

Dirección de enfermería

**TITULO: REVISIÓN SISTEMÁTICA DE LA INTERVENCIÓN DE ENFERMERÍA EN
EL FOMENTO DE LA IMAGEN CORPORAL EN PACIENTES OSTOMIZADOS**

Grupo EBE. Complejo Asistencial Universitario de León.

Dirección de enfermería

AUTORES: AUTORES: Lara Sánchez, Herminia¹ Rodríguez Diez, Mercedes²; Aguilera Florez Al³; Lorenzana González Lidia⁴; Rodríguez Sansegundo Cristina⁵; Rebollar Valle Asuncion⁶; De la Iglesia Alonso Reyes⁷; Pérez Gorgojo Sonia⁸; Moreno Martínez Pilar⁹; Junquera Merino Ana¹⁰; Lorenzana Álvarez Nieves¹¹; Fariza Vicente Esperanza¹²; Fernández Beneitez Rocio¹³.

- | | |
|----------------------------------|---------------------------------------|
| 1. Herminia Lara Sanchez | Supervisora Cirugia 9ª PS |
| 2. Mercedes Rodríguez Diez | Coordinadora de F. C y Calidad |
| 3. Ana Isabel Aguilera Florez | Enfermera Diálisis |
| 4. Lidia Lorenzana González | Enfermera Espirometrías |
| 5. Cristina Rodríguez Sansegundo | Enfermera Hematología |
| 6. Asunción Rebollar Valle | Enfermera Quirófano |
| 7. Reyes de la iglesia Alonso | Enfermera Onco Trauma |
| 8. Sonia Pérez Gorgojo | Enfermera Urología |
| 9. Pilar Moreno Martínez | Enfermera Cardiología |
| 10. Ana Junquera Merino | Enfermera Neurocirugía |
| 11. Nieves lorenzana Álvarez | Enfermera Medicina Interna |
| 12. Esperanza Fariza Vicente | Supervisora de Dietética |
| 13. Rocío Fernández Beneitez | Auxiliar administrativo |

Correspondencia: Complejo Asistencial Universitario de León. : Área de Calidad y formación continuada Mrdiez@saludcastillayleon.es

Dirección de enfermería

INDICE	Página
Resumen.....	4
• Palabras clave.....	4
Introducción.....	6
Objetivos.....	6
Metodología.....	7
• Estrategia de búsqueda.....	7
• Determinación de DeCS y MeSH.....	8
• Truncamientos.....	8
• Extracción de datos.....	9
• Resultados.....	10
• Conclusiones.....	13
Bibliografía.....	14

Dirección de enfermería

RESUMEN

La ostomía se refiere a un procedimiento quirúrgico cuyo resultado es la derivación externa de las heces.

Los cánones de belleza, los estereotipos, la presión social ejercen habitualmente una presión importante. La autoaceptación es un valor intrínseco que guarda relación con la rivalidad que uno mantiene consigo mismo. Si esto ocurre en circunstancias normales, es fácil advertir las posibilidades de que ocurra en la persona portadora de un estoma.

Nuestro objetivo es realizar la revisión sistemática sobre la Intervención de enfermería: Fomento de la imagen corporal

Con esta revisión sistemática se buscan publicaciones y/o estudios que traten de la elaboración y aplicación del plan de cuidados estandarizado del paciente ostomizado y su grado de evidencia.

Hemos realizado un PICO como método de búsqueda utilizando las bases de datos de CINAHL, IBECS, MEDLINE, CUIDEN, BIBLIOTECA COCHRANE

En este trabajo hemos podido comprobar, que la persona ostomizada, se enfrenta a varios cambios en el proceso de vida que van desde la alteración de la fisiología gastrointestinal, a los cambios de la imagen corporal y de su autoestima.

PALABRAS CLAVE:

- Paciente adulto ostomizado
- Intervención de enfermería
- Fomento de la imagen corporal

Dirección de enfermería

SUMMARY

The ostomy refers to a surgical procedure resulting in the diversion outside of the stool. The canons of beauty, stereotypes, social pressures usually exert a significant pressure. Self-acceptance is an intrinsic value that relates to the rivalry that one's self. If this occurs in normal circumstances, it is easy to see the possibilities of it occurring in the person carrying a stoma. Our goal is to perform the systematic review of nursing intervention: Development of body image

With this systematic review looking publications and / or studies dealing with the development and implementation of standardized care plan stoma patient and degree of evidence.

