín Dr. Máximo Arias Retes por brindarnos las facilidades para culminar esta especialidad, que nos permitirá desenvolvernos profesionalmente en la atención especializada en emergencia y desastres en el área de enfermería.

# ASESOR:

Dra. Rosa Eva Pérez Siguas

# **JURADO**

Presidente: Mg. Wilmer Calsin Pacompia

Secretario : Mg. Yurik Anatoli Suarez Valdez

Vocal : Mg. Anika Remuzgo Artezano.

# **INDICE**

CARATULA

Ш
Ш
IV
٧
VI
VII
IX
Χ
ΧI
12
16
16
17
17
17
18
18
19

I

CAPITUL	O IV: DISCUSION	
4.1	. DISCUSIÓN	34
CAPITUL	O V: CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES	
5.1	. CONCLUSIONES	38
5.2	. RECOMENDACIONES	40
REFERE	NCIAS BIBLIOGRAFICAS	42

# **ÍNDICE DE TABLAS**

		Pág.				
	Estudios revisados sobre la efectividad de un programa de					
TABLA 1	intervención de enfermería en cuidados de adultos	19				
IADLA I	mayores que residen en casas de reposo para prevenir	19				
	hospitalizaciones no necesarias en emergencia.					
	Resumen de estudios sobre la efectividad de un programa					
TABLA 2	de intervención de enfermería para cuidados de adultos	29				
IADLA Z	mayores que residen en casas de reposo para prevenir	29				
	hospitalizaciones no necesarias en emergencia.					

#### RESUMEN

Objetivo: Sistematizar la evidencia sobre la efectividad de un programa de intervención de enfermería para cuidados de adultos mayores en casas de reposo para prevenir hospitalizaciones no necesarias en emergencia. Material y Métodos. Revisión sistemática observacional y retrospectiva de artículos de investigación nacionales como internacionales, que han sido obtenidos mediante la búsqueda en base de datos: Epistemonikos, Pubmed, Elsevier, Scielo, Science, Direct, Open y Acces, las que han sido seleccionadas por haber sido sometidas a una lectura crítica, utilizando la evaluación GRADE para identificar su grado de evidencia. Resultados: Se observa que al efectuar la selección de revisiones sistemáticas se encontraron como resultados que el 30% (3/10) corresponden a los Estados Unidos de Norteamérica EE.UU.), 40% (4/10) a Australia, 10% (1/10) Finlandia, 10% (1/10) a Singapur, y 10% (1/10) Corea del Sur. Conclusiones: El 50% de las evidencias revisadas demuestran la efectividad de los programas de intervención de enfermería para cuidados de adultos mayores en casas de reposo, para prevenir hospitalizaciones no necesarias en emergencia.

**Palabras clave:** "Efectividad", "intervención", "enfermería", "cuidados", "domiciliarios", "adultos", "mayores", "hospitalizaciones", "no necesarias", "emergencia."

.

#### ABSTRACT

**Objective:** To systematize the evidence of the effectiveness of a nursing intervention program for nursing home care of older adults to prevent hospitalizations not necessary in emergency. **Material and methods:** Systematic observational and retrospective review of national and international research articles, which have been obtained by searching the database: Epistemonikos, PubMed, Elsevier, Scielo, Science Direct, Open and Acces, which have been selected because they have been submitted to a critical reading, using the GRADE evaluation to identify its degree of evidence. **Results:** It is observed that when selecting systematic reviews, results were found that 30% (3/10) correspond to the United States of America (USA), 40% (4/10) to Australia, 10% (1/10) Finland, 10% (1/10) to Singapore, and 10% (1/10) South Korea. **Conclusions:** 50% of the evidences reviewed demonstrate the effectiveness of nursing intervention programs for nursing home care in order to prevent hospitalizations not necessary in emergency.

Keywords: "Effectiveness", "intervention", "nursing", "care", "domiciliary", "adults", "elderly", "hospitalizations", "not necessary", "emergency".

**CAPÍTULO I: INTRODUCCIÓN** 

1.1. Planteamiento del problema.

En las últimas décadas se ha presentado un elevado aumento del grupo etario de más de 60 años, en el que la esperanza de vida ha

experimentado un gran incremento (1).

Al año 2,000 en la mayoría de países representaba aproximadamente el 13% del total, para el año 2,010 se alcanzó el 16%, y en el 2,018 se

estima que alcance el 18% (2).

Se evidencia que el cambio demográfico tiene un profundo crecimiento que impacta en todos los ámbitos de la sociedad, pero es en el aspecto de salud, que presentará mayores niveles de complejidad conforme

pase el tiempo (3).

Es así, que en Estados Unidos, pese a que se presenta una tasa de mortalidad para el conjunto de población es más alta que en Japón y algunos países europeos, la supervivencia de las personas adultas mayores de 80 años es más elevada, esto se presenta debido a la calidad de atención especializada recibida por los ancianos (4).

En nuestro país en la actualidad el porcentaje de adultos mayores a nivel nacional oscila en el 10°%(5).

13

Siendo una de las consecuencias del actual aumento de la longevidad el predominio de las enfermedades crónicas y sus complicaciones, ya que a medida que aumenta el número de personas adultas mayores y la esperanza de vida, se hacen mucho más regulares los casos de enfermedades degenerativas (secuelas de accidentes cerebro vascular, y fracturas por caídas, restricciones provocadas por complicaciones cardiovasculares y enfermedades pulmonares crónicas, dependencia causada por problemas mentales como el Alzheimer, la diabetes o por enfermedades terminales (6).

Es este contexto se hace necesario el reestructurar los sistemas y servicios de salud, permitiendo el accedo oportuno y de calidad a toda la población. Por esto el que se han desarrollado en muchos países diferentes programas y acciones institucionales domiciliarias, orientadas a mejorar la problemática sanitaria y contribuir en el proceso de establecer soluciones. Las intervenciones de enfermería en cuidados de adultos mayores que residen en casas de reposo, para prevenir hospitalizaciones no necesarias en emergencia, representa una de ellas (7).

Las intervenciones en casas de reposo para adultos mayores como una modalidad asistencial no son nuevas. Su inicio se remonta al año 1930, cuando se creó en Inglaterra las los hogares de ancianos o conocidos como "Nursin Care" llegando esta modalidad a nuestro país el año 1968 con la construcción del Albergue Municipal María Rosario Araoz, y posteriormente el albergue Canevaro que empieza a prestar servicios en 1982, posteriormente a finales de la década de los 90 e inicios del presente siglo, empiezan a generarse casas de reposo privadas denominadas Centros de Atención Residencial para Personas Adultas Mayores (CARPAM) (8).

En los últimos periodos viene despertando interés, ya que se considera desde el punto de vista sanitario, social y económico una alternativa viable y prometedora, aunque las limitantes de carácter técnico para su

entendimiento, normativo e inclusive político no otorguen el apoyo necesario para su masificación (9).

