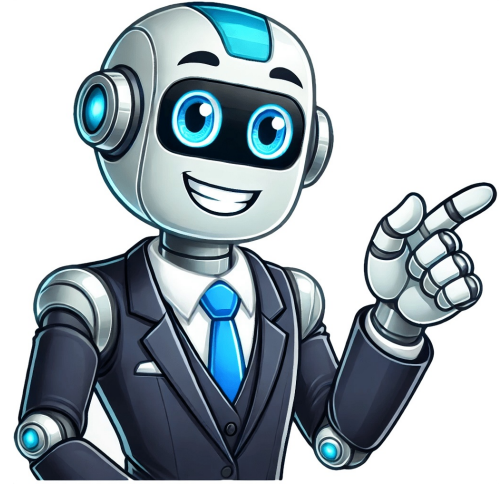


Continue



Cuidados de enfermería en pacientes con ostomíasAutor principal: Araceli Bello GilVol. XVI, nº 22; 1048Nursing care in patients with ostomiesFecha de recepción: 04/10/2021Fecha de aceptación: 16/11/2021Incluido en Revista Electrónica de PortalesMedicos.com Volumen XVI, Número 22 – Segunda quincena de Noviembre de 2021 – Página inicial: Vol. XVI, nº 22; 1048Autores: Araceli Bello Gil (doctora en Medicina y Cirugía, Facultad de Medicina de Zaragoza, España); Begoña López Camesele (Graduada en Enfermería, Facultad de Ciencias de la Salud de Zaragoza, España); Sara Remiro Monleón (Graduada en Enfermería, Escuela Universitaria de Enfermería de Huesca, España); Isabel Casado Veilla (Diplomada en Enfermería, Facultad de Ciencias de la Salud de Zaragoza, España); Natalia Moreno Bona (Graduada en Enfermería, Facultad de Ciencias de la Salud de Zaragoza, España); Cristina Benedico Sánchez (Diplomada en Enfermería, Facultad de Ciencias de la Salud de Zaragoza, España).RESUMENLas ostomías son un tipo de intervención frecuente en la que una viscera hueca se comunica con el exterior del paciente. Son frecuentes sobre todo en pacientes con cáncer colorrectal, el cual presenta una elevada incidencia, y sus cuidados enfermeros son fundamentales para reducir el número y la gravedad de las complicaciones, mejorando así su evolución y pronóstico. En este trabajo se revisan las principales funciones de la enfermería en sus cuidados postoperatorios, entre las que destaca la educación sanitaria de los pacientes para que puedan cuidar adecuadamente la ostomía, debido a la importancia del papel del enfermero en este tipo de intervenciones. Palabras clave: ostomía, enfermería, cuidados postoperatorios.ABSTRACTOstomies are a common type of intervention in which a hollow viscus communicates with the outside of the patient. They are frequent especially in patients with colorectal cancer, which has a high incidence, and their nursing care is essential to reduce the number and severity of complications, thus improving their evolution and prognosis. This work reviews the main functions of nursing in their postoperative care, among which the health education of patients so that they can properly care for the ostomy is highlighted, due to the importance of the role of the nurse in this type of intervention.Keywords: ostomy, nursing, care, postoperative.INTRODUCCIONMarco teóricoSegún el Consejo Internacional de Enfermeras, la enfermería “abarca los cuidados autónomos y en colaboración que se prestan a las personas de todas las edades, familias, grupos y comunidades, enfermas o sanas, en todos los contextos, e incluye la promoción de la salud, la prevención de la enfermedad y los cuidados de los enfermos, discapacitados y personas moribundas. Funciones esenciales de la enfermería son la defensa, el fomento de un entorno seguro, la investigación, la participación en las políticas de salud y en la gestión de los pacientes y los sistemas de salud, y la formación” (CIE, 2002). Su papel resulta fundamental en la mayoría de las enfermedades, lesiones y dolencias, si bien este trabajo se centra en el papel de la enfermería en el paciente con ostomía, la cual será definida en detalle con posterioridad en este trabajo. Los cuidados preoperatorios y postoperatorios que ofrece la enfermería son muy importantes para evitar complicaciones y favorecer su buen pronóstico, de modo que resulta relevante su revisión y hacer hincapié en todas las funciones, y sobre todo en aquellas más importantes, que tiene la enfermería en el cuidado de ostomías (Martínez y Cueto, 2017).Según el tipo de ostomía realizada, tras la intervención se escoge un sistema o dispositivo de recolección en forma de bolsa. Las bolsas de una pieza son aquellas en las que todo el dispositivo se encuentra adherido a la piel y debe cambiarse a diario. Por el contrario, la bolsa de dos piezas, está compuesta por un aro adherido a la piel y una bolsa conectada a dicho aro, siendo este sistema más frecuente. En esta ocasión, el aro o placa se cambia cada 3 días y la bolsa según se precise en base a su capacidad de llenado.Asimismo, la tipología de las bolsas para ostomías establece otra distinción según el material que vayan a contener. Las bolsas cerradas serán más apropiadas para contener heces sólidas; las bolsas abiertas serán útiles en la contención de heces más líquidas y, por último, también se encuentran las bolsas con grifo o tapón destinadas a contener orina, tal y como se precisa en intervenciones de carácter urológico (Sacyl, 2018).Justificación del trabajoLas ostomías son intervenciones frecuentes en nuestra sociedad, sobre todo debido a la elevada incidencia del cáncer colorrectal, y no están exentas de complicaciones. El papel de la enfermería es crucial tanto en la disminución de la probabilidad de aparición de complicaciones como en la mejora del pronóstico de los pacientes que las sufren. Es por todo ello que la revisión del papel de la enfermería en estos pacientes resulta relevante en la actualidad (Martínez y Cueto, 2017).El objetivo general del presente trabajo es revisar los cuidados