

# LÍQUIDO – SINOVIAL/ARTICULAR



## Componentes clave para la presentación

- Preparación directa (no concentrada) teñida

## Muy recomendable para la presentación

- Parámetros visuales del fluido

## Recolección de muestras de fluidos

Si solo se recolecta una pequeña cantidad de fluido, los portaobjetos se pueden hacer directamente con la aguja/jeringa; de lo contrario, coloque una alícuota de fluido en un tubo con EDTA y mezcle bien. Si queda suficiente fluido, coloque una porción en un tubo tapa roja en caso de que se necesite un cultivo.

## Parámetros visuales del fluido

- Color: ¿Pajizo/amarillo o contaminado con sangre?
- Claridad: ¿Claro o turbio?
- Viscosidad: ¿Fibroso y viscoso o acuoso?

## Preparación directa (no concentrada)

1. Rotule el/los portaobjetos con la fuente de la muestra y el nombre del paciente.
2. Si solo se aspira una pequeña cantidad de fluido, transfíralo directamente al portaobjetos desde la jeringa con aguja. Si el fluido se colocó en un tubo con EDTA, invierta suavemente el tubo de fluido varias veces para asegurarse de que esté bien mezclado.
3. Coloque una gota de fluido cerca del extremo de la etiqueta del portaobjetos y utilice la técnica del frotis de sangre para extender el fluido, asegurándose de dejar un borde en pluma.  
- Alternativamente, si la muestra es muy viscosa, utilice la técnica de preparación *squash* o de aplastamiento. Coloque un segundo portaobjetos suavemente sobre la muestra y, sin aplicar presión, separe los dos portaobjetos con un suave movimiento horizontal.
4. Seque rápidamente el portaobjetos (se puede utilizar una secadora de pelo en posición fría). No lo fije con calor.
5. Tiña el portaobjetos y déjelo secar.
6. Aplique el aceite de inmersión y el cubreobjetos (consulte la sección Conceptos básicos).

## Al escanear, asegúrese de que

- El portaobjetos tenga la muestra hacia arriba, apuntando hacia la lente del escáner
- La fijación del portaobjetos esté activada
- No haya objetos que impidan el movimiento del escáner (incluidas centrifugadoras en funcionamiento)