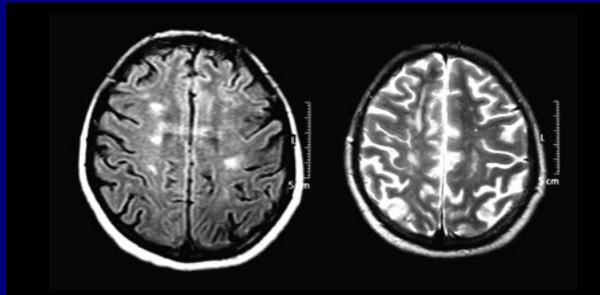


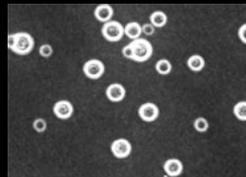
**DATOS CLINICOS**

Paciente de sexo femenino de 37 años, cursa con cefalea, compromiso cualitativo de conciencia, fiebre y signología meníngea. Tomografía computada (TC) encefálica mostró hipodensidad de núcleo caudado bilateral, interpretada como lesión vascular. Se practica punción lumbar y se solicita estudio y cultivo del LCR



LCR	UNIDADES	RESULTADO
LEUCOCITOS	X CAMPO	5
PMN	%	0
MN	%	100
GLUCOSA (S)	mg/dL	120
GLUCOSA (LCR)	mg/dL	35
PROTEINAS	g/L	5.7

TINTA CHINA LCR



**% DE RESPUESTAS DE LOS PARTICIPANTES**

**DIAGNOSTICOS**

95%	Criptococosis
5%	Cisticercosis

**LABORATORIO**

57%	Cultivos LCR
38%	Captura Ag Criptococo
29%	Hemocultivos
24%	BH + VSG
24%	Citoquímico LCR
24%	Química Sanguínea
19%	Ac HIV
14%	Ac Anti Criptococo

**GABINETE**

45%	TAC
23%	RMN
18%	Tele de torax
9%	EEG
5%	Placas de craneo

DIAGNOSTICO	CRIPTOCOCOSIS
Definición	Es una infección micótica poco frecuente, causada por la inhalación del hongo <i>Cryptococcus neoformans</i> .
Fisiopatología	<i>Cryptococcus neoformans</i> es el hongo causante de esta enfermedad, se encuentra comúnmente en el suelo. Una vez inhalado, la infección por criptococos puede curar espontáneamente, permanecer localizada en los pulmones o diseminarse por todo el cuerpo. En la mayoría de los casos se presenta en personas con inmunidad comprometida, como en los casos de infección por VIH, dosis altas de corticosteroides, cáncer, quimioterapia o enfermedad de Hodgkin. En las personas con un sistema inmunológico normal, es posible que la forma pulmonar no presente síntomas; sin embargo, en personas con sistemas inmunológicos deteriorados, el criptococo se puede diseminar al cerebro.
Sintomatología	Los síntomas neurológicos aparecen de manera gradual y la mayoría de los pacientes presentan meningoencefalitis en el momento del diagnóstico. El criptococo es una de las infecciones potencialmente mortales más comunes que se observan en los pacientes con SIDA.
Tratamiento	Cuando se presentan lesiones pulmonares o la enfermedad se disemina, se prescriben medicamentos antimicóticos incluyendo amfotericina B, flucitosina o fluconazol
Bibliografía	<a href="http://www.nlm.nih.gov/medlineplus/spanish/ency/article/001328.htm">www.nlm.nih.gov/medlineplus/spanish/ency/article/001328.htm</a> - Enciclopedia médica