de enfermería en pacientes con ostomías.Los objetivos específicos son:Revisar el concepto de ostomía.Estudiar el papel de la enfermería en relación a las ostomías.Valorar cuál o cuáles son las principales funciones de enfermería en el paciente con ostomía.Hemos realizado una revisión de la bibliografía del tema en cuestión. Para su elaboración se ha llevado a cabo una búsqueda bibliográfica en las principales bases de datos (Pubmed, Google Académico, Scielo), en inglés y en castellano, mediante las palabras clave anteriormente mencionadas. Tras la aplicación de diversos criterios de inclusión y exclusión, citados en la Tabla 1, se seleccionaron las publicaciones más oportunas para la realización de este trabajo.Criterios de inclusión:Idioma: castellano o inglés.Fecha de publicación posterior a 2000.Información bibliográfica completa.Aborda el tema aquí tratadoCriterios de exclusión:Idioma: otro que no sea castellano o inglés.Fecha de publicación anterior a 2000.Información bibliográfica incompleta.No aborda el tema aquí tratado.RESULTADOS Y DISCUSIÓNUna ostomía es “la comunicación de una viscera hueca con el exterior mediante una intervención quirúrgica; algunos ejemplos de ello son las gastrostomías, yeyunostomías, ileostomías o colostomías, entre otras. En la actualidad se trata de una práctica frecuente, sobre todo en pacientes con cáncer colorrectal” (Martínez y Cueto, 2017).Noda et al., (2001). Fundamentalmente existen los siguientes tipos:Ileostomía: conecta el ileon con la pared abdominal.Colostomía: conecta el colon con la pared abdominal.Ostomía temporal: ostomía que se puede extirpar quirúrgicamente con posterioridad. Por lo general se realiza una ostomía temporal cuando necesitas que el intestino cure después de haber realizado alguna cirugía. A lo haber paso de heces después del punto donde está el estoma, la curación es más rápida y eficaz. Se suele hacer a partir del intestino delgado (ileostomía)Ostomía permanente: es una ostomía que se lleva a cabo cuando se han eliminado regiones del recto, ano y colon por enfermedad o tratamiento de una enfermedad. Se hace a partir del intestino grueso (colostomía). Una ostomía permanente puede ser eliminada bajo determinadas circunstancias, pero no es su objetivo inicial.Papel de la enfermería en relación a las ostomíasEl personal de enfermería no solo se encuentra implicado en el cuidado de las ostomías, sino que toma un papel informativo y educativo fundamental para con el paciente y su bienestar, tanto en el periodo preoperatorio como en el postoperatorio, puesto que el acompañamiento informativo es un apoyo psicológico en la adaptación del paciente tras la intervención. El estudio de Del Río et al., (2013) concluye que la explicación de los procedimientos, es decir, de la idiosincrasia de la ostomía, así como del desarrollo de la cirugía, los beneficios que obtendrá con ella y los cambios en el estilo de vida que tendrá el paciente una vez realizada, son medidas educativas que proporcionan un alto beneficio en los pacientes ostomizados (Pat et al., 2010).La convivencia con la ostomía puede repercutir en el autoconcepto del paciente, así como en su autostima, lo cual conlleva un fuerte impacto físico, social y psicológico. Es por ello que el buen desempeño de las labores de enfermería en el tratamiento de ostomías incluirá el apoyo y el acompañamiento de los enfermos y una atención personalizada. Dicha individualización es muy importante, ya que los pacientes con ostomía de enfermería se centran en el cuidado de los pacientes tras la ostomía, no solo en la aplicación de las pautas médicas que se indican para la higienización de los sistemas, sino también como un apoyo psicológico y educativo fundamental para la mejora en la calidad de vida del paciente y la mejora de la adaptación de los mismos tras la cirugía. Se ha visto que la información sanitaria al paciente aportada desde la enfermería contribuye a la mejora del pronóstico de los pacientes con ostomía.Las dos funciones más importantes que se llevan a cabo desde enfermería en los pacientes con ostomía son la educación sanitaria pre y postoperatoria y las curas, entre las que destaca la adecuada higienización de la ostomía.REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICASMartínez, C. G., & Cueto, B. G. Cuidados de enfermería al paciente ostomizado. RqR Enferm Com. 2017; 5 (4): 35-48.Definiciones. [Internet]. 2002 [consultado el 17 de agosto de 2021]. Disponible en: bolsa de ostomía. [Internet]. F.L. 2018 [Consultado el 17 de agosto de 2021]. Disponible en: Río, N. G., Castro, N. M., Delgado, C. C., Rodríguez, A. M. F., Clemente, M. J. H., & Fernández, Y. G. Los cuidados de enfermería en el impacto psicológico del paciente ostomizado. Rev Enferm. 