

## Diagnostico por medio del cultivo del líquido articular

Es un examen de laboratorio para detectar microorganismos causantes de infección en una muestra del líquido que rodea una articulación.



Forma en que se realiza el examen. Se necesita una muestra del líquido articular, Esto se puede hacer en el consultorio de un médico. Utilizando una aguja, o durante un procedimiento en el quirófano. La muestra del líquido se envía al laboratorio donde se coloca en un plato especial y se observa para ver si hay proliferación de bacterias, hongos o virus. Esto domina cultivo. Si se detectan tales microorganismo, se pueden efectuar otros exámenes para identificar posteriormente la sustancia causante de la infección y determinar el mejor tratamiento.

Preparación para el examen. No se necesita preparación especial para el cultivo en el laboratorio.

Lo que se siente durante el examen. El cultivo del líquido articular se realiza en un laboratorio y no involucra al paciente.

Razones por las que se realiza el examen. El médico puede ordenar este examen si usted tiene inflamación y dolor inexplicables en una articulación o una presunta infección articular.

Valores normales. Los resultados anormales son un signo de infección en la articulación. Las infecciones pueden abarcar:

- Artritis bacteriana
- Artritis micótica
- Artritis gonocócica
- Artritis tuberculosa

Riesgos. No existen riesgos para el paciente asociados con un cultivo de laboratorio.

Nombres alternativos. Cultivo de líquido de una articulación.