

Descripción de la prescripción de antibióticos en infecciones de piel y tejidos blandos en pacientes de la Virginia, Risaralda para el año 2014

Juan Daniel Castrillón Spitia, Jorge Enrique Machado Alba, Alejandro Ocampo Palacio, Clara Inés Rivera Echeverry, Juliana Londoño Montes, Sofía Martínez Betancur

Fundación Universitaria Autónoma de las Américas sede Pereira, Grupo de Investigación en Farmacoepidemiología y Farmacovigilancia, Universidad Tecnológica de Pereira - Audifarma S.A.

Introducción: Las infecciones de piel y tejidos blandos son un grupo de patologías frecuentes en la práctica clínica, siendo este el diagnóstico principal dermatológico en la consulta de urgencias. Estas son responsables de sepsis y complicaciones en un 2 a 5 %. El objetivo fue describir la prescripción de antimicrobianos y variables asociadas a su uso en pacientes con diagnóstico de infecciones de piel y tejidos blandos en el Hospital San Pedro y San Pablo de la Virginia, Risaralda en el año 2014.

Métodos: Estudio descriptivo de corte transversal, en pacientes hospitalizados por infecciones de piel en el hospital de La Virginia, Risaralda del 1 de enero al 31 de diciembre de 2014; se construyó una base de datos en Excel 2010 a partir de las historias clínicas de los pacientes previa autorización del centro hospitalario. Se incluyeron variables sociodemográficas, clínicas, farmacológicas. Para el análisis de datos se utilizará SPSS-22, pruebas t de Student o ANOVA para la comparación de variables cuantitativas, ji al cuadrado para las categóricas y modelos de regresión logística.

Resultados: Se evaluaron 309 pacientes, 160 (51,8%) mujeres y 78 (48,2%) hombres, con edad promedio de 47 ± 18 años. El 74,8% pacientes tuvieron el tratamiento antibiótico indicado, mientras que 25,2% no. El antibiótico inicial más utilizado fue la dicloxacilina (53,1%). Los pacientes que recibieron el primer antibiótico por vía oral se encontró que la prescripción fue adecuada.

Conclusión: Se encontró que una parte significativa del personal médico continua abordando esta patología de manera inadecuada.

Palabras clave: Piel; Infecciones Bacterianas; Antibacterianos; Celulitis. (fuente: DeCS)