2013; 7(3).NodaSardiñas, C. L., Alfonso Alfonso, L. E., Fonte Sosa, M., Valentin Arborea, F. L., & Reyes Martínez, M. L. Problemática actual del paciente con ostomía. Revista Cubana de Medicina Militar, 2001; 30 (4): 256-262.Bertos, E. D. L., Torrecillas, J. R., Pérez, L. R., Rodríguez, L. D., Martínez, O. G., & Rodríguez, C. R. Importancia del personal de enfermería en el cuidado integral del paciente ostomizado. Evidencia: Rev enferm basid evid. 2010; 7(30): 17.Pat Castillo, L., Espinosa Estevez, J. M., del Pilar Sánchez Bautista, M., Cruz Castañeda, O., Cano Garduño, M. A., Rivas, J. G., & Hernández Corral, S. Intervención educativa de enfermería para la rehabilitación de personas con una ostomía. Enferm univ. 2010; 7(2): 9-14.Coca, C., Fernánez, I., & Serrano, R. Complicaciones tempranas en pacientes portadores de ostomías con y sin atención de Enfermería especializada en ostomía. Met enferm. 2014; 23-31. Los estomas son derivaciones externas creadas quirúrgicamente a través de la pared abdominal, utilizadas para eliminación o nutrición. Las complicaciones más frecuentes en pacientes ostomizados derivan de prácticas inadecuadas y de la falta de estandarización en los cuidados de enfermería, lo que agrava los problemas de atención. En este estudio tuvo como objetivo realizar una revisión sistemática para identificar y sintetizar las mejores prácticas en cuidados de enfermería dirigidos a pacientes con estomas del tracto digestivo. La búsqueda se llevó a cabo en bases de datos como Scielo, PubMed, Redalyc, entre otras, incluyendo estudios publicados entre 2019 y 2024 en español, portugués e inglés. Se aplicaron instrumentos como el ICRESAI-ImeCI y el AGREE II para evaluar la calidad metodológica de 8 artículos primarios y 2 guías de práctica clínica seleccionadas. Los resultados destacaron cuidados esenciales como la aplicación de polvo estomal seguido de un sellador en la piel periestomal y la limpieza adecuada del área. Asimismo, se introdujeron intervenciones innovadoras como el uso de gel de aloe vera y aceites esenciales para reducir la erosión cutánea y el olor. Aunque se cumplió con el objetivo del estudio, se concluye que es necesario fomentar investigaciones adicionales sobre estomas, especialmente en el ámbito nutricional, y actualizar las guías clínicas para mejorar la calidad del cuidado en enfermería.Palabras clave: ostomías; cuidados de enfermería; estomas del tracto digestivo; práctica clínica; innovaciones en enfermería.Agree Next Steps Consortium. (2009). The AGREE II Instrument [Electronic version] [internet]. Álvarez, M. (2022). Calidad de vida en pacientes con ostomías: Intervención de enfermería. NPunto, 47(5), 52-77. Asociación Mexicana de Cirugía General A.C. y Asociación Mexicana de Cuidado de Heridas y Cicatrización A.C. (2011). Guía de Práctica Clínica basada en evidencia científica para el marcaje y manejo integral de personas adultas con estomas de eliminación. Ayik, C., Özden, D. y Cenan, D. (2020). Ostomy Complications, Risk Factors, and Applied Nursing Care: A Retrospective, Descriptive Study. Index Wound Management & Prevention, 66(9), 20-30. Baptista, H. (2009). Revisiones Sistemáticas y Metaanálisis. Elementos de la investigación integrativa. Perinatología y Reproducción Humana, 23(4), 223-235. Brouwers, M., Kio, M., Browman, G., Burgers, J., Cluzeau, P., Feder, G., Fervers, B., Graham, I., Hamza, S., & Makarski, J. (2010). Development of the AGREE-II, part 2: assessment of validity of items and tools to support application. Canadian Medical Association, 182(10), E472-E478. Cámara de Diputados del H. Congreso de la Unión. (2014). Reglamento de la Ley General de Salud en Materia de Investigación para la Salud. Diario Oficial de la Federación. Cancio, S., Coca, C., Fernández, I., Serrano, R. y García, M. (2013). Estudio Coste-Efectividad de la Atención Especializada en Ostomía. Hollister, Capilla-Díaz, C., Moya-Muñoz, N., Matas-Torrón, J., Pérez-Morente, M., Álvarez-Serrano, M., Montoya-Juárez, R. y Hueso-Montoro, C. (2021). Evaluation of interventions in people with digestive stoma through the Nursing Interventions Classification. International Journal of Nursing Knowledge, 33(1), 40-48. Chinisaf, F., Miratashi, S., Ahmadi, H., Sahebi, L. (2024). Evaluating the Application of Nail Polish as an Ostomy Baseplate: A comparative Analysis With Conventional Ostomy Pastes in the Market and a Clinical Trial. Diseases of The Colon and Rectum, 67(10), 1332-1340. Clínica Universidad de Navarra. (2024). Intervención. Diccionario Médico. Da Silva, A., Simoes, I., Salomé, G., Novato, D., y Rodrigues, A. (2021). Peristomal Dermatitis: Treatment with Green Banana Peel (Musa sapientum) Powder. J. Coloproctol, 41(12), 145-151. De la Hoz, A., Avila, M., Bohórquez, A., García, J., Arenas, A., Vélez, A., Jaramillo, L., y Gómez-Restrepo C. (2024). Guías de práctica clínica en esquizofrenia: evaluación mediante AGREE II. Revista Colombiana de Psiquiatría, 44(S1), 3-12. Duluku, B. y Celik, S. (2019). Effects of lavender essential oil for colorectal cancer patients with permanent colostomy and ostomy adjustment: A randomized controlled trial. European Journal of Oncology Nursing, 42, 90-96. Fernandes, C. y Brito, C. (2020). Effect of a Stoma Nursing Care Program on the Adjustment of a Patients with an Ostomy. Aquichan, 20(1), 1-13. Fco, C., Bisi, E., Calcagni, A., Goldoni, A., Moscatelli, M., Pellicani, V., Uccelli, S., Sarli, L., y Artoli, G. (2019). Infectious risk in ostomy patient: the role of nursing competence. Acta Biomed for Health Professions, 90(11), 