FICHA TÉCNICA TINTA CHINA

Nombre: TINTA CHINA

Uso previsto

La tinta china es un método de contraste, no de coloración, que permite destacar la cápsula de levaduras al no poder penetrarla, produciéndose así un campo oscuro que permite la observación de la cápsula, un halo transparente dentro del cual se observa la levadura. Se emplea especialmente en el diagnóstico de la criptococosis. La criptococosis es una enfermedad sistémica de curso generalmente subagudo o crónico; la forma primaria es casi siempre pulmonar pero no necesariamente sintomática que es causa por el C. neoformans que es una levadura oval o esférica que raramente produce pseudomicelios, de tamaño variable y que se reproduce por gemación.

Condiciones de la muestra
Los frotis se preparan ya sean directamente del material clínico (LCR) o a partir de una suspensión de microorganismos provenientes de colonias desarrolladas en un medio de cultivo primario. La muestra debe recolectarse de tal manera que se minimice las contaminaciones.

Condiciones del Paciente
No requiere ninguna condición especial**.**

Metodología
Método de contraste

Interferencia y Limitaciones
Mala calidad de la muestra

Presentación:
Unidad