Por eso es necesario describir y evaluar las características clínicas de la población que se asiste en las casas de reposo, así como la competencia, función y estructura de servicio, y por otro lado, evaluar el papel de la intervención de enfermería frente al reto de reorganizar las políticas y los programas de asistencia sanitaria para la población anciana (10).

Por tal, hay que tener en cuenta el rol que puede tener la intervención de enfermería en las casas reposo para adultos mayores en relación a las prioridades de carácter organizativo que afectan el sistema de salud y que son relativos a aspectos tales como la necesaria coordinación entre la atención primaria y la especializada, la continua asistencia, la homogenización y mejora de los sistemas de información entre los diferentes niveles y la implicación de los profesionales sanitarios entre ellos los enfermeros para alcanzar reformas sanitarias efectivas (11).

Aunque, se comprueba la falta de integración entre la atención primaria y hospitalaria, se determina que la elaboración de planes de actuación asistencial conjunta, el establecimiento de marco administrativo para la atención y seguimiento de los pacientes, diseño de protocolos o guías de intervención y la institucionalización de colaboradores de enlace, pueden llegar a ser un elemento básico para alcanzar la efectividad en la propuesta de intervención en las casas de reposo por profesionales de enfermería (12).

Las intervenciones domiciliarias de enfermería se justifican en función a la población a la que se destina y de sus necesidades sanitarias, dado el especial escenario que se desarrolla (domicilio y comunidad), tiene como ventaja comparativa el acercamiento de profesionales especializados y los medios y tecnología hospitalaria que puede implementarse en las casas reposo (13).

Si se logra alcanzar puntos de colaboración y coordinación entre los pacientes, familia, institución sanitaria y sociedad civil, los programas de intervención de enfermería para adultos mayores que residen en casas reposo, pueden llegar a desarrollar nuevos modelos de intervención que aporte sustancialmente al problema de envejecimiento y secuelas que este trae, como la recarga de admisión hospitalaria entre otros (14).

De aquí, la importancia que pueden alcanzar los programas de intervención de enfermería en cuidados de adultos mayores en casas de reposo en relación con las prioridades que presente nuestra coyuntura socio sanitaria en nuestro país (15).

El propósito principal del presente trabajo es sistematizar la efectividad de un programa de intervención de enfermería en cuidados de adultos mayores que residen en casas de reposo, para prevenir hospitalizaciones no necesarias en emergencia.

#### 1.2. Formulación del problema.

La pregunta formulada para la revisión sistemática se desarrolló bajo la metodología PICO y fue la siguiente:

P = Paciente/ Problema	I = Intervención	C = Intervención de comparación	O = Outcome Resultados
	Programa de		Efectividad:
Adultos	intervención de		Prevenir
	enfermería para	No corresponde	hospitalizaciones
mayores	cuidados en casas		no necesarias en
	de reposo.		emergencia.

¿Cuál es la efectividad del programa de intervención de enfermería en cuidados de adultos mayores que residen en casas de reposo para prevenir hospitalizaciones no necesarias en emergencia?

# 1.3. Objetivo

Sistematizar la evidencia sobre la efectividad del programa de intervención de enfermería en cuidados de adultos mayores que residen en casas de reposo para prevenir hospitalizaciones no necesarias en emergencia

#### **CAPÍTULO II: MATERIALES Y MÉTODOS**

#### 2.1. Diseño de Estudio:

El tipo de estudio fue cuantitativo y de revisiones sistémicas son un diseño de investigación observacional y retrospectivo, que sintetiza los resultados de múltiples investigaciones primarias. Es un aspecto fundamental de la enfermería basada en la evidencia por su rigurosa metodológica, identificando los estudios relevantes para poder responder a preguntas específicas que se llevan a cabo en la práctica clínica (16).

#### 2.2. Población y Muestra.

La población constituida por la revisión bibliográfica de 10 artículos científicos, 05 revisiones sistemáticas y 04 estudios controlados aleatorizados, y 01 estudio cohortes, publicados e indexados en las bases de datos científicos y que responden a artículos publicados en idioma español, inglés y portugués, con una antigüedad no mayor de cinco años.

#### 2.3. Procedimiento de Recolección de Datos

La recolección de datos se realizó a través de la revisión bibliográfica de artículos de investigaciones tanto nacionales como internacionales que tuvieron como tema principal la efectividad de un programa de intervención de enfermería en cuidados de adultos mayores que residen en casas de reposo, para prevenir hospitalizaciones no necesarias en emergencia. Basado en

evidencia, de todos los artículos que se encontraron, se incluyeron los más importantes según nivel de evidencia y se excluyeron los menos relevantes. Se estableció la búsqueda siempre y cuando se tuvo acceso al texto completo del artículo científico.

El algoritmo de búsqueda sistemática de evidencias fue el siguiente:

Efectividad AND programa de intervención de enfermería AND cuidados AND casas de reposo AND adultos mayores

Efectividad AND hospitalizaciones no necesarias AND enfermería AND casas de reposo

Programa de atención AND casas de reposo AND adulto Mayor AND intervenciones

Efectividad AND Programa de atención AND casas de reposo NOT déficit de atención.

Base de dates: Epistemonikos, Pubmed, Elsevier, Scielo, Science, Direct, Open y Acces.

#### 2.4. Técnicas de Análisis.

En lo que atañe al análisis de la revisión sistemática estuvo conformada por la elaboración de tablas de resumen (Tabla Nº 1 y Nº 2) que contienen los datos principales de cada uno de los artículos que se han seleccionado, procediendo a evaluar cada uno para realizar una comparación de los puntos o características en las cuales se concuerde y en los que se halle discrepancia entre artículos nacionales e internacionales. En adición a lo mencionado, de acuerdo al criterio técnico que se desarrolla, se ha realizado una evaluación técnica de cada artículo, determinándose desde este punto de partida la calidad de la evidencia y la fuerza de recomendación para cada artículo.

#### 2.5. Aspectos éticos.

La evaluación critica de los artículos científicos revisados, estuvo de acuerdo a las normas técnicas de la bioética en la investigación verificando que cada uno de ellos haya dado cumplimiento a los principios éticos en su ejecución.

# **CAPÍTULO III: RESULTADOS**

3.1. Tabla 1: Estudios revisados sobre la efectividad de un programa de intervención de enfermería en cuidados de adultos mayores que residen en casas de reposo, para prevenir hospitalizaciones no necesarias en emergencia.