53-64. García, C. (2024). Manejo Integral de Heridas, Estomas, Pie Diabético y Quemados. Escuela Nacional de Estudios Superiores: División de Educación Continua e Innovación. Gómez, J. (2022). Atención de enfermería al paciente ostomizado. NPunto, 47(5), 4-32. Gómez-Ortega, O. y Amaya-Rey, M. (2013). ICRESAI-ImeCI: instrumentos para elegir y evaluar artículos científicos para la investigación y la práctica basada en evidencia. Aquichan, 13(3), 407-420. Hedrick, T., Sherman, A., Cohen-Mekhlberg, S., y Gaidos, J. (2023). AGA Clinical Practice Update on Management of Ostomies: Commentary. Clinical Gastroenterology and Hepatology, 21(10), 2473-2477. Hueso-Montoro, C., Moya-Muñoz, N., Martín-Cebalán, J., Huertas-Fernández, R., Sánchez-Fernández, R., Sánchez-Fernández, F. y Capilla-Díaz, C. (2023). Efficacy of gel containing organic extra virgin oil for peristomal skin hygiene: a pilot randomised controlled trial. J Tissue Viability, 32(2), 188-193. Huitzi-Tinajero, N. y Molina-Murrieta, L. (2018). Características de pacientes ostomizados de una clínica de heridas y ostomías en Ciudad de México. Revista Mexicana de Enfermería, 6(1), 55-60. Instituto Mexicano del Seguro Social (IMSS). (2014). Actualización de Guías de Práctica Clínica. CENETEC. Instituto Mexicano del Seguro Social (IMSS). (2013). Tratamiento Médico-Nutricional del Paciente con Estomas de Eliminación de Tubo Digestivo. Catálogo Maestro de Guías de Práctica Clínica. Instituto Nacional del Cáncer. (2024). Cuidados médicos de apoyo. Diccionario del NCI. Instituto Nacional de Enfermería Pericial. (2024). Diplomado: Manejo Avanzado y Curación de Heridas, Estomas, Quemaduras y Pie diabético. Lara, G., Castellanos, F., Luengas, C., López, M. y Avalos, V. (2023). Manual de Instrucciones de Trabajo de Enfermería: Clínica de Estomas y Heridas. Instituto Nacional de Pediatría. Magharei, M., Ejtemaei, N., Dehghanrad, F. y Khazraei, H. (2021). Effect of aloe vera gel on healing peristomal skin complications in patients with colostomy and ileostomy. Family Medicine & Primary Care Review, 23(4), 447-451. Mantorleria, C., Astudillo, P., Arias, E., y Claros, N. (2013). Revisiones sistemáticas de la literatura: Qué se debe saber acerca de ellas. Cirugía Española, 91(3), 149-155. Martín del Campo, A., Medina, P. y Calixto, G. (2022). Intervenciones para reducir el consumo de alcohol en jóvenes universitarios: una revisión integrativa. Investigación en Enfermería: Imagen y Desarrollo, 24, 1-11. Marques, E., Souza, D., Vilela, F., Teixeira, M. (2022). Melaleuca armillaris essential oil as an odor reducer in intestinal ostomy bags: a semi-experimental study. Revista da Escola de Enfermagem da USP, 15(56), e2010480. Montesinos-Guevara, C., Andrade, A., Bedoya-Hurtado, E., Escobar, C., Franco, J., San, T. K., Miyakura, Y., Fukano, R., Oshima, M., Konishi, F., Rikivara, T. (2020). Current Management of Intestinal Stomas and Their Complications. J. Gaidos, J. (2023). AGA Clinical Practice Update on Management of Ostomies: Commentary. Clinical Gastroenterology and Hepatology, 21(10), 2473-2477. Hueso-Montoro, C., Moya-Muñoz, N., Martín-Cebalán, J., Huertas-Fernández, R., Sánchez-Fernández, R., Sánchez-Fernández, F. y Capilla-Díaz, C. (2023). Efficacy of gel containing organic extra virgin oil for peristomal skin hygiene: a pilot randomised controlled trial. J Tissue Viability, 32(2), 188-193. Huitzi-Tinajero, N. y Molina-Murrieta, L. (2018). Características de pacientes ostomizados de una clínica de heridas y ostomías en Ciudad de México. Revista Mexicana de Enfermería, 6(1), 55-60. Instituto Mexicano del Seguro Social (IMSS). (2014). Actualización de Guías de Práctica Clínica. CENETEC. Instituto Mexicano del Seguro Social (IMSS). (2013). Tratamiento Médico-Nutricional del Paciente con Estomas de Eliminación de Tubo Digestivo. Catálogo Maestro de Guías de Práctica Clínica. Instituto Nacional del Cáncer. (2024). Cuidados médicos de apoyo. Diccionario del NCI. Instituto Nacional de Enfermería Pericial. (2024). Diplomado: Manejo Avanzado y Curación de Heridas, Estomas, Quemaduras y Pie diabético. Lara, G., Castellanos, F., Luengas, C., López, M. y Avalos, V. (2023). Manual de Instrucciones de Trabajo de Enfermería: Clínica de Estomas y Heridas. Instituto Nacional de Pediatría. Magharei, M., Ejtemaei, N., Dehghanrad, F. y Khazraei, H. (2021). Effect of aloe vera gel on healing peristomal skin complications in patients with colostomy and ileostomy. Family Medicine & Primary Care Review, 23(4), 447-451. Mantorleria, C., Astudillo, P., Arias, E., y Claros, N. (2013). Revisiones sistemáticas de la literatura: Qué se debe saber acerca de ellas. Cirugía Española, 91(3), 149-155. Martín del Campo, A., Medina, P. y Calixto, G. (2022). Intervenciones para reducir el consumo de alcohol en jóvenes universitarios: una revisión integrativa. Investigación en Enfermería: Imagen y Desarrollo, 24, 1-11. Marques, E., Souza, D., Vilela, F., Teixeira, M. (2022). Melaleuca armillaris essential oil as an odor reducer in intestinal ostomy bags: a semi-experimental study. Revista da Escola de Enfermagem da USP, 