We conducted a search PICO as a method of using the CINAHL database, IBECS, MEDLINE, City, COCHRANE LIBRARY In this paper we proved that the person with an ostomy, faces a number of changes in the process of life ranging from disturbance of gastrointestinal physiology, changes in body image and self-esteem.

KEYWORDS:

- Adult patient ostomates
- Nursing Intervention
- Development of body image

Dirección de enfermería

INTRODUCCION:

La ostomía se refiere a un procedimiento quirúrgico cuyo resultado es la derivación externa de las heces. Las ostomías más comunes son la colostomía y la ileostomía. Con el fomento de la excelencia en el cuidado y las buenas prácticas enfermeras basadas en la evidencia, los pacientes incrementan la calidad de la atención recibida. Los cuidados del paciente ostomizado en atención especializada comienzan antes de la intervención y continúa con el postoperatorio inmediato y el periodo de rehabilitación.

La observación continua del estoma y del dispositivo de la ostomía, el tratamiento de las complicaciones generadas en la piel periestomal y las modificaciones en los dispositivos de ostomía son algunos de los elementos que el paciente demanda.

Pueden aparecer múltiples trastornos que se traducirán en una gran vulnerabilidad e indefensión y en graves problemas de la estructura interna.

La continencia regida por el control del esfínter, es un signo de integración sociocultural y una señal diferenciadora del comportamiento animal. No resulta extraño que esta pérdida se viva como una alteración aún más grave que otras clases de mutilaciones, aunque estas sean más difíciles de ocultar que un estoma.

Hay una pérdida de seguridad e integridad, la evacuación que se produce de manera antinatural hace que la persona ostomizada trate de ocultar esta situación como vergonzosa, dando lugar a una disminución de la autoestima y por consiguiente un desprecio por su imagen corporal.

Los cánones de belleza, los estereotipos, la presión social ejercen habitualmente una presión importante. La autoaceptación es un valor intrínseco que guarda relación con la rivalidad que uno mantiene consigo mismo. Si esto ocurre en circunstancias normales, es fácil advertir las posibilidades de que ocurra en la persona portadora de un estoma "De todos los juicios que podemos llegar a tener en nuestra vida ninguno es tan importante como el que nos hacemos a nosotros mismos" (N. Branden).

En definitiva, el ser portador de un estoma puede originar una ruptura con nuestro esquema de imagen corporal, provocando sentimientos de amenaza por no poder controlar la situación, así como sensación de incertidumbre.

OBJETIVO: Realizar revisión sistemática sobre la Intervención de enfermería: Fomento de la imagen corporal.

Dirección de enfermería

METODOLOGÍA: Revisión Sistemática

PACIENTE: Adultos, portadores de ileostomía o colostomía en el primer año de postcirugía.

INTERVENCIÓN: Fomento de la imagen corporal.

RESULTADOS: Efectividad de la intervención y mejora de la calidad de vida.

FUENTES: Ensayos clínicos aleatorios y/o en su defecto otros estudios cuasi-experimentales casos control literatura gris.

CRITERIOS DE INCLUSIÓN:

Pacientes ostomizados
Primer año post cirugía
Ámbito hospitalario y comunitario
Edad mayores 18 años
Idioma español, portugués e inglés
Últimos 10 años

CRITERIOS DE EXCLUSIÓN:

No se consideran estudios con fármacos ni referidos a la población infantil o menores de 18 años.
Pacientes institucionalizados.
Pacientes con alguna alteración psíquica previa.

ESTRATEGIA DE BÚSQUEDA:

Combinando los diferentes MesH, (Tabla 1) Realizando truncamientos utilizando los operadores booleanos, se realiza la búsqueda de los diferentes estudios y artículos que puedan ser útiles para llevar a cabo la revisión sistemática (Tabla 2).

