

Sintomatología musculoesquelética en trabajadores de postcosecha de un cultivo de flores de Cundinamarca

Margarita María Orozco Vásquez⁽¹⁾; Yury Carolina Zuluaga Ramírez⁽²⁾; Nelson Rolando Campos Guzmán⁽³⁾

¹Enfermera especialista en Gerencia de la Salud Ocupacional, Magíster en Prevención de Riesgos Laborales. Profesora tiempo completo. Programa de Enfermería. Universidad de Ciencias Aplicadas y Ambientales. Bogotá D.C., Colombia.

²Enfermera, Magíster en Prevención de Riesgos Laborales. Profesora tiempo completo. Programa de Enfermería. Universidad de Ciencias Aplicadas y Ambientales. Bogotá D.C., Colombia.

³Enfermero especialista en Enfermería Cardiorespiratoria, Magíster en Epidemiología. Profesor tiempo completo. Programa de Enfermería. Universidad de Ciencias Aplicadas y Ambientales. Bogotá D.C., Colombia.

Correspondencia:

Margarita María Orozco Vásquez

Dirección: Campus Calle 222 No. 55 – 37, Bogotá D.C.,
Colombia

Correo electrónico: morozco@udca.edu.co

La cita de este artículo es: Margarita María Orozco Vásquez. Sintomatología musculoesquelética en trabajadores de postcosecha de un cultivo de flores de Cundinamarca. Rev Asoc Esp Espec Med Trab 2022; 31(2): 198-207

RESUMEN.

Objetivos: Los síntomas musculoesquelético son una de las principales causas de pérdida de la capacidad laboral y ausentismo en el mundo del trabajo. Los trabajadores de cultivo de flores están predispuestos a sufrirlas debido a la naturaleza de su trabajo. El Objetivo fue identificar la sintomatología musculoesquelética en los diferentes segmentos corporales.

Material y Métodos: Estudio descriptivo con enfoque cuantitativo, la población fueron 135 trabajadores del área de postcosecha de un cultivo de flores ubicado en un municipio aledaño a la ciudad de Bogotá; se aplicaron 2 instrumentos, una encuesta de caracterización sociodemográfica y el cuestionario Nórdico Estandarizado.

Resultados: Los segmentos corporales con presencia de síntomas fueron, la muñeca derecha 34%, espalda alta 32%, baja 27%, pies y tobillos 26%. El 99% de los trabajadores, atribuye su sintomatología músculo esquelética a la actividad laboral.

MUSCULOSKELETAL SYMPTOMATOLOGY IN POSTHARVEST WORKERS OF A FLOWER FARM IN CUNDINAMARCA.

ABSTRACT

Objectives: Musculoskeletal symptoms are one of the main causes of loss of work capacity and absenteeism in the world of work. Flower growing workers are predisposed to them due to the nature of their work. The objective was to identify the musculoskeletal symptomatology in the different body segments.

Materials and methods: Descriptive study with a quantitative approach, the population was 135 workers from the post-harvest area of a flower farm located in a municipality near the city of Bogotá, 2 instruments were applied, a sociodemographic characterization survey and the Standardized Nordic questionnaire.

Results: The body segments with the presence of symptoms were the right wrist 34%, upper back 32%, lower back 27%, feet and ankles

Conclusión: Prevalencia significativa de síntomas músculo esqueléticos en los trabajadores en los últimos 12 meses.

Palabras clave (DeSC): Ergonomía; flores; cultivos agrícolas; dolor musculoesquelético; factores de riesgo.

26%. 99% of workers attribute their musculoskeletal symptoms to work activity. Conclusion: Significant prevalence of musculoskeletal symptoms in workers in the last 12 months.

Key-words (DeCS): Ergonomics; flowers; Agricultural Cultivation; Musculoskeletal Pain; Risk Factors.

Fecha de recepción: 18 de enero de 2022

Fecha de aceptación: 4 de julio de 2022