15(56), e2010480. Montesinos-Guevara, C., Andrade, A., Bedoya-Hurtado, E., Escobar, C., Franco, J., San, T. K., Miyakura, Y., Fukano, R., Oshima, M., Konishi, F., Rikivara, T. (2020). Current Management of Intestinal Stomas and Their Complications. J. Gaidos, J. (2023). AGA Clinical Practice Update on Management of Ostomies: Commentary. Clinical Gastroenterology and Hepatology, 21(10), 2473-2477. Hueso-Montoro, C., Moya-Muñoz, N., Martín-Cebalán, J., Huertas-Fernández, R., Sánchez-Fernández, R., Sánchez-Fernández, F. y Capilla-Díaz, C. (2023). Efficacy of gel containing organic extra virgin oil for peristomal skin hygiene: a pilot randomised controlled trial. J Tissue Viability, 32(2), 188-193. Huitzi-Tinajero, N. y Molina-Murrieta, L. (2018). Características de pacientes ostomizados de una clínica de heridas y ostomías en Ciudad de México. Revista Mexicana de Enfermería, 6(1), 55-60. Instituto Mexicano del Seguro Social (IMSS). (2014). Actualización de Guías de Práctica Clínica. CENETEC. Instituto Mexicano del Seguro Social (IMSS). (2013). Tratamiento Médico-Nutricional del Paciente con Estomas de Eliminación de Tubo Digestivo. Catálogo Maestro de Guías de Práctica Clínica. Instituto Nacional del Cáncer. (2024). Cuidados médicos de apoyo. Diccionario del NCI. Instituto Nacional de Enfermería Pericial. (2024). Diplomado: Manejo Avanzado y Curación de Heridas, Estomas, Quemaduras y Pie diabético. Lara, G., Castellanos, F., Luengas, C., López, M. y Avalos, V. (2023). Manual de Instrucciones de Trabajo de Enfermería: Clínica de Estomas y Heridas. Instituto Nacional de Pediatría. Magharei, M., Ejtemaei, N., Dehghanrad, F. y Khazraei, H. (2021). Effect of aloe vera gel on healing peristomal skin complications in patients with colostomy and ileostomy. Family Medicine & Primary Care Review, 23(4), 447-451. Mantorleria, C., Astudillo, P., Arias, E., y Claros, N. (2013). Revisiones sistemáticas de la literatura: Qué se debe saber acerca de ellas. Cirugía Española, 91(3), 149-155. Martín del Campo, A., Medina, P. y Calixto, G. (2022). Intervenciones para reducir el consumo de alcohol en jóvenes universitarios: una revisión integrativa. Investigación en Enfermería: Imagen y Desarrollo, 24, 1-11. Marques, E., Souza, D., Vilela, F., Teixeira, M. (2022). Melaleuca armillaris essential oil as an odor reducer in intestinal ostomy bags: a semi-experimental study. Revista da Escola de Enfermagem da USP, 15(56), e2010480. Montesinos-Guevara, C., Andrade, A., Bedoya-Hurtado, E., Escobar, C., Franco, J., San, T. K., Miyakura, Y., Fukano, R., Oshima, M., Konishi, F., Rikivara, T. (2020). Current Management of Intestinal Stomas and Their Complications. J. Gaidos, J. (2023). AGA Clinical Practice Update on Management of Ostomies: Commentary. Clinical Gastroenterology and Hepatology, 21(10), 2473-2477. Hueso-Montoro, C., Moya-Muñoz, N., Martín-Cebalán, J., Huertas-Fernández, R., Sánchez-Fernández, R., Sánchez-Fernández, F. y Capilla-Díaz, C. (2023). Efficacy of gel containing organic extra virgin oil for peristomal skin hygiene: a pilot randomised controlled trial. J Tissue Viability, 32(2), 188-193. Huitzi-Tinajero, N. y Molina-Murrieta, L. (2018). Características de pacientes ostomizados de una clínica de heridas y ostomías en Ciudad de México. Revista Mexicana de Enfermería, 6(1), 55-60. Instituto Mexicano del Seguro Social (IMSS). (2014). Actualización de Guías de Práctica Clínica. CENETEC. Instituto Mexicano del Seguro Social (IMSS). (2013). Tratamiento Médico-Nutricional del Paciente con Estomas de Eliminación de Tubo Digestivo. Catálogo Maestro de Guías de Práctica Clínica. Instituto Nacional del Cáncer. (2024). Cuidados médicos de apoyo. Diccionario del NCI. Instituto Nacional de Enfermería Pericial. (2024). Diplomado: Manejo Avanzado y Curación de Heridas, Estomas, Quemaduras y Pie diabético. Lara, G., Castellanos, F., Luengas, C., López, M. y Avalos, V. (2023). Manual de Instrucciones de Trabajo de Enfermería: Clínica de Estomas y Heridas. Instituto Nacional de Pediatría. Magharei, M., Ejtemaei, N., Dehghanrad, F. y Khazraei, H. (2021). Effect of aloe vera gel on healing peristomal skin complications in patients with colostomy and ileostomy. Family Medicine & Primary Care Review, 23(4), 447-451. Mantorleria, C., Astudillo, P., Arias, E., y Claros, N. (2013). Revisiones sistemáticas de la literatura: Qué se debe saber acerca de ellas. Cirugía Española, 91(3), 149-155. Martín del Campo, A., Medina, P. y Calixto, G. (2022). Intervenciones para reducir el consumo de alcohol en jóvenes universitarios: una revisión integrativa. Investigación en Enfermería: Imagen y Desarrollo, 24, 1-11. Marques, E., Souza, D., Vilela, F., Teixeira, M. (2022). Melaleuca armillaris essential oil as an odor reducer in intestinal ostomy bags: a semi-experimental study. Revista da Escola de Enfermagem da USP, 15(56), e2010480. Montesinos-Guevara, C., Andrade, A., Bedoya-Hurtado, E., Escobar, C., Franco, J., San, T. K., Miyakura, Y., Fukano, R., Oshima, M., Konishi, F., Rikivara, T. (2020). Current Management of Intestinal Stomas and Their Complications. J. Gaidos, J. (2023). AGA Clinical Practice Update on Management of Ostomies: Commentary. Clinical Gastroenterology and Hepatology, 