Dirección de enfermería

DETERMINACIÓN DE DECS Y MESH (Tabla 1)

DeCS	MeSH
Adulto	Adult
Adaptación psicologica	Adaptation psychologica
Imagen corporal	Body image
Enterostomia psicologia	Enterostomy psycchology
Investigacion en enfermeria	Nursing Resecharch
Calidad de vida	Quality of life
Concepto de si mismo	Self concept
Educación sanitaria	Health Education
Ostomia efectos adversos	Ostomy adverse effects
Ostomia enfermeria	Ostomy nursing
Gasto sanitario	Health expenditure
satisfacción	satisfaction

TRUNCAMIENTOS

Search Most Recent Queries Time Result
 #5 Search "quality of life"[All Fields] 14:47:43 11
 #4 Search "ostomy"[All Fields] 14:46:36 2
 #3 Search "body image disorder"[All Fields] 14:44:29 1
 #2 Search body image 14:44:05 3
 #1 Search self-esteem 14:43:19 1

Dirección de enfermería

BASES DE DATOS(Tabla 2)

BASES DE DATOS	Nº
cinahl	100
Medline	10
ibecs	3
Cochrane plus	1
Cuiden	4
Pubmed	15
Total	133
Seleccionados para revisión	133
Revisión final con texto completo	6

CALIDAD DE LOS ESTUDIOS: se realiza revisión por pares de la calidad metodológica de los estudios mediante CasPE. El punto de corte se acuerda por consenso de los revisores en puntuación de 7, no han existido discrepancias entre los revisores.

EXTRACCION DE LOS DATOS

Elaboramos una tabla con los estudios definitivamente seleccionados. (Tabla 3)

Se han realizado búsquedas en las diferentes bases de datos Combinando mesh, y utilizando operadores booleanos (OR AND, NOT) que relacionen Paciente/ intervención/ resultados.

Realizando preguntas sobre la percepción de la imagen corporal, calidad de vida, el impacto de la ostomía en el paciente ostomizado y sobre la importancia y efectividad de la intervención de la enfermera en la potenciación de la imagen corporal en el paciente ostomizado. En la selección de estudios se ha tenido en cuenta los criterios de inclusión y exclusión determinados en el planteamiento de la búsqueda. Se han encontrado en la base de datos de CINAHL, IBECS, MEDLINE, CUIDEN, BIBLIOTECA COCHRANE varios documentos, un total de 133, se desechan siete por estar repetidos y otros por falta de abstract o por no tener disponible texto completo, se encontraron 7 revisiones sistemáticas, de las que se cuenta con el texto completo de seis de ellas, varios estudios de encuestas de satisfacción de los pacientes sobre su educación previa y posterior a la intervención de la ostomía, también se encontró algún estudio referente a la percepción de la calidad de vida que tienen los pacientes.

Dirección de enfermería

Realizamos una primera selección por título y abstract de estudios encontrados. Que se envía a los revisores.

RESULTADOS (Tabla 3)

ESTUDIO	POBLACIÓN	INTERVENCIÓN	RESULTADOS	CasPE	N.E. GRADO REC.
Ana Filipa Marques Vieira Cascais R. sistemática 2006	Pacientes ostomizados	Intervención de E. en pacientes con ostomía	Resultados dudosos	7	3/B
Pittman J. 2009 Rev .sistemática	Pacientes ostomizados.	Intervención de E. en pacientes con ostomía	Resultados poco precisos	7	1/A
Chris Brum de Netto, 2009 Revisión Sistemática Cualitativa	Pacientes ostomizados	Calidad de vida en ostomía	Resultados esclarecedores	8	4/A
Persson E. 2002	Pacientes ostomizados	Calidad de vida en ostomía	Cuestionarios validados	7	3/B
Ciencias de E. e Investigación de Países Nórdicos. 2009 Articulo	Pacientes ostomizados	Intervención de enfermería en pacientes con ostomía.	Positivos para la intervención de enfermería	9	3/A
Hannah Brown MN. 2005 Revisión sistemática	Pacientes ostomizados	Intervención de enfermería en pacientes con ostomía.	Positivos para la intervención de enfermería	7	2/A

