

## Factores asociados a la infección por el virus de la inmunodeficiencia humana entre adultos en el sur de Brasil

Vitória Jacometo Parro<sup>1</sup>, Carla Fernanda Tirolí<sup>2</sup>, Rafaela Marioto Montanha<sup>3</sup>, Natacha Bolorino<sup>4</sup>, Rejane Kiyomi Furuya<sup>5</sup>, Flávia Meneguetti Pieri<sup>6</sup>

### RESUMEN

**Objetivo:** analizar la asociación entre categorías demográficas y tipos de exposición. **Métodos:** estudio transversal analítico basado en datos de la Secretaría de Salud del Estado de Paraná (2010-2020). Para el análisis descriptivo se utilizaron frecuencias absolutas y relativas. Las razones de prevalencia y sus respectivos intervalos de confianza del 95% se calcularon mediante regresión de Poisson con ajuste robusto de varianza (nivel de significancia de 0,05). **Resultados:** la mayoría de los casos eran del sexo masculino, de raza blanca y con edades entre los 18 y los 39 años. En términos de escolaridad, en municipios pequeños predominaba la educación de hasta ocho años, mientras que en los de tamaño mediano y grande predominaba de nueve años o más. Se encontraron asociaciones entre el sexo masculino, el grupo de edad de 18 a 39 años y categorías de exposición a drogas inyectables (RP 1,38; IC 95% 1,21 – 1,58) y orientación heterosexual (RP 1,49; IC 95% 1,49 – 1,50). En el grupo con hasta 8 años de educación, se observó una asociación con el consumo de drogas inyectables (RP 2,65; IC 95% 2,29 – 3,06), transfusiones (RP 1,69; IC 95% 1,20 – 2,38) y hombres que tienen relaciones sexuales con hombres (RP 1,18; IC 95% 1,18 – 1,19). **Conclusión:** el consumo de drogas inyectables y orientación heterosexual fueron asociados al sexo masculino y al grupo de edad de 18-39 años. Los hombres que tienen relaciones sexuales con hombres, los casos de transmisión por transfusión y los usuarios de drogas inyectables se asociaron con hasta 8 años de educación.

**Descriptores:** VIH; Síndrome de Inmunodeficiencia Adquirida; Conductas de Riesgo para la Salud; Epidemiología.

<sup>1</sup>Universidad Estatal de Londrina. Londrina, Paraná, Brasil. ORCID: 0000-0002-0274-1596

<sup>2</sup>Universidad Estatal de Londrina. Londrina, Paraná, Brasil. ORCID: 0000-0002-0974-9689

<sup>3</sup>Universidad Estatal de Londrina. Londrina, Paraná, Brasil. ORCID: 0000-0002-7237-0110

<sup>4</sup>Universidad Estatal de Londrina. Londrina, Paraná, Brasil. ORCID: 0000-0002-3039-2987

<sup>5</sup> Universidad Estatal de Londrina. Londrina, Paraná, Brasil. ORCID: 0000-0003-0885-5364

<sup>6</sup>Universidad Estatal de Londrina. Londrina, Paraná, Brasil. ORCID: 0000-0003-1239-2550