21(10), 2473-2477. Hueso-Montoro, C., Moya-Muñoz, N., Martín-Cebalán, J., Huertas-Fernández, R., Sánchez-Fernández, R., Sánchez-Fernández, F. y Capilla-Díaz, C. (2023). Efficacy of gel containing organic extra virgin oil for peristomal skin hygiene: a pilot randomised controlled trial. J Tissue Viability, 32(2), 188-193. Huitzi-Tinajero, N. y Molina-Murrieta, L. (2018). Características de pacientes ostomizados de una clínica de heridas y ostomías en Ciudad de México. Revista Mexicana de Enfermería, 6(1), 55-60. Instituto Mexicano del Seguro Social (IMSS). (2014). Actualización de Guías de Práctica Clínica. CENETEC. Instituto Mexicano del Seguro Social (IMSS). (2013). Tratamiento Médico-Nutricional del Paciente con Estomas de Eliminación de Tubo Digestivo. Catálogo Maestro de Guías de Práctica Clínica. Instituto Nacional del Cáncer. (2024). Cuidados médicos de apoyo. Diccionario del NCI. Instituto Nacional de Enfermería Pericial. (2024). Diplomado: Manejo Avanzado y Curación de Heridas, Estomas, Quemaduras y Pie diabético. Lara, G., Castellanos, F., Luengas, C., López, M. y Avalos, V. (2023). Manual de Instrucciones de Trabajo de Enfermería: Clínica de Estomas y Heridas. Instituto Nacional de Pediatría. Magharei, M., Ejtemaei, N., Dehghanrad, F. y Khazraei, H. (2021). Effect of aloe vera gel on healing peristomal skin complications in patients with colostomy and ileostomy. Family Medicine & Primary Care Review, 23(4), 447-451. Mantorleria, C., Astudillo, P., Arias, E., y Claros, N. (2013). Revisiones sistemáticas de la literatura: Qué se debe saber acerca de ellas. Cirugía Española, 91(3), 149-155. Martín del Campo, A., Medina, P. y Calixto, G. (2022). Intervenciones para reducir el consumo de alcohol en jóvenes universitarios: una revisión integrativa. Investigación en Enfermería: Imagen y Desarrollo, 24, 1-11. Marques, E., Souza, D., Vilela, F., Teixeira, M. (2022). Melaleuca armillaris essential oil as an odor reducer in intestinal ostomy bags: a semi-experimental study. Revista da Escola de Enfermagem da USP, 15(56), e2010480. Montesinos-Guevara, C., Andrade, A., Bedoya-Hurtado, E., Escobar, C., Franco, J., San, T. K., Miyakura, Y., Fukano, R., Oshima, M., Konishi, F., Rikivara, T. (2020). Current Management of Intestinal Stomas and Their Complications. J. Gaidos, J. (2023). AGA Clinical Practice Update on Management of Ostomies: Commentary. Clinical Gastroenterology and Hepatology, 21(10), 2473-2477. Hueso-Montoro, C., Moya-Muñoz, N., Martín-Cebalán, J., Huertas-Fernández, R., Sánchez-Fernández, R., Sánchez-Fernández, F. y Capilla-Díaz, C. (2023). Efficacy of gel containing organic extra virgin oil for peristomal skin hygiene: a pilot randomised controlled trial. J Tissue Viability, 32(2), 188-193. Huitzi-Tinajero, N. y Molina-Murrieta, L. (2018). Características de pacientes ostomizados de una clínica de heridas y ostomías en Ciudad de México. Revista Mexicana de Enfermería, 6(1), 55-60. Instituto Mexicano del Seguro Social (IMSS). (2014). Actualización de Guías de Práctica Clínica. CENETEC. Instituto Mexicano del Seguro Social (IMSS). (2013). Tratamiento Médico-Nutricional del Paciente con Estomas de Eliminación de Tubo Digestivo. Catálogo Maestro de Guías de Práctica Clínica. Instituto Nacional del Cáncer. (2024). Cuidados médicos de apoyo. Diccionario del NCI. Instituto Nacional de Enfermería Pericial. (2024). Diplomado: Manejo Avanzado y Curación de Heridas, Estomas, Quemaduras y Pie diabético. Lara, G., Castellanos, F., Luengas, C., López, M. y Avalos, V. (2023). Manual de Instrucciones de Trabajo de Enfermería: Clínica de Estomas y Heridas. Instituto Nacional de Pediatría. Magharei, M., Ejtemaei, N., Dehghanrad, F. y Khazraei, H. (2021). Effect of aloe vera gel on healing peristomal skin complications in patients with colostomy and ileostomy. Family Medicine & Primary Care Review, 23(4), 447-451. Mantorleria, C., Astudillo, P., Arias, E., y Claros, N. (2013). Revisiones sistemáticas de la literatura: Qué se debe saber acerca de ellas. Cirugía Española, 91(3), 149-155. Martín del Campo, A., Medina, P. y Calixto, G. (2022). Intervenciones para reducir el consumo de alcohol en jóvenes universitarios: una revisión integrativa. Investigación en Enfermería: Imagen y Desarrollo, 24, 1-11. Marques, E., Souza, D., Vilela, F., Teixeira, M. (2022). Melaleuca armillaris essential oil as an odor reducer in intestinal ostomy bags: a semi-experimental study. Revista da Escola de Enfermagem da USP, 15(56), e2010480. Montesinos-Guevara, C., Andrade, A., Bedoya-Hurtado, E., Escobar, C., Franco, J., San, T. K., Miyakura, Y., Fukano, R., Oshima, M., Konishi, F., Rikivara, T. (2020). Current Management of Intestinal Stomas and Their Complications. J. Gaidos, J. (2023). AGA Clinical Practice Update on Management of Ostomies: Commentary. Clinical Gastroenterology and Hepatology, 21(10), 2473-2477. Hueso-Montoro, C., Moya-Muñoz, N., Martín-Cebalán, J., Huertas-Fernández, R., Sánchez-Fernández, R., Sánchez-Fernández, F. y Capilla-Díaz, C. (2023). Efficacy of gel containing organic extra virgin oil for peristomal skin hygiene: a pilot randomised controlled trial. J Tissue Viability, 32(2), 