			DATOS DE LA PUBLICACION	l .	
1.	Autor	Año	Nombre de la Investigación	Revista donde se ubica la Publicación	Volumen y Número
Mark Toles, Cathleen Colón-Emeric, Josephine Asafu-Adjei, Elizabeth Moreton, Laura C. Hanson		2016	Atención transitoria de adultos mayores en centros de enfermería especializada: una revisión sistemática. (17).	Geriatr Nurs - https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC4976010/ - EE.UU.	Volumen 37 Número 4
			CONTENIDO DE LA PUBLICACI	ON	
Diseño de Investigación	Población y Muestra	Aspectos Éticos	Resultados	Conclusión	
Revisión Sistemática	619 Adultos Mayores	No refiere	De 1,082 estudios únicos identifica una búsqueda sistemática, se revistextos completos de seis estudicumplían con los criterios de in Aunque el riesgo de sesgo fue alto los estudios, los hallazgos sugie existe evidencia prometedora pero de que la atención de transición m resultados clínicos para los pacier SNF. La evidencia en la revisión ider necesidades de estudios adicionale la necesidad de estudios aleato atención de transición en SNF y los metodológicos para estudiar la ate transición para pacientes de SNF.	caron los Los hallazgos en esta revisió sugieren pruebas prometedoras de que la atención de transicio resultados clínicos para los paren que SNF. Se necesitan estudios limitada utilicen diseños experimentale ejora los para probar la eficacia de intervenciones de atención de topos y puente para reducir el uso aguda y mejorar otros resultados después de las transiciones de los pacientes con SNF y su desafíos	pero limitadas ón mejora los pacientes con futuros que es aleatorios proporcionar ransición pre, de la atención s clínicos para s cuidadores

_			DATOS DE LA F	PUBLICACION		
2. Autor	Año	Nombre de	la Investigación Revista donde se ubica la Publicación		Volumen y Numero	
Low L, Vasanwala F, Ngho L, Chen C.	2015	domiciliaria de tr	rograma de atención ransición para reducir rpitalaria aguda (18).	nsición para reducir <a href="https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/2588883">https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/2588883</a>		Volumen 15 Número 100
Diseño de Investigación	Población y Muestra	,	Resul		Conclusión	
Revisión Sistémica	262 Pacientes Adultos mayores	No refiere	en el programa y se pacientes tuvieron una y del 52.8% en las adren los tres meses y se a la inscripción, r manera similar, se obdel 47.1% y del 48.2% del departamento de ey seis meses posterirespectivamente. La delás de cama de hospi	respectivamente. De oservó una reducción 6 para las asistencias emergencia en los tres ores a la inscripción, diferencia promedio en ital por paciente en los ost-inscripción fue de as en los períodos de	Los pacientes inscritos en el atención domiciliaria de transicicargo de un administrador enfermería. Estos pacientes putilización hospitalaria sigmenor a través de la redatenciones en el departamento y los ingresos hospitalarios. Integral de las necesidades de el entorno familiar y la formula de atención individualizad después del alta para paciente complejos. Lo que implica la programa, pudiéndose potencio estudios.	ión estuvieron a de casos de de casos de desentaron una gnificativamente ucción de las de emergencia. Una evaluación dos pacientes en ción de un plan do optimizado es médicamente efectividad del

			DATOS DE LA P	PUBLICACION		
3. Autor	Año	Nombre de	la Investigación	Revista donde se uk	oica la Publicación	Volumen y Numero
Park YH, Chang H	a 2014 p n		in programa de coaching de salud mayores con en hogares de	Patient Prefer Adherence https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/25045253 -		Volumen 08 Número 15
			CONTENIDO DE LA	A PUBLICACION		
Diseño de Investigación	Población y Muestra	Aspectos Éticos	Res	sultados	Conclusió	on
Revisión Sistemática	Pacientes Adultos mayores	No refiere	tuvieron resultados sig comportamientos de ej de síntomas somático estrés mental / re autopercepción de salu reducida intrusividad <0.001) y limitaciones roles (P <0.001). Adei significativa tiempo-po (P = 0.036). De acu consecución de objetiv positivos individuales	el grupo de intervención inificativamente mejores en ipercicio (P = 0.015), manejo es (P = 0.004), manejo del elajación (P = 0.023), ud (P = 0.002), enfermedad (P <0.001), depresión (P de actividades sociales / de más, hubo una interacción or-grupo en la autoeficacia i erdo con las escalas de vos, se lograron resultados de los pacientes adultos los problemas de salud con	El programa de autocont de salud ejercido por un implementó con éxito en con multimorbilidad comunitarios. Se r investigación para potencia a largo plazo de una in mejorar la adherencia al calidad de vida de los a con multimorbilidad, a f agudización de los prob que puedan derivar en emergencia y/o hospitaliza.	a enfermera, se adultos mayores en domicilio necesita más ciar la efectividad atervención para autocontrol y la adultos mayores in de reducir la elemas de salud atenciones de

			DATOS DE LA PUBL	ICACION		
4. Autor	Año	Nom	bre de la Investigación	Revista d	donde se ubica la Publicación	Volumen y Numero
Suhonen R, Välimä M, Leino-Kilpi H.	áki 2008	intervencio	ión de los resultados de las ones de enfermería zadas en pacientes adultos.	https://www.r	J Clin Nurs. ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/18321285 - Finlandia	Volumen 17 Número 7
			CONTENIDO DE LA PU	BLICACION		
Diseño de Investigación	Población y Muestra	Aspecto Ético	Resultados		Conclusión	
Revisión Sistemática	Adultos Mayores	No Refiere	Los estudios se centraron princiámbitos preventivos como la pla salud y el asesoramiento. cuidados de personas may comunidad y en el hospital y penfermedades crónicas. Más o las intervenciones de enfer involucraron actividades edu asesoramiento que parece efectivas que la educa asesoramiento ordinarios, esta de rutina. En general, el 81% dinformó un impacto positintervenciones individualizado resultados de los pacient demuestra que existe evide limitada, de que las inindividualizadas pueden produ positivos en los pacientes.	promoción de Otros fueron yores en la pacientes con de la mitad de mería (58%) cativas o de n ser más ción y el andarizados o e los estudios civo de las das en los des, lo que ncia, aunque ntervenciones		ón del paciente ocer que las estadas. La intervenciones sultados de los a escasez de Se necesitarionales para intervenciones variedad de tica clínica. La al. Por lo tanto ambién deberaciente. Estos a de que las eden ser útiles

			DATOS DE	LA P	UBLICACION		
5. Autor	Año	Nombre d	e la Investigaciór	gación Revista donde se ubica la Publicación			Volumen y Numero
Arendts G, Deans P, O'Brien K, Etherton- Beer C, Howard K, Lewin G6, Sim M.	2018	•	ínico de atención pecializada en cer de cuidado		Arch Gerontol Geria https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubi EE.UU.		Volumen 77 Número 04
CONTENIDO DE LA PUBLICACION							
Diseño de	Población	Aspectos	Resultados		Conclu	sión	
Investigación	y Muestra	Éticos			Nesuitados	Concic	Sion
Estudio Control Aleatorizado	200 Pacientes Adultos mayores.	No refiere	en el departame de 276 días. Hu emergencia por resultando en 56 121 visitas al D (reducción del rie Para los resultad transferencias d	nto de los	cientes con un seguimiento medio e emergencia (DE) por un periodo 8 admisiones al departamento de participantes de la intervención, bitalizaciones, en comparación con 70 hospitalizaciones por controles 8%, IC 95% = -1% -17%, p = 0,10). cundarios pre especificados de las de los primeros 12 meses de ctaron las tasas de asistencia al rgencia.	departamento de en la hospita	avo un cambio efectivo en las ensferencia al emergencia, ni alización. Sin evidencio una dad de vida de

