

Resumen de evento: III Jornada Científica Provincial de las ITS/VIH/sida

## Sida, una enfermedad profesional en Estomatología

### AIDS, a Professional Illness in Stomatology

*Leonor Amanda Cruz Lage*<sup>1</sup>, *Dailín Cobos Valdés*<sup>2</sup>, *Larisa Peña Rojas*<sup>3</sup>, *Berlis Gómez Leyva*<sup>4</sup>, *Pedro Antonio Miguel Cruz*<sup>5</sup>

1. Máster en Enfermedades Infecciosas. Licenciada en Ciencias Biológicas. Profesora Auxiliar. Facultad de Estomatología. Universidad Ciencias Médicas de Holguín. Holguín. Cuba.
2. Máster en Bioseguridad. Licenciada en Microbiología. Asistente. Centro de Inmunología y Biopreparados. Holguín. Cuba.
3. Máster en Enfermedades Infecciosas. Licenciada en Ciencias Biológicas. Profesora Auxiliar. Facultad Ciencias Médicas de Holguín. Holguín. Cuba.
4. Máster en Enfermedades Infecciosas. Doctora en Medicina. Asistente. Facultad de Estomatología. Universidad Ciencias Médicas de Holguín. Holguín. Cuba.
5. Instructor no Graduado Cirugía Máxilo-Facial. Estudiante de Quinto Año de Estomatología. Clínica Estomatológica Manuel Angulo Farrán. Holguín. Cuba.

### RESUMEN

El síndrome de inmunodeficiencia adquirida (sida) es una enfermedad infecciosa producida por el virus de inmunodeficiencia adquirida (VIH) que se caracteriza por trastornos en el sistema inmune, cuya diana fundamental son los linfocitos TCD4. Entre las vías de contagio se encuentran el contacto con sangre de pacientes infectados, lo que la convierte en una enfermedad profesional para los trabajadores de la salud. Los estomatólogos están entre los grupos más vulnerables y de mayor riesgo biológico. En este trabajo se abordaron las principales medidas de bioseguridad para reducir el riesgo de contagio entre los profesionales de la Odontología. Se detallaron los procedimientos adecuados para prevenir el contagio del VIH y se describieron las medidas que se deben tener en cuenta en situaciones de accidentes laborales como la exposición a la sangre, lo que redundará en la reducción del riesgo de contraer la enfermedad.

**Palabras clave:** VIH, sida, bioseguridad, estomatología.

**ABSTRACT**

The acquired immunodeficiency syndrome (AIDS) is an infectious illness caused by human immunodeficiency virus [HIV] that is characterized by dysfunctions in the immune system whose main target is the lymphocyte TCD4. Among the infection ways are: the contact with infected patients' blood, for this reason it is a professional illness for the sanitary works. The dentists are considered among the most vulnerable groups and of more biological risk. In this work the main biosafety measures were approached to reduce the infection risk among the dentistry professionals. The appropriate procedures were detailed to prevent the infection of the HIV and the measures that should be considered in situations of working accidents were described, in order to reduce the risk in acquiring the disease.

**Keywords:** HIV, AIDS, VIH, biosafety, Stomatology.

MSc. Leonor Amanda Cruz Lage. Máster en Enfermedades Infecciosas. Licenciada en Ciencias Biológicas. Profesora Auxiliar. Facultad de Estomatología. Universidad Ciencias Médicas de Holguín. Holguín. Cuba.

Correo electrónico: [leonor@ucm.hlg.sld.cu](mailto:leonor@ucm.hlg.sld.cu)