188-193. Huitzi-Tinajero, N. y Molina-Murrieta, L. (2018). Características de pacientes ostomizados de una clínica de heridas y ostomías en Ciudad de México. Revista Mexicana de Enfermería, 6(1), 55-60. Instituto Mexicano del Seguro Social (IMSS). (2014). Actualización de Guías de Práctica Clínica. CENETEC. Instituto Mexicano del Seguro Social (IMSS). (2013). Tratamiento Médico-Nutricional del Paciente con Estomas de Eliminación de Tubo Digestivo. Catálogo Maestro de Guías de Práctica Clínica. Instituto Nacional del Cáncer. (2024). Cuidados médicos de apoyo. Diccionario del NCI. Instituto Nacional de Enfermería Pericial. (2024). Diplomado: Manejo Avanzado y Curación de Heridas, Estomas, Quemaduras y Pie diabético. Lara, G., Castellanos, F., Luengas, C., López, M. y Avalos, V. (2023). Manual de Instrucciones de Trabajo de Enfermería: Clínica de Estomas y Heridas. Instituto Nacional de Pediatría. Magharei, M., Ejtemaei, N., Dehghanrad, F. y Khazraei, H. (2021). Effect of aloe vera gel on healing peristomal skin complications in patients with colostomy and ileostomy. Family Medicine & Primary Care Review, 23(4), 447-451. Mantorleria, C., Astudillo, P., Arias, E., y Claros, N. (2013). Revisiones sistemáticas de la literatura: Qué se debe saber acerca de ellas. Cirugía Española, 91(3), 149-155. Martín del Campo, A., Medina, P. y Calixto, G. (2022). Intervenciones para reducir el consumo de alcohol en jóvenes universitarios: una revisión integrativa. Investigación en Enfermería: Imagen y Desarrollo, 24, 1-11. Marques, E., Souza, D., Vilela, F., Teixeira, M. (2022). Melaleuca armillaris essential oil as an odor reducer in intestinal ostomy bags: a semi-experimental study. Revista da Escola de Enfermagem da USP, 15(56), e2010480. Montesinos-Guevara, C., Andrade, A., Bedoya-Hurtado, E., Escobar, C., Franco, J., San, T. K., Miyakura, Y., Fukano, R., Oshima, M., Konishi, F., Rikivara, T. (2020). Current Management of Intestinal Stomas and Their Complications. J. Gaidos, J. (2023). AGA Clinical Practice Update on Management of Ostomies: Commentary. Clinical Gastroenterology and Hepatology, 21(10), 2473-2477. Hueso-Montoro, C., Moya-Muñoz, N., Martín-Cebalán, J., Huertas-Fernández, R., Sánchez-Fernández, R., Sánchez-Fernández, F. y Capilla-Díaz, C. (2023). Efficacy of gel containing organic extra virgin oil for peristomal skin hygiene: a pilot randomised controlled trial. J Tissue Viability, 32(2), 188-193. Huitzi-Tinajero, N. y Molina-Murrieta, L. (2018). Características de pacientes ostomizados de una clínica de heridas y ostomías en Ciudad de México. Revista Mexicana de Enfermería, 6(1), 55-60. Instituto Mexicano del Seguro Social (IMSS). (2014). Actualización de Guías de Práctica Clínica. CENETEC. Instituto Mexicano del Seguro Social (IMSS). (2013). Tratamiento Médico-Nutricional del Paciente con Estomas de Eliminación de Tubo Digestivo. Catálogo Maestro de Guías de Práctica Clínica. Instituto Nacional del Cáncer. (2024). Cuidados médicos de apoyo. Diccionario del NCI. Instituto Nacional de Enfermería Pericial. (2024). Diplomado: Manejo Avanzado y Curación de Heridas, Estomas, Quemaduras y Pie diabético. Lara, G., Castellanos, F., Luengas, C., López, M. y Avalos, V. (2023). Manual de Instrucciones de Trabajo de Enfermería: Clínica de Estomas y Heridas. Instituto Nacional de Pediatría. Magharei, M., Ejtemaei, N., Dehghanrad, F. y Khazraei, H. (2021). Effect of aloe vera gel on healing peristomal skin complications in patients with colostomy and ileostomy. Family Medicine & Primary Care Review, 23(4), 447-451. Mantorleria, C., Astudillo, P., Arias, E., y Claros, N. (2013). Revisiones sistemáticas de la literatura: Qué se debe saber acerca de ellas. Cirugía Española, 91(3), 149-155. Martín del Campo, A., Medina, P. y Calixto, G. (2022). Intervenciones para reducir el consumo de alcohol en jóvenes universitarios: una revisión integrativa. Investigación en Enfermería: Imagen y Desarrollo, 24, 1-11. Marques, E., Souza, D., Vilela, F., Teixeira, M. (2022). Melaleuca armillaris essential oil as an odor reducer in intestinal ostomy bags: a semi-experimental study. Revista da Escola de Enfermagem da USP, 15(56), e2010480. Montesinos-Guevara, C., Andrade, A., Bedoya-Hurtado, E., Escobar, C., Franco, J., San, T. K., Miyakura, Y., Fukano, R., Oshima, M., Konishi, F., Rikivara, T. (2020). Current Management of Intestinal Stomas and Their Complications. J. Gaidos, J. (2023). AGA Clinical Practice Update on Management of Ostomies: Commentary. Clinical Gastroenterology and Hepatology, 21(10), 2473-2477. Hueso-Montoro, C., Moya-Muñoz, N., Martín-Cebalán, J., Huertas-Fernández, R., Sánchez-Fernández, R., Sánchez-Fernández, F. y Capilla-Díaz, C. (2023). Efficacy of gel containing organic extra virgin oil for peristomal skin hygiene: a pilot randomised controlled trial. J Tissue Viability, 32(2), 188-193. Huitzi-Tinajero, N. y Molina-Murrieta, L. (2018). Características de pacientes ostomizados de una clínica de heridas y ostomías en Ciudad de México. Revista Mexicana de Enfermería, 6(1), 55-60. Instituto Mexicano del Seguro Social (IMSS). (2014). Actualización de Guías de Práctica Clínica. CENETEC. Instituto