MUESTRAS PARA MYCOPLASMA, CHLAMYDIA Y PSITACOSIS (ANLIS MALBRAN DRA. CADARIOS)

Frente a un cuadro respiratorio con sospecha de enfermedad causada por Mycoplasma o Chlamydia, tomar inmediatamente en la primera consulta, una muestra respiratoria, antes de la administración de antibióticos.

En el caso de niños la muestra de elección es el aspirado nasofaríngeo.

En pacientes adultos internados, el lavado broncoalveolar o aspirado traqueal.

En pacientes ambulatorios hisopado nasal y faríngeo.

LAS MUESTRAS RESPIRATORIAS O DEL ÓRGANO AFECTADO (EN CASO DE ENFERMEDAD EXTRAPULMONAR) SERAN PROCESADAS POR TÉCNICAS MOLECULARES Y CULTIVO PARA **Mycoplasma pneumoniae, Chlamydia pneumoniae y Psitacosis.**

Las muestras respiratorias deberán ser enviadas en tubos con medio de transporte universal para Mycoplasma y Chlamydias como el UTM (cód 330C) de marca COPAN.

Para hisopado nasal y faríngeo, deberán utilizar hisopos de la línea Flocked de COPAN código 503CS01

TOMA Y ENVÍO DE MUESTRAS

Para muestras de hisopado nasal y faríngeos colocar ambas en 1 tubo de medio UTM **(los dos hisopos en el mismo tubo de UTM)**

Para Aspirado nasofaríngeo, Aspirado traqueal, BAL:.Se centrifuga el aspirado, se toma el pellet y se siembra en el tubo con UTM

Todas las muestras respiratorias deben estar acompañadas de una muestra de suero.

Para enfermedad extrapulmonar:

- alteración del sistema nervioso central: sangre (en tubo seco); LCR y muestra respiratoria.

- alteraciones dermatológicas: sangre (en tubo seco); hisopado de las lesiones de piel y muestra respiratoria.

El medio de transporte UTM mejora la viabilidad de los microorganismos en las muestras.

Para el envío se debe proceder como siempre, refrigerada y en triple envase.

En el caso de pacientes con **enfermedad respiratoria** la muestra de elección para micoplasma o clamidias es aspirado o hisopado nasofaringeo (hisopos nylon flock de Copan) que debe remitirse en medio de transporte universal (UTM de Copan).