

## Resumen de Trabajo

Centro para la Atención Integral a Pacientes con VIH/sida

## Migración y movilidad poblacional e infección por VIH-sida

### Emigration and Population Mobility and Infection Due to HIV-AIDS

*Gerardo Collado Reynaldo<sup>1</sup>, Osmany Ricardo Puig<sup>2</sup>, Maylén Guillen Campos<sup>3</sup>*

- 1 Especialista de Primer Grado en Medicina General Integral. Máster en Enfermedades Infecciosas. Centro Provincial de Higiene, Epidemiología y Microbiología. Holguín. Cuba
- 2 Especialista de Segundo Grado en Higiene y Epidemiología. Asistente. Máster en Enfermedades Infecciosas. Centro Provincial de Higiene, Epidemiología y Microbiología. Holguín. Cuba
- 3 de Primer Grado en Medicina General Integral. Instructora. Máster en Enfermedades Infecciosas. Especialista Centro para la Atención Integral a Pacientes con VIH/sida. Holguín. Cuba

## RESUMEN

Con el objetivo de mostrar la influencia de la migración y movilidad poblacional en la infección por VIH/sida en la provincia Holguín en el periodo 2009- 2010, se realizó un estudio observacional a partir de los datos procesados en el registro informatizado del programa nacional y del anuario demográfico de la provincia. Se estudiaron variables tales como: casos nuevos y cuántos de ellos se produjeron entre personas alejadas de su residencia habitual, la migración por municipios, el sexo, los grupos de edades, los grupos vulnerables, los factores socioculturales relacionados con la migración, los sectores sociales donde trabajaban y provincias de destino donde adquirieron la infección. La emigración es mayor hacia las provincias occidentales. Predominaron como municipios de origen, Holguín y Mayarí, que coincidieron con los de mayor prevalencia de infección por VIH/sida y donde el mayor porcentaje de personas alejadas de su residencia habitual, se

infectaron. Con independencia del incremento de los nuevos casos detectados, ha ocurrido en el último trienio, una disminución de la incidencia entre los expuestos a este factor de riesgo, que se corresponde con una disminución de la detección en los grupos vulnerables. La mayor parte de los infectados fueron personas sin vínculo laboral; no obstante, existieron organismos (MICONs, MINCULT, MINED y MES) que, por la movilidad de sus trabajadores, aportaron nuevos casos infectados, con predominio del sexo masculino y mayores de 35 años. Se deben fortalecer las acciones de educación y prevención con grupos vulnerables en el centro laboral y en la comunidad.

*Palabras clave:* migración, sexo transaccional, hombres que tienen sexo con hombres

## ABSTRACT

An observational and descriptive research, with the objective of describing the influence of the emigration and population mobility regarding VIH/AIDS infection in Holguín province from 2009 – 2010 was carried out. The National and Annual Demographic Programs were used to collect the data. Some variables were studied such as: new diagnosed cases as well as those that became infected far from their normal place of residence, emigration of population from municipalities, sex, age groups, vulnerable groups, sociocultural factors related with the emigration, workplace, and provinces where they acquired the infection. The western provinces were the ones of highest incidence considering the emigration. Holguín and Mayarí were the prevailing origin municipalities and the ones that reported more HIV/AIDS cases that were infected because of their sociocultural origin. In spite of the increase of the new cases diagnosed with this infection there was a decrease of those that suffered from exposure to the disease risk factor , with a correspondence of the vulnerable group (men that had sexual intercourse with other men and those that practice prostitution and transactional sex). Most of infected cases did not have jobs. There were sectors such as: MICONs, MINCULT, MINED, MES that showed other cases due to mobility of their workers. Male sex predominated as well as the age group older than 35 years. The authors recommended the specialists to propose actions to prevent and control the vulnerable groups.

*Key words:* emigration, transaction sex, men that have sexual intercourse with other men

*Correspondencia a:* Gerardo Collado Reynaldo Dirección electrónica.

[gerardo@hehg.hlg.sld.cu](mailto:gerardo@hehg.hlg.sld.cu)