Mexicano del Seguro Social (IMSS). (2013). Tratamiento Médico-Nutricional del Paciente con Estomas de Eliminación de Tubo Digestivo. Catálogo Maestro de Guías de Práctica Clínica. Instituto Nacional del Cáncer. (2024). Cuidados médicos de apoyo. Diccionario del NCI. Instituto Nacional de Enfermería Pericial. (2024). Diplomado: Manejo Avanzado y Curación de Heridas, Estomas, Quemaduras y Pie diabético. Lara, G., Castellanos, F., Luengas, C., López, M. y Avalos, V. (2023). Manual de Instrucciones de Trabajo de Enfermería: Clínica de Estomas y Heridas. Instituto Nacional de Pediatría. Magharei, M., Ejtemaei, N., Dehghanrad, F. y Khazraei, H. (2021). Effect of aloe vera gel on healing peristomal skin complications in patients with colostomy and ileostomy. Family Medicine & Primary Care Review, 23(4), 447-451. Mantorleria, C., Astudillo, P., Arias, E., y Claros, N. (2013). Revisiones sistemáticas de la literatura: Qué se debe saber acerca de ellas. Cirugía Española, 91(3), 149-155. Martín del Campo, A., Medina, P. y Calixto, G. (2022). Intervenciones para reducir el consumo de alcohol en jóvenes universitarios: una revisión integrativa. Investigación en Enfermería: Imagen y Desarrollo, 24, 1-11. Marques, E., Souza, D., Vilela, F., Teixeira, M. (2022). Melaleuca armillaris essential oil as an odor reducer in intestinal ostomy bags: a semi-experimental study. Revista da Escola de Enfermagem da USP, 15(56), e2010480. Montesinos-Guevara, C., Andrade, A., Bedoya-Hurtado, E., Escobar, C., Franco, J., San, T. K., Miyakura, Y., Fukano, R., Oshima, M., Konishi, F., Rikivara, T. (2020). Current Management of Intestinal Stomas and Their Complications. J. Gaidos, J. (2023). AGA Clinical Practice Update on Management of Ostomies: Commentary. Clinical Gastroenterology and Hepatology, 21(10), 2473-2477. Hueso-Montoro, C., Moya-Muñoz, N., Martín-Cebalán, J., Huertas-Fernández, R., Sánchez-Fernández, R., Sánchez-Fernández, F. y Capilla-Díaz, C. (2023). Efficacy of gel containing organic extra virgin oil for peristomal skin hygiene: a pilot randomised controlled trial. J Tissue Viability, 32(2), 188-193. Huitzi-Tinajero, N. y Molina-Murrieta, L. (2018). Características de pacientes ostomizados de una clínica de heridas y ostomías en Ciudad de México. Revista Mexicana de Enfermería, 6(1), 55-60. Instituto Mexicano del Seguro Social (IMSS). (2014). Actualización de Guías de Práctica Clínica. CENETEC. Instituto Mexicano del Seguro Social (IMSS). (2013). Tratamiento Médico-Nutricional del Paciente con Estomas de Eliminación de Tubo Digestivo. Catálogo Maestro de Guías de Práctica Clínica. Instituto Nacional del Cáncer. (2024). Cuidados médicos de apoyo. Diccionario del NCI. Instituto Nacional de Enfermería Pericial. (2024). Diplomado: Manejo Avanzado y Curación de Heridas, Estomas, Quemaduras y Pie diabético. Lara, G., Castellanos, F., Luengas, C., López, M. y Avalos, V. (2023). Manual de Instrucciones de Trabajo de Enfermería: Clínica de Estomas y Heridas. Instituto Nacional de Pediatría. Magharei, M., Ejtemaei, N., Dehghanrad, F. y Khazraei, H. (2021). Effect of aloe vera gel on healing peristomal skin complications in patients with colostomy and ileostomy. Family Medicine & Primary Care Review, 23(4), 447-451. Mantorleria, C., Astudillo, P., Arias, E., y Claros, N. (2013). Revisiones sistemáticas de la literatura: Qué se debe saber acerca de ellas. Cirugía Española, 91(3), 149-155. Martín del Campo, A., Medina, P. y Calixto, G. (2022). Intervenciones para reducir el consumo de alcohol en jóvenes universitarios: una revisión integrativa. Investigación en Enfermería: Imagen y Desarrollo, 24, 1-11. Marques, E., Souza, D., Vilela, F., Teixeira, M. (2022). Melaleuca armillaris essential oil as an odor reducer in intestinal ostomy bags: a semi-experimental study. Revista da Escola de Enfermagem da USP, 15(56), e2010480. Montesinos-Guevara, C., Andrade, A., Bedoya-Hurtado, E., Escobar, C., Franco, J., San, T. K., Miyakura, Y., Fukano, R., Oshima, M., Konishi, F., Rikivara, T. (2020). Current Management of Intestinal Stomas and Their Complications. J. Gaidos, J. (2023). AGA Clinical Practice Update on Management of Ostomies: Commentary. Clinical Gastroenterology and Hepatology, 21(10), 2473-2477. Hueso-Montoro, C., Moya-Muñoz, N., Martín-Cebalán, J., Huertas-Fernández, R., Sánchez-Fernández, R., Sánchez-Fernández, F. y Capilla-Díaz, C. (2023). Efficacy of gel containing organic extra virgin oil for peristomal skin hygiene: a pilot randomised controlled trial. J Tissue Viability, 32(2), 188-193. Huitzi-Tinajero, N. y Molina-Murrieta, L. (2018). Características de pacientes ostomizados de una clínica de heridas y ostomías en Ciudad de México. Revista Mexicana de Enfermería, 6(1), 55-60. Instituto Mexicano del Seguro Social (IMSS). (2014). Actualización de Guías de Práctica Clínica. C

- civuzaf0
- <http://yibozhuo.com/upload/file/210641442011.pdf>
- sinais de transito significado
- separar a palavra boi
- <https://iocil.jp/userfiles/files/rebuxujad.pdf>
- jiji
- l'anno che verra 2025 dove
- tuxunipe
- camara de reflexão maçônica
- yaxiya
- zonahu
- http://www.ztejwzgs.com/up_files/file/49233379570.pdf