

GUÍA PARA TOMA DE MUESTRAS

RASPAJE DE PIEL PARA CULTIVO MICOLÓGICO

-Si se sospecha de una Micosis superficial, se debe tomar una muestra de la zona lesionada según el siguiente procedimiento:

1. Si la zona está muy sucia, lavar con agua y jabón común (sin desinfectantes ni fungicidas).
2. Arrancar o dejar caer los pelos sueltos y las costras cutáneas dentro de un envase estéril con tapa a rosca o en un sobre de papel. Es preferible tomar la muestra de los bordes de la lesión.
3. Raspar la piel de la zona afectada (borde) con una hoja de bisturí estéril hasta obtener puntillado hemorrágico, dejando caer el material desprendido en el recipiente usado en el punto 1.
4. Es importante que la muestra permanezca seca, ya que inhibirá el crecimiento de las bacterias manteniendo la viabilidad de los hongos.
5. Remitir al Laboratorio inmediatamente de forma refrigerada o a temperatura ambiente.

-Para las Micosis subcutáneas el procedimiento es similar, pero se debe prestar más atención a la limpieza previa:

1. Lavar con agua y jabón común la zona afectada.
2. Realizar una limpieza superficial con alguna solución bactericida no fungicida (alcohol 70%).
3. Tomar la muestra (pus, exudados, raspados cutáneos, etc.) utilizando elementos estériles (guantes, hisopos, jeringas, recipientes). Los hisopos deben ser remitidos en el medio de transporte especial **BactoX**.
4. Remitir al Laboratorio inmediatamente de forma refrigerada.

-Para las Micosis sistémicas se deben remitir biopsias o material de necropsia, siempre evitando la contaminación durante la toma de muestras y utilizando elementos estériles (guantes, hisopos, jeringas, recipientes). Los hisopos deben ser remitidos en el medio de transporte especial **BactoX**.

Remitir al Laboratorio inmediatamente de forma refrigerada.