

Resumen de congreso

***Working conditions related to occupational accidents in agricultural day laborers in southern Jalisco***

***Condiciones de trabajo relacionadas con accidentes laborales en jornaleros agrícolas en el sur de Jalisco***

Emilia Nohemí Cervantes Zambrano<sup>1</sup>, Francisco Trujillo Contreras<sup>2</sup>; María de los Ángeles Villanueva Yerenas<sup>2</sup>

<sup>1</sup> IMSS

<sup>2</sup> Universidad de Guadalajara

Correo electrónico de contacto: emilianohemic@gmail.com

Fecha de envío: 02/07/2019

Fecha de aprobación: 15/07/2019

**Introducción**

Los riesgos en el lugar de trabajo provocan accidentes laborales. Estudios revelan que la agricultura entretiene aspectos culturales, económicos, políticos, tecnológicos, sociales que determinan el estado de salud, condiciones de vida y trabajo de los trabajadores.

**Objetivo**

Identificar las condiciones de trabajo asociadas con los accidentes laborales en jornaleros agrícolas en el Sur de Jalisco.

**Materiales y métodos**

Estudio cuantitativo, observacional, transversal. Aplicación de encuesta a 50 jornaleros agrícolas, apartado C de Cuestionario Básico Encuesta sobre Condiciones de Trabajo, Empleo y Salud para América Latina y Caribe (CTESLAC), la mitad con antecedente de un accidente de trabajo y el resto sin un accidente profesional reconocido oficialmente, se excluyeron accidentes en trayecto y enfermedades de trabajo. Con estadística descriptiva, programa EPI Info 6 se obtuvo Odds ratio y Chi cuadrado, se describieron condiciones de seguridad, higiénicas, ergonómicas y psicosociales y su asociación con la ocurrencia de accidente laboral.

**Resultados**

Los jornaleros agrícolas del Sur de Jalisco constituyeron un grupo de trabajadores predominante del sexo masculino (74%), de 18 a 45 años, residentes de Ciudad

Guzmán, originarios de Jalisco, Chiapas, Guerrero, laboran como cosechadores (64%), con antigüedad menor a 6 meses, trabajan más de 8 horas diarias (40%), con salario bajo; se exponen a condiciones inseguras como trabajo en pisos inestables, huecos o desniveles, uso de máquinas y herramientas, asociados con la probabilidad de ocurrencia de accidente de trabajo ( $p < 0.05$ ), la variable “preocupación por quedar desempleado” se observó con alta frecuencia y obtuvo una asociación estadísticamente significativa en el grupo de jornaleros con accidente de trabajo OR 4.51 (1.3759-14.8199) ( $p < 0.01$ ).

**Aportes del estudio**

Los jornaleros agrícolas en Jalisco se exponen a condiciones de seguridad (pisos inestables, desniveles, máquinas) que favorecen la ocurrencia de accidentes de trabajo, se observó una asociación de la variable “preocupación por quedar desempleado” a los accidentes de trabajo ocurridos en el grupo encuestado, dando pauta a posibles futuras investigaciones.

**Referencias**

Arcury T, Rodriguez G, Kearney G, Arcury J, Quandt, S. Safety and Injury Characteristics of Youth Farmworkers in North Carolina: A Pilot Study. Journal of Agromedicine, 2014 19:354–363. [ Consultado 16 Nov 2017] Disponible en: <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/25275401>

**Resumen de congreso**

Kearney G, Rodriguez G, Quandt, S, Arcury J, Arcury T. Work Safety Climate, Safety Behaviors, and Occupational Injuries of Youth Farmworkers in North Carolina. American Journal of Public Health 2015; 105 (7): 1336-1346. [Consultado 16 Nov 2017] Disponible en: <http://ajph.aphapublications.org/doi/full/10.2105/AJPH.2014.302519>

Sabastizagal I, Vives A, Astete J, Burgos M, Ruiz de Porras D, Benavides F. Fiabilidad y cumplimiento de las preguntas sobre condiciones de trabajo incluidas en el cuestionario CTESLAC: resultados del Estudio sobre Condiciones de trabajo, Seguridad y Salud en Perú. Arch Prev Riesgos Labor [Internet]. 2018 [cited 21 October 2018];(21(4):196-202. Disponible en: <http://public-files.prbb.org/publicacions/98f722e0-be5f-0136-729e-00155df14f0e.pdf>

**Obra protegida con una licencia Creative Commons**

