

	INSTRUCTIVO PARA LA DETERMINACIÓN DE CRIPTOCOCOS CON TINTA CHINA	CÓDIGO: I-LAB-03	VERSIÓN: 00
		SUSTITUYE A: N/A	VERSIÓN: N/A
		OFICIAL.: MAY 2022	VIGENCIA: MAY 2025
	LABORATORIO	Página 1 de 2	

1. OBJETIVO:

- Describir en detalle y estandarizar el procedimiento técnico para la determinación de criptococos en muestras clínicas mediante la tinción negativa, usando la técnica de Tinta china,

2. ALCANCE.

- Todo el personal involucrado en la tinción con tinta china en el área de bacteriología.

3. INSTRUCCIONES

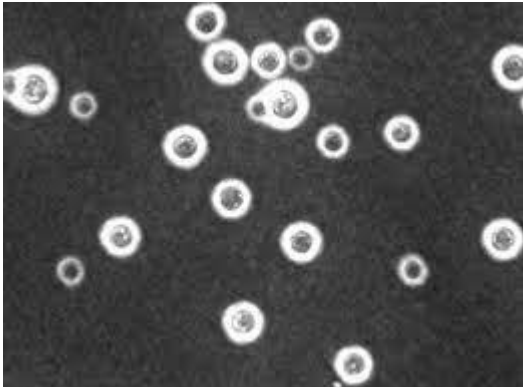
3.1. Procedo de las muestras

- 3.1.1. Las muestras adecuadas para realizar la técnica de tinción negativa con tinta china deben ser LCR extendido en laminilla o al menos 500µL de dicho líquido corporal.
- 3.1.2. Cuando se reciba LCR, éste se deberá centrifugar a 2500rpm durante 5 minutos.
- 3.1.3. En un portaobjetos nuevo y limpio, colocar 20µL del sedimento.
- 3.1.4. Adicionar sobre la muestra 20µL de tinta china.
- 3.1.5. Mezclar y evitar que se formen burbujas.
- 3.1.6. Cubrir con un cubreobjetos.
- 3.1.7. Observar al microscopio con objetivo a 40X.

NOTA: La preparación debe ser fina, es decir, observándose un color marrón y no negro.

3.2. Interpretación de resultados

- 3.2.1. Lo observado al microscopio deberá ser reportado como:

RESULTADO NEGATIVO	RESULTADO POSITIVO
 Campo oscuro que podría contener artefactos	 La cápsula de <i>C. neoformans</i> aparece como un halo claro y contra un fondo negro.

3.3. Captura de resultados

- 3.3.1. Todo lo observado deberá ser anotado en la Bitácora de "Proceso de Bacteriología", colocando el folio asignado a la muestra y colocando NEGATIVO o POSITIVO según sea el caso.

ELABORÓ:	BQD. Nayeli Martínez Mendoza	AUTORIZACIÓN ELECTRÓNICA 20220517v
REVISÓ:	Sergio Zepeda Martínez	
AUTORIZÓ	QFB. Moisés Ricardo Lazcano Zúñiga	

	INSTRUCTIVO PARA LA DETERMINACIÓN DE CRIPTOCOCOS CON TINTA CHINA	CÓDIGO: I-LAB-03	VERSIÓN: 00
		SUSTITUYE A: N/A	VERSIÓN: N/A
		OFICIAL.: MAY 2022	VIGENCIA: MAY 2025
	LABORATORIO	Página 2 de 2	

- 3.3.2. El resultado deberá capturarse en el sistema PxLab en el ícono “Resultados por paciente” .
- 3.3.3. Buscar el folio del paciente y si la ventana no despliega el espacio para captura seleccionar el ícono “Reportes especiales”

Captura de Resultados por Código

Grupo : ▼ Código : 20692102 ↩ ↪ ↺

Hora: 10 mar 2022 20:14:11 Normal

Cliente : SANTIAGO DE QUERETARO LABORATORIO CLINICO

Paciente : María Luisa Nieto Ugalde

Edad : 81 Años Sexo : Femenino

Médico : A Quién Corresponda

Diagnóstico :

Observaciones :

Referencia :

Id Paciente :

Barcode: 20692102

n: X: DS: CV:

- 3.3.4. Seleccionar el estudio y el ícono “Mostrar y editar estudio”

Reportes Especiales

Código : 20692102 

Fecha: 2022/03/10

Hora: 20:14:11

Cliente : SANTIAGO DE QUERETARO LABORATORIO CLINICO

Paciente : María Luisa Nieto Ugalde

Estudios:

Clave	Nombre	Impresion
18	Citoquímico y Citológico de Líquido Cefalorraquídeo	2
269	Tinción de Tinta China	1

- 3.3.5. Capturar el resultado obtenido y guardar todos los datos

Reportes Especiales

Código : 20692102 

Fecha: 2022/03/10

Hora: 20:14:11

Cliente : SANTIAGO DE QUERETARO LABORATORIO CLINICO

Paciente : María Luisa Nieto Ugalde

Estudios:

Clave	Nombre	Impresion
18	Citoquímico y Citológico de Líquido Cefalorraquídeo	2
269	Tinción de Tinta China	1