			DATOS DE LA PUBLICACION						
6. Autor	Año		Nombre de la Investigación	Revista donde se ubica la Publicación	Volumen y Numero				
Rosted E, Poulse Hendriksen C, Pete J, Wagner L	•	admisión, en un hogar de ancianos después del alta de la <u>v/pubmed/24041934</u> - atención aguda (22). EE.UU.		se centró en la disminución de las re hospitalizaciones y la admisión, en un hogar de ancianos después del alta de la atención aguda (22).  https://www.ncbi.nlm.nih.		se centró en la disminución de las re hospitalizaciones y la <a href="https://www.atmos.new.new.new.atmos.new.new.new.new.new.new.new.new.new.new&lt;/td&gt;&lt;td colspan=2&gt;se centró en la disminución de las re hospitalizaciones y la admisión, en un hogar de ancianos después del alta de la atención aguda (22).&lt;/td&gt;&lt;td colspan=2&gt;ó en la disminución de las re hospitalizaciones y la &lt;a href=" https:="" www.ncbi.nlm.nih.go"="">https://www.ncbi.nlm.nih.go</a> n, en un hogar de ancianos después del alta de la aguda (22).  EE.UU.		inución de las re hospitalizaciones y la <u>https://www.ncbi.nlm.nih.go</u> Volur par de ancianos después del alta de la <u>v/pubmed/24041934</u> - Núm EE.UU.	
Diseño de Investigación	Población y Muestra	Aspectos Éticos	Resultados	Conclusión					
Estudio Control Aleatorizado	271 Pacientes adultos mayores.	No refiere	Se incluyeron 271 pacientes mayores de 70 años ingresados en servicios de urgencias, los que presentan un alto riesgo al momento del alta del departamento de emergencia Se realizó una evaluación e intervención de enfermería en dos etapas; una evaluación de enfermería estandarizada breve después del alta y el seguimiento respectivo en el centro residencial. No se encontraron efectos en la readmisión al hospital, pero el grupo de intervención tenía menos probabilidades de estar en riesgo de depresión después de 180 días	readmisiones hospitalarias evaluación estandarizad seguimiento respectivo (2 recomendado o no, es neces más a fondo, así como organización y revelar las el los adultos mayores en el después de la estadía en urgencias a fin de val	en dos pasos; la (1) y l) puede ser sario estudiarlo lo conocer la experiencias de lel seguimiento lel servicio de lidar su real fon que permita				

			DATOS DE LA PUBLICACION			
7. Autor	Año		Nombre de la Investigación		de se ubica la cación	Volumen y Numero
Ventilador L, Hou Zhao J, Sol J	XY, 2016	presentaci	ma Hospital in the Nursing Home reduce las ones en el departamento de emergencias y los ospitalarios de las residencias (23).  CONTENIDO DE LA PUBLICACION	https://www.n /pubmed/	th Serv Res cbi.nlm.nih.gov 26857447 - stralia	Volumen 16 Numero 46
			CONTENIDO DE LA PUBLICACION			
Diseño de Investigación	Población y Muestra	Aspectos Éticos	Resultados		Conclu	usión
Estudio Control Aleatorizado	Pacientes adultos mayores	No refiere	Reducciones significativas en el número de a servicio de emergencia por cada 1000 camas Rade Ancianos) - (índice de frecuencia (IC 95% 0.92), p = 0.002), número de ingresos hospitala camas RACF (0.62 (0.50-0.76); p <0.0001), y ingresos hospitalarios por 100 admisiones a emergencia (0.61 (0.43-0.85); p = 0.004) se hospital experimental después de la intervencia que no hubo diferencias significativas entre los intervención y de control antes de la intervención pre y post prueba en el hospital de también presentó disminuciones significativas presentación del DE (0,75 (0,65-0,86); p <0,000 ingreso hospitalario por lecho de RACF (0,66 <0,0001), y una reducción no significativa e ingreso hospitalario por presentación de (0,82 = 0,196).	ACF (Hogares 5): 0.78 (0.67-arios por 1000 el número de al servicio de notaron en el ción; mientras hospitales de ervención. La e intervención en la tasa de (0,54-0,79); pen la tasa de	comunitarios. S la implementorograma en un entornos par complementaria beneficios conti	nos podría se reducir la se servicios de los ingreso de los le hogare e recomiendo da variedad da variedad da evalua amente los inuos para lo vitando la

			DATOS DE LA PUBLICACION		
8. Autor		Año	Nombre de la Investigación	Revista donde se ubica la Publicación	Volumen y Numero
Arendts G, Etherton-Beer C, Howard K, Lewin G, Sim M, Pickstock S, Fitzhardinge S, O'Brien K, Tassell S, Deans P, Blackwell S.		Coordinación de atención dirigida por enfermeras: protocolo de prueba y desarrollo de una guía de recursos de mejores prácticas para un ensayo clínico controlado por conglomerados en centros de atención de ancianos australianos (24).		https://www.ncbi.nlm.nih.go	Volumen 58 Número 01
D:~	Dablasión	A	CONTENIDO DE LA PUBLICACION		_
Diseño de Investigación	Población y Muestra	Aspectos Éticos	Resultados	Conclusión	
Estudio Control Aleatorizado	12,124 Pacientes adultos mayores	Consentimiento Informado	Se establece como resultado principal que la coordinación y aplicación de múltiples estrategias aplicadas en conjunto por enfermería, tales como: 1 Evaluación exhaustiva del residente, 2 Educación paciente/familia,3Cuidado clínico de aplicación de vías, 4 Pautas de atención aguda y crónica, 5 Revisión de las Medicinas, y 6 Medición permanente de estado funcional (valoración geriátrica), contribuyen de manera efectiva en la disminución de las tasas de traslado de pacientes a hospitalización.	Se concluye en este ensagintervenciones de múltiples conjuntas aplicadas por las enfefectivas para prevenir las hospede los residentes de las casa desde un punto de vista clínico al incorporar y aplicar estrategique generan menores tasas de hospitalización y mejoran consideral calidad de vida de los beneficios	estrategias ermeras son bitalizaciones s de reposo y económico as conjuntas traslado para derablemente