Dirección de enfermería

1. Ana Filipa Marques Vieira Cascais, Jussara Gue Martini, Paulo Jorge dos Santos Almeida El impacto de la ostomía en el proceso de vivir humano
2. Pittman J; Kozell K; Gray M; Journal of Wound, Should WOC nurses measure health-related quality of life in patients undergoing intestinal ostomy surgery? Ostomy & Continence Nursing, 2009 May-Jun;
3. Crhis Brum de Netto, Bruna Sodr 2Simon, Patricia Vedovato Prevedello, Sabrina Wiethan Mediadora Quinhones vivir el proceso para pacientes adultos con ostomías permanente: revisión de los textos publicados
4. Persson E; Hellstrom A; Experiences of Swedish men and women 6 to 12 weeks after ostomy surgery. Journal of Wound, Ostomy & Continence Nursing, 2002 Mar; 29 (2): 103-8 (journal article - research, tables/charts) ISSN: 1071-5754 PMID: 11901419Living with ostomy: women's long term experiences Nursing science & research in the Nordic countries p+ublication 22 jun 2009. on line
5. Brown H; Randle J; Living with a stoma: a review of the literature. Journal of Clinical Nursing, 2005 Jan; 14 (1): 74-81 (journal article - research, systematic review) ISSN: 0962-1067 PMID: 15656851

Tras la lectura de todos los estudios seleccionados, llama la atención que algunas de las revisiones sistemáticas coinciden en la inclusión de los estudios. Se deduce que todos los pacientes sometidos a intervención quirúrgica con resultado de una ostomía, tal como colostomía ileostomía o urostomía, sufren las mismas dudas y preocupaciones. Además de la incertidumbre por su futuro con respecto al diagnóstico y proceso de su enfermedad, (en la mayoría de los casos, es por un cáncer), está la preocupación por el control de la ostomía, la percepción de su imagen corporal propia, y la de sus familiares y amigos. Todo esto provoca con frecuencia una negación y pérdida de control de su nueva situación. Manifiestando cambios fisiológicos psicológicos emocionales y sociales.

Los cambios fisiológicos debidos a su nuevo sistema de eliminación continuo que ellos no pueden controlar, les genera inseguridad por temor a las fugas y olores, que les dificulta su integración en su medio social y laboral.

Los pacientes ostomizados experimentan una profunda amenaza a su sentido de la integridad física y el concepto de sí mismo con el cambio de la imagen corporal en relación con las funciones corporales. La sexualidad es una parte integral de la persona y es un fenómeno muy complejo. Muchos pacientes tienen dificultades para hablar de sus sentimientos sexuales, especialmente después de un cambio de imagen corporal y la enfermera debe ser capaz de ayudar a los pacientes a identificar y adaptarse a los cambios en el autoconcepto de sexualidad. El aspecto cultural juega un papel importante en la vida de los pacientes, incluyendo sus creencias, ya sean personales o religiosas, su percepción de la recuperación, el comportamiento y los conceptos y actitud frente a la enfermedad.

Dirección de enfermería

En los estudios cualitativos seleccionados encontramos que los pacientes ostomizados son entrevistados sobre tres cuestiones: la preparación preoperatoria del paciente y su recuperación inmediata, la satisfacción con el equipo que le ha atendido y sobre el efecto de estoma en su calidad de vida.

Dirección de enfermería

CONCLUSION

La información preoperatoria, la educación postoperatoria, la visita de la E.T. son aspectos muy importantes para los pacientes ostomizados, hacen que la adaptación a su nueva situación física sea más fácil.

En este trabajo hemos podido comprobar, que la persona ostomizada, se enfrenta a varios cambios en el proceso de vida que van desde la alteración de la fisiología gastrointestinal, a los cambios de la imagen corporal y de su autoestima. Estos cambios a su vez afectan la vida familiar emocional, social y laboral de la persona. El paciente tras someterse a una cirugía, a menudo experimenta sentimientos negativos derivados no sólo de la formación del estoma, sino también por el diagnóstico de origen, como en el caso del cáncer. Los pacientes ostomizados experimentan sentimientos que van desde la ira a la depresión, comportamiento demostrado, que varía con el tiempo y de una persona a otra. Por tanto, es esencial para los profesionales de la salud ser conscientes de las reacciones de estas personas, teniendo en cuenta todas estas peculiaridades en la prestación de la asistencia sanitaria. Es esencial, encontrar el apoyo necesario en la familia, seres queridos, y en el equipo profesional que le atiende, para una rehabilitación más rápida y eficaz y por lo tanto una buena adaptación a la nueva condición de vida, como ostomizado.

