



FACTORES ASOCIADOS CON LA INCIDENCIA DE PIE DIABETICO EN PACIENTES CON DIABETES MELLITUS TIPO 2

SEBASTIAN OVIEDO SANDOVAL

LAURA PATIÑO FONTALVO

MELANY PORRAS HERNANDEZ

TUTOR:

DR. MOISES ARQUEZ

Resumen

El pie diabético representa una de las causas de mayor morbilidad e incapacidad en las personas con Diabetes Mellitus. Esta población que padece de esta patología conlleva hasta el 70% de las amputaciones, en su mayoría desencadenada por factores asociados tales como el control de la diabetes, adherencia al tratamiento, comorbilidades como hipertensión arterial y consumo de cigarrillo, entre otros los cuales abarcan un rol importante en su génesis. El objetivo de este estudio es determinar los factores que se asocian con la incidencia de pie diabético en pacientes diagnosticados con diabetes mellitus tipo 2 con el fin de tomar las medidas preventivas para disminuir su incidencia en la población que afecta una gran parte de la población.

Palabras clave: pie diabético, diabetes mellitus, hipertensión arterial, cigarrillo.

Abstract

The diabetic foot represents one of the causes of greater morbidity and disability in people with Diabetes Mellitus. This population that suffers from this pathology involves up to 70% of amputations, mostly triggered by associated factors such as diabetes control, adherence to treatment, comorbidities such as high blood pressure and cigarette smoking, among others, which include a important role in its genesis. The objective of this study is to determine the factors that are associated with the incidence of diabetic foot in patients diagnosed with type 2 diabetes mellitus in order to take preventive measures to reduce their incidence in the population that affects a large part of the population.

Keywords: Diabetic foot, diabetes mellitus, high blood pressure, cigarette.

BIBLIOGRAFIA

1. Rasmus Bo Janses, Bo Jorgensen, Per E. Holstein. Mortality and complications after treatment of acute diabetic charcot foot. Rev Elsevier, 2018. Doi 10.1016/j.jdiacomp.2018.09.013.
2. Shearman P. Clifford, Majd Rawasdeh. Foot complications in patients with diabetes. Rev Elsevier, 2016, 192-197.
3. Organización Mundial de la Salud. Prevención de la diabetes mellitus. Ginebra: Informe de un Grupo de Estudio de la OMS. Ginebra: Serie de Informes Técnicos; 1994.
4. Organización Mundial de la Salud. Diabetes. Disponible en: <http://www.who.int/mediacentre/factsheets/fs312/es/> (consultado en octubre de 2018).
5. Organización Mundial de la Salud. Informe mundial sobre la diabetes- Resumen de orientación. 2016. Disponible en: <https://www.who.int/diabetes/global-report/es/>.
6. Repáraz Asensio, L., and P. Sánchez García-Cervigón. "El pie del diabético." Anales de Medicina Interna. Vol. 21. No. 9. Arán Ediciones, SL, 2004. Recuperado de: http://scielo.isciii.es/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S0212-71992004000900001.
7. .Van Asten Suzanne, Moez Mithani, Peters J. Edgar. Complications during the treatment of diabetic foot osteomyelitis. Rev Elsevier, 2017. Doi 10.1016/j.diabres.2017.06.002, 0168-8227.
8. Yazdanpanah Leila, Shahbazian Hajieh, Naziri Iraj. Risk factors associated with diabetic foot ulcer-free survival in patients with diabetes. Rev Elsevier, 2018. Doi 10.1016/j.dsx. 2018..06.020.

9. Dr. Júbiz P. Yamile, Dr. Márquez S, Dr. Bruges Jaime. Guías Colombianas para la prevención, diagnóstico y tratamiento del Pie Diabético 2012. Disponible en: https://www.fdc.org.co/site/assets/pdf/guias_COLPEDIS.pdf.
10. Fundación para la diabetes. Qué es la diabetes. Internet. Consultado el: 19 de septiembre de 2018. Disponible en: <http://www.fundaciondiabetes.org/prevencion/309/que-es-la-diabetes-2>.
11. Organización Mundial de la Salud. Prevención de la diabetes mellitus. Ginebra: Informe de un Grupo de Estudio de la OMS. Ginebra: Serie de Informes Técnicos; 1994.
12. De Alcalá Martínez, Diego. 2014. Diagnóstico y tratamiento de las infecciones del pie diabético. Aran Ediciones, S.L. Madrid- España.
13. Bakker K, Apelqvist J, Schaper N. Directrices prácticas en el manejo y prevención del pie diabético 2013. Diabetes Metab Res Rev 2015; 28 (supl 1): 225-31.
14. Centro Mexicano de Diabetes-Vida. Antecedentes históricos de la Diabetes. Web: http://www.diabetesvidad.com.mx/publico/historia_diabetes.asp. 2. asper D, Fauci A, Longo D, Braunwald E, Hauser S, Jameson J. Diabetes mellitus. Harrison principios de medicina interna. 2006; 16: 2367- 2397.
15. Pinilla, Análida E., et al. "Actividades de prevención del pie diabético en pacientes de consulta externa de primer nivel." Revista de Salud Pública 13 (2011): 262-273.
16. Pérezl, Ulises de Jesús Gallardo, et al. "Percepción de riesgos en pacientes con diabetes mellitus durante el autocuidado de los pies." Revista Cubana de Angiología y Cirugía Vascular 11.1 (2013): 66-75.
17. Schaper N. Lecciones del eurodiego. Diabetes Metab Res 2012; 28 (supl 1): 21-6.
18. Real J, Valls M, Basanta M, Ampudia F, Ascaso J, Carmena R. Estudio de factores asociados con amputación en pacientes diabéticos con ulceración en pie. Un Med Interna 2001; 18: 59-62.
19. Yérmanos, Valeria. 2006. Conocimientos que tienen los pacientes diabéticos con respecto al control y las medidas de prevención del pie diabético. Universidad Abierta Interamericana.
20. Rivero Fernández F. E., Escalante Padrón O, Rivero Fernández T, Morales Olivera N, Lazo Díaz I. 2001. rol de los factores de riesgo mayores en la macroangiopatía diabética de miembros inferiores. Rev. Cubana
21. Fernández Montequin, José, Gabriela Mena, and Llpsy Santiesteban. "Tratamiento y recuperación del pie diabético grado 5 de la clasificación de Wagner tras aplicar el Heberprot-P." Biotecnología Aplicada 27.2 (2010): 113-115.
22. Sell Lluveras, Jorge Luis, and Ihosvani Miguel Domínguez. "Guía práctica para el diagnóstico y el tratamiento del síndrome del pie diabético." Revista Cubana de Endocrinología 12.3 (2001): 188-189.
23. Ali SM, Basit A. Diabetic foot ulcer. Department of Plastic Surgery, Baqai Universal Hospital. Karachi; 2004.

24. Saavedra Martínez D. Paciente diabético. Conoce y acepta su padecimiento. Revista de Enfermería del Instituto Mexicano del Seguro Social 2001; 9 (1): 5-7.
25. Alayon AN, Altamar-Lopez D, BanquezBuelvas C et al. Chronic
26. Adoptada por la 18 Asamblea Medica Mundial, declaración de Helsinki, Finlandia, junio de 1964, disponible en www.conamed.gob.mx/prof_salud/pdf/helsinki.pdf.