			DATOS DE LA PUBL	ICACION		
9. Autor	Año	de atención domiciliaria (25).		ıción	Volumen y Numero	
Tinetti ME, de Baker D, Gallo WT, Nanda A, Charpentier P, O'Leary J	2002			https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/11966384/ - EE.UU.		Volumen 287 Numero 6
Diagram da	Dablasión	A	CONTENIDO DE LA PU	BLICACION		
Diseño de Investigación	Población y Muestra	Aspectos Éticos		Resultados	Cond	clusión
Estudio Control Aleatorizado	691 adultos mayores	No Refiere	características iniciales y casoció con una mayor pro (82% vs 71%; odds ratio [O 1.47-2.69) y una probabilid de emergencias (10% fren Los episodios de atenciór [DE], 24.8 [26.8] días fren <.001). Los pacientes de puntuaciones medias (D habituales en autocuidado del ajuste), manejo en el	ención habitual, y después de ajustar las otros factores, la atención restaurativa se obabilidad de permanecer en el hogar PR], 1.99; 95% intervalo de confianza [CI], dad reducida de visitar un departamento te a 20%; OR, 0.44; IC 95%, 0.32-0.61). In domiciliaria fueron más cortos (media ente a 34.3 [44.2] días; S = -17 821; Pocuidados restaurativos tuvieron mejores PE) que los pacientes de cuidados (11.0 [2.1] vs 10.7 [2.5]; P = .07 después hogar (9.5 [2.9] vs 9.2 [3.0]; P = .05 povilidad (3.3 [0.8] vs 3.2 [0.9]; P = .02	que reorestructura objetivos do domiciliaria mejorar lo de salud pacientes aumentar	s resultados

			D	ATOS DE LA PUBL	ICACION			
10. Autor	Año	Nombre	de la l	nvestigación	Revista d	onde se ubica la Publicación	Volumen y Numero	
Morrison J, Palumbo MV, Rambur B	2016		(26).	hospitalizaciones nodelos de atención	J Nurs Scholarsh.  https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/27074394 - EE.UU.		Volumen 48 Nnúmero 3	
			COI	NTENIDO DE LA PU	BLICACION			
Diseño de Investigación	Población y Muestra	Aspectos Éticos		Resultados		Conclusión		
Cohorte Retrospectivo	Pacientes Adultos Mayores	No refiere	tuviero a la (p<.00 interve anterio pacier tuviero las vi reduco	ores a la interv ntes en el progra on una reducción no si sitas a la DE (pe ción significa alizaciones post	menos visitas spitalizaciones osteriores a la os 4 meses vención. Los ma de PPC significativa en e.327) y una	disminuir las hospitalizaciones. La interve del SNC también redujo significativamen visitas al DE para su población objetiv necesitan estudios adicionales con en controlados aleatorios para permitir una comprensión de la fuerza laboral de salud adaptada para mejorar los resultados atención de transición. También se neces estudio futuro para examinar el ahorro de o		

**Tabla 2:** Resumen de estudios sobre la efectividad de un programa de intervención de enfermería en cuidados de adultos mayores que residen en casas de reposo, para prevenir hospitalizaciones no necesarias en emergencia.

Diseño de estudio/ Titulo	Conclusiones	Calidad de evidencias (Sistema Grade)	Fuerza de recomendación	País
Revisión Sistemática / Atención transitoria de adultos mayores en centros de enfermería especializada: una revisión sistemática.	Los hallazgos en esta revisión sistemática sugieren pruebas prometedoras pero limitadas de que la atención de transición mejora los resultados clínicos para los pacientes con SNF. Se necesitan estudios futuros que utilicen diseños experimentales aleatorios para probar la eficacia de proporcionar intervenciones de atención de transición pre, post y puente para reducir el uso de la atención aguda y mejorar otros resultados clínicos para los pacientes con SNF y sus cuidadores después de las transiciones de los SNF a sus hogares.	Alta	Fuerte	EE.U U.
Revisión Sistémica / Eficacia de un programa de atención domiciliaria de transición para reducir la utilización hospitalaria aguda.	Los pacientes inscritos en el programa de atención domiciliaria de transición estuvieron a cargo de un administrador de casos de enfermería, Estos pacientes presentaron una utilización hospitalaria significativamente menor a través de la reducción de las atenciones en el departamento de emergencia y los ingresos hospitalarios. Una evaluación integral de las necesidades de los pacientes en el entorno familiar y la formulación de un plan de atención individualizado optimizado después del alta para pacientes médicamente complejos. Lo que implica la efectividad del programa, pudiéndose potenciar con mayores estudios.	Alta	Fuerte	Singa pur

Revisión Sistemática / Efecto de un programa de autocuidado de coaching de salud para adultos mayores con multimorbilidad en hogares de ancianos	El programa de autocontrol del coaching de salud ejercido por una enfermera, se implementó con éxito en adultos mayores con multimorbilidad en domicilio comunitarios Se necesita más investigación para potenciar la efectividad a largo plazo de una intervención para mejorar la adherencia al autocontrol y la calidad de vida de los adultos mayores con multimorbilidad, a fin de reducir la agudización de los problemas de salud que puedan derivar en atenciones de emergencia y/o hospitalizaciones.	Alta	Fuerte	Core a del Sur
Revisión Sistemática / Una revisión de los resultados de las intervenciones de enfermería individualizadas en pacientes adultos	Existe evidencia suficiente, especialmente en áreas específicas, como la educación del paciente y el asesoramiento, para reconocer que las intervenciones individualizadas son superiores a las intervenciones no individualizadas. La evidencia de este efecto en las intervenciones clínicas de enfermería sobre los resultados de los pacientes se vio limitada por la escasez de investigaciones en esta área. Se necesitan estudios de intervención adicionales para determinar el efecto de las intervenciones individualizadas en una amplia variedad de contextos. Relevancia para la práctica clínica. La experiencia de la salud es individual. Por lo tanto, las intervenciones de enfermería también deben ser individualizadas para cada paciente. Estos hallazgos muestran cierta promesa de que las intervenciones individualizados positivos para los pacientes.	Alta	Fuerte	Finla ndia

Estudio Control				
Aleatorizado /	La coordinación de la atención			
Un ensayo	de enfermeras no tuvo un			
clínico de	cambio estadísticamente			
atención de	efectivo en las tasas de			
enfermería	transferencia al departamento	Moderada	Débil	EE.U
especializada en	de emergencia, ni en la	Moderada	BCSII	U
centros	hospitalización. Sin embargo, se			
residenciales de	evidencio una mejora en la			
cuidado de	calidad de vida de los residentes			
ancianos	adultos mayores.			
ancianos	Se establece que el método de			
<b>Estudio Control</b>	intervención de enfermería para			
Aleatorizado /	evitar las readmisiones			
La prueba de	hospitalarias en dos pasos;			
una intervención	evaluación estandarizada (1) y			
de enfermería de	seguimiento respectivo (2)			
dos pasos se	puede ser recomendado o no,			
centró en la	es necesario estudiarlo más a			
disminución de		Moderada	Débil	EE.U
las re	fondo, así como conocer la	Moderada	Debii	U
hospitalizaciones	organización y revelar las			
y la admisión, en	experiencias de los adultos			
un hogar de	mayores en el seguimiento			
ancianos	después de la estadía en el			
después del alta	servicio de urgencias, a fin de			
de la atención	validar su real efectividad como			
aguda	intervención que permita			
Estudio Control	disminuir las hospitalizaciones.			
Aleatorizado / El	El hospital en el programa de Hogares de Ancianos podría ser			
programa				
Hospital in the	presentaciones de y los ingresos			
Nursing Home	hospitalarios de los residentes			
reduce las	de RACF. Se recomienda la	Madarada	Dábil	Austr
presentaciones	implementación del programa	Moderada	Débil	alia
en el	en una variedad de entornos			
departamento de	para evaluar completamente los			
emergencias y los ingresos	beneficios continuos para los pacientes, evitando las			
3	•			
hospitalarios de las residencias.	emergencias y hospitalizaciones.			
Estudio Control	<u>'</u>			
Aleatorizado /	Se concluye en este ensayo que las intervenciones o estrategias			
Coordinación de	aplicadas por las enfermeras			
atención dirigida	son efectivas para prevenir las	Moderada	Débil	Austr
por enfermeras:	hospitalizaciones de los	เขเบนษาสนส	Denii	alia
•				
protocolo de				
prueba y	reposo desde un punto de vista			

