



Acta Bioquímica Clínica Latinoamericana

ISSN: 0325-2957

ISSN: 1851-6114

actabioq@fbpba.org.ar

Federación Bioquímica de la Provincia de Buenos Aires  
Argentina

Trombetta, Luis; Bava, Amadeo Javier  
Histoplasmosis asociada al sida  
Acta Bioquímica Clínica Latinoamericana, vol. 58, núm. 2, 2024, -Junio, p. 183  
Federación Bioquímica de la Provincia de Buenos Aires  
Buenos Aires, Argentina

Disponible en: <https://www.redalyc.org/articulo.oa?id=53578357010>

- ▶ Cómo citar el artículo
- ▶ Número completo
- ▶ Más información del artículo
- ▶ Página de la revista en redalyc.org

redalyc.org

Sistema de Información Científica Redalyc  
Red de revistas científicas de Acceso Abierto diamante  
Infraestructura abierta no comercial propiedad de la academia

# Histoplasmosis asociada al sida

*HIV-associated histoplasmosis*

*Histoplasmose associada à AIDS*

Luis Trombetta<sup>1a</sup>, Amadeo Javier Bava<sup>2b\*</sup>

<sup>1</sup> Médico Especialista en Enfermedades Infecciosas.

<sup>2</sup> Doctor en Medicina.

<sup>a</sup> Profesor Titular de la Cátedra de Enfermedades Infecciosas. Facultad de Ciencias Médicas. Universidad de Buenos Aires. Ciudad Autónoma de Buenos Aires, Argentina.

<sup>b</sup> Ex Profesor Titular de la Cátedra de Micología. Facultad de Ciencias Exactas. Universidad Nacional de La Plata. Provincia de Buenos Aires, Argentina.

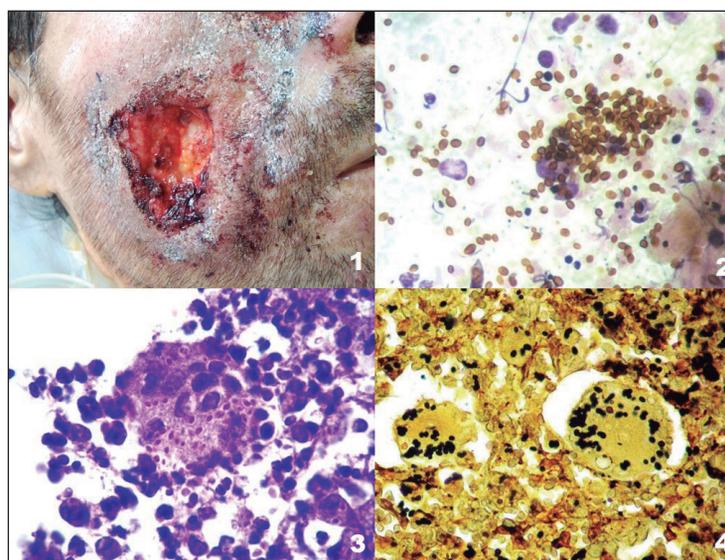
\* Autor para correspondencia. Correo electrónico: amadeojavier.1954@gmail.com

El material obtenido por escarificación de una lesión ulcerosa de gran tamaño (Fig. 1) presente en el rostro de un paciente con sida reveló, en el examen microscópico previa coloración de Giemsa + Grocott (Fig. 2), la presencia de gran cantidad de elementos levaduriformes.

En el estudio de los cortes histopatológicos del material obtenido por biopsia de la lesión, teñidos con las técnicas de hematoxilina-eosina (Fig. 3) y Grocott (Fig. 4), se observó la presencia de levaduras intracelulares (dentro de células fagocitarias), compatibles por su morfología microscópica con la de *Histoplasma capsulatum*.

El cultivo del material obtenido de la lesión en agar infusión cerebro-corazón (BHI) adicionado de cloranfenicol, incubado a 28 °C y a 37 °C, produjo el desarrollo de colonias con las características macro y micro-morfológicas de las fases saprobiótica y parasitaria de *Histoplasma capsulatum*, respectivamente.

Este tipo de lesión no es frecuente en la piel de los pacientes con histoplasmosis asociada al sida, en quienes en general se observan lesiones con aspecto moluscoide.



En esta sección se publican fotografías novedosas con un fin eminentemente docente. Pertenecen a diferentes áreas de la Bioquímica Clínica y se acompañan de breves comentarios explicativos.