

UNIVERSIDAD NACIONAL
JOSÉ FAUSTINO SÁNCHEZ CARRIÓN



FACULTAD DE MEDICINA HUMANA
ESCUELA PROFESIONAL DE MEDICINA HUMANA

TESIS

CARACTERÍSTICAS EPIDEMIOLÓGICAS Y CLÍNICAS DE LA MENINGITIS
CRIPTOCÓCICA EN PACIENTES CON INFECCIÓN POR VIH, HOSPITAL
NACIONAL GUILLERMO ALMENARA IRIGOYEN 2010-2016.

PRESENTADO POR:

CHRISTIAN FREDY MONTES LOPEZ
LUCY NOELIA SUSANIBAR ANDRADE

PARA OPTAR EL TÍTULO PROFESIONAL DE MÉDICO CIRUJANO

ASESOR:

M.C. MARTÍN MANUEL DAJHALMAN SANTOS REYES

HUACHO – 2017

RESUMEN

Objetivos: Describir las características epidemiológicas y clínicas de los pacientes con meningitis criptocócica e infección por VIH en el Hospital Nacional Guillermo Almenara Irigoyen durante el periodo 2010 al 2016. **Materiales y métodos:** Se realizó un estudio observacional, descriptivo, retrospectivo y de corte transversal mediante la revisión manual de historias clínicas de 45 pacientes con infección por VIH con 57 episodios de meningitis criptocócica. **Resultados:** Se encontró que la edad promedio de los pacientes fue de 35.1 años, predominando el sexo masculino en 87%. El 62% de los casos fue de procedencia urbana, el 33% urbana marginal y 5% rural. En cuanto a la orientación sexual de los pacientes, la heterosexualidad fue la más frecuente con 60% de los casos, seguido de homosexualidad (22%) y bisexualidad (18%). El 83% de los casos fueron episodios únicos de meningitis criptocócica, mientras que el 17% de los pacientes presentó recaídas con 2, 3 y hasta 5 episodios de meningitis criptocócica. La meningitis criptocócica fue la enfermedad marcadora de SIDA en un 53% de los casos. La presentación clínica más frecuente fue cefalea (93%), vómitos (75%), fiebre (65%), alteración de la conciencia (61%) y náuseas (60%); siendo menos frecuente la presencia de signos meníngeos (40%), déficit focal neurológico (32%), alteraciones visuales (19%), convulsiones (14%) y alteraciones de la conducta (12%). En 33 casos (58%) se constató la presencia de otra patología coexistente, 60% de éstas se trataba de otras infecciones oportunistas. El 60% de los pacientes tenía carga viral >30 000 copias/ml y el promedio de linfocitos CD4 fue de 67.7 cél/ul. La mortalidad intrahospitalaria fue del 7%, de los 4 pacientes fallecidos, en 2 se evidenció asociación a hipertensión endocraneana, los otros 2 pacientes presentaban al menos una patología asociada al momento del fallecimiento. **Conclusiones:** Los resultados encontrados en el presente estudio no difieren en gran medida de lo reportado en publicaciones anteriores. El conocimiento de las características epidemiológicas y clínicas de los episodios de meningitis criptocócica en nuestro medio resulta de gran ayuda para la sospecha diagnóstica y así dar un tratamiento antifúngico adecuado y con ello disminuir los casos de morbimortalidad.

Palabras clave: meningitis criptocócica, VIH, características epidemiológicas y clínicas.