·				
desarrollo de una guía de recursos de mejores prácticas para un ensayo clínico controlado por conglomerados en centros de atención de ancianos australianos	clínico y económico al incorporar y aplicar estrategias conjuntas que generan menores tasas de traslado para hospitalización y mejoran considerablemente la calidad de vida de los beneficiarios.			
Estudio Control Aleatorizado /				
Evaluación de la atención restaurativa frente a la atención habitual en adultos mayores que reciben un episodio agudo de atención domiciliaria	Este ensayo sugiere que reorganizar la estructura y los objetivos de la atención domiciliaria puede mejorar los resultados de salud de los pacientes mayores sin aumentar la utilización de la atención de salud.	Alta	Fuerte	EE.U U.
Cohorte Retrospectivo / Reducción de las hospitalizaciones prevenibles con dos modelos de atención de transición.	Ambos programas de transición tienen valor en disminuir las hospitalizaciones. La intervención del SNC también redujo significativamente las visitas al DE para su población objetivo. Se necesitan estudios adicionales con ensayos controlados aleatorios para permitir una mejor comprensión de la fuerza laboral de salud mejor adaptada para mejorar los resultados de la atención de transición. También se necesita un estudio futuro para examinar el ahorro de costos de cada una de las intervenciones.	Moderada	Débil	EE.U U.

#### CAPITULO IV: DISCUSIÓN

Se observa que el 40% (4/10) de los artículos revisados corresponden a revisiones sistémicas, 50% (5/10) a ensayos controlados aleatorizados, y 10% (1/10) estudio de cohortes.

En lo que corresponde a procedencia de las evidencias encontradas debemos indicar, que; el 50% (5/10) corresponden EE.UU.), 20% (2/10) a Australia, 10% (1/10) Singapur, 10% (1/10) a Finlandia, y 10% (1/10) Corea del Sur.

De acuerdos resultados obtenidos se puede observar que del total de 10 artículos revisados 50% demuestran la efectividad de los programas de intervención de enfermería para cuidados domiciliarios en adultos mayores, para prevenir hospitalizaciones no necesarias en emergencia, en gran medida.

A su vez, el 30% de los artículos señalan que el estudio presenta potencial y/o viabilidad de aplicación, si se ejecutan estudios complementarios relativos a enfoques integrales y/o multidisciplinarios de intervención, determinación de la rentabilidad, entre otros.

El presente estudio logro identificar que la implementación de programas de cuidado de enfermeras para adultos mayores residentes de casas de reposo logra prevenir hospitalizaciones no necesarias en el área de emergencia.

Mark (17), en su investigación sobre la atención transitoria de adultos mayores en centros de enfermería especializada encontró que existe una mejora

significativa de los pacientes cuando el hospital y otros profesionales brindan los servicios de atención transitoria; con lo cual se logra reducir en cierta medida el índice de reingresos y mortalidad en la población de adultos mayores.

Low (18), con su estudio demostró que el empleo de un programa de atención domiciliaria de transición multidisciplinario es capaz de reducir las tasas de reingresos a emergencias, mejorar la utilización de atención médica y mejorar la satisfacción del paciente.

Park (19), en su revisión sistemática titulada, efecto de un programa de autocuidado de coaching de salud para adultos mayores con multimorbilidad en hogares de ancianos, logra identificar que la implementación del programa ayuda a mejorar la autogestión de los adultos mayores, sin embargo, requiriere una mayor investigación para potenciar su efectividad a largo plazo.

Suhonen (20), en su estudio titulado Una revisión de los resultados de las intervenciones de enfermería individualizadas en pacientes adultos logró evidenciar que al implementar un asesoramiento educativo y realizar promoción de la salud se logran mejorar los resultados usuales en forma positiva de las intervenciones individualizadas.

Tinetti (25), en su estudio, evaluación de la atención restaurativa frente a la atención habitual en adultos mayores que reciben un episodio agudo de atención domiciliaria, encontró que la atención restaurativa brinda un aporte significativo con una menor probabilidad de visitas a emergencias.

Asimismo, también debemos considerar que algunos de los estudios revisados no logran obtener un índice considerable de reducción por lo que es recomendable el incrementar las investigaciones a fin de potenciar la efectividad de los estudios.

Arendts (21), en su investigación, un ensayo clínico de atención de enfermería especializada en centros residenciales de cuidado de ancianos, no evidencia que

la intervención brinde un cambio significativo en las tasas de transferencia sin embargo logro mantener un nivel adecuado de calidad de vida.

Rosted (22), en su estudio, un ensayo de atención de enfermería especializada en centros residenciales de cuidado de ancianos, busco evidenciar que la intervención reduce la tasa de reingresos a urgencias sin embargo no logro evidencia de dicha reducción,

Ventilador (22), en su estudio, el programa hospital in the Nursing home reduce las presentaciones en el departamento de emergencia y los ingresos hospitalarios de las residencias, logra evidenciar el aporte del trabajo de un equipo dinámico y receptivo de enfermeras en área de emergencia.

Arendts (24), con su estudio, coordinación de atención dirigida por enfermeras: protocolo de prueba y desarrollo de una guía de recursos de mejores prácticas ara un ensayo clínico controlado por conglomerados en centros de atención de ancianos australianos, busco identificar el aporte que brindan las intervenciones múltiples para evitar las hospitalizaciones de residentes y mejorar la calidad de vida.

Morrison (26), en su estudio reducción de las hospitalizaciones prevenibles con dos modelos de atención de transición, logro evidenciar que los enfoques de atención de transición ejercen una reducción en las hospitalizaciones de adultos mayores.

#### CAPÍTULO V: CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

#### 5.1. Conclusiones

Las evaluaciones de los 10 artículos científicos, sobre la efectividad de un programa de intervención de enfermería en cuidados de adultos mayores que residen en casas de reposo para prevenir hospitalizaciones no necesarias en emergencia, fueron obtenidos de las siguientes bases de datos Epistemonikos, Pubmed, NCBI, Science, Direct, Elsevier, correspondiendo al tipo y diseño de estudio de revisiones sistemáticas, ensayo clínico aleatorizado y estudio de cohorte.

Se concluye que el 50% (5/10) de los artículos evidencian la efectividad de un programa de intervención de enfermería en cuidados de adultos mayores que residen en casas de reposo, para prevenir hospitalizaciones no necesarias en emergencia, destacando entre ellos las que aplican el proceso de cribado, la aplicación de múltiples estrategias conjuntas, la hospitalización en el hogar de ancianos, atención domiciliaria, servicio de alcance domiciliario y el autocontrol mediante el coaching. Estas intervenciones implican la menor posibilidad de riesgo de mayor estancia hospitalaria, un menor costo de inversión en el tratamiento del paciente, siendo más rentable para la gestión sanitaria y mejora la percepción en la calidad de atención del paciente

Asimismo un 30% (3/10) de los artículos evidencian la necesidad de perfeccionar su aplicación para alcanzarla efectividad de los programas de intervención de enfermería en cuidados de adultos mayores que residen en casas de reposo para prevenir hospitalizaciones no necesarias en emergencia, siendo estos artículos aquellos que se enfocan en mejorar los procesos de transiciones de ancianos de los hogares al hospital, visitas domiciliarias a los hogares de ancianos y métodos para evitar readmisiones en los hospitales.

#### 5.2. Recomendaciones

Se recomienda la aplicación de intervención multidimensional como el Coaching a cargo de enfermeras capacitadas y acreditadas puesto que este tipo de intervenciones permiten un enfoque aplicativo con los pacientes adultos mayores de acuerdo a la necesidad y/o coyuntura particular que presenta cada casa reposo, permitiendo este aspecto coberturar necesidades puntuales y aquellas que por coyuntura puedan emerger.

Se recomienda la implementación de un protocolo único estandarizado para la atención de residentes adultos mayores en casas de reposo que necesiten o accedan a la atención de emergencia hospitalaria, el que debe procurar la racionalización de procesos a fin de que el paciente adulto mayor pueda ser atendido oportunamente, para este efecto se plantea la incorporación de un sistema de capacitación y acreditación para las enfermeras que laboren en las casas de reposo, para que las profesionales cuenten con la posibilidad de realizar la valoración del estado del paciente, de manera que cuando se efectué el traslado y arribo respectivo al centro asistencial se halla determinado si debe ir a consulta de especialista, triaje respectivo para validar los datos remitidos, atención inmediata de emergencia y/o aplicación de procedimientos o intervenciones específicas que requiera el paciente adulto mayor para su pronta recuperación de acuerdo a su dolencia u afección.

Se recomienda para una eficiente intervención en la propuesta del protocolo señalado, valerse de aspectos tecnológicos virtuales vigentes como aplicativos telefónicos, que solo podrían hacer uso el personal de enfermería acreditado, lo que a la vez permitiría una evaluación consistente y objetiva del grado de eficacia en la valoración remitida para la atención de los pacientes adultos mayores derivados para atención en los centros hospitalarios.

Se recomienda a los próximos investigadores y al Ministerio de Salud, realizar más estudios sobre aquellas intervenciones de enfermería que se

realizan en las casas de reposo, priorizando el enfoque en los procesos de transferencias para atención de emergencias y hospitalizaciones, de acuerdo a los niveles, categorías y tipos de atención que prestan estos centros de atención existentes en nuestro país, lo que permitirá estandarizar procesos, y alcanzar gradualmente mejores y mayores niveles de especialización por parte de los profesionales en enfermería, y mejorar la calidad y efectividad en la atención de los beneficiarios.

### REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS

- Camero S, García D, Vásquez O. Promoción de la Salud. Prevención de las enfermedades crónicas: una inversión vital. RevMed [internet] 2006 [citado el 30 de Mayo 2018]; 18(5): 26-35.Disponible en: http://www.who.int/chp/chronic\_disease\_report/part1 /es/print.html.
- Sánchez B. Habilidad de Cuidado de los Cuidadores de Personas en Situación de Enfermedad Crónica. RevMed Aj [internet] 2015 [citado el 30 de mayo 2018];
   25(4): 35-48. Disponible en: http://www.who.int/chp/chronic disease report/part1 /es/145874155
- 3. Petoud V, Christophe C, Combescure C. Efectividad de la Atención Integrada para Reducir la Hospitalización y la Colocación del Hogar de Enfermería en la Vivienda Comunitaria. RevAmerJ [internet] 2012 febrero [citado el 03 de mayo del 2018]; 45(5): [4-16. Disponible en: https://www.epistemonikos.org/es/search?q=Efectividad+de+la+Atenci%C3%B3n+Integrada+para+Reducir+la+Hhospitalizaci%C3%B3n+y+la+Colocaci%C3%B3n+del+Hogar+de+Enfermer%C3%ADa+en+la+Vivienda+Comunitaria.
- 4. Di-Polina L, Petoud V, Christophe C, Bertrand B, Buchs B, Philippe Schaller, Schalle P. La atención integral en el hogar reduce las hospitalizaciones innecesarias de adultos mayores frágiles que viven en la comunidad. RevAmerJ [internet] 2014 octubre [citado el 03 de mayo del 2018]; 15(6): 25-34. Disponible desde: https://www.epistemonikos.org/es/search?q=La%20atenci%C3%B3n%20inte gral%20en%20el%20hogar%20reduce%20las%20hospitalizaciones%20inne cesarias%20de%20adultos%20mayores%20fr%C3%A1giles%20que%20vive n%20en%20la%20comunidad%3A%20un%20ensayo%20controlado%20pros pectivo.
- Thiebaud R, Funk M, Abe T. Entrenamiento de resistencia basado en el hogar para adultos mayores. Jama [internet] 2017 abril. [citado el 25 de mayo del 2018];
   15(6): 47-59. Disponible desde:

- https://www.epistemonikos.org/es/documents/cc31971453fbf4660ca5c715e9 d74d2fc0a67165?doc\_lang=en
- 6. Morilla-Herrera J, García-Alcalde S, Martín-Santos F, Uttumchandani S, León Campos Á, Caro Bautista. Residencia basada en enfermería. J. RevIntern de Enf [internet] 2015 febrero. [citado el 03 de junio del 2018]; 16(4): 258-315. Disponible desde: https://www.epistemonikos.org/es/search?q=Una%20revisi%C3%B3n%20sist em%C3%A1tica%20de%20la%20efectividad%20y%20roles%20de%20la%2 Opr%C3%A1ctica%20avanzada%20de%20enfermer%C3%ADa%20en%20p ersonas%20adultas%20mayores.
- Bajo L, Yap M, Brodaty H. Una revisión sistemática de diferentes modelos de servicios de atención domiciliaria y comunitaria para personas mayores. HealthServicesResearch [internet) 2011 junio. [citado el 03 de junio del 2018]; 45(5): 15-48 Disponible en https://www.epistemonikos.org/es/documents/ba9b8a002542d55d05290dc5f 6c7b0f48544215d?doc\_lang=en
- Feo O. Reflexiones sobre el envejecimiento y su impacto sobre la salud. CiêncSaúdeColet [Internet] 2003 mayo [citado el 13 junio 2018]; 45(6): 46-68. Disponible en: http://bit.ly/1KAmOdO.
- 9. Osuna J. Globalización y envejecimiento. RevVenezMetab [Internet]. 2009 julio [citado 13 mayo 2018]; 25(4): 13-33. Disponible en: http://bit.ly/1EaoBtx.
- 10. Voolt K, Sanders W, Pablethe J. El desarrollo en un mundo que envejece; Estudio económico y social mundial. Revamer. [Internet].2010 junio [citado 22 Jun 2018]; 16(5): 11-28. Disponible en: http://www.un.org/en/development/desa/policy/wess/wessarchive/2007we ss\_overview\_sp.pdf.
- 11. Organización de las Naciones Unidas. Envejecimiento y ciclo de vida [Internet]. Estados Unidos: ONU; 2012[actualizada el 25 de agosto 2014; acceso el 15 mayo 2018]. Disponible en: http://http://www.un.org.who.int/features/factfiles/ageing/ageing facts/es/.

- 12. García-Alcalde S, Santos F, León Á, Caro Bautista. Programas de intervención de enfermería en atención domiciliaria. J. RevIntern de Enf [internet] 2016 febrero [citado el 03 de junio del 2018], 25(5): 49-58. Disponible en: https://www.epistemonikos.org/es/search?q=Una%20revisi%C3%B3n%20sist em%C3%A1tica%20de%20la%20efectividad%20y%20roles%20de%20la%20pr%C3%A1ctica%20avanzada.
- 13. Galvy C, Obrien D, Modelos y enfoques de servicios de atención domiciliaria y comunitaria para personas mayores. HealthServices Res [internet] 2011 junio [citado el 15 de junio del 2018]; 15(5). 24-34. Disponible en https://www.epistemonikos.org/es/search?q=Una%20revisi%C3%B3n%20sist em%C3%A1tica%20de%20diferentes%20modelos%20de%20servicios%20d e%20atenci%C3%B3.
- 14. Rael F. Experiencias de intervención en programas de atención domiciliaria y su impacto sobre la salud. CiêncSaúdeColet [Internet]. 2014 abril [citado el 13 junio 2018]; 16(4): 69-82. Disponible en: http://bit.ly/1KAmOdO.
- 15. Prapiri D, Vencek D, Abbomok P. Efectividad de para reducir hospitalización y la Colocación del Hogar de Enfermería en la Vivienda Comunitaria. JAMA. [internet] 2016 febrero [citado el 08 de mayo del 2018]; 36(4). Disponible desde https://www.epistemonikos.org/es/search?q=125487852258545.Efectividad+de+la+Atenci%C3%B3n+Integrada+para+Reducir+la+Hhospitalizaci%C3%B3n+y+la+Colocaci%C3%B3n+del+Hogar+de+Enfermer%C3%ADa+en+la+Vi vienda+Comunitaria.
- 16. Carrera G, Torreblanca A, Gerones M, Govantes B, Martínez P. Acciones de enfermería en la prevención de la neumonía asociada a la ventilación mecánica. EnfmGlob. [internet] 2014 jun [citado el 28 de mayo. de 2018]; 16(2): 125-127. Disponible en: http:scielo.isciii.es/scielo.php?script=sci\_arttext&pid=S1695
- 17. Mark Toles, Cathleen Colón-Emeric, Josephine Asafu-Adjei, Elizabeth Moreton, Laura C. Hanson. Atención transitoria de adultos mayores en centros de enfermería especializada: una revisión sistemática. Int J Integ. [Internet]

- 2016 mayo. [citado el 18 de noviembre del 2018]; 37(4): 296–301.: Disponible en: https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC4976010/
- 18. Low L, Vasanwala F, Ngho L, Chen C. Eficacia de un programa de atención domiciliaria de transición para reducir la utilización hospitalaria aguda. BMC HealthServ Res. [internet] 2015 abril. [citado el 08 de mayo del 2018]; 5(100): 45-52. Disponible en: https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/25888830.
- 19. Park Y, Chang H. Efecto de un programa de autocuidado de coaching de salud para adultos mayores con multimorbilidad en hogares de ancianos. Pat PrefAdh [internet] 2014 junio. [citado el 08 de mayo del 2018]; 8(15): 16-25. Disponible en: https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/25045253
- 20. Suhonen R, Välimäki M, Leino-Kilpi H. Una revisión de los resultados de las intervenciones de enfermería individualizadas en pacientes adultos. [Internet] 2007 febrero. [citado el 18 de noviembre del 2018]; 17(7):843-60. Disponible en: https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/18321285
- 21. Arendts G, Deans P, O'Brien K, Etherton-Beer C, Howard K, Lewin G, Sim M. Un ensayo clínico de atención de enfermería especializada en centros residenciales de cuidado de ancianos. [internet] 2018 mayo. [citado el 08 de mayo del 2018]; 77:129-132. Disponible en: https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/29753297
- 22. Roasted E, Poulsen I, Hendriksen C, Petersen J, Wagner L. La prueba de una intervención de enfermería de dos pasos se centró en la disminución de las re hospitalizaciones y la admisión a un hogar de ancianos después del alta de la atención aguda. GeriatrNurs [internet] 2013 septiembre. [citado el 08 de mayo del 2018]; 34(6): 477-85. Disponible en: https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/24041934
- 23. Ventilador L, Hou XY, Zhao J, Sol J. El programa Hospital in the Nursing Home reduce las presentaciones en el departamento de emergencias y los ingresos hospitalarios de las residencias. BMC HealthServ Res. [internet] 2016 setiembre. [citado el 08 de mayo del 2018]; 16(46): 56-69. Disponible en: https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/26857447.

- 24. Arendts G, Etherton-Beer C, Howard K, Lewin G, Sim M, Pickstock S, Fitzhardinge S, O'Brien K, Tassell S, Deans P, Blackwell S. Coordinación de atención dirigida por enfermeras: protocolo de prueba y desarrollo de una guía de recursos de mejores prácticas para un ensayo clínico controlado por conglomerados en centros de atención de ancianos australianos. [internet] 2013 agosto. [citado el 08 de mayo del 2018]; 58(1):15-9. Disponible en: https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/23972906.
- 25. Tinetti ME, de Baker D, Gallo WT, Nanda A, Charpentier P, O'Leary J. Evaluación de la atención restaurativa frente a la atención habitual para adultos mayores que reciben un episodio agudo de atención domiciliaria. [internet] 2002 abril. [citado el 18 de noviembre del 2018]; 287(16):2098-105. Disponible en: https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/11966384/.
- 26. Morrison J, Palumbo MV, Rambur B. Reducción de las hospitalizaciones prevenibles con dos modelos de atención de transición. [internet] 2016 abril. [citado el 18 de noviembre del 2018]; 48(3):322-9. Disponible en: https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/27074394.