A través de la planificación de la atención, que incluye apoyo psicológico y educación para la salud, que desarrolle las habilidades de la persona para el autocuidado personal, Los profesionales de la salud tienen un papel en la adaptación fisiológica, psicológica y social del paciente y sus familiares en el proceso de vivir con una ostomía, lo que contribuye a la mejora de la calidad de vida de las personas, y adiestramiento en el manejo de su ostomía.

Implicaciones para la práctica: No es suficiente la investigación basada en evidencia para concluir que la cirugía de ostomía intestinal ejerce un efecto clínicamente relevante sobre la calidad de vida relacionada con la salud (CVRS), y que las intervenciones de enfermería puede mejorar este efecto a través del fomento de la autoestima y la adaptación a la nueva imagen corporal.

Dirección de enfermería

BIBLIOGRAFIA

1. 'If you can help somebody...': nursing interventions to facilitate adaptation to an altered body image. Salter M; World Council of Enterostomal Therapists Journal, 1999 Apr-Jun; 19 (2): 28-32 (journal article - case study, nursing interventions) ISSN: 0819-4610
2. Coming of age with an ostomy: life with a stoma may be especially difficult for teens. O'Brien BK; American Journal of Nursing, 1999 Aug; 99 (8): 71-4, 76 (journal article) ISSN: 0002-936X PMID: 10456026
3. Altered body image in the person with a stoma. Dalgic G; World Council of Enterostomal Therapists Journal, 2000 Jul-Sep; 20 (3): 39-41 (journal article) ISSN: 0819-4610
4. The impact of an ostomy on sexuality. Sprunk E; Alteneder RR; Clinical Journal of Oncology Nursing, 2000 Mar-Apr; 4 (2): 85-90 (journal article) ISSN: 1092-1095 PMID: 11107381
5. The pouch mediating the relation between "being an ostomized person" and "being professional": analysis of a pedagogic strategy [Portuguese]. (includes abstract); Santos VLC; Sawaia BB; Revista Latino-Americana de Enfermagem (RLAE), 2000 Jul; 8 (3): 40-50 (journal article - algorithm, research) ISSN: 0104-1169 PMID: 11111688
6. Sprunk E, Alteneder RR. The impact of an ostomy on sexuality. Clin J Oncol Nurs. 2000 Mar-Apr;4(2):85-8.PMID:11107381[PubMed - indexed for MEDLINE
7. Sexuality and the patient with a stoma. (includes abstract); Weerakoon P; Sexuality & Disability, 2001 Summer; 19 (2):121-9 (journal article) ISSN:0146-1044
8. The pouch acting as a mediator between "being a person with an ostomy" and "being a professional": analysis of a pedagogical strategy. (includes abstract); Santos VLC; Sawaia BB; Journal of Wound, Ostomy & Continence Nursing, 2001 Jul; 28 (4): 206-14 (journal article - research) ISSN: 1071-5754 PMID: 11452257
9. Experiences of Swedish men and women 6 to 12 weeks after ostomy surgery. (includes abstract); Persson E; Hellstrom A; Journal of Wound, Ostomy & Continence Nursing, 2002 Mar; 29 (2): 103-8 (journal article - research, tables/charts) ISSN: 1071-5754 PMID: 11901419
10. Psychological evaluation of patients with an ostomy. (includes abstract); Campo Cascon J; Caparros Sanz R; Martin Bedia L; Mendoza Garcia S; Puente Munoz ML; World Council of Enterostomal Therapists Journal, 2003 Jul-Sep; 23 (3): 8-12 (journal article - consumer/patient teaching materials, research, tables/charts) ISSN: 0819-4610
11. Quality of life: pre, post, and beyond ostomy surgery: clinician strategies for helping people with a stoma lead healthy, productive lives. (includes abstract); Turnbull GB; Colwell J; Erwin-Toth P; Ostomy Wound Management, 2004 Jul; 50 (7A): Supplement: 2-12 (journal article - pictorial, questionnaire/scale, tables/charts) ISSN: 0889-5899
12. Descubre una nueva forma de vivir (una ayuda para el cuidado de la persona ostomizada. Carmen Fuertes Ran; Antoniolbarzo Monreal; pilar Solé Ripoll . Sociedad Española de Estomaterapia 2004

Dirección de enfermería

13. Stoma care nursing. Psychological, sexual and cultural issues for patients with a stoma. (includes abstract); Black PK; British Journal of Nursing (BJN), 2004 Jun 24-Jul 7; 13 (12): 692-4, 696-7 (journal article - pictorial, review, tables/charts) ISSN: 0966-0461 PMID: 15284629
14. Brito R., Julio; Jiménez V., Karla; Tolorza L., Gema; Siqués L., Patricia; Rojas P., Felipe; Barrios P., Luis. Impacto de la ostomía en el paciente y su entorno / Impact of the ostomy in the patient and his environment Rev. chil. cir;56(1):31-34, feb. 2004. tab, graf. 394561
15. Negro PK. Problemas psicológicos, sexuales y culturales para los pacientes con un estoma. Br J Nurs. 2004 junio 24-julio 7, 13 (12) :692-7
16. Rodríguez-Cuéllar, Elías; Ruis-López, Pedro; Alcalde-Escribano, Juan; Landa-García, Ignacio; Villeta-Plaza, Rafael; Jaurrieta-Mas, Eduardo. Satisfacción del paciente tras el tratamiento quirúrgico del cáncer colorrectal / Patient satisfaction after surgical treatment for colorectal cancer Cir.esp;76(4):237-244, oct. 2004. tab, graf.
17. Living with a stoma: a review of the literature. (includes abstract); Brown H; Randle J; Journal of Clinical Nursing, 2005 Jan; 14 (1): 74-81 (journal article - research, systematic review) ISSN: 0962-1067 PMID: 15656851
18. Boundary breaches: the body, sex and sexuality after stoma surgery. (includes abstract); Manderson L; Social Science & Medicine, 2005 Jul; 61 (2): 405-15 (journal article - research) ISSN: 0277-9536 PMID: 15893055
19. Global stoma care challenges: a united approach. (includes abstract); Tappe AT; McKenzie F; Sheldon J; Smith A; Colton B; Woolley D; World Council of Enterostomal Therapists Journal, 2005 Oct-Dec; 25 (4): 15-21 (journal article - forms, research, tables/charts) ISSN: 0819-4610 Study significance
20. Stoma care in the school setting. (includes abstract); Gray EH; Blackinton J; White GM; Journal of School Nursing (Allen Press Publishing Services Inc.), 2006 Apr; 22 (2): 74-80 (journal article - care plan, case study, nursing interventions, pictorial, tables/charts) ISSN: 1059-8405 PMID: 16563029
21. Impacto psicológico del cambio bolsa de colostomía y la eliminación. McKenzie F, Blanco CA, Kendall S, A Finlayson, Urquhart M, Williams I. Glasgow Royal Infirmary, Reino Unido. Br J Nurs. 2006 marzo 23 a abril 12, 15 (6) :308-16.
22. Impact of colorectal cancer on patient and family: implications for care. (includes abstract); Cotrim H; Pereira G; European Journal of Oncology Nursing, 2008 Jul; 12 (3): 217-26 (journal article - research, tables/charts) ISSN: 1462-3889 PMID: 18567538
23. Sampaio, Francisca Aline Arrais; Aquino, Priscila de Souza; Araújo, Thelma Leite de; Galvão, Marli Teresinha Gimenez Nursing care to an ostomy patient: application of the Orem's theory / Assistência de enfermagem a paciente com colostomia: aplicação da teoria de Orem. [Acta paul. enferm](#);21(1):94-100, Jan.-Mar. 2008.
24. Tognarelli, Ivana; Ibarra, Rosana. Cuidados de enfermería a pacientes con ostomias digestivas / Nursing care for patient with digestive ostomies. [Notas enferm. \(Córdoba\)](#);8(12):11-17, jun. 2008. ilus.
25. Natalia Campos Barnabe; Magda Cristina Queiroz Dell'Acqua. Estrategias de enfrentamiento (Coping) en personas ostomizadas Rev. Latino-Am. Enfermagem vol.16 no.4 Ribeirão Preto Aug. 2008

Dirección de enfermería

26. Pachler J, Wille-Jørgensen P.
Calidad de vida después de la resección rectal por cáncer con o sin colostomía permanente. número 4 Oxford: Update Software Ltd Revisión Cochrane traducida. Traducida de The Cochrane Library, 2008 Issue 3. Chichester, UK: John Wiley & Sons, Ltd.).Número 1 ISSN 1745-9990
27. Assessment of the prevalence and perception of skin problems in patients with permanent stoma [Italian]. (includes abstract); Piccinelli M; Brazzale R; Saracco C; Assistenza Infermieristica e Ricerca, 2009 Oct-Dec; 28 (4): 183-9 (journal article - research, tables/charts) ISSN: 1592-5986 PMID: 20222519
28. Ostomy basics. (includes abstract); Dorman C; Raymond MK; RN, 2009 Jul; 72 (7): 22-7 (journal article - pictorial) ISSN: 0033-7021 PMID: 19645224.
29. People ostomy take: the narrative and the humanized cares [sic] [Spanish]. (includes abstract); Carrasco-Acosta MC; Marquez-Garrido M; Index de Enfermería, 2009; 18 (4): 267-71 (journal article - pictorial) ISSN: 1132-1296
30. Should WOC nurses measure health-related quality of life in patients undergoing intestinal ostomy surgery? (includes abstract); Pittman J; Kozell K; Gray M; Journal of Wound, Ostomy & Continence Nursing, 2009 May-Jun; 36 (3): 254-65 (journal article - research, systematic review, tables/charts) ISSN: 1071-5754 PMID: 19448506
31. Registered Nurses' Association of Ontario (RNAO) guias de Buena practica clínica. Cuidado y manejo de la ostomia. 2009
32. Managing quality of life in the older person with a stoma. (includes abstract); Slater RC; British Journal of Community Nursing, 2010 Oct; 15 (10): 480-4 (journal article - questionnaire/scale) ISSN: 1462-4753 PMID: 20966842
33. Starting and maintaining a hospital-based ostomy support group. (includes abstract); Cross HH; Hottenstein P; Journal of Wound, Ostomy & Continence Nursing, 2010 Jul-Aug; 37 (4): 393-6 (journal article - tables/charts) ISSN: 1071-5754 PMID: 20644371
34. Quality of life for patients living with ostomies: influence of contact with an ostomy nurse. (includes abstract); Aronovitch, Sharon A.; Sharp, Robbie; Harduar-Morano, Laurel; Journal of Wound, Ostomy & Continence Nursing, 2010 Nov-Dec; 37 (6): 649-53 (journal article - research, tables/charts) ISSN: 1071-5754 PMID: 21052027
35. Ostomy patients' reconciliation with body image change... 7th EONS Spring Convention in partnership with V&VN, 15-16 April 2010, The Hague, The Netherlands. Raudonyte A; Zaliauskaite U; Gulbiniene J; European Journal of Oncology Nursing, 2010 Apr; 14: Supplement 1: S44-5 (journal article - abstract) ISSN: 1462-3889
36. Self-perception as a stomized person: a phenomenological study [Portuguese]. (includes abstract); Delavechia RP; Terra MG; Noal HC; Padoin SMM; Lacchini AJB; da Silva MEN; Revista Enfermagem UERJ, 2010 Apr-Jun; 18 (2): 223-8 (journal article - research) ISSN: 0104-3552
37. Aronovitch, Sharon A.; Sharp, Robbie; Harduar-Morano, Laurel. Quality of Life for Patients Living With Ostomies: Influence of Contact With an Ostomy Nurse.[Miscellaneous]
Journal of Wound, Ostomy & Continence Nursing. **37(6)**:649-653, November/December 2010.

Dirección de enfermería

- 38.** Social connectivity in those 24 months or less postsurgery. (includes abstract); Nichols, Thom R.; Journal of Wound, Ostomy & Continence Nursing, 2011 Jan-Feb; 38 (1): 63-8 (journal article - research, tables/charts) ISSN: 1071-5754 PMID: 21287772
- 39.** Body image perception, the stoma peristomal skin condition. (includes abstract); Nichols, Thomas; Riemer, Michael; Gastrointestinal Nursing, 2011 Feb; 9 (1): 22-6 (journal article - research, tables/charts